

呼和浩特海关技术中心 2026 年试剂耗材采购项目

公开招标文件

项目编号：CT-ZB00101-2026

采购人：呼和浩特海关技术中心

代理机构：内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司

目 录

第一章 投标邀请	2
第二章 投标人须知	7
第三章 招标内容与技术要求	17
第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件	231
第五章 评标	232
第六章 合同与验收	241
第七章 投标文件格式与要求	245

第一章 投标邀请

项目概况

呼和浩特海关技术中心 2026 年试剂耗材采购项目 招标项目的潜在投标人应在内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司获取招标文件，并于 2026 年 5 月 21 日 9 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：CT-ZB00101-2026

项目名称：呼和浩特海关技术中心 2026 年试剂耗材采购项目

预算金额：200.300000 万元（人民币）

采购需求：

包号	包名称	数量	预算金额（万元）	简要技术需求或服务要求
1	生物试剂盒（动物检疫 ELISA 试剂）	1 批	13.50	详见招标文件，货物明细详见附件
2	生物试剂盒（检疫类综合试剂）	1 批	12.50	详见招标文件，货物明细详见附件
3	化学试剂和助剂（理化-标准品）	1 批	11.00	详见招标文件，货物明细详见附件
4	化学试剂和助剂（微生物检测试剂）	1 批	6.00	详见招标文件，货物明细详见附件
5	化学试剂和助剂（化矿类检测试剂）	1 批	12.00	详见招标文件，货物明细详见附件

6	化学试剂和助剂（理化-化学试剂）	1 批	5.30	详见招标文件，货物明细详见附件
7	化学试剂和助剂（化矿类检测标准物质）	1 批	14.00	详见招标文件，货物明细详见附件
8	其他基础化学品及相关产品（化矿类设备配套耗材 1）	1 批	31.00	详见招标文件，货物明细详见附件
9	其他基础化学品及相关产品（化矿类设备配套耗材 2）	1 批	31.00	详见招标文件，货物明细详见附件
10	其他基础化学品及相关产品（化矿类设备配套耗材 3）	1 批	14.00	详见招标文件，货物明细详见附件
11	其他基础化学品及相关产品（理化-实验室前处理物料用品）	1 批	12.00	详见招标文件，货物明细详见附件
12	其他基础化学品及相关产品（理化-色谱类设备物料用品）	1 批	10.00	详见招标文件，货物明细详见附件
13	其他基础化学品及相关产品（理化-其他类设备物料用品）	1 批	3.60	详见招标文件，货物明细详见附件
14	其他基础化学品及相关产品（实验室气体）	1 批	24.40	详见招标文件，货物明细详见附件

合同履行期限：自合同签订之日起一年。

本项目(不接受)联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购。
3. 本项目的特定资格要求：

(1) 第 5 包化矿类检测试剂、第 6 包理化-化学试剂、第 14 包实验室气体：投标人应具备有效的《危险化学品经营许可证》，且许可证载明的经营范围须涵盖本次招标目录中所涉及的危险化学品（非危险化学品除外，危险化学品判定标准参照《危险化学品目录》现行有效版本）。

4. 本项目其他要求：

(1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；

(2) 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动；

三、获取招标文件

时间：2026 年 4 月 30 日至 2026 年 5 月 9 日，每天上午 9:00 至 12:00，下午 13:30 至 17:00。

（北京时间，法定节假日除外）

地点：内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司

方式：现场获取，获取时提供“项目名称（包号）+投标人名称+联系人+联系电话”。

售价：¥100.0 元，本公告包含的招标文件售价总和

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2026 年 5 月 21 日 9 点 00 分（北京时间）

开标时间：2026 年 5 月 21 日 9 点 00 分（北京时间）

地点：内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司会议室（地址：呼和浩特市如意开发区如意和大街华府世家商业 2 号楼 6 楼）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

无。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：呼和浩特海关技术中心

地址：内蒙古呼和浩特市鄂尔多斯大街 12 号

联系方式：刘女士 0471-5960139

2. 采购代理机构信息

名称：内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司

地址：呼和浩特市如意开发区如意和大街华府世家商业 2 号楼 6 楼

联系方式：0471-3827320-6082

3. 项目联系方式

项目联系人：焦静 许文华 范佳乐

电话：0471-3827320-6082

第二章投标人须知

一、前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共14包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	现场纸质开标
4	评标方式	现场纸质评标
5	评标方法	综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	投标保证金缴纳截止时间 (同投标文件提交截止时间)	详见招标公告
8	投标文件数量	<p>投标人必须按分包将投标文件装订和密封。</p> <p>(1) 开标一览表1份</p> <p>(2) 投标文件正本1份、副本4份</p> <p>(3) 电子文档1份(包括投标文件可编辑格式(doc.等),盖章签字正本PDF格式各一份,提供U盘,U盘不退)。请供应商新建文档编制投标文件,请勿在采购文件上直接删增内容编制投标文件,以免造成与采购文件作者、单位相同的情形。</p>
9	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标人。
10	联合体投标	不接受
11	采购代理机构代理费用	人民币9500元。
12	招标代理费用收取方式	向中标人收取。第一包: 640.00; 第二包: 593.00; 第三包: 522.00; 第四包: 285.00; 第五包: 569.00; 第六包: 251.00; 第七包: 664.00; 第八包: 1470.00; 第九包: 1470.00; 第十包: 664.00; 第十一包: 569.00; 第十二包: 474.00; 第十三包: 171.00; 第十四包: 1158.00;

13	投标保证金	<p>投标保证金：</p> <p>1. 第一包：640.00；第二包：593.00；第三包：522.00；第四包：285.00；第五包：569.00；第六包：251.00；第七包：664.00；第八包：1470.00；第九包：1470.00；第十包：664.00；第十一包：569.00；第十二包：474.00；第十三包：171.00；第十四包：1158.00；</p> <p>2. 投标保证金不接受以现金方式提交。</p> <p>3. 收款单位：内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司</p> <p>开户银行：中国银行内蒙古自治区分行营业部</p> <p>账号：1540 0205 7353</p> <p>行号：1041 9101 4056</p>
14	投标文件签字、盖章要求	<p>投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表要以书面形式出具证明，其《法人授权委托书》除应附在投标文件中外，还需单独提交一份，在递交投标文件时，同授权代表身份证一同出示，以证明合法投标身份。投标文件中的任何行间重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签字才有效。盖章：投标单位公章。</p>
15	投标文件的密封和标记	<p>(1) 投标文件按照分包装订，应采用胶装，正、副本分别牢固装订成册。投标文件的副本可采用正本的复印件。正、副本不一致以正本为准。</p> <p>(2) 投标人应将开标一览表一份包封提交，并在封套上标明“开标一览表”。</p> <p>(3) 投标文件正本和副本分别单独密封，并在信封上标明“正本”、“副本”字样。</p> <p>(4) 电子文档以U盘形式单独密封，并标明“电子文件字样”。</p> <p>(5) 封口处加盖投标人印章或密封章。</p> <p>封套应按以下格式显著标志：</p> <p>(1) 交：内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司</p>

		(2) 项目名称: (3) 项目编号: (4) 投标人名称: (5) 年月日时前不得启封。 ※封套上标明“正本”、“副本”字样或“正、副本”字样
16	是否专门面向中小企业 采购	本项目非专门面向中小企业采购。 本项目所属行业：工业。
17	有效投标人家数（每包）	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
18	报价形式	投标人报价只报每项产品的单价，总价为各项产品单价总和，货物单价中应包含完成本项目的各项费用，一旦中标采购人不再另行支付任何费用。招标文件的投标人的“投标总价”仅做为报价评审依据，结算以实际发生量乘以投标人投标单价结算，合同支付金额不超过每包的预算金额。
19	现场踏勘	不组织
20	其他	1. 本项目不允许分包转包。 2. 是否允许递交备选投标方案：不允许。 3. 投标有效期：自递交投标文件截止之日起90个日历日。
21	项目兼投兼中规则	本项目兼投兼中。

二、投标须知

1. 投标保证金（如需缴纳投标保证金）

1.1 投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳投标保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时在开标时提供证明材料。

1.2 缴纳投标保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标文件开标时间前及早缴纳。

1.3 投标保证金的退还

1.3.1 投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后 5 个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还。

1.3.2 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形

1.4 投标保证金自递交投标文件截止之日起90个日历日内有效。

三、说明

1. 总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2. 适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3. 相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4. 各参与方

4.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指呼和浩特海关技术中心。

4.2 “采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古自治区机械设备成套有限责任公司。

4.3 “投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4 “评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5 “中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5. 合格的投标人

5.1 符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府

采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动

6. 以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定（本项目不接受联合体）：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7. 语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8. 现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9. 其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“中国政府采购网、呼和浩特海关官网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五、投标文件

1. 投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2. 投标报价

2.1 投标人应按照招标文件第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用。

2.3 报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

3. 投标有效期

3.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4. 投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5. 投标文件的修改或者撤回

投标人在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封后生效，并作为投标文件的组成部分。在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改或者撤回其投标文件。

6. 样品（本项目不适用）

6.1 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六、开标、评标、中标公告、中标通知书

1. 开标

1.1程序

(1) 宣布纪律；

(2) 宣布相关人员；

(3) 投标人代表对已提交的投标文件进行密封性检查并签字确认，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

2. 资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用记录进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。

资格审查表

评审因素	评审内容
具有独立承担民事责任的能力	审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人 2024 年度或 2025 年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函（格式自拟）。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1. 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2. 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 3. 或提供有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函。注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据及缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。需同时提供上述第 1、2 项证明材料，或单独提供上述第 3 项承诺函。
具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明（格式自拟）。
参加政府采购活动前 3 年内无重大违法记录	审查供应商参加本次采购活动前 3 年内无重大违法记录的书面声明。
信用记录	资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
联合体投标	本项目不接受联合体投标。
特定资格要求	第 5 包化矿类检测试剂、第 6 包理化-化学试剂、第 14 包实验室气体：投标人应具备有效的《危险化学品经营许可证》，且许可证载明的经营范围须涵盖本次招标目录中所涉及的危险化学品（非危险化学品除外，危险化学品判定标准参照《危险化学品目录》现行有效版本）。

3. 评标

详见第五章。

4. 中标公告

中标人确定后，采购代理机构在中国政府采购网、呼和浩特海关官网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

项目“废标”后，采购代理机构将在中国政府采购网、呼和浩特海关官网上发布“废标公告”。

5. 中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行到采购代理机构处领取中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2. 质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照中国政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章）。

3. 投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向采购人监督部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

3.3 投诉人提交的投诉书，应严格按照中国政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章招标内容与技术要求

一、项目概况：

呼和浩特海关技术中心2026年试剂耗材采购项目，项目预算：2,003,000.00元。

二、商务要求、技术要求

(一). 商务要求

1. 交货要求

1.1. 签定合同日期：自中标通知书发出之日起30日内。

1.2. 交货期：采购下单后1周内到货。合同履行期为2026年自中标合同签订之日起1年。

1.3. 交货地点：第1、2、3、4、6、11、12、13包交货地点为呼和浩特。第5、7、8、9、10、14包按技术参数要求的交货地点。

2. 付款方式及履约保证金：

2.1付款方式：

(1). 采购人根据实际需求向中标方订货，合同履行期间按实际采购数量结算。采购人每次订货后，中标方在约定时间内送货至采购人指定地点，经采购人验收合格并签收。中标方按月向采购人提交下列单据：发票（原件）、订单、送货/验货单（与订单信息一致，签字验收）等凭证。采购人收到上述清单后20个工作日内支付货款。

(2). 因财政集中支付延误时间不计算在内，中标方提交付款单据延迟、缺失及账户信息错误的，采购人有权相应顺延付款期限，且不承担延误付款责任。

2.2履约保证金：不收取。

3. 验收要求：

3.1. 外观检查；3.2. 数量验收；3.3. 对照合同技术参数指标条款、货物说明书，认真进行各种技术参数测试，检查货物的技术指标和性能是否达到要求；3.4. 质量验收时要认真做好记录。若产品出现质量问题，应将详细情况书面通知供货单位，视情况决定是否退货、更换；

4. **质保期：**货物涉及有效期的，收货时货物剩余有效期不得小于货物总有效期时长的80%。

第十四包：保证气体纯度，收货时气体剩余有效期不小于总有效期时长的80%

5. 售后服务

5.1、中标方应有专人负责售后事宜，7*24小时售后支持，2小时响应，如必要24小时内到达现场，当天处理完毕。

5.2、中标方应及时反馈是否能按期供货，试剂耗材缺货及时提供书面盖公章反馈说明：工作日12点前下单，应在下单当日反馈；工作日12点后下单，应在次日反馈。

5.3. 中标方应配合采购人加贴采购人要求的相关标识。

5.4. 如果未验收通过，需配合采购人退换货，投标人需提供承诺函（承诺函格式自拟）。

5.5. 第十四包：供应商应当提供符合国家相关规定的气瓶、气罐并按要求检验，不得提供未检验或超出使用期限的气瓶、气罐；应当按照国家要求运输，免费送货、充装；提供的实验气体产品纯度应当与需求一致，若纯度不符合要求应当24小时内更换，并应承担因气体纯度问题造成的损失责任。

5.6第八包、第九包：开元、三德设备一年提供不少于12次免费上门仪器检修服务，更换购买的配件。

6. 报价要求

6.1. 投标货币：人民币。

6.2. 报价要求：投标人报价只报每项产品的**单价**，总价为各项产品单价总和，货物单价中应包含完成本项目的各项费用，一旦中标采购人不再另行支付任何费用。招标文件的投标人的“投标总价”仅做为报价评审依据，结算以实际发生量乘以供应商投标单价结算，合同支付金额不超过每包的预算金额。

6.3. 中标供应商提供本项目招标货物的供货和伴随服务。投标人的报价应包含采购人获得货物的所有费用，包含且不限于包装、运输、送货、安装、保险、税费等费用。除另有约定，不得要求采购人支付任何其他费用；

7. 其他要求：

7.1如果试剂耗材价格波动幅度较大，采购人有权解除合同。

7.2. 试剂耗材用量如果发生重大变化，采购人有权解除合同。

(二). 技术要求

第一包：动物检疫ELISA试剂

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	135,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价(元)：135,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。</p> <p>2. 本包核心产品是序号4：副结核病抗体检测试剂盒elisa法，核心产品品牌不足三个，按废标处理。</p> <p>3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第二包：检疫类综合试剂

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	125,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。

总价（元）：125,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。</p> <p>2. 本包核心产品是序号29：1.5ml无菌无酶离心管，核心产品品牌不足三个，按废标处理。</p> <p>3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第三包：理化-标准品

序号	标的名称	数量	预算金额（元）	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	110,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价（元）：110,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。</p> <p>2. 本包核心产品是序号1218：邻苯二甲酸二异壬酯（DINP），核心产品品牌不足三个，按废标处理。</p> <p>3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第四包：微生物检测试剂

序号	标的名称	数量	预算金额（元）	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	60,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价（元）：60,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。</p> <p>2. 本包核心产品是序号106：1ml一次性无菌移液管（微生物检测移液），核心产品品牌不足三个，按废标处理。</p> <p>3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第五包：化矿类检测试剂

序号	标的名称	数量	预算金额（元）	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	120,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价（元）：120,000.00							

★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。
 2. 本包核心产品是序号14：硼酸，核心产品品牌不足三个，按废标处理。
 3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。

第六包：理化-化学试剂

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	53,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价(元)：53,000.00							

★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。
 2. 本包核心产品是序号285：石英砂，核心产品品牌不足三个，按废标处理。
 3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。

第七包：化矿类检测标准物质

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	140,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价(元)：140,000.00							

★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。
 2. 本包核心产品是序号72：氢氧化钠标准溶液，核心产品品牌不足三个，按废标处理。
 3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。

第八包：化矿类设备配套耗材1

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1批	310,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价(元)：310,000.00							

★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。
 2. 本包核心产品是序号11：石英棉，核心产品品牌不足三个，按废标处理。
 3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。

第九包：化矿类设备配套耗材 2

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1 批	310,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价(元)：310,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。 2. 本包核心产品是序号42：变色硅胶，核心产品品牌不足三个，按废标处理。 3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第十包：化矿类设备配套耗材 3

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1 批	140,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价(元)：140,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。 2. 本包核心产品是序号110：密封袋，核心产品品牌不足三个，按废标处理。 3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第十一包：理化-实验室前处理物料用品

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1 批	120,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价(元)：120,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。 2. 本包核心产品是序号738：透明进样瓶，核心产品品牌不足三个，按废标处理。 3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第十二包：理化-色谱类设备物料用品

序号	标的名称	数量	预算金额(元)	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
----	------	----	---------	--------	----------	------	------

1	详见技术参数	1 批	100,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价（元）：100,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。</p> <p>2. 本包核心产品是序号175：氧化铝粉，核心产品品牌不足三个，按废标处理。</p> <p>3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第十三包：理化-其他类设备物料用品

序号	标的名称	数量	预算金额（元）	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1 批	36,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价（元）：36,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。</p> <p>2. 本包核心产品是序号120：精密酒精计，核心产品品牌不足三个，按废标处理。</p> <p>3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

第十四包：实验室气体

序号	标的名称	数量	预算金额（元）	面向对象情况	是否采购进口产品	所属行业	技术要求
1	详见技术参数	1 批	244,000.00	非专门面向中小企业	否	工业	详见技术参数。
总价（元）：244,000.00							
<p>★1. 本项目不接受进口产品投标，使用进口产品投标的视为无效投标。</p> <p>2. 本包核心产品是17：普通氮气，核心产品品牌不足三个，按废标处理。</p> <p>3. 参数性质说明：所有参数均为一般参数。</p>							

（三）. 技术参数

第一包：动物检疫 ELISA 试剂

序号	标的名称	产品性能要求	规格	预估数量	单位
1	Q 热抗体检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫，须符合法定质量标准与检疫技术要求，性能稳定可靠；不得为仅适用于科研用途的试剂；投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒

2	边界病抗原/抗体检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒
3	赤羽病抗体检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	384 反应/4 板/盒	2	盒
4	副结核病抗体检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒
5	口蹄疫抗体非结构蛋白检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒
6	蓝舌病抗体检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒
7	牛病毒性腹泻/粘膜病病毒检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒
8	牛传染性鼻气管炎抗体检测试剂盒 elisa 法	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒
9	羊衣原体 elisa 检测试剂盒	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。。	192 反应/2 板/盒	2	盒
10	布鲁氏病毒 elisa 抗体检测试剂盒	所投产品应用于进出境动物检疫, 须符合法定质量标准与检疫技术要求, 性能稳定可靠; 不得为仅适用于科研用途的试剂; 投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。	96T*5 板/盒	2	盒

第二包：检疫类综合试剂

序号	标的名称	技术参数	规格	预估	单位
----	------	------	----	----	----

				数量	
1	DL500 marker	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	100rxn	2	管
2	DL1000 marker	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	100rxn	2	管
3	DL2000 marker	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	100rxn	2	管
4	全自动核酸分析仪卡夹(1000bp)	适配 QIAxcel Advanced 全自动核酸分析仪	2400 次	1	瓶
5	DNA 稀释液	适配 QIAxcel Advanced 全自动核酸分析仪	15mL	2	瓶
6	核酸去除喷雾	产品须满足实验室日常检测需求。	250mL	4	瓶
7	2 × 普通 PCR Mix	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500rxn	2	管
8	2 × 一步法 RT-PCR Mix	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500rxn	2	管
9	2 × 荧光探针法 PCR Mix	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500rxn	2	管
10	2 × 荧光一步法 RT-PCR Mix	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500rxn	2	管
11	2 × qPCR SYBR Green Mix	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	200rxn	2	管
12	病毒 DNA/RNA 提取试剂盒 (5.0)	适用于实验室现有天隆 GeneRotex96 全自动核酸提取系统	64T/盒	8	盒
13	动物源性深加工基因组 DNA 提取试剂盒	适用于实验室现有天隆 GeneRotex96 全自动核酸提取系统	64T/盒	2	盒
14	动物组织基因组 DNA 提取试剂盒	适用于实验室现有天隆 GeneRotex96 全自动核酸提取系统	64T/盒	2	盒
15	粪便 DNA 提取试剂盒	适用于实验室现有天隆 GeneRotex96 全自动核酸提取系统	64T/盒	2	盒

16	粪便 RNA 提取试剂盒	适用于实验室现有天隆 GeneRotex96 全自动核酸提取系统	64T/盒	2	盒
17	细菌基因组 DNA 提取试剂盒	适用于实验室现有天隆 GeneRotex96 全自动核酸提取系统	64T/盒	2	盒
18	普通植物 RNA 磁珠法提取试剂盒	适用于实验室现有 Thermo Scientific KingFisher Duo Prime、志昂自动核酸提取仪	100 次/盒	2	盒
19	普通植物 DNA 磁珠法提取试剂盒 (S 型)	适用于实验室现有 Thermo Scientific KingFisher Duo Prime、志昂自动核酸提取仪	100 次/盒	2	盒
20	引物	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	10D/管	2	管
21	探针	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	10D/管	2	管
22	线性化质粒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	10D/管	2	管
23	10ul 无菌无酶带滤芯长吸头	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	96 支 / 盒	50	盒
24	20ul 无菌无酶带滤芯长吸头	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	96 支 / 盒	50	盒
25	100ul 无菌无酶带滤芯长吸头	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	96 支 / 盒	50	盒
26	200ul 无菌无酶带滤芯长吸头	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	96 支 / 盒	50	盒
27	300ul 无菌无酶带滤芯长吸头	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	96 支 / 盒	50	盒
28	1000ul 无菌无酶带滤芯长吸头	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求, 并符合国家相关标准及技术规范要求。	96 支 / 盒	50	盒
29	1.5ml 无菌无酶离心管	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须	500 /包	4	包

		满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。			
30	2ml 无菌无酶离心管	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500 /包	4	包
31	5ml 无菌无酶研磨管	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500 /包	4	包
32	15mL 无菌无酶离心管（锥形底，带螺旋盖）	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500 /包	2	包
33	50mL 无菌无酶离心管（锥形底，带螺旋盖）	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	500 /包	2	包
34	96 孔深井板	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	1. 2ml	20	块
35	Elisa 封板膜	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	100 片 /包	3	包
36	PCR 封板膜	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	100 片 /包	3	包
37	滤膜均质袋（带压条）	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	100 个 /包	10	包
38	可立均质袋（带压条、30*32cm）	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩。产品须满足实验室检测需求，并符合国家相关标准及技术规范要求。	100 个 /包	5	包
39	一次性医用外科口罩	产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准	20 个 /包	10	包
40	无粉乳胶手套（小号、中号、大号）	产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准。	100 只 /盒	10	盒
41	无粉丁腈手套（小号、中号、大号）	产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准。	100 只 /盒	10	盒

42	禽白血病病毒 ELISA 抗原检测试剂盒（检测样品须涵盖咽拭子、泄殖腔拭子，同时可检测蛋清、胎粪、组织样品）	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	5plate	2	盒
43	口蹄疫液相阻断 ELISA 检测试剂盒（O 型）	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	10 板 / 盒	2	盒
44	口蹄疫液相阻断 ELISA 检测试剂盒（A 型）	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	10 板 / 盒	2	盒
45	布鲁氏菌荧光 PCR 试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
46	非洲猪瘟病毒荧光 PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
47	口蹄疫病毒荧光 RT-PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
48	禽流感 H5 亚型荧光定量 PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
49	禽流感 H7 亚型荧光定量 PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
50	禽流感病毒通用荧光 RT-PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒

51	Q 热立克次体核酸（荧光-PCR法）检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
52	蓝舌病荧光定量 RT-PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
53	牛病毒性腹泻/粘膜病病毒实时荧光 RT-PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
54	牛传染性鼻气管炎病毒实时荧光 PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
55	炭疽杆菌荧光 PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
56	新城疫荧光 RT-PCR 检测试剂盒	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	50T/盒	2	盒
57	禽流感病毒 H5 亚型（AIV H5）核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1 套/盒	1	盒
58	禽流感病毒 H7 亚型（AIV H7）核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1 套/盒	1	盒
59	禽白血病病毒（ALV J）阳性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1 套/盒	1	盒
60	牛口蹄疫病毒 OA 型阳性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准	1 套/盒	1	盒

		及检验检测技术要求。			
61	通用流感病毒质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	1	盒
62	牛蓝舌病（BT）阳性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
63	牛病毒性腹泻（BVDV）核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
64	牛传染性鼻气管炎（IBRV）阳性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
65	牛传染性鼻气管炎（IBRV）阴性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
66	牛传染性鼻气管炎（IBRV）核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
67	牛种布鲁氏杆菌（BRU）核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
68	猪种布鲁氏杆菌（BRU）核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
69	羊种布鲁氏杆菌（BRU）核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求，并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒

70	牛布鲁氏菌 (BRU) 阳性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求, 并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
71	牛布鲁氏菌 (BRU) 阴性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求, 并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
72	羊布鲁氏菌 (BRU) 阳性血清质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求, 并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
73	新城疫病毒 (NDV) 核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求, 并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
74	口蹄疫病毒 O 型 (FMDV O) 核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求, 并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	2	盒
75	口蹄疫病毒 A 型 (FMDV A) 核酸质控品	所投产品应用于出入境检疫。投标产品须具有成熟应用、稳定运行的业绩或具备农业农村部批准文号的试剂。产品须满足实验室日常检测需求, 并符合相关国家标准及检验检测技术要求。	1套/盒	3	盒

第三包：理化-标准品

序号	标的名称	规格	技术要求	备注	预估数量	单位
1	13C-六氯苯稳定性同位素内标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
2	16种邻苯二甲酸酯混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
3	1803-氯酸盐	1ml	200µg/mL	国家有证标准物质	2	支
4	1803-氯酸盐(以氯酸根计)	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
5	1804-高氯酸盐(以高氯酸根计)	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
6	19种金属混标(铍硼钛钒铬锰铁钴镍铜锌铈钨钼镉铟铊铋)	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	瓶
7	2,4-滴	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
8	2,4-滴滴涕	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

9	2,4-滴滴涕	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
10	2,4-滴滴酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
11	2,4-滴菌核净	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
12	2,4-滴异辛酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
13	2,6-二氯苯甲酰胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
14	2,6-二叔丁基对甲基苯酚(BHT)	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
15	ICP-MS 调谐溶液 (Li、Mg、Y、Ce、Tl、Co)	100mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	瓶
16	2-氨基-5-巯基-1,3,4-噻二唑	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
17	2 甲 4 氯异辛酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
18	2-羟甲基-1-甲基-5-硝基咪唑-D3 (HMMNI-D3)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
19	3,4,4-三氟丁-3-烯-1-磺酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
20	4,4'-滴滴涕	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
21	4,4'-滴滴涕	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
22	4,4'-滴滴伊	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
23	4-羟基-3-均三甲苯基-1-氧杂螺 [4,4]壬-3-烯-2-酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
24	4 种金属元素混标 (钾钙钠镁)	100mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	瓶
25	5-三氟甲基-2H-吡唑-3-羧酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
26	8 种金属混标 (砷铍镉铬镍铅硒铊)	50mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	瓶
27	9 种金属混标 (铬锰镍铜锌砷镉铋铅)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	2	瓶
28	咪鲜胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
29	咪鲜胺	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
30	咪鲜胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
31	2,4,6-三氯苯酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
32	2,4,6-三氯苯酚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
33	EDTA 标准滴定溶液	500ml	0.1mol/L	国家有证标准物质	1	瓶
34	N-二甲基亚硝胺-D6	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
35	α-硫丹	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
36	α-六六六	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
37	α-六六六	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	3	瓶
38	β-硫丹	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
39	β-六六六	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
40	γ-六六六(林丹)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
41	γ-六六六(林丹)	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	3	支
42	δ-六六六	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
43	阿斯巴甜	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支

44	阿斯巴甜	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
45	阿维菌素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
46	艾氏剂	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	5	支
47	安赛蜜	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
48	氨苄西林	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
49	巴毒磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
50	巴毒磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
51	百菌清	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
52	倍硫磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
53	倍硫磷砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
54	倍硫磷亚砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
55	苯并芘	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
56	苯甲酸钠	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	瓶
57	苯螨特	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
58	苯唑草酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
59	苯唑西林	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
60	吡丙醚	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
61	吡丙醚	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
62	吡虫啉	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
63	吡虫啉	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
64	吡虫啉-D4	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
65	吡唑醚菌酯(唑菌胺酯 百克敏)	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
66	吡唑醚菌酯(唑菌胺酯 百克敏)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
67	吡唑醚菌酯(唑菌胺酯 百克敏)-D6	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
68	吡唑萘草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
69	丙硫克百威	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
70	丙炔氟草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
71	丙酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
72	丙酸睾酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
73	丙溴磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
74	丙酯草醚	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
75	丙酯杀螨醇	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
76	草除灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
77	草枯醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
78	草芽平(草芽畏)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
79	虫酰肼(米螨)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
80	除草定	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
81	除虫脲(氟脲杀)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
82	春雷霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
83	哒螨灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
84	哒螨灵	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支

85	单甲醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
86	单噻磺酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
87	单氰胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
88	胆固醇	2mL	200µg/mL	国家有证标准物质	4	支
89	氘代孔雀石绿 (D5-MG)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
90	氘代托曲朱利内标-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
91	氘带磺胺间二甲氧嘧啶-D6	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
92	氘带磺胺邻二甲氧嘧啶-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
93	稻丰散	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
94	滴滴涕混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
95	狄氏剂	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
96	敌磺钠	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
97	敌菌灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
98	地克珠利	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
99	地乐酚	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
100	地美硝唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
101	地美硝唑-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
102	地塞米松	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
103	碲元素标准溶液	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
104	电导率校准液	500mL	1413µs/cm	国家有证标准物质	1	瓶
105	丁虫脞	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
106	啉虫脒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
107	啉磺草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
108	啉酰菌胺	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
109	毒草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
110	毒菌酚	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
111	毒菌酚	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
112	毒杀酚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
113	毒死蜱	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
114	毒死蜱	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
115	对硫磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
116	对羟基苯甲酸丙酯	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
117	对羟基苯甲酸丁酯	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	瓶
118	对羟基苯甲酸庚酯	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
119	对羟基苯甲酸甲酯	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
120	对羟基苯甲酸异丙酯	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
121	对羟基苯甲酸异丁酯	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
122	多果定	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
123	多菌灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
124	多氯联苯	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	2	支
125	多西环素	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
126	多效唑	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
127	恶草酸(啞草酯)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
128	恶霉灵(土菌消)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支

129	恶霜灵	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
130	恶唑禾草灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
131	噁唑菌酮	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
132	恩诺沙星	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
133	恩诺沙星-D5	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
134	二甲戊灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
135	二甲戊灵	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
136	二甲硝咪唑代谢物	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
137	二氯喹啉草酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
138	二氯喹啉酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
139	二氯异氰尿酸钠	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
140	二嗪磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
141	二氰蒽醌	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
142	二溴磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
143	反-氯丹	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
144	呋喃磺草酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
145	伏马毒素 B1	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
146	伏马毒素 B2	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
147	伏杀硫磷(伏杀磷)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
148	氟甲砜霉素(氟苯尼考)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
149	氟苯尼考-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
150	氟苯尼考胺-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
151	氟吡禾灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
152	氟吡禾灵-D4	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
153	氟虫腈(非泼罗尼、锐劲特)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
154	氟虫腈(非泼罗尼、锐劲特)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
155	氟虫腈砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
156	氟虫腈砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
157	氟除草醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
158	氟啶草酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
159	啶虫隆(抑太保/氟啶脲)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
160	氟甲腈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
161	氟甲腈	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
162	氟乐灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
163	氟氯吡啶酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
164	氟氯氰菊酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
165	氟啶草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
166	氟氰戊菊酯(氟氰菊酯)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
167	氟噻虫砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

168	氟噻唑吡乙酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
169	氟酮磺草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
170	氟烯草酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
171	氟烯线砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
172	氟唑吡乙酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
173	氟唑环草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
174	氟唑磺隆	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
175	氟唑菌酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
176	氟唑菌酰胺羟胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
177	腐霉利	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
178	腐霉利	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
179	钙化醇（维生素 D2）	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
180	高锰酸钾容量分析用标准溶液	500ml	0.1mol/L	国家有证标准物质	1	瓶
181	咯菌腈	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
182	咯菌腈	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
183	咯硝哒唑-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
184	格螨酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
185	格螨酯	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
186	水中汞	50mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
187	红霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
188	环丙氨嗪	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
189	环丙沙星	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
190	环己基氨基磺酸钠-D4(甜蜜素-D4)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
191	环己基氨基磺酸钠-D4(甜蜜素-D4)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
192	环螨酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
193	环螨酯	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
194	环氧虫啉	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
195	环氧七氯	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
196	环氧七氯 B	10mg	提供证书	国家有证标准物质	2	支
197	黄曲霉毒素 B1	1ml	10µg/mL	国家有证标准物质	2	支
198	13C-黄曲霉毒素 B1/B2/G1/G2 同位素混标	1ml	0.5µg/mL	国家有证标准物质	5	支
199	黄曲霉毒素 M1 内标	1mL	0.5µg/mL	国家有证标准物质	2	支
200	磺胺二甲嘧啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
201	磺胺异恶唑(磺胺二甲异恶唑)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
202	磺胺间二甲氧嘧啶	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
203	磺胺喹恶啉	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
204	磺胺邻二甲氧嘧啶	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支

205	磺草酮	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
206	灰瘟素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
207	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
208	甲胺磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
209	甲拌磷	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	5	支
210	甲拌磷	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
211	甲拌磷砒	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	5	支
212	甲拌磷砒	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
213	甲拌磷亚砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	5	支
214	甲拌磷亚砒	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
215	甲苯氟磺胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
216	甲砒霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
217	甲砒霉素-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
218	甲基毒死蜱	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
219	甲基对硫磷-无水乙醇	1mL	10ng/µL	国家有证标准物质	2	支
220	甲基汞	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
221	甲基异柳磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
222	甲萘威(西维因)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
223	甲氰菊酯	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
224	甲氰菊酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
225	甲霜灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
226	甲硝唑-13C2, 15N2	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
227	甲硝唑-D3	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
228	甲硝唑代谢物	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
229	甲氧滴滴涕	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
230	甲氧咪草烟	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
231	金霉素	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
232	腈苯唑	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
233	腈吡蚜酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
234	精二甲吩草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
235	久效磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
236	菌核净	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
237	抗倒酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
238	克百威	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
239	克菌丹	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
240	克伦特罗-D9	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
241	克伦特罗	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
242	孔雀石绿	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
243	苦参碱	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
244	喹禾糠酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
245	喹禾灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
246	喹禾灵酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支

247	喹螨醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
248	莱克多巴胺盐酸盐	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
249	乐杀螨	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
250	乐杀螨	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	4	支
251	利血平	1ml	1µg/mL	国家有证标准物质	1	支
252	联苯吡菌胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
253	联苯肼酯	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	5	支
254	联苯肼酯	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
255	联苯菊酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
256	联苯菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
257	联苯菊酯	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
258	链霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
259	邻苯二甲酸苄基丁基酯 (BBP)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
260	邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
261	邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	12	支
262	硫代硫酸钠标准滴定溶液 (GBW)	500ml	0.1mol/L	国家有证标准物质	1	瓶
263	硫丹硫酸酯	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
264	硫环磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
265	硫酸根	20ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
266	硫酸亚铁铵标准滴定溶液	500ml	0.1mol/L	国家有证标准物质	1	瓶
267	硫酰氟	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
268	六号溶剂标准溶液	5mL	10mg/mL	国家有证标准物质	1	支
269	六六六滴滴涕八种混标	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	2	支
270	六六六混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
271	罗红霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
272	螺旋藻粉成分分析物质	12g	相当于 GBW10025 (GSB-16)	国家有证标准物质	1	瓶
273	罗硝唑/洛硝哒唑 (RNZ)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
274	氯苯胺灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
275	氯苯胺灵	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
276	氯苯甲醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
277	氯吡脞	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
278	氯虫酰胺(氯虫苯甲酰胺)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
279	氯啉菌酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
280	氯氟吡啶酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
281	氯氟氰菊酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	5	支
282	氯化乙基汞(以乙基汞计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
283	氯菊酯/顺式和反式混合物	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
284	氯霉素-D5	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支

285	氯霉素	0.25g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
286	氯氰菊酯	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
287	氯氰菊酯	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
288	高氯酸盐(以高氯酸根计)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
289	氯酞酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
290	氯酞酸甲酯	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
291	氯酞酸甲酯	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
292	氯溴异氰尿酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
293	氯唑磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
294	水中锰	20mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	瓶
295	咪鲜胺代谢物 BTS44595	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
296	咪鲜胺代谢物 BTS44595	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
297	咪鲜胺代谢物 BTS44596	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
298	咪鲜胺代谢物 BTS44596	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
299	咪唑喹啉酸(灭草喹)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
300	醚菊酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
301	噁草醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
302	噁菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
303	噁菌酯	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
304	二甲噁菌胺(噁霉胺)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
305	灭草环	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
306	灭草环	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
307	灭多威	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
308	灭菌丹	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
309	灭线磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	4	支
310	灭蝇胺(环丙噻胺)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
311	灭幼脲	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
312	萘夫西林	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
313	1-萘乙酸	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
314	内吸磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
315	牛磺酸	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
316	纽甜	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
317	纽甜	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	瓶
318	诺氟沙星(氟哌酸)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
319	诺氟沙星-D5	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
320	哌虫啉	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
321	哌拉西林	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
322	皮蝇磷	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
323	七氯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
324	7种多氯联苯混标	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支

325	4种金属元素混标(铅镉铬砷)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
326	青霉素G	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
327	氢化可的松-D3	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
328	氢氧化钠标准滴定溶液(GBW)	500ml	0.1mol/L	国家有证标准物质	6	瓶
329	氰氟草酸	5mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
330	氰氟草酯	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
331	氰戊菊酯	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	2	支
332	氰戊菊酯	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	2	支
333	氰烯菌酯	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
334	炔草酯	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	2	支
335	群勃龙	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
336	噻虫胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
337	噻虫胺-D3	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
338	噻虫啉	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
339	噻虫嗪	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
340	噻节因	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
341	噻菌铜	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
342	噻霉酮	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
343	酮脲磺草吩酯(噻酮磺隆)	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
344	三苯基氢氧化锡(毒菌锡)	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
345	三氟羧草醚	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
346	消草醚(三氟硝草醚)	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
347	三甲氧苄氨嘧啶	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
348	三氯杀螨醇	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	3	支
349	水中三氯蔗糖	1ml	10000μg/mL	国家有证标准物质	7	支
350	三唑醇	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
351	三唑醇	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
352	三唑磷	1ml	100μg/mL	国家有证标准物质	6	支
353	三唑磷	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
354	三唑磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
355	三唑酮(粉锈宁)	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
356	三唑酮(粉锈宁)	1ml	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
357	杀虫脒	1ml	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
358	杀螟硫磷(杀螟松.速灭松.杀螟磷)	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
359	杀扑磷(甲噻硫磷)	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
360	杀扑磷(甲噻硫磷)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
361	杀扑磷(甲噻硫磷)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
362	沙丁胺醇	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支

363	沙拉沙星	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
364	沙螺胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
365	山梨酸钾	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	瓶
366	申嗪霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
367	砷酸根溶液标准物质	2mL	17.5µg/g	国家有证标准物质	3	支
368	砷形态混合溶液标准物质	5mL	1µg/mL	国家有证标准物质	3	支
369	叔丁基对苯二酚(TBHQ)	500mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
370	叔丁基对羟基茴香醚(BHA)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
371	双草醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
372	二氟沙星(双氟沙星)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
373	双胍新胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
374	双环磺草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
375	双甲脒	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
376	双氯西林	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
377	双氢链霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
378	双唑草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
379	霜霉威	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
380	顺-氯丹	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
381	盐酸四环素	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
382	四氯苯酞	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
383	四氯虫酰胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
384	四霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
385	速灭磷	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
386	糖精钠	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
387	特布他林	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
388	特乐酚	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	3	支
389	特乐酚	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
390	特勒酯	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	7	支
391	涕灭威	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
392	涕灭威砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
393	涕灭威亚砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
394	替米考星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
395	甜蜜素(环己基氨基磺酸钠)	5ml	5000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
396	水中铜	20mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	瓶
397	土霉素	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
398	托曲珠利	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
399	托曲珠利砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
400	托曲珠利亚砒	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
401	脱硫丙硫菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

402	脱氢乙酸	1g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
403	妥布特罗	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
404	妥布特罗-D9	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
405	肟菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
406	五氯硝基苯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
407	戊菌唑	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
408	戊硝酚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
409	戊硝酚	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
410	西马特罗/塞曼特罗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
411	烯草酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
412	烯虫炔酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
413	烯虫炔酯	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
414	烯虫乙酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
415	烯虫乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
416	烯酰吗啉	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
417	消螨酚(2-环己基-4,6-二硝基酚)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
418	消螨酚(2-环己基-4,6-二硝基酚)	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
419	硝苯菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
420	硝虫硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
421	硝酸银标准滴定溶液	500ml	0.1mol/L	国家有证标准物质	1	瓶
422	辛菌胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
423	辛硫磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
424	辛酰碘苯腈	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
425	溴苯腈	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
426	溴虫腈	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
427	溴氰菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
428	溴硝醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
429	亚胺硫磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
430	亚胺硫磷	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
431	烟嘧磺隆	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
432	盐酸标准滴定溶液(GBW)	500ml	0.1mol/L	国家有证标准物质	5	瓶
433	氧氟沙星(氟嗪酸)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
434	氧-氯丹	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
435	野燕枯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
436	铈	50ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	个

			L			
437	乙基多杀菌素-J	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
438	乙基多杀菌素-L	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
439	乙螨唑	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
440	乙螨唑	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
441	乙螨唑	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
442	乙烯菌核利	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
443	乙酰磺胺酸钾	5ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
444	乙酰甲胺磷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
445	乙氧喹(乙氧基喹啉)	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
446	乙氧喹(乙氧基喹啉)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
447	乙酯杀螨醇	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
448	乙唑螨腈	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
449	异丙噻菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
450	异丙威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
451	异丙硝唑	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
452	异丙硝唑代谢物(2-(2-羟异丙基-1-甲基-5-硝基咪唑(IPZOH)))	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
453	异丙酯草醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
454	异菌脲	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
455	异硫氰酸烯丙酯	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
456	抑草蓬	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
457	抑食肼	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
458	隐色孔雀石绿	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
459	隐色孔雀石绿-D6	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
460	茚草酮	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
461	茚虫威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
462	硬脂酸甲酯-异辛烷溶液	1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
463	玉米赤霉烯酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
464	展青霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
465	赭曲霉毒素 A	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	3	支
466	蔗糖	2g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
467	正构烷烃(包含 C4-C30)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
468	仲丁灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
469	唑胺菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
470	唑啉草酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
471	唑螨酯	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
472	唑啉菌胺(辛唑啉菌胺)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
473	正己烷中 16 种增塑剂混标	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
474	正己烷中 16 种增塑剂混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
475	1,3-丙二醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
476	1,3-丙二醇	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
477	23 种磺胺混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
478	25 种金属混标 (铝砷硼钡铍铋钙镉钴铬铜铁钾锂镁锰钠镍磷铅铋硒锶钒锌)	50mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
479	砷形态混合溶液标准物质	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
480	4 种苏丹红混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
481	4 种硝基呋喃混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
482	4 种硝基呋喃代谢物同位素混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
483	8 种有机氯农药混标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
484	18 种金属元素混标	100mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
485	ICP-MS 内标溶液 (Sc、Ge、Rb、Y、In、Bi、Re)	≥ 20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
486	水中 pH	500mL	pH=6.86	国家有证标准物质	1	支
487	丙酸	1g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
488	气相色谱仪检定用标准物质 (丙体六六六-异辛烷)	1mL	100ng/mL	国家有证标准物质	1	支
489	恶霜灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
490	二氧化钛	1g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
491	水中甲醇	2mL	10mg/mL	国家有证标准物质	1	支
492	氯化甲基汞(以甲基汞计)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
493	2-氨基-3-羟基吡啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
494	噻二唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
495	2-氨基氟苯咪唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
496	2 甲 4 氯异辛酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
497	2-甲基间苯二酚(2-甲基雷锁辛)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
498	2-氯-1,4-苯二胺硫酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
499	噻草酮砒-戊酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

500	3,5-二硝基水杨酸肼(DNSAH)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
501	麦草畏-去甲基(3,6-二氯水杨酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
502	3,4,4-三氟丁-3-烯-1-磺酸	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
503	3-甲基喹啉-2-羧酸(MQCA)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
504	3-甲基喹啉-2-羧酸-同位素-d4	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
505	3-氯-1,2-丙二醇(3-MCPD)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
506	3-羟基克百威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
507	4,4'-滴滴滴	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
508	4,4'-滴滴涕	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
509	4,4'-滴滴伊	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
510	4,4-二硝基均二苯脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
511	4,4-二硝基二苯脲-D8	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
512	4-氨基-2-羟基甲苯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
513	4-氨基-3-硝基苯酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
514	4-氨基间甲酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
515	氯苯氧乙酸钠	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
516	4-氯间苯二酚(4-氯雷琐辛)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
517	螺甲螨酯代谢物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
518	4-硝基-o-苯二胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
519	4种苏丹红混标	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
520	4种硝基呋喃混标	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
521	4种硝基呋喃代谢物同位素混标	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
522	噻苯咪唑-5-羟基	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
523	6-氨基间甲酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

524	甲醇中 6-苄氨基嘌呤	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
525	乙腈中 6-苄氨基嘌呤	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
526	6-羟基吡啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
527	灭草松-8-羟基	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
528	二氯甲烷中屈-D12	1mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
529	1,3-二氯-2-丙醇-d5	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
530	2,3-二氯-1-丙醇-D5	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
531	2-氯-1,3-丙二醇-同位素 d5	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
532	氘代 3-氯-1,2-丙二醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
533	氨基甲酸乙酯-D5	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
534	ESI 校正液	100mL	LC/MS 校准标样	国家有证标准物质	1	支
535	植物源性食品中 119 种农药混标	1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
536	植物源性食品中 103 种农药混标	1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
537	222 种农药混标套装	2*1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
538	ICP-MS 内标溶液 (6Li、Sc、Ge、Rb、Y、In、Bi、Re)	≥ 20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
539	ICP-MS 用 6 种内标元素 (钪、锆、铈、铟、铪、铋) 混合溶液标准物质	100mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
540	2-氨基-5-二乙基氨基甲苯盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
541	N,N-双(2-羟乙基)-对苯二胺硫酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
542	N,N-双去甲基西布曲明	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
543	N-苯基对苯二胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
544	N-苯基-p-苯二胺	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
545	N-单去甲基西布曲明	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
546	N-单去甲基西布曲明	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
547	N-二甲基亚硝酸胺 (NDMA)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
548	N-亚硝基二甲胺-D6 (NDMA-D6)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

549	T-2 毒素	1mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
550	乙腈中 T-2 毒素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
551	α-硫丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
552	α-亚麻酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
553	α-玉米赤霉醇-D5	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
554	β-胡萝卜素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
555	β-硫丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
556	β-六六六	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
557	β-玉米赤霉醇-D5	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
558	δ-六六六	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
559	阿苯达唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
560	阿苯达唑-2-氨基砜	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
561	阿苯哒唑砜	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
562	阿苯哒唑亚砜	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
563	水中阿力甜	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
564	阿氯米松双丙酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
565	阿特拉通(莠去通)	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
566	阿特拉通(莠去通)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
567	阿替洛尔	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
568	阿维菌素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
569	阿扎哌醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
570	矮壮素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
571	艾氏剂	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
572	爱普瑞菌素(乙酰氨基阿维菌素)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
573	安果(安硫磷)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
574	水中安普霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
575	乙腈中安西奈德	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
576	水合氨苄青霉素(氨苄西林)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
577	甲醇中氨基甲苯咪唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
578	氨基甲酸乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
579	甲醇中氨基他达那非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
580	氨甲基膦酸(AMPA)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
581	甲醇中氨氯地平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
582	丙酮中氨唑草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
583	胺苯吡菌酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
584	胺苯磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
585	丙酮中胺丙畏	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
586	胺菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
587	乙腈中胺鲜酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
588	甲醇中奥比沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
589	甲醇中奥芬达唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
590	芬苯哒唑砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
591	恶唑酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
592	八氟萘-异辛烷溶液	1mL	100pg/µL	国家有证标准物质	1	支
593	巴毒磷	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
594	水中百草枯二氯化物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
595	百菌清	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
596	百治磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
597	班布特罗盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
598	班布特罗-D9 盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
599	胞嘧啶核苷酸(CMP)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
600	保棉磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
601	二氯甲烷中苊-D12	1mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
602	水中钡	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
603	水中钡	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
604	倍硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
605	倍硫磷砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
606	倍硫磷亚砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
607	倍氯米松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
608	倍氯米松双丙酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
609	倍他米松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
610	倍他米松醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
611	倍他米松双丙酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
612	倍他米松双丙酸酯	25mg	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
613	倍他米松戊酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
614	苯并(a)苊	1mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
615	苯并(a)蒽	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
616	苯并[b]荧蒽	1mL	2000mg/L	国家有证标准物质	1	支
617	苯并[c]芘	1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
618	苯并[g, h, i]苊	1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
619	苯并[g, h, i]苊	1mL	2000mg/L	国家有证标准物质	1	支
620	苯并烯氟菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
621	苯草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
622	苯丁锡	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
623	苯酚	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
624	抑菌灵	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
625	抑菌灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
626	苯磺隆	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
627	苯磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
628	乙腈中苯磺酸氨基氯地平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
629	苯基甲基吡唑啉酮	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
630	苯菌酮	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
631	苯硫威(精恶唑禾草灵)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
632	苯硫威(精恶唑禾草灵)	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
633	苯螨特	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
634	苯醚甲环唑(恶醚唑)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
635	苯醚菌酯	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
636	苯嘧磺草胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
637	苯嗪草酮	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
638	苯噻酰草胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
639	苯霜灵	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
640	苯酰菌胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
641	苯线磷	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
642	克线磷砷(苯线磷砷/苯胺磷砷)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
643	苯线磷亚砷	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
644	5-硝基苯并咪唑(苯硝咪唑)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
645	乙腈中苯锈啶	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
646	乙腈中苯氧威	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
647	甲醇中苯乙烯	1mL	2000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
648	苯唑草酮	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
649	甲醇中苯吡唑草酮	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
650	苯唑青霉素钠一水合物	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
651	茚	1mL	2000mg	国家有证标准物质	1	支
652	蚊蝇醚	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
653	吡丙醚	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
654	乙腈中霸草灵	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
655	吡虫啉-D4	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
656	吡氟禾草灵	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
657	吡氟禾草灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
658	乙腈中吡氟酰草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
659	甲醇中吡格列酮盐酸盐	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
660	甲醇中吡格列酮盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
661	丙酮中吡菌磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
662	吡螨胺	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
663	甲醇中吡螨胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
664	吡啶磺隆(吡啶磺隆)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
665	吡啶磺隆(吡啶磺隆)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
666	甲醇中吡啶酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
667	乙腈中吡啶菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
668	乙腈中吡啶草胺(吡草胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
669	吡啶醚菌酯(啶菌胺酯 百克敏)-D6	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
670	吡啶萘菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
671	苄草丹	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
672	乙腈中苄草丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
673	乙腈中苄氯三唑醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
674	乙腈中苄啶磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
675	丙草胺	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
676	乙腈中丙草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
677	丙环唑	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
678	乙腈中丙环唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
679	丙硫多菌灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
680	丙硫克百威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
681	丙硫磷	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
682	丙酮中丙硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

683	乙腈中丙噁啉磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
684	快恶草酮(丙炔恶草酮, 稻思达)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
685	乙腈中快恶草酮(丙炔恶草酮)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
686	丙炔氟草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
687	丙森锌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
688	丙森锌	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
689	丙酸	1ml	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
690	丙酮中烯虫酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
691	丙溴磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
692	奥苯达唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
693	丙氧喹啉	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
694	丙氧喹啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
695	丙酯草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
696	丙酯杀螨醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
697	17β-勃地酮-D3	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
698	17β-勃地酮-D3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
699	乙腈中布地奈德	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
700	乙腈中残杀威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
701	水中草胺磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
702	草除灵乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
703	丙酮中禾草敌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
704	水中草甘膦	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
705	草枯醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
706	草芽平(草芽畏)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
707	乙腈中草芽平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
708	差向金霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

709	差向金霉素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
710	4-差向四环素盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
711	差向四环素	1mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
712	差向土霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
713	差向土霉素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
714	潮霉素 B	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
715	水中赤藓红 B	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
716	丙酮中虫螨腈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
717	丙酮中虫螨磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
718	虫螨畏	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
719	甲醇中虫螨畏	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
720	虫酰肼(米螨)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
721	丙酮中虫线磷(硫磷嗪)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
722	除草定	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
723	甲醇中除草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
724	乙腈中除虫菊素 II	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
725	除虫脲(氟脲杀)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
726	丙酮中除线磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
727	高纯铜纯度标准物质	2g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
728	哒螨灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
729	丙酮中哒嗪硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
730	甲醇中达氟沙星(丹诺沙星)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
731	代森锰锌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
732	代森锌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
733	甲磺酸达氟沙星(甲磺酸丹诺沙星)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
734	二丙二醇单甲醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
735	单噻磺酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

736	胆固醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
737	甲醇中磺胺邻二甲氧基嘧啶-d3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
738	磺胺邻二甲氧嘧啶-D3 同位素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
739	孔雀石绿-D5 苦酸盐同位素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
740	甲醇中妥曲珠利-D3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
741	甲醇中磺胺间二甲氧基嘧啶-d6	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
742	稻丰散	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
743	丙酮中异稻瘟净	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
744	异稻瘟净	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
745	甲醇中稻瘟灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
746	乙腈中氰菌胺(稻瘟酰胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
747	氰菌胺(稻瘟酰胺)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
748	甲醇中地安磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
749	丙酮中地虫硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
750	乙腈中地氟可特	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
751	地克珠利	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
752	地塞米松醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
753	异狄氏剂	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
754	丙酮中敌百虫	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
755	乙腈中敌稗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
756	乙腈中敌草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
757	敌草腈	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
758	乙腈中敌草腈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
759	敌草净	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
760	丙酮中敌草净	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
761	水中敌草快	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

762	丙酮中敌草隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
763	敌恶磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
764	丙酮中敌恶磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
765	敌菌灵	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
766	敌菌灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
767	敌瘟磷(克瘟散)	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
768	乙腈中克瘟散	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
769	水中碘离子(碘化物)	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
770	水中碘离子(碘化物)	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
771	氯化钾电导率	100mL	500VS/cm	国家有证标准物质	1	支
772	靛蓝	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
773	阿米卡星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
774	乙腈中丁苯吗啉(粉锈淋)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
775	乙腈中丁吡吗啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
776	丙酮中丁草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
777	甲醇中丁二胍盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
778	丁二胍盐酸盐	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
779	丙酮中丁氟螨酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
780	丁基嘧啶磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
781	丙酮中丁基嘧啶磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
782	丁硫克百威(丁基加保扶)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
783	乙腈中丁醚脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
784	丙酮中丁噻隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
785	丁酸	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
786	水中丁酸	1mL	5000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
787	乙腈中丁香菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
788	啶虫脒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
789	啶磺草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

790	乙腈中啶菌噁唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
791	乙腈中啶氧菌酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
792	乙腈中啶氧菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
793	毒草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
794	丙酮中毒虫畏	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
795	毒氟磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
796	甲醇中壤虫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
797	毒杀芬	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
798	毒死蜱	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
799	对氨基苯酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
800	对氨基苯酚	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
801	对苯二胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
802	p-甲基氨基苯酚硫酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
803	p-甲基氨基苯酚硫酸盐	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
804	对硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
805	4-羟基苯甲酸丙酯/尼泊金丙酯	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
806	4-羟基苯甲酸正丁酯	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
807	甲醇中 4-羟基苯甲酸正丁酯	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
808	甲醇中 4-羟基苯甲酸甲酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
809	对羟基苯甲酸乙酯	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
810	对羟基苯甲酸异丙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
811	4-羟基苯甲酸异丁酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
812	丙酮中甲基对氧磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
813	16 种多环芳烃混标	1mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
814	多菌灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
815	甲醇中多拉菌素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
816	7 种多氯联苯混标溶液	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
817	多杀霉素 A	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
818	乙腈中多杀霉素 A	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
819	多杀菌素 D	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
820	乙腈中多杀菌素 D	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
821	乙腈中强力霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
822	多西环素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
823	多效唑	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
824	多效唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
825	3 种多元素混标(铍钢铋)	100mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
826	恶草酸(啞草酯)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
827	丙酮中恶草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
828	恶虫威	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
829	乙腈中恶虫威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
830	恶霉灵(土菌消)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
831	恶嗪草酮(去稗安)	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
832	乙腈中恶嗪草酮(去稗安)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
833	恶唑禾草灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
834	恶唑磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
835	丙酮中恶唑磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
836	乙腈中噁唑酰草胺 c	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
837	茚	1mL	2000mg/L	国家有证标准物质	1	支
838	茚-D10	1mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
839	茚烯	1mL	2000mg/L	国家有证标准物质	1	支
840	恩诺沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
841	葱	1mL	2000mg/L	国家有证标准物质	1	支
842	丙酮中二苯胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
843	二苯并[a, h]葱	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
844	二苯并(a. i)芘	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
845	乙腈中二氟拉松双醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

846	二甲胺四环素盐酸盐/美满霉素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
847	丙酮中二甲吩草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
848	二甲基砷	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
849	丙酮中二甲戊乐灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
850	1-甲基-5-硝基-2-羟甲基咪唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
851	羟甲基甲硝咪唑-D3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
852	甲醇中二氯甲烷	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
853	甲醇中一溴二氯甲烷(二氯一溴甲烷)	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
854	乙腈中二氯异氰尿酸钠	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
855	牛津郡二嗪磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
856	乙腈中二噻农	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
857	乙腈中二噻农	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
858	正庚烷中顺-二十二碳六烯酸甲酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
859	二十二碳酸	1mL	提供证书	国家有证标准物质	1	支
860	二十三碳酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
861	二十四碳酸(木焦油酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
862	花生四烯酸 ARA	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
863	二十碳酸(花生酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
864	二十一碳酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
865	二溴磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
866	二溴磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
867	水中二氧化硅	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
868	二氧化硅	50g	光谱纯	国家有证标准物质	1	支
869	甲醇中伐地那非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
870	丙酮中伐灭磷(氨磺磷)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
871	水中钒	50mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
872	水中钒	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
873	反亚油酸甲酯	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支

874	正庚烷中反亚油酸甲酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
875	甲醇中反-1,2-二氯乙烯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
876	反油酸/FATTY ACID 相关化合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
877	反-氯丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
878	反-氯丹	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
879	乙腈中非洛地平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
880	非洛地平	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
881	甲醇中非诺特罗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
882	二氯甲烷中菲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
883	二氯甲烷中菲-D10	1mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
884	芬苯哒唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
885	水中挥发酚	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
886	甲醇中酚酞	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
887	乙腈中粉唑醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
888	丙酮中丰索磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
889	乙腈中丰索磷砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
890	乙腈中砷吸磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
891	丙酮中呋草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
892	丙酮中呋虫胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
893	甲醇中呋喃他酮代谢物 (AMOZ)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
894	甲醇中呋喃他酮代谢物内标 (AMOZ-D5)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
895	呋喃他酮代谢物内标 (AMOZ-D5)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
896	乙腈中呋喃妥因	1ml	200µg/mL	国家有证标准物质	1	支
897	甲醇中呋喃妥因代谢物盐酸盐 (以无盐计) (AHD)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
898	甲醇中呋喃妥因代谢物内标 (AHD-13C3)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
899	甲醇中呋喃西林代谢物 (SEM)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支

900	甲醇中呋喃西林代谢物 (SEM)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
901	甲醇中呋喃西林代谢物 13C, 15N 标记物 (SEM-13C, 15N2)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
902	甲醇中呋喃唑酮代谢物 (AOZ)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
903	甲醇中呋喃唑酮代谢物内标 (AOZ-D4)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
904	乙腈中呋线威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
905	伏杀硫磷(伏杀磷)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
906	伏杀硫磷(伏杀磷)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
907	水中氟离子 (氟化物)	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
908	乙腈中氟胺磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
909	tau-氟胺氰菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
910	乙腈中氟苯虫酰胺(氟虫酰胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
911	氟苯哒唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
912	氟苯咪唑/FLUBENDAZOLE 相关化合物	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
913	氟甲砜霉素(氟苯尼考)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
914	氟甲砜霉素(氟苯尼考)	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
915	氟苯尼考胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
916	氟苯尼考胺	1mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
917	氟苯尼考胺-D3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
918	氟苯脲	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
919	丙酮中氟苯脲/伏虫隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
920	氟吡草酮	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
921	氟吡草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
922	氟吡呋喃酮	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
923	乙腈中氟吡呋喃酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
924	乙腈中吡氟甲禾灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
925	乙腈中吡氟甲禾灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
926	乙腈中氟吡磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
927	氟吡甲禾灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
928	氟啶酰菌胺(氟吡菌胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
929	乙腈中氟吡菌酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
930	乙腈中氟吡酰草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
931	水中氟离子(氟化物)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
932	乙腈中氟丙菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
933	氟虫腈硫醚	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	2	支
934	氟虫腈亚砷(氟虫腈硫醚, 氟虫腈硫化物)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	2	支
935	丙酮中氟虫脲(卡死克)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
936	氟除草醚	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
937	氟除草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
938	乙腈中氟丁酰草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
939	甲醇中氟啶胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
940	氟啶虫胺脒(砷虫啉)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
941	乙腈中氟啶虫胺脒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
942	乙腈中氟啶虫酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
943	乙腈中氟啶虫酰胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
944	啉虫隆(抑太保/氟啶脲)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
945	氟硅唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
946	丙酮中氟环唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
947	乙腈中氟甲唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
948	丙酮中氟节胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
949	乙腈中氟菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
950	乙腈中氟菌唑代谢物 FM-6-1	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
951	丙酮中氟唑啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
952	氟铃脲/HEXAFLUMURON 相关化合物	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
953	丙酮中氟铃脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

954	甲醇中氟罗沙星	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
955	甲醇中氟罗沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
956	甲醇中氟氯苯菊酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
957	氟氯氰菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
958	氯氟氰菊酯	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
959	氯氟氰菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
960	氟吗啉	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
961	乙腈中氟吗啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
962	氟醚菌酰胺	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
963	乙腈中氟醚菌酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
964	乙腈中氟米龙	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
965	乙腈中氟米龙醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
966	乙腈中氟米松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
967	氟噻草胺	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
968	丙酮中氟噻草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
969	甲醇中氟轻松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
970	乙腈中氟轻松醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
971	乙腈中氟氢可的松醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
972	乙腈中氟氢缩松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
973	氟氢缩松	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
974	氟氰戊菊酯(氟氰菊酯)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
975	氟氰戊菊酯(氟氰菊酯)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
976	氟噻虫砒	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
977	氟噻唑吡乙酮	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
978	氟噻唑吡乙酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
979	氟替卡松丙酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
980	氟酮磺草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
981	乙腈中氟酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
982	丙酮中双苯氟脲/氟酰脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

983	丙酮中氟唑环菌胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
984	乙腈中氟唑菌苯胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
985	甲醇中福美双	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
986	腐胺盐酸盐纯度标准物质	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
987	腐霉利	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
988	水中钙	20mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
989	水中钙	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
990	高氯酸盐(以高氯酸根计)	2mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
991	高氯酸盐(以高氯酸根计)	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
992	氯酸盐(以氯酸根计)	1ml	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
993	咯菌腈	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
994	甲醇中格列本脲	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
995	甲醇中格列吡嗪	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
996	格列吡嗪/GLIPIZIDE 相关化合物	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
997	甲醇中格列波脲	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
998	甲醇中格列喹酮	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
999	格列美脲	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1000	乙腈中格列齐特	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1001	格螨酯	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1002	水中镉	20mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1003	水中镉	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1004	水中铬	20mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1005	水中铬	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1006	乙腈中庚烯磷	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1007	水中汞	20mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1008	水中汞	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1009	水中钴	20mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1010	水中钴	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1011	丙酮中硅噻菌胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1012	D-(-)-果糖	5g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1013	过氧化苯甲酰	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1014	乙腈中哈西奈德	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1015	甲醇中豪莫西地那非	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1016	甲醇中禾草丹	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1017	甲醇中禾草敌	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1018	禾草灵	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1019	甲醇中红地那非	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1020	环吡氟草酮	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1021	灭蝇胺(环丙噻胺)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1022	甲醇中环丙氟灵	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1023	乙腈中环丙啉磺隆	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1024	乙腈中环唑醇(环丙唑醇)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1025	乙腈中环唑醇(环丙唑醇)	1mL	100μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1026	乙腈中环草敌(环草特)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1027	环虫酰胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1028	乙腈中环氟菌胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1029	甜蜜素(环己基氨基磺酸钠)	1g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1030	乙腈中环啉酮	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1031	戊基恶唑酮(环戊恶草酮)	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1032	乙腈中环酰菌胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1033	环溴虫酰胺	25mg	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1034	乙腈中环溴虫酰胺	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1035	环氧虫啉	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1036	环氧虫啉	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1037	二甲基亚砜中环氧乙烷	1mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支

1038	二甲基亚砷中环氧乙烷	1mL	200µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1039	环酯草醚	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1040	乙腈中环酯草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1041	黄曲霉毒素 B1/B2/G1/G2 混标	1mL	1µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1042	黄曲霉毒素 B1/B2/G1/G2 混标	1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1043	13C-黄曲霉毒素 B1/B2/G1/G2 同位素混标	1mL	1µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1044	黄曲霉毒素 M1	1mL	10µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1045	甲醇中磺胺间甲氧嘧啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1046	甲醇中磺胺苯吡唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1047	甲醇中磺胺苯酰(苯甲酰磺胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1048	甲醇中磺胺吡啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1049	甲醇中磺胺醋酰	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1050	甲醇中磺胺对甲氧嘧啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1051	磺胺二甲唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1052	磺胺二甲基嘧啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1053	磺胺异恶唑(磺胺二甲异恶唑)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1054	甲醇中磺胺甲基嘧啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1055	磺胺甲恶唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1056	甲醇中磺胺甲二唑	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1057	甲醇中磺胺甲二唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1058	甲醇中磺胺甲氧哒嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1059	磺胺二甲氧嘧啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1060	磺胺喹恶啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1061	甲醇中磺胺多辛	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1062	磺胺多辛(周效磺胺,磺胺邻二甲氧嘧啶)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1063	甲醇中磺胺氯哒嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1064	磺胺脒/GUANIDINE 相关化合物	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1065	磺胺嘧啶(磺胺哒嗪)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1066	磺胺噻唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1067	磺胺二甲异嘧啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1068	甲醇中磺胺硝苯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1069	甲醇中磺胺硝苯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1070	磺草酮	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1071	灭瘟素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1072	肌醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1073	乙腈中柱晶白霉素(吉他霉素)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1074	己酸	1mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1075	乙腈中己酸乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1076	甲醇中己烷雌酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1077	甲醇中己烯雌酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1078	甲醇中己烯雌酚-D8	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1079	甲醇中己烯雌酚-D8	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1080	乙腈中己唑醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1081	甲氨基阿维菌素/埃玛菌素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1082	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1083	甲胺磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1084	甲醇中甲苯	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1085	甲苯-2,5-二胺硫酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1086	3,4-二氨基甲苯	1mL	10g/L	国家有证标准物质	1	支
1087	3,4-二氨基甲苯	500mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1088	甲苯咪唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1089	甲醇中甲苯磺丁脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1090	甲苯磺丁脲	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1091	甲草胺	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支

1092	乙腈中甲草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1093	甲醇中甲草胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1094	水中甲醇	2mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1095	氯化甲基汞(以甲基汞计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1096	甲基汞+乙基汞混标(以甲基汞、乙基汞计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1097	二硫化碳中萘	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1098	甲醇中溶剂残留 109	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1099	甲砒霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1100	甲砒霉素-D3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1101	乙腈中甲磺草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1102	乙腈中甲磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1103	甲醇中甲基磺隆钠盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1104	甲基毒死蜱	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1105	甲基对硫磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1106	甲基对硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1107	乙腈中甲磺胺磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1108	丙酮中甲基立枯磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1109	甲基硫环磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1110	乙腈中甲基托布津(甲基硫菌灵)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1111	丙酮中甲基嘧啶磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1112	甲基内吸磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1113	甲醇中 6α-甲基强的松龙	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1114	乙腈中甲基泼尼松龙醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1115	甲基异柳磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1116	乙腈中甲硫威(灭虫威)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1117	乙腈中灭虫威砒(甲硫威砒. 灭梭威砒)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1118	乙腈中灭虫威亚砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1119	甲萘威(西维因)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1120	甲氧菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1121	水中甲醛	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1122	甲霜灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1123	乙腈中甲羧除草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1124	氯甲稀土霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1125	甲酰胺磺隆(甲酰氨基啉磺隆)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1126	甲硝唑(甲硝基羟乙唑)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1127	羟基甲硝唑(MNZOH)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1128	甲醇中甲氧苄啶	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1129	甲氧虫酰肼	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1130	甲氧滴滴涕	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1131	甲氧滴滴涕	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1132	水中钾	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1133	水中钾	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1134	3-氨基苯酚(间氨基苯酚)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1135	间苯二胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1136	水中间苯二酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1137	水中间苯二酚	1mL	10mg/mL	国家有证标准物质	1	支
1138	乙醇中溶剂黄 34(碱性嫩黄, 金胺 O)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1139	乙腈中交沙霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1140	交沙霉素/JOSAMYCIN 相关化合物	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1141	结晶紫(碱性紫 5bN)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1142	金单元素溶液标准物质	50mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1143	甲醇中金刚烷胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1144	甲醇中金刚烷胺-D15	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1145	盐酸金霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1146	腈苯唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1147	唑螨氰	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1148	腈菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1149	高效氟吡甲禾灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1150	井冈霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1151	久效磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1152	菌核净	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1153	水中咖啡因	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1154	甲醇中咖啡因	5mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1155	甲醇中卡巴氧	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1156	水中硫酸卡那霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1157	卡托普利	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1158	乙腈中糠菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1159	抗倒酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1160	丙酮中抗蚜威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1161	甲醇中可的松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1162	乙腈中可的松醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1163	克百威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1164	克菌丹/CAPTAN 相关化合物	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1165	克菌丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1166	甲醇中盐酸克林霉素(恩世欧意)一水合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1167	甲醇中克伦丙罗(克伦普罗)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1168	甲醇中克伦丙罗-D7	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1169	克伦丙罗-D7	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1170	盐酸异克仑潘特(浓度以非盐计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1171	克仑塞罗盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1172	克伦特罗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1173	克伦特罗	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1174	克伦特罗-D9	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1175	乙腈中克螨特	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1176	苦参碱	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1177	正庚烷中癸酸甲酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1178	乙腈中2-喹啉羧酸 QCA	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1179	喹禾灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1180	喹啉黄	1mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1181	丙酮中喹硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1182	喹螨醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1183	乙腈中喹氧灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1184	莱克多巴胺盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1185	盐酸莱克多巴胺-D6	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1186	丙酮中乐果	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1187	乐杀螨	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1188	水中锂	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1189	水中锂	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1190	乙腈中利谷隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1191	盐酸利托君	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1192	利血平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1193	甲醇中联苯	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1194	联苯三唑醇(双苯三唑醇)	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1195	联苯三唑醇(双苯三唑醇)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1196	硫酸链霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1197	水中亮蓝	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1198	2-氨基苯酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1199	2-氨基苯酚	1mL	10g/L	国家有证标准物质	1	支
1200	邻苯二胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1201	邻苯二胺	1mL	10g/L	国家有证标准物质	1	支
1202	邻苯二甲酸二(4-甲基-2-戊基)酯(BMPP)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1203	邻苯二甲酸二苯酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1204	邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1205	邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1206	邻苯二甲酸二环己酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1207	邻苯二甲酸二环己酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1208	邻苯二甲酸二己酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1209	邻苯二甲酸二甲基乙二醇酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1210	邻苯二甲酸二壬酯(单峰)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1211	邻苯二甲酸二戊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1212	邻苯二甲酸二烯丙酯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1213	邻苯二甲酸二烯丙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1214	邻苯二甲酸二辛酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1215	邻苯二甲酸二乙氧基乙基酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1216	邻苯二甲酸二乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1217	邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1218	邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	12	支
1219	邻苯二甲酸氢钾纯度标准物质	50g	提供证书	国家有证标准物质	1	支

1220	邻氯青霉素钠(氯唑西林钠)	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1221	氯唑西林钠盐一水合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1222	甲醇中林可霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1223	丙酮中磷胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1224	水中总磷(以磷计)	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1225	二磷酸组胺	1g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1226	硫草敌	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1227	乙腈中硫草敌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1228	甲醇中硫代艾地那非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1229	硫丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1230	硫丹硫酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1231	硫环磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1232	硫氰酸钠	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1233	双氢链霉素倍半硫酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1234	水中硫酸盐(以硫计)	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1235	甲醇中硫线磷(克线丹)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1236	六价铬	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1237	甲醇中六氯苯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1238	异辛烷中六氯苯	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1239	甲醇中六氯丁二烯	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1240	乙腈中罗丹明 B(碱性玫瑰精)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1241	罗丹明 B(碱性玫瑰精)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1242	罗红霉素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1243	罗红霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1244	罗红霉素-D7 内标	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1245	乙腈中螺虫乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1246	乙腈中单羟基螺虫乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1247	乙腈中羟基螺虫乙酯酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1248	甲醇中螺虫乙酯烯醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1249	乙腈中螺虫乙酯-烯醇-葡萄糖苷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1250	螺甲螨酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1251	丙酮中螺螨酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1252	乙腈中螺旋霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1253	甲醇中洛美沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1254	罗硝唑/洛硝哒唑(RNZ)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1255	水中铝	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1256	水中铝	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1257	绿谷隆	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1258	乙腈中绿谷隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1259	绿麦隆/CHLORTOLURON 相关化合物	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1260	乙腈中绿麦隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1261	氯胺 T 三水合物	5g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1262	乙腈中氯倍他松丁酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1263	氯倍他索丙酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1264	二硫化碳中氯苯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1265	氯苯胺灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1266	乙腈中地茂散	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1267	氯苯嘧啶醇	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1268	丙酮中氯苯嘧啶醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1269	甲醇中氯苯嘧啶醇	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1270	乙腈中氯吡嘧磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1271	氯吡脞	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1272	水中氯离子(氯化物)	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1273	水中氯离子(氯化物)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1274	氯丙嘧啶酸	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1275	甲醇中氯丙那林	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1276	甲醇中氯丙那林-D7	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1277	盐酸氯丙嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1278	内标/氯丙嗪-D6	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1279	氯虫酰胺(氯虫苯甲酰胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1280	氯丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1281	氯啉菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1282	高效氯氟氰菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1283	水中氯离子(氯化物)	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1284	乙腈中氯磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1285	5-氯-1-甲基-4-硝基咪唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1286	氯菊酯/顺式和反式混合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1287	氯霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1288	氯霉素-D5	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1289	乙腈中氯嘧磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1290	氯噻啉	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1291	乙腈中氯噻啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1292	氯酸盐(以氯酸根计)	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1293	亚氯酸盐(以亚氯酸根计)	2mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1294	氯酞酸二甲酯(对位)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1295	丙酮中氯硝胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1296	氯溴异氰尿酸	1mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1297	甲醇中氯乙烯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1298	氯唑磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1299	氯唑磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1300	乙内酰脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1301	甲醇中麻保沙星(马波沙星)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1302	甲醇中盐酸麻黄碱(以麻黄碱计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1303	甲醇中马布特罗(马布台诺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1304	马拉硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1305	马拉氧磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1306	乙腈中马拉氧磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1307	丙酮中马拉氧磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1308	甲醇中马喷特罗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1309	吗啉胍	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1310	没食子酸丙酯(PG)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1311	水中镁	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1312	水中镁	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1313	水中镁	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1314	镁单元素溶液标准物质	80mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1315	猛杀威	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1316	乙腈中猛杀威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1317	水中锰	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1318	水中锰	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1319	咪鲜胺-脱氨基咪唑	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1320	咪鲜胺-脱咪唑甲酰氨基	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1321	咪唑菌酮	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1322	咪唑菌酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1323	咪唑啉酸(灭草啞)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1324	乙腈中甲基咪草烟	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1325	甲咪唑烟酸	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1326	醚苯磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1327	醚苯磺隆	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1328	乙腈中醚磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1329	醚菊酯	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1330	醚菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1331	乙腈中醚菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1332	丙酮中苯氧菌酯(醚菌酯)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1333	噻苯胺磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1334	噻啉磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1335	丙酮中噻啉磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1336	噻啉肟草醚	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1337	乙腈中噻啉肟草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1338	丙酮中噻菌环胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1339	噻菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1340	二甲噻菌胺(噻霉胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1341	灭草松	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1342	灭草松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1343	灭草松	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1344	灭多威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1345	丙酮中灭菌磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1346	灭菌唑	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1347	乙腈中灭菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1348	乙腈中灭螨醌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1349	灭锈胺	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1350	乙腈中灭锈胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1351	灭幼脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1352	乙腈中莫美他松糠酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1353	水中钼	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1354	水中钼	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1355	甲醇中那红地那非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1356	甲醇中盐酸那可丁(以那可丁计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1357	甲醇中盐酸那可丁(以那可丁计)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1358	甲醇中那莫西地那非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1359	甲醇中纳他霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1360	甲醇中纳他霉素	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1361	水中钠	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1362	水中钠	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1363	二氯甲烷中萘	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1364	萘啶酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1365	乙氧萘胺青霉素钠一水合物(萘夫西林钠一水合物)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1366	1-萘乙酸	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1367	内吸磷 (O+S)	25mg	Assay:97.6%	国家有证标准物质	1	支
1368	内吸磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1369	乙腈中氧乙拌磷砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1370	乙腈中砷吸磷-S-亚砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1371	尼卡巴嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1372	甲醇中尼莫地平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1373	乙腈中尼群地平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1374	乙腈中尼索地平	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1375	水中镍	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1376	水中镍	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1377	水中宁南霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1378	水中柠檬黄	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1379	诺氟沙星(氟哌酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1380	诺氟沙星-D5	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1381	二甲基亚砷中偶氮二甲酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1382	哌草丹	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1383	乙腈中哌草丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1384	哌草磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1385	丙酮中哌草磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1386	哌啶嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1387	哌唑嗪/PRAZOSIN 相关化合物	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1388	甲醇中培氟沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1389	甲醇中喷布特罗盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1390	喷布特罗盐酸盐	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1391	水中硼	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1392	水中硼	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1393	水中硼	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1394	水中硼	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1395	皮蝇磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1396	水中铍	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1397	水中铍	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1398	饮料中苯甲酸、山梨酸、糖精钠	20mL	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1399	乙腈中泼尼卡酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1400	乙腈中泼尼松醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1401	乙腈中泼尼松龙	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1402	乙腈中泼尼松龙醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1403	丙酮中扑草净	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1404	丙酮中扑灭津	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1405	葡萄糖	2g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1406	D-无水葡萄糖	5g	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1407	七氯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1408	甲醇中齐帕特罗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1409	甲醇中齐帕特罗-d7	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1410	水中铅	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1411	水中铅	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1412	5-羟基甲苯吡唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1413	甲醇中羟基灭螨醌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1414	5-羟甲基糠醛	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1415	5-羟甲基糠醛	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1416	羟甲基克伦特罗-D6 盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1417	噻吡嘧磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1418	乙腈中氟噻甲草酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1419	青霉素 G 钾盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1420	青霉素 V 钾盐/苯氧甲基青霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1421	皮质醇/氢化可的松	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1422	皮质醇/氢化可的松	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1423	氢化可的松-D3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1424	氢化可的松丁酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1425	甲醇中氢醌	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1426	甲醇中氢醌	1mL	10g/L	国家有证标准物质	1	支
1427	甲醇中氢氯噻嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1428	氢氯噻嗪	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1429	乙腈中氰草津(草净津)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1430	乙腈中氰氟虫腴	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1431	水中总氰(总氰化物)	20mL	71.7 µg/L	国家有证标准物质	1	支
1432	乙腈中氰霜唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1433	乙腈中 5-氯-2-氰基-4-(4-甲基苯基)咪唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1434	氰烯菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1435	水中硫酸庆大霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1436	硫酸庆大霉素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1437	甲醇中曲安奈德	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1438	乙腈中醋酸曲安奈德	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1439	乙腈中曲安西龙	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1440	乙腈中曲安西龙双醋酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1441	乙腈中屈	1mL	2000mg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1442	去甲金霉素盐酸盐(地美环素)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1443	乙腈中炔苯酰草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1444	炔草酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1445	β-群勃龙(去甲雄三烯醇酮)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1446	β-群勃龙(去甲雄三烯醇酮)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1447	水中日落黄	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1448	甲醇中溶剂残留 109	2Ml	3.0mg/L	国家有证标准物质	1	支
1449	乳氟禾草灵	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1450	乳氟禾草灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1451	乳氟禾草灵	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1452	甲醇中瑞格列奈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1453	甲醇中脱叶灵(噻苯隆)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1454	噻苯咪唑/噻菌灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1455	甲醇中坎苯达唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1456	丙酮中噻草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1457	噻虫啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1458	噻虫嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1459	丙酮中噻嗪酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1460	乙腈中噻吩磺隆/阔叶散	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1461	乙腈中噻呋酰胺(噻氟菌胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1462	噻节因	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1463	噻菌铜	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1464	酮脲磺草吩酯(噻酮磺隆)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1465	酮脲磺草吩酯(噻酮磺隆)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1466	三苯基氢氧化锡(毒菌锡)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1467	三苯基氢氧化锡(毒菌锡)	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支

1468	丙酮中啉虫丙醚(三氟甲吡醚)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1469	乙腈中三氟甲磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1470	消草醚(三氟硝草醚)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1471	三环锡	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1472	三环锡	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1473	乙腈中三环唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1474	水中三甲胺盐酸盐(以三甲胺计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1475	丙酮中三甲苯草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1476	水中三价铬	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1477	水中三价砷	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1478	水中三价砷	50mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1479	亚砷酸根溶液标准物质	2mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1480	亚砷酸根溶液标准物质	50ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1481	丙酮中三硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1482	甲醇中3种氯苯类化合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1483	三氯甲烷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1484	三氯杀螨醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1485	乙腈中三氯杀螨砜	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1486	水中三氯乙醛	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1487	25种金属混标(铝砷硼钡铍铋钙镉钴铬铜铁钾锂镁锰钠镍磷铅锑硒锇钒锌)	100mL	1000mg/mL	国家有证标准物质	1	支
1488	甲醇中1,1,2-三氯乙烷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1489	甲醇中三氯乙烯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1490	水中三氯蔗糖	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1491	甲醇中三溴甲烷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1492	三唑醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1493	三唑酮(粉锈宁)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支

1494	三唑锡	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1495	三唑锡	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1496	乙腈中杀草敏(氯草敏)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1497	杀虫环草酸盐	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1498	杀虫环草酸盐(以杀虫环计)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1499	丙酮中杀虫畏	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1500	乙腈中杀铃脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1501	乙腈中杀铃脲	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1502	乙腈中杀螨酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1503	甲醇中杀螟丹盐酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1504	杀螟硫磷(杀螟松·速灭松·杀螟磷)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1505	丙酮中杀线威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1506	乙腈中杀线威	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1507	乙腈中杀线威肟	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1508	沙丁胺醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1509	沙丁胺醇-D3	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1510	沙拉沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1511	甲醇中杀螺胺(氯硝柳胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1512	丙酮中莎稗磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1513	山梨酸	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1514	水中砷	50mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1515	水中砷	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1516	砷甜菜碱溶液标准物质	2mL	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1517	水中溴酸盐(以溴酸根计)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1518	乙腈中生物苜呋菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1519	尸胺盐酸盐纯度标准物质	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1520	乙腈中氯芬新(氯芬奴隆/虱螨脲/氟丙氧脲)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1521	十八碳酸(硬脂酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1522	十二碳酸(月桂酸)甘油三酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1523	十二烷基苯磺酸钠	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1524	十六碳酸(棕榈酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1525	十七碳酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1526	十三碳酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1527	十四碳酸(肉豆蔻酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1528	十五碳酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1529	十五碳一烯酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1530	十一烷酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1531	舒巴坦	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1532	双草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1533	乙腈中双氟磺草胺(麦喜为)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1534	二氟沙星(双氟沙星)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1535	乙腈中双氯磺草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1536	双甲脒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1537	双氯西林	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1538	乙腈中双炔酰菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1539	甲醇中己二烯雌酚(双烯雌酚)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1540	霜霉威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1541	霜脲氰	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1542	丙酮中霜脲氰	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1543	丙酮中水胺硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1544	水中碘离子(碘化物)	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1545	水中镉、铬、铜、镍、铅、锌成分分析标准物质(模拟天然水基体)	80mL	相当于GBW08608	国家有证标准物质	1	支
1546	水中镉、铬、铜、镍、铅、锌成分分析标准物质(模拟天然水基体)	20mL	相当于GBW08607	国家有证标准物质	1	支

1547	水中环氧乙烷	1mL	2000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1548	水中三氯蔗糖	10mL	20000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1549	6-9-12 十八碳三烯酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1550	十八碳三烯酸甘油三酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1551	二十碳二烯酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1552	共轭十八碳二烯酸混合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1553	十七碳一烯酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1554	二十碳三烯酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1555	顺-13, 16-二十二碳二烯酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1556	反-13-二十二碳烯酸甲酯(巴惟酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1557	二十四碳一烯酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1558	二十二碳六烯酸/DOCOSAHEXAENOIC ACID 相关化合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1559	二十碳五烯酸 EPA	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1560	9-十八烯酸(油酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1561	9-十六烯酸(棕榈油酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1562	9-十四烯酸(肉豆蔻油酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1563	顺-氯丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1564	甲醇中司帕沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1565	水中锶	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1566	水中锶	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1567	乙腈中四氟醚唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1568	四氯虫酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1569	四氯化碳	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1570	四氯硝基苯	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1571	丙酮中四氯硝基苯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1572	甲醇中四氯乙烯	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1573	乙腈中四螨嗪	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1574	甲醇中四螨嗪	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1575	苏丹红 2	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1576	速灭磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1577	乙腈中速灭威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1578	甲醇中酸性橙 7	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1579	水中酸性红(偶氮玉红)	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1580	氨基他达拉非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1581	水中铊	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1582	水中铊	20mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1583	水中钛	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1584	水中钛	50mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1585	泰乐菌素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1586	特布他林	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1587	特布他林-D9 醋酸盐	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1588	乙腈中特丁津	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1589	甲醇中特丁净(去草净)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1590	甲醇中特丁硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1591	丙酮中特丁硫磷砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1592	乙腈中特丁硫磷亚砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1593	特乐酯	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1594	甲醇中特乐酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1595	水中铟	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1596	水中铟	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1597	水中铟	80mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支

1598	涕灭威	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1599	涕灭威砒	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1600	涕灭威亚砒	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1601	乙腈中甜菜宁	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1602	甜蜜素(环己基氨基磺酸钠)	5mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1603	甜蜜素(环己基氨基磺酸钠)	5mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1604	水中铁	20mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1605	水中铁	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1606	水中铜	20mL	10000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1607	水中铜	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1608	头孢氨苄一水合物	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1609	硫酸头孢喹肟/CEFQUINOME 相关化合物	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1610	头孢拉定/CEFRADINE 相关化合物	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1611	头孢洛宁	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1612	头孢哌酮钠盐	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1613	头孢匹林	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1614	头孢噻吩	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1615	头孢噻肟钠盐	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1616	头孢乙腈	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1617	头孢唑林	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1618	甲醇中土菌灵	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1619	盐酸土霉素	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1620	托曲珠利	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1621	托曲珠利砒	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支
1622	托曲珠利亚砒	1mL	1000μg/mL	国家有证标准物质	1	支

1623	乙腈中脱甲基甲酰胺基抗蚜威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1624	乙腈中去甲基抗蚜威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1625	甲醇中脱氧卡巴氧	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1626	脱氧雪腐镰刀菌烯醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1627	脱氧雪腐镰刀菌烯醇	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1628	甲醇中脱叶磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1629	脱乙基莠去津	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1630	甲醇中妥布霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1631	妥布特罗-D9	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1632	维生素 C (抗坏血酸钠)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1633	甲醇中伐伐地那非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1634	乙腈中菱锈灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1635	无吡啶卡氏试剂 (单组份滴定剂)	500mL	1mg/mL	国家有证标准物质	1	支
1636	五氟磺草胺	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1637	乙腈中五氟磺草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1638	五价砷溶液标准物质	50mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1639	甲醇中五氯苯胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1640	五氯苯基硫醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1641	五氯丙烷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1642	甲醇中五氯酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1643	五氯硝基苯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1644	戊菌隆 (纹桔脲)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1645	乙腈中戊菌隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1646	丙酮中戊菌隆 (纹桔脲)	1mL	50µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1647	戊菌唑	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1648	戊菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1649	4-戊烯基异硫氰酸酯	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1650	戊硝酚	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支

1651	甲醇中戊唑醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1652	盐酸西布曲明	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1653	甲醇中西布特罗/塞布特罗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1654	甲醇中西布特罗-D9	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1655	西布特罗-D9	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1656	丙酮中西草净	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1657	甲醇中西地那非	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1658	西马特罗-D7	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1659	丙酮中西玛津	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1660	西诺沙星	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1661	水中硒	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1662	水中硒	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1663	水中硒	80mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1664	乙腈中烯丙苯噻唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1665	S-生物烯丙菊酯	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1666	甲醇中 S-生物烯丙菊酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1667	乙腈中烯草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1668	乙腈中烯草酮砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1669	乙腈中烯草酮亚砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1670	S-烯虫乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1671	烯啶虫胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1672	烯啶虫胺	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1673	乙腈中烯肟菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1674	烯肟菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1675	烯酰吗啉	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1676	烯效唑	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1677	乙腈中烯效唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1678	甲醇中烯唑醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1679	水中锡	1mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1680	水中锡	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1681	水中锡	80mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1682	乙腈中酰噻磺隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1683	水中苋菜红	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1684	腺嘌呤核苷酸(AMP)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1685	消螨酚(2-环己基-4,6-二硝基酚)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1686	硝酸钡溶液	50mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1687	水中硝酸盐(以硝酸根计)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1688	水中硝酸盐(以硝酸根计)	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1689	水中硝酸盐氮(以氮计)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1690	水中硝酸盐氮(以氮计)	50mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1691	硝酸银滴定液	500mL	1mol/L	国家有证标准物质	1	支
1692	乙腈中缬霉威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1693	辛硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1694	甲醇中全氟辛酸(PFOA)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1695	辛酰溴苯腈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1696	水中锌	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1697	水中锌	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1698	水中新红	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1699	水中硫酸新霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1700	溴苯腈	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1701	丙酮中溴苯磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1702	溴苯烯磷	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1703	丙酮中溴苯烯磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1704	甲醇中溴布特罗	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1705	丙酮中溴硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1706	乙腈中溴螨酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1707	乙腈中溴氰虫酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1708	水中溴酸盐(以溴酸根计)	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1709	丙酮中蚜灭磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1710	丙酮中亚胺菌	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1711	乙腈中亚胺唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1712	亚精胺盐酸盐纯度标准物质	20mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1713	亚氯酸盐(以亚氯酸根计)	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1714	亚铁氰化钾标准溶液	50mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1715	水中亚硝酸盐(以亚硝酸根计)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1716	水中亚硝酸盐(以亚硝酸根计)	50mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1717	亚油酸	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1718	水中食品红 7(胭脂红)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1719	水中盐酸苯乙双胍	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1720	匹格列酮盐酸盐	25mg	Assay: 99.5%	国家有证标准物质	1	支
1721	盐酸伐地那非三水合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1722	甲醇中盐酸芬氟拉明	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1723	盐酸可乐定/CLONIDINE 相关化合物	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1724	甲醇中盐酸西布曲明	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1725	盐酸西布曲明	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1726	甲醇中盐酸罂粟碱	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1727	乙腈中氧丰索磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1728	乙腈中氧丰索磷砷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1729	氧氟沙星(氟喹酸)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1730	丙酮中氧化乐果(氧乐果)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1731	氧-氯丹	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1732	氧亚胺硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1733	丙酮中氧异柳磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1734	野麦畏	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1735	乙腈中野麦畏	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1736	乙腈中叶菌唑(羟菌唑)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1737	维生素 M(叶酸, 维生素 Bc)	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1738	一甲基砷溶液标准物质	2mL	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1739	甲醇中二溴氯甲烷	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1740	依诺沙星无水	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1741	依诺沙星水合物	25mg	Assay:99.8%	国家有证标准物质	1	支
1742	伊维菌素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1743	伊维菌素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1744	丙酮中乙拌磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1745	乙拌磷砒	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1746	丙酮中乙拌磷砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1747	丙酮中乙拌磷亚砒	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1748	乙草胺	50mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1749	丙酮中乙草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1750	乙腈中乙虫腈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1751	乙腈中乙丁氟灵(氟草胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1752	乙腈中丁氟消草(乙丁烯氟灵)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1753	乙基多杀菌素-J	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1754	乙基多杀菌素-L	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1755	甲醇中乙基麦芽酚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1756	丙酮中乙基溴硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1757	啶酰菌胺	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1758	丙酮中乙硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1759	乙腈中乙霉威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1760	甲醇中乙噻吩	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1761	丙酮中乙噻吩磺酸酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1762	乙腈中乙噻硫磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1763	乙酸乙酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1764	乙腈中乙蒜素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1765	乙腈中乙羧氟草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1766	乙烯菌核利	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1767	乙腈中乙烯利	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1768	乙酰丙嗪马来酸盐	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1769	乙酰甲胺磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1770	丙酮中乙氧呋草黄	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1771	丙酮中氟硝草醚(乙氧氟草醚)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1772	乙腈中乙氧磺隆(乙氧噻磺隆)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1773	乙酯杀螨醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1774	乙唑螨腈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1775	乙腈中异丙草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1776	丙酮中异丙甲草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1777	乙腈中异丙净	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1778	乙腈中异丙隆	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1779	异丙噻菌胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1780	异丙威	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1781	异丙硝唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1782	异丙硝唑代谢物(2-(2-羟异丙基-1-甲基-5-硝基咪唑(IPZO)))	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1783	异丙硝唑代谢物(2-(2-羟异丙基-1-甲基-5-硝基咪唑(IPZO)))-D3内标	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1784	异丙硝唑代谢物 (2- (2-羟异丙基-1-甲基-5-硝基咪唑(IPZOH)))-D3 内标	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1785	异丙酯草醚	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1786	异丙酯草醚	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1787	异狄氏剂酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1788	异丁醇(2-甲基-1-丙醇)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1789	异丁醇(2-甲基-1-丙醇)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1790	丙酮中异恶草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1791	丙酮中异恶唑草酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1792	异噁唑草酮-二酮腈	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1793	乙腈中异噁唑草酮-二酮腈	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1794	异菌脲	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1795	丙酮中异柳磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1796	甲醇中 3-甲基-1-丁醇(异戊醇)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1797	异辛烷中八氟萘/六氯苯/硬脂酸甲酯混标/气质联用仪校准用	1mL	3µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1798	丙酮中抑草磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1799	丙酮中抑霉唑(烯菌灵)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1800	抑食肼	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1801	丙酮中乙基谷硫磷(益棉磷)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1802	水中银	20mL	10000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1803	水中银	20mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1804	水中银	20mL	100mg/L	国家有证标准物质	1	支
1805	丙酮中吡啶唑啉菌胺(唑啉菌胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1806	隐色结晶紫	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1807	隐性孔雀石绿	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1808	茚并(1,2,3,-cd)芘	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1809	荧蒹	1mL	1000mg/L	国家有证标准物质	1	支
1810	丙酮中蝇毒磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

			L			
1811	莠灭净	250mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1812	丙酮中莠灭净	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1813	乙腈中阿特拉津(莠去津)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1814	水中诱惑红	5mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1815	乙腈中鱼藤酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1816	玉米赤霉醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1817	玉米赤霉醇-D4 内标	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1818	S-玉米赤霉酮	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1819	增效醚/PIPERONYL BUTOXIDE 相关化合物	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1820	甲醇中胡椒基丁醚(增效醚)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1821	内标/U-[13C7]-展青霉素	1mL	25µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1822	赭曲霉毒素 A	1ml	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1823	正丙醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1824	甲醇中正丁醇	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1825	正十六烷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1826	异辛烷中正十六烷	2mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1827	脂肪酸(亚麻酸甲酯)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1828	治螟磷	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1829	乙腈中种菌唑	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1830	甲醇中仲丁醇(2-丁醇)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1831	仲丁灵	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1832	丙酮中仲丁威	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1833	甲醇中磷酸竹桃霉素	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1834	磷酸竹桃霉素	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1835	甲醇中甲派啉(缩节胺/助壮素)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支

1836	五水合大观霉素(五水合壮观霉素)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1837	组胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1838	乙腈中氟酮唑草(唑酮草酯)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1839	乙腈中唑虫酰胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1840	甲醇中唑菌酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1841	E-唑螨酯	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1842	丙酮中唑啉磺草胺	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1843	唑啉菌胺(辛唑啉菌胺)	1mL	1000µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1844	甲醇中金刚烷胺-D15	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1845	内标/氯丙嗪-D6	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1846	维生素 B5(泛酸钙)	100mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1847	乙二胺四乙酸二钠滴定液	500mL	0.05mol/L	国家有证标准物质	1	支
1848	乙二胺四乙酸二钠滴定液	500mL	0.1mol/L	国家有证标准物质	1	支
1849	N-二甲基亚硝胺(NDMA)	25mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1850	N-二甲基亚硝胺(NDMA)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1851	N-亚硝基二甲胺-D6 (NDMA-D6)	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1852	α-玉米赤霉醇-D5	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1853	α-玉米赤霉醇-D5	10mg	提供证书	国家有证标准物质	1	支
1854	o, p'-三氯杀螨醇	1mL	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1855	蜡样芽胞杆菌呕吐毒素标准溶液	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1856	13C6-蜡样芽胞杆菌呕吐毒素标准溶液	1ml	20µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1857	E-毒虫畏	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1858	Z-毒虫畏	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支
1859	p, p'-三氯杀螨醇	1ml	100µg/mL	国家有证标准物质	1	支

第四包：微生物检测试剂

序号	标的名称	产品性能要求	规格	预估数量	单位
1	磷酸盐缓冲液(贮存液)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	4	瓶
2	4%TTC 溶液	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技	1ml/支*5支/盒	10	盒

		术规范及检验检测要求。			
3	平板计数琼脂 (颗粒剂型) (PCA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	15	瓶
4	结晶紫中性红胆盐琼脂(颗粒剂型) (VRBA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	15	瓶
5	月桂基硫酸盐胰蛋白胨肉汤 (颗粒剂型) (LST)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
6	煌绿乳糖胆盐肉汤(颗粒剂型) (BGLB)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
7	7.5%氯化钠肉汤(颗粒剂型)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	3	瓶
8	Baird-Parker琼脂基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	8	瓶
9	血琼脂平板	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10皿/包	5	包
10	脑心浸出液肉汤(颗粒剂型) (BHI)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
11	营养琼脂(颗粒剂型)(NA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
12	冻干血浆	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	0.5ml*10/盒	1	盒
13	金黄色葡萄球菌显色培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1000ml/瓶	2	瓶

14	亚砷酸钾卵黄增菌液	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	5ml*10/盒	8	盒
15	胰酪胨大豆羊血琼脂基础(TSSB)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
16	缓冲蛋白胨水(颗粒剂型)(BPW)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	10	瓶
17	四硫磺酸盐煌绿增菌液(颗粒剂型)(TTB)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	4	瓶
18	0.1% 煌绿	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1 mL/支 ×20/盒	8	盒
19	碘液	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	2ml/支 × 20/盒	8	盒
20	亚硒酸盐胱氨酸增菌液(SC)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250克/瓶	1	瓶
21	亚硒酸盐增菌液(SF)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
22	RV沙门菌增菌液体培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
23	亚硫酸铋(BS)琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	6	瓶
24	HE琼脂(颗粒剂型)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	4	瓶
25	木糖赖氨酸脱氧胆盐(XLD)琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	6	瓶

26	沙门氏菌显色培养基 (SA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1000ml/瓶	4	瓶
27	三糖铁 (TSI) 琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
28	Fraser 肉汤/FB2 基础 Fraser Broth/FB2 Base	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	4	瓶
29	Fraser/Half Fraser/FB1 添加剂 (A 和 B)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	2 支/套×5 套/盒	10	盒
30	FB2 添加剂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	5mL/ 支×10 支/盒	10	盒
31	PALCAM 培养基基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	3	瓶
32	PALCAM 选择性添加剂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	5 支/盒	8	盒
33	李斯特氏菌显色培养基 (ALOA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1000ml/瓶	6	瓶
34	乳糖胆盐发酵培养基 (颗粒剂型)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	3	瓶
35	双倍乳糖胆盐培养基 (含中和剂)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
36	乳糖蛋白胨培养液 (颗粒剂型)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
37	乳糖蛋白胨培养液-单料	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品; 产品须满足实验室日常检测需求, 同时符合国家相关标准、技	10mL*20 支/盒	1	盒

		术规范及检验检测要求。			
38	EC 肉汤	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
39	改良 EC 肉汤 (mEC+n)基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
40	EC-MUG 培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	100g/瓶	1	瓶
41	MUG 营养琼脂 (NA-MUG)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	100g/瓶	1	瓶
42	结晶紫中性红胆盐葡萄糖琼脂 (VRBGA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
43	肠道菌增菌肉汤 (EE)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
44	伊红美蓝琼脂 (颗粒剂型) (EMB)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
45	品红亚硫酸钠琼脂 (远滕氏琼脂)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
46	马铃薯葡萄糖琼脂 (PDA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
47	孟加拉红培养基 (颗粒剂型)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	6	瓶
48	高盐察氏琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶

49	稀释液	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶 (乳酸菌稀释用)	2	瓶
50	MC 培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
51	MRS 琼脂培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
52	莫匹罗星锂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	5mg*5/盒	6	盒
53	半胱氨酸盐酸盐	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	50mg*10/盒	6	盒
54	十六烷三甲基溴化铵琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
55	乙酰胺琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
56	乙酰胺肉汤	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20支/盒	1	盒
57	假单胞菌 CFC 选择性培养基基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
58	假单胞菌 CN 琼脂培养基基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
59	绿脓菌素测定培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
60	GN 增菌液	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶

61	志贺氏菌显色培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1000mL/瓶	1	瓶
62	志贺氏菌增菌肉汤基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
63	甘露醇卵黄多粘菌素琼脂基础(MYP)(颗粒剂型)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
64	多粘菌素B(E)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10000IU/支×5/盒	1	盒
65	胰酪胨大豆多黏菌素肉汤基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
66	溶菌酶营养肉汤	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20支/盒	1	盒
67	改良月桂基硫酸盐胰蛋白胨肉汤(mLST)(颗粒剂型)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
68	万古霉素(B)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1.0mg/支*5/盒	1	盒
69	3%氯化钠胰蛋白胨大豆琼脂(TSA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
70	KF链球菌琼脂基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	100g/瓶	1	瓶
71	SCDLP液体培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
72	(改良)Skirrow血琼脂基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品;产品须满足实验室日常检测需求,同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250克/瓶	1	瓶

73	TCBS 琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
74	半固体琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
75	蛋白胨	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
76	动力-硝酸盐培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10ml*2/盒	1	盒
77	克罗诺杆菌显色培养基 (DFI)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1000mL/瓶	1	瓶
78	大肠杆菌 0157 显色培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	1000mL/瓶	1	瓶
79	改良 CCDA 培养基基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250 克/瓶	1	瓶
80	改良亚硫酸盐琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
81	肝浸液	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
82	哥伦比亚血琼脂基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
83	含铁牛奶培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
84	卵磷脂吐温 80 营养琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶

85	氯化镁孔雀绿大豆胨 (RVS) 增菌液	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	2	瓶
86	钠氏试剂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10ml/瓶	1	瓶
87	庖肉培养基基础	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
88	葡萄糖肉汤	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
89	葡萄糖胰蛋白胨琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
90	细菌琼脂粉	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
91	乳糖—明胶培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20支/盒	1	盒
92	喷他脒	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	50mg/支	1	支
93	亚硫酸铁琼脂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
94	氧化酶试剂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20支/盒	1	盒
95	液体硫乙醇酸盐培养基 (FTG)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
96	胰蛋白胨大豆琼脂 (TSA)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶

97	胰脲-亚硫酸盐-环丝氨酸琼脂基础(TSC)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
98	胰酪胨大豆酵母浸膏琼脂(TSA-YE)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
99	营养肉汤(NB)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	250g/瓶	1	瓶
100	新生霉素(D)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	0.125mg/支*5/盒	1	盒
101	致泻大肠埃希氏菌干制生化鉴定试剂盒	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	5种*10套/盒	1	盒
102	胆汁液态培养基	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20支/盒	1	盒
103	革兰氏阳性细菌鉴定卡	适用于实验室现有 VITEK2compact 全自动微生物鉴定及药敏分析仪	20片/盒	1	盒
104	革兰氏阴性细菌鉴定卡	适用于实验室现有 VITEK2compact 全自动微生物鉴定及药敏分析仪	20片/盒	1	盒
105	芽孢菌鉴定卡	适用于实验室现有 VITEK2compact 全自动微生物鉴定及药敏分析仪	20片/盒	1	盒
106	1ml 一次性无菌移液管(微生物检测移液)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	100支/包	20	包
107	10ml 一次性无菌移液管(微生物检测移液)	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	100支/包	20	包
108	微需氧产气袋	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10包/袋	2	包
109	厌氧产气袋	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10包/袋	2	包
110	氧气指示剂	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室	10片/包	2	包

		日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。			
111	一次性接种环 1 μ l	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20 支/ 包 50 包/ 盒	2	盒
112	一次性接种环 10 μ l	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20 支/ 包 50 包/ 盒	2	盒
113	一次性接种针	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	20 支/ 包 50 包/ 盒	2	盒
114	L 型细胞涂抹棒（灭菌）	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10 支/ 包	20	包
115	一次性平皿	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	90mm*500 个/箱	10	箱
116	菌落总数测试片	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	25 片/ 包	2	包
117	大肠菌群测试片	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	25 片/ 包	2	包
118	金黄色葡萄球菌测试片	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	25 片/ 包	2	包
119	酵母/ 霉菌测试片	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	25 片/ 包	2	包
120	沙门氏菌测试片	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	25 片/ 包	2	包
121	大肠埃希氏菌 O157:H7 干制生化鉴定试剂盒	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	12 种 *10 次/盒	1	盒

122	大肠埃希氏菌干制生化鉴定试剂盒	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	4 种 × 10 次/盒	1	盒
123	革兰氏染色液试剂盒	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	10ml*4/套/盒	1	盒
124	单增李斯特氏菌干制生化鉴定试剂盒	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	8 种 × 10 次/盒	1	盒
125	餐具大肠菌群检测试纸	所投产品性能应相当于或优于质量可靠、性能稳定的同类品牌产品；产品须满足实验室日常检测需求，同时符合国家相关标准、技术规范及检验检测要求。	100 片/盒	2	盒

第五包：化矿类检测试剂

序号	标的名称	规格	技术参数	预估数量	单位	交货地点要求
1	碘化钾	500g/瓶	分析纯	15	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸，呼和浩特市
2	溴化钾	500g/瓶	分析纯	15	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
3	冰乙酸	500g/瓶	分析纯	15	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
4	三氧化钨	50g/瓶	分析纯	60	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
5	苯甲酸	50g/瓶	基准量热物质，二等或二等以上	9	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
6	硝酸	500mL/瓶	分析纯	50	瓶	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
7	氢氧化钠	500g/瓶	分析纯	9	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
8	氯化钾	500g/瓶	分析纯	9	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
9	硝酸钾	500g/瓶	分析纯	9	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
10	柠檬酸钠	500g/瓶	分析纯	9	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
11	溴甲酚绿	500g/瓶	分析纯	9	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
12	无水乙醇	500mL/瓶	分析纯	100	瓶	交货地点为策克、甘其

						毛都、珠恩嘎达布口岸
13	氟化钠	500g/瓶	分析纯	9	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
14	硼酸	500g/瓶	分析纯	600	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
15	微晶纤维素	200g/瓶	分析纯	150	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
16	石英砂	500g/瓶	分析纯	40	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
17	盐酸	500mL/瓶	优级纯	50	瓶	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
18	高氯酸	500mL/瓶	优级纯	20	瓶	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
19	氢氟酸	500mL/瓶	优级纯	30	瓶	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
20	硫酸	500mL/瓶	优级纯	30	瓶	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
21	甲基红指示剂	500mL/瓶	2g/L	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
22	三乙醇胺	100g/瓶	分析纯	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
23	柠檬酸钠溶液	500mL/瓶	294g/L	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
24	苯酚红	500mL/瓶	2g/L	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
25	氯化钠	100g/瓶	基准试剂	15	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
26	二氧化硅	100g/瓶	基准试剂	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
27	硼氢化钾	100g/瓶	优级纯	5	瓶	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
28	氢氧化钾	500g/瓶	优级纯	5	瓶	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
29	变色硅胶	500g/瓶	/	80	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
30	EDTA 校准物质	50g/瓶	/	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
31	苯丙氨酸标准物质	50g/瓶	/	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
32	乙酰苯胺	50g/瓶	/	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
33	BBOT2, 5-双(5-叔-丁基-2-苯唑基)噻吩	50g/瓶	/	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
34	双氧水	500mL/瓶	分析纯	5	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸

35	钼酸铵	100g/瓶	分析纯	2	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
36	抗坏血酸	25g/瓶	分析纯	5	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
37	酒石酸锶钾	500g/瓶	分析纯	3	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
38	无水高氯酸镁	500g/瓶	分析纯	40	瓶	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
39	焦磷酸钠	500g/瓶	分析纯	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
40	溴百里酚蓝指示剂	500ml/瓶	0.4g/L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
41	硫代硫酸钠	500g/瓶	分析纯	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
42	硫氰酸钾溶液	500ml/瓶	100g/L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
43	氨水	500mL/瓶	10%-35%	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
44	氢溴酸	500mL/瓶	分析纯	2	瓶	交货地点为呼和浩特市

第六包：理化-化学试剂

序号	标的名称	规格	技术要求	预估数量
1	2,4-二硝基酚	25g/瓶	AR99%	1 瓶
2	2-硝基苯甲酸	100g/瓶	纯度 98%	1 瓶
3	3%次氯酸钠溶液	500mL/瓶		1 瓶
4	35%过氧化氢（双氧水）	500mL/瓶	优级纯	20 瓶
5	50%氢氟酸	500mL/瓶	优级纯	1 瓶
6	95%乙醇	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
7	99%二硫化碳	500mL/瓶	优级纯	1 瓶
8	HC-C18 填料	100g/瓶	/	1 瓶
9	L-半胱氨酸	20g/瓶	分析纯	1 瓶
10	L-半胱氨酸	100g/瓶	优级纯	1 瓶
11	L-乳酸钠	100mL/瓶		1 瓶
12	N,N-二甲基甲酰胺	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
13	N,N-二甲基甲酰胺	500mL/瓶	色谱纯	1 瓶
14	N,N-二甲基乙酰胺	500mL/瓶	色谱纯	1 瓶
15	N,N-二甲基乙酰胺	500mL/瓶	分析纯	1 瓶

16	N-2-羟乙基哌嗪-N-2-乙烷磺酸	100g/瓶	纯度 99%	1 瓶
17	N-苯代邻氨基苯甲酸	25g/瓶	分析纯	1 瓶
18	n-十二烷基苯磺酸钠	250g/瓶	分析纯	1 瓶
19	PH 校准液	250ml/瓶	pH4、pH7 和 pH9	2 瓶
20	PLS-A 粉末	10g/瓶		1 瓶
21	Protease 蛋白酶 (sigma P5147)	100g/瓶	/	1 瓶
22	PSA 填料	100g/瓶	40-60 μ m	1 瓶
23	TRIS 碱 (sigma P1503)	100g/瓶	/	1 瓶
24	α -淀粉酶	1g/瓶	5U/mg	1 瓶
25	α -萘胺	10g/瓶	分析纯	1 瓶
26	α 萘酚	25g/瓶	分析纯	1 瓶
27	β -葡萄糖醛酸苷酶	100g/瓶	30U/mL	1 瓶
28	β -葡萄糖醛酸苷酶	100g/瓶	40000 活性单位	1 瓶
29	β -葡萄糖醛酸酶/芳基硫酸酯酶	2ml/瓶	30U/60U/ml	1 瓶
30	氨水	500mL/瓶	10%-35%	1 瓶
31	苯	500mL/瓶	色谱纯	1 瓶
32	苯胺	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
33	苯酚	100g/瓶	纯度 > 98%	1 瓶
34	苯酚红	500mL/瓶	2g/L	1 瓶
35	苯甲酸	100mL/瓶	优级纯	1 瓶
36	苯甲酸苄酯	100g/瓶	分析纯	1 瓶
37	苯硼酸	10g/瓶	衍生试剂	1 瓶
38	吡啶	500mL/瓶	色谱纯	1 瓶
39	吡啶	500mL/瓶	优级纯	1 瓶
40	吡啶盐酸盐	100g/瓶	分析纯	4 瓶
41	吡啶盐酸盐	5g/瓶	衍生试剂, 纯度 > 95%	1 瓶
42	变色硅胶	500g/瓶	AR	5 瓶

43	冰乙酸	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
44	丙二醇	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
45	丙酮	4L/瓶	色谱纯	3 瓶
46	草酸	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
47	草酸	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
48	草酸钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
49	草酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
50	除锈剂 WD-40	500g/ 瓶	AR	1 瓶
51	次氯酸锂	250g/ 瓶	分析纯, 要求: 有效氯为 35%或 30%, 符合 GB/T 2910.4-2022 要求	1 瓶
52	次氯酸钠	500mL/ 瓶	有效氯含量 > 120g/L	1 瓶
53	次氯酸钠溶液	500g/ 瓶	1mol/L, 分析纯	1 瓶
54	丹磺酰氯	5g/瓶	98%, HPLC	2 瓶
55	丹磺酰氯	100g/ 瓶	纯度 > 99%	1 瓶
56	碘	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
57	碘化钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
58	碘化钾基准试剂	100g/ 瓶	基准试剂	1 瓶
59	碘溶液	500mL/ 瓶	0.04mol/L	1 瓶
60	碘酸钾基准试剂	100g/ 瓶	基准试剂	1 瓶
61	淀粉	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
62	淀粉酶	5g/瓶	酶活力 $\geq 1500\text{U/g}$	1 瓶
63	二甲酚橙	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
64	二甲基甲酰胺	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
65	二甲基亚砜	500mL/ 瓶	优级纯, 化学试剂	1 瓶
66	二甲基己酰胺	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
67	二甲亚砜	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶

		瓶		
68	二甲亚砜 (DMSO)	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
69	二氯甲烷	500mL/ 瓶	分析纯	20 瓶
70	二氯甲烷	500mL/ 瓶	色谱纯	10 瓶
71	二水合氯化钙	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
72	二水合柠檬酸三钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
73	二水合乙二胺四乙酸二钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
74	二水磷酸二氢钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
75	二氧化硅基准试剂	100g/ 瓶	基准试剂	1 瓶
76	二乙胺	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
77	二乙醇胺	500mL/ 瓶	AR	1 瓶
78	发烟硫酸	500mL/ 瓶	含 SO ₂ 20~25% 优级纯	2 瓶
79	凡士林	500g/ 瓶	/	1 瓶
80	芳基硫酸酯酶	100g/ 瓶	60U/mL	1 瓶
81	酚酞	25g/瓶	分析纯	1 瓶
82	粉状活性炭	500g/ 瓶	80-200 目	1 瓶
83	氟化锂	500g/ 瓶	AR	1 瓶
84	氟化钠	500g/ 瓶	AR	1 瓶
85	氟化氢铵	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
86	福尔马林	500mL/ 瓶	分析纯, 含量 37-40%	1 瓶
87	福林酚	500mL/ 瓶	1mol/L	1 瓶
88	福林试剂	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
89	甘氨酸	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
90	甘油	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
91	昔酸铵	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶

92	刚果红	25g/瓶	分析纯	1 瓶
93	高氯酸	500mL/瓶	优级纯	1 瓶
94	高锰酸钾	500g/瓶	分析纯	1 瓶
95	高锰酸钾	500g/瓶	优级纯	1 瓶
96	高锰酸钾标准滴定溶液	500mL/瓶	0.1mol/L	5 瓶
97	铬黑 T	25g/瓶	分析纯	1 瓶
98	铬酸钾	500g/瓶	分析纯	1 瓶
99	工业盐	500g/瓶	AR	1 瓶
100	谷氨酸钠试剂	100g/瓶	分析纯	1 瓶
101	硅胶 60	500g/瓶	粒径为 0.063mm~0.200mm	1 瓶
102	硅烷磺酸钾	500mL/瓶	色谱纯	1 瓶
103	硅油	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
104	硅藻土	100g/瓶		1 瓶
105	硅藻土	500g/瓶	分析纯	1 瓶
106	硅藻土 545	100g/瓶	色谱层析级	1 瓶
107	果胶酶(液体)	100g/瓶	活性 \geq 1500U/g	1 瓶
108	过硫酸铵	500g/瓶	AR	1 瓶
109	过硫酸钾	500g/瓶	AR	1 瓶
110	过溴化溴吡啶(黄曲霉衍生试剂)	100mL/瓶	色谱纯	1 瓶
111	过氧化钙	500g/瓶	含量 75%	1 瓶
112	过氧化钠	500g/瓶	分析纯	1 瓶
113	过氧化氢	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
114	海砂	500g/瓶	化学纯, 粒度 0.65mm-0.85mm, 二氧化硅含量为 99%	1 瓶
115	海砂(石英砂)	500g/瓶	25-50 目	1 瓶
116	环己酮	500mL/瓶	分析纯	1 瓶

117	环己烷	4L/瓶	色谱纯	1 瓶
118	火棉胶	500g/瓶	分析纯	1 瓶
119	甲胺	500g/瓶	分析纯	1 瓶
120	甲苯	4L/瓶	色谱纯	7 瓶
121	甲醇	4L/瓶	色谱纯 红外光谱 合格 经过 0.2um 过滤器过滤 适用于 HPLC/UPLC/Ultra HPLC 等。 依据 Reag. Ph Eur 符合 R1 和 R2 甲醇要求；符合 ACS 对液相色谱适用性的要求。	80 瓶
122	甲酚	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
123	甲酚红	25g/瓶	分析纯	1 瓶
124	甲基橙	25g/瓶	分析纯	1 瓶
125	甲基红	25g/瓶	分析纯	1 瓶
126	甲基叔丁基醚	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
127	甲基异丁基甲酮（4-甲基-2-戊酮）	500g/瓶	AR	1 瓶
128	甲醛	500mL/瓶	AR	10 瓶
129	甲酸	500mL/瓶	优级纯	1 瓶
130	甲酸	50mL/瓶	色谱纯	1 瓶
131	甲酸 J. T. Baker	500mL/瓶	分析纯	5 瓶
132	甲酸铵	100g/瓶	色谱纯	1 瓶
133	甲酸铵	500g/瓶	分析纯	1 瓶
134	碱性醋酸铅	100g/瓶	分析纯	1 瓶
135	姜黄素	10g/瓶	优级纯	1 瓶
136	焦磷酸钠溶液	500mL/瓶	120g/L	1 瓶
137	焦性没食子酸	500g/瓶	AR	1 瓶
138	九水合硫化钠	500g/瓶	分析纯	1 瓶
139	酒石酸	500g/瓶	分析纯	1 瓶

140	酒石酸锑钾	500g/ 瓶	化学纯	1 瓶
141	聚酰胺粉	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
142	聚乙二醇	500g/ 瓶	分析纯，相对分子质量为 8000, HO(CH ₂ CH ₂ O) _n H	1 瓶
143	聚乙二醇辛基苯醚 (TritonX-100)	100mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
144	卡氏水分仪用无水甲醇	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
145	抗坏血酸	25g/瓶	分析纯	8 瓶
146	可溶性淀粉	500g/ 瓶	AR	1 瓶
147	苦味酸	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
148	喹啉	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
149	邻苯二甲醛	5g/瓶	色谱纯	1 瓶
150	邻苯二甲酸氢钾	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
151	邻硝基苯甲醛	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
152	磷钼酸	25g/瓶	分析纯	1 瓶
153	磷酸	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
154	磷酸	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
155	磷酸二氢铵	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
156	磷酸二氢铵	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
157	磷酸二氢钾	500g/ 瓶	优级纯	3 瓶
158	磷酸二氢钾	500g/ 瓶	分析纯	2 瓶
159	磷酸二氢钠	500g/ 瓶	AR	2 瓶
160	磷酸氢二铵	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
161	磷酸氢二铵	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
162	磷酸氢二钾	500g/ 瓶	分析纯	2 瓶
163	磷酸氢二钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
164	磷酸盐缓冲溶液 (PBS)	500mL/ 瓶	pH7.4±0.4, 浓度为 0.01mol/L, 或稍高。	1 瓶
165	磷钨酸 (PTA)	250g/	分析纯	1 瓶

		瓶		
166	硫代巴比妥酸 (TBA) (C ₄ H ₄ N ₂ O ₂ S)	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
167	硫代巴比妥酸 (TBA) (C ₄ H ₄ N ₂ O ₂ S)	100g/ 瓶	色谱纯	1 瓶
168	硫代硫酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
169	硫代硫酸钠标准滴定溶液	500mL/ 瓶	0.04mol/L	1 瓶
170	硫代硫酸钠标准液	500mL/ 瓶	1.0mol/l	1 瓶
171	硫代乙酰胺	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
172	硫脲	500g/ 瓶	优级纯	2 瓶
173	硫脲	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
174	硫氰化钾	500g/ 瓶	AR	1 瓶
175	硫氰酸铵	500g/ 瓶	AR	1 瓶
176	硫氰酸钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
177	硫酸	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
178	硫酸	500mL/ 瓶	AR	1 瓶
179	硫酸铵	500g/ 瓶	AR	1 瓶
180	硫酸钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
181	硫酸肼	500g/ 瓶	AR	1 瓶
182	硫酸肼 (又名硫酸联胺)	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
183	硫酸氢钾	500g/ 瓶	AR	1 瓶
184	硫酸氢钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
185	硫酸铁	500g/ 瓶	AR	1 瓶
186	硫酸铜	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
187	硫酸锌	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
188	硫酸亚铁	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
189	硫酸月桂酯钠	500g/	高效液相色谱用试剂	1 瓶

		瓶		
190	硫酸酯酶	500g/ 瓶		1 瓶
191	六次甲基四胺	500g/ 瓶	AR	1 瓶
192	六甲基二硅胺烷	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
193	六水合硫酸亚铁铵	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
194	六水合氯化钴	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
195	六水合氯化镁	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
196	六亚甲基四胺	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
197	氯氨 T	5g/瓶	≥95%, AR	1 瓶
198	氯氨 T	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
199	氯苯	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
200	氯苯	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
201	氯化铵	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
202	氯化钡	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
203	氯化钙	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
204	氯化钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
205	氯化钠	500g/ 瓶	分析纯	40 瓶
206	氯化钠	500g/ 瓶	基准试剂	3 瓶
207	氯化钠	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
208	氯化钠基准物质	100g/ 瓶	基准试剂	1 瓶
209	氯化铯	25g/瓶	优级纯	1 瓶
210	氯化铈	25g/瓶	优级纯	1 瓶
211	氯化铈	25g/瓶	AR	1 瓶
212	氯化锌	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
213	氯化亚锡	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
214	氯酸钾	500g/ 瓶	AR	1 瓶
215	木瓜蛋白酶	100g/	分析纯	1 瓶

		瓶		
216	钼酸铵	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
217	纳氏试剂	500mL/ 瓶		1 瓶
218	柠檬酸	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
219	柠檬酸二钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
220	柠檬酸二钠盐倍半水合物	50g/瓶	纯度 \geq 99%	1 瓶
221	柠檬酸二钠盐倍半水合物	500mL/ 瓶	AR	1 瓶
222	柠檬酸钠	500g/ 瓶	分析纯	20 瓶
223	柠檬酸钠二水合物	500mL/ 瓶	AR	1 瓶
224	柠檬酸钠溶液	500mL/ 瓶	294g/L	1 瓶
225	柠檬酸氢二铵	500g/ 瓶	AR	1 瓶
226	柠檬酸氢二钠	500g/ 瓶	AR	1 瓶
227	柠檬酸三铵	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
228	柠檬酸三钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
229	柠檬酸三钠二水	500g/ 瓶	AR	1 瓶
230	浓盐酸	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
231	硼氢化钾	100g/ 瓶	优级纯	15 瓶
232	硼砂	100g/ 瓶	纯度 $>$ 99%	1 瓶
233	硼酸	500g/ 瓶	分析纯	25 瓶
234	硼酸钠	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
235	偏硼酸锂	500g/ 瓶	AR	1 瓶
236	偏重亚硫酸钠	500g/ 瓶	AR	1 瓶
237	偏重亚硫酸钠（焦亚硫酸钠）	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
238	七氟丁酸	5ml/瓶	色谱纯	1 瓶
239	七氟丁酰基咪唑	5g/瓶	分析纯	1 瓶
240	七水合硫酸镁	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶

241	七水合硫酸锌	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
242	氢氟酸	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
243	氢氟酸	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
244	氢氧化钙	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
245	氢氧化钾	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
246	氢氧化钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
247	氢氧化铝	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
248	氢氧化钠	100g/ 瓶	分析纯	20 瓶
249	氢氧化钠	500g/ 瓶	优级纯	5 瓶
250	氢氧化四丁基铵	50mL/ 瓶	40%溶液	1 瓶
251	巯基乙醇	100mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
252	巯基乙醇(又叫 2-二甲氨基乙 硫醇盐酸盐)	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
253	曲拉通 x-100	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
254	溶剂油	500g/ 瓶	AR	1 瓶
255	乳酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
256	三苯基膦	250g/ 瓶	分析纯	1 瓶
257	三氟化硼丁醇	500mL/ 瓶	0.14	1 瓶
258	三氟化硼甲醇溶液	500g/ 瓶	AR	1 瓶
259	三氟乙酸	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
260	三氟乙酸	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
261	三甲基氯硅烷	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
262	三氯化硼丁醇溶液	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
263	三氯化铁	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
264	三氯甲烷	500mL/ 瓶	AR	100 瓶

265	三氯甲烷	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
266	三氯乙酸	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
267	三水合亚甲基蓝	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
268	三水合乙酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
269	三水磷酸钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
270	三氧化钨	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
271	三乙胺	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
272	三乙胺	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
273	三乙胺	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
274	三乙醇胺	500mL/ 瓶	分析纯	5 瓶
275	三正辛胺	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
276	三正辛胺	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
277	十二水合硫酸铝铵	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
278	十二水合硫酸铝钾	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
279	十二水磷酸氢二钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
280	十二烷	100mL/ 瓶	纯度>99%	1 瓶
281	十二烷基磺酸钠	25g/瓶	色谱纯	1 瓶
282	十二烷基硫酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
283	十二烷酸乙酯	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
284	十水四硼酸钠	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
285	石英砂	500g/ 瓶	分析纯粒度 0.5mm~1mm	10 瓶
286	石油醚	500mL/ 瓶	分析纯, 沸点 30-60	350 瓶
287	石油醚	500mL/ 瓶	60~90 沸程, 分析纯	1 瓶
288	试银灵(对二甲氨基亚苄基罗丹宁)	25g/瓶		1 瓶
289	叔丁醇	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶

		瓶		
290	叔丁基甲醚	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
291	叔丁基甲醚	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
292	水杨酸	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
293	四丁基硫酸氢铵	25g/瓶		1 瓶
294	四丁基溴化铵	100g/ 瓶	AR	1 瓶
295	四甲基蓝	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
296	四甲基氢氧化铵 25%水溶液	100mL/ 瓶		1 瓶
297	四氯化碳	4L/瓶	色谱纯	1 瓶
298	四氯化碳	500mL/ 瓶	光谱纯	1 瓶
299	四氯化碳	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
300	四氯乙烷	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
301	四氢呋喃	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
302	四氢呋喃	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
303	四水合酒石酸钾钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
304	酸性氧化铝	500g/ 瓶	80 目-120 目	1 瓶
305	碳酸铵	500mL/ 瓶	AR	1 瓶
306	碳酸钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
307	碳酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
308	碳酸钠溶液	500mL/ 瓶	50g/L	3 瓶
309	碳酸氢钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
310	特丁基甲醚	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
311	铁氰化钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
312	吐温-20	50mL/ 瓶		1 瓶
313	微晶纤维素	500g/ 瓶	AR	1 瓶
314	钨酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶

		瓶		
315	无吡啶卡氏试剂（单组份滴定剂）	500mL/瓶		1 瓶
316	无水醋酸钠	250g/瓶	分析纯	1 瓶
317	无水甲酸	500mL/瓶	分析纯，含量 \geq 98%	1 瓶
318	无水磷酸氢二钠	500g/瓶	分析纯	1 瓶
319	无水硫酸镁	500g/瓶	AR	1 瓶
320	无水硫酸钠	500g/瓶	分析纯	40 瓶
321	无水氯化钙	500g/瓶	分析纯	1 瓶
322	无水碳酸钠	500g/瓶	分析纯	1 瓶
323	无水亚硫酸钠	500g/瓶	AR	1 瓶
324	无水乙醇	500mL/瓶	分析纯	30 瓶
325	无水乙醇	4L/瓶	色谱纯	1 瓶
326	无水乙醇	500mL/瓶	优级纯	1 瓶
327	无水乙酸	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
328	无水乙酸铵	250g/瓶	分析纯	1 瓶
329	无水乙酸铵	100g/瓶	优级纯	1 瓶
330	无水乙酸铵	250g/瓶	色谱纯	1 瓶
331	无水乙酸钠	250g/瓶	分析纯	1 瓶
332	五氟苜基溴	10g/瓶	优级纯	1 瓶
333	五氟苜基溴	50mL/瓶	色谱纯	1 瓶
334	五水合硫酸铜	500g/瓶	分析纯	1 瓶
335	五水硫代硫酸钠	250g/瓶	分析纯	1 瓶
336	硝酸	500mL/瓶	优级纯	40 瓶
337	硝酸	2.5L/瓶	优级纯	1 瓶
338	硝酸	500mL/瓶	分析纯	1 瓶
339	硝酸	4L/瓶	电子级 G	1 瓶

340	硝酸	2.5L/ 瓶	电子级 G4	35 瓶
341	硝酸铵	5g/瓶	光谱纯, 化学试剂	1 瓶
342	硝酸钾	500g/ 瓶	AR	1 瓶
343	硝酸锂	500g/ 瓶	AR	1 瓶
344	硝酸铝	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
345	硝酸镁	500g/ 瓶	AR	1 瓶
346	硝酸镁	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
347	硝酸钡溶液	50mL/ 瓶	1000mg/mL,	1 瓶
348	硝酸钡溶液	100mL/ 瓶	1000mg/L	1 瓶
349	硝酸铁	500g/ 瓶	AR	1 瓶
350	辛烷磺酸钠	100g/ 瓶	色谱纯	1 瓶
351	锌	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
352	锌溶液	500g/ 瓶	AR	1 瓶
353	溴	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
354	溴百里香酚兰	25g/瓶	分析纯	1 瓶
355	溴代十六烷基吡啶 (CPB)	25g/瓶	分析纯	1 瓶
356	溴化钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
357	溴化锂	500g/ 瓶	AR	1 瓶
358	溴化钠	0.25g/ 瓶	分析纯	1 瓶
359	溴化四丁基铵	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
360	溴水饱和	500mL/ 瓶	AR	1 瓶
361	溴酸钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
362	溴酸钠	500g/ 瓶	优级纯或基准纯	1 瓶
363	亚硫酸钠	250g/ 瓶	分析纯	1 瓶
364	亚硫酸氢钠	500g/ 瓶	AR	1 瓶
365	亚砷酸钠	100g/	分析纯	1 瓶

		瓶		
366	亚铁氰化钾	500g/ 瓶	AR	1 瓶
367	亚硝酸钠	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
368	亚硝酸钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
369	盐酸	2.5L/ 瓶	优级纯	1 瓶
370	盐酸	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
371	盐酸	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
372	盐酸 N-(1-萘基) 乙二胺	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
373	盐酸标准滴定液	500mL/ 瓶	1.0mol/l	1 瓶
374	盐酸萘乙二胺	50g/瓶	分析纯	1 瓶
375	盐酸萘乙二胺	50g/瓶	色谱纯	1 瓶
376	盐酸羟胺	25g/瓶	优级纯	1 瓶
377	盐酸羟胺	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
378	氧化镧	25g/瓶	AR	1 瓶
379	氧化镁	500g/ 瓶	AR	1 瓶
380	氧化锌	500g/ 瓶	AR	1 瓶
381	液体石蜡	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
382	一水合磷酸二氢钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
383	一水合柠檬酸	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
384	一水磷酸二氢钾	500g/ 瓶	分析纯	2 瓶
385	一水磷酸二氢钠	500g/ 瓶	分析纯	2 瓶
386	乙醇	4L/瓶	色谱纯	1 瓶
387	乙醇	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
388	乙二胺	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
389	乙二胺四乙酸二钠	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
390	乙二醇	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
391	乙二醇	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶

392	乙二醇独乙醚	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
393	乙二醇独乙醚	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
394	乙二酸	50mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
395	乙基溴化镁	100mL/ 瓶	3.0M 乙醚溶液	1 瓶
396	乙基溴化镁四氢呋喃溶液	100mL/ 瓶	1.0mol/L	1 瓶
397	乙腈	4L/瓶	色谱纯红外光谱 合格 经过 0.2um 过滤器过滤 适用于 HPLC/UPLC/Ultra HPLC 等。符合用于色谱的乙腈和依据 Reag. Ph Eur 的 R1 乙腈；符合 ACS 对液相色谱适用性的要求	90 瓶
398	乙醚	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
399	乙醚	500mL/ 瓶	分析纯	80 瓶
400	乙酸	500mL/ 瓶	色谱纯	6 瓶
401	乙酸	500mL/ 瓶	分析纯	50 瓶
402	乙酸	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
403	乙酸铵	500g/ 瓶	色谱纯	1 瓶
404	乙酸铵	250g/ 瓶	分析纯	1 瓶
405	乙酸铵	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
406	乙酸镉	500g/ 瓶	AR	1 瓶
407	乙酸钠	500g/ 瓶	AR	1 瓶
408	乙酸铅	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
409	乙酸锌	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
410	乙酸乙酯	4L/瓶	色谱纯	35 瓶
411	乙酸乙酯	4L/瓶	分析纯	1 瓶
412	乙酸正戊酯	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶

		瓶		
413	乙酸正戊酯	100mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
414	乙酰丙酮	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
415	乙酰丙酮	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
416	乙酰辅酶 A	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
417	乙酰氯	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
418	乙酰氯	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
419	乙酰肉碱转移酶 (CAT)	100g/ 瓶	分析纯	1 瓶
420	异丙醇	500mL/ 瓶	分析纯	50 瓶
421	异丙醇	4L/瓶	色谱纯	1 瓶
422	异丙醇	500mL/ 瓶	AR	1 瓶
423	异辛烷	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
424	异烟酸	25g/瓶	分析纯	1 瓶
425	蔗糖	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶
426	正丙醇	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
427	正丙醇	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
428	正丁醇	500mL/ 瓶	分析纯	1 瓶
429	正丁醇	500mL/ 瓶	色谱纯	1 瓶
430	正丁醇	500mL/ 瓶	优级纯	1 瓶
431	正庚烷	500mL/ 瓶	色谱纯	30 瓶
432	正庚烷	4L/瓶	色谱纯	1 瓶
433	正己烷	4L/瓶	色谱纯	35 瓶
434	正辛醇	500mL/ 瓶	分析纯, 化学试剂	1 瓶
435	中性红指示剂	25g/瓶		1 瓶
436	重铬酸钾	100g/ 瓶	基准试剂	1 瓶
437	重铬酸钾	500g/ 瓶	优级纯	1 瓶
438	重铬酸钾	500g/ 瓶	分析纯	1 瓶

第七包：化矿类检测标准物质

序号	标的名称	规格	技术参数	预估数量	单位	备注	交货地点要求
1	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11156	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
2	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11157	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
3	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11158	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
4	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11159	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
5	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11160	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
6	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11161	10	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
7	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11162	20	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
8	煤中汞、砷、磷、氟和氯成分分析标准物质	50g	GBW11163	20	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
9	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11102	10	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
10	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11101	20	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸

11	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11103	3	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
12	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11104	3	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
13	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11105	1	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
14	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11106	1	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
15	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11107	30	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
16	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11108	1	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
17	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11109	10	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
18	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11110	3	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸

19	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11111	3	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
20	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11112	3	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
21	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11126	3	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
22	煤物理特性和化学成分分析标准物质	50g	GBW11113	3	瓶	全硫、灰分、挥发分、热值、碳、氢、氮，真相对密度，煤渣特性	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
23	灰熔融性标准物质	50g	GBW11124	1	瓶	熔融特征温度(℃)	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
24	灰熔融性标准物质	50g	GBW11125	1	瓶	熔融特征温度(℃)	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
25	煤的哈氏可磨性指数标准物质	50g	GBW 12005	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
26	煤的哈氏可磨性指数标准物质	50g	GBW 12006	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
27	烟煤粘结指数标准物质	50g	GBW12020	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
28	烟煤粘结指数标准物质	50g	GBW12021	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸

29	烟煤粘结指数标准物质	50g	GBW12023	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
30	烟煤胶质层指数标准物质	50g	GBW12033	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
31	烟煤胶质层指数标准物质	50g	GBW12035	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
32	烟煤胶质层指数标准物质	50g	GBW12036	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
33	煤灰成分分析标准物质	50g	GBW11127	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
34	煤灰成分分析标准物质	50g	GBW11128	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
35	煤灰成分分析标准物质	50g	GBW11129	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
36	煤灰成分分析标准物质	50g	GBW11130	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
37	煤灰成分分析标准物质	50g	GBW11131	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
38	煤中砷和磷标准物质	50g	GBW11115	2	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
39	煤中砷和磷标准物质	50g	GBW11116	4	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
40	煤中氯标准物质	50g	GBW11118	2	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸

41	煤中氯标准物质	50g	GBW11119	2	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
42	煤中氯标准物质	50g	GBW11120	4	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
43	煤中氟标物物质	50g	GBW11121	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
44	煤中氟标物物质	50g	GBW11122	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
45	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11164	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
46	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11166	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
47	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11167	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
48	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11168	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
49	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11169	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
50	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11170	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
51	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11171	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
52	煤自燃倾向性标物物质	50g	GBW11172	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸

53	煤中磷、砷、氟、汞成分分析物质	50g	GBW110108	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
54	煤中磷、砷、氟、汞成分分析物质	50g	GBW110109	1	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
55	煤中磷、砷、氟、汞成分分析物质	50g	GBW110110	5	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
56	煤中磷、砷、氟、汞成分分析物质	50g	GBW110111	5	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
57	煤中磷、砷、氟、汞成分分析物质	50g	ZBM146	2	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
58	煤中磷、砷、氟、汞成分分析物质	50g	ZBM149	2	瓶	/	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
59	镉	50mL	1000mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
60	镉	5mL	100mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
61	铅	50mL	1000mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
62	铅	50mL	100mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
63	砷	50mL	1000mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
64	砷	50mL	100mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
65	汞	50mL	1000mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
66	汞	50mL	100mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市

67	氟	50mL	1000mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
68	铊	50mL	1000mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
69	铊	50mL	1000mg/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
70	锰	50mL	1mg/mL	1	瓶	国家标准物质	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
71	调谐液	50mL	10mg/L	1	瓶	适用于实验室现有安捷伦7900单四极杆电感耦合等离子体质谱仪	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
72	氢氧化钠标准溶液	500mL	0.1mol/L	1	瓶	国家标准物质	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
73	磷标准溶液	50mL	0.1mg/mL	1	瓶	国家标准物质	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
74	铜精矿成分标准样品	50g	GSB04-4211-2024	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
75	铜精矿成分标准样品	50g	GSB04-4209-2024	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
76	铜精矿	20g	GBW(E)070208	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
77	铜精矿质控样	50g	GSB04-4210-2024	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
78	铜精矿质控样	50g	GBW(E)070207	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
79	铜精矿质控样	50g	GBW(E)070194	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
80	铜精矿质控样	50g	GBW(E)070195	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼

							和浩特市
81	铜精矿质控样	50g	GBW(E)070196	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市
82	铜精矿质控样	50g	GBW(E)070197	1	瓶	/	交货地点为甘其毛都口岸、呼和浩特市

第八包：化矿类设备配套耗材 1

序号	标的名称	规格	适用设备	预估数量	单位	备注
1	硅碳管	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	2	根	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
2	过滤器	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	3	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
3	干燥管	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	3	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
4	主干燥管	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	4	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
5	推杆	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	5	根	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
6	氮化硅外燃烧管	Φ 57×Φ 51×370mm	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	3	根	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
7	碳化硅内燃烧管	Φ 46.5×Φ 39.5×345mm	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	3	根	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
8	0 型 密封 圈 -13.2×2.65- 氟 橡胶	符合 GB/T3452.1-2005, 小石英管上下端口用	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
9	热电偶	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红	3	根	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			外测硫仪			
10	光电开关（NPN，检测距离可调）	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
11	石英棉	Φ 3-5 μ m (50g/包)	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
12	氧枪	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
13	光电开关	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
14	坩埚	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	100	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
15	步进电机控制器	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
16	气爪	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
17	电缸	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
18	真空泵	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
19	步进电机	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
20	步进电机驱动器	/	适用于实验室现有开元IRS3600 红外测硫仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
21	氧弹坩埚	/	适用于实验室现有开元	100	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-C5508 量热仪			
22	点火丝	5g	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	50	盒	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
23	氧弹密封圈	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	20	套	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
24	电磁阀组件	量杯进水，水循环电磁阀	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	3	件	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
25	吊杆组件	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
26	自动充氧头	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	3	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
27	开关电源	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
28	氧弹	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	6	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
29	搅拌组件	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	4	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
30	外桶探头	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
31	磁力循环泵	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
32	放气阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	4	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
33	温控单元（电子）	/	适用于实验室 现有开元	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-C5508 量热仪			
34	量杯	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
35	内桶	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
36	主板(DSP)	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
37	测量板	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
38	电源模块	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
39	继电器驱动板	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
40	通用测温板	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
41	隔膜泵	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	8	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
42	电源开关(按钮开关)	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	4	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
43	开关电源	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
44	点火组件	/	适用于实验室 现有开元 5E-C5508 量热仪	8	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
45	过滤组件	/	适用于实验室 现有开元	20	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-FT2302 测氟仪			
46	冷凝管	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
47	高温管	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	30	根	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
48	隔膜液泵	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	6	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
49	滴定池组件	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
50	直动型三通电磁阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	30	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
51	生化管	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	10	米	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
52	开关电源	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
53	坩埚	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	1000	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
54	缓冲球	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
55	放样舟	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	100	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
56	控制板	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
57	微型真空泵	/	适用于实验室 现有开元	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-FT2302 测氟仪			
58	高温炉体组件（配件）	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
59	微量泵	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
60	推杆组件	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
61	超声波测距传感器	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
62	直动型二通电磁阀	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
63	套管	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
64	步进电机	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
65	步进电机驱动器	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
66	样品舟（镍）	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	50	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
67	催化齐化管	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	8	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
68	驱动模块	/	适用于实验室现有开元5E-FT2302测氟仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
69	测量池组件	/	适用于实验室现有开元	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-FT2302 测氟仪			
70	称样架	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
71	K型热电偶	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	3	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
72	信号板	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
73	泵	/	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
74	O型橡胶密封圈 -3.55×1.8-硅橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005	适用于实验室 现有开元 5E-FT2302 测氟仪	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
75	炉膛	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	2	套	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
76	灰皿	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	50	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
77	温度采集板	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	1	块	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
78	PVC面板	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	2	块	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
79	炉底垫板	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	4	块	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
80	固态继电器	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
81	主板	/	适用于实验室 现有开元	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-MF6100K 马弗炉			
82	挥发份坩埚	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
83	挥发份坩埚盖	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
84	灰分坩埚架	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
85	接线座组件	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
86	挥发分坩埚架	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	5	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
87	接近开关（不含磁钢）	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
88	铠装热电偶	/	适用于实验室 现有开元 5E-MF6100K 马弗炉	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
89	3mm 锤头	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
90	3mm 筛板	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
91	除尘滤芯	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
92	普通 V 带	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	3	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
93	普通 V 带	/	适用于实验室 现有开元	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-APS9230 自动制样机			
94	油水分离器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
95	自动排水器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	2	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
96	单向阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	8	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
97	钛棒	50*80mm	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	3	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
98	0.2mm 筛网	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	3	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
99	粉碎腔体（总成， 含叶片、锤头）	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
100	气动夹管阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
101	夹管阀 DN50	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
102	柱塞阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
103	PTC 加热器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
104	超长贯流风机	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
105	气锤	/	适用于实验室 现有开元	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-APS9230 自动制样机			
106	接近开关	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
107	气动振动器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
108	磁性开关	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
109	光电传感器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
110	磁簧式传感器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
111	夹爪	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
112	弧形夹爪	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
113	硅胶皮	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
114	气动手指	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
115	称重传感器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
116	空气过滤器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
117	机油过滤器	/	适用于实验室 现有开元	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-APS9230 自动制样机			
118	油气分离器	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
119	过滤器滤芯	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
120	过滤器滤芯	/	适用于实验室 现有开元 5E-APS9230 自动制样机	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
121	石英砂坩埚	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	5	件	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
122	刚玉球	1-2mm 直径 200g/瓶	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	5	瓶	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
123	石英棉	φ 3-5mm (50g/包)	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	2	包	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
124	燃烧管	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	支	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
125	过滤管	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	支	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
126	大净化管	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	支	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
127	C-FLEX 生化管	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	2	米	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
128	氧枪管	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	2	跟	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
129	炉试剂	1.5-3mm 30克/瓶	适用于实验室 现有开元	5	瓶	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			5E-CH2200 碳氢测定仪			
130	无水高氯酸镁	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	瓶	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
131	锡箔杯	(35×35) 100个/ 瓶	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	瓶	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
132	O型橡胶密封圈 -13×2.65	符合 GB/T3452 .1-2005, 滑块活塞 下凹槽处	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	5	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
133	O型橡胶密封圈 -17×1.8	符合 GB/T3452 .1-2005	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
134	O型橡胶密封圈 -18×2.65-氟橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005, 大净化管 上端	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
135	O型橡胶密封圈 -26×3.55-硅橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005, 主燃烧管 出口	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
136	O型橡胶密封圈 -27×2.65-硅橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005, 次燃烧管 出口处	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
137	O型橡胶密封圈 -28×2.65-硅橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005, 次燃烧管 出口处	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
138	O型橡胶密封圈 -38.7×2.65-硅橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	10	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
139	O型橡胶密封圈 -125×2.65-硅橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005, 储气罐活 塞处	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

140	0 型橡胶密封圈 -140×3.55-硅橡胶	符合 GB/T3452 .1-2005, 储气罐 上、下端	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	5	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
141	风机	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
142	稳流阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
143	铜芯铝基材稳流阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
144	稳压阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
145	玻璃转子流量计	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
146	扩散硅压力变送器	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
147	五通电磁阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
148	直动式三通电磁阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
149	热电偶（高温炉）	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	支	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
150	夹管阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200 碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
151	夹管阀	/	适用于实验室 现有开元 5E-CH2200	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

			碳氢测定仪			
152	特种硅胶管	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	2	米	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
153	特氟龙管加强管塞	次燃烧管出口处	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
154	直动式二通电磁阀	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
155	速度控制阀	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
156	汽缸	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
157	贯流型风机	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
158	过滤器组件	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
159	炉芯	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
160	采集板	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
161	驱动板	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室
162	混气罐组件	/	适用于实验室现有开元5E-CH2200碳氢测定仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸实验室、策克口岸实验室

第九包：化矿类设备配套耗材 2

序号	标的名称	规格	适配仪器	单位	预估数量	备注
1	苯甲酸	国家一级标准发热量物质, 35g/瓶, 70片, 0.5g/片, 标准热约26500J/g	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	瓶	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
2	点火丝	量热仪耗材, 用于氧弹点火, 材质: 康铜, 尺寸: ϕ 0.12, 数量: 100根/盒	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	盒	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
3	标准坩埚	量热仪测试通用样品坩埚, 尺寸: 29*17mm, 材质: 镍铬。	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	50	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
4	氧弹	/	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
5	坩埚支架	氧弹点火和坩埚支撑架, 材质: 镍铬, 适配标准坩埚	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	8	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
6	绝缘套	氧弹绝缘套(含上绝缘垫、下绝缘套), 尺寸: ϕ 14*5+ ϕ 20*5.7mm, 材质: 聚四氟乙烯	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	套	6	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
7	陶瓷套	氧弹中柱陶瓷套, 尺寸: ϕ 14*5.5mm, 材质: 氮化硅	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	8	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
8	O形圈	氧弹逆止阀密封, 材质为丁晴橡胶, 2.2*1.9mm, 硬度75	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	80	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
9	放气阀	氧弹放气工具	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
10	O形圈	充气气嘴组件密	适用于实	个	20	交货地点策克口岸实验室、

		封, 2.8×1.8mm	实验室现有三德SDAC6000量热仪			珠恩嘎达布其口岸实验室
11	O形圈	氧弹筒体密封圈, 材质氟橡胶, 硬度70, 尺寸45*5mm	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	100	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
12	主板卡	/	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	块	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
13	TEC驱动卡	/	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	块	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
14	步进电机	步距角1.8°, 步距精度5%, 保持转矩2.5Nm, 电流4.5A, 转子惯量90g·cm ²	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	台	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
15	外桶搅拌泵组件	电压: AC220V, 扬程1.5m, 流量50Hz:8L/min	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	台	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
16	两位两通电磁阀	两位两通电磁阀, 电压: DC24V, 通径:5mm, 压力范围0-1.5MPa, 配管口径:Rc1/4-Rc3/8	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
17	两位两通电磁阀	两位两通电磁阀, 电压: DC24V, 通径1.5mm, 压力范围:0-5MPa, 配管口径: Rc1/4, 适用: 流体空气、低真空、水、油流	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
18	内桶退水泵组件	量热仪内桶退水隔膜泵及接头水管组合件, 泵体参数: 电压: DC24V, 扬程5m, 最大流量: 1.7L/min	适用于实验室现有三德SDAC6000量热仪	台	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

19	搅拌电机	电压:DC12V, 转矩: 20mN.m, 转速: 1500 ±10%rpm, 电流: 0.5A, 输出轴径: Φ3.15*14mm	适用于实验室现有三德定硫仪	台	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
20	抽水块	内桶定水探针固定块(白色塑料王)	适用于实验室现有三德定硫仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
21	压力传感器	充氧压力传感器	适用于实验室现有三德定硫仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
22	电极杆组件	氧弹点火电极杆组件	适用于实验室现有三德定硫仪	个	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
23	搅拌组件	搅拌器组件	适用于实验室现有三德定硫仪	件	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
24	开关电源	小水箱开关电源	适用于实验室现有三德定硫仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
25	驱动器	步进电机驱动器, 配模组用	适用于实验室现有三德定硫仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
26	硅胶管	Φ12×Φ16mm, 水路、气路连接管(非透明)	适用于实验室现有三德定硫仪	米	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
27	硅胶管	Φ8×Φ12mm, 水路、气路连接管(非透明)	适用于实验室现有三德定硫仪	米	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

28	内桶进水泵组件	量热仪内桶退水泵、接头、水管的组合件，主水泵参数：电压 AC220V，功率 6W，扬程 1m，流速 5L/min，口径 14mm，安装尺寸 129.5*74*83mm	适用于实验室现有三德 SDS720 定硫仪	个	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
29	硅胶管	Φ6×Φ9mm，水路、气路连接管	适用于实验室现有三德 SDS720 定硫仪	米	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
30	固态继电器	电气组件	适用于实验室现有三德 SDS720 定硫仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
31	中间继电器	电气元件	适用于实验室现有三德 SDS720 定硫仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
32	搅拌进样驱动卡	核心板卡，交流进样电机版本使用	适用于实验室现有三德 SDS720 定硫仪	块	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
33	煤灰过滤器	燃烧气体过滤器，	适用于实验室现有三德 SDS720 定硫仪	个	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
34	热电偶	库轮流高温炉测温热电偶，S 分度，测温范围 0-1500℃，L=122mm	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	支	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
35	气泵	微型气泵（微型真空泵），测硫仪主气路抽气泵，带调节旋钮，适用于未技改气泵仪器。参数：电压：24VDC，电流小于 200mA，	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

		平均流量:2L/min, 相对真空度: -38Kpa。	V SDTGA8000			
36	硅碳管	库仑硫高温炉加热 元件,尺寸:φ40 ×L400mm,材质: 硅碳,加热范围: 0-1500℃。	适用于实 验室现有 三德工业 分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	根	2	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
37	硅胶管	定硫仪气路连接 管,材质:硅橡胶, 尺寸φ8*φ12mm	适用于实 验室现有 三德工业 分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	米	5	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
38	硅胶管	水路、气路连接管, φ2.8×φ5mm	适用于实 验室现有 三德工业 分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	米	5	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
39	石英管	库仑硫燃烧石英 管:尺寸:φ25× L532mm,材质:石 英,耐高温 1450℃。	适用于实 验室现有 三德工业 分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	根	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
40	石英舟	自动定硫仪送样载 舟:尺寸:95*16mm, 材质:石英,耐高 温1450℃。	适用于实 验室现有 三德工业 分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000	个	10	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室

			V SDTGA8000			
41	样舟	库轮硫样品瓷舟 20个,尺寸:7.3cm ×1cm×0.8cm,材 质:氧化锆	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	50	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
42	变色硅胶	干燥剂-500g	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	瓶	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
43	单向可控硅	变压装置 110V, 含 单向可控硅和可控 硅触发模块。	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
44	电解池	硫分析电解池, 容 量 400ml, ϕ 73mm ×140mm, 铂金电极 片。(含搅拌子, 5 个密封圈)	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
45	氟胶管	耐高温气路连接 管, 材质: 氟橡胶, 尺寸: ϕ 6* ϕ 9mm	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	米	5	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室

46	干燥管	干燥剂管，含密封盖，材质：PC，尺寸：φ56.6*206mm，作用，待测气体管路干燥。	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	3	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
47	煤灰过滤器密封圈	煤灰过滤器密封垫片	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	8	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
48	润滑脂	润滑脂，50g	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	支	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
49	送样杆	库仑硫通用送样杆：尺寸：L=328mm，材质：镍铬合金，耐高温 1450℃。	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	根	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
50	热电偶	工业分析仪水灰炉热电偶，K 分度，测温范围 0-1000℃，L=120	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	根	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
51	热电偶	工业分析仪挥发炉热电偶，K 分度，测温范围 0-1000℃，L=120mm	适用于实验室现有三德工业分析仪	根	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

			SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000			
52	从动转轴	样品旋转机构从动 转轴	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
53	挥发分坩埚 (带盖)	分体炉工业分析仪 挥发分实验坩埚， 尺寸：Φ 33* Φ 19*40mm，材质：95 瓷，耐 高 温 1500℃，带盖	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	10	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
54	水灰坩埚	分体炉工业分析仪 水灰实验坩埚，尺 寸：Φ 33* Φ 23*36mm，材质：95 瓷，耐高温 1500℃	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	10	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
55	挥发炉	挥发分测试高温 炉，双测试通道、 含加热器	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
56	水灰旋转轴	工分用水灰旋转 轴，石英	适用于实 验室现有 三德工业 分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室

			SDTGA8000			
57	水灰样盘	水灰高温样盘，石英材质，必须匹配石英材质的水灰旋转轴使用	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
58	送样杆	工业分析仪挥发分送样杆，尺寸：长290mm* 直径 ϕ 22mm，材质：石英，耐高温 1450℃。	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	根	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
59	通气管	通气石英管，单侧开孔，材质：石英，尺寸： ϕ 6*114.9+155+85mm，作用：工业分析仪水灰测试炉内通气用。	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	根	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
60	挥发分坩埚盖（加厚）	挥发份坩埚盖	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	10	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
61	旋转电机组件	盘旋转步进电机，静音电机，直流带减速机，传动比50，转速3000r/min，转矩10Nm，额定电压24v，额定电流0.8A	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

62	光电开关	旋转升降定位槽型 光电开关（短）	适用于实验室现有 三德工业分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
63	直流电机	送样推板电机、丢 样驱动	适用于实验室现有 三德工业分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
64	耐高温风扇	120×120×38mm， 风扇，用于设备散 热和设备工作环境 稳；	适用于实验室现有 三德工业分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
65	光电传感器	旋转升降定位槽型 光电开关（长）	适用于实验室现有 三德工业分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
66	水灰坩埚	实验用坩埚	适用于实验室现有 三德工业分 析 仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	10	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
67	挥发分坩埚	工业分析仪挥发分 实验坩埚，尺寸： φ 33*φ 19*40mm， 材质：95瓷，耐高	适用于实验室现有 三德工业分 析 仪	个	10	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室

		温 1500℃，带盖	SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000			
68	机械手石英托杆	机械手托杆，工分仪长石英托杆，材质石英，尺寸φ6*53mm	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	根	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
69	热电偶	工业分析仪低温炉热电偶,K分度,测温范围-1000℃,L=45mm,裸头	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	支	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
70	直流电机	10.8r, 高低温样盘、机械手旋转驱动	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
71	直流电机	30.9R, 高温炉门、低温炉门开关驱动	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
72	直流电机	16.2R, 低温盘、机械手升降驱动	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

			SDTGA8000			
73	直流电机	偏心出轴齿轮减速器,永磁直流电机,传动比 300_转速: 15r/min, 负载 6kg., 电压 12V, 输出轴 ϕ 6*21mm	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
74	直流电机	工分仪丢样驱动电机: 偏心出轴齿轮减速器, 配永磁直流电机, 传动比 250, 空载转速 20r/min, 允许负载 6kg. cm, 电压 12V, 输出轴 ϕ 6*21mm	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
75	一体燃烧样盘	全金属一体燃烧样盘体燃烧样盘(旋转轴与样盘一体), 有效提升同心度。材质: 耐热奥氏体不锈钢 253MA	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
76	直流电机驱动卡	/	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	块	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
77	高温炉膛	/	适用于实验室现有三德工业分析仪 SDTGA6000 A SDTGA6000 V SDTGA8000	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

78	双向可控硅	包含可控硅-双向, 可控硅触发模块-双向	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
79	PU管	φ4×φ6mm, 水路、气路连接管	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	米	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
80	石英棉	专用石英棉, 3-5 μm-50g	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	包	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
81	过滤器滤芯	灰尘过滤管滤芯	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
82	石英棉条	过滤石英棉条, 380×20×12mm	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	包	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
83	测氢红外池	/	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
84	炉试剂	35g/瓶	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	瓶	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
85	铜线	使用耗品, 元素分析仪测氮还原材料, 10g/瓶	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	瓶	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

86	锡箔杯	红外元素分析仪测试包样锡箔杯,100个/瓶。	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	瓶	30	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
87	坩埚	实验用坩埚, 复合陶瓷	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	30	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
88	去硫炉石英管	去硫炉燃烧室, 石英材质, 耐腐蚀、耐高温, 尺寸: 长290mm* 外径 ϕ 36mm*内径 ϕ 32mm	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	根	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
89	燃烧炉石英管	燃烧室, 石英材质, 耐腐蚀、耐高温, 尺寸: 长301mm*粗管外径55mm*粗段内径51mm*细段外径18mm*细段内径14mm	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	根	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
90	送样杆	送样杆, 石英材质	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	根	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
91	热电偶	碳氢氮元素分析仪组合炉热电偶, K分度, 测温范围室温-1000℃, 长度85mm	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	支	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
92	元素分析仪O形圈套	成套O形圈	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	套	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
93	两位三通电磁阀	电气件、气体控制阀	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

94	不锈钢阀	气路控制阀	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
95	集气瓶组件	集气瓶组件，检测气体收集、混合装置	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
96	样盘组件	/	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	套	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
97	下料池滑块组件	/	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	套	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
98	组合炉炉体	碳氢测试主炉体，双炉结构，含燃烧炉和去硫炉、含加热器	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	套	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
99	巴斯通过滤器	微尘过滤器	适用于实验室现有三德SDCHN435碳氢氮元素分析仪	个	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
100	冷水机	冷水机，冷水量：50-250L，循环水量：200-1000L/H，尺寸：338*218*325mm，作用：量热仪仪器循环水制冷。	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
101	石英舟	样舟托架	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	支	10	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

102	样舟	微量元素分析仪专用样舟	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	200	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
103	蠕动泵	蠕动泵 200ml/min_24V	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
104	蠕动泵	蠕动泵 32ml/min_24V	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
105	高温炉石英管	双层燃烧石英管	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	根	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
106	高温加热炉	高温加热炉	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
107	收集瓶组件	液体定量收集瓶	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
108	蛇形冷凝管	蛇形冷凝管	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	根	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
109	毛细滴定管	毛细滴定管	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	根	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

110	氟离子选择电极	氟离子选择电极	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
111	参比电极	参比电极	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
112	送样杆	送样杆	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	根	10	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
113	O形圈	106×7mm 密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
114	O形圈	25×2.65mm 密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
115	O形圈	31×1.8mm 密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
116	O形圈	5×2.65mm 密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
117	O形圈	3×1mm 密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

118	O形圈	80×5mm 密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
119	O形圈	32×2.65mm 密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
120	特氟龙管	Φ0.8×Φ1.6mm 全透明特氟龙管	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	米	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
121	特氟龙管	Φ1.6mm×1/8	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	米	5	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
122	过滤器	密封用	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	个	10	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
123	热电偶	马弗炉热电偶, K分度, 测温范围: 0-1000℃, L=226mm	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	根	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
124	6号薄筛板	长 333mm* 宽 224mm* 厚 6mm, 材质高锰钢, 筛网出料粒度 6mm	适用于实验室现有三德SDF3000自动氟分析仪	块	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
125	二级缩分器组件(新)	二级缩分器组件	适用于实验室现有三德锤式破碎缩分机SDUC3150	套	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

126	研料钵	研料钵	适用于实验室现有三德锤式破碎缩分机SDUC3150	套	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
127	研料钵密封圈	140×5mm 料钵密封	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	个	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
128	研料钵压爪	/	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	套	10	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
129	震荡弹簧	粉碎机震荡弹簧	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	根	12	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
130	料钵盖垫块	φ62×10mm	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	个	10	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
131	液压杆	压力：400N，中心距：400mm，管径：22mm，杆径：10mm，压缩行程：150mm，接头：φ8mm 铣扁圆头；φ6*50mmT形。	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	根	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
132	料钵垫圈	研料钵底部垫圈	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	块	20	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
133	研料钵	φ165×70mm 研料钵，普通铬钢	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	个	3	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
134	卡爪支撑脚	卡爪支撑脚	适用于实验室现有三德研磨机SDPP(三钵)	个	6	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

135	称重传感器		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
136	称重变送器		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
137	定质量皮带输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
138	定质量备样输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
139	制样输送小皮带输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
140	锤头 A		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	个	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
141	锤头 B		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	个	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
142	锤头轴		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	6	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
143	6mm 筛板		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
144	3mm 破碎机入料输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

			SD02000			
145	弃料皮带输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
146	全水缩分皮带输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
147	存查缩分皮带输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
148	3mm 筛网		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
149	缩分皮带电机		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
150	制粉入料皮带输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
151	制粉弃料皮带输送带		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
152	气动振动器		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
153	气动振动器		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

154	锤头组件		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
155	制粉机筛板		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
156	齿圈		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
157	滤筒		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	个	9	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
158	锤头组件		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
159	M150 齿圈		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
160	定质量头部辊筒		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
161	定质量尾部辊筒		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
162	普通辊子		适用于实验室现有三德全自动制样机SD02000	PC	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室
163	限位托辊 (凹槽)		适用于实验室现有三德全自动制样机	PC	4	交货地点策克口岸实验室、珠恩嘎达布其口岸实验室

			SD02000			
164	带座轴承	内径 d 为 35 毫米， 轴承外径 D 为 42.9 毫米，轴承座外径 为 129 毫米，轴承 宽度 B 为 132 毫米， 轴承座宽度为 102 毫米	适用于实 验室现有 三德全自 动制样机 SD02000	PC	2	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室
165	一级提升卸 料皮带输送 带		适用于实 验室现有 三德全自 动制样机 SD02000	PC	1	交货地点策克口岸实验室、 珠恩嘎达布其口岸实验室

第十包：化矿类设备配套耗材 3

序号	标的名称	规格	技术参数	预估数量	单位	收货地
1	汞收集管	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
2	密封圈	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
3	PTFE 管	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
4	尾气净化管	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
5	密封圈	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
6	载气净化管	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
7	样品加热管	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
8	连接件	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
9	样品舟	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
10	冷凝瓶	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
11	聚乙烯管	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
12	PTFE 管	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
13	样品托架	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
14	活性炭过滤瓶	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸

15	长检测池	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
16	短检测池	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
17	电磁阀	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
18	汞灯	/	适用于实验室现有 NIC MA-3000 自动测汞仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
19	石英灰分坩埚	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
20	保护管	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
21	石英燃烧管	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
22	铜粒	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
23	刚玉球	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
24	过滤棉	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
25	氧化钨	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
26	干燥管	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
27	密封圈	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
28	支撑管	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
29	O 型圈	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
30	加氧管	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
31	磺胺	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
32	密封圈	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
33	石英桥	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
34	石英棉	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
35	干燥剂	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
36	银毛	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
37	锡箔	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
38	氧化钨	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸

39	电磁阀	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
40	球阀座	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
41	钢球	/	适用于实验室现有 Vario Macro cube 元素分析仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
42	点火丝铁丝	/	直径 0.1mm 左右	3	盒	交货地点为珠恩嘎达布口岸
43	点火丝镍铬丝	/	直径 0.1mm 左右	3	盒	交货地点为珠恩嘎达布口岸
44	点火丝铜丝	/	直径 0.1mm 左右	3	盒	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
45	点火导线	/	直径 0.3mm 左右	3	盒	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
46	棉线	/	直径 0.1mm 左右	3	盒	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
47	擦镜纸	/	100*150mm, 100 张/本	6	本	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
48	压饼机	/	螺旋式或杠杆式, 能压制直径约 10mm 的煤饼	3	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
49	搪瓷盘	/	40*30*3cm	3	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
50	毛刷	/	清扫天平	6	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
51	镀锌铁盘	/	40*30*7cm	2	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
52	铁锹	/	总长 160cm, 铲面宽 23.5cm, 铲面长 30cm	5	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
53	十字分样板	/	直径 800mm*220mm	3	个	交货地点为策克、甘其毛都、

						珠恩嘎达布口岸
54	磁铁	/	60*20*15mm	3	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
55	煤样瓶	玻璃褐色广口瓶	125mL	300	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
56	煤样瓶	/	200mL	300	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
57	定性滤纸	/	条状, 宽 60mm, 长 190mm~200mm	10	盒	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
58	石棉圆垫	/	厚度 0.5mm~1mm	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
59	氟离子选择电极	/	氟含量在 10^{-1} ~ 10^{-6} mol/L	5	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
60	饱和甘汞电极	/		5	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
61	玛瑙刚玉或碳化钨研钵及研杵	/	外径 80mm 含棒	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
62	洗耳球	/	90mL 直径 60mm	9	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
63	玻璃称量瓶	/	直径 40mm, 高 25mm	10	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
64	玻璃称量瓶	/	直径 70mm, 高 35~40mm	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
65	容量瓶	10mL	玻璃	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、

						珠恩嘎达布口岸
66	容量瓶	10mL	塑料	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
67	容量瓶	25mL	玻璃	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
68	容量瓶	25mL	塑料	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
69	容量瓶	50mL	玻璃	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
70	容量瓶	50mL	塑料	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
71	容量瓶	100mL	玻璃	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
72	容量瓶	100mL	塑料	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
73	容量瓶	200mL	玻璃	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
74	容量瓶	200mL	塑料	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
75	容量瓶	500mL	玻璃	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
76	容量瓶	500mL	塑料	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
77	容量瓶	1000mL	玻璃	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、

						珠恩嘎达布口岸
78	容量瓶	1000mL	塑料	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
79	移液管	1mL	玻璃	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
80	移液管	2mL	玻璃	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
81	移液管	5mL	玻璃	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
82	移液管	10mL	玻璃	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
83	移液管	25mL	玻璃	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
84	烧杯	250mL	玻璃	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
85	烧杯	250mL	聚四氟乙烯	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
86	烧杯	500mL	玻璃	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
87	烧杯	250mL	聚四氟乙烯	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
88	烧杯	1000mL	玻璃、塑料	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
89	玻璃棒	/	30cm	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、

						珠恩嘎达布口岸
90	聚乙烯烧杯盖	适配 250mL 烧杯	/	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
91	枪头	1mL	/	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
92	枪头	100-200 μL	/	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
93	丁腈手套	S	/	50	盒	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
94	丁腈手套	M	/	50	盒	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
95	丁腈手套	L	/	50	盒	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
96	耐酸碱手套	S	加厚 长约 330mm	15	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
97	耐酸碱手套	M	加厚 长约 330mm	20	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
98	耐酸碱手套	L	加厚 长约 330mm	20	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
99	表面皿	玻璃	适用于 250mL 烧杯	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
100	表面皿	聚乙烯	适用于 250mL 烧杯	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
101	移液枪	100 μL	耐酸	10	个	交货地点为策克、甘其毛都、

						珠恩嘎达布口岸
102	移液枪	1mL	耐酸	10	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
103	移液枪	5mL	耐酸	10	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
104	移液枪	10mL	耐酸	10	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
105	瓶口加液器	1-10mL	耐酸	15	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
106	瓶口加液器	1-25mL	耐酸	15	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
107	镊子	13cm	尖嘴	15	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
108	称量勺	15cm	不锈钢	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
109	玻璃棉（石英棉）	/	3-5 μ m 10 克	30	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
110	密封袋	/	14*20cm, 12*17cm	6000	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
111	锡箔袋	/	13*18cm	500	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
112	过滤式坩埚 3号	/	/	2	个	交货地点为呼和浩特市
113	纯铜片	纯度 ≥ 99.99%	15*8*3mm	2	个	交货地点为呼和浩特市
114	ICP-OES 废液管	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1	个	交货地点为呼和浩特市

115	ICP-OES 进样管	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1	个	交货地点为呼和浩特市
116	ICP-OES 矩管	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1	个	交货地点为呼和浩特市
117	ICP-OES 雾化器	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1	个	交货地点为呼和浩特市
118	测汞仪催化管	/	适用于实验室现有利曼 HydraIIC 型全自动测汞仪	1	个	交货地点为呼和浩特市
119	精密数显温度计	0-500℃, 温度偏差 ≤ ± 0.1℃	/	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
120	温度记录仪	-40℃ ~ 100℃, 温度偏差 ≤ ± 1℃	/	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
121	温度记录仪	0℃ ~ 500℃, 温度偏差 ≤ ± 1℃	/	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
122	温湿度记录仪	-20℃ ~ 70℃, 温度偏差 ≤ 2℃, 湿度偏差 ≤ 3%	/	1	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸
123	压力表	/	总阀 0-25Mpa, 分压 2Mpa, 0-0.4Mpa。	100	个	交货地点为策克、甘其毛都、珠恩嘎达布口岸、呼和浩特市
124	氧弹	20Mpa 72*175mm	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
125	氧弹头		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
126	氧弹芯		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
127	氧弹芯支架		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
128	氧弹提手		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
129	氧弹坩埚电极组件	含点火电极杆、坩埚支架、档火	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	付	交货地点为珠恩嘎达布口岸

		板				
130	氧弹密封圈	外 Φ 60mm* 内 Φ 48.5mm 线 Φ 5.6mm、 外 Φ 21mm 内 Φ 16mm* 线 Φ 2.5mm、 外 Φ 6mm 内 Φ 2mm* 线 Φ 2mm, 各一件, 标配大小各 1 个	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
131	通信卡	量热仪 电脑用 PCI 卡	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	块	交货地点为珠恩嘎达布口岸
132	上盖点火杆组件	一根直杆 (点火杆、固定座)	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
133		带圆头点火柄 (圆头点火柄、固定座)	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
134	USB-CAN 总线盒	带线 2 根	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	台	交货地点为珠恩嘎达布口岸
135	氧弹塑料王绝缘套	聚四氟乙烯绝缘套	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
136	充氧仪	台式	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	台	交货地点为珠恩嘎达布口岸
137	充氧仪	手持式	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	台	交货地点为珠恩嘎达布口岸
138	充氧导管	长 2 米带接头	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	根	交货地点为珠恩嘎达布口岸
139	充氧仪压力表		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸

140	充氧仪密封圈	橡胶圈， 外径 Φ 10mm* 线 径 2mm； 外径 Φ 13mm* 线 径 2mm	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	套	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
141	量热仪主板 3 孔插头		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
142	氧弹毛巾	(鹿皮 巾)	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
143	量热仪主板	集成板	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	块	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
144	测温探头板	/	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	块	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
145	精密测温探头	PT300 测 温探头	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	支	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
146		PT500 测 温 探 头 5-40℃	适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	支	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
147	USB 数据线		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	根	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
148	干燥箱控温仪		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
149	干燥箱隔板		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	块	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
150	通氮干燥箱主 板		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
151	气控盒		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
152	温度传感器		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
153	继电器		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
154	干燥箱触控屏		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
155	带灯开关		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
156	灰份坩埚	方形 底 45* 宽 22* 高 14mm	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	100	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
157	挥发份坩埚	圆形 上 径 33*高 40*下径 16 mm 带 盖 无边 重 量	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	100	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸

		15-20g				
158	灰份坩埚架	(灰皿) 国标、放 方形(8 孔 140*16m m ; 160*110 *40mm)	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	付	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
159	挥发份坩埚架	国标、放 圆形(6 孔 140*48m m;)	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	付	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
160	马弗炉坩埚钳	坩埚架 夹	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	把	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
161	液晶屏		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	块	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
162	马弗炉主板	分体/一 体通用	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	块	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
163	控制器	分体式 马弗炉 用	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
164	控制面板		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	块	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
165	热电偶	总 长 40cm 入 炉深度 35cm 温 度 \geq 1000℃	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	支	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
166	高温转换接头	包含里 面的不 锈钢接 线柱(1 台2套)	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
167	大功率电源线	三芯电 缆带3 孔插头	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
168	仪器电源	小变压 器	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	个	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
169	控制面板+显示屏	触摸屏	适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
170	大功率高温线		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	根	交货地点为珠 恩嘎达布口岸
171	硅胶管		适用于实验室现有沃邦 VBR-6000 全自动量热仪	1	米	交货地点为珠 恩嘎达布口岸

172	搅拌器组件		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
173	搅拌器组件		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
174	精车坩埚		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
175	普通坩埚		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
176	磁力水泵		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
177	水位传感器		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
178	内桶密封圈		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
179	仪器内桶		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
180	仪器外桶		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
181	仪器水箱		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
182	电源线		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	根	交货地点为珠恩嘎达布口岸
183	搅拌杆连接软管		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	米	交货地点为珠恩嘎达布口岸
184	量热仪水泵连接管		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	米	交货地点为珠恩嘎达布口岸
185	电源开关		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
186	仪器电源		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
187	擦镜纸		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	本	交货地点为珠恩嘎达布口岸
188	放气阀黄胶管		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	米	交货地点为珠恩嘎达布口岸
189	铝合金坩埚架		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
190	放气阀		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
191	保险管		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
192	保险座		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
193	CAN 数据线		适用于实验室现有沃邦VBR-6000全自动量热仪	1	根	交货地点为珠恩嘎达布口岸
194	干燥箱加热管		适用于实验室现有沃邦VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
195	干燥箱鼓风电		适用于实验室现有沃邦	1	个	交货地点为珠

	机		VB-MGH6090 鼓风干燥箱			恩嘎达布口岸
196	干燥箱门把手		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
197	整机电路		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
198	氮气减压阀		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
199	干燥箱热电偶		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	支	交货地点为珠恩嘎达布口岸
200	鼓风干燥箱开关 (大)		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
201	加热开关 (小)		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
202	干燥箱鼓风电机		适用于实验室现有沃邦 VB-MGH6090 鼓风干燥箱	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
203	炉膛		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
204	炉膛组件		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
205	炉膛门盖		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
206	炉膛炉门框		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
207	炉膛垫板		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	块	交货地点为珠恩嘎达布口岸
208	炉门开盖支架组件		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
209	炉门弹簧		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	付	交货地点为珠恩嘎达布口岸
210	加热模块		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	块	交货地点为珠恩嘎达布口岸
211	仪器电源按钮开关		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
212	进口散热风扇		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
213	快熔保险		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
214	外烟囱组件		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	套	交货地点为珠恩嘎达布口岸
215	排线		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	条	交货地点为珠恩嘎达布口岸
216	快灰支架		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	付	交货地点为珠恩嘎达布口岸
217	马弗炉高温磁铁		适用于实验室现有沃邦 VB-MF2000 马弗炉	1	个	交货地点为珠恩嘎达布口岸
218	超高压微波消解罐	100ml , 副罐	适配实验室现有 CEM 超高压微波消解仪	12	个	交货地点为甘其毛都口岸

219	超高压微波消解罐	100ml, 主罐	适配实验室现有 CEM 超高压微波消解仪	1	个	交货地点为甘其毛都口岸
-----	----------	-----------	----------------------	---	---	-------------

第十一包：理化-实验室前处理物料用品

序号	标的名称	规格	技术要求	预估数量
1	谱线定位标液	250ml	适用于实验室现有 AB SCIEX6500 液质联用仪	1 瓶
2	75%酒精	500ml		1 瓶
3	84 消毒液	500ml/瓶		1 瓶
4	氢离子交换树脂	500g/瓶		1 瓶
5	CarbS 填料	25 g		1 瓶
6	硅藻土	1kg/瓶	层析色谱级	1 瓶
7	QuEChERS 离心管	MgSO4 硫酸镁 6gNaAc 醋酸钠 1.5g	25 支/盒	1 盒
8	dSPE 净化管	150mgMgSO4, 2ml	100 支/盒	1 盒
9	dSPE 净化管	50mgPSA, 2ml	100 支/盒	1 盒
10	dSPE 净化管	50mgC18, 2ml	100 支/盒	1 盒
11	N95 颗粒物滤棉	10 片/盒	适用于实验室现有 3M6200 口罩	1 盒
12	N95 口罩	50 个/盒	采用静电滤材及特效活性炭层,用于颗粒物及有机蒸气异味的防护	1 盒
13	N-亚硝酸反萃除水管	符合 GB 5009.26 国家标准	50 支/盒	1 盒
14	N-亚硝酸净化管	符合 GB 5009.26 国家标准	50 支/盒	1 盒
15	N-亚硝酸提取盐包	符合 GB 5009.26 国家标准	50 支/盒	1 盒
16	pesticarb 填料	30g	/	1 瓶
17	PE 手套	每盒 100 只, 无粉	一次性实验用手套	1 个
18	PH 电极	PH:0-14	适用于实验室现有雷磁 ph 计	1 个
19	pH 复合电极	PH:0-14	适用于实验室现有雷磁 E-201-F ph 计	1 个
20	pH 试纸	pH 范围 1-14	100 条/包	1 包
21	pH 试纸	pH0.5~5.0	100 条/包	1 包
22	pH 试纸	pH 范围 5-10, 精度: 0.1pH	100 条/盒	1 盒
23	pH 试纸	pH 范围 5-8, 精度: 0.1pH	100 条/盒	1 盒
24	pH 试纸	pH 范围 5.5-9.0	100 条/包	1 包
25	pH 试纸	pH 范围 6.8-7.2	100 条/包	1 包
26	PLS-A 粉末	10g		1 瓶
27	PLS-A 粉末	100g		1 瓶
28	pp 级耐酸碱 22L 试剂柜	22L		1 个
29	PSA(乙二胺-N-丙基硅烷)	粒径 40 μm~100 μm		1 瓶

30	PSA(乙二胺-N-丙基硅烷)	40-60 μ m 粒径范围, 100A 平均孔径, 100g/瓶		1 瓶
31	PSA(乙二胺-N-丙基硅烷)	500g, 粒径 40um		1 瓶
32	PVC 手套	每盒 100 只, 无粉	一次性实验用手套	1 盒
33	PVC 透明软管	内径×外径: 5×7mm		1 米
34	PVC 透明软管	内径×外径: 2×4mm		1 米
35	PVC 透明软管	内径×外径: 3×5mm		1 米
36	PVC 透明软管	内径×外径: 4×6mm		1 米
37	PVC 透明软管	内径×外径: 5×8mm		1 米
38	PVC 透明软管	内径×外径: 6×8mm		1 米
39	PVC 透明软管	内径×外径: 7×10mm		1 米
40	PVC 透明软管	内径×外径: 8×10mm		1 米
41	PVC 透明软管	内径×外径: 8×11mm		1 米
42	PVC 透明软管	内径×外径: 8×12mm		1 米
43	PVC 透明软管	内径×外径: 10×13mm		1 米
44	PVC 透明软管	内径×外径: 12×16mm		1 米
45	PVC 透明软管	内径×外径: 13×18mm		1 米
46	PVC 透明软管	内径×外径: 16×20mm		1 米
47	PVC 透明软管	内径×外径: 19×24mm		1 米
48	PVC 透明软管	内径×外径: 25×30mm		1 米
49	PVC 透明软管	内径×外径: 32×38mm		1 米
50	PVC 透明软管	内径×外径: 38×44mm		1 米
51	PVC 透明软管	内径×外径: 50×57mm		1 米
52	QuEChERS 离心管	300 mg 无水硫酸镁和 100 mg C18	50 支/盒	1 盒
53	QuEChERS 净化包	(4gMgSO ₄ , 1gNaCl, 1gNa ₃ C ₆ H ₅ O ₇ , 0.5gC ₆ H ₆ Na ₂ O ₇)	50 支/盒	1 盒
54	QuEChERS 净化粉末	N-丙基乙二胺 50mg, 十八烷基硅烷键合硅胶 C18 50mg, 硫酸镁 100mg	100 支/盒	1 盒
55	QuEChERS 净化管	900mgMgSO ₄ , 150mg PSA	50 支/盒	1 盒

56	QuEChERS 吸附剂	100mgPSA	50 支/盒	1 盒
57	QuEChERS 吸附剂	40mgC18	50 支/盒	1 盒
58	QuEChERS 吸附剂	600mgMgSO4	50 支/盒	1 盒
59	TFM 高压消解罐压力溶样 弹四氟消解罐	50mL 加内胆		1 个
60	巴氏吸管	2ml, 100 支/盒	无菌独立包装	1 盒
61	巴斯德吸管	玻璃管长 22.8cm		1 盒
62	巴斯德吸管胶头		适用于玻璃管长 22.8cm 巴斯 德吸管	1 只
63	白大褂	件	白色, 透气、不易皱、不变形	1 件
64	白色 PP 托盘架	600*700*200mm		1 个
65	白色瓷盘	27*20cm	/	2 个
66	白色瓷盘	54*40cm	/	2 个
67	半微量定氮蒸馏装置	/		1 套
68	半微量定氮蒸馏装置反应 室	/	/	2 个
69	薄层色谱层析缸	50ml		1 个
70	比色管	25mL		1 个
71	比色管	50mL		1 个
72	比色管	100mL		1 个
73	比色管	10mL		1 个
74	比色管架	10 孔		1 个
75	比色管架	12 孔		1 个
76	比色管架	24 孔		1 个
77	比色管架	30 孔		1 个
78	比色皿	3cm		1 个
79	比色皿	1cm		1 个
80	比色皿	2cm		1 个
81	比色皿	5cm		1 个
82	变色硅胶	500g/瓶		1 瓶
83	标本瓶	700mL		1 个
84	标本瓶	90mm*150mm, 800mL		1 个
85	标液瓶硅胶隔垫	100 个/袋		1 袋
86	标准溶液瓶及其盖	10mL	棕色, 玻璃 10 个/盒	1 盒
87	标准溶液瓶及其盖	30mL	棕色, 玻璃 10 个/盒	1 盒
88	标准溶液瓶及其盖	15mL	棕色, 玻璃 10 个/盒	1 盒
89	标准溶液瓶及其盖	50mL	棕色, 玻璃 10 个/盒	1 盒
90	标准筛	孔径 6mm	铁筛	1 个
91	表面皿	直径 7cm		1 个
92	表面皿	直径 9cm		1 个
93	表面皿	直径 10.5cm		1 个
94	玻璃棒	长 30cm, 直径 0.6cm		1 根
95	玻璃棒	长 40cm, 直径 1cm		1 根
96	玻璃层析柱	柱长 40cm, 柱内径 2cm	10 个/盒	1 盒
97	玻璃层析柱	150mm×10mm	10 个/盒	1 盒

98	玻璃层析柱	30cm×15mm	10 个/盒	1 盒
99	玻璃层析柱	柱长 30cm, 柱内径 1.8cm	10 个/盒	1 盒
100	玻璃过滤器	直径 70mm-100mm		1 个
101	玻璃刻度管	10 mL	无色透明, 每 1mL 都有刻度	1 个
102	玻璃刻度管	20mL	无色透明, 每 1mL 都有刻度	1 个
103	玻璃离心管	50ml	螺纹盖带刻度	1 个
104	玻璃离心管	10ml	螺纹盖带刻度	1 个
105	玻璃漏斗	60mm	10 个/盒	1 盒
106	玻璃漏斗	80mm	10 个/盒	1 盒
107	玻璃漏斗式滤器	1 号		1 个
108	玻璃漏斗式滤器	2 号		1 个
109	玻璃螺口管	10mL, 10 个/包	棕色, 带盖	1 包
110	玻璃螺口管	10mL, 10 个/包	透明, 带盖	1 包
111	玻璃棉	20g		1 个
112	玻璃片	10cm×10cm		1 片
113	玻璃瓶	30mL	具硅橡胶隔热垫及金属螺旋密封帽	1 个
114	玻璃气密注射器	10mL		1 个
115	玻璃清洗塞	24#		1 个
116	玻璃砂芯漏斗	规格: G4	平底	1 个
117	玻璃砂芯漏斗	规格: G2	平底	1 个
118	玻璃砂芯漏斗	规格: G3	平底	1 个
119	玻璃砂芯漏斗	规格: G1	平底	1 个
120	玻璃烧杯	10ml		1 个
121	玻璃烧杯	3L		1 个
122	玻璃烧杯	2L	玻璃材质, 可满足计量检定合格要求	1 个
123	玻璃烧杯	1L		1 个
124	玻璃烧杯	4L		1 个
125	玻璃烧杯	500mL	细高型	1 个
126	玻璃烧杯	500mL		1 个
127	玻璃烧杯	100mL		1 个
128	玻璃烧杯	250mL		1 个
129	玻璃烧杯	50mL	玻璃	1 个
130	玻璃烧杯	25mL	玻璃	1 个
131	玻璃烧杯	150ml	玻璃	1 个
132	玻璃烧杯	200ml	玻璃	1 个
133	玻璃试管	15mL	带刻度, 棕色	1 个
134	玻璃试管	15mL	带刻度, 透明	1 个
135	玻璃试管	10mL	带刻度, 棕色	1 个
136	玻璃试管	10mL	带刻度, 透明	1 个
137	玻璃试管	18×180mm, 平口圆底、高硼硅材质、可耐高温、透光率高	10 支/包	1 个
138	玻璃填充柱	50cm		1 个

139	玻璃吸管	10mL		1 个
140	玻璃吸管	25mL		1 个
141	玻璃纤维滤纸	11cm 1.5 μ m	100 张/盒	5 盒
142	玻璃研钵	60cm		1 个
143	玻璃研钵	口径 11.5cm		1 个
144	玻璃衍生瓶	4mL		1 个
145	玻璃珠	2mm-3mm		1 盒
146	玻璃珠	5mm		1 个
147	不挥发酸蒸馏装置	1000ml		1 个
148	不锈钢卡套三通	适用于 1/4 气管		2 个
149	不锈钢镊子	18cm		1 个
150	不锈钢镊子	13cm	尖头	1 个
151	不锈钢镊子	20cm	钝头	1 个
152	不锈钢镊子	25cm		1 个
153	不锈钢直尺	100cm	带检定证书	1 把
154	布氏漏斗	直径 80mm	带胶塞	2 个
155	布氏漏斗	直径 70mm	带胶塞	1 个
156	布氏漏斗	直径 47mm	带胶塞	1 个
157	擦镜纸	100*150mm, 100 张/ 本		1 本
158	菜板	60*40*2.5cm	PE	1 个
159	菜板	60*40*2.5cm	木质	1 个
160	参比电极	/	适用于实验室现有雷磁 PHS-3C 型 pH 计	1 个
161	参比电极	/	适用于实验室现有雷磁 PHS-3C 型 pH 计	2 个
162	测定器(大三角蒸馏接收管 5ml)	1000ml, 刻度 0.1ml		1 套
163	测水分铝盒	5.5*2.5cm	铝制(铝盒+盖)	2 个
164	层析管柱	1cm(内径)*5cm(高)		1 个
165	层析色谱板	20cm*10cm		1 个
166	层析色谱缸	20cm*11cm		1 个
167	层析柱	1cm(内径)*20cm (长)		1 根
168	层析柱	1.5cm(内径)*25cm (长)		1 根
169	茶叶等高色素复杂基质样 品过滤器	/	50 个/盒	2 盒
170	茶叶等高色素复杂基质样 品离心管	/	50 个/盒	2 盒
171	茶叶净化包	PSA400mg ; C18 400mg; GCB 200mg; 硫酸镁 1200mg 离心 管净提取包	50 支/盒	1 盒
172	常见蔬果样品碳纳米净化 产品过滤器式	/	50 个/盒	40 盒
173	常见蔬果样品碳纳米净化 产品离心管式	/	50 个/盒	40 盒

174	超纯硅胶	60 μ m-200 μ m		1 个
175	超滤器	截流相对分子 10000	8 支/盒	1 盒
176	称量瓶	50*30mm	玻璃	20 个
177	称量瓶	50*30mm	铝盒	1 个
178	称量瓶	70*35mm	玻璃	1 个
179	称量瓶	70*35mm	铝盒	1 个
180	称量纸	100mm*100mm, 500 张 /包		1 包
181	称量纸	75mm*75mm, 500 张 /包		1 包
182	称样勺 (两头)	直径为 2.0cm		1 个
183	称样勺 (两头)	直径为 1.3cm		1 个
184	抽滤膜	0.22 μ m, 直径 50mm, 100 个/盒	尼龙, 配全玻璃微孔滤膜过滤器用	1 盒
185	抽滤膜	0.22 μ m, 直径 50mm, 100 个/盒	水系, 配全玻璃微孔滤膜过滤器用	1 盒
186	抽滤膜	50mm, 0.45μm, 100 个/盒	尼龙, 配全玻璃微孔滤膜过滤器用	1 盒
187	抽滤膜	50mm, 0.45μm, 100 个/盒	水系, 配全玻璃微孔滤膜过滤器用	1 盒
188	抽滤瓶	1L		5 个
189	抽滤瓶	250mL		1 个
190	抽滤瓶	500mL		1 个
191	抽滤瓶胶垫		配套抽滤瓶使用	1 个
192	抽滤装置砂芯杯	250mL		1 个
193	抽滤装置砂芯杯	500mL		1 个
194	除尘式分级台 (初效) 过滤网	602*348*46 (mm)		1 个
195	除脂分散净化剂		50 支/盒	1 盒
196	磁力搅拌器转子	100×200mm		1 个
197	打样桶	4L		1 个
198	带把烧杯	1L	玻璃	1 个
199	带把烧杯	250mL	PP 材质	1 个
200	带把烧杯	500mL	PP 材质	1 个
201	带把烧杯	1L	PP 材质	1 个
202	带把烧杯	250mL	玻璃	1 个
203	带把烧杯	500mL	玻璃	1 个
204	单沸式蒸馏装置	500ml		1 套
205	单面刀片	100 个 / 盒 , 0.009' / 0.2286mm		1 个
206	单头药勺	勺宽: 18mm 勺长: 45mm 总长: 200mm/个		1 个
207	蛋白质消解管	适用于 VELP		1 个
208	滴定管	5ml	酸碱通用 A 级透明聚四氟乙烯	2 个
209	滴定管	50ml	酸碱通用 A 级棕色聚四氟乙烯	2 个

210	滴定管	25mL	特氟隆材质	1 个
211	滴定管	10mL	聚四氟乙烯	1 个
212	滴定管	25mL	聚四氟乙烯	1 个
213	滴定管蝴蝶夹	铝制		1 个
214	碘量瓶	150mL, 口内径 3cm	带沿	1 盒
215	碘量瓶	250mL, 口内径 3cm	带沿	1 盒
216	碘量瓶	500mL, 口内径 3cm	带沿	1 盒
217	碘量瓶	1000mL, 口内径 3cm	带沿	1 盒
218	电加热套	1000ml		1 个
219	电炉丝加热炉	0~2000W, 220V		1 个
220	电热炉	1000W		1 个
221	淀粉碘化钾试纸	100 片/盒		1 本
222	丁腈手套	每盒 100 只, M 号, 无粉, 麻面		7 盒
223	丁腈手套	每盒 100 只, S 号, 无粉, 麻面		3 盒
224	丁腈手套	每盒 100 只, L 号, 无粉, 麻面		3 盒
225	丁腈手套	每盒 100 只, XL 号, 无粉, 麻面		1 盒
226	丁烷气罐	300mL		1 个
227	顶空瓶	20ml		1 盒
228	顶空瓶架	30 孔		1 个
229	顶置搅拌器	调速范围 : 100-2000RPM, 功率: 160W, 搅拌水量: 12-45L		1 个
230	顶置搅拌器	转速范围 : 200-1500RPM, 功率: 20W, 搅拌水量 ≤ 5L, 粘度 ≤ 5000mPas		1 个
231	定量滤纸	12.5cm*100 张/盒	滤速为快速	1 个
232	定量滤纸	15cm*100 张/盒	滤速为快速	1 个
233	定量滤纸	18cm*100 张/盒	滤速为快速	1 个
234	定量滤纸	7cm*100 张/盒	滤速为快速	1 个
235	定量滤纸	9cm*100 张/盒	滤速为快速	1 个
236	定性滤纸	11cm*100 张/盒	滤速为快速	1 盒
237	定性滤纸	11cm*100 张/盒	滤速为慢速	1 盒
238	定性滤纸	12.5cm*100 张/盒	滤速为快速	5 盒
239	定性滤纸	12.5cm*100 张/盒	滤速为中速	1 盒
240	定性滤纸	12.5cm*100 张/盒	滤速为慢速	1 盒
241	定性滤纸	15cm*100 张/盒	滤速为快速	1 盒
242	定性滤纸	15cm*100 张/盒	滤速为慢速	1 盒
243	定性滤纸	18cm*100 张/盒	滤速为快速	1 盒
244	定性滤纸	25cm*100 张/盒	滤速为快速	1 盒
245	定性滤纸	7cm*100 张/盒	滤速为快速	1 盒
246	定性滤纸	7cm*100 张/盒	滤速为中速	1 盒

247	定性滤纸	7cm*100 张/盒	滤速为慢速	1 盒
248	定性滤纸	9cm*100 张/盒	滤速为快速	1 盒
249	独立通风厨过滤器(吸附有机试剂等如三氯甲烷、乙醚、乙酸、氨水)		适用于实验室现有 erlab 独立通风厨	1 个
250	多壁碳纳米管	粒径 10nm-20nm, 颗粒物长度 5 μ m-15 μ m, 比表面积 (225 \pm 25) m ²		1 个
251	多纤维混纺面料	1 米		1 块
252	二氧化硫蒸馏用转子流量计	100-2000ml/min		1 个
253	防毒口罩	防护 99%毒气		1 个
254	防扩散头		适用于实验室现有万通电位滴定仪	1 个
255	防渗漏托盘	2m*1m		1 个
256	防酸碱上水管	内径 (4-7) mm		1 米
257	废液桶	25L		1 个
258	分度移液管	10mL		2 个
259	分度移液管	1mL		2 个
260	分度移液管	20ml		2 个
261	分度移液管	2mL		2 个
262	分度移液管	50mL		2 个
263	分度移液管	5mL		2 个
264	分度移液管	25ml		1 个
265	分液漏斗	125mL		1 个
266	分液漏斗	250mL		1 个
267	分液漏斗	500mL		1 个
268	分液漏斗	1L		1 个
269	分液漏斗	2L		1 个
270	分液漏斗	250mL		3 个
271	分液漏斗	125mL		1 个
272	分液漏斗	500mL		1 个
273	粉碎机	破碎直径 135mm		1 台
274	粉碎机	破碎直径 100mm		1 台
275	封口膜	10cm*38cm, 1 卷/盒		5 盒
276	弗罗里硅土	0.150-0.250mm, 100 g/瓶		1 瓶
277	弗罗里硅土	50 μ m, 100g/瓶		1 瓶
278	氟离子电极	/	适用于实验室现有雷磁 PHS-3C 型 pH 计	2 个
279	附温比重瓶	10mL		3 个
280	附温比重瓶	25mL		1 个
281	盖玻片	24*24mm, 0.13-0.16mm, 200 个/包		1 包
282	坩埚	50cc		4 个
283	坩埚	40 μ m-60 μ m		1 个

284	坩埚	30ml		1个
285	坩埚	100cc		1个
286	坩埚架	6孔 圆孔 可放 50mL 瓷坩埚		2个
287	坩埚式玻璃过滤器	40-80um		1个
288	感官品评杯（透明无标识）	200mL		3个
289	橄榄形胶帽			1个
290	干燥器	内径 24cm		1个
291	干燥器	内径 16cm		1个
292	干燥器用陶瓷板	18cm 直径		1个
293	刚果红试纸	100片/盒		1本
294	钢丝网容器	25立方毫米		1个
295	钢丝网容器	100立方毫米		1个
296	钢珠	5mm		1个
297	高速旋转研磨仪用刀		适用于实验室现有格瑞德曼 高速旋转研磨仪	1套
298	高温恒温数显油浴锅	2孔		1台
299	高型烧杯	1L		1个
300	高型烧杯	2L		1个
301	隔膜增压泵	24V 5A 工作压力 70PSI		1个
302	隔热手套	中号		1个
303	固相萃取储液器	25mL		1个
304	固相萃取储液器	50mL		1个
305	固相萃取储液器	25mL		1个
306	固相萃取储液器	50 mL		1个
307	固相萃取柱-改性多孔聚苯 乙烯-二乙烯基苯共聚物	50支/盒	200mg/6mL	1盒
308	固相萃取柱- WCX 羧酸型固 相萃取柱	30支/盒	500mg/6ml, 30/Pk	1盒
309	固相萃取柱-Ag/H柱	50支/盒	1g, 2.5mL	1盒
310	固相萃取柱-Ag型阳离子 交换树脂柱	50支/盒	1.0cc	1盒
311	固相萃取柱-MCT柱（亲水 性键合硅胶阳离子交换树 脂复合材料）	50支/盒	150mg/3mL	1盒
312	固相萃取柱-混合模式 (SPE)柱	50支/盒	200mg/3mL	1盒
313	固相萃取柱-硅胶型 SPE 吸附剂固相萃取柱	30支/盒		1盒
314	固相萃取柱-C18固相萃取 小柱	30支/盒	2000mg/12mL	5盒
315	固相萃取柱-C18固相萃取 小柱	30支/盒	200mg/3cc	5盒
316	固相萃取柱-C8固相萃取 柱	20支/盒	500mg/10mL	5盒
317	固相萃取柱-Carb 活性炭 柱	50支/盒	500mg/6mL	15盒

318	固相萃取柱-液液萃取(SLE)小柱	50支/盒	20 ml	1盒
319	固相萃取柱-TPH(中草药专用萃取柱)柱	20支/盒	2.0g/10mL	1盒
320	固相萃取柱-EN 固相萃取柱	25支/盒	200mg/3mL	3盒
321	固相萃取柱-C18柱	25支/盒	2.0g, 12mL	3盒
322	固相萃取柱-C18柱	25支/盒	3mL, 0.5g	3盒
323	固相萃取柱-石墨碳/酰胺丙基甲硅烷基化硅胶 SPE小柱	30支/盒	500mg/6mL	1盒
324	固相萃取柱-carb/PSA 复合柱	30支/盒	500mg/6mL	1盒
325	固相萃取柱-Carb 固相萃取柱	30支/盒	500mg/6mL	5盒
326	固相萃取柱 florisil PR SPE小柱	30支/盒	60-100目	1盒
327	固相萃取柱-HIM 玻璃	30支/盒	200mg 6ml	1盒
328	固相萃取柱-HLB 玻璃柱	30支/盒	200mg/5ml	1盒
329	固相萃取柱-HLB 固相萃取小柱	30支/盒	200mg/6ml	5盒
330	固相萃取柱-HLB 固相萃取柱	30支/盒	500mg/6mL	1盒
331	固相萃取柱-HLB 固相萃取柱	50支/盒	60mg/3mL	1盒
332	固相萃取柱-HLB 固相萃取柱	50支/盒	150mg/3ml	1盒
333	固相萃取柱-HLB 固相萃取柱	30支/盒	600mg/6mL	1盒
334	固相萃取柱-HLB 固相萃取柱	30支/盒	500mg/3mL	1盒
335	固相萃取柱-LC-NH2 氨基固相萃取柱	50支/盒	500mg/3mL	1盒
336	固相萃取柱-LC-Si 固相萃取柱	50支/盒	200mg/3mL	1盒
337	固相萃取柱-MAX	50支/盒	60mg/3mL	1盒
338	固相萃取柱-MAX 固相萃取柱	50支/盒	60mg/3ml	1盒
339	固相萃取柱-MAX 固相萃取柱	50支/盒	60mg/3ml	1盒
340	固相萃取柱-MCX	30支/盒	500 mg, 6mL	1盒
341	固相萃取柱-MCX 固相萃取柱	30支/盒	150mg/6ml	1盒
342	固相萃取柱-MCX 固相萃取柱	50支/盒	60mg/3ml	1盒
343	固相萃取柱-NH2 氨基固相萃取柱	50支/盒	250mg/3mL	1盒

344	固相萃取柱-PAX 固相萃取柱	30 支/盒	150mg, 6ml.PXA 主要成分是含亲水基团的聚苯乙烯/二乙烯基苯共聚物上键合季铵基团	1 盒
345	固相萃取柱-PBA 苯硼酸固相萃取柱	50 支/盒	100mg/3mL	1 盒
346	固相萃取柱-苯基硅烷净化柱	50 支/盒	500mg/3mL	1 盒
347	固相萃取柱-增塑剂净化柱	30 支/盒	1g/6mL	1 盒
348	固相萃取柱-PSA/silica 复合填料玻璃柱	30 支/盒	1000mg/6mL	1 盒
349	固相萃取柱-P-SAX 固相萃取柱	30 支/盒	60mg/3ml	5 盒
350	固相萃取柱-PSA 固相萃取柱	50 支/盒	3ml/500mg	1 盒
351	固相萃取柱-PSA 固相萃取柱	50 支/盒	500mg, 3mL	1 盒
352	固相萃取柱-PXA 固相萃取柱	30 支/盒	150mg/6ml 用于 GB5009.278-2016	1 盒
353	固相萃取柱-SAX/PSA	50 支/盒	250mg/3mL	1 盒
354	固相萃取柱-SAX 小柱	30 支/盒	500mg/6mL	1 盒
355	固相萃取柱-SCX 固相萃取小柱	50 支/盒	3mL/500mg	1 盒
356	固相萃取柱-Carbon NH2 柱	30 支/盒	6ml/1000mg	1 盒
357	固相萃取柱-SPE 柱	30 支/盒	6ml/500mg 聚苯乙烯二乙烯基苯填料	1 盒
358	固相萃取柱-T-2 毒素免疫亲和柱	30 支/盒	柱容量: ≥1500ng	2 盒
359	固相萃取柱-WAX 混合型弱阴离子交换反相吸附固相萃取柱	30 支/盒	150mg, 6mL	3 盒
360	固相萃取柱-WCX 小柱	50 支/盒	60mg/3mL	1 盒
361	固相萃取柱-XTR 硅藻土固相萃取柱	20 支/盒	3000mg, 15mL	1 盒
362	固相萃取柱-氨基固相萃取柱	30 支/盒	500mg/6ml	7 盒
363	固相萃取柱-氨基固相萃取柱	30 支/盒	1000mg/6ml	1 盒
364	固相萃取柱-氨基阴离子交换柱	50 支/盒	500mg/3mL	1 盒
365	固相萃取柱-苯并芘分子印迹注	30 支/盒	500mg/6mL	1 盒
366	固相萃取柱-苯基硅烷固相萃取柱	50 支/盒	500mg/3mL	1 盒
367	固相萃取柱-苯乙烯二乙烯基苯聚合物固相萃取小柱	30 支/盒	300mg, 6ml	1 盒
368	固相萃取柱-玻璃 Silica/PSA 固相萃取柱	30 支/盒	1000mg, 6mL	1 盒

369	固相萃取柱-多孔性硅藻土柱	30 支/盒	15mL	1 盒
370	固相萃取柱-多孔性硅藻土柱	12 支/盒	500mg/6mL	1 盒
371	固相萃取柱-多种毒素总量免疫亲和柱	10 支/盒, 六种毒素	/	1 盒
372	固相萃取柱-佛罗里硅土柱	30 支/盒	平均粒径: 60-100 目; 平均孔径: 80 Å; 比表面积: 290 m ² /g	1 盒
373	固相萃取柱-伏马毒素免疫亲和柱	30 支/盒	柱容量: ≥5000ng	1 盒
374	固相萃取柱-氟罗里硅土固相萃取柱	50 支/盒	500mg/3mL	1 盒
375	固相萃取柱-氟罗里硅土固相萃取柱	20 支/盒	2g/12mL	1 盒
376	固相萃取柱-氟罗里硅土固相萃取柱	30 支/盒	1000mg , 6mL	1 盒
377	固相萃取柱-氟罗里硅土固相萃取柱	50 支/盒	250mg , 3mL	1 盒
378	固相萃取柱-氟罗里硅土固相萃取柱	30 支/盒	500mg , 6mL	1 盒
379	固相萃取柱-高分子聚合物基质阴离子交换固相萃取柱	50 支/盒	200mg/3mL	1 盒
380	固相萃取柱-固相萃取硅胶柱	30 支/盒	200mg/3ml	4 盒
381	固相萃取柱-固相萃取硅胶柱	50 支/盒	500mg/3mL	1 盒
382	固相萃取柱-固相萃取硅胶柱	30 支/盒	500mg/6mL	1 盒
383	固相萃取柱-固相萃取柱	20 支/盒	20g, 10mL, Cleanert TPT	1 盒
384	固相萃取柱-硅胶固相萃取柱	30 支/盒	1000mg/6ml	1 盒
385	固相萃取柱-硅镁吸附剂	30 支/盒	1g, 30 根/盒	1 盒
386	固相萃取柱-硅镁吸附剂	50 支/盒	0.4g 60 目~80 目硅镁吸附剂	1 盒
387	固相萃取柱-硅酸镁吸附柱	30 支/盒	3g; 6mL	1 盒
388	固相萃取柱-硅藻土萃取柱	10 支/盒	承载样品体积 20ml, 适用于 GB/T 17592, 要求密封包装	1 盒
389	固相萃取柱-硅藻土萃取柱	30 支/盒	5g	1 盒
390	固相萃取柱-黄曲霉 M 族免疫亲和柱	25 支/盒	柱容量: ≥100ng3mL	1 盒
391	固相萃取柱-黄曲霉毒素 B1 免疫亲和柱	25 支/盒	柱容量: ≥200ng	1 盒
392	固相萃取柱-黄曲霉毒素 B1 免疫亲和柱	25 支/盒	25 支/盒	1 盒
393	固相萃取柱-黄曲霉毒素	25 支/盒	柱容量: ≥100ng	1 盒

	M1 免疫亲和柱			
394	固相萃取柱-黄曲霉毒素 M1 免疫亲和柱	25 支/盒	3ml	1 盒
395	固相萃取柱-黄曲霉毒素总量免疫亲和柱	25 支/盒	柱容量: $\geq 200\text{ng}$	1 盒
396	固相萃取柱-黄曲霉毒素总量免疫亲和柱	25 支/盒	3ml	16 盒
397	固相萃取柱-混合型强阴离子交换固相萃取柱	30 支/盒	500mg/6mL	1 盒
398	固相萃取柱-混合型弱阳离子交换固相萃取柱	30 支/盒	150mg/3ml	5 盒
399	固相萃取柱-混合型阳离子固相萃取柱	50 支/盒	60mg/3mL	1 盒
400	固相萃取柱-混合型阳离子交换柱	30 支/盒	6mL/150mg	1 盒
401	固相萃取柱-混合型阳离子交换柱	30 支/盒	150mg/6cc	8 盒
402	固相萃取柱-混合型阴离子交换固相萃取柱	30 支/盒	30 支/盒, 200mg, 6mL	1 盒
403	固相萃取柱-混合型阴离子交换固相萃取柱 MAX	30 支/盒	150mg 6cc	1 盒
404	固相萃取柱-混合型阴离子交换固相萃取柱 MAX	50 支/盒	60mg/3mL	1 盒
405	固相萃取柱-混合阳离子交换固相萃取柱 (MCX)	100 支/盒	30mg/1mL	1 盒
406	固相萃取柱-混合阳离子交换固相萃取柱 (MCX)	50 支/盒	60mg/3mL	1 盒
407	固相萃取柱-活性炭固相萃取柱	30 支/盒	0.5g	1 盒
408	固相萃取柱-碱性硅藻土固相萃取柱	20 支/盒	填料 4000mg、柱容量 12mL	1 盒
409	固相萃取柱-碱性硅藻土固相萃取柱	20 支/盒	4000mg/12mL	1 盒
410	固相萃取柱-聚酰胺柱	50 支/盒	150mg/3mL	1 盒
411	固相萃取柱-霉菌毒素多功能净化柱	25 支/盒	用于 NY/T1970-2010 检测	1 盒
412	固相萃取柱-霉菌毒素多功能净化柱	25 支/盒	用于 NY/T2071-2011 检测	1 盒
413	固相萃取柱-呕吐毒素免疫亲和柱	25 支/盒	3ml	5 盒
414	固相萃取柱-强阳离子交换柱 SCX	50 支/盒	500mg/3mL 适用于甲硝唑等检测	1 盒
415	固相萃取柱-强阴离子固相萃取柱 (SAX)	30 支/盒	1000mg/6mL	1 盒
416	固相萃取柱-强阴离子交换固相萃取柱	50 支/盒	用于 NY/T1970-2010 伏马毒素检测	1 盒
417	固相萃取柱-亲水亲酯平衡型固相萃取柱	30 支/盒	500mg/6mL	1 盒

418	固相萃取柱弱阴离子交换SPE小柱	30支/盒	150mg/6ml	1盒
419	固相萃取柱-石墨化炭黑柱	50支/盒	250mg, 3mL	1盒
420	固相萃取柱-石墨化碳氨基复合柱	30支/盒	500mg/6mL	1盒
421	固相萃取柱-石墨化碳固相萃取柱	30支/盒	500mg6cc, 25支/盒	1盒
422	固相萃取柱-石墨化碳黑固相萃取柱	50支/盒	125mg, 3mL	1盒
423	固相萃取柱-石墨化碳黑固相萃取柱	50支/盒	250mg, 3mL	1盒
424	固相萃取柱-石墨碳/N-丙基乙二胺(PSA)固相萃取柱	30支/盒	500mg/500mg, 6mL	1盒
425	固相萃取柱-羧酸型阴离子交换柱 wcx	30支/盒	500mg/6mL	8盒
426	固相萃取柱-亚氨基二乙酸型树脂小柱	50支/盒	500mg/1mL 用于GB5009.12-2023	1盒
427	固相萃取柱-阳离子交换固相萃取柱 MCX	50支/盒	60mg/3mL 适用于克伦特罗等检测	1盒
428	固相萃取柱-阳离子交换固相萃取柱苯磺酸型	30支/盒	100 mg, 6mL	1盒
429	固相萃取柱-阳离子交换固相萃取柱苯磺酸型	50支/盒	500 mg, 3mL	1盒
430	固相萃取柱-阴离子交换柱	50支/盒	60mg/3mL	1盒
431	固相萃取柱-玉米赤霉烯酮免疫亲和柱	30支/盒	3ml	5盒
432	固相萃取柱-增强型脂质去除吸附柱	30支/盒	600mg/6mL	3盒
433	固相萃取柱-展青霉素固相净化柱	30支/盒	混合填料净化柱 MycosepTM228 或相当者	1盒
434	固相萃取柱-赭曲霉毒素A免疫亲和柱	30支/盒	3ml	2盒
435	固相萃取柱-赭曲霉毒素免疫亲和柱	30支/盒	柱容量: ≥150ng	1盒
436	固相萃取柱-植酸检测专用柱	30支/盒	500mg, 6mL	1盒
437	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	30支/盒	1000mg, 6mL	1盒
438	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	50支/盒	125mg, 3mL	1盒
439	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	50支/盒	250mg, 3mL	1盒
440	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	30支/盒	500mg, 6mL	1盒

441	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	30 支/盒	2g, 6mL 填料中含 10%水	1 盒
442	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	30 支/盒	500mg/6mL	6 盒
443	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	30 支/盒	6mL/500mg, 15 支/盒	1 盒
444	固相萃取柱-中性氧化铝固相萃取柱	30 支/盒	6mL/500mg, 25 支/盒	1 盒
445	固相萃取柱-中性氧化铝柱	30 支/盒	1g/3mL 平均粒径: 100-200 目	1 盒
446	广口瓶	1000mL		1 个
447	广口瓶	1000mL		1 个
448	广口瓶	500mL		1 个
449	广口瓶	500mL		1 个
450	硅胶防水、防滑鞋套	XL, L, M 号		1 套
451	硅胶管	1mm*3mm*5 米		1 根
452	硅胶管	内径 6mm 外径 12mm		1 根
453	硅胶管	8*11.6-2 米		1 根
454	硅胶管	5*8.6-60cm		1 根
455	硅胶塞	10 个/盒, 上部直径: 39mm, 下部直径: 34mm, 高: 35mm		1 盒
456	硅镁吸附剂	60 目~100 目		1 个
457	硅碳棒		最低温度为 1000℃	1 根
458	硅油	250ml		1 瓶
459	过氧化氢(双氧水)检测试纸条	0-20mg/L		1 盒
460	过氧化氢(双氧水)检测试纸条	0.02-0.5mg/L		1 盒
461	过氧化氢(双氧水)检测试纸条	1-40mg/L		1 盒
462	过氧化氢(双氧水)检测试纸条	50-1500mg/L		1 盒
463	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 35*28*35		1 个
464	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 56*48*45		1 个
465	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 28*23*30		1 个
466	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 13*10*8		1 个
467	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 16*12*20		1 个
468	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 18*14*20		1 个
469	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 19*15*22		1 个

470	红色胶塞	上径*下径*高(mm): 20*16*24		1个
471	护目镜	防冲击飞溅		1个
472	黄色吸头	200 μ L		1个
473	活性炭		不含氯离子也不能吸收氯离子	1个
474	鸡心瓶	150mL		1个
475	鸡心瓶	125mL		1个
476	鸡心瓶	100mL		1个
477	鸡心瓶	250mL		1个
478	鸡心瓶	500mL		1个
479	鸡心瓶	200mL		1个
480	急救包带医药箱		含酒精、棉签、碘伏、纱布、 绷带、医用胶布、创可贴、酒 精棉片	1个
481	加厚玻璃漏斗	10cm		1个
482	尖底离心管	50ml	10个/包	2包
483	尖底塑料离心管	15mL	10个/包	3包
484	煎药袋无纺布	16*21cm, 100个/袋		1袋
485	减压阀		P10 钢瓶气体减压阀	1个
486	减压阀	0-0.25MPa		1个
487	减压阀	0-0.6MPa		1个
488	减压阀	0-1MPa		1个
489	键合硅固相萃取吸附剂填 料+C18	40 μ m~70 μ m		1个
490	搅拌机刀头		适用于实验室现有飞利浦 HR2166 搅拌机	1套
491	搅拌机配件干磨杯		适用于实验室现有飞利浦 HR2166 搅拌机	1个
492	搅拌机配件干磨刀		适用于实验室现有飞利浦 HR2166 搅拌机	1个
493	搅拌机配件研磨机刀		适用于实验室现有飞利浦 HR2166 搅拌机	1个
494	金属网筛	孔径 160 μ m		1个
495	金属网筛	孔径 500 μ m		1个
496	金属网筛	孔径 1mm		1个
497	进口 pp 消解管	50ml	1000支/箱	5箱
498	进样杯	1.5mL	1000个/箱	1箱
499	进样瓶盖	2ml	不开口	5包
500	进样瓶内插管	250 μ l, 1.5ml		1个
501	具塞玻璃试管	15ml		1个
502	具塞玻璃试管	50ml		1个
503	具塞玻璃试管	100mL		1个
504	具塞玻璃试管	25mL		1个
505	具塞离心管	80mL		1个
506	具塞离心管	25mL		1个
507	具塞离心管	10mL		1个

508	具塞离心管	15mL		1 个
509	具塞三角瓶	150mL, 口外径 4cm	透明, 带胶塞	20 个
510	具塞三角瓶	150mL, 口外径 4cm	棕色, 带胶塞	1 个
511	具塞三角瓶	250mL, 口外径 4cm	棕色, 带胶塞	1 个
512	具塞三角瓶	250mL, 口外径 4cm	透明, 带胶塞	1 个
513	具塞塑料刻度离心管	10ml, 25 个/包		1 包
514	具塞锥形瓶	250mL, 瓶口直径 2.8cm 左右		1 个
515	具塞锥形瓶	150mL		1 个
516	聚苯乙烯凝胶	200 目~400 目		1 个
517	聚丙烯容量瓶	100ml	聚丙烯材质顶塞, B 级	1 只
518	聚丙烯塑料离心管	10mL		1 个
519	聚四氟乙烯薄膜	30cm		1 卷
520	聚四氟乙烯表面皿	配合 250ml 烧杯		3 个
521	聚四氟乙烯坩埚	30 ml		1 个
522	聚四氟乙烯离心管	50mL		1 个
523	聚四氟乙烯烧杯	250ml		3 个
524	聚酰胺纤维面料	1 米		1 块
525	聚乙烯醇手套	中号		1 副
526	聚酯纤维面料	1 米		1 块
527	均质器刀头		适用于实验室现有瑞士 Kinematica POLYTRON PT3100D 均质器	1 根
528	菌落总数测试片	20 片/袋		1 袋
529	刻度管	50ml		1 包
530	刻度管支架	木质, 30 孔		1 个
531	刻度广口试剂瓶	125mL/个		1 个
532	刻度广口试剂瓶	200mL/个		1 个
533	刻度广口试剂瓶	500mL/个		1 个
534	刻度广口试剂瓶	125mL/个		1 个
535	刻度广口试剂瓶	200mL/个		1 个
536	刻度广口试剂瓶	500mL/个		1 个
537	刻度离心管	10mL		1 个
538	刻度离心管	10mL		1 个
539	刻度吸管球	15mL, 实验室用		1 个
540	空气开关	32A		1 个
541	口罩	50 只/盒		1 盒
542	喇叭口锥形瓶	500ml		1 个
543	蓝色吸头	1000 μ L		1 包
544	离心管	1.5ml, 500 个/盒		1 盒
545	离心管	100mL		1 个
546	离心管架	25 孔		1 个
547	离心管架	50mL, 40 孔		1 个
548	离子色谱用钠柱	2.5cc	50 支/盒	1 盒
549	离子色谱用钠柱	1cc	50 支/盒	1 盒
550	离子色谱用氢柱	2.5cc	50 支/盒	1 盒
551	离子色谱用氢柱	1cc	50 支/盒	1 盒

552	离子色谱用银柱	2.5cc	50支/盒	1盒
553	离子色谱用银柱	1cc	50支/盒	1盒
554	离子色谱柱	4*250mm		1支
555	梨形瓶	100mL		1个
556	梨形瓶	50mL		1个
557	梨形瓶	150mL		1个
558	梨形瓶	250mL		1个
559	锂离子电池	宽46mm,长77mm, 厚0.9mm		1个
560	粮谷净化包	PSA400mg ; C18 400mg ; 硫酸镁 1200mg	50支/盒	20盒
561	粮谷提取包	6g无水硫酸镁、1.5g 醋酸钠		10盒
562	量筒	100mL		5个
563	量筒	100mL		1个
564	量筒	1000mL		1个
565	量筒	250mL		1个
566	量筒	250mL		1个
567	量筒	500mL		1个
568	量筒	500mL		1个
569	量筒	50mL		13个
570	量筒	1000mL		1个
571	量筒	200mL		1个
572	量筒	25mL		1个
573	量筒	2000mL		1个
574	量筒	10ml		1个
575	料理机	主杯容量1.5L,果 渣储藏罐容量120ml		1套
576	流动相瓶	1000mL		1个
577	六棱玻璃瓶密封罐	500ml		1个
578	螺旋测微计	最小刻度1um		1台
579	铝箔袋	13x18cm		1包
580	铝箔袋	17x25cm		1包
581	铝制称量皿	直径10cm		1个
582	氯化钠注射液	250ml:2.25g		1瓶
583	氯离子电极	Φ12×120mm		1个
584	埋头度测定仪	最小刻度2um		1台
585	毛氏抽脂瓶		玻璃	1个
586	毛刷	30cm		1个
587	密度瓶	50ml		1个
588	密封夹	100个/包		1个
589	棉和莱赛尔混纺面料	棉莱赛尔		1块
590	棉线手套	M号		1包
591	灭菌一次性90mm平皿	10皿*50包		1包
592	耐破度专用硅油	500g/瓶		1瓶
593	耐酸碱手套	中号		1双

594	内插管	250 μ L, 50 个/包		1 盒
595	尼龙网纱过滤袋	1000 目		1 个
596	尼龙网纱过滤袋	1200 目		1 个
597	尼龙网纱过滤袋	500 目		1 个
598	镍/铬线	直径 0.6 毫米, 电阻 3.85 欧姆/米		1 卷
599	镍/铬线	直径 \leq 1 毫米, 线材 耗散功率=150 瓦 \pm 7 瓦		1 卷
600	凝胶层析柱	柱长 20cm 内径 2.0cm		1 盒
601	凝胶及溶胀	200 目~400 目		1 个
602	凝胶精华成品柱 (GPC)	400mm*15mm 内径		1 盒
603	浓缩瓶	50 mL		1 个
604	浓缩瓶	250 mL		1 个
605	偶氮萃取柱	适用于 GB/T 17592, 20cm*2.5cm (内径) 玻璃柱或者聚丙烯 柱, 加 20g 硅藻土, 上样体积为 20ml, 每 1 根或 2 根为一个 独立密封包装	10 支/盒	1 盒
606	平底烧瓶	500mL		1 个
607	平底烧瓶	250mL		1 个
608	平底烧瓶	100mL		1 个
609	平底烧瓶	50mL		1 个
610	瓶口分液器 (防腐蚀)	5-50mL		1 个
611	瓶口分液器 (防腐蚀)	2.5-25mL		1 个
612	普通医用口罩	10 片/包		1 盒
613	启普发生器	500ml-整套		1 套
614	气密性注射器	1mL		1 个
615	气密针	1mL		1 个
616	气瓶柜绑带	4cm*3m		3 根
617	气瓶试漏液	500g/瓶		1 瓶
618	气体减压阀		氮气钢瓶气体减压阀	1 个
619	气体减压阀		氧气钢瓶气体减压阀	1 个
620	气体减压阀		二氧化碳钢瓶气体减压阀	1 个
621	气体减压阀		氦气钢瓶气体减压阀	1 个
622	球形顶杆		适用 GB/T 10004-2008	1 个
623	球形顶杆		适用于 GB/T19967-2005	1 套
624	全玻璃微孔滤膜过滤器	\geq 500mL		1 个
625	容量瓶	100mL	A 级玻璃塞大口	40 个
626	容量瓶	10mL	A 级玻璃塞大口	10 个
627	容量瓶	200mL	A 级玻璃塞大口	11 个
628	容量瓶	250mL	A 级玻璃塞大口	20 个
629	容量瓶	25ml	A 级玻璃塞大口	50 个
630	容量瓶	250mL	棕色, 玻璃	1 个

631	容量瓶	10mL	A 级棕色玻璃塞大口	20 个
632	容量瓶	20mL	A 级棕色玻璃塞大口	20 个
633	容量瓶	25mL	棕色, 玻璃	1 个
634	容量瓶	25mL	塑料材质	1 个
635	容量瓶	250mL	塑料材质	1 个
636	容量瓶	100mL	棕色, 玻璃	1 个
637	容量瓶	100mL	透明, 玻璃	1 个
638	容量瓶	50mL	A 级玻璃塞大口	65 个
639	容量瓶	50mL	棕色, 玻璃	1 个
640	容量瓶	1mL	棕色, 玻璃	1 个
641	容量瓶	1mL	透明, 玻璃	1 个
642	容量瓶	500mL	棕色, 玻璃	1 个
643	容量瓶	500mL	透明, 玻璃	1 个
644	容量瓶	1000mL	棕色, 玻璃	1 个
645	容量瓶	1000mL	透明, 玻璃	1 个
646	容量瓶	10mL	塑料材质	1 个
647	容量瓶	100mL	塑料材质	1 个
648	容量瓶	50mL	塑料材质	1 个
649	容量瓶	1mL	塑料材质	1 个
650	容量瓶	500mL	塑料材质	1 个
651	容量瓶	1000mL	塑料材质	1 个
652	容量瓶	5mL	A 级棕色玻璃塞大口	10 个
653	容量瓶	100ml		1 个
654	容量瓶	5mL	塑料材质	1 个
655	容量瓶绑绳	150m	耐酸碱	1 捆
656	容量瓶架	25ml	耐酸碱	1 个
657	容量瓶架	10ml	耐酸碱	1 个
658	容量瓶架	50ml	耐酸碱	1 个
659	容量瓶架	100ml	耐酸碱	1 个
660	乳化硅油	500g/瓶		1 瓶
661	乳胶管	内径 6mm		1 根
662	乳胶管	内径 9mm		1 根
663	乳胶手套	M 号		1 个
664	入口单向阀		适用于岛津 30A 液相色谱仪	1 个
665	三角瓶	100mL	玻璃材质, 可满足计量检定合格要求	1 个
666	三角瓶	150mL	玻璃材质, 可满足计量检定合格要求	1 个
667	三角瓶	1L	玻璃材质, 可满足计量检定合格要求	1 个
668	三角瓶	2L	玻璃材质, 可满足计量检定合格要求	1 个
669	三角瓶	300mL	玻璃材质, 可满足计量检定合格要求	1 个
670	三角瓶	500mL	玻璃材质, 可满足计量检定合格要求	1 个
671	三角瓶	150mL	高硼硅玻璃材质, 广口	10 个

672	三角瓶刷	39cm*10cm/个	三角瓶洗刷	1个
673	三角瓶刷	48cm*11cm/个	三角瓶洗刷	1个
674	三角瓶刷	33cm*8cm/个	三角瓶洗刷	1个
675	三角烧杯	500mL		1个
676	三角烧瓶	50mL	棕色, 带胶塞	1个
677	三角烧瓶	500mL	棕色, 带胶塞	1个
678	三角烧瓶	50mL	透明, 带胶塞	1个
679	三角烧瓶	500mL	透明, 带胶塞	1个
680	色谱柱保护柱	3/PK		1盒
681	砂芯坩埚	容量 30-40ml, 微孔直径 90-150um		1个
682	砂芯过滤装置	1000mL		1个
683	生料带		约 5cm 宽	1卷
684	十八烷基硅烷(ODS) 填料	60 μ m-100 μ m		1个
685	十八烷基键合硅胶吸附剂 (C18-封端)	40-60 μ m, 60A 平均孔径		1个
686	石棉网	25cm*25cm 石棉直径 20cm		2个
687	石墨化炭黑	60-80 目		1个
688	石墨化炭黑 (GCB)	40~120 μ m		1个
689	石墨化炭黑 (GCB)	粒径 120 μ m-400 μ m		1个
690	石墨化炭黑吸附剂 (GCB)	40-60 μ m, 60A 平均孔径		1个
691	石英比色皿	1cm		1个
692	石英比色皿	2cm		1个
693	石英比色皿	3cm		1个
694	石英比色皿	5cm		1个
695	石英比色皿	4cm		1个
696	石英棉填充工具		适用于实验室现有岛津 GC-2030 气相色谱	1套
697	试管刷、容量瓶刷、蒸馏瓶刷		各种型号需定制	1个
698	试剂柜过滤器 (耐酸碱)		适用于实验室现有 erlab 独立通风厨	1盒
699	蔬菜净化包	硫酸镁 900mg、PSA150mg	50支/盒	40盒
700	蔬菜净化包	硫酸镁 885mg、PSA150mg, 15mgGCB	50支/盒	40盒
701	蔬菜提取包	4gMgSO ₄ , 1gNaCl, 1gNa ₃ C ₆ H ₅ O ₇ , 0.5C ₆ H ₆ Na ₂ O ₇	50支/盒	40盒
702	双口烧瓶	1000ml		1个
703	双头药勺	勺宽: 30mm 铲宽: 22mm; 总长: 300mm/个		1个
704	水浴振荡器加热管		定制	1个
705	塑编袋	125cm*85cm		1个
706	塑编袋	100cm*60cm		1个

707	塑料滴管	3mL		1 个
708	塑料滴管	5mL		1 包
709	塑料定量管	50ml		1 个
710	塑料搅拌棒	25cm 左右		1 个
711	塑料离心管	50ml	1000 个/箱	1 箱
712	塑料离心管	15mL, 25 包/箱		1 箱
713	塑料瓶	500mL/个, 100 个/盒		1 盒
714	塑料瓶	1000mL, 100 个/包		1 盒
715	塑料瓶	1.5L/个, 100 个/盒		1 盒
716	塑料容量瓶	100mL	A 级大口	10 个
717	塑料三通	10mm		1 个
718	塑料烧杯	250ml		5 个
719	塑料烧杯	2L		1 个
720	塑料试管架	30mm×21 孔		5 个
721	塑料试剂瓶	100ml		20 个
722	塑料试剂瓶	250ml		10 个
723	塑料试剂瓶	pp 材质, 低元素本底		1 个
724	塑料样品管	10mL		2 个
725	塑料样品瓶	300mL		1 个
726	塑料样品瓶	500mL		1 个
727	塑料注射器	2.5mL		1 盒
728	酸洗硅藻土	500g/瓶		1 桶
729	索氏抽提滤纸筒	直径 26mm		1 个
730	索氏抽提滤纸筒	直径 33mm		1 个
731	索氏提取器	250mL		1 个
732	索式抽提器	250ml		1 个
733	索式抽提器	150ml		1 个
734	陶瓷均质子	2cm(长)×1cm(外径)		1 个
735	陶瓷均质子	100 个/罐		1 个
736	提取包	4g 硫酸镁, 1g 乙酸钠	50 支/盒	5 盒
737	筒形漏斗	80mm*40mm		1 个
738	透明进样瓶	2ml	100 个/盒	500 盒
739	托盘	35*25*3cm		1 个
740	托盘	40*30*3cm		1 个
741	托盘	27*19*3cm		1 个
742	脱脂棉	1kg/卷		1 个
743	弯接管	B16		1 个
744	微孔玻璃纤维滤膜	直径 47mm, 孔径 2.7 μm		1 包
745	微孔玻璃纤维滤膜	直径 90mm, 孔径 2.7 μm		1 包
746	微量可调移液管	10-50uL		1 个
747	微量可调移液管	0-1000uL		1 个

748	微量可调移液管	500uL		1 个
749	微量可调移液管	1000uL		1 个
750	微量药勺	杆径: 3mm 勺宽: 7mm 铲宽: 7mm 总长: 150mm/个		1 个
751	微量移液器	0.5-10 μ L		1 个
752	微量移液器	100-1000 μ L		1 个
753	微量移液器	20-200 μ L		1 个
754	微量注射器	500 μ L		1 个
755	微量注射器	25uL		1 个
756	微量注射器	100uL		1 个
757	温度计 (红水)	-10~110 $^{\circ}$ C		1 个
758	温度计 (水银)	-10~110 $^{\circ}$ C		1 个
759	无尘纸	11.0cm \times 21.3cm		1 盒
760	无纺纸	31cm*31cm		1 包
761	无灰滤纸	25cm*100 张/盒		1 盒
762	无水硫酸钠柱	7.5cm*1.5cm(内径)		1 只
763	无针头非医用注射器	5ml		40 盒
764	无针头非医用注射器	2.5mL		1 包
765	五氟苯基柱	3.0*100um 2.7um		1 只
766	吸耳球	直径: 5.5-6cm		3 个
767	吸收玻璃管	5*142mm		1 个
768	洗瓶	500ml		10 个
769	细砂分离漏斗	95*200mm		1 套
770	纤维素丝	中值直径约 25 微米, 粒径小于 100 微米, 视密度 150-200 千克/立方米, pH 在 5 到 7.5 之间		1 个
771	橡胶管	内径 5-6mm		1 根
772	橡胶圈	内径 60mm, 外径 70mm		1 个
773	橡胶圈 (圆)	内径 58mm, 外径 67mm		1 个
774	橡胶软管	5-7mm 内径, 10m		1 米
775	橡胶手套	中号		1 双
776	消解管架	40 位		1 个
777	硝酸盐、亚硝酸盐检测试纸条	100 条/盒, 10 - 500 mg/L		1 盒
778	硝酸盐、亚硝酸盐检测试纸条	100 条/盒, 2 - 80 mg/L,		1 盒
779	小口高硼硅玻璃瓶	100mL		5 个
780	小瓶架	50 孔		1 个
781	新国标二氧化硫蒸馏冷凝管	29#		1 套
782	旋转蒸发仪转接头	/		1 个
783	氧化铝粉末	15um, 1KG		1 瓶
784	样品定量环	5 mL		1 个

785	样品筛	孔径 0.425mm		1 个
786	样品筛	孔径 20 目		1 个
787	样品自封袋	14*20cm	100 个/包	20 包
788	样品自封袋	20*28cm	100 个/包	20 包
789	液压油	1L/瓶		1 升
790	一次性漏斗		100 个/包	1 包
791	一次性塑料吸管	2ml	500 支/盒	1 盒
792	一次性塑料吸管	3ml	500 支/盒	30 盒
793	一次性塑料吸管	1mL	500 支/包	1 包
794	一次性塑料吸管	5mL	100 支/盒	1 盒
795	一次性透明直身瓶广口瓶 配盖子	500mL		1000 个
796	移液管	25mL	玻璃制, 带刻度	1 根
797	移液管	50mL	玻璃制, 带刻度	1 根
798	移液管	100mL	玻璃制, 带刻度	2 个
799	移液管	10mL	玻璃制, 带刻度	5 个
800	移液管	1mL	玻璃制, 带刻度	5 个
801	移液管	2mL	玻璃制, 带刻度	5 个
802	移液管	5mL	玻璃制, 带刻度	5 个
803	移液管	15ml	玻璃制, 带刻度	1 个
804	移液管	20ml	玻璃制, 带刻度	1 个
805	移液枪	10ml		2 把
806	移液枪	100uL		1 把
807	移液枪	20 μ L		1 把
808	移液枪	50 μ L		1 把
809	移液枪	100 μ L		1 把
810	移液枪	200 μ L		1 把
811	移液枪	1000 μ L		1 把
812	移液枪	5000 μ L		1 把
813	移液枪	10 μ L		1 把
814	移液枪过滤头	10ml		1 包
815	移液枪头	10ml		5 包
816	移液枪头	5ml		5 包
817	移液枪头	200uL		20 包
818	移液枪头	1200 μ L		10 包
819	移液枪头	1ml		20 包
820	移液枪头	10 μ L, 1000 个/包		1 包
821	移液枪头	20 μ L		1 包
822	移液枪头	50 μ L		1 包
823	移液枪头	100 μ L		1 包
824	阴离子交换色谱柱保护套 装(不锈钢)	20*2.1mm, 10um		1 个
825	阴离子交换树脂	AG1-X4(106 μ m [~] 250 μ m), 离子交换容 量: 3.5mmol/g(干)		1 个
826	阴离子交换树脂	100 目-200 目氯离 子型		1 个

827	荧光用管	10ml		2包
828	有机流动相滤膜	0.22 μ m, 直径 50mm, 100 个/盒		1 盒
829	有机流动相滤膜	0.45 μ m, 直径 50mm, 100 个/盒		1 盒
830	圆底玻璃离心管	50ml		20 根
831	圆底烧瓶	100mL		1 个
832	圆底烧瓶	150 mL		1 个
833	圆孔筛	孔径 2.0mm		1 个
834	长颈漏斗	直径 80mm		1 个
835	针座密封圈		适用于岛津 30A 液相色谱仪	1 个
836	真空抽滤用漏斗	内径 90mm		1 个
837	真空度测试表	刻度为 0.001MPa		1 个
838	蒸发皿	100ml	玻璃	1 个
839	蒸发皿	150mL	陶瓷	1 个
840	蒸发皿	120mm	石英	1 个
841	蒸发皿	120mL	陶瓷	1 个
842	蒸发皿	150mm	石英	1 个
843	蒸发瓶	150mL		1 个
844	蒸馏瓶	1000mL		1 个
845	蒸馏瓶	500mL		1 个
846	蒸馏瓶+橡胶塞直管	双口 500mL		1 个
847	中性氧化铝	500g, 100-200 目		1 瓶
848	中性氧化铝	200 目-300 目 (54 μ m-77 μ m)		1 个
849	中性氧化铝	70-230 目		1 个
850	中性氧化铝	粒径 75 μ m~150 μ m, 22g/60mL	12 支/盒	1 个
851	贮液器	50mL	玻璃	1 个
852	贮液器	25mL	玻璃	1 个
853	柱后锌粉还原柱	50*4.6mm		1 支
854	锥底进样瓶	1ml		1 个
855	锥形瓶	100mL	玻璃	1 个
856	锥形瓶	1000mL	玻璃	1 个
857	锥形瓶	50ml	玻璃	1 个
858	锥形瓶	150ml	玻璃	1 个
859	锥形瓶	250ml	玻璃	1 个
860	紫外线强度指示卡	100 片/盒		1 盒
861	自吸过滤式防毒面具过滤 元件	2 片/袋	适用于实验室现有 3M6200 口 罩	1 袋
862	棕色避光塑料瓶	500ml		1 个
863	棕色避光塑料瓶	50ml		1 个
864	棕色避光塑料瓶	100ml		1 个
865	棕色避光塑料瓶	200ml		1 个
866	棕色标准试剂瓶 (带盖)	30ml	100 个/盒	2 盒
867	棕色鸡心瓶	150mL	玻璃	1 个

868	棕色鸡心瓶	100mL	玻璃	1 个
869	棕色进样瓶	2ml	100 个/盒	10 盒
870	总膳食纤维检测试剂盒			1 盒
871	组合试剂盒		1 号瓶含咪唑缓冲液 30ml, pH7.1; 2 号瓶 β 烟酰胺-腺嘌呤-双核苷酸-磷酸二钠 45mg, 硫酸锰 10mg; 异柠檬酸脱氢酶 2mg, 5U 个活力单位	1 盒
872	组织中四环素类药物试剂盒	96 次/盒		1 盒

第十二包：理化-色谱类设备物料用品

序号	标的名称	规格	技术要求	备注	预估数量
1	C18 色谱柱	95 Å 2.1 x 100 mm, 1.8 μm, 1200 bar			1 个
2	peek 管	1.6 mm od, 0.5 mm id, 1.5 m. 柑橘	适用于实验室现有液相色谱仪安捷伦 1100		1 个
3	peek 管线	外径 1.6 mm, 内径 0.13 mm, 1.5 m. 红色	适用于实验室现有安捷伦 1260II GPC/SEC 系统		1 袋
4	peek 管线	1.6 mm od, 0.13 mm id, 5 m. 红色	适用于实验室现有安捷伦 1260II GPC/SEC 系统		1 袋
5	peek 接头	内径 1.6 mm (1/16 英寸), 2/包. 连接到 10-32 锥形接口	适用于实验室现有安捷伦 1260II GPC/SEC 系统		1 袋
6	peek 接头	内径 1.6 mm (1/16 英寸), 10/包. 连接到 10-32 锥形接口	适用于实验室现有安捷伦 1260II GPC/SEC 系统		1 袋
7	安全瓶盖	GL45, 带 1 个插口. 包括 1 个接头 (内径 3.2 mm) 和 1 个放空阀	适用于实验室现有安捷伦 1260II GPC/SEC 系统		1 袋
8	安全瓶盖	GL45, 带 2 个插口. 包括 2 个接头 (3.2 mm) 和 1 个放空阀	适用于实验室现有安捷伦 1260II GPC/SEC 系统		1 袋
9	氨基色谱柱	4.6 × 250mm 粒径 5 μm, 反相用	/		1 根
10	玻璃滤头	溶剂瓶入口过滤器, 20 μm	适用于实验室现有安捷伦 1260II GPC/SEC 系统		1 个
11	超高效液相色谱柱	2.1x50 mm, 1.8um, 1200 ba 孔径 95 Å	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		4 根
12	衬管	超高惰性, 不分流, 单锥型, 带玻璃毛	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		40 根

13	衬管	超高惰性，不分流，双细径锥	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	15根
14	衬管	体积 870 μ L，内径 (ID) 4 mm，外径 (OD) 6.25 mm，长度 78.5 mm	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	1盒
15	衬管	超高惰性，不分流，单锥型，带玻璃毛	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	1盒
16	衬管	(单细径锥，超高惰性衬管，带玻璃毛)，容量 (μ l)：900*内径 (mm)：4，5个/包	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	1包
17	衬管	超高惰性，不分流，直型，2 mm 内径	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	1包
18	衬管	气相色谱分流/不分流，10根/包	适用于实验室现有安捷伦7890气相色谱备件	1包
19	衬管	气相色谱分流/不分流，10根/包	适用于实验室现有岛津2010Plus气相色谱备件	1包
20	衬管	超高惰性，分流，低压降，带玻璃毛	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪，	1根
21	衬管	400 μ l 31*6mm，分流/不分流	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	1根
22	衬管	不分流超高惰性底部砂芯衬管，870 μ L，4 mm		1根
23	衬管	400 μ l 31*6mm，分流	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	1根
24	衬管	不分流，双锥，去活，5/包	适用于实验室现有安捷伦7890B气相色谱仪	1包
25	出口阀	600bar 1/包	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100型和1200系列，	1个
26	长放空阀	带 PTFE 滤芯，600 bar	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100型和1200系列，	1个
27	刀片	用于切割熔融石英毛细管柱		1个
28	氙灯	带 RFID 标签.	适用于实验室现有安捷伦1260II GPC/SEC 系统	1个
29	氙灯	8 针，带 RFID 标签	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100型和1200系列	1个
30	灯丝	电子轰击 (EI) 离子源	适用于实验室现有安捷伦5977C气质联用仪	10个
31	定量环	不锈钢，100 μ L	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1260ALS-G1329B	2个

32	定量环毛细管	不锈钢, 100 μ L	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 系列,	1 个
33	分流/平板	1 个/盒	适用于实验室现有安捷伦 7890 气相色谱系统	1 盒
34	分流平板	1/包	适用于实验室现有安捷伦 5977C 气质联用仪	1 包
35	隔膜垫片	2/包	适用于实验室现有岛津 LC-40 液相色谱仪,	1 个
36	进样器六通阀转子密封垫	2 位 /6 通 Vespel 转子密封垫	适用于实验室现有安捷伦液质联用仪 1290/6460 型,	1 个
37	进样针	10 μ l FN 26s/57/C	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪	20 根
38	进样针		适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 型,	1 个
39	进样针		适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 型,	1 个
40	进样针		适用于实验室现有安捷伦 1260 Infinity II 生物惰性液相色谱系统	1 个
41	进样针针座	针座, PEEK, 0.17 mm 内径毛细管	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 型,	1 个
42	进样针针座	针座, PEEK, 0.17 mm 内径毛细管, 用于 G1367C 孔板进样器	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1200 型,	1 个
43	进样针针座密封垫	1/包	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1200 型	1 个
44	进样针针座密封垫	1/包	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型	1 个
45	进样针针座密封垫	1/包	适用于实验室现有安捷伦液相色谱 - 质谱仪 1290/6460 型	1 个
46	进样针组件	1/包	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1200 型	1 个
47	进样针组件	1/包	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型	1 个
48	进样针组件	1/包	适用于实验室现有安捷伦液相色谱 - 质谱仪 1290/6460 型	1 个
49	蓝宝石柱塞杆 (标准基座尺寸)	100 μ L	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 型,	1 个
50	连接线	/	适用于实验室现有岛津 GC-2010 气相色谱	1 根

51	两通	不锈钢, 通用, 不带接头. 10-32 锥形内螺纹, 内径 0.3 mm	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 系列,		1 个
52	密封圈	O 形圈, 全氟橡胶, 7.6 mm 内径, 1.8 mm 厚, 白色	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 个
53	皮筋短	1/包	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 包
54	皮筋长	1/包	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 包
55	气相色谱 BTO 隔垫	11mm, 100 个/板	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 包
56	气相色谱 FID 检测器喷嘴	FID 喷嘴, 通用接头, 内径 0.011 英寸	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 袋
57	气相色谱 O 形圈	碳氟化合物/氟橡胶	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 包
58	气相色谱不粘连高级绿色隔垫	11mm, 100 个/板	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 个
59	气相色谱短石墨密封垫圈	Ferrule, 0.4 mm id, 15% graphite/85% Vespel, 0.1 to 0.25 mm column, 10/pk. 适用于高达 350 ° C 的 GC 柱温箱温度。	适用于实验室现有内径 0.25mm 色谱柱,		1 包
60	气相色谱短石墨密封垫圈	适配内径 0.25mm 气相色谱柱	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 包
61	气相色谱短石墨密封垫圈	内径 0.5 mm 兼容的色谱柱内径 0.1-0.32 mm			1 包
62	气相色谱短石墨密封垫圈	适配内径 0.32mm 气相色谱柱	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 板
63	气相色谱短石墨密封垫圈	适配内径 0.53mm 气相色谱柱	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 板
64	气相色谱短石墨密封垫圈	内径 1 mm 兼容的色谱柱内径 0.53 mm			1 板
65	气相色谱短石墨密封垫圈	适配内径 0.4mm 气相色谱柱	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 板
66	气相色谱短石墨密封垫圈	适配内径 0.25mm 气相色谱柱	适用于实验室现有岛津 GC-2010 气相色谱		1 板
67	气相色谱管路死堵	1 个/包	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪,		1 包

68	气相色谱氦气净化管	载气或 GC/MS 或三重气体净化过滤器, 去除 MS 载气中的氧气、水分和烃类	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 包
69	气相色谱进样隔垫	100 个/包 11mm	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 包
70	气相色谱进样隔垫	100 个/包 11mm	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 包
71	气相色谱进样隔垫	50/包	适用于实验室现有岛津 2010Plus 气相色谱		1 包
72	气相色谱进样隔垫	11mm, 50 个/板	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 板
73	气相色谱进样隔垫	11mm, 50 个/板	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 板
74	气相色谱进样口端螺母	2 个/包	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 包
75	气相色谱进样口端螺母	1/4 英寸	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 包
76	气相色谱进样口端螺母	色谱柱螺帽, 带锁定环, 手拧式, 用于进样口/检测器	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 包
77	气相色谱进样针	10 μ L, 固定式针头, 50 mm, 23 号, 锥形针尖	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪,		1 盒
78	气相色谱进样针	10 μ L, 固定式针头, 23-26s/42/锥形针尖	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪,		1 盒
79	气相色谱进样针	10 μ L, 固定式针头, 23-26s/42/锥形针尖, PTFE 头推杆	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪,		1 盒
80	气相色谱进样针	1 个/盒	适用于实验室现有岛津 2010Plus 气相色谱		1 个
81	气相色谱进样针	10 μ L	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 根
82	气相色谱进样针	10ul FN .	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 根
83	气相色谱进样针	2.5mL FN, PTFE.	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 根
84	气相色谱进样针	10 μ L, 固定式针头, 23/42/锥形针尖. 23 号直型针头微量进样针	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 根
85	气相色谱密封垫圈	0.5 mm id, 15% graphite/85%Vespel, 0.32 mm column, 10/pk	适用于实验室现有安捷伦 7890B 气相色谱仪		1 包
86	气相色谱质谱 EM		适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 包

87	气相色谱质谱 EM	1 个/包	适用于实验室现有安捷伦 57977 质谱仪		1 包
88	气相色谱-质谱离子源陶瓷隔垫	2 个/包	适用于实验室现有安捷伦 7000D 气质仪		1 包
89	气相色谱质谱仪灯丝	电子轰击 (EI) 离子源	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 盒
90	气相色谱质谱仪灯丝	1 个/盒	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱 5975		1 盒
91	气相色谱质谱仪灯丝		适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 盒
92	气相色谱质谱仪灯丝	化学电离 (CI) 离子源	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 盒
93	气相色谱质谱仪灯丝	1 个/盒	适用于实验室现有岛津气相色谱质谱仪 8040		1 盒
94	气相色谱-质谱仪质谱端螺帽	1 个/包	适用于实验室现有安捷伦 7000D 气质仪		1 包
95	气相色谱-质谱仪质谱端螺帽	GC/MS 传输线的备用接头	适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 包
96	气相色谱柱	30m × 0.32mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		2 根
97	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
98	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		2 根
99	气相色谱柱	20m*0.25mm, 粒径 0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 个
100	气相色谱柱	柱长 30.0m, 内径 0.25mm, 膜厚 0.25 μ m	5%苯基-甲基聚硅氧烷石英毛细管柱		1 根
101	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
102	气相色谱柱	30*320um*0.5um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
103	气相色谱柱	60m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
104	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
105	气相色谱柱	30m*0.53mm*1.0um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
106	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
107	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.10 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
108	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根

109	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
110	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
111	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
112	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
113	气相色谱柱	30m × 0.320mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
114	气相色谱柱	30m × 0.250mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
115	气相色谱柱	30m*0.2m*0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
116	气相色谱柱	60m × 0.250mm × 1.4 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
117	气相色谱柱	60m × 0.250mm × 1.5 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
118	气相色谱柱	30m × 0.250mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
119	气相色谱柱	30m × 0.250mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
120	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
121	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
122	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
123	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
124	气相色谱柱	30m × 0.25m × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
125	气相色谱柱	30m × 0.32mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
126	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
127	气相色谱柱	30m × 0.32mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
128	气相色谱柱	50m × 0.250mm × 0.20 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
129	气相色谱柱	30m*0.32mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
130	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
131	气相色谱柱	30m × 0.320mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根
132	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪	1 根

133	气相色谱柱	30m × 0.250mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
134	气相色谱柱	60m*0.25mm*0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
135	气相色谱柱	30m*0.32mm*0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
136	气相色谱柱	60m*0.25mm*0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
137	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
138	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
139	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
140	气相色谱柱	30m × 0.250mm × 1.4 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
141	气相色谱柱	30m × 0.25m × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
142	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
143	气相色谱柱	100m × 0.25mm × 0.2 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
144	气相色谱柱	30m × 0.25mm × 0.25 μ m	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1 根
145	气相色谱柱	30m*0.32mm*0.25 μ m	聚乙二醇(FFAP)毛细管柱,		1 根
146	气质密封垫圈	85%石墨/15% Vespel	适用于实验室现有岛津2010Plus MSD 连接, 岛津2010Plus 气质		1 板
147	气质信号传输线	带消磁器	适用于实验室现有岛津GC-2010 气相色谱		1 根
148	气质长密封垫圈	85%石墨/15% Vespel	适用于实验室现有安捷伦5977C 气质联用仪		1 板
149	前级泵油	1L/瓶	适用于实验室现有岛津8040 气质仪		1 瓶
150	前级泵油	1L/瓶	适用于实验室现有安捷伦7000D 气质仪		1 瓶
151	前级泵油	1L/瓶	适用于实验室现有安捷伦7890A-5975C 机械泵		1 瓶
152	前级泵油	1L/瓶	适用于实验室现有安捷伦7010D 气质仪		1 瓶
153	前级泵油	1L/瓶	适用于实验室现有安捷伦6495 液质仪		1 瓶
154	前级泵油	1L/瓶	适用于实验室现有 AB5500 液相色谱质谱仪		1 瓶
155	前级泵油	1L/瓶	适用于实验室现有安捷伦6460 液质仪		1 瓶

156	前级管(旋转泵)油	1L	适用于实验室现有安捷伦6460液质仪		1瓶
157	前级管泵(旋转泵)油	1L	适用于实验室现有安捷伦液质(6460),		1瓶
158	溶剂瓶	透明, 1L, 带盖	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪1100型和1200系列,		1个
159	溶剂瓶	透明, 500mL, 带盖	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪1100型和1200系列,		1个
160	溶剂吸滤头	1/包	适用于实验室现有岛津LC-40液相色谱仪,		1个
161	蠕动泵	带 PharMed 管线. 包括弹簧线圈和管线接头	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪1100型和1200系列,		1个
162	蠕动泵	带硅胶管线	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪1100型和1200系列,		1个
163	手性色谱柱	3.0 x 150 mm, 2.7 μm	/		1根
164	气相色谱柱	30m*0.25mm*0.25um	适用于实验室现有安捷伦气相色谱仪		1根
165	液相色谱柱	4.6x250mm, 5-Micron	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1根
166	手紧式 PEEK 接头	0.06 英寸	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪1100型和1200系列,		1个
167	调谐液	PEG 200 : 1.5 μ L/L; PEG 600: 0.1 μ L/L; PEG 1000: 15 μ L/L; PEG 2000: 10 μ L/L; 醋酸铵 : 14.5mg/L; 棉籽糖: 15mg/L	/		1瓶
168	调谐液	100mL	适用于实验室现有安捷伦液质6460,		1瓶
169	调谐液(校正液)	约100mL	适用于实验室现有 AB SCIEX (Distribution)液相色谱四级杆飞行时间质谱联用仪		1瓶
170	调谐液(校正液)	约100mL, 正模式	适用于实验室现有 AB SCIEX 5500+三重四级杆液		1瓶

			质联用仪		
171	调谐液(校正液)	约 100mL, 负模式	适用于实验室现有 AB SCIEX 5500+三重四级杆液质联用仪		1 瓶
172	调谐液(校正液)	约 100mL, 负离子	适用于实验室现有 AB SCIEX 5500+三重四级杆液质联用仪		1 瓶
173	脱水脱氧管	甲烷气	适用于实验室现有安捷伦 7000D 气质仪		1 根
174	脱水脱氧管(OT3 捕集阱)	1 根	适用于实验室现有安捷伦 7000D 气质仪		1 根
175	氧化铝粉		适用于实验室现有安捷伦气相色谱质谱仪 7010		1 瓶
176	液相色谱柱	4.6 x 150 mm, 5 μ m	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
177	液相色谱柱	4.6 \times 250mm 5-micron	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		2 根
178	液相色谱柱	2.1 \times 100mm, 2.6 μ m	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
179	液相色谱柱	250mm , 粒 径 5 μ m, PH2-10	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
180	液相色谱柱	硅胶柱, 柱长 2 5 0 mm, 内径 4. 6 m m, 粒径 5 μ m	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 个
181	液相色谱柱	C18 反相柱, 柱长 250mm, 内径 4.6mm, 粒径 5 μ m	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 个
182	液相色谱柱	等效于 Kinetex XB C18 色谱柱, 1.7 μ m 2.1 \times 100mm	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 个
183	液相色谱柱	ZORBAX SB-C18 2.1mm \times 100mm, 3.5 μ m	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 个
184	液相色谱柱	4.6 *250 mm, 5 μ m	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
185	液相色谱柱	4.6 \times 250mm 5 μ m	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
186	液相色谱柱	4.6 \times 250 mm	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根

187	液相色谱柱	1.7 μm 2.1*100mm	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
188	液相色谱柱	1.7 μm 2.1*50mm	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
189	液相色谱柱	2.1*150mm, 5um	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
190	液相色谱柱	4.6*100mm, 3.5um	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
191	液相色谱柱	1.7 μm, 2.1×100 mm	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
192	液相色谱柱	1.7 μm 2.1*100mm	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪		1 根
193	液相主进口单向阀	1 个/袋	适用于实验室现有岛津 LC-20AT 液相色谱仪,		1 袋
194	液相柱塞杆密封圈	1 个/袋	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 系列,		1 袋
195	液相紫外检测器氙灯	1 个/袋	适用于实验室现有岛津 LC-20AT 液相色谱仪,		1 袋
196	长寿命氙灯	带 RFID 标签	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1220 型,		1 个
197	真空脂	150g/支			1 支
198	主动入口阀阀芯	400bar	适用于实验室现有安捷伦 1200 液相色谱系统,		1 个
199	主动入口阀阀芯	600bar	适用于实验室现有安捷伦 1200 液相色谱系统,		1 个
200	柱塞杆密封垫	PTFE, 反相	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 系列,		1 个
201	柱塞杆密封圈	石墨填充 PTFE	适用于实验室现有安捷伦液相色谱仪 1100 型和 1200 系列,		1 个

第十三包：理化-其他类设备物料用品

序号	标的名称	规格	技术要求	备注	预估数量
1	Ag 电极	用于 pH 滴定的组合 pH 电极	适用于实验室现有万通 ECO 电位滴定仪		1 根
2	C18 柱	1cc	适用于实验室现有离子色谱用 (赛默飞 ICS5000+)		1 个

3	C18 柱（甲基汞）	4.6*150mm, 0.5um;	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 根
4	离子色谱柱	(4.0*250mm)	适用于实验室现有离子色谱用（皖仪 6630）	1 个
5	离子色谱柱	(4*50mm)	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 个
6	离子色谱柱	(4*250mm)	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 个
7	离子色谱柱	(4*50mm)	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 个
8	离子色谱柱	(4*250mm)	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 个
9	离子色谱柱	(4*250mm)	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 个
10	离子色谱柱	(4*250mm)	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 个
11	离子色谱柱	(4.0*30mm)	适用于实验室现有离子色谱用（皖仪 6630）	1 个
12	离子色谱柱	(4.0*250mm)	适用于实验室现有离子色谱用（皖仪 6630）	1 个
13	离子色谱柱	(4.0*250mm)	适用于实验室现有离子色谱用（皖仪 6630）	1 个
14	原子吸收进样针	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪	1 根
15	PE 石墨管	带端盖横向加热石墨管 20 支装	适用于实验室现有 PEAA800 型原子吸收光谱仪	1 盒
16	PE 石墨锥	/	适用于实验室现有 PEAA800 型原子吸收光谱仪	1 个
17	pH 电极	pH 测定范围 0-14	适用于实验室现有 Mettler Toledo	1 个
18	pH 非水电极	pH 测定范围 0-14	适用于实验室现有万通 ECO 电位滴定仪	1 个
19	电解再生阴离子抑制器	4mm	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 根

20	电解再生碳酸盐阴离子抑制器	4mm	适用于实验室现有离子色谱用（赛默飞 ICS5000+）	1 根
21	ICP-MS 废液管	内径 1.52 毫米，壁厚 0.75 毫米	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900	1 个
22	ICP-MS 进样管	内径 1.02 毫米，壁厚 0.85 毫米	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900	1 个
23	采样锥石墨垫圈	接口和采样锥之间的密封	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7700X 和 7900，	1 个
24	炉芯	/	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
25	蠕动泵管	1.52mm	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
26	蠕动泵管	1.85mm	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	5 个
27	泵管线密封垫圈	用于外径 1.6 mm 的管线，10/包	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900	1 包
28	泵油	1L/瓶	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900 真空泵用	1 瓶
29	标准流通池	带 RFID 标签，10 mm，13 μ L，120 bar	适用于实验室现有安捷伦液相 1260 型紫外，	1 个
30	丙烯酸树脂板	11.5*6cm，厚 0.15cm	符合 GB/T 18886-2019	1 个
31	不锈钢溶剂入口过滤器	孔径：12 - 14 μ m，不锈钢	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱	1 个
32	不锈钢样品定量环	100 μ L	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱	1 个
33	采样锥	标准接口锥，与 x 透镜配套使用	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900	1 个
34	出口单向阀	1/包	适用于实验室现有岛津液相色谱 LC-20	1 个
35	出口单向阀	1/包	适用于实验室现有岛津液相色谱 LC-20	1 个
36	出口单向阀	1/包	适用于实验室现有岛津液相色谱 LC-20	1 个
37	出口阀	600bar，1/包	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱	1 个
38	纯水器净化柱	/	适用于实验室现有 Thermo 纯水器	1 根

39	纯水器净化柱 超纯化柱	/	适用于实验室现有 Thermo 纯水器		1 根
40	纯水器用 0.22 过滤器	无菌过滤器, 0.2 μm	适用于实验室现有赛默飞纯水器		1 个
41	纯水器用 RO 膜	/	适用于实验室现有赛默飞纯水器		1 个
42	纯水器用 RO 膜	/	适用于实验室现有赛默飞纯水器		1 个
43	纯水器终端过滤器	/	适用于实验室现有 Thermo 纯水器		1 个
44	长放空阀	600bar 带 PTFE 滤芯	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱		1 个
45	氙灯	/	适用于实验室现有耶拿 250 型紫外分光光度计,		1 个
46	电导率电极	0.01-1000ms/cm	适用于实验室现有梅特勒 S230:		1 个
47	杜马斯- 一级燃烧管	/	适用于实验室现有海能 D-200, 全型号一级燃烧管		1 个
48	杜 马 斯 -Ash crucible, steel rapid N (cube), (灰分坩埚)	/	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
49	杜 马 斯 -Aspartic acid, 100 g (天冬氨酸, 标样)	/	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
50	杜 马 斯 -Combustion tube (燃烧管)	/	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
51	杜 马 斯 -Copper oxide for elemental analysis, (氧化铜)	氧化铜线, 250 克, 细线, 0.5 毫米	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
52	杜 马 斯 -Copper Wire (还原铜)	100g	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
53	杜 马 斯 -Corundum balls for elemental analysis, (刚玉球)	50g	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
54	杜 马 斯 -Cotton wool, 50 g (脱脂棉)	/	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece

55	杜马斯-Distance ring (支撑环)	/	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
56	杜马斯-Drying tube, (干燥管)	L = 348 mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
57	杜马斯-EAS WETSORBER (干燥剂)	用于碳、氢、氮、氧分析的指示剂, 颗粒状, 易流动, 230 克	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
58	杜马斯-Gas tube no. 70, rNcu (70#管)	/	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		2piece
59	杜马斯-Glass tube, (石英管)	L = 150 mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
60	杜马斯-O2 lance, (加氧管)	150 mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
61	杜马斯-O-ring	黑色, 7.59 x 2.62mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
62	杜马斯-O-ring	绿色, 16 x 3mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
63	杜马斯-O-ring	绿色, 18 x 2 mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
64	杜马斯-O-ring	绿色, 20 x 2mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
65	杜马斯-O-ring	绿色, 22 x 2mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
66	杜马斯-O-ring	绿色, 4.5 x 1.5mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
67	杜马斯-Oxygen lance sealing (加氧管密封圈)	10 个/包	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
68	杜马斯-Post combustion tube (二级燃烧管)	/	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
69	杜马斯-Pt catalyst (Pt 催化剂)	元素分析的误差为 5%	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
70	杜马斯-Quad-ring,	黑色, 7.65 x 1.78mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
71	杜马斯-Quartz glass bridge (石英桥)	65 mm	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece
72	杜马斯-Quartz wool for	10 g	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1piece

	elemental analysis, (石英棉)				
73	杜马斯-Reduction tube for filling with tungsten (还原管)	/	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
74	杜马斯-Silver wool for elemental analysis, (银棉)	50 g	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
75	杜马斯-Spacer, (隔网, 还原管用)	25 个/包	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
76	杜马斯-Tungsten for elemental analysis, (钨粒)	500 g,	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
77	杜马斯-Tungsten kit, compl., (钨粒套装, 钨粒+隔网)	500 克钨颗粒和 25 个隔片	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
78	杜马斯-Vacuum grease, (硅脂)	35 g	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
79	杜马斯-vMULcu-tinfoil-50 (锡纸)	50 x 50 毫米, 450 片/包	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1package
80	杜马斯-Wire mesh (隔网)	圆形, 直径 22 mm	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1piece
81	杜马斯-铂催化剂	15g/瓶 二级燃烧管填料	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
82	杜马斯-二级燃烧管	全型号二级燃烧管	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1 个
83	杜马斯-干燥剂	454g/瓶, 一二级干燥管填料	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
84	杜马斯-刚玉管(氧枪管)	一级燃烧管内通氧气进行样品燃烧时使用	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1 根
85	杜马斯-高纯石英棉	1 瓶	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
86	杜马斯-过滤网	1 盒	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1 盒
87	杜马斯-还原管(不锈钢)	1 个	适用于实验室现有海能 D-200 杜马斯定氮仪		1 个

88	杜马斯-灰粉管	一级燃烧管内样品燃烧后接收灰分,除肥料样品外	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 个
89	杜马斯-活性炭(过滤填充剂)	V 过滤管填料,截留样品燃烧的少量灰分	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
90	杜马斯-耐高温硅胶管	使氧枪管玉氧枪头连接紧密不脱落,保证通氧气时的密封性。	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 米
91	杜马斯-陶瓷坩埚	一级燃烧管内样品燃烧后接收灰分,适用肥料样品	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 个
92	杜马斯-天冬氨酸	100g/瓶 标准物质,建立标准曲线,日常系数使用,保证结果准确性	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
93	杜马斯-填充剂	180g/瓶 一二燃烧管、还原管填料	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
94	杜马斯-钨粒支架	40 张/盒 一二燃烧管、还原管填料、一二级干燥管填料	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 盒
95	杜马斯-锡箔纸	450 张/盒 样品称量时包裹样品使用	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 盒
96	杜马斯-线状铜	100g/瓶 还原管填料	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
97	杜马斯-线状氧化铜	250g/瓶 一二燃烧管、还原管填料	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
98	杜马斯-银丝	50g/袋 二级燃烧管、还原管填料	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 袋
99	杜马斯-再生剂	500g/瓶 二级燃烧管填料	适用于实验室现有海能D-200 杜马斯定氮仪		1 瓶
100	反扣表头	主表头 0-300kPa, 分压表头 0-150kPa		/	1 个
101	防扩散头	外直径 (mm) : 4.9 长度 (mm) : 6	适用于实验室现有万通890 水分仪		1 个
102	废液管	ID : 1.52mm , WALL:0.75mm	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900		1 个
103	钙空心阴极灯	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		1 个
104	汞空心阴极灯	/	适用于实验室现有 AFS9330 型原子荧光分光光度计		1 个

105	汞空心阴极灯	/	适用于实验室现有 AFS9330 型原子荧光分光光度计		1 个
106	汞空心阴极灯	/	适用于实验室现有 BSA-2000B 型原子荧光分光光度计		1 个
107	硅橡胶管线	1mm 内径, 3mm 外径, 5m	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱		1 个
108	过滤白头 (PTFE 滤芯)	5/包	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱		1 个
109	混合器过滤片	1/包	适用于实验室现有岛津液相色谱 LC-20		1 个
110	原子荧光泵管	/	适用于实验室现有吉天原子荧光光谱仪 AFS-9330		1 个
111	原子荧光进样针	/	适用于实验室现有吉天原子荧光光谱仪 AFS-9330		1 个
112	原子荧光炉芯	/	适用于实验室现有吉天原子荧光光谱仪 AFS-9330		1 个
113	钾空心阴极灯	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		1 个
114	截取锥	镀镍	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900		1 个
115	入口单向阀	1/包	适用于实验室现有岛津液相色谱 LC-20		1 个
116	进样杯	1.5mL	适用于实验室现有耶拿 Contr700 型原子吸收光谱仪		3 包
117	进样杯	1.2mL, 2000 个/包	用于 PE800 型原子吸收光谱仪,		1 包
118	进样管	ID: 1.02mm, WALL: 0.85mm	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900		1 个
119	进样锥	与 x 透镜配套使用	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900		1 个
120	精密酒精计	100mL, 精度: 0.1	单支分为:0-10 度, 10-20 度, 20-30 度, 30-40 度, 40-50 度, 50-60 度, 60-70 度, 70-80 度, 80-90 度, 90-100 度.		1 套
121	矩管	一体式石英炬管, 内径 2.5 mm 的中心管	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900		1 个

122	矩管	与内径 2.5 mm 的蓝宝石或铂中心管配套用于水溶液应用	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900	1 个
123	矩管	2.5 mm 内径	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900	1 个
124	凯氏定氮仪专用消解管	Φ 42*300mm, 250mL*3pcs	适用于实验室现有 VELP 凯氏定氮仪	1 盒
125	空心阴极灯（镁灯）	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪	1 个
126	离子源清洗用棉签	100 支/包	适用于实验室现有气相色谱仪-质谱仪 5977	1 个
127	ICP-OES 废液管	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1 个
128	ICP-OES 进样管	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1 个
129	ICP-OES 矩管	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1 个
130	ICP-OES 雾化器	/	适用于实验室现有利曼 prodigy 型 ICP	1 个
131	测汞仪催化管	/	适用于实验室现有利曼 HydraIIC 型全自动测汞仪	1 个
132	镁空心阴极灯	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪	1 个
133	密封盖	用于所有手动放空阀	适用于安捷伦气相色谱仪 7890A,	1 个
134	密封圈	/	适用于实验室现有万通 890 水分仪	1 套
135	钠空心阴极灯	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪	1 个
136	内标管	透明 PVC, 2 节, 蓝色/橙色接头, 内径 0.25 mm	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900	1 个
137	镍空心阴极灯	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪	1 个
138	凝胶色谱仪配件	10ml	适用于实验室现有 J2 PREPLINC 型凝胶色谱仪,	1 个
139	凝胶色谱柱	Bio-beads S-X3, 300mm×25mm	适用于实验室现有 PREPLINC GPC 美国 J2 凝胶色谱仪	1 个

140	瓶盖	/	适用于实验室现有万通890水分仪		1个
141	ICP-OES 废液管	内径 1.52mm 壁厚 0.85mm	适用于实验室现有谱育EXPEC 6500D		1个
142	ICP-OES 进样管	内径 1.02mm 壁厚 0.85mm	适用于实验室现有谱育EXPEC 6500D		1个
143	ICP-OES 矩管	垂直矩管 FP7.002.314	适用于实验室现有谱育EXPEC 6500D		1个
144	ICP-OES 雾化器	石英雾化器,氩气驱动型, 0.7L/分钟	适用于实验室现有谱育EXPEC 6500D		1个
145	ICP-OES 雾化器	高盐雾化器,氩气驱动型, 0.7L/分钟	适用于实验室现有谱育EXPEC 6500D		1个
146	ICP-OES 中心管	进样口径 2.0mm 毛细石英注射器	适用于实验室现有谱育EXPEC 6500D		1个
147	乳稠计	15-40	/		1支
148	三通阀	/	适用于实验室现有万通890水分仪		1个
149	三通阀	具有接地端的 T 型接头, 适用于 Agilent 7700/8000 系列 ICP-MS. 用于在线混合内标 (ISTD) 与样品, 并带有接地连接以防止任何静电电荷效应。	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900		1个
150	砷空心阴极灯	/	适用于实验室现有 AFS9330 型原子荧光分光光度计		1个
151	砷空心阴极灯	/	适用于实验室现有北京吉天 AFS9330 型原子荧光分光光度计		1个
152	砷空心阴极灯	/	适用于实验室现有北京宝德 BSA-100 型原子荧光分光光度计		1个
153	十二通阀 Peek 阀芯	/	适合睿科固相萃取仪 Fotector Plus,		6个
154	石墨管	20个/包	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		1包
155	石英比色池	1cm*1cm			1个

156	双层 PU 耐高压气管	6mm*4mm	2m		1 根
157	双层 PU 耐高压气管	8mm*5mm	2m		1 根
158	塑料管线切割器	管线切割器,用于塑料/PEEK 管线. 非常适合切割样品吸取和蠕动泵管线,以得到直边缘并实现更牢固的管线连接	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱		1 个
159	钛合金电导电极	/	适用于实验室现有雷磁 DJS-0.01L		1 个
160	铁空心阴极灯	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		1 个
161	透镜绝缘体	/	适用于实验室现有安捷伦 5975C MSD		1 个
162	推斥极绝缘体	/	适用于实验室现有安捷伦 5975C MSD		1 个
163	微波消解管	55ml, 20 根/盒	适用于实验室现有 CEM 微波消解仪 Mars6		1 盒
164	钨灯	VIS 钨灯. 用于 Agilent G1315A/B/C/D、G1365A/B/C/D、G7115A、G7165A UV 检测器和 8453A 二极管阵列分光光度计	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱		1 个
165	无尘纸	11.0cm×21.3cm			1 盒
166	无纺布	无绒布, 9 x 9 英寸, 15/包			1 包
167	无纺纸	31cm*31cm			1 个
168	雾化器	带有 UniFit 样品接头, 硼硅酸盐玻璃同心雾化器, 用作 x 透镜 ICP-MS 仪器的标准配置。	适用于实验室现有安捷伦 ICP-MS 7900		1 个
169	氙灯连续光源	/	适用于实验室现有耶拿原子吸收光谱仪 ControAA700		1 个

170	锌空心阴极灯	/	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		1 盒
171	氩气过滤器	可更换氩气源过滤器 适	适用于实验室现有安捷 伦 ICP-MS 7900		1 个
172	氧化还原电极（铂 电极）	温度：-5 度~80	适用于实验室现有万通 ECO 电位滴定仪		1 个
173	石墨垫片	1 个/盒	适用于实验室现有耶拿 Contr700 型原子吸收光 谱仪		1 盒
174	石墨管	20 个/包	适用于实验室现有耶拿 Contr700 型原子吸收光 谱仪		1 个
175	石墨锥	/	适用于实验室现有耶拿 Contr700 型原子吸收光 谱仪		1 个
176	一次性聚苯乙烯比 色皿	1cm			1 个
177	阴离子交换色谱柱	4.1*250mm, 10um 砷形 态柱	适用于宝德液相色谱仪- 原子荧光联用仪 BSA-100,		1 个
178	阴离子交换色谱柱	4.1 x 250 mm, 10um	适用于宝德液相色谱仪- 原子荧光联用仪 BSA-100,		1 根
179	阴离子交换色谱柱 保护套装	20*2.1mm, 10um;	适用于宝德液相色谱仪- 原子荧光联用仪 BSA-100		1 个
180	阴离子色谱柱	4.0*250mm*5.5 μ m	适用于宝德液相色谱仪- 原子荧光联用仪 BSA-100		1 根
181	阴离子抑制器离子 色谱用	/	适用于实验室现有离子 色 谱 用 （ 赛 默 飞 ICS5000+）		1 根
182	游标卡尺	精度 0.01mm， 量程 20cm	机械，非电子数显		1 个
183	原子吸收仪进样杯	1.5ml	适用于实验室现有耶拿 Contr700 型原子吸收光 谱仪		3 包
184	原子吸收仪进样杯	2.5ml	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		3 包
185	原子吸收用镉灯	空心阴极灯	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		1 个
186	原子吸收用铬灯	空心阴极灯	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪		1 个

187	原子吸收用铅灯	空心阴极灯	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪	1 个
188	原子吸收用铜灯	空心阴极灯	适用于实验室现有 PE800 型原子吸收光谱仪	1 个
189	原子荧光汞灯	/	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
190	原子荧光空心阴极灯(元素砷)	灵敏线波长:193.7nm 主阴极电流:10mA 最大电流:20mA; 等效于 HAF-2	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
191	原子荧光炉芯	/	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
192	原子荧光蠕动泵管	Tygon 泵管 1.85	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
193	原子荧光砷灯	/	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
194	原子荧光硒灯	/	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
195	原子荧光锡灯	/	适用于实验室现有宝德 BSA-100 原子荧光光谱仪	1 个
196	粘带扣	长 2m*宽 20mm		1 个
197	紫外可见分光光度计用氙灯	1/包	适用于实验室现有耶拿 SPECORD250 紫外可见分光光度计	1 个
198	紫外可见分光光度计用钨灯	1/包	适用于实验室现有耶拿 SPECORD250 紫外可见分光光度计	1 个
199	最大光强卡套式流通池	10 mm, 1.0 μL	适用于实验室现有安捷伦 1260 液相色谱	1 个
200	凝胶色谱净化柱(GPC)	400mm*25mm 内径	适用于实验室现有 J2 PREPLINC GPC 型凝胶色谱仪,	1 个

第十四包：实验室气体

序号	标的名称	技术要求	规格	预估数量	单位	备注
1	高纯氧气	>99.999%	40L	120	瓶	交货地点为交货地点为乌拉特口岸
		>99.999%	40L	30	瓶	交货地点为策克口岸
		>99.999%	40L	20	瓶	交货地点为珠恩嘎达布口岸
2	高纯氮气	>99.999%	40L	20	瓶	交货地点为乌拉特口岸
		>99.999%	40L	20	瓶	交货地点为策克口岸
		>99.999%	40L	10	瓶	交货地点为珠恩嘎达布口岸

3	医用氧气	>99.5%	40L	20	瓶	交货地点为乌拉特口岸
		>99.5%	40L	120	瓶	交货地点为策克口岸
		>99.5%	40L	20	瓶	交货地点为珠恩嘎达布口岸
4	高纯氩气	>99.999%	40L	40	瓶	交货地点为乌拉特口岸
		>99.999%	40L	10	瓶	交货地点为呼和浩特市
5	氩甲烷	P10	40L	10	瓶	交货地点为乌拉特口岸
		P10	40L	10	瓶	交货地点为策克口岸
		P10	40L	5	瓶	交货地点为珠恩嘎达布口岸
6	氩乙烷	/	8L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
7	40L 高纯氧空瓶	检定合格	40L	30	瓶	交货地点为乌拉特口岸
		检定合格	40L	30	瓶	交货地点为策克口岸
		检定合格	40L	5	瓶	交货地点为呼和浩特市
8	40L 氧空瓶	检定合格	40L	30	瓶	交货地点为乌拉特口岸
		检定合格	40L	30	瓶	交货地点为策克口岸
		检定合格	40L	5	瓶	交货地点为呼和浩特市
9	40L 高纯氮空瓶	检定合格	40L	30	瓶	交货地点为乌拉特口岸
		检定合格	40L	30	瓶	交货地点为策克口岸
		检定合格	40L	5	瓶	交货地点为呼和浩特市
10	高纯氦气	≥99.999%	40L	20	瓶	交货地点为呼和浩特市
11	高纯氩气	≥99.999%	40L	95	瓶	交货地点为呼和浩特市
12	高纯氮气	≥99.999%	40L	70	瓶	交货地点为呼和浩特市
13	高纯氧气	≥99.999%	40L	10	瓶	交货地点为呼和浩特市
14	高纯乙炔	≥99.999%	40L	3	瓶	交货地点为呼和浩特市
15	高纯甲烷	≥99.999%	8L	5	瓶	交货地点为呼和浩特市
16	高纯二氧化碳	≥99.999%	40L	3	瓶	交货地点为呼和浩特市
17	普通氮气	≥99.99%	40L	75	瓶	交货地点为呼和浩特市
18	高纯氮气	≥99.999%	8L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
19	普通氮气	≥99.99%	8L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
20	混合气	80% 氮气 +10% 氢气 +10% 二氧化碳	8L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
21	氩乙烷	/	8L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市
22	氩甲烷	/	40L	2	瓶	交货地点为呼和浩特市

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一、评标要求

1. 评标方法

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的，不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前 3 年内，与投标人存在劳动关系，或者担任投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

(2) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 对投标文件进行比较和评价；

(4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5. 有下列情形之一的，视为投标人**串通投标**，其投标无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出。

6. 有下列情形之一的，属于**恶意串通投标**，其投标无效，并追究法律责任：

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7. 投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足 3 家；或参与竞争的核心产品品牌不足 3 个的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 因重大变故，采购任务取消的。

9. 定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二、落实政府采购政策

1. 节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2. 促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2 《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3 在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

(1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

(2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

(3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4 依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，	非联合体	10%	货物由全部小微企业制造，即货物由小微企

	监狱企业，残疾人福利性单位		业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除 C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
--	---------------	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------

2.5 投标人属于中小企业的，应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3. 对本国产品的支持政策的相关要求

3.1 按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20% 的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3 供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求
1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物,包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品,但不包括其中的房屋和构筑物,文物和陈列品,图书和档案,特种动植物,农林牧渔业产品,矿与矿物,电力、城市燃气、蒸汽和热水、水,食品、饮料和烟草原料,无形资产	20%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的,依法对本国产品给予价格评审优惠,对本国产品的报价给予 20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品,供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时,依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠,即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审

三、评标程序

1. 符合性审查

1.1 依据招标文件的规定,从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查,以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 符合性审查中有任意一项未通过的,审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的,投标无效。

符合性审查表

评审因素	评审内容
投标及保证金缴纳情况	按要求进行投标、进行保证金缴纳,审查缴纳情况。

投标报价	投标报价不得缺项、漏项。
投标文件的规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的份数、格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
技术部分实质性内容	1. 明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2. 投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
投标有效期	是否符合招标文件要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2. 投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3. 政府采购政策功能落实

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，对符合条件的小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予 10% 价格扣除。

4. 相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5. 异常低价审查

评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

5.1. 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；

5.2. 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；

5.3. 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；

5.4. 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

6. 详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）

评分因素	评分标准	分值
投标报价	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30
技术部分	<p>1.技术参数（20分）：技术参数得分=（投标人满足技术参数数量÷技术参数总数）*20 注：1.以试剂耗材的序号 1、2、3…为计数标准。</p> <p>2.配送方案(10分)：根据投标人提供的配送方案进行评审：①配送机构设置；②配送服务计划；③配送时效性；④配送流程的可追溯性；⑤遇到突发性事件配送处理方案。</p> <p>针对以上 5 项内容进行评审，每项 2 分，最高得 10 分，每缺少一项内容扣 2 分，每项中每存在一处缺陷扣 0.5 分，每项最多扣 2 分。（注：“缺陷”指以下任意一种情形：内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）</p>	52

	<p>3.质量保证措施（8分）：根据投标人的质量保证措施进行评审：①产品货源可追溯保证；②试剂耗材具有良好性能保证；③质量控制措施；④产品质量保障方案；</p> <p>针对以上4项内容进行评审，每项2分，最高得8分，每缺少一项内容扣2分，每项中每存在一处缺陷扣0.5分，每项最多扣2分。（注：“缺陷”指以下任意一种情形：内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）</p> <p>4.服务团队人员（6分）：根据供应商提供的服务团队人员的合理化安排及配置进行评审：①项目成员工作岗位分工、职责；②业务范围和工作内容；③服务团队专业能力；</p> <p>针对以上3项内容进行评审，每项2分，最高得6分，每缺少一项内容扣2分，每项中每存在一处缺陷扣0.5分，每项最多扣2分。（注：“缺陷”指以下任意一种情形：内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）</p> <p>5.应急预案（8分）：供应商针对本项目制定的应急预案进行评价，包括但不限于：①突发性事件及应急风险管控方案；②应急处置方案；③应急通讯联络机制；④应急信息沟通与协调机制；</p> <p>针对以上4项内容进行评审，每项2分，最高得8分，每缺少一项内容扣2分，每项中每存在一处缺陷扣0.5分，每项最多扣2分。（注：“缺陷”指以下任意一种情形：内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）</p>	
商务部分	<p>1.业绩（8分）：近三年(2023年4月1日至今)投标人的类似项目业绩(提供合同扫描件并加盖公章，应至少提供合同首页、合同关键内容页、签字盖章页，否则不得分，以合同签订日期为准)每提供一份得2分，满分8分。</p> <p>2.售后服务（10分）：根据投标人提供的售后服务方案进行评审：①售后的响应时间；②售后人员配置及技术支持；③出现问题后的处理方案；④赔偿方案；⑤退换货计划；</p> <p>针对以上5项内容进行评审，每项2分，最高得10分，每缺少一项内容扣2分，每项中每存在一处缺陷扣0.5分，每项最多扣2分。（注：“缺陷”指以下任意一种情形：内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）；</p>	18
最后得分（满分100）		

6. 汇总、排序

评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7. 确定中标人

采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标人。中标候选人并列的，按技术指标优劣顺序。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一、合同

1. 合同要求

1.1 采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起 30 日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、投标人不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2 政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）投标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3 采购人与中标（成交）投标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4 采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在中国政府采购网（<https://www.ccgp.gov.cn/>）和呼和浩特海关官网（huhehaote.customs.gov.cn）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

4. 合同格式及内容

采 购 合 同

甲方：呼和浩特海关技术中心

乙方：

联系人：

联系人：

地址：内蒙古呼和浩特市鄂尔多斯大街 12 号

地址：

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》和有关法律法规，经过友好协商就甲方采购乙方货品达成如下合同条款以资共同遵守。

1、所采购货品的名称、规格、数量、单位金额见以下详表：

序号	货品名称	规格型号	数量	厂家	单价(元)	总价(元)	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
合计							
说明							

2、交货期限：甲方下单后_____内乙方送到甲方指定地点，乙方交付货物时一并提交合格证等相关凭证。

3、乙方交付的货物应符合国家相关标准。

4、付款期限、方式及发票：

货款按季支付，每季度末双方就甲方收货数量和价款进行核对，核对无误后乙方向甲方开具相

应金额的发票，甲方根据乙方发票进行请款，请款批准后甲方以电汇、支票或转账的方式进行支付。

5、包装、运输和保险：

(1) 包装物：生产工厂标准包装，包装物不回收。

(2) 运输及保险：由乙方负责甲方所购材料的运输及保险事宜。

6、乙方的收款账户信息

开户名称：

银行卡号：

开户行：

7、违约责任：

(1) 乙方必须按时交货，除不可抗力外乙方若延迟交货，应按材料总值的日 0.5%计算向甲方支付违约金，违约金总额不超过总货款的 5%。

(2) 如合同货物的规格、型号、质量不符合合同规定，则乙方应负责包换、保修、包退。

(3) 如合同货物的数量不齐，则乙方应立即补齐。

(4) 如甲方更改合同货物的规格或交货地点超出合同约定地点的，则甲方另向乙方支付送货费，并顺延交货期。

(5) 如果乙方超过交货期限 3 天依然不能交货，甲方有权终止合同，乙方应全额退还甲方支付的货款，并按照货款总额的 30%向甲方支付违约金。

(6) 因乙方违约造成甲方维权的，乙方应支付甲方的全部维权费，包括但不限于律师费等。

8、合同纠纷解决方式：凡有关本合同或执行本合同所发生的一切争执，应通过友好协商解决；如协商不成，甲乙双方同意提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

9、未尽事宜，双方以友好协商的原则另行签订补充协议。

10、本合同一式二份，甲、乙双方各执一份，共同签章后生效。

甲方：呼和浩特海关技术中心

乙方：

法人签字（盖章）：

法人签字（盖章）：

年 月 日

年 月 日

二. 验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制投标文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)
投标文件

项目编号：

包 号：第 包(项目划分采购包时使用)

(投标人名称) (盖章)

年 月 日

投标文件目录格式：

目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 十二、特定资格要求证明材料（如有）
- 十三、联合体协议书
- 十四、中小企业声明函
- 十五、监狱企业证明文件
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、关于符合本国产品标准的声明函
- 十八、本国产品成本比例声明表
- 十九、主要商务要求承诺书
- 二十、技术偏离表
- 二十一、项目组成人员一览表
- 二十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十三、投标人业绩情况表
- 二十四、其他证明材料

说明：投标人必须自行编制页码，页码连贯。

投标文件正文格式:

一、投标承诺书

致: _____ (采购单位名称和采购代理机构名称)

你方组织的_____ (项目名称)的采购, 项目编号:_____, 我方自愿参与, 并就有关事项郑重承诺如下:

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定, 如有违反, 承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为分项报价表中的投标单价报价, 在投标有效期和合同有效期内, 该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求, 签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费, 并保证采购人在中国使用我方提供的货物时, 如有第三方提出侵犯其知识产权主张的, 责任由我方承担。

八、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

九、我方承诺不存在以下情形: 与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商, 参加同一合同项下的政府采购活动。

十、我方提供的投标文件内容全部真实有效, 如有虚假或隐瞒, 我方愿意承担一切法律责任。

十一、若我方中标, 愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。

详细地址:

邮政编码:

电 话:

电子邮箱:

投标人开户银行:

账号/行号:

投标人名称 (盖章):

法定代表人或授权委托人 (签字):

年 月 日

二、开标一览表

项目编号：

项目名称：

供应商名称：

包号：

包名称	数量	投标报价（元）	质保期	交货时间	交货地点
	1批				
合计总价：（大写）		¥：（小写）			

注：此表须单独装在一小信封内，同时投标文件正、副本中必须附有开标一览表。

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

序号	标的名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	单位
1								
2								
3								
4								
5								
.....								
合计								

注：

1. 数量统一填写为“1”，单位按招标文件列明的单位填写。

投标人（盖章）：

日期：

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

四、授权委托书

本人_____ (姓名) 系_____ (投标人名称) 的法定代表人, 现委托_____ (姓名) 为我方代理人, 参加_____ (项目名称) 的招标, 项目编号: _____。代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。委托期限: _____。

代理人无转委托权。

投标人 (盖章): _____

法定代表人 (签字): _____

授权委托人 (签字): _____

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

_____年_____月_____日

授权书除应附在投标文件中外, 还需单独提交一份, 在递交投标文件时, 同授权委托人身份证一同出示, 以证明合法身份。

法定代表人身份证明书

（填写姓名、性别、身份证号）在我单位担任（填写职务），系我单位法定代表人，特此证明。

法定代表人签字：

单位名称（盖章）：

年 月 日

附：法定代表人身份证

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
-------------------	-------------------

五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件

六、供应商基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

按照第二章资格性审查内容提供。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

按照第二章资格性审查内容提供。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

按照第二章资格性审查内容提供。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

按照第二章资格性审查内容提供。

十一、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，_____（项目名称），项目编号：_____，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》

《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十二、特定资格要求证明材料

按照第二章资格性审查内容提供。

(以下格式文件由投标人根据需要选用, 必须明确是否为联合体)

十三、联合体协议书

_____ (所有成员单位名称) 自愿组成一个联合体, 以一个投标人的身份共同参加_____ (项目名称) 的投标, 项目编号: _____. 联合体各方共同与采购人签订采购合同, 就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任, 现就联合体参加采购事宜订立如下协议。

1. _____ (某成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加采购活动, 提交和接收相关的资料, 负责合同实施阶段的组织和协调工作, 以及处理与本项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜, 联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照磋商文件、响应文件和合同的要求全面履行义务, 并向采购人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下: _____。

5. 如要求缴纳保证金, 以牵头人名义缴纳, 对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效, 合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式_____份, 联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的, 应附法定代表人身份证明; 由授权代表签字的, 应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表 (签字并盖章):

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十四、中小企业声明函(货物)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元¹,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

¹ 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十五、监狱企业证明文件

提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十六、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

十七、关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称 1）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）³。（产品名称 1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称 1）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. （产品名称 2）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。（产品名称 2）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）³。（产品名称 2）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称 2）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：年月日

1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

6.请按照第三章采购明细表逐条填写。

十八、本国产品成本比例声明表

序号	采购文件要求的产 品名称	响应文件中响应的产 品名称(规格型号)	响应的产品是 否为本国产品	该产品成本在 产品总成本中 占比 (%)
1				
.....				
本国产品在产品总成本中占比合计 (%) : XXX				

投标供应商(盖章):

公司全称: {供应商名称}

日期:

注:

1. 供应商提供本国产品应符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号),如后续有更新的,则以更新后的文件为准。且在《本国产品说明》表格对应“本国产品”、“非本国产品”栏中勾选,按照《中国境内生产的组件成本核算基本规则》(见下附件1)提供该产品报价在产品总成本中占比。

2. 供应商须同时出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的,该产品视为本国产品。

附件1:

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本,一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的,可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的,视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的,其全部成本计入中国境内生产的组件成本;二级组件

不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

十九、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____（项目名称），项目编号：_____，招标文件的所有主要商务条款要求，包括交货要求、付款方式及履约保证金、验收要求、质保期、售后服务、报价要求、其他要求等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如交货时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称（盖章）：

年 月 日

二十、技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求	投标响应内容	偏离程度	备注
1		1.1...			
		1.2...			
		...			
2		2.1...			
		2.2...			
		...			

说明：

1. “招标技术要求” 栏应详细列明招标文件中的技术要求。
2. “投标响应内容” 栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，投标人需提供所投产品的技术指标及配置清单，对应那些可以用量化形式表示的条款投标人必须明确回答，对于那些非量化的条款投标人应以功能描述回答，指出所提供的货物和服务是否做出实质性响应；任何通过简单拷贝招标文件的技术或服务要求、简单标注“符合”、“满足”或非确定性数值（如“ \geq ”或“ \leq ”）的响应均不得分。”
3. “偏离程度” 栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。
4. “备注” 栏填写偏离情况的具体说明。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十一、项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
...						

说明:

1. “本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
2. 如投标人招标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

二十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

（内容和格式自拟）

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十三、投标人业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附证明材料。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

二十四、其他证明材料

1. 招标文件要求提供的其他资料。
2. 投标人认为需提供的其他资料。