



广州市番禺区市场监督管理局 2021 年工业产品抽检工作项目

## 招标文件

项目编号：ZY140G2041F06409

招标代理机构：广州中曜招标代理有限公司

编制日期：2021 年 6 月

## 温馨提示：投标人投标特别注意事项

一、 投标文件递交时间为**投标截止时间之前 30 分钟**内（另行说明除外），投标截止时间一到，本公司不接收任何投标文件，因此，为避免因迟到而失去投标资格，请**适当提前到达**。

二、 请正确填写《开标一览表》。多包项目请仔细检查包号，包号跟包名称必须一致。

三、 请仔细检查《法人授权委托书》、《投标函》、《开标一览表》等重要格式文件是否按要求**盖公章、签字、签署日期**。投标文件需签字之处必须由当事人亲笔签署（如《法人授权委托书》必须有法定代表人的签字）。

四、 加★号的条款必须一一响应。若有一项带“★”的指标要求未响应或不满足，将按投标无效处理。

五、 投标文件应按顺序编制页码。

六、 广州中曜招标代理有限公司为采购代理机构，不对投标人报名时提交的相关资料的真实性负责，如投标人发现相关资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。

（本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以招标文件为准。）

## 目 录

第一章	招标公告.....	4
第二章	投标人须知.....	7
第三章	用户需求书.....	13
第四章	合同（样本）.....	70
第五章	投标文件格式.....	77
第六章	评标办法.....	98

## 第一章 招标公告

### 项目概况

广州市番禺区市场监督管理局 2021 年工业产品抽检工作项目的潜在投标人应在广州市番禺区南村镇兴业大道南侧(江南村工业一区三横路 9 号)获取招标文件，并于 2021 年 6 月 22 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本信息

1. 项目编号：ZY140G2041F06409
2. 项目名称：广州市番禺区市场监督管理局 2021 年工业产品抽检工作项目
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额：人民币 200 万元
5. 采购需求：

本项目包括以下 2 个合同包，每个合同包确定一家中标人，可兼投不可兼中。详见用户需求书“定标原则”。

#### 合同包 1

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参 数及要求	品目预算	最高限价
1-1	其他专业技术服务	工业产品（非纺织类）抽检工作项目	1(项)	详见采购文件	140 万元	140 万元

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：签订合同之日起至 2021 年 12 月 10 日前

#### 合同包 2

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参 数及要求	品目预算	最高限价
2-1	其他专业技术服务	工业产品（纺织类）抽检工作项目	1(项)	详见采购文件	60 万元	60 万元

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：签订合同之日起至 2021 年 12 月 10 日前

### 二、申请人的资格要求：

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件的规定：

①具有独立承担民事责任的能力（提供在中华人民共和国注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的，需提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定）；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2019 年度（或 2020 年度）财务状况报告复印件或 2020 年（或 2021 年）任意 1 个月的财务报表复印件或银行出具的资信证明复印件；如已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统的，可提供书面声明函）；

③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供书面声明函）；

④有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供 2020 年（或 2021 年）任意 1 个月的依法缴纳税收（如依法免税的，应提供相关证明材料）和依法缴纳社会保障资金的证明材料（如依法免缴社会保障资金的，应提供相应文件证明）；如已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统的，可提供书面声明函）；

⑤参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（提供书面声明函）；

⑥法律、行政法规规定的其他条件（提供书面声明函）。

2. 投标人未被列入“信用中国”网站中“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”的记录名单；不处于“中国政府采购网”中“政府采购严重违法失信行为信息记录”的禁止参加政府采购活动期间（以采购代理机构或采购人于提交投标文件当日在上述网站对投标人进行信用信息查询的结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为没有上述不良信用记录。同时对信用信息查询记录和证据截图存档。如相关失信记录已失效，投标人须提供相关证明资料）。

3. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

4. 本项目的特定资格要求：

①投标人出具的《公平竞争承诺书》；

②本项目不接受联合体投标。

### 三、获取招标文件

时间：2021年6月2日至2021年6月8日，每天上午09:00至12:00，下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）

地点：广州市番禺区南村镇兴业大道南侧（江南村工业一区三横路9号）

方式：现场获取

售价：300元

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2021年6月22日9时30分（北京时间）

地点：广州市番禺区南村镇兴业大道南侧（江南村工业一区三横路9号）广州中曜招标代理有限公司开标室

### 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

1. 报名及购买招标文件需提交的资料（投标人凭以下相关资料加盖公章购买招标文件及报名）：

（1）有效的营业执照副本或事业单位法人证书或其他组织证明复印件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明；

（2）法定代表人证明书或法定代表人授权书原件及有效居民身份证复印件（请携带身份证原件核查）；

（3）为了提高工作效率，投标人购买招标文件前须在我司网站：<http://www.zhongyaodaili.com> 上下载填写《投标报名登记表》，并保证以上信息真实可靠，如因填写信息错误导致的与本项目有关的任何损失由填表者承担，在购买文件时须出具打印件。

2. 投标人获取招标文件后需在广东省政府采购网中国政府采购网广东分网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn>）注册企业信息，已注册的投标人无需重复注册。

3. 需要落实的政府采购政策：

①关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）

②《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）

③《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）

### 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：广州市番禺区市场监督管理局

地址：广州市番禺区市桥街兴泰路59号

2. 采购代理机构信息

名称：广州中曜招标代理有限公司

地址：广州市番禺区南村镇兴业大道南侧（江南村工业一区三横路9号5楼）

联系方式：020-31192028

3. 项目联系方式

项目联系人：农工、谢工

电话：020-31192028

邮箱：zyzb888@qq.com

广州中曜招标代理有限公司

2021年6月1日

## 第二章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

### 一、定义

#### 1. 招标适用法律

本次招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》及政府采购其它相关法规。

#### 2. 释义

2.1 “监管部门”系指同级财政部门。

2.2 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位和团体组织。

2.3 “采购代理机构”系指广州中曜招标代理有限公司。

2.4 “投标人/供应商”系指符合招标文件中投标人资格条件的并向采购代理机构提交投标文件的法人、其他组织或者自然人。

2.5 “甲方”系指采购人。

2.6 “乙方”系指中标人。

2.7 “中标人”系指经评标委员会评审推荐、采购人确认的获得本项目中标资格的投标人。

#### 3. 重要说明

本招标文件中带“★”号的条款是重要条款，投标人必须完全响应，否则当作无效投标处理。

#### 4. 合格的货物和服务

4.1 本次采购为本国产品，优先采购自主创新、节能、环保产品。

4.2 “货物”系指投标人组织符合招标文件要求的货物等。投标的货物须符合广州市以及国家、省、市的其他有关规范和要求，并满足招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

4.3 “服务”系指投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它伴随服务。

4.4 投标人提供的所有货物和服务，其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行的标准及采购人需求。

4.5 采购人将拒绝接受不合格的货物和服务，由此产生的费用及相关后果均由中标人自行承担。

4.6 投标人应保证本项目下提供的服务或其任何一部分不会因第三方依法享有的专利权、商标权或其他知识产权产生侵权；如果投标人不拥有相应的知识产权，则须在报价中包括合法获取该知识产权的相关费用，并在投标文件中附有相关证明文件，如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉讼，则一切法律责任由投标人承担。

#### 5. 关于投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

#### 6. 关于分支机构投标

分支机构投标的，须提供分支机构的营业执照（执业许可证）复印件及取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分支机构的授权书，授权书须加盖总公司（总所）公章。总公司（总所）可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

#### 7. 不同的投标人之间有下列情形之一的，不接受参与同一项目的投标：

7.1 彼此存在投资与被投资关系的；

7.2 彼此的经营者、董事会（或同类管理机构）成员属于直系亲属或配偶关系的或法定代表人为同一个人的。

7.3 参与本项目的投标人为经销商的不得再授权另一投标人参加本项目的投标。

7.4 法定代表人或单位负责人为同一个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或同一子项目的政府采购活动。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.5 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、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**8. 本项目预算金额为：人民币 200 万元（其中：合同包 1 预算金额为 140 万元，合同包 2 预算金额为 60 万元）。投标人报价超出本次预算金额视为投标无效。**

#### **9. 招标文件解释权**

招标文件的最终解释权归采购代理机构所有。

#### **10. 本项目不收取投标保证金。**

### **二、招标文件**

#### **1. 招标文件的组成**

- 1.1 招标公告
- 1.2 投标人须知
- 1.3 用户需求书
- 1.4 合同（样本）
- 1.5 投标文件格式
- 1.6 评标办法
- 1.7 在招标过程中由采购代理机构发出的修正和补充文件等

#### **2. 招标文件的澄清**

2.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在投标截止时间十五日前通知，采购代理机构对其收到的对招标文件的书面澄清要求均以书面形式予以答复，同时将书面答复发至每个购买招标文件的投标人（答复中不包括问题的来源）。该答复作为招标文件的一部分，对投标人有约束力。投标人在收到上述澄清答复后，应在 24 小时内向采购代理机构回函确认。

2.2 投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，采购代理机构将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

#### **3. 招标文件的修改**

3.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件、资格预审文件、投标邀请书进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件、资格预审文件、投标邀请书的组成部分。

3.2 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，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；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的截止时间。

3.3 采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间 3 日前，并将变更时间书面通知所有已购买招标文件投标人。

#### **4. 答疑会及踏勘现场**

本项目不统一组织投标人进行现场踏勘，投标人可自行对工程现场及周围环境进行踏勘，以便投标人获取有关编制投标文件和签署合同所涉及现场的资料。投标人须承担踏勘现场所发生的自身费用与责任。适时再根据实际情况由采购人和招标代理公司研究是否组织答疑会等。

### **三、投标文件**

#### **1. 投标文件的编写**

1.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求制作并递交投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性、准确性，以确保其投标对招标文件做出实质性响应。投标人在投标中提供不真实

的材料，无论其材料是否重要，都将直接导致投标文件无效，并承担由此产生的法律责任。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

投标人应对投标内容提供完整的、详细的、清晰的技术说明，如投标人对指定的技术要求建议做任何改动，应在投标文件中清楚地注明；投标人对招标文件的对应要求应当给予唯一的实际响应，否则将视为不响应。技术参数要求中标注有具体数值要求的，投标人必须在技术参数响应表中标注实际数值，不标注数值者视为不响应。投标人应在投标文件中提供投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书复印件作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求。（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。

1.2 投标人必须自行承担因其投标文件的任何错漏而导致的一切后果。

### 1.3 投标语言和计量单位

投标文件和来往函件应用中文书写，投标人提供的支持文件、技术资料 and 印刷的文献可以用其它语言，但相应内容应附有中文翻译本（经公证处公证），以中文为准，计量单位应使用国际单位（招标文件中另有规定除外）。

1.4 投标人必须以人民币报价，并保留小数点后两位。

### 1.5 投标报价

1.5.1 如招标文件无特殊规定，投标价格以人民币填报。

1.5.2 投标人应按照招标文件中规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价，并按《开标一览表》和《报价明细表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则在评标时不予核减。

报价方案是唯一确定且没超过采购预算，关键、主要内容无漏项，投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的相应内容，否则将导致投标无效。若低于其成本，投标人应能做出合理说明。

投标人投标总价是以投标人可独立完成本项目，并在通过准确核算后，可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理最终含税报价，对在投标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变、汇率、利率因素和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标总价之内。投标人应自行增加项目正常、合法、安全运行及使用所必需但招标文件没有列明或包含的内容及费用，并在投标文件中加以详细说明，如果投标人在中标并签订合同后，在履行合同过程中出现的任何遗漏，均由中标人免费提供，采购人将不再支付任何费用。对超出常规、具有特别意义或会引起竞争歧义的报价须作出特别说明。

1.5.3 《报价明细表》填写时应响应下列要求：

1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；

2) 投标报价应为货物运至用户指定地点的含税价（包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及采购合同包含的所有风险、责任等各项应有费用）。

1.5.4 每种规格货物或每项标准服务只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

### 1.6 备选方案

只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。（招标文件允许有备选方案的除外）

### 1.7 联合体投标

1.7.1 本项目不接受联合体投标。

1.7.2 如招标项目接受联合体投标的，则组成联合体投标的按政府采购的法律、法规、规章等有关规定执行，并提供《联合体共同投标协议书》。

1.8 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）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；

（四）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；

- (五) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

## 2. 投标文件的构成

2.1 投标人编写的投标文件应包括资格性及符合性审查文件、技术文件、商务文件、投标报价，编排顺序参见投标文件格式。

2.2 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

## 3. 投标文件的澄清

3.1 对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，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人在规定时间内做出必要的澄清、说明或者纠正，但不得允许投标人对投标报价等实质性内容做任何更改。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。

3.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

## 4. 询问、质疑与投诉

### 4.1 询问

4.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或者采购代理机构提出询问，询问可以口头方式提出，也可以书面形式提出。

4.1.2 如采用书面形式提出询问，投标人为自然人的，询问函应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人或授权代表签字或者盖章，并加盖投标人公章。询问投标人若委托代理人提出询问的，随询问函需一同提交由投标人签署的授权委托书及代理人身份证复印件，并加盖投标人公章。授权委托书应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。

4.1.3 采购人或者采购代理机构在三个工作日内对投标人依法提出的询问作出答复。

### 4.2 质疑

4.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标或者成交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，按照《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第94号）要求，以书面形式向采购人、采购代理机构当面提交质疑。

投标人在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

#### 4.2.2 质疑期限

(1) 投标人认为招标文件的内容损害其权益的，应当在购买招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起七个工作日内。（注：投标人购买招标文件之日早于招标文件公告期限届满之日的，则以投标人购买招标文件之日为质疑时效期间的起算日期；否则，以招标文件公告期限届满之日为质疑时效期间的起算日期）

(2) 投标人认为采购过程损害其权益的，应在各采购程序环节结束之日起七个工作日内。

(3) 投标人认为中标或者成交结果损害其权益的，应在中标或者成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。

4.2.3 提出质疑的供应商（以下简称质疑供应商）应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

4.2.4 质疑内容不得含有虚假、恶意成分。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（质疑函范本可在广州中曜招标代理有限公司网站中下载）：

- (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。

4.2.5 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

4.2.6 投标人捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑的证明材料。

4.2.7 采购代理机构应当在收到质疑函后 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，但答复内容不涉及商业秘密。

答复函可以直接领取、传真或邮件、邮寄方式均视为有效送达。

联系部门：招标部 联系人：凌先生

地址：广州市番禺区南村镇兴业大道南侧(江南村工业一区三横路 9 号 5 楼)

电话：020-31192028 31192038（上午 09:00 至 12:00, 下午 14:00 至 17:00, 法定节假日除外）

4.2.8 对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上，将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

#### 4.3 投诉

质疑投标人对采购人、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答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向采购人同级财政部门投诉。

#### 5. 投标文件的修改和撤回

5.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。投标截止后不得修改和撤回其投标文件。

#### 6. 投标文件的样式、签署及密封

6.1 投标文件由投标文件（资格审查部分）和投标文件（技术商务部分）两个分册和唱标信封构成。两个分册资料须分别装订。格式详见第五章。

6.1.1 投标文件（资格审查部分）包含所有资格性资料，一式 5 份，其中正本 1 份、副本 4 份，副本可采用正本的复印件，并注明“正本”和“副本”。

6.1.2 投标文件（技术商务部分）包含基本资料、符合性资料、技术文件、商务文件、投标报价，一式 5 份，正本 1 份（内装投标文件正本 1 份，投标文件电子版 1 份，限光盘或 U 盘，不留密码，无病毒，内容应与投标人打印产生的纸质投标文件内容一致，如有不同，以纸质投标文件为准），副本 4 份，副本可采用正本的复印件，并注明“正本”和“副本”。

6.1.3 “唱标信封”包含开标一览表、法人授权委托书各一份，唱标信封需单独密封提交。

6.2 所有投标文件必须封入密封的信封或包装。合同包 1/2 的投标文件须分别单独密封。

6.2.1 投标文件（资格审查部分）和投标文件（技术商务部分）两个分册正本可以一同封装，两个分册副本全部一起封装，唱标信封单独密封，并在每一信封或包装的封面上写明：

投标文件（正本/副本）/唱标信封 收件人名称：广州中曜招标代理有限公司 项目编号： 项目名称（合同包 1/2）： 投标人名称： 法定代表人（授权代表人）： 在（招标文件中规定的投标截止时间）之前不得启封
---

6.2.2 投标文件的正本及所有副本的封面均须加盖投标人公章，并经法定代表人或其授权代理人签字。

6.3 每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

6.4 投标文件正本必须打印或用不褪色墨水书写。整册装订牢固可靠且不能轻易脱落。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由投标人自行承担。

6.5 投标人应按照投标文件格式要求，在正本封面及招标文件中规定的地方加盖单位公章、由投标人法定代表人或其授权委托人签字，副本可通过正本复印，与正本具有同等法律效力。未按招标文件约定的格式签字、盖章，由此产生的一切后果由投标人自行承担。

投标文件中的任何重要的插字、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署本人姓名才有效。

6.6 所有投标文件应在投标截止时间前送达投标、开标地点，交予采购代理机构专职人员，任何迟于这个时间的投标将被拒绝。

6.7 采购代理机构对不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

6.8 如果投标文件没有按本投标人须知的有关规定装订、签署、密封和加写标记或投标文件提前开封、误投、无效，采购代理机构概不负责。

6.9 采购代理机构不接受电报、电话、电传、传真投标。

#### **7. 投标有效期**

7.1 从投标截止日起，投标有效期为 90 天。投标有效期不足的投标将视为非实质性响应，并予以拒绝。

7.2 在特殊情况下，采购人可于投标有效期日满之前要求投标人同意延长有效日期，要求与答复均应以书面形式。同意延期的投标人根据原截止日期应负之权利及责任相应也延至新的截止日期。

#### **四、招标代理服务费用**

中标人须向采购代理机构缴纳的招标代理服务费，收费标准参考国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）执行。

1. 合同包 1/2 招标代理服务费按差额定率累进法收取：货物类项目以预算金额为缴费的计算基数，服务类项目以每年度预算金额为缴费基数计算出年代理费\*服务期限

2. 招标代理服务费币种为人民币。

3. 中标人在领取《中标通知书》时，以公对公银行转账、电汇或现金（金额 1 万元以内）方式，向采购代理机构一次性支付代理服务费。采购代理机构收款人、开户行及帐号如下：

收款人：广州中曜招标代理有限公司

开户行：工商银行广州南村支行

账 号：3602070409200178179

### 第三章 用户需求书

说明：

1. 投标人须对本项目以合同包为单位的货物及服务进行整体投标，任何只对本项目合同包内其中一部分内容进行的投标都被视为无效投标。

2. 招标文件中如有打“★”号条款为实质性条款，投标人若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

3. 招标文件中如有打“▲”号条款为重要技术参数，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。

一、项目总体要求：

(一) 项目一览表：

合同包号	合同包内容	服务期限	采购预算 (人民币/万元)	中标人数量
合同包 1	工业产品（非纺织类）抽检工作项目	签订合同之日起至 2021 年 12 月 10 日前。	140	1
合同包 2	工业产品（纺织类）抽检工作项目	签订合同之日起至 2021 年 12 月 10 日前。	60	1

备注：

1) 投标人须对本项目以合同包为单位的采购标的或服务内容进行整体投标，不得缺漏，任何只对合同包内其中一部分采购标的或服务内容进行投标的都被视为无效投标。

2) 该项目采购预算数为采购人 2021 年部门预算控制数，以市财政局批复为准，采购人不对此预算作承诺。如出现因本项目部门预算未获批复等重大变故，采购任务取消，按有关法律规定予以废标的，采购人不对此负责，中标人应充分考虑此风险，并自行承担此风险。

(二) 付款方式：

本项目的每笔款项均以人民币方式支付，支付的所需文件、时间和金额如下：

1. 合同；
2. 中标通知书；
3. 检验报告；
4. 中标人开具的等额正规发票。

暂定分三期付款：合同签订后 10 个工作日内支付 40%，按计划完成 2021 年全部抽检任务后 10 个工作日内支付 60%，具体为完成全部抽检任务验收合格并经结算审核后，采购人在收到申请后 10 个工作日内支付。上述付款进度与比例以采购人经过政府采购合同内部审查程序确定为准。

(三) 在有效服务期内，如中标人在人员配置、作业管理、质量控制等各个方面不能满足招标文件、政府采购合同的相关要求或没有实现投标文件中的相关承诺，采购人有权单方面解除合同，并保留追究其法律责任的权利。

(四) 采购人有权在签订合同同时对项目方案作适当修改。

(五) 除采购人在招标文件中明确、经采购人同意外，中标人不得以任何方式转包、分包或挂靠本项目。如发现中标人以转包、分包或挂靠的方式谋取中标，采购人有权解除合同、要求赔偿并没收其履约保证金。

(六) 涉及抽样的全部情况包括数据及结果，中标人必须保密，不得向除采购人以外的任何单位与个人透露情况。

(七) 任务完成后，采购人将组织抽查结果及工作质量验收评审工作，验收评审通过后，采购人会按照技术合同要求对其支付相应费用。

(八) 履约保证金：

1. 中标人在签订合同前需缴纳合同金额 2% 作为履约保证金，履约保证金在全部抽检任务验收合格并

经结算审核后无息退还。

2. 履约保证金不予退还的情形：

- (1) 若在合同有效期内，凡因中标人责任，使采购人解除本合同的，履约保证金不向中标人退还。
- (2) 如中标人出现违约行为，则不再返还履约保证金。
- (3) 出现了招标文件及合同约定的不予退还履约保证金情形的。

3. 采购人逾期退还履约保证金的，从逾期之日起每日按履约保证金金额的 1% 的数额向中标人支付违约金。

二、投标规则：

(一) 招标标的：本项目采购预算为 200 万元，分为 2 个合同包，各合同包的产品类别、金额分配详见下表：

各合同包抽检类别一览表：

合同包	采购预算 (万元)	序号	产品类别 (标的)	抽检领域	检验项目	备注
合同包 1	140	1	中小学合成材料面层运动场地●	生产领域	拉伸强度、扯断伸长率、阻燃、苯、甲苯和二甲苯总和、游离甲苯二异氰酸酯、重金属	抽检总批次不得少于 200 批次，其中电器及电子产品不得少于 150 批次
		2	食品加工电动器具●	流通领域	对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、稳定性和机械危险、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰（或骚扰功率）、谐波电流	
		3	电热水器●	流通领域	快热式电热水器产品： 对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘 储水式电热水器产品： 对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、在工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、对在接地系统异常时	

				提供应急防护措施的 I 类热水器的附加要求、额定容量、能效等级-24 小时固有能效系数、能效等级-热水输出率
		4	<p>低压电路 开关装置 ●</p> <p>生产领域</p>	<p>开关电源产品： 电源接口、电击和能量危险的防护、电气绝缘、接地和连接保护措施、电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离、一次电路过流保护和接地故障保护、布线、连接和供电、机械强度、防火、发热要求（温升和耐异常热）、接触电流和保护导体电流、抗电强度、电源端子骚扰电压、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰 1GHz 以下、谐波电流 家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCCB)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在 20℃±2℃的基准温度下，不带负载时，用剩余正弦交流电流进行试验、动作特性-对动作功能与电源电压有关的 RCCB 的特殊试验条件家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCBO)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在剩余电流条件下、动作特性-在过电流条件下家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCCB)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在 20℃±2℃的基准温度下不带负载时，用剩余正弦交流电流进行试验、动作特性-对动作功能与电源电压有关的 RCCB 的特殊试验条件家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCBO)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在剩余电流条件下、动作特性-在过电流条件下 低压电器（小型断路器）产品： 温升、脱扣特性、耐热性、耐异常发热及耐燃性、温升试验、脱扣特性、耐热性、耐异常发热及耐燃性</p>
		5	<p>家用冷藏 冷冻箱 ●</p> <p>生产领域</p>	<p>对触及带电部件的防护、输入功率和电流、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、稳定性和机械危险、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、噪声、储藏温度、冷冻能力、总容积、耗电量、能效等级、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰（或骚</p>

				扰功率)、低压交流电源端口发射、外壳端口发射、谐波电流
		6	电风扇● 流通领域	对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄露电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作(不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、辐射、毒性和类似危险、风量、能效等级(能效值)、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰(或骚扰功率)、噪声限值、谐波电流
		7	电热取暖器具● 流通领域	电热毯及电热垫产品： 对触及带电部件的防护、输入功率和电流、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作(不包括第 19.11.4 条的试验)(电热毯只进行 5 层折叠试验，电热垫只进行 2 层折叠试验)、机械强度(只进行发热元件弯曲试验)、结构(不包括第 22.46 条的试验)、电源连接和外部软线、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰(或骚扰功率)、谐波电流 电热暖水袋产品： 对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄露电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作(不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、元件、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰(或骚扰功率)、谐波电流
		8	原电池及原电池组(非扣式)(干电池)● 生产领域	标志、极端抗接触压力、电池尺寸、尺寸、开路电压极限值、开路电压、放电性能、泄漏和变形、泄漏与变形
		9	电热烹调器具● 生产领域	烤架、面包片烘烤器及类似用途便携式烹饪器具产品： 对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄露电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作

				<p>(不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、电源连接及外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、爬电距离、电气间隙和固体绝缘、耐热和耐燃、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰(或骚扰功率)</p> <p>驻立式电灶、灶台、烤箱及类似用途器具产品:</p> <p>对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、在工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作(不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、辐射、毒性和类似危险、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰(或骚扰功率)、谐波电流</p> <p>自动电饭锅产品:</p> <p>对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作(不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、能效等级-热效率值、能效等级-待机功率\待机能耗、能效等级-保温能耗、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰(或骚扰功率)、谐波电流</p>	
		10	吸排油烟机●	生产领域	<p>对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作(不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、电源连接及外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃</p>
		11	蓄电池●	生产领域	<p>起动用铅酸蓄电池:</p> <p>蓄电池型号、尺寸、分类、端子尺寸和极性、容量、低温起动能力、充电接受能力、电解</p>

				<p>液保持能力、耐振动性能、干式荷电（或湿式荷电）蓄电池起动能力、气密性、标志、容量、高倍率放电性能、封口剂、外形尺寸、标志</p> <p>牵引用铅酸蓄电池： 容量、高倍率放电性能、封口剂、外形尺寸、标志</p> <p>牵引用铅酸蓄电池： 外形尺寸、端子结构、容量、高倍率放电性能、标志</p> <p>固定型阀控密封式铅酸蓄电池： 耐高电流能力、短路电流与直流内阻、防爆能力、抗机械破损能力、容量性能、再充电性能、热失控敏感性、低温敏感性、信息与警告标记的存在与耐久性、标志</p> <p>通用阀控式铅酸蓄电池： 20 小时率容量、1 小时率容量、27 分钟率放电、最大放电电流、过放电、安全性、防爆性能、耐振动性能、耐冲击性能、标志</p> <p>摩托车用铅酸蓄电池： 安全性、容量、低温起动能力（仅适用于起动用蓄电池）、充电接受能力、电解液保持能力、耐振动性能、干式荷电性能、型号编制、结构尺寸、产品分类、标志</p>	
		12	<p>水及饮料 加热器具</p> <p>●</p>	流通领域	<p>对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、稳定性和机械危险、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰（或骚扰功率）、谐波电流</p>
		13	<p>理发、吹 风电器具</p> <p>●</p>	流通领域	<p>对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、稳定性和机械危险、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰（或骚扰功率）、谐波电流</p>
		14	灭蚊器具	流通领域	对触及带电部件的防护、输入功率和电流、

			●		发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、稳定性和机械危险、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃、辐射、毒性和类似危险、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰（或骚扰功率）、谐波电流
		15	插头插座 ●	流通领域	尺寸检查、防触电保护、接地措施、固定式插座的结构、插头和移动式插座的结构（若采用 GB/T 2099.3 则检验项目名称改为移动式电器附件的结构；若采用 GB/T 2099.7 则检验项目名称改为延长线插座的结构）、防潮、绝缘电阻和电气强度、温升、拔出插头所需的力、弯曲试验、耐热、爬电距离、电气间隙和通过密封胶的距离、绝缘材料的耐非正常热、耐燃和耐电痕化
		16	低压元器件 ●	生产领域	开关电源产品： 电源接口、电击和能量危险的防护、电气绝缘、接地和连接保护措施、电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离、一次电路过流保护和接地故障保护、布线、连接和供电、机械强度、防火、发热要求（温升和耐异常热）、接触电流和保护导体电流、抗电强度、电源端子骚扰电压、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰 1GHz 以下、谐波电流 家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCCB)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在 20℃±2℃的基准温度下，不带负载时，用剩余正弦交流电流进行试验、动作特性-对动作功能与电源电压有关的 RCCB 的特殊试验条件 家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCBO)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在剩余电流条件下、动作特性-在过电流条件下 家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCCB)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在 20℃±2℃的基准温度下不带负载时，用剩余正弦交流电流进行试验、动作特性-对动作功能与电源电压有关的 RCCB 的特殊试验条件 家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCBO)：

				<p>动作断路器(RCBO)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在剩余电流条件下、动作特性-在过电流条件下 低压电器（小型断路器）产品： 温升、脱扣特性、耐热性、耐异常发热及耐燃性、温升试验、脱扣特性、耐热性、耐异常发热及耐燃性</p>
		17	<p>房间空气清洁装置（空气净化器）●</p>	<p>流通领域</p> <p>对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、稳定性和机械危险、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接及外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、爬电距离、电气间隙和固体绝缘、耐热和耐燃、辐射、毒性和类似危险、连续骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰（或骚扰功率）、洁净空气量、净化能效</p>
		18	<p>音视频设备配套的电源适配器（含充电/放电）●</p>	<p>生产领域</p> <p>信息技术设备及电信终端设备用电源适配器： 电源接口、电击和能量危险的防护、接地导体及其连接的电阻、电气绝缘、爬电距离、电气间隙、导体的端接、机械强度、直插式设备、发热要求、接触电流和保护导体电流、抗电强度、异常工作和故障条件、电源端子和电信端口的传导骚扰、辐射骚扰、平均效率能效限定值、空载状态能效限定值 音视频设备用电源适配器： 正常工作条件下的发热、防电击保护的结构要求、正常工作条件下的电击危险、绝缘要求（湿热处理、绝缘电阻和抗电强度）、故障条件、冲击实验、电气间隙和爬电距离、端子、外接软线、电气连接和机械固定、电源端骚扰电压、骚扰功率、平均效率能效限定值、空载状态能效限定值</p>
		19	<p>投影仪●</p>	<p>流通领域</p> <p>电击和能量危险的防护、接地和连接保护措施、接触电流和保护导体电流、抗电强度、发热要求、电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离、电气绝缘、布线、连接和供电、电源端子骚扰电压、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰 1GHz 以上、辐射骚扰 1GHz 以下、谐波电流</p>
		20	<p>电子计算机整机●</p>	<p>生产领域</p> <p>典型电源能耗（能效等级）、接触电流和保护导体电流、抗电强度、接地导体及其连接的电阻、电气间隙、爬电距离、电气绝缘、</p>

				发热要求、电击和能量危险的防护、导体的端接、电源端子和电信端口的传导骚扰、辐射骚扰、谐波电流、电源端骚扰电压、辐射骚扰
21	计算机电源●	生产领域	<p>UPS 不间断电源产品： 电源接口、电击和能量危险的防护、电气绝缘、接地和连接保护措施、电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离、一次电路过流保护和接地故障保护、布线、连接和供电、机械强度、防火、发热要求（温升和耐异常热）、接触电流和保护导体电流、抗电强度、电源端子骚扰电压、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰 1GHz 以下、谐波电流</p> <p>开关电源产品： 电源接口、电击和能量危险的防护、电气绝缘、接地和连接保护措施、电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离、一次电路过流保护和接地故障保护、布线、连接和供电、机械强度、防火、发热要求（温升和耐异常热）、接触电流和保护导体电流、抗电强度、电源端子骚扰电压、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰 1GHz 以下、谐波电流</p>	
22	移动电源●	流通领域	发热要求、常温下的有效输出容量、转换效率、输出电压、过充电保护、过放电保护、短路保护、过载保护、碰撞、自由跌落、误操作、无线电骚扰、抗扰度	
23	智能坐便器、智能马桶●	流通领域	<p>陶瓷坐便器：水封深度、水封表面面积、便器用水量、洗净功能、固体排放功能、污水置换功能、坐便器水封回复、安全水位技术要求、坐便器用水效率等级、坐便器用水效率限定值、管道输送特性、驱动方式、进水阀密封性、进水阀耐压性、进水阀 CL 标记、防虹吸功能、水箱安全水位、排水阀自闭密封性</p> <p>水嘴：管螺纹精度、冷热水标志、抗水压机械性能、密封性能、流量、表面耐腐蚀性能、流量均匀性、水嘴用水效率等级</p>	
24	输出设备及装置（与计算机相连的打印设备）●	生产领域	电源接口、电击和能量危险的防护、电气绝缘、接地和连接保护措施、电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离、一次电路过流保护和接地故障保护、布线、连接和供电、机械强度、发热要求（温升和耐异常热）、接触电流和保护导体电流、抗电强度、电源端子骚扰电压、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰 1GHz 以上、辐射骚扰 1GHz 以下、谐波电	

				流
25	彩色电视机●	生产领域		防电击保护的结构要求、正常工作条件下的电击危险、绝缘要求、电气间隙和爬电距离、端子、外接软线、正常工作条件下的发热、被动待机功率、能效指数、电源端骚扰电压、辐射骚扰、谐波电流、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰 1GHz 以下、辐射骚扰 1GHz 以上
26	手机充电器●	生产领域、流通领域		信息技术设备及电信终端设备用电源适配器： 电源接口、电击和能量危险的防护、接地导体及其连接的电阻、电气绝缘、爬电距离、电气间隙、导体的端接、机械强度、直插式设备、发热要求、接触电流和保护导体电流、抗电强度、异常工作和故障条件、电源端子和电信端口的传导骚扰、辐射骚扰、平均效率能效限定值、空载状态能效限定值 音视频设备用电源适配器： 正常工作条件下的发热、防电击保护的结构要求、正常工作条件下的电击危险、绝缘要求（湿热处理、绝缘电阻和抗电强度）、故障条件、冲击实验、电气间隙和爬电距离、端子、外接软线、电气连接和机械固定、电源端骚扰电压、骚扰功率、平均效率能效限定值、空载状态能效限定值
27	音箱●	生产领域		端子、防电击保护的结构要求、正常工作条件下的电击危险、正常工作条件下的发热、绝缘要求、机械强度、电气间隙和爬电距离、外接软线、电源端骚扰电压、骚扰功率、谐波电流
28	儿童泳圈 / 儿童水上器材●	流通领域		儿童游泳圈：浮力、结构、材料的厚度、气塞和气嘴的密封性、气嘴和气塞的连接处承受力、绳索、环带类附件及安装处性能、色彩、产品安全标记、底部开脚水上充气玩具的安全结构、涂层材料有害金属含量、表面涂层结合牢固
29	儿童家具●	生产领域		甲醛释放量（实木家具除外）、表面涂层中的可迁移元素、（钡 Ba、镉 Cd、铬 Cr、铅 Pb、砷 As、汞 Hg、硒 Se、锑 Sb）、结构安全、椅凳类强度、桌台类稳定性、桌台类强度、柜类稳定性、柜类强度、单层床床铺面冲击试验、警示标识
30	玩具●	流通领域		玩具产品：材料、小零件、挤压玩具、摇铃及类似玩具、小球、毛球、学前玩偶、玩具奶嘴、气球、弹珠、半球形玩具、可触及的

				<p>金属或玻璃边缘、功能性锐利边缘、金属玩具边缘、模塑玩具边缘、外露螺栓或螺纹杆的边缘、可触及的锐利尖端、功能性锐利尖端、木制玩具、突出物、用于包装或玩具中的塑料袋或塑料薄膜、18个月以下儿童使用的玩具上的绳索和弹性绳、18个月以下儿童使用的玩具上的自回缩绳、36个月以下儿童使用的拖拉玩具上的绳索或弹性绳、玩具袋上的绳索、铰链、隙、刚性材料上的圆孔、活动部件间的间隙、其他驱动机构、发条钥匙、弹簧、封闭头部的玩具、仿制防护玩具、弹射玩具一般要求、蓄能弹射玩具、非蓄能弹射玩具、水上玩具、液体填充玩具、口动玩具、声响要求、磁体和磁性部件</p> <p>机械与物理性能可预见的合理滥用：小零件、边缘、尖端、小球、毛球、弹珠、外露螺栓或螺纹杆的边缘、突出物、金属丝和杆件、刚性材料上的圆孔、活动部件间的间隙、驱动机构、发条钥匙、蓄能弹射玩具、非蓄能弹射玩具、口动玩具</p> <p>易燃性能：一般要求、头戴玩具、化妆服饰、具有毛绒或纺织表面的软体填充玩具</p> <p>特定元素的迁移：可迁移元素最大限量</p> <p>增塑剂：DEHP、DBP、DIDP、DINP、BBP、DNOP</p>	
		31	文具及类似用品●	流通领域	<p>油画棒（可迁移元素、软化点、绘图性能）、蜡笔</p> <p>水彩画颜料（可迁移元素、软化点）、水彩笔（可迁移元素）、指画颜料（可迁移元素）、彩泥（可迁移元素、游离甲醛）、油墨圆珠笔和笔芯（可迁移元素、书写性能、耐水性）、水性圆珠笔和笔芯（可迁移元素、出墨量、划线长度、间歇书写）、中性墨水圆珠笔和笔芯（可迁移元素、间歇书写、书写性能）、铅笔（可迁移元素、铅芯受力、铅笔芯硬度、杆内断芯）、活动铅笔（可迁移元素、夹铅芯力、出铅长度）、考试用铅笔（可迁移元素、铅芯受力、铅笔芯硬度）、掀动式涂卡专用笔（可迁移元素、夹铅芯力、出铅长度）、换芯式涂卡专用笔（可迁移元素、回缩力、出铅芯长度）、换芯式涂卡专用笔用铅芯（芯尖受力、硬度）、记号笔（可迁移元素、书写性能、间歇书写）、荧光笔（可迁移元素、书写性能、发光性能、间歇书写）、白板用记号笔（可迁移元素、书写性能、间歇书写、可擦性）、塑料文具盒（边缘、尖端、耐折、</p>

				<p>耐压)、金属文具盒(边缘、尖缘、紧松)、塑料橡皮擦(可迁移元素、造型产品的安全要求、硬度HS)、橡胶橡皮擦(可迁移元素、造型产品的安全要求、硬度HS)、修正液(可迁移元素、苯、氯代烃、涂后的干燥速度、覆盖能力)、修正带(可迁移元素、苯、氯代烃)、修正笔(可迁移元素、苯、氯代烃、涂后的干燥速度、再次书写的可能性、覆盖能力)、固体胶(游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、总挥发性有机物、黏结性、不挥发物含量)、办公用胶水(游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、总挥发性有机物、黏度、不挥发物含量)、学生书袋(可迁移元素、拉链耐用性)、手工剪刀(边缘、尖端)、卷笔刀(边缘、尖端)、手动削笔机(边缘、尖端、切削偏芯、跌落试验)、本册(可迁移元素、白度)</p>
32	儿童饰品和儿童仿真饰品●	生产领域	1. 饰品: 镍释放量、饰品中有害元素总含量、儿童首饰中有害元素溶出量	
33	婴儿监视器●	流通领域	防电击保护的结构要求、正常工作条件下的电击危险、绝缘要求、电气间隙和爬电距离、端子、外接软线、正常工作条件下的发热、电源端骚扰电压、骚扰功率、谐波电流、电信端口的传导共模骚扰、辐射骚扰1GHz以下、辐射骚扰1GHz以上	
34	建筑节能保温材料●	生产领域	<p>柔性泡沫橡塑绝热制品(管类、板类): 表观密度、燃烧性能、导热系数(40℃)、真空吸水率、尺寸稳定性、压缩回弹率。</p> <p>绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料: 表观密度、压缩强度、吸水率、导热系数、尺寸稳定性、燃烧性能。</p> <p>绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料: 压缩强度、吸水率、导热系数、尺寸稳定性、燃烧性能。</p> <p>建筑绝热用玻璃棉制品: 导热系数、热阻、密度及允许偏差、甲醛释放量。</p>	
35	塑料管材管件●	生产领域	<p>给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材(GB/T 10002.1-2006): 不透光性、密度、维卡软化温度、纵向回缩率、二氯甲烷浸渍试验、落锤冲击试验(TIR)、液压试验(20℃, 1h)、液压试验(20℃, 100h)、卫生性能-铅、卫生性能-锌、卫生性能-高锰酸钾消耗量、卫生性能-氯乙烯单</p>	

				<p>体。</p> <p>排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材（GB/T 5836.1-2018）： 密度、维卡软化温度、纵向回缩率、断裂伸长率、拉伸屈服应力、落锤冲击试验（TIR）、铅限量。</p> <p>排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管件（GB/T5836.2-2018）： 密度、维卡软化温度、烘箱试验、坠落试验、铅限量。</p> <p>冷热水用聚丙烯管材（GB/T 18742.2-2017）： 纵向回缩率、简支梁冲击试验、灰分、熔融温度、氧化诱导时间、1h 静液压试验、22h 静液压试验、165h 静液压试验、卫生性能。</p> <p>冷热水用聚丙烯管件（GB/T 18742.3-2017）： 1h 静液压试验、灰分、熔融温度、氧化诱导时间、卫生性能。</p> <p>给水用聚乙烯（PE）管材（GB/T 13663.2-2018）： 20℃静液压强度（100h）、氧化诱导时间、灰分、断裂伸长率、纵向回缩率、卫生要求。</p> <p>给水用聚乙烯（PE）管件（GB/T 13663.3-2018）： 20℃静液压强度（100h）、氧化诱导时间、灰分、卫生要求。</p> <p>建筑用绝缘电工套管（JG/T 3050-1998）： 抗压性能、冲击性能、弯曲性能、弯扁性能、跌落性能、耐热性能、阻燃性能-自熄时间、阻燃性能-氧指数、电气性能-绝缘强度、电气性能-绝缘电阻。</p> <p>聚氯乙烯电线槽（QB/T 1614-2000）： 冲击性能、耐热性能、阻燃性能-氧指数、阻燃性能-水平燃烧性能、阻燃性能-垂直燃烧性能、阻燃性能-烟密度等级、电气性能-耐压试验、电气性能-绝缘电阻。</p> <p>埋地排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）双壁波纹管（GB/T 18477.1-2007）： 烘箱试验、冲击性能、环刚度、环柔性。</p> <p>埋地用聚乙烯（PE）双壁波纹管（GB/T 19472.1-2019）： 冲击强度、环刚度、环柔性、烘箱试验。</p> <p>埋地用聚乙烯（PE）缠绕结构壁管材（GB/T 19472.2-2017）：</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>纵向回缩率（A型）、烘箱试验（B、C型）、灰分、氧化诱导时间、密度、环刚度、冲击性能、环柔性、熔接处的拉伸力。</p> <p>地下通信管道用塑料(PVC-U)实壁管（YD/T 841.2-2016）： 落锤冲击试验、环刚度、复原率、套管坠落试验、拉伸屈服强度、纵向回缩率、维卡软化温度。</p> <p>地下通信管道用塑料(PE)实壁管（YD/T 841.2-2016）： 落锤冲击试验、扁平试验、环刚度、复原率、拉伸强度、断裂伸长率、纵向回缩率。</p> <p>聚氯乙烯塑料波纹电线管（QB/T 3631-1999）： 扁平试验、热变形、常温弯曲、低温弯曲、低温冲击、氧指数、耐电压。</p>
36	建筑用玻璃●	生产领域	碎片状态、抗冲击性、霰弹袋冲击性能、表面应力。	
37	预应力混凝土用钢材●	生产领域	力学性能-抗拉强度、力学性能-规定塑性延伸强度、力学性能-断后伸长率、力学性能-最大力总伸长率、弯曲性能-弯曲、弯曲性能-反复弯曲。	
38	脚手架用钢材●	生产领域	抗滑性能、抗破坏性能、扭转刚度性能、抗拉性能、抗压性能。	
39	钢管及管件●	生产领域	<p>低压流体输送用钢管： 外径、壁厚、抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、弯曲试验、镀锌层均匀性。</p> <p>直缝电焊钢管： 外径、壁厚、抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、弯曲试验、压扁试验、镀锌层均匀性。</p> <p>流体输送用不锈钢焊接钢管： 外径、壁厚、抗拉强度、断后伸长率、压扁试验、焊缝横向弯曲试验。</p> <p>不锈钢卡压式管件连接薄壁不锈钢管： 外径、壁厚、抗拉强度、断后伸长率、压扁试验、扩口试验。</p>	
40	工业用钢材及钢材制品●	生产领域	<p>热轧光圆钢筋： 力学性能-下屈服强度、力学性能-抗拉强度、力学性能-抗拉强度、工艺性能-冷弯、化学成分-C、化学成分-Si、化学成分-Mn、化学成分-P、化学成分-S、重量偏差 c、尺寸-直径允许偏差、尺寸-不圆度。</p>	

				<p>冷轧带肋钢筋： 力学性能（拉伸）-规定塑性延伸强度、力学性能（拉伸）-抗拉强度、力学性能（拉伸）-断后伸长率、力学性能（拉伸）-强屈比、工艺性能-弯曲、尺寸-横肋中点高、尺寸-横肋间距、重量偏差 c。</p> <p>热轧带肋钢筋： 力学性能-下屈服强度、力学性能-抗拉强度、力学性能-断后伸长率、力学性能-实测抗拉强度与实测屈服强度之比、力学性能-实测屈服强度与屈服强度特征值之比、力学性能-最大力总伸长率、工艺性能弯曲、化学成分-C、化学成分-Si、化学成分-Mn、化学成分-S、化学成分-P、化学成分-Ceq、尺寸-横肋高、尺寸-肋间距、重量偏差、金相。</p>
	41	金属家具 ●	生产领域	<p>金属家具类： 结构安全、有害物质限量、理化性能、强度和耐久性、稳定性</p> <p>餐桌餐椅： 外观、表面理化性能、力学性能、安全性</p> <p>钢制文件柜（QB/T 1097-2010）： 其他要求、甲醛释放量 c、涂层理化性能、强度和耐久性、稳定性。</p>
	42	铝塑复合板 ●	生产领域	<p>建筑幕墙用铝塑复合板： 铝材厚度、涂层厚度、光泽度偏差、表面铅笔硬度、柔韧性、附着力、耐冲击性、耐磨耗性、耐沾污性、耐盐酸性、耐碱性、耐油性、耐溶剂性、耐硝酸性、弯曲强度、弯曲弹性模量、贯穿阻力、剪切强度、滚筒剥离强度、热膨胀系数、热变形温度、耐热水性。</p> <p>普通装饰用铝塑复合板： 铝材厚度、涂层厚度、光泽度偏差、表面铅笔硬度、柔韧性、附着力、耐冲击性、耐盐酸性、耐油性、耐碱性、耐硝酸性、耐溶剂性、耐沾污性、180c 剥离强度、耐热水性、热变形温度。</p>
	43	铝塑复合管、铝塑复合压力管 ●	生产领域	<p>铝管搭接焊式铝塑复合管： 结构尺寸（平均外径、壁厚偏差）、管环径向拉力、复合强度、静液压强度(10h)、交联度、卫生性能（铅、镉、高锰酸钾消耗量）c。</p> <p>铝管对接焊式铝塑复合管： 结构尺寸（平均外径、壁厚偏差）、管环径向拉力、复合强度、静液压强度(1h)、交联度、卫生性能（铅、镉、高锰酸钾消耗量）。</p>

				<p>内层熔接型铝塑复合管： 结构尺寸（平均外径、壁厚偏差）、复合强度、静液压强度(10h)、纵向回缩率、卫生性能（铅、镉、高锰酸钾消耗量）。</p> <p>外层熔接型铝塑复合管： 尺寸（平均外径、壁厚偏差）、管环径向拉力、管环最小平均剥离力、扩径试验、静液压强度(10h)、卫生性能（铅、镉、高锰酸钾消耗量）。</p> <p>无规共聚聚丙烯(PP-R)塑铝稳态复合管： 结构尺寸（平均外径、壁厚偏差）、纵向回缩率、管环最小平均剥离力、静液压强度(1h)、静液压强度(22h)、静液压强度(165h)、卫生性能（铅、镉、高锰酸钾消耗量）。</p> <p>耐热聚乙烯(PE-RT)塑铝稳态复合管： 尺寸（平均外径、壁厚偏差）、纵向回缩率、管环最小平均剥离力、静液压强度(1h)、静液压强度(165h)、卫生性能（铅、镉、高锰酸钾消耗量）。</p>	
	44	钢塑复合管、钢塑复合压力管●	生产领域	<p>衬塑复合钢管： 塑层厚度、内衬塑结合强度、弯曲性能（适用于公称通径≤DN50）、压扁性能（适用于公称通径&gt;DN50且公称通径≤DN600）、耐冷热循环性能（适用于热水衬塑复合钢管）、螺旋缝衬塑复合钢管剥离强度（适用于螺旋缝衬塑复合钢管）、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、汞、铬、镉、铅、银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。</p> <p>涂塑复合钢管： 塑层厚度、涂塑层附着力、弯曲性能（适用于公称通径≤DN50）、压扁性能（适用于公称通径&gt;DN50且公称通径≤DN600）、涂塑层冲击试验、涂覆塑层针孔试验、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、汞、铬、镉、铅、银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。</p> <p>外覆塑复合钢管： 塑层厚度、外覆塑层剥离强度、弯曲性能（适用于公称通径≤DN50）、压扁性能（适用于公称通径&gt;DN50且公称通径≤DN600）、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、汞、铬、镉、铅、</p>	

				<p>银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。                  给水涂塑复合钢管：                  涂层厚度、针孔试验、附着力、压扁试验（适用于公称通径≤DN50）、弯曲试验（适用于公称通径&gt;DN50）、冲击试验、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、汞、铬、镉、铅、银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。</p>	
		45	铜塑复合管●	<p>生产领域</p> <p>衬塑复合钢管：                  塑层厚度、内衬塑结合强度、弯曲性能（适用于公称通径≤DN50）、压扁性能（适用于公称通径&gt;DN50且公称通径≤DN600）、耐冷热循环性能（适用于热水衬塑复合钢管）、螺旋缝衬塑复合钢管剥离强度（适用于螺旋缝衬塑复合钢管）、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、汞、铬、镉、铅、银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。                  涂塑复合钢管：                  塑层厚度、涂塑层附着力、弯曲性能（适用于公称通径≤DN50）、压扁性能（适用于公称通径&gt;DN50且公称通径≤DN600）、涂塑层冲击试验、涂覆塑层针孔试验、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、汞、铬、镉、铅、银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。                  外覆塑复合钢管：                  塑层厚度、外覆塑层剥离强度、弯曲性能（适用于公称通径≤DN50）、压扁性能（适用于公称通径&gt;DN50且公称通径≤DN600）、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、汞、铬、镉、铅、银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。                  给水涂塑复合钢管：                  涂层厚度、针孔试验、附着力、压扁试验（适用于公称通径≤DN50）、弯曲试验（适用于公称通径&gt;DN50）、冲击试验、色、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、挥发酚类、砷、</p>	

				汞、铬、镉、铅、银、氟化物、硝酸盐、氯仿、四氯化碳、苯并（α）芘、蒸发残渣、高锰酸钾消耗量。
46	铝合金装饰产品●	生产领域		金属吊顶： 尺寸精度、棱边弯曲度、表面质量、附着力、防护层厚度。 金属及金属复合材料吊顶板（JC/T 1059-2007）： 外观质量要求、尺寸允许偏差、涂层厚度、附着力、漆膜硬度、耐冲击性、耐酸性、耐碱性、耐油性、耐沸水性。 金属及金属复合材料吊顶板（GB/T 23444-2009）： 外观质量要求、尺寸允许偏差、膜厚、附着力、漆膜硬度、耐冲击性、耐酸性、耐碱性、耐油性、耐沸水性。
47	混凝土添加剂●	生产领域		释放氨、残留甲醛、氯离子含量 c、含固量 c、pH 值 c。
48	建筑用轻钢龙骨●	生产领域		外观、断面尺寸（A、B、C、D、E、F）、弯曲内角半径、角度偏差、侧面平直度、底面平直度、双面锌层厚度、静载试验 c。
49	水暖五金●	生产领域		管螺纹精度、冷热水标志 c、金属污染物析出、抗水压机械性能、密封性能、流量 c、表面耐腐蚀性能、流量均匀性 d、水嘴用水效率等级 d。
50	木器涂料●	流通领域		室内装饰装修用溶剂型醇酸木器涂料： VOC 含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、 乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）、 苯含量、甲苯与二甲苯（含乙苯）含量总和、多环芳烃总和含量（限萘、蒽）、卤代烃总和含量（限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯）、 在容器中状态、细度、干燥时间、贮存稳定性、涂膜外观、附着力、耐干热性、耐水性、耐碱性、耐污染性、 室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料： VOC 含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二

				<p>醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)、苯含量、甲苯与二甲苯(含乙苯)含量总和、多环芳烃总和含量(限萘、蒽)、游离二异氰酸酯总和含量(TDI+HDI)、卤代烃总和含量(限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯)、在容器中状态、施工性、干燥时间、涂膜外观、贮存稳定性、打磨性、铅笔硬度、附着力、耐干热性、耐磨性、耐冲击性、耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性、耐黄变性、</p> <p>室内装饰装修用溶剂型硝基木器涂料： VOC含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量(镉、铬、汞)、乙二醇醚及醚酯总和含量(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)、苯含量、甲苯与二甲苯(含乙苯)含量总和、</p> <p>多环芳烃总和含量(限萘、蒽)、甲醇、卤代烃总和含量(限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯)、邻苯二甲酸酯总和含量(限DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP)、在容器中状态、细度、干燥时间、涂膜外观、回粘性、打磨性、铅笔硬度、附着力、耐干热性、耐水性、耐碱性、耐污染性。</p> <p>室内装饰装修用水性木器涂料： VOC含量、甲醛含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量(镉、铬、汞)、</p> <p>乙二醇醚及醚酯总和含量(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)、苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量、在容器中状态、细度、不挥发物、干燥时间、</p> <p>贮存稳定性、涂膜外观、打磨性、硬度、附着力、耐冲击性、抗粘连性、耐磨性、耐划伤性、耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性、耐干热性、耐黄变性。</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>儿童房装饰用水性木器涂料： 挥发性有机化合物（VOC）含量、 甲醛含量、苯、甲苯、二甲苯、乙苯的总量、 卤代烃、乙二醇醚及其酯类的总量、可溶性 元素含量、邻苯二甲酸酯含量、烷基酚聚氧 乙烯醚（APEO）含量、在容器中状态、细度、 不挥发物含量、 干燥时间、贮存稳定性、涂膜外观、打磨性、 铅笔硬度、附着力、耐冲击性、抗粘连性、 耐磨性、 耐划伤性、耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污 染性、防涂鸭性、耐干热性、耐黄变性、 室内装饰装修用天然树脂木器涂料： 挥发性有机化合物（VOC）含量、苯含量、甲苯、 二甲苯、乙苯含量总和、卤代烃含量、可溶 性重金属含量、在容器中状态、细度、干燥 时间、涂膜外观、贮存稳定性、硬度、附着 力、耐干热性、耐水性、耐碱性、耐醇性、 耐污染性。</p>	
		51	室内照明 灯具●	流通领域	<p>固定式通用灯具：结构、内部接线和外部接 线、防触电保护、耐久性试验和热试验、耐 热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、 辐射电磁骚扰、谐波电流 LED 控制器：防止意外接触带电部件的措施、 接线端子、保护接地装置、防潮与绝缘、介 电强度、绕组的耐热试验、故障状态 变压器加热试验、异常状态、结构、爬电距 离和电气间隙、螺钉、载流部件及连接件、 耐热、耐火和耐漏电起痕、耐腐蚀、谐波电 流、骚扰电压、辐射电磁骚扰” LED 模块：接线端子、保护接地装置、防止意 外接触带电部件的措施、防潮和绝缘、介电 强度、故障状态、结构、爬电距离和电气间 隙、螺钉、载流部件和连接件、耐热、防火 及耐漏电起痕、耐腐蚀、骚扰电压、辐射电 磁骚扰、谐波电流、光生物安全 LED 球泡灯：互换性、意外接触带电部件的防 护、潮湿处理后的绝缘电阻和介电强度、机 械强度、灯头温升、耐热性、防火与防燃、 骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流、光生 物安全 道路照明灯具：结构、内部接线和外部接线、 防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘和 防水、耐热、耐火和耐起痕、骚扰电压、辐 射电磁骚扰、谐波电流</p>

				<p>灯串（节日彩灯）：结构（导线管）、外部接线（电源连接方式）、外部接线（截面积）、内部接线（截面积）、防触电保护、耐久性试验、耐热、耐火和耐电痕（耐热）、耐热、耐火和耐电痕（耐火）、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流</p> <p>“电源插座安装的夜灯：结构、爬电距离和电气间隙、接地规定</p> <p>接线端子、外部和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流”</p> <p>儿童用可移式灯具：结构、爬电距离和电气间隙、接地规定、接线端子、外部和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流</p> <p>可移式通用灯具：结构、内部接线和外部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、耐热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流</p> <p>嵌入式灯具：结构、内部接线和外部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、耐热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流</p> <p>手提灯：结构、爬电距离和电气间隙、接地规定、接线端子、外部和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流</p> <p>水族箱灯具：结构、爬电距离和电气间隙、接地规定、接线端子、外部和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流</p> <p>“庭园用可移式灯具：结构、爬电距离和电气间隙、接地规定</p> <p>接线端子、外部和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射电磁骚</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>扰、谐波电流” 投光灯：结构、爬电距离和电气间隙、接地规定、接线端子、外部接线和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流 舞台灯：结构、爬电距离和电气间隙、接地规定、接线端子、外部和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流、</p>	
		52	户外照明用灯具及装置●	<p>生产领域</p> <p>固定式通用灯具：结构、内部接线和外部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、耐热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流 LED 控制器：防止意外接触带电部件的措施、接线端子、保护接地装置、防潮与绝缘、介电强度、绕组的耐热试验、故障状态 变压器加热试验、异常状态、结构、爬电距离和电气间隙、螺钉、载流部件及连接件、耐热、耐火和耐漏电起痕、耐腐蚀、谐波电流、骚扰电压、辐射电磁骚扰” LED 模块：接线端子、保护接地装置、防止意外接触带电部件的措施、防潮和绝缘、介电强度、故障状态、结构、爬电距离和电气间隙、螺钉、载流部件和连接件、耐热、防火及耐漏电起痕、耐腐蚀、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流、光生物安全 LED 球泡灯：互换性、意外接触带电部件的防护、潮湿处理后的绝缘电阻和介电强度、机械强度、灯头温升、耐热性、防火与防燃、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流、光生物安全 道路照明灯具：结构、内部接线和外部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘和防水、耐热、耐火和耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流 灯串（节日彩灯）：结构（导线管）、外部接线（电源连接方式）、外部接线（截面积）、内部接线（截面积）、防触电保护、耐久性试验、耐热、耐火和耐电痕（耐热）、耐热、耐火和耐电痕（耐火）、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流 ”电源插座安装的夜灯：结构、爬电距离和电</p>	

				<p>气间隙、接地规定                  接线端子、外部和内部接线、防触电保护、                  耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和                  防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和                  耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电                  流”                  儿童用可移式灯具：结构、爬电距离和电气                  间隙、接地规定、接线端子、外部和内部接                  线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防                  尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强                  度、耐热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰                  电压、辐射电磁骚扰、谐波电流                  可移式通用灯具：结构、内部接线和外部接                  线、防触电保护、耐久性试验和热试验、耐                  热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、                  辐射电磁骚扰、谐波电流                  嵌入式灯具：结构、内部接线和外部接线、                  防触电保护、耐久性试验和热试验、耐热、                  耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射                  电磁骚扰、谐波电流                  手提灯：结构、爬电距离和电气间隙、接地                  规定、接线端子、外部和内部接线、防触电                  保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体                  异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、                  耐火和耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、                  谐波电流                  水族箱灯具：结构、爬电距离和电气间隙、                  接地规定、接线端子、外部和内部接线、防                  触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防                  固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐                  热、耐火和耐起痕、插入损耗、骚扰电压、                  辐射电磁骚扰、谐波电流                  ”庭园用可移式灯具：结构、爬电距离和电                  气间隙、接地规定                  接线端子、外部和内部接线、防触电保护、                  耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和                  防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和                  耐起痕、插入损耗、骚扰电压、辐射电磁骚                  扰、谐波电流”                  投光灯：结构、爬电距离和电气间隙、接地                  规定、接线端子、外部接线和内部接线、防                  触电保护、耐久性试验和热试验、防尘和防                  水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐                  起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电                  流                  舞台灯：结构、爬电距离和电气间隙、接地</p>	
--	--	--	--	---	--

					规定、接线端子、外部和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验、防尘、防固体异物和防水、绝缘电阻和电气强度、耐热、耐火和耐起痕、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流、
		53	建筑防水卷材●	生产领域	<p>弹性体改性沥青防水卷材： 可溶物含量、耐热性、低温柔性、不透水性、拉力、延伸率、热老化（拉力保持率）、热老化（延伸率保持率）、热老化（低温柔性）、热老化（尺寸变化率）、热老化（质量损失）、渗油性、接缝剥离强度。</p> <p>预铺防水卷材： 可溶物含量、拉伸性能（拉力）、拉伸性能（拉伸强度）、拉伸性能（膜断裂伸长率）、拉伸性能（最大拉力时伸长率）、拉伸性能（拉伸时现象）、钉杆撕裂强度、抗冲击性能、抗静态荷载、耐热性、低温弯折性、低温柔性、渗油性、与后浇混凝土剥离强度（无处理）、与后浇混凝土剥离强度（浸水处理）、与后浇混凝土剥离强度（泥沙污染表面）、与后浇混凝土剥离强度（热处理）、热老化（拉力保持率）、热老化（伸长率保持率）、热老化（低温弯折性）、热老化（低温柔性）、尺寸变化率。</p> <p>湿铺防水卷材： 可溶物含量、拉伸性能（拉力）、拉伸性能（最大拉力时伸长率）、拉伸性能（拉伸时现象）、撕裂力、耐热性、低温柔性、不透水性、卷材与卷材剥离强度（搭接边）（无处理）、卷材与卷材剥离强度（搭接边）（浸水处理）、卷材与卷材剥离强度（搭接边）（热处理）、渗油性、持粘性、与水泥砂浆剥离强度（无处理）、与水泥砂浆剥离强度（热处理）、热老化（拉力保持率）、热老化（伸长率保持率）、热老化（低温柔性）、尺寸变化率、热稳定性。</p> <p>自粘聚合物改性沥青防水卷材： 拉伸性能（拉力）、拉伸性能（最大拉力时延伸率）、拉伸性能（沥青断裂延伸率）、拉伸性能（拉伸时现象）、钉杆撕裂强度、耐热性、低温柔性、不透水性、剥离强度、渗油性、持粘性、热老化（拉力保持率）、热老化（最大拉力时延伸率）、热老化（低温柔性）、热老化（剥离强度卷材与铝板）、</p>

				<p>热稳定性、可溶物含量、热老化（尺寸稳定性）、自粘沥青再剥离强度。</p> <p>聚氯乙烯（PVC）防水卷材： 中间胎基上面树脂层厚度、拉伸性能（最大拉力）、拉伸性能（拉伸强度）、拉伸性能（最大拉力时伸长率）、拉伸性能（断裂伸长率）、热处理尺寸变化率、低温弯折性、不透水性、抗冲击性能、抗静态荷载、直角撕裂强度、梯形撕裂强度、吸水率、接缝剥离强度。</p> <p>高分子防水卷材： 拉伸强度、拉断伸长率、撕裂强度、不透水性、低温弯折、加热伸缩量、热空气老化、耐碱性、复合强度(FS2型表层与芯层)。</p>	
		54	人造板●	生产领域	<p>胶合板： 含水率、胶合强度、静曲强度、弹性模量、浸渍剥离 c、甲醛释放量 b。</p> <p>浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板： 内结合强度、表面胶合强度、表面耐磨、表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、甲醛释放限量 c、静曲强度、弹性模量、24h 吸水厚度膨胀率、握螺钉力 d。</p> <p>浸渍胶膜纸饰面胶合板和细木工板： 胶合强度、浸渍剥离、横向静曲强度、表面胶合强度、表面耐磨、表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、甲醛释放限量 c。</p> <p>浸渍纸层压木质地板： 含水率、吸水厚度膨胀率、表面胶合强度、静曲强度、内结合强度、表面耐磨、表面耐香烟灼烧、表面耐龟裂、甲醛释放限量 c。</p> <p>刨花板： 吸水厚度膨胀率 c、静曲强度、弹性模量、内胶合强度、表面结合强度 d、握螺钉力 e、甲醛释放量 f。</p> <p>实木复合地板： 含水率、浸渍剥离、静曲强度、弹性模量、表面耐磨、漆膜附着力、甲醛释放量 c。</p> <p>细木工板： 含水率、横向静曲强度、浸渍剥离、表面胶合强度、胶合强度、漆膜硬度、甲醛释放量 c。</p> <p>中密度纤维板： 吸水厚度膨胀率、静曲强度、弹性模量、内结合强度、表面结合强度、甲醛释放量 c。</p> <p>竹集成材地板：</p>

				<p>含水率、浸渍剥离试验、静曲强度、表面漆膜耐磨性、表面漆膜耐污染性、表面漆膜附着力、表面抗冲击性能、甲醛释放量 c。</p> <p>装饰单板贴面人造板： 含水率、浸渍剥离试验、表面胶合强度、冷热循环试验、甲醛释放量 c。</p> <p>实木地板： 含水率、漆膜表面耐磨、漆膜附着力、漆膜硬度、漆膜表面耐污染、可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞、木材名称。</p>
55	木质家具 ●	生产领域	外观 c、表面理化性能、力学性能 d（强度和耐久性、稳定性）、结构安全性、有害物质限量 e	
56	灯用电器附件 ●	流通领域	<p>放电灯（荧光灯除外）用镇流器：防止意外接触带电部件的措施、接线端子、接地装置、防潮与绝缘、介电强度、故障状态、结构、爬电距离和电气间隙、螺钉、载流部件和连接件、耐热、防火及耐漏电起痕、耐腐蚀、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流</p> <p>荧光灯电感镇流器：防止意外接触带电部件的措施、接线端子、接地装置、防潮与绝缘、介电强度、结构、爬电距离和电气间隙、螺丝、载流件及连接件、耐热、耐火和耐漏电起痕、耐腐蚀、无负载输出电压、骚扰电压、辐射电磁骚扰、谐波电流、能效限定值</p> <p>荧光灯用交流电子镇流器：防止意外接触带电部件的措施、接线端子、保护接地装置、防潮与绝缘、介电强度、故障状态、关联部件的保护措施、异常状态、灯寿命结束时镇流器的状态、爬电距离和电气间隙、螺钉、截流部件及连接件、耐热、防火和耐漏电起痕、耐腐蚀、镇流器能效限定值、谐波电流、骚扰电压、辐射电磁骚扰</p>	
57	建筑用墙面涂料 ●	流通领域	<p>内墙涂料(面漆)： VOC 含量、甲醛含量、苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量、容器中状态、施工性、低温稳定性、低温成膜性、涂膜外观、干燥时间、耐碱性、对比率、耐洗刷性。</p> <p>内墙涂料(底漆)： VOC 含量、甲醛含量、苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量、容器中状态、施工性、</p>	

				<p>低温稳定性、低温成膜性、涂膜外观、干燥时间、耐碱性、抗泛碱性、透水性。</p> <p>弹性建筑涂料（内墙）： 干燥时间、耐碱性、低温稳定性、容器中状态、施工性、涂膜外观、对比率、拉伸强度、断裂伸长率、VOC含量、甲醛含量、苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量。</p> <p>儿童房装饰用内墙涂料： 在容器中状态、干燥时间、施工性、涂膜外观、耐冻融性、对比率（白色、浅色面漆）、耐洗刷性（面漆）、耐碱性、抗泛碱性（底漆）、耐沾污综合能力（白色、浅色面漆）、挥发性有机化合物（VOC）含量、游离甲醛含量、苯、甲苯、乙苯、二甲苯的总量、乙二醇醚及其脂类的总量、可溶性元素含量、烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）含量、石棉含量。</p> <p>合成树脂乳液外墙涂料（面漆）： VOC含量、甲醛含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、乙二醇醚及醚酯总和含量总和(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)、在容器中状态、施工性、低温稳定性、干燥时间(表干)、涂膜外观、对比率、耐水性、耐碱性、耐洗刷性、耐人工气候老化性、耐沾污性、涂层耐温变性、透水性。</p> <p>合成树脂乳液外墙涂料（中涂漆）： VOC含量、甲醛含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、乙二醇醚及醚酯总和含量总和(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)、在容器中状态、施工性、低温稳定性、干燥时间(表干)涂膜外观、耐水性、耐碱性、耐洗刷性、附着力、涂层耐温变性、与下道涂层的适应性。</p> <p>溶剂型外墙涂料： VOC含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、乙二醇醚及醚酯总和含量总和(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)、卤代烃总和含量(限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯)、苯含量、甲苯和二甲苯(乙苯)总和含量、容器中状态、施工性、干燥时间(表干)、涂膜外观、对比率、耐水性、耐碱性、耐洗刷性、耐人工气候老化性、耐沾污性、涂层耐温变性。</p> <p>建筑外墙用底漆： VOC含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量(镉、铬、汞)、乙二醇醚及醚酯总和含量总和(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)、卤代烃总和含量(限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯)、苯含量、甲苯和二甲苯(乙苯)总和含量、容器中状态、施工性、低温稳定性、涂膜外观、干燥时间(表干)、耐水性、耐碱性、透水性、抗泛盐碱性、与下道涂层的适应性。</p> <p>弹性建筑涂料： 干燥时间、耐碱性、低温稳定性、容器中状态、施工性、涂膜外观、对比率、耐水性、耐人工老化性、涂层耐温变性、耐沾污性、低温柔性、拉伸强度、断裂伸长率、VOC含量、甲醛含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量(镉、铬、汞)、乙二醇醚及醚酯总和含量总和(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)。</p>	
		58	工业防护涂料●	生产领域	<p>汽车用底漆： 干燥时间、划格试验、铅笔硬度、打磨性、耐水性、耐酸性、耐汽油性、耐油性、耐湿热性、耐碱性、耐盐雾性、VOC含量、苯含量、甲苯与二甲苯(含乙苯)总和含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、重金属含量(限色漆)。</p>

				<p>各色汽车用面漆： 细度、贮存稳定性、划格试验、铅笔硬度、弯曲试验、光泽、杯突试验、耐水性、耐汽油性、耐温变性、VOC含量、苯含量、甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量。 重金属含量（限色漆）。 汽车用水性涂料底漆、中间漆： 在容器中状态、细度、贮存稳定性、划格试验、耐冲击性、弯曲试验、杯突试验、耐盐雾性（底漆）、VOC含量、苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、重金属含量（限色漆）。 汽车用水性涂料面漆： 在容器中状态、细度、贮存稳定性、涂膜外观、耐冲击性、铅笔硬度、弯曲试验、划格试验、杯突试验、鲜映性、耐温变性、耐水性、耐酸性、耐碱性、耐油性、耐汽油性、耐盐雾性、耐湿热性、耐人工气候老化性、VOC含量、苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、重金属含量（限色漆）。</p>	
		59	非电气灯具及照明装置（手电筒）●	生产领域、流通领域	<p>手电筒： 聚光性能、导电性能、开关性能、绝缘性能、主结构螺纹联接、外观。 充电式手电筒： 结构-走线槽、结构-平稳性、结构-夹紧力、外部接线和内部接线-电源连接方法、外部接线和内部接线-外部接线截面积、外部接线和内部接线-软线固定架、外部接线和内部接线-内部接线截面积、防触电保护、耐久性试验和热试验-耐久性试验、（耐热、耐火和耐起痕）耐热、（耐热、耐火和耐起痕）-（耐燃烧、防引燃）。 手提灯： 结构、外部接线和内部接线、防触电保护、耐久性试验和热试验（耐久性）、（耐热、耐火和耐起痕）。</p>
		60	胶合板●	生产领域	SBI 试验、可燃性。
		61	胶粘剂●	生产领域	<p>聚乙酸乙烯酯乳液胶粘剂： 游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、挥发性有机化合物（VOC）含量、压缩剪切强度 干强度、压缩剪切强度 湿强度、pH值、黏度、不挥发物。 水溶性聚乙烯醇建筑胶粘剂： 游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、挥发性有机化合物（VOC）含量、粘结强度、低温稳定性、</p>

				<p>不挥发物含量、pH 值。</p> <p>溶剂型多用途氯丁橡胶胶粘剂： 游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯总量、挥发性有机化合物（VOC）含量、剪切强度（48h）、剥离强度（48h）、不挥发物含量、黏度、初粘剪切强度、初粘剥离强度。</p> <p>木工用氯丁橡胶胶粘剂： 游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯总量、挥发性有机化合物（VOC）含量、拉伸剪切强度、不挥发物含量、耐干热性能、初粘强度、粘度。</p> <p>溶剂型 SBS 胶粘剂： 游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、二氯甲烷、（1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯）总量、挥发性有机化合物（VOC）含量、不挥发物含量、黏度、拉伸剪切强度、初粘强度、T 剥离强度、耐干热性能。</p> <p>硬聚氯乙烯（PVC-U）塑料管道系统用溶剂型胶粘剂： 树脂含量、溶解性、粘度、粘结强度（16h）、水压爆破强度。</p> <p>鞋和箱包用胶粘剂检验： 苯、甲苯+二甲苯、游离甲苯二异氰酸酯 c、正己烷、1,2-二氯乙烷、总卤代烃（含 1,2-二氯乙烷、二氯甲烷、1,1,1-三氯乙烷，1,1,2-三氯乙烷）、挥发性有机化合物（VOC）含量、初粘性、剥离强度、耐热老化性、剪切强度、蠕变性。</p> <p>鞋用水性聚氨酯胶粘剂： pH 值、固含量、初粘性、剥离强度、耐热老化性、剪切强度、蠕变性、苯、甲苯+二甲苯、正己烷、二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、挥发性有机化合物（VOC）含量。</p> <p>建筑用硅酮结构密封胶： 下垂度、表干时间、硬度、拉伸粘结性（23℃）、拉伸粘结性（90℃）、拉伸粘结性（浸水后）、热老化（热失重、龟裂、粉化）、挥发性有机化合物（VOC）含量。</p> <p>硅酮建筑密封胶： 下垂度、表干时间、弹性恢复率、拉伸模量、定伸粘结性、浸水后定伸粘结性、质量损失</p>	
--	--	--	--	--	--

					<p>率、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>中空玻璃用硅酮结构密封胶： 下垂度、表干时间、硬度、拉伸粘结性(23℃)、拉伸粘结性(90℃)、拉伸粘结性(浸水后)、热老化(热失重、龟裂、粉化)、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>石材用建筑密封胶： 下垂度、表干时间、弹性恢复率、拉伸模量、定伸粘结性、浸水后定伸粘结性、质量损失、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>聚氨酯建筑密封胶： 下垂度、表干时间、拉伸模量、弹性恢复率、定伸粘结性、浸水后定伸粘结性、质量损失率、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>聚硫建筑密封胶： 流动性、表干时间、弹性恢复率、拉伸模量、定伸粘结性、浸水后定伸粘结性、质量损失率、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>丙烯酸酯建筑密封胶： 下垂度、表干时间、弹性恢复率、定伸粘结性、浸水后定伸粘结性、断裂伸长率、浸水后断裂伸长率、低温柔性、体积变化率、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>建筑窗用弹性密封胶： 下垂度、表干时间、拉伸粘结性能、低温柔性、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>中空玻璃用弹性密封胶： 下垂度、表干时间、硬度、弹性恢复率、拉伸粘结性、热失重、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p> <p>建筑用防霉密封胶： 下垂度、表干时间、弹性恢复率、拉伸模量、定伸粘结性、浸水后定伸粘结性、质量损失、挥发性有机化合物 (VOC) 含量。</p>
		62	水泥●	生产领域	<p>通用硅酸盐水泥： 三氧化硫、氧化镁、烧失量、不溶物、氯离子含量、细度、凝结时间、安定性、强度、放射性、水溶性铬(VI)。</p> <p>砌筑水泥： 三氧化硫、氯离子、水溶性铬(VI)、细度、凝结时间、沸煮法安定性、保水率、强度、放射性。</p>
		63	洗衣粉 (含磷洗衣粉、无	流通领域	<p>洗衣粉(含磷型)：表观密度、总活性物质质量分数、非离子表面活性剂质量分数、总五氧化二磷质量分数、游离碱(以NaOH计)质</p>

			磷洗衣粉) ●		量分数、pH (0. 1%溶液, 25℃)、规定污布的去污力 洗衣粉 (无磷型): 表观密度、总活性物质量分数、非离子表面活性剂质量分数、总五氧化二磷质量分数、游离碱 (以 NaOH 计) 质量分数、pH(0. 1%溶液, 25℃)、规定污布的去污力 洗衣膏: 膏体稳定性、总活性物 (质量分数)、pH (25℃, 0. 1%)、磷酸盐 (以 P205 计) (质量分数)、全部规定污布 (JB-01、JB-02、JB-03) 的去污力
	64		皂类 (洗衣皂、复合洗衣皂、透明皂、皂粉、液体皂等) ●	流通领域	香皂: 干钠皂、总有效物含量、总游离碱 (以 NaOH 计)、氯化物 (NaCl 计)、游离苛性碱 (以 NaOH 计)、总五氧化二磷、透明度 [(6. 50±0. 15)mm 切片] 洗衣皂: 干钠皂、发泡力 (5min)、氯化物 (NaCl 计)、游离苛性碱 (以 NaOH 计)、总五氧化二磷、透明度 [(6. 50±0. 15)mm 切片] 透明皂: 干钠皂、总有效物、游离苛性碱 (以 NaOH 计)、氯化物 (NaCl 计)、透明度 [(6. 50±0. 15)mm 切片]、发泡力 (5min) 复合洗衣皂: 总有效物、抗硬水度 (0. 20%皂液, 50. 0mL, (40℃±2)℃)、游离苛性碱 (以 NaOH 计)、发泡力 (5min)、总五氧化二磷
	65		家居清洁剂 ●	流通领域	空气清新气雾剂: 内容物色泽、香型、喷雾形态、耐热、耐寒、喷出率、内压力、泄漏试验、pH、甲醇 通用水基金属净洗剂: 外观、水分及挥发物、pH 值、净洗力、泡沫性能、腐蚀性、防锈性、漂洗性能、高温稳定性、低温稳定性 木制品上光蜡: 外观、色泽、气味、耐热、耐寒、pH 值、不挥发物 (总固体) 玻璃清洗剂: 外观、气味、稳定性、表面张力、pH 值、冰点 卫生洁具清洗剂: 外观、气味、稳定性、总酸度、表面活性剂含量、腐蚀性 厨房油垢清洗剂: 外观、气味、稳定性、总活性物含量、碱度、pH、腐蚀量、去污力 硬质地板清洗剂: 外观、气味、稳定性、总活性物含量、去污力、pH、总五氧化二磷含量 空气净化用竹炭: 水分含量、灰分含量、固定碳含量 织物柔顺剂: 外观、气味、稳定性、分散性、

				pH、总固形物含量、总五氧化二磷 卫生洁具清洗剂：外观、气味、稳定性、总酸度、表面活性剂含量、腐蚀性、标志
		66	日用橡胶制品●	流通领域 HG/T 2584-2010《橡胶工业手套》：外观、规格尺寸、拉伸负荷、针孔、耐渗透性 HG/T 2888-2010《橡胶家用手套》：规格尺寸、外观、拉伸负荷、拉断伸长率、不漏水性、老化后拉伸负荷、老化后拉断伸长率 GB 10213-2006《一次性使用医用橡胶检查手套》：物理尺寸、不透水性、老化前扯断力、老化前扯断伸长率、老化后扯断力、老化后扯断伸长率
		67	日用塑料制品	生产领域 塑料购物袋：尺寸偏差、跌落试验、提吊试验、漏水性、封合强度、落镖冲击、总迁移量 c、高锰酸钾消耗量 c、重金属（以 Pb 计）c、脱色试验 c、d
		68	车用美容、表面修补产品●	生产领域 空气清新气雾剂：内容物色泽、香型、喷雾形态、耐热、耐寒、喷出率、内压力、泄露试验、pH、甲醇、标志 通用水基金属净洗剂：外观、水分及挥发物、pH 值、净洗力、泡沫性能 c、腐蚀性、防锈性、漂洗性能、高温稳定性、低温稳定性、标志 电喷汽车喷油嘴清洗液：外观、闪点、标志、机械杂质、稳定性 汽车风窗玻璃清洗液：pH 值、外观、相容性、标志、热稳定性（50℃±2℃，8h）、低温稳定性（-30℃±2℃，8h） 汽车上光蜡（执行标准为 GB/T 23437-2009）：密度（20℃）、pH 值、标志、稳定性
		69	电动自行车配套件●	流通领域 电池充电器（GB 4706.1、GB4706.18）：对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、变压器和相关电路的过载保护、机械强度、内部布线、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、产品标志
		70	汽车用制动器衬片●	生产领域 乘用车盘式衬片： 摩擦性能、剪切强度。 乘用车鼓式衬片： 摩擦性能、剪切强度。 商用车盘式衬片： 摩擦性能、剪切强度。 商用车鼓式衬片：商用车鼓式衬片
		71	动力电池：电动	生产领域 起动用铅酸蓄电池：型号、尺寸、分类、端子和极性、容量、低温起动能力、充电接受

			车用铅酸蓄电池●		能力、电解液保持能力、耐振动性、干式荷电（或湿式荷电）蓄电池起动能力、气密性、标志 牵引用铅酸蓄电池：容量、高倍率放电、封口剂、外形尺寸、标志 固定型阀控密封式铅酸蓄电池：容量性能、再充电性能、热失控敏感性、低温敏感性、信息与警告标记的存在与耐久性、耐高电流能力、短路电流与直流内阻、防爆能力、抗机械破损能力、标志 “通用阀控式铅酸蓄电池：20h 率容量、1 小时率放电 27min 率放电、最大放电电流、过放电、安全性、防爆性能、耐振动性、耐冲击性、标志” 摩托车用铅酸蓄电池：安全性、容量、低温起动能力、充电接受能力、电解液保持能力、耐振动性、干式荷电性能、型号编制、结构尺寸、产品分类、标志
		72	按摩器具●	流通领域	对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作（不包括第 19.11.4 条的试验）、稳定性和机械危险、机械强度、结构（不包括第 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软缆、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、爬电距离、电气间隙和固体绝缘、耐热和耐燃、辐射、毒性和类似危险
		73	卫生纸●	流通领域	1. GB/T 20810-2006《卫生纸（含卫生纸原纸）》：细菌菌落总数 c、大肠菌群 c、金黄色葡萄球菌 c、溶血性链球菌 c、横向吸液高度、抗张指数、柔软度、尘埃度 2. GB/T 20810-2018《卫生纸（含卫生纸原纸）》：细菌菌落总数 c、大肠菌群 c、金黄色葡萄球菌 c、溶血性链球菌 c、D65 亮度 d、横向吸液高度、抗张指数、柔软度、可迁移性荧光物质 e、灰分、重金属含量（砷）f、重金属含量（铅）f
		74	伞类制品●	流通领域	晴雨伞（GB/T 23147-2018）：产品完整性、伞杆抗风强度、伞面、伞面防紫外线、伞骨、外观、无故障连续开关次数、染色牢度缝制、耐腐蚀、自开伞、自开自收伞下盘稳定性、自开伞、自开自收伞的开关伞力和压缩伞杆力、规格尺寸、防雨性能。
		75	牙刷●	流通领域	牙刷：卫生要求、感官安全要求、有害元素、毛束拉力、颈部抗弯力、单丝弯曲恢复率、

				<p>磨毛、规格尺寸、柄部抗弯力、耐高温性能、外观质量</p> <p>儿童牙刷产品：卫生要求、感官安全要求、有害元素、毛束拉力、颈部抗弯力、单丝弯曲恢复率、磨毛、饰件、规格尺寸、柄部抗弯力、耐高温性能、外观质量</p> <p>磨尖丝牙刷产品：卫生要求、感官安全要求、有害元素、磨尖丝、非磨尖丝部分刷毛、毛束拉力、颈部抗弯力、单丝弯曲恢复率、规格尺寸、柄部抗弯力、耐高温性能、外观质量</p>
76	陶瓷制卫生设备●	流通领域	<p>陶瓷坐便器： 水封深度、水封表面面积、便器用水量、洗净功能、固体排放功能、污水置换功能、坐便器水封回复、安全水位技术要求、坐便器用水效率等级、坐便器用水效率限定值、管道输送特性、驱动方式、进水阀密封性、进水阀耐压性、进水阀 CL 标记、防虹吸功能、水箱安全水位、排水阀自闭密封性。</p> <p>水嘴： 管螺纹精度、冷热水标志、抗水压机械性能、密封性能、流量、表面耐腐蚀性能、流量均匀性、水嘴用水效率等级。</p>	
77	建筑耐火构件●	生产领域	耐火性能	
78	消防应急照明和疏散指示产品●	生产领域	<p>消防应急灯具： 外壳防护等级、接地保护、基本功能试验、（充、放电性能）、重复转换性能、电压波动性能、转换电压性能（集中控制型系统除外）、（充、放电耐久性能）、绝缘性能、耐压性能、气候环境耐受性能、机械环境耐受性能、结构、爬电距离和电气间隙、主要部件性能、标志、使用说明书。</p>	
79	电线电缆●	生产领域	<p>电线电缆（聚氯乙烯绝缘电缆电线）产品： 导体电阻、成品电缆电压试验、绝缘线芯电压试验、绝缘电阻、绝缘平均厚度、绝缘最薄处厚度、护套平均厚度、护套最薄处厚度、绝缘老化前抗张强度、绝缘老化前断裂伸长率、绝缘老化后抗张强度、绝缘老化后断裂伸长率、绝缘老化后抗张强度变化率、绝缘老化后断裂伸长率变化率、绝缘失重试验、护套老化前抗张强度、护套老化前断裂伸长率、护套老化后抗张强度、护套老化后断裂伸长率、护套老化后抗张强度变化率、护套老化后断裂伸长率变化率、护套失重试验、</p>	

				<p>绝缘热冲击试验、护套热冲击试验、护套浸矿物油试验后 抗张强度变化率、护套浸矿物油试验后 断裂伸长率变化率、绝缘热稳定性试验、护套热稳定性试验、曲挠试验、不延燃试验</p> <p>电线电缆(塑料绝缘控制电缆)产品： 导体电阻(20℃)、成品电压试验、绝缘线芯电压试验、绝缘电阻(70℃)、导体单线根数、绝缘厚度最薄点厚度、护套厚度最薄点厚度、平均外径、f 值、绝缘老化前抗张强度、绝缘老化前断裂伸长率、绝缘老化后抗张强度最大变化率、绝缘老化后断裂伸长率最大变化率、绝缘热失重、绝缘热冲击试验、高温压力试验绝缘压痕深度、绝缘低温弯曲试验、绝缘低温冲击试验、护套老化前抗张强度、护套老化前断裂伸长率、护套老化后抗张强度最大变化率、护套老化后断裂伸长率最大变化率、护套热失重、护套热冲击试验、高温压力试验护套压痕深度、护套低温弯曲试验、成品电缆低温冲击试验、不延燃试验、标志、表观、绝缘热延伸试验、护套抗开裂试验</p> <p>电线电缆（电力电缆）产品： 绝缘平均厚度、绝缘最薄处厚度、非金属护套最薄处厚度、导体电阻、导体最高温度下绝缘电阻常数、4h 电压试验、绝缘老化前抗张强度、绝缘老化后抗张强度、绝缘老化前断裂伸长率、绝缘老化后断裂伸长率、绝缘老化前后抗张强度变化率、绝缘老化前后断裂伸长率变化率、PVC 绝缘热冲击、EPR, HEPR 和 XLPE 绝缘热延伸、XLPE 绝缘的收缩、非金属护套老化前抗张强度、非金属护套老化后抗张强度、非金属护套老化前断裂伸长率、非金属护套老化前后抗张强度变化率、非金属护套老化后断裂伸长率、非金属护套老化前后断裂伸长率变化率、ST2 型 PVC 护套失重、PVC 护套热冲击、电缆的单根阻燃</p>
		80	<p>电力设备及线路材料（电缆桥架）●</p>	<p>生产领域</p> <p>电缆桥架：板材厚度、相对挠度、防护层厚度、表面钝化处理(仅对电镀锌桥架)、防护层附着力、防护层均匀性(仅对电镀锌桥架)、防护层外观、表面要求</p> <p>电控配用电缆桥架：板材厚度、表面防护层厚度、表面防护层附着力、防护层均匀性、防护层外观、机械荷载</p> <p>铝合金电缆桥架：尺寸（壁厚）、荷载试验、</p>

				<p>防护层厚度、铆接要求、表面要求</p> <p>钢制电缆桥架：板材厚度、相对挠度</p> <p>热浸镀锌防腐处理（热浸镀锌工艺适用）： 镀锌厚度（附着量）平均值、镀层附着力、 镀层均匀性</p> <p>电镀锌防腐处理（电镀锌工艺适用）：镀锌 层厚度（附着量）、表面钝化处理、锌层附 着力</p> <p>喷涂粉末防腐处理（喷涂粉末工艺适用）： 厚度、附着力</p> <p>涂漆防腐处理（涂漆工艺适用）：厚度、附 着力</p>	
		81	塑料编织 袋●	生产领域	1. 塑料编织袋：拉伸负荷、涂膜袋和复膜袋 的剥离力、耐热性能、跌落性能
		82	机电产品 ●	流通领域	对触及带电部件的防护、输入功率和电流、 发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、 耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作 （不包括第 19.11.4 条的试验）、稳定性和 机械危险、机械强度、结构（不包括 22.46 条的试验）、内部布线、电源连接和外部软 缆、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉 和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、 耐热和耐燃、辐射、毒性和类似危险、连续 骚扰电压、骚扰功率、辐射骚扰（或骚扰功 率）、谐波电流
		83	断路器●	生产领域	<p>开关电源产品： 电源接口、电击和能量危险的防护、电气绝 缘、接地和连接保护措施、电气间隙、爬电 距离和绝缘穿透距离、一次电路过流保护和 接地故障保护、布线、连接和供电、机械强 度、防火、发热要求（温升和耐异常热）、 接触电流和保护导体电流、抗电强度、电源 端子骚扰电压、电信端口的传导共模骚扰、 辐射骚扰 1GHz 以下、谐波电流</p> <p>家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电 流动作断路器(RCCB)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在 20℃±2℃的基准温度下，不带负载时，用剩 余正弦交流电流进行试验、动作特性-对动作 功能与电源电压有关的 RCCB 的特殊试验条件 家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流 动作断路器(RCBO)： 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在剩 余电流条件下、动作特性-在过电流条件下 家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电</p>

				<p>流动作断路器 ( RCCB): 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在 20℃ ±2℃的基准温度下不带负载时,用剩余正弦交流电流进行试验、动作特性-对动作功能与电源电压有关的 RCCB 的特殊试验条件家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCBO): 耐异常发热和耐燃性、温升、动作特性-在剩余电流条件下、动作特性-在过电流条件下 低压电器 (小型断路器) 产品: 温升、脱扣特性、耐热性、耐异常发热及耐燃性、温升试验、脱扣特性、耐热性、耐异常发热及耐燃性</p>	
		84	<p>消防产品 ●</p>	<p>生产领域</p> <p>手提式灭火器: 总质量、灭火剂充装量、20℃喷射性能试验、干粉灭火器振撞后的喷射试验、筒(瓶)体水压试验、筒体(瓶体)爆破试验。 推车式灭火器: 充装量、20℃喷射性能、密封性能、筒体水压试验。 室内消火栓: 外观质量、消防接口密封性能、消防接口水压性能、开启高度、水压强度、密封性能。 室外消火栓: 外观质量、螺纹、开启高度、进水口连接尺寸。 消防水枪: 操作结构要求、表面质量、密封性能、耐水压强度、抗跌落性能。 消防接口: 基本尺寸、外观质量、水压密封性能、水压强度性能、抗跌落性能、 消火栓箱: 箱内消防器材的配置、室内消火栓密封性能、室内消火栓水压强度、消防接口密封性能、消防接口水压强度、消防接口抗跌落性能、消防水带长度及公差、消防水带长度、消防水带密封性能、消防水带耐压性能、消防水带扭转方向、消防水枪密封性能、消防水枪水压强度、消防水枪耐水压强度、★外观质量、★箱体刚度、★箱门、水带安置。 灭火器箱: 材料、外观质量、箱门(箱盖)性能、箱体结构。 有衬里消防水带:</p>	

					<p>外观质量、内径、长度、水压试验、爆破试验、单位长度质量、附着强度、热空气老化性能。</p> <p>洒水喷头： 整体要求、外观、外观与标志、水压密封性能、耐水压强度性能。</p> <p>消防软管卷盘： 耐腐蚀性能、软管内径、软管外表、外观质量、结构要求。</p>	
		85	肥料●	流通领域	<p>有机肥：总养分（氮+五氧化二磷+氧化钾）的质量分数（以烘干基计）、有机质的质量分数（以烘干基计）、酸碱度（pH）、标识</p> <p>含腐植酸水溶肥料：腐植酸含量、大量元素含量、微量元素含量、水不溶物含量、pH（1:250 倍稀释）、汞、砷、镉、铅、铬、标识</p> <p>含氨基酸水溶肥料：游离氨基酸含量、中量元素含量、微量元素含量、水不溶物含量、pH（1:250 倍稀释）、汞、砷、镉、铅、铬、标识</p> <p>农业用硫酸钾：水溶性氧化钾（K<sub>2</sub>O）的质量分数、氯离子（Cl<sup>-</sup>）的质量分数、游离酸（以H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>计）的质量分数、硫（S）的质量分数、标识</p> <p>农业微生物菌剂：水分、细度、pH 值、粪大肠菌群数、蛔虫卵死亡率、标识</p> <p>复混肥料（复合肥料）：总氮含量、有效磷含量、钾含量、总养分（N+P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+K<sub>2</sub>O）的质量分数、水溶性磷占有有效磷百分率、氯离子的质量分数、标识</p> <p>掺混肥料：总氮含量、有效磷含量、钾含量、总养分（N+P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+K<sub>2</sub>O）的质量分数、水溶性磷占有有效磷百分率、氯离子、标识</p> <p>有机-无机复混肥料：总氮、有效五氧化二磷含量、总氧化钾含量、总养分（N+P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+K<sub>2</sub>O）的质量分数、有机质的质量分数、氯离子的质量分数、粪大肠菌群数、蛔虫卵死亡率、酸碱度（pH）、标识</p> <p>尿素：总氮（N）的质量分数、标识</p> <p>农用碳酸氢铵：氮 N、标识</p> <p>过磷酸钙：有效磷（以 P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 计）的质量分数、标识</p> <p>大量元素水溶肥料：大量元素含量、中量元素含量、微量元素含量、水不溶物含量、pH（1:250 倍稀释）、汞、砷、镉、铅、铬、标</p>	

				<p>识</p> <p>中量元素水溶肥料：中量元素含量、微量元素含量、水不溶物含量、pH（1:250 倍稀释）、汞、砷、镉、铅、铬、标识</p> <p>微量元素水溶肥料：微量元素含量、水不溶物含量、pH（1:250 倍稀释）、汞、砷、镉、铅、铬、标识</p> <p>生物有机肥：有机质（以干基计）、pH、总砷（As）（以干基计）、总镉（Cd）（以干基计）、总铅（Pb）（以干基计）、总铬（Cr）（以干基计）、总汞（Hg）（以干基计）、标识</p>
86	农用薄膜、农用棚膜●	流通领域	<p>1. 农业用聚乙烯吹塑棚膜（GB 4455-2006）：拉伸强度（纵、横向） 断裂伸长率（纵、横向）、直角撕裂强度（纵、横向）、透光率 c、雾度 c</p> <p>2. 农业用聚乙烯吹塑棚膜(GB/T 4455-2019)：拉伸强度（纵、横向）、断裂标称应变（纵、横向）、直角撕裂强度（纵、横向）、透光率 c、雾度 c</p> <p>3. 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜：厚度、拉伸负荷（纵、横向）、断裂标称应变（纵、横向）、直角撕裂负荷（纵、横向）</p> <p>4. 农业用乙烯—乙酸乙烯酯共聚物（EVA）吹塑薄膜：拉伸强度（纵、横向）、断裂伸长率（纵、横向）、直角撕裂强度（纵、横向）、透光率、雾度</p> <p>5. 农业用软聚氯乙烯压延拉幅薄膜：拉伸强度（纵、横向）、断裂伸长率（纵、横向）、直角撕裂强度（纵、横向）</p>	
87	食品用搪瓷制品●	生产领域	陶瓷制品：感官要求、铅（Pb）、镉（Cd）	
88	食品用陶瓷制品●	生产领域	陶瓷制品：感官要求、铅（Pb）、镉（Cd）	
89	食品用玻璃制品●	生产领域	玻璃制品：感官指标、铅(Pb)、镉(Cd)	
90	压力锅●	生产领域	<p>不锈钢压力锅：合盖安全性、工作压力、密封性、安全压力、耐热压、开盖安全性、防堵安全性、耐内压力、泄压压力、破坏压力 c、卫生要求 c、手柄连接牢固性</p> <p>铝压力锅：合盖安全性、工作压力、密封性、安全压力、耐热压、开盖安全性、防堵安全性、耐内压力、泄压压力、卫生要求 c、破坏压力 c、手柄连接牢固性</p>	
91	餐具洗涤	生产领域	手洗用餐具洗涤剂:甲醇含量、甲醛/甲醛含	

			剂●		量 c、砷 (As)、重金属 (以 Pb 计)、菌落总数 d、大肠菌群 d 机洗用餐具洗涤剂：砷 (As)、重金属 (以 Pb 计)、甲醇含量、甲醛含量、菌落总数 c、大肠菌群 c
		92	食品用橡胶制品●	生产领域	食品用橡胶制品：感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量，水 (60℃, 0.5h)、重金属 (以 Pb 计) 4%乙酸 (体积分数) (60℃, 0.5h)
		93	电动食品加工机械及设备 (与食品接触部分) ●	生产领域	电气安全项目：标志和说明、对触及带电部件的防护、输入功率和电流、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作 (不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构、(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘 (工业电烤炉 GB/T 10644-2008) 电气安全项目：接地电阻、冷态电气强度和绝缘电阻、安全防护、控制装置、稳定性、工作温度下泄漏电流、工作温度下电气强度、防触电、卫生结构 c 卫生安全项目：不锈钢理化指标-砷、不锈钢理化指标-镉、不锈钢理化指标-铅、不锈钢理化指标-镍、不锈钢理化指标-铬 c、其他金属理化指标-砷、其他金属理化指标-镉、其他金属理化指标-铅、感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属
		94	工业和商用电热食品加工设备 (与食品接触部分) ●	生产领域	电气安全项目：标志和说明、对触及带电部件的防护、输入功率和电流、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作 (不包括第 19.11.4 条的试验)、稳定性和机械危险、机械强度、结构、(不包括第 22.46 条的试验)、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施、螺钉和连接、电气间隙、爬电距离和固体绝缘 (工业电烤炉 GB/T 10644-2008) 电气安全项目：接地电阻、冷态电气强度和绝缘电阻、安全防护、控制装置、稳定性、工作温度下泄漏电流、工作温度下电气强度、防触电、卫生结构 c 卫生安全项目：不锈钢理化指标-砷、不锈钢理化指标-镉、不锈钢理化指标-铅、不锈钢

				理化指标-镍、不锈钢理化指标-铬 c、其他金属理化指标-砷、其他金属理化指标-镉、其他金属理化指标-铅、感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属
95	奶瓶奶嘴 ●	生产领域	<p>奶嘴: 感官要求、总迁移量 (mg/kg) 高锰酸钾消耗量/ (mg/kg)、重金属 (以铅计) / (mg/kg)、锌 (Zn) 迁移量/ (mg/kg)、2,6-二叔丁基对甲苯酚迁移量 c/ (mg/kg)、醇, 40℃, 24h, 2'-亚甲基双-(4-甲基-6-叔丁基苯酚) 迁移量 c/ (mg/kg)、N-亚硝胺和 N-亚硝胺生成物释放量 e/ (mg/kg)、挥发性物质 g/%</p> <p>塑料奶瓶: 感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量(水, 60℃, 2h)、重金属 (以 Pb 计) (4%乙酸, 60℃, 2h)、脱色试验</p> <p>玻璃奶瓶: 感官要求、铅 (Pb)、镉 (Cd)</p> <p>硅胶奶瓶: 感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量(水, 60℃, 0.5h)、重金属 (以 Pb 计) (4%乙酸, 60℃, 0.5h)</p>	
96	一次性竹木筷子 ●	生产领域	<p>一次性筷子 (木筷): 大肠菌群 c、致病菌 c、霉菌 c、二氧化硫浸出量</p> <p>2. 一次性筷子 (竹筷): 大肠菌群 c、致病菌 c、霉菌 c、二氧化硫浸出量</p>	
97	食品接触用涂料及涂层制品 ●	生产领域	食品接触用涂层金属制品: 感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属 (以 Pb 计)	
98	食品用塑料包装、容器、工具等制品 (含婴幼儿塑料餐饮具、密胺餐具) ●	生产领域	<p>食品接触用塑料容器: 感官指标、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属 (以 Pb 计)、脱色试验 (仅限含着色剂产品)</p> <p>工具类塑料材质食品相关产品: 感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属 (以 Pb 计)、脱色试验 (限添加了着色剂的产品) c、大肠菌群 (限塑料一次性餐饮具) c、致病菌 (沙门氏菌) (限塑料一次性餐饮具) c、霉菌计数 (限塑料一次性餐饮具) c</p> <p>食品用塑料包装产品: 感官要求 (感官指标)、总迁移量、蒸发残渣 c、高锰酸钾消耗量、重金属 (以 Pb 计)、脱色试验 (仅对含着色剂产品)、甲苯二胺 (4%乙酸) c、溶剂残留量总量 c、d、苯类溶剂残留量 c、d</p>	
99	食品用纸包装、容器等制品	生产领域	食品接触用纸及纸板制品: 感官要求、铅、砷、甲醛、荧光性物质、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属 (以 Pb 计)、大肠菌群、	

			●		<p>沙门氏菌、霉菌</p> <p>食品接触用纸及纸板制品（与食品接触层为塑料材质的产品）：感官要求、铅、砷、甲醛、荧光性物质、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属（以Pb计）、大肠菌群c、沙门氏菌c、霉菌c</p> <p>其他类复合罐：感官要求、大肠菌群c、沙门氏菌c、霉菌c</p>
	100	食品用金属容器和工具制品	●	生产领域	<p>不锈钢金属制品：铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）c、砷（As）、镍（Ni）</p> <p>其他金属材料及制品：铅（Pb）、镉（Cd）、砷（As）</p>
	101	危险化学品及其包装物	●	生产领域	<p>聚氨酯类涂料：VOC含量，总铅(Pb)含量，可溶性重金属含量（镉、铬、汞），乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚），苯含量，甲苯与二甲苯（含乙苯）含量总和</p> <p>多环芳烃总和含量（限萘、蒽），游离二异氰酸酯总和含量(TDI+HDI)，卤代烃总和含量（限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯）</p> <p>硝基类涂料：VOC含量，总铅(Pb)含量，可溶性重金属含量（镉、铬、汞），乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚），苯含量，甲苯与二甲苯（含乙苯）含量总和</p> <p>多环芳烃总和含量（限萘、蒽），甲醇，卤代烃总和含量（限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯），邻苯二甲酸酯总和含量（限DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP）</p> <p>醇酸类涂料：VOC含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）、苯含量、甲苯与</p>

				<p>二甲苯（含乙苯）含量总和                  多环芳烃总和含量（限萘、蒽）、、卤代烃总和含量（限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯）                  溶剂型腻子：VOC含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）                  次氯酸钠溶液：外观、有效氯（以Cl计）、游离碱（以NaOH计）、铁(Fe)、重金属（以Pb计）、砷(As)、标志                  工业用甲醇：性状、色度、密度、高锰酸钾试验、水混溶性试验、水、酸（以HCOOH计）或碱（以NH<sub>3</sub>计）、羰基化合物（以HCHO计）、蒸发残渣、硫酸洗涤试验、乙醇、标志                  工业用氢氧化钠：外观、氢氧化钠（以NaOH计）的质量分数、氢氧化钠、碳酸钠（以Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>计）、碳酸钠、三氧化二铁（以Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>计）、三氧化二铁、标志                  工业硫化钠：外观、硫化钠（Na<sub>2</sub>S）、亚硫酸钠（Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>）、硫代硫酸钠（Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>）、铁（Fe）、水不溶物、碳酸钠、（标志、标签）                  三氯异氰尿酸：外观、有效氯（以Cl计）含量、水分、pH值（1%水溶液）、标志                  二氯异氰尿酸钠：外观、有效氯（以Cl计）含量、水分含量、pH值（10g/L水溶液）、水不溶物、砷含量（以As计）、重金属含量（以Pb计）、标志                  保险粉（连二亚硫酸钠）：外观、保险粉的质量分数、气味、溶解状态、标志、标签                  工业硝酸钾：外观、硝酸钾（KNO<sub>3</sub>）、水分、碳酸盐（以K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>计）、硫酸盐（以SO<sub>4</sub>计）、氯化物（以Cl计）、水不溶物、吸湿率、铁(Fe)、标志                  工业亚氯酸钠：外观、亚氯酸钠（NaClO<sub>2</sub>）、氯酸钠（NaClO<sub>3</sub>）、氢氧化钠（NaOH）、碳酸钠（Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>）、氯化钠（NaCl）、硫酸钠（Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>）、硝酸钠（NaNO<sub>3</sub>）、砷（As）、（标志、标签）                  工业用甲醛溶液：外观、密度、甲醛、酸（以HCOOH计）、色度、铁、甲醇                  危险品包装用塑料桶（罐）：气密试验、液压试验、堆码试验、跌落试验                  钢桶：气密试验、液压试验、跌落试验、堆码试验</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>黄磷钢桶：气密试验、液压试验、跌落试验、堆码试验</p> <p>固碱钢桶：跌落试验、堆码试验</p> <p>一次性（重复性）使用电石包装钢桶：气密试验、跌落试验、堆码试验</p> <p>钢提桶：气密性能、耐液压性、耐跌落性、耐堆码性、提梁（环）强度</p> <p>方桶：气密试验、液压试验、跌落试验、堆码负载、提环拉力</p> <p>工业用薄钢板圆罐：气密试验、液压试验、跌落试验、堆码试验、提梁、提环强度试验</p> <p>方罐与扁圆罐：气密试验、液压试验、跌落试验、堆码试验、提环拉力试验</p> <p>钢质手提罐：气密性能、液压性能、堆码性能、跌落试验、提手拉力</p> <p>气雾罐（铁罐）：罐口外径、罐口内径、罐口接触高度、焊缝补涂完整性、气密试验、变形压力、爆破压力</p> <p>气雾罐（铝罐）：罐口外径、罐口内径、罐口接触高度、内涂层完整性（电流值）、气密试验、变形压力、爆破压力</p> <p>气雾阀：固定盖内直径、畅通性、密封性、固定盖耐压性</p> <p>复合式中型散装容器：底部提升试验、顶部提升试验、堆码试验、气密试验、液压试验、跌落试验、振动试验</p> <p>钢塑复合桶：跌落试验、气密试验、液压试验、堆码试验</p>
		102	自吸过滤式防颗粒物呼吸器 ●	<p>生产领域、流通领域</p> <p>外观检查、过滤效率（氯化钠颗粒物）、过滤效率（油性颗粒物）、吸气阻力、呼气阻力、呼气阀气密性、呼气阀保护装置、死腔、视野、头带、连接和连接部件、气密性、泄露性、可燃性、制造商提供的信息、包装、产品标识</p>
		103	防爆电气	<p>生产领域</p> <p>防爆电器：防爆标志、警告标志、接地连接件、冲击、跌落 c、外壳防护等级 d、电缆和导管引入装置的夹紧和密封试验 e、隔爆接合面参数、电气间隙、爬电距离 f、绝缘介电强度试验</p> <p>成套设备：防爆标志、警告标志、接地连接件、隔爆接合面参数、电气间隙、爬电距离 c、绝缘介电强度试验</p> <p>防爆灯具：防爆标志、警告标志、接地连接件、冲击、跌落 c、外壳防护等级 d、电缆和导管引入装置的夹紧和密封试验 e、隔爆接合</p>

				面参数、电气间隙、爬电距离 f、绝缘介电强度试验
104	烟花爆竹	流通领域		爆竹类: 外观、部件、结构和材质、药种、药量、安全性能、燃放性能、标志 组合烟花: 外观、部件、结构和材质、药种、药量、安全性能、燃放性能、标志 其他烟花类: 外观、部件、结构和材质、药种、药量、安全性能、燃放性能、标志
105	发动机润滑油	生产领域、流通领域		低温动力粘度、运动粘度(100℃)、高温高剪切粘度、粘度、指数、倾点、水分、机械杂质、泡沫性(泡沫倾向/泡沫稳定性)、蒸发损失、闪点(开口)、硫酸盐灰分、硫含量、氮含量、碱值、凝胶指数、铜片腐蚀
106	机动车辆制动液	生产领域、流通领域		外观、运动黏度(-40℃和100℃)、平衡回流沸点、湿平衡回流沸点、PH值、腐蚀性、低温流动性和外观、蒸发性能、容水性、抗氧化性、橡胶适应性
107	船用燃料油	流通领域		运动粘度、密度、十六烷指数、硫含量、闪点(闭口)、酸值 、总沉淀物、氧化安定性、10%蒸余物残炭、浊点、倾点、外观、水分、灰分、润滑性
108	车用汽油(含快检)	生产领域、流通领域		生产领域: 研究法辛烷值、抗爆指数、铅含量、馏程、蒸气压、胶质含量、诱导期、硫含量、硫醇(博士试验)、铜片腐蚀、水溶性酸或碱、机械杂质及水分、苯含量、芳烃含量、烯烃含量、氧含量、甲醇含量、铁含量、锰含量、密度 流通领域: 研究法辛烷值、抗爆指数、馏程、硫含量、蒸气压、苯含量
109	柴油(含快检)	生产领域、流通领域		生产领域: 氧化安定性、硫含量、酸度、10%蒸余物残炭、灰分、铜片腐蚀、水分、总污染物含量、润滑性、多环芳烃、运动黏度、凝点、冷滤点、闪点(闭口)、十六烷值、十六烷指数、馏程、密度、脂肪酸甲酯 流通领域: 硫含量、闪点(闭口)、馏程、润滑性、总污染物
110	生物质成型燃料	生产领域		全水分、灰分、挥发分、全硫、氯、收到基低位发热量、抗碎强度、密度、制样
111	(瓶装)液化石油气	流通领域		密度(15℃)、蒸气压(37.8℃)、组分、残留物、铜片腐蚀、总硫含量、硫化氢、游离水
112	车用相关化工产品(尿素)	流通领域		尿素含量、密度、折光率、杂质含量、一致性确认
113	减压阀	生产领域		2019年3月1日前生产的: 橡胶件耐液化石

			(燃气调压阀)	域、流通领域	油气性能、塑料件耐液化石油气性能、结构、气密性、调压静特性关闭压力、调压静特性出口压力、膜片强度、整体强度、进口侧强度、手轮强度、坠落试验、出气口强度 2019年3月1日后生产的：橡胶件耐液化石油气性能、塑料件耐液化石油气性能、结构、气密性、关闭压力、出口压力、机械强度
		114	燃气用具零件(家用燃气软管)	流通领域	尺寸与公差、耐液体性能、耐臭氧老化试验、耐燃试验、耐燃气透过试验、气密试验、弯曲性能、耐热试验、柔软试验、验证压力试验、拉断试验、低温弯曲试验、标志
		115	燃气用具	生产领域、流通领域	1 家用燃气灶：气密性、热负荷、离焰、熄火、回火、干烟气中一氧化碳浓度、温升、耐热冲击、耐重力冲击、熄火保护装置、热效率、燃气导管、铭牌、包装。 2 家用燃气热水器：燃气系统气密性、热负荷限制（自然排气式）、火焰稳定性、无风状态烟气中CO含量、熄火保护装置、烟道堵塞安全装置、风压过大安全装置、防干烧安全装置、防止不完全燃烧安全装置（自然排气式）、接地措施、工作温度下的泄漏电流和电气强度、热效率、热水产率。 3 商用燃气灶具：结构、安全装置、燃具特殊结构、外观、燃气系统密封性、热负荷准确度、燃烧工况、熄火保护装置、点火器、燃气稳压器、预清扫、表面温升、B型燃具安全装置、电气性能、辅助能源、能源合理利用、标志和警示及使用说明书。
		116	摩托车乘员头盔	生产领域、流通领域	规格尺寸、结构、保护区及试验区、头盔质量（含附件）、视野、护目镜、刚度性能、固定装置稳定性、佩戴装置强度性能、吸收碰撞能量性能、耐穿透性能、标志
		117	近视眼镜	流通领域	(定配眼镜(单光))：球镜顶焦度(主子午面1)、球镜顶焦度(主子午面2)、柱镜顶焦度、柱镜轴位方向、棱镜度、附加顶焦度、光学中心水平距离、光学中心单侧水平偏差、光学中心垂直互差、可见光谱区透射比、紫外光谱区透射比、镜片厚度、镜片表面质量及内在疵病、镜架外观质量、装配质量、标志
		118	老视成镜	流通领域	镜片表面质量及内在疵病、镜架外观质量、球镜顶焦度、柱镜顶焦度、两镜片顶焦度互差、光学中心水平距离、光学中心单侧水平偏差、光学中心垂直互差、可见光谱区透射比、镜片厚度、镜片色泽、装配质量、

				标志	
		119	太阳镜	流通领域	镜片表面质量和内在疵病、球镜顶焦度、柱镜顶焦度、光学中心和棱镜度、镜架要求(抗汗腐蚀)、装配质量、可见光谱区透射比、紫外光谱区透射比、防紫外性能、光透射比(驾驶用镜)、光谱透射比、交通信号灯识别Q因子、偏光镜片光透射比的比值、偏光镜片偏振面标志偏差、抗冲击性能、标志
		120	其他配装眼镜	流通领域	(三维立体眼镜):顶焦度、棱镜度、镜片表面质量、眼镜架质量、可见光透射比、阻燃性、色度、起偏效率、雾度、耐温耐湿性、耐寒性、耐高低温、耐溶剂、抗冲击性能、标志
		121	危险化学品及其包装物(压缩气体和液化气体)	生产领域	工业氮:氮气纯度、氧含量、游离水、包装标志、气瓶颜色
					工业氧:氧含量、水、包装标志、气瓶颜色
					工业氢:氢气的体积分数、氧的体积分数、氮加氩的体积分数、露点、、游离水、氯含量、碱含量、包装标志、气瓶颜色
					纯氮、高纯氮和超纯氮:氮气纯度、氧含量、氩含量、氢含量、一氧化碳含量、二氧化碳含量、水含量、甲烷含量、包装标志、气瓶颜色
					纯氧、高纯氧和超纯氧:氧纯度、氩含量、氢含量、氮含量、二氧化碳含量、总烃含量、水分含量、包装标志、气瓶颜色
					医用及航空呼吸用氧:氧含量、水分含量、一氧化碳含量、二氧化碳含量、气态酸性物质和碱性物质含量、臭氧及其他气态氧化物、总烃含量、固体物质粒度、固体物质含量、气味、包装标志、气瓶颜色
					纯氢、高纯氢和超纯氢:氢气纯度、氧含量、氩含量、氮含量、一氧化碳含量、二氧化碳含量、水分含量、甲烷含量、包装标志、气瓶颜色
					纯氦、高纯氦和超纯氦:氦气纯度、氖气含量、氢气含量、氧气+氩含量、氮气含量、一氧化碳含量、二氧化碳含量、甲烷含量、水含量、包装标志、气瓶颜色
					氩:氩气纯度、氧含量、氢含量、氮含量、一氧化碳含量、二氧化碳含量、甲烷含量、水分含量、包装标志、气瓶颜色
					工业液体二氧化碳:二氧化碳含量、油分、

					<p>一氧化碳硫化氢磷化氢及有机还原物、水含量、气味、包装标志、气瓶颜色</p> <p>高纯二氧化碳：二氧化碳含量、氧气含量、氢气含量、氮气含量、一氧化碳含量、总烃含量、水分含量、包装标志、气瓶颜色</p> <p>熔解乙炔：乙炔含量、磷化氢与硫化氢含量、包装标志、气瓶颜色</p>	
		122	电动自行车及其配件	生产领域、流通领域	<p>电动自行车：车速限值，制动性能（干），整车质量，结构，车速提示音，淋水涉水性能，反射器，照明，充电器与蓄电池，阻燃及防火性能；</p> <p>电池充电器（GB 4706.1、GB4706.18）：对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、变压器和相关电路的过载保护、机械强度、内部布线、电气间隙、爬电距离和固体绝缘、产品标志。</p>	
合同包 2	60	123	儿童服装 ●	生产领域、流通领域	<p>产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐唾液色牢度、耐洗（皂洗）色牢度、耐光色牢度、重金属、邻苯二甲酸酯、附件抗拉强力、绳带要求、附件锐利性、可萃取重金属含量</p>	<p><b>抽检总批次不得少于120批次，其中呼吸防护用品不得少于10批次；儿童用品不得少于20批次。</b></p>
		124	床单、床罩 ●	流通领域	<p>产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（皂洗）色牢度、絮用纤维原料要求</p>	
		125	被套 ●	流通领域	<p>产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（皂洗）色牢度</p>	
		126	毯子 ●	流通领域	<p>产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（皂洗）色牢度</p>	
		127	鞋 ●	生产领域、流通领域	<p>皮鞋、皮凉鞋、旅游鞋、休闲鞋产品检验项目：</p> <p>游离甲醛、可分解有害芳香胺染料、剥离强度（帮底/底墙与帮面剥离强度）、外底与外中底粘合强度、耐折性能、耐磨性能、鞋跟结合力、鞋帮（帮带）拉出强度、鞋跟/外底硬度、勾心纵向刚度、硬度、衬里与内垫摩擦色牢度、标志（标识）</p>	

				<p>普通运动鞋、轻便胶鞋产品检验项目： 游离甲醛、可分解有害芳香胺染料、拉伸强度、拉断伸长率、磨耗量、硬度（邵尔 A 型）、围条与鞋帮粘合强度、整鞋屈挠性能、标志（标识）</p> <p>儿童皮鞋、儿童皮凉鞋、儿童旅游鞋检验项目： 耐折性能、耐磨性能、剥离强度（帮底/底墙与帮面剥离强度）、外底硬度、鞋帮/帮带拉出强度或帮带拔出力、衬里与内垫摩擦色牢度、钢勾心纵向刚度、硬度、长度下限值、弯曲性能、物理机械安全性能、皮革和毛皮中的六价铬、可分解有害芳香胺染料、游离甲醛、重金属总量、富马酸二甲酯、橡胶部件中的 N-亚硝基胺、邻苯二甲酸酯、标志（标识）</p> <p>布面童胶鞋检验项目： pH 值、游离甲醛、可萃取的重金属、可分解有害芳香胺染料、含氯酚、N-亚硝基胺、物理安全性能、外底磨耗量、外底硬度、围条与鞋帮粘附强度、标志（标识）</p>	
		128	羊毛、羊绒针织服装●	生产领域、流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗色牢度、耐干洗色牢度、耐光色牢度
		129	内衣（女士内衣除外，针织内衣）●	生产领域、流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度、保温率
		130	女式内衣（文胸）●	生产领域、流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度
		131	睡衣、家居服●	流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度
		132	羽绒服装●	生产领域、流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐

				皂洗色牢度、耐光色牢度、充绒量、含绒量、绒子含量、耗氧量、清洁度、气味、鸭毛（绒）含量、微生物、蓬松度	
		133	袜子●	流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、横向延伸值
		134	秋冬服装●	生产领域、流通领域	产品使用说明（标识）、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度、耐干洗色牢度、耐光色牢度、纤维含量、透气率、静水压、沾水等级、透湿性
		135	国际品牌服装●	流通领域	产品使用说明（标识）、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度、耐干洗色牢度、耐光色牢度、耐光、汗复合色牢度、接缝性能/疵裂、起毛起球、裤后裆缝接缝强力、纤维含量
		136	毛巾●	流通领域	产品使用说明（标识）、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度、吸水性、纤维含量
		137	休闲服装●	生产领域、流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度、耐光色牢度、耐光、汗复合色牢度、接缝性能/疵裂
		138	西服、大衣●	流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐干洗色牢度、耐光色牢度、起毛起球
		139	衬衫●	流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度、耐光色牢度、耐光、汗复合色牢度
		140	泳装、泳衣●	流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH值、耐水色牢度、耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐海水色牢度、耐氯化水色牢度、可分解致癌芳香

				胺染料、接缝强力、耐氯化水拉伸弹性回复率、弹性伸长率、耐光色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐洗（或皂洗）色牢度
	141	运动服装●	流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、可分解致癌芳香胺染料、pH值、耐水色牢度、耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐光色牢度、接缝性能（绽裂）、防紫外线性能、表面抗湿性、静水压、透湿率、滴水扩散时间、蒸发速率、芯吸高度
	142	腰带●	流通领域	游离甲醛、可分解致癌芳香胺染料、带体断裂力、带孔撕裂力、带扣咬合力、带齿咬合力、带扣抗拉力、带扣与带体结合力、带体、耐揉搓性能、扣锁疲劳性能、电镀层结合强度、耐腐蚀性、漆膜硬度、漆膜附着力、摩擦色牢度、外观质量及缝制(粘合)要求、标志
	143	手提包(袋)、背包●	生产领域、流通领域	游离甲醛、可分解致癌芳香胺染料、氯乙烯单体含量、可溶性重金属限量、其他挥发物限量、缝合强度、外观质量、振荡冲击性能、包锁耐用性能、扣件耐用性能、塑料插扣耐用性能、背带耐折性能、拉链耐用度、摩擦色牢度、五金配件、耐腐蚀性、标志
	144	钱包及类似物品●	流通领域	游离甲醛、可分解有害芳香胺染料、氯乙烯单体含量、可溶性重金属限量、其它挥发物限量、配件质量、拉链耐用度、摩擦色牢度、外观质量和缝制要求、标志
	145	旅行箱包(软箱、硬箱、旅行包)●	流通领域	游离甲醛、可分解致癌芳香胺染料、氯乙烯单体含量、可溶性重金属限量、其他挥发物限量、缝合强度、拉杆耐疲劳性能、行走性能、振荡冲击性能、跌落性能、硬箱箱体耐静压性能、拉链平拉强力、箱(包)锁耐用性能、滚筒冲击性能、塑料硬箱箱面耐落球冲击性能、旅行包面料摩擦色牢度、外观质量、五金配件、耐腐蚀性、标志
	146	呼吸防护用品●	生产领域、流通领域	过滤效率/颗粒过滤效率、防护效果、细菌过滤效率、口罩带及口罩带与口罩体的连接处断裂强力/头带、呼吸阻力/通气阻力/压力差、溶血性链球菌、金黄色葡萄球菌、绿脓杆菌、大肠菌群、真菌菌落总数、细菌菌落总数
	147	纺织面料●	流通领域	纤维含量、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度

		148	校服●	生产领域、流通领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐（干/湿）摩擦色牢度、耐洗（皂洗）色牢度、耐光色牢度、耐光、汗复合色牢度、绳带要求、附件锐利性、残留金属针
		149	配套床上用品填充制品●	生产领域、流通领域	纤维成分含量、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐汗渍色牢度、耐干/湿摩擦色牢度、耐水色牢度、原料要求（感官）、含杂率、短纤维含量、卫生要求
		150	被子、被胎●	生产领域、流通领域	纤维含量（胎套）、纤维含量（填充物）、丝绵长度、甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、耐皂洗色牢度、耐汗渍色牢度、耐摩擦色牢度、耐水色牢度、蚕丝绵增重鉴别、填充物质量偏差率、填充物残胶率、含杂率、荧光增白剂、填充物品质、含油率、原料要求（感官）、短纤维含量、填充物外观形态、重量偏差率、压缩回弹性能、研磨率、梳棉颜色级、马克隆值分档、卫生要求
		151	枕头、枕套、枕芯●	生产领域、流通领域	原料要求（感官）、含杂率、短纤维含量、卫生要求、纤维成分含量、甲醛含量、可分解致癌芳香胺染料、耐汗渍色牢度、耐干/湿摩擦色牢度、耐水色牢度、pH 值
		152	雨衣●	生产领域、流通领域	甲醛含量、pH 值、可分解致癌芳香胺染料、面料断裂强力、防水性、热封条粘合力、塑料接缝粘合力
		153	酸碱类化学品防护服●	生产领域、流通领域	穿透时间（适用织物）/渗透时间（适用非织物）、耐液体静压力（适用织物）、强力下降率、接缝断裂强力、喷溅液密性、喷射液密性（适用防加压液态酸碱产品）、耐屈挠性（适用非织物）、抗穿刺性（适用非织物）、断裂强力、撕破强力（适用织物）、甲醛含量（适用织物）、pH 值（适用织物）、标识
		154	防静电服及织物●	生产领域、流通领域	面料点对点电阻、面料甲醛含量、面料 pH 值、面料透气率、面料耐水色牢度、面料耐干摩擦色牢度、面料耐光色牢度、面料断裂强力、服装带电荷量、服装附件、服装衬里、服装尺寸变化率、标识
		155	阻燃服●	生产领域、流通领域	面料阻燃性、面料断裂强力、面料撕破强力、面料透湿量、面料弯曲长度、面料起球、面料热稳定性、面料耐洗色牢度、面料耐水色牢度、面料耐摩擦色牢度、面料耐汗渍色牢度、成品水洗后的尺寸变化率、成品裤后裆接缝和肩缝强力、成品甲醛含量限量、成品 pH 值限量、标识

		156	防静电毛 针织服●	生产领 域、流通 领域	带电电荷量、附件和衬里、胀破强度腋下接 缝强力、耐洗色牢度、甲醛含量、pH 值、松 驰尺寸变化率、标识
		157	功能性服 装（防水、 吸湿速 干、防静 电、防紫 外线）	生产领 域、流通 领域	产品使用说明（标识）、纤维含量、甲醛含 量、可分解致癌芳香胺染料、pH 值、耐水色 牢度、耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度、 耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐光色 牢度、防紫外线性能、表面抗湿性、静水压、 透湿率、滴水扩散时间、蒸发速率、芯吸高 度、带电电荷量、点对点电阻

1. ★表格中除带“●”号标志的产品外，其余产品允许中标人作分包处理。

2. ★投标人必须承诺接受采购人按合同包金额 10%预留作为应急抽检费用，根据采购人要求在 2021 年 10 月底前实施应急抽检。超过上述时间采购人无应急抽检安排的，应急抽检费用按总体计划照常实施（投标时提供承诺函，格式自拟）。

**（二）定标规则：**

★本项目各合同包可兼投不可兼中，评标委员会按照合同包 1 和合同包 2 的顺序评审推荐中标候选人，如某投标人被推荐为合同包 1 的第一中标候选人，则其在其他合同包中自动降为排名最后，如此类推。本项目各合同包的有效投标人不得少于 3 个，否则该合同包采购失败。

**三、抽样检验工作的实施**

**（一）检验项目：**

检测项目详见招标文件《各合同包抽检类别一览表》，除采购文件另有规定可以分包的项目外，以上检测项目为投标人需能够承检的检验项目。投标人需具有检测项目相应的资质能力，提供检测项目计量认证 CMA 及所对应产品检测项目的后附表，同时投标人需列明每项产品检测项目在 CMA 后附表中具体位置所对应的投标文件页码。

**（二）风险监控抽查的抽样要求。**

1. 抽样对象：番禺区内的生产者、线下销售者、线上销售者以及电子商务经营者销售的标称番禺区内生产者生产的产品。

2. 抽样人员：每次抽样由抽样机构安排 2 名以上具有相应资质的抽样人员参与（抽样人员必须取得抽样证）。

3. 抽样方法：由中标人按照广州市番禺区产品质量风险监控抽查方案要求，根据抽样产品、检验项目情况，依照风险监控抽查实施细则规定的采样数量及采样方法抽取样品。抽样工作要满足采购人印发的《番禺区市场监管局工业产品质量风险监控抽查工作指引（试行）》要求。抽样全过程要录像，关键环节和样品关键细节拍照。

4. 样品运输（保管）：对于抽样与检验机构相分离的产品，由抽样机构负责运输、邮寄，检验机构负责查验、保管，抽样单位及检验单位均须确保样品安全。检验机构对抽样机构交接来的样品要进行验收，经验收后方可送实验室检验，对于不符合检验要求的样品要退回抽样机构。因未进行验收手续造成后续因样品未能完成检验的，由检验机构负责。抽样与检验合一的，按照前述环节进行管理。备用样品存放在被抽查单位场所的，抽样机构应向被抽查单位明确样品保管责任及风险后果。

5. 样品管理：检验机构要对检验完毕后的样品专门放置，由 2 名以上工作人员负责保管，动用备用样品需负责保管，并按采购人规定要求进行样品处置。

6. 成品油快检项目：成品油主要包括车用汽油和柴油，由于成品油全检时间较长，应优先选取快检方式（当天抽样当天出结果的检验方式）进行风险监控抽查，直接在加油机的加油枪抽取样本。

**（三）风险监控抽查的检验。**

1. 监督抽样检验程序依据：根据广州市番禺区市场监督管理局制定的产品质量风险监控抽查方案要求开展抽样检验。

2. 检验依据：抽样产品需执行相关标准、相关法律法规及国家有关规定，并按照风险监控抽样检验实施方案和实施细则的规定进行判定。

3. 样品检验：由检验单位负责，并对样品检验结果负责。

4. 检验时间：中标人应从实验室接收样品起 15 个工作日内出具检验报告，特殊情况需要延迟检验时间的，需经得采购人同意。对于除必要的检验记录之外，对于检验过程关键环节和样品关键细节拍照，有条件的可全程录像。

5. 结果判定：由中标人按照广州市番禺区市场监督管理局制定的产品质量风险监控抽查方案对抽样产品进行判定。

6. 结果送达：检验单位出具检验报告后，由检验单位送达，送达要求按照广州市番禺区市场监督管理局相关规定和制定的产品质量风险监控抽查实施方案要求执行。

7. 成品油快检项目优先选取快检方式（当天抽样当天出结果的检验方式）进行风险监控抽查，车用汽油检测项目应包括研究法辛烷值、抗爆指数、硫含量、机械杂质及水分、苯含量、芳烃含量、氧含量；柴油检测项目应该包括硫含量、水分、闪点（闭口）、十六烷值。检测结果情况当天报采购人。

#### 四、检验结果的处理

（一）检验结论的出具。抽检结果未发现所检项目不合格的，由中标人出具本次抽检样本所检项目未发现不合格的结论；检验结果发现所检项目不合格的则判定为本次抽检风险监控抽查（核查）不合格。

（二）检验报告的提供。被抽检样品判定为不合格的，中标人应向采购人提供检验报告原件（须附相应样品彩色照片），以及检验报告、抽样单电子版（PDF 格式）。

（三）检验报告寄送。中标人应当自检验结果出具之日起 3 日内将检验结果通知书投递至广州市番禺区市场监督管理局；检验结果不合格的，中标人应当自检验结果出具之日起 3 日内将检验报告及相关文书（一式三份，两份含附录）投递至广州市番禺区市场监督管理局，并将该报告扫描为 PDF 电子版报采购人，相隔 5 日内再将检验报告及相关文书（一份）投递至销售者、标称生产者，异议期结束后协助采购人将检验结果及相关文书（一份）移交相关职能部门。属于网络抽样的，还应将检验结果书面告知电子商务平台经营者和样品标称的生产者。中标人应留存并妥善保管检验报告原件，留存期限 3 年。

（四）样品处理。检验结果为未发现不合格的样品，中标人应当及时通知被抽查企业解除备用样品封存状态。检验结果为不合格的样品保存至检验结果异议期满后三个月后方能进行处理。中标人应当按照采购人规定要求进行处置，接受采购人监督。

（五）工作总结。在检验过程中，已完成的产品检验结果显示存在影响人身健康财产安全系统性、行业性或区域性质风险的，中标人应在该品种完成检验之后起 5 个工作日内向采购人提交监管建议报告和消费提醒建议（图文并茂）。中标人应在规定时间内完成风险监控抽查任务，并将加盖公章的书面总结、信息公开稿、绩效统计表、不合格产品汇总表和费用结算表报送采购人。同时要集中组织“问诊治病”现场专家会诊、质量分析会议及企业体系认证检查等活动。

（六）为便于对不合格产品的后续处理，检验结论应进行合格性判定，同时，对不合格产品应说明不符合的产品执行标准、不合格严重程度、是否实物质量不合格等情况。抽检结果不合格的，中标人应随检验报告附有对结论判定依据的类型和不合格危害严重程度进行标注的附录（附录只作为采购人执法内部参考依据，不对外公开）。

（七）为保证检验结果的顺利通知，邮寄必须选择 EMS 或顺丰投递，如遇样品标称生产者地址不详投递失败的，中标人应自收到退件当日重新核查标称生产者的地址并组织第二次投递，第二次投递失败的征得采购人同意后移交采购人处理。全部不合格检验结果邮寄工作结束后，中标人应及时将投递送达日期报采购人（需附投递情况查询结果截图）。

（八）不合格检验报告及抽样工作单均要扫描为电子版（PDF 彩色格式），在不合格检验报告寄出的同时报采购人；各类汇总表一式一份，总结一式一份，在初检结束时报送采购人，如复检结果导致汇总表、总结数据变化的，中标人应在所有复检结果出具后重新报送。

（九）中标人对其抽取的样品负责，检验结果反映对送检样品的真实评价。

（十）检验结果异议期结束后 30 天内，中标人按采购人规定要求对样品进行处理，所有样品的处理应按规定类别实施，并填写《样品处理单》（一式两份），并将处理票据、录像或照片附后，由中标人签

字、盖章后报采购人。

★（十一）采购人将在检验结论为“未发现不合格”的检测报告中，抽取一定批次数的产品委托其他具有相应检验资质的检验机构进行随机复查，其中合同包一随机复查 6 批次；合同包二随机复查 4 批次；随机复查产生的费用由中标人承担。（投标时提供承诺函，格式自拟）

## 五、工作要求

（一）中标人要按照广州市番禺区市场监督管理局相关规定要求以及印发的产品质量风险监控抽查实施方案、实施细则要求完成抽检任务，并及时报送相关材料。具体时间节点为签订合同之日起至 2021 年 12 月 10 日前，中标人应按要求实施并完成技术服务工作。

（二）中标人要配合风险监控抽查后处理部门做好不合格产品生产企业整改复查指导工作。

（三）中标人应遵循职业操守，尽职尽责，根据相关规范及要求开展样品的抽样、检验及判定工作，并且按抽查方案要求出具检验报告。同等条件下，中标人应优先完成采购人委托的抽样检验工作。

（四）中标人对检验结果的真实性负责，确保不提供虚假数据、不出具虚假结论。由于虚假、错误检验数据和结论而给相关当事人造成损失的，或者给社会带来不良影响的，由中标人承担相应责任。中标人出现弄虚作假的情况，3 年内不得承担抽检任务，并记入相关信用系统。

（五）抽样及检验机构在执行风险监控抽查任务时不得利用风险监控抽查任务开展任何委托检验等收费服务。

（六）涉及抽查的全部情况包括抽样信息、检验数据及结果，技术服务机构必须保密，除委托单位授权外，不得向其他任何单位与个人透露。

（七）技术服务机构必须保证抽检过程公平、公正。技术服务机构不得转包抽检任务，未经同意不得将任务进行分包。

（八）投标人在投标时须承诺能够按采购人要求能完成任务（投标时提供承诺函，格式自拟），如在中标后未能够按照采购人的要求完成，则视为毁约并承担有关法律责任。采购人提出的完成期限超出合理范围，或存在不可抗拒原因的除外。

（九）中标人承诺，按照采购人要求无偿承担当年度风险监控抽查数据分析工作，为采购人决策提供技术支持（投标时提供承诺函，格式自拟）。

（十）当发生重大工业产品安全突发事件，或者市场监管系统（含省局、市局、区局及其派出机构）在查办重大工业产品安全案件时，采购人对案件稽查，应急抽检的响应性，及时性要求较高，承检机构应当及时响应，接到指令后第一时间到达现场。

## 六、承检能力要求

技术服务机构应具备与产品抽样检验工作相适应的检验条件和能力，具有相关专业高级或以上职称技术人员，有能独立承担产品质量检验工作的实验室，有符合采购人要求的抽样工作条件，包括可上网的笔记本电脑或平板电脑，移动打印机、相机、摄像设备等，有相应的检验设备、手段、办法以及专业人员，能独立承担产品质量抽样检验工作。提交相关证明文件。

## 七、应急工作实施

根据采购人需求，在应急检验处理情况下，由双方主要负责人协商临时检验方案，中标人应积极配合（在工作时间内 0.5 小时内响应，在非工作时间内 0.75 小时内响应）采购人开展应急情况检验。中标人应有应急制度，制定相应应急方案，快速完成应急抽检，同时对出现的产品问题进行分析，并提出监管建议。本项目实施期间，中标人承诺根据采购人需要安排专业技术人员在采购人现场提供技术支持工作。

## 八、服务成果形式

中标人应按照专业操守尽职尽责，根据《中华人民共和国产品质量法》《产品质量监督抽查管理暂行办法》《中华人民共和国食品安全法》《番禺区市场监管局工业产品质量风险监控抽查工作指引（试行）》等规定进行样品的抽样、检验及判定工作，并且按每次送检样品相应委托协议书所约定日期出具检验报告；在采购人与第三方同等的条件下，中标人应优先完成对采购人的检验任务；中标人应承担采购人委托的其他应急抽检及复检工作任务。

## 九、费用安排

(一) 本项目各合同包为固定总价，包含中标人技术服务费用（含购样费、邮寄费、专家指导费、体系检查费用、样品处置费和细则评审费等）和检验费等含税费用。抽样产生的费用由中标人自行解决。

★(二) 本项目投标报价以粤价[2002]170号《广东省产品质量监督检验收费标准》检验费单价为基准价，并以合同包为单位采用投标下浮率的方式进行报价（投标下浮率范围  $0\% \leq \text{投标下浮率} \leq 100\%$ ）。所报的下浮率应当适用于该项目对应合同包所有类别检验项目。本项目不接受有选择性的投标报价，否则将按无效投标处理。

(三) 所有项目各单项检验费用按粤价[2002]170号文相应单项检验费用作为该项目的单项检验费用的报价基础，实际单项检验费用=粤价[2002]170号文规定的单项检验费用 $\times$ （1-所投合同包的下浮率）；所检项目未在粤价[2002]170号文中定价的，以中标人报备物价局对外收费标准为基准价；以上规定不能确定计价的，由双方协商确定。实际单项检验项目检验费=基准价 $\times$ （1-中标下浮率）。

(四) 技术服务费和检验费在抽检工作完成后由采购人根据中标人提供的合法有效发票经结算验收后按实支付。

## 十、相关技术服务

中标人根据采购人的工作需求，提供以下技术服务：

(一) 发展前沿检测分析、科研能力，积极参与工业产品相关标准或规范文件的制订，参与相关研究课题，为应对工业产品安全事件提供技术支持。

(二) 工业产品安全宣传活动中的咨询、检测、宣讲等服务。

(三) 新闻发布、舆情应对、应急处置等相关工作中的技术支持。

(四) 安排专家接受咨询、参加研讨、提出建议等，必要时可以委托有认证认可资质的认证机构有偿提供质量管理体系（包括国家强制性产品认证、ISO管理体系等）指导服务。

▲(五) 派出专家协助完成统计分析报告的编撰等技术服务。

(六) 其他根据工作提出的技术服务。

## 十一、其他要求

★(一) 中标人必须如实提供投标所需证明材料，不得弄虚作假，一经发现，立即取消中标资格，并追究法律责任。

★(二) 检验费单价报价不得高于粤价[2002]170号《广东省产品质量监督检验收费标准》，如检验项目不在《广东省产品质量监督检验收费标准》内的，检验费报价注明参考依据。

▲(三) 投标人必须承诺抽检批次量不得少于采购人规定的合同包内各产品规定任务数和总批次数量要求（投标时提供承诺函，格式自拟）。

(四) 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，有权要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交承接同类项目所产生的发票、成本分析等相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，视为无效投标处理。【报价内容包括但不限于人工费（包括投入该项目人员的数量、薪酬的构成）、项目的办公费用、管理费、税金等。】

(五) 中标人承检的检验任务必须由其投标文件中载明的实验室负责检验，否则视为违约，立即取消其合同和中标资格；本招标文件另有规定可分包的项目内容除外。

(六) 中标人必须确保抽检工作的公正性、准确性和廉洁性，并以内部制度文件的方式明确抽样与检验分离、抽检与咨询业务分离，加强抽检关键环节控制。并在合同签订后10天内中标人须将廉洁承诺书向采购人备案，接受采购人监督。发现违反承诺书的，采购人有权解除合同，由中标人承担不能及时提交检验报告的违约责任以及赔偿采购人因此产生的损失。

(七) 中标人应具有所投合同包产品的同类项目经验。

## 第四章 合同（样本）

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

# 政府采购 合同书

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_

甲方（采购人）：

合同编号：

统一社会信用代码：

乙方（中标供应商）：

签约地点：

统一社会信用代码：

根据\_\_\_\_\_项目（合同包 1/2）的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，本着平等互利和诚实信用的原则，经甲、乙双方协商一致，订立本合同。

**一、项目总体要求**

**（一）项目一览表：**

合同包号	合同包内容	服务期限	暂定合同金额(采购预算) (人民币/万元)
合同包____	_____	_____年_____月_____日至_____年_____月_____日	_____
备注：项目采购预算数为甲方 2021 年部门预算控制数，以市财政局批复为准，甲方不对此预算作承诺。如出现因本项目部门预算未获批复等重大变故，采购任务取消，按有关法律规定予以废标的，甲方不对此负责，乙方应充分考虑此风险，并自行承担此风险。			

**（二）付款方式：**

本项目的每笔款项均以人民币方式支付，支付的所需文件、时间和金额如下：

1. 合同；
2. 中标通知书；
3. 检验报告；
4. 乙方开具的等额正规发票。

暂定分三期付款：合同签订后\_\_\_\_\_个工作日内支付 40%，按计划完成 2021 年全部抽检任务后\_\_\_\_\_个工作日内支付 60%，具体为完成全部抽检任务验收合格并经结算审核后，甲方在收到申请后\_\_\_\_\_个工作日内支付。上述付款进度与比例以甲方经过政府采购合同内部审查程序确定为准。

（三）在有效服务期内，如乙方在人员配置、作业管理、质量控制等各个方面不能满足招标文件、政府采购合同的相关要求或没有实现投标文件中的相关承诺，甲方有权单方面解除合同，并保留追究其法律责任的权利。

（四）甲方有权在签订合同同时对项目方案作适当修改。

（五）除甲方在招标文件中明确、经甲方同意外，乙方不得以任何方式转包、分包或挂靠本项目。如发现乙方以转包、分包或挂靠的方式谋取中标，甲方有权解除合同、要求赔偿并没收其履约保证金。

（六）涉及抽样的全部情况包括数据及结果，乙方必须保密，不得向除甲方以外的任何单位与个人透露情况。

（七）任务完成后，甲方将组织抽查结果及工作质量验收评审工作，验收评审通过后，甲方会按照技术合同要求对其支付相应费用。

**（八）履约保证金：**

1. 乙方在签订合同前需缴纳合同金额 2%，即\_\_\_\_\_元作为履约保证金，履约保证金在全部抽检任务验收合格并经结算审核后无息退还。

2. 履约保证金不予退还的情形：

- （1）若在合同有效期内，凡因乙方责任，使甲方解除本合同的，履约保证金不向乙方退还。
- （2）如乙方出现违约行为，则不再返还履约保证金。

(3) 出现了招标文件及合同约定的不予退还履约保证金情形的。

3. 甲方逾期退还履约保证金的，从逾期之日起每日按履约保证金金额的 1%的数额向乙方支付违约金。

**二、项目规则：**

(一) **标的：**本项目暂定合同金额（采购预算）为\_\_\_\_\_万元，合同包的产品类别分配详见下表：  
**合同包抽检类别一览表：**

序号	产品类别（标的）	抽检领域	检验项目	备注
1				
2				
3				
...				

1. 表格中除带“●”号标志的产品外，其余产品允许乙方作分包处理。

2. 乙方必须承诺接受甲方按本合同包金额 10%预留作为应急抽检费用，根据甲方要求在 2021 年 10 月底前实施应急抽检。超过上述时间甲方无应急抽检安排的，应急抽检费用按总体计划照常实施（提供承诺函，格式自拟）。

**三、抽样检验工作的实施**

**(一) 检验项目：**

检测项目详见《抽检类别一览表》，除采购文件另有规定可以分包的项目外，以上检测项目为乙方需能够承检的检验项目。乙方需具有检测项目相应的资质能力，提供检测项目计量认证 CMA 及所对应产品检测项目的后附表，同时乙方需列明每项产品检测项目在 CMA 后附表中具体位置。

**(二) 风险监控抽查的抽样要求。**

1. 抽样对象：番禺区内的生产者、线下销售者、线上销售者以及电子商务经营者销售的标称番禺区内生产者生产的产品。

2. 抽样人员：每次抽样由抽样机构安排 2 名以上具有相应资质的抽样人员参与（抽样人员必须取得抽样证）。

3. 抽样方法：由乙方按照广州市番禺区产品质量风险监控抽查方案要求，根据抽样产品、检验项目情况，依照风险监控抽查实施细则规定的采样数量及采样方法抽取样品。抽样工作要满足甲方印发的《番禺区市场监管局工业产品质量风险监控抽查工作指引（试行）》要求。抽样全过程要录像，关键环节和样品关键细节拍照。

4. 样品运输（保管）：对于抽样与检验机构相分离的产品，由抽样机构负责运输、邮寄，检验机构负责查验、保管，抽样单位及检验单位均须确保样品安全。检验机构对抽样机构交接来的样品要进行验收，经验收后方可送实验室检验，对于不符合检验要求的样品要退回抽样机构。因未进行验收手续造成后续因样品未能完成检验的，由检验机构负责。抽样与检验合一的，按照前述环节进行管理。备用样品存放在被抽查单位场所的，抽样机构应向被抽查单位明确样品保管责任及风险后果。

5. 样品管理：检验机构要对检验完毕后的样品专门放置，由 2 名以上工作人员负责保管，动用备用样品需负责保管，并按甲方规定要求进行样品处置。

6. 成品油快检项目：成品油主要包括车用汽油和柴油，由于成品油全检时间较长，应优先选取快检方式（当天抽样当天出结果的检验方式）进行风险监控抽查，直接在加油机的加油枪抽取样本。

**(三) 风险监控抽查的检验。**

1. 监督抽样检验程序依据：根据广州市番禺区市场监督管理局制定的产品质量风险监控抽查方案要求开展抽样检验。

2. 检验依据：抽样产品需执行相关标准、相关法律法规及国家有关规定，并按照风险监控抽样检验实施方案和实施细则的规定进行判定。

3. 样品检验：由检验单位负责，并对样品检验结果负责。

4. 检验时间：乙方应从实验室接收样品起 15 个工作日内出具检验报告，特殊情况需要延迟检验时间

的，需经得甲方同意。对于除必要的检验记录之外，对于检验过程关键环节和样品关键细节拍照，有条件的可全程录像。

5. 结果判定：由乙方按照广州市番禺区市场监督管理局制定的产品质量风险监控抽查方案对抽样产品进行判定。

6. 结果送达：检验单位出具检验报告后，由检验单位送达，送达要求按照广州市番禺区市场监督管理局相关规定和制定的产品质量风险监控抽查实施方案要求执行。

7. 成品油快检项目优先选取快检方式（当天抽样当天出结果的检验方式）进行风险监控抽查，车用汽油检测项目应包括研究法辛烷值、抗爆指数、硫含量、机械杂质及水分、苯含量、芳烃含量、氧含量；柴油检测项目应该包括硫含量、水分、闪点（闭口）、十六烷值。检测结果情况当天报甲方。

#### 四、检验结果的处理

（一）检验结论的出具。抽检结果未发现所检项目不合格的，由乙方出具本次抽检样本所检项目未发现不合格的结论；检验结果发现所检项目不合格的则判定为本次抽检风险监控抽查（核查）不合格。

（二）检验报告的提供。被抽检样品判定为不合格的，乙方应向甲方提供检验报告原件（须附相应样品彩色照片），以及检验报告、抽样单电子版（PDF 格式）。

（三）检验报告寄送。乙方应当自检验结果出具之日起 3 日内将检验结果通知书投递至广州市番禺区市场监督管理局；检验结果不合格的，乙方应当自检验结果出具之日起 3 日内将检验报告及相关文书（一式三份，两份含附录）投递至广州市番禺区市场监督管理局，并将该报告扫描为 PDF 电子版报甲方，相隔 5 日内再将检验报告及相关文书（一份）投递至销售者、标称生产者，异议期结束后协助甲方将检验结果及相关文书（一份）移交相关职能部门。属于网络抽样的，还应将检验结果书面告知电子商务平台经营者和样品标称的生产者。乙方应留存并妥善保管检验报告原件，留存期限 3 年。

（四）样品处理。检验结果为未发现不合格的样品，乙方应当及时通知被抽查企业解除备用样品封存状态。检验结果为不合格的样品保存至检验结果异议期满三个月后方能进行处理。乙方应当按照甲方规定要求进行处置，接受甲方监督。

（五）工作总结。在检验过程中，已完成的产品检验结果显示存在影响人身健康财产安全系统性、行业性或区域性质风险的，乙方应在该品种完成检验之后起 5 个工作日内向甲方提交监管建议报告和消费提醒建议（图文并茂）。乙方应在规定时间内完成风险监控抽查任务，并将加盖公章的书面总结、信息公开稿、绩效统计表、不合格产品汇总表和费用结算表报送甲方。同时要集中组织“问诊治病”现场专家会诊、质量分析会议及企业体系认证检查等活动。

（六）为便于对不合格产品的后续处理，检验结论应进行合格性判定，同时，对不合格产品应说明不符合的产品执行标准、不合格严重程度、是否实物质量不合格等情况。抽检结果不合格的，乙方应随检验报告附有对结论判定依据的类型和不合格危害严重程度进行标注的附录（附录只作为甲方执法内部参考依据，不对外公开）。

（七）为保证检验结果的顺利通知，邮寄必须选择 EMS 或顺丰投递，如遇样品标称生产者地址不详投递失败的，乙方应自收到退件当日重新核查标称生产者的地址并组织第二次投递，第二次投递失败的征得甲方同意后移交甲方处理。全部不合格检验结果邮寄工作结束后，乙方应及时将投递送达日期报甲方（需附投递情况查询结果截图）。

（八）不合格检验报告及抽样工作单均要扫描为电子版（PDF 彩色格式），在不合格检验报告寄出的同时报甲方；各类汇总表一式一份，总结一式一份，在初检结束时报送甲方，如复检结果导致汇总表、总结数据变化的，乙方应在所有复检结果出具后重新报送。

（九）乙方对其抽取的样品负责，检验结果反映对送检样品的真实评价。

（十）检验结果异议期结束后 30 天内，乙方按甲方规定要求对样品进行处理，所有样品的处理应按规定类别实施，并填写《样品处理单》（一式两份），并将处理票据、录像或照片附后，由乙方签字、盖章后报甲方。

（十一）甲方将在检验结论为“未发现不合格”的检测报告中，抽取一定批次数的产品委托其他具有相应检验资质的检验机构进行随机复查，其中合同包一随机复查 6 批次；合同包二随机复查 4 批次；随机复查产生的费用由乙方承担。（提供承诺函，格式自拟）

## 五、工作要求

(一) 乙方要按照广州市番禺区市场监督管理局相关规定要求以及印发的产品质量风险监控抽查实施方案、实施细则要求完成抽检任务，并及时报送相关材料。具体时间节点为\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日至\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日，乙方应按要求实施并完成技术服务工作。

(二) 乙方要配合风险监控抽查后处理部门做好不合格产品生产企业整改复查指导工作。

(三) 乙方应遵循职业操守，尽职尽责，根据相关规范及要求开展样品的抽样、检验及判定工作，并且按抽查方案要求出具检验报告。同等条件下，乙方应优先完成甲方委托的抽样检验工作。

(四) 乙方对检验结果的真实性负责，确保不提供虚假数据、不出具虚假结论。由于虚假、错误检验数据和结论而给相关当事人造成损失的，或者给社会带来不良影响的，由乙方承担相应责任。乙方出现弄虚作假的情况，3年内不得承担抽检任务，并记入相关信用系统。

(五) 抽样及检验机构在执行风险监控抽查任务时不得利用风险监控抽查任务开展任何委托检验等收费服务。

(六) 涉及抽查的全部情况包括抽样信息、检验数据及结果，技术服务机构必须保密，除委托单位授权外，不得向其他任何单位与个人透露。

(七) 技术服务机构必须保证抽检过程公平、公正。技术服务机构不得转包抽检任务，未经同意不得将任务进行分包。

(八) 乙方须承诺能够按甲方要求能完成任务，如未能够按照甲方的要求完成，则视为毁约并承担有关法律责任。甲方提出的完成期限超出合理范围，或存在不可抗拒原因的除外。

(九) 乙方承诺，按照甲方要求无偿承担当年度风险监控抽查数据分析工作，为甲方决策提供技术支持。

(十) 当发生重大工业产品安全突发事件，或者市场监管系统（含省局、市局、区局及其派出机构）在查办重大工业产品安全案件时，甲方对案件稽查，应急抽检的响应性，及时性要求较高，承检机构应当及时响应，接到指令后第一时间到达现场。

## 六、承检能力要求

技术服务机构应具备与产品抽样检验工作相适应的检验条件和能力，具有相关专业高级或以上职称技术人员，有能独立承担产品质量检验工作的实验室，有符合甲方要求的抽样工作条件，包括可上网的笔记本电脑或平板电脑，移动打印机、相机、摄像设备等，有相应的检验设备、手段、办法以及专业人员，能独立承担产品质量抽样检验工作。提交相关证明文件。

## 七、应急工作实施

根据甲方需求，在应急检验处理情况下，由双方主要负责人协商临时检验方案，乙方应积极配合（在工作时间内\_\_\_小时内响应，在非工作时间内\_\_\_小时内响应）甲方开展应急情况检验。乙方应有应急制度，制定相应应急方案，快速完成应急抽检，同时对出现的产品问题进行分析，并提出监管建议。本项目实施期间，乙方承诺根据甲方需要安排专业技术人员在甲方现场提供技术支持工作。

## 八、服务成果形式

乙方应按照专业操守尽职尽责，根据《中华人民共和国产品质量法》《产品质量监督抽查管理暂行办法》《中华人民共和国食品安全法》《番禺区市场监管局工业产品质量风险监控抽查工作指引（试行）》等规定进行样品的抽样、检验及判定工作，并且按每次送检样品相应委托协议书所约定日期出具检验报告；在甲方与第三方同等的条件下，乙方应优先完成对甲方的检验任务；乙方应承担甲方委托的其他应急抽检及复检工作任务。

## 九、费用安排

(一) 本项目各合同包为固定总价，包含乙方技术服务费用（含购样费、邮寄费、专家指导费、体系检查费用、样品处置费和细则评审费等）和检验费等含税费用。抽样产生的费用由乙方自行解决。

(二) 中标下浮率（\_\_\_%）应当适用于该项目对应合同包所有类别检验项目。

(三) 所有项目各单项检验费用按粤价[2002]170号文相应单项检验费用作为该项目的单项检验费用的结算基础，实际单项检验费用=粤价[2002]170号文规定的单项检验费用×（1-中标下浮率）；所检项目未在粤价[2002]170号文中定价的，以乙方报备物价局对外收费标准为基准价；以上规定不能确定计价的，

由双方协商确定。实际单项检验项目检验费=基准价×（1-中标下浮率）。

（四）技术服务费和检验费在抽检工作完成后由甲方根据乙方提供的合法有效发票经结算验收后按实支付。

#### 十、相关技术服务

乙方根据甲方的工作需求，提供以下技术服务：

（一）发展前沿检测分析、科研能力，积极参与工业产品相关标准或规范文件的制订，参与相关研究课题，为应对工业产品安全事件提供技术支持。

（二）工业产品安全宣传活动中的咨询、检测、宣讲等服务。

（三）新闻发布、舆情应对、应急处置等相关工作中的技术支持。

（四）安排专家接受咨询、参加研讨、提出建议等，必要时可以委托有认证认可资质的认证机构有偿提供质量管理体系（包括国家强制性产品认证、ISO 管理体系等）指导服务。

（五）派出专家协助完成统计分析报告的编撰等技术服务。

（六）其他根据工作提出的技术服务。

#### 十一、其他要求

（一）乙方必须如实提供所需证明材料，不得弄虚作假，一经发现，立即取消中标资格，并追究法律责任。

（二）检验费单价不得高于粤价[2002]170号《广东省产品质量监督检验收费标准》，如检验项目不在《广东省产品质量监督检验收费标准》内的，检验费报价注明参考依据。

（三）乙方必须承诺抽检批次数不得少于甲方规定的合同包内各产品规定任务数和总批次数要求。

（四）乙方承检的检验任务必须由其投标文件中载明的实验室负责检验，否则视为违约，立即取消其合同和中标资格；本合同另有规定可分包的项目内容除外。

（五）乙方必须确保抽检工作的公正性、准确性和廉洁性，并以内部制度文件的方式明确抽样与检验分离、抽检与咨询业务分离，加强抽检关键环节控制。并在合同签订后10天内乙方须将廉洁承诺书向甲方备案，接受甲方监督。发现违反承诺书的，甲方有权解除合同，由乙方承担不能及时提交检验报告的违约责任以及赔偿甲方因此产生的损失。

（六）乙方应具有所投合同包产品的同类项目经验。

#### 十二、违约责任与赔偿损失

（一）乙方提供的货物/服务不符合采购文件、投标文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

（二）乙方未能按本合同规定的交货时间提供货物/服务，从逾期之日起每日按本合同总价3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

（三）甲方逾期付款，则每日按本合同总价的3%向乙方偿付违约金。

（四）违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

**十三、不可抗力：**任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

#### 十四、争议的解决

合同执行过程中双方如有争议，应友好协商解决，协商不成，双方同意选择以下第（\_\_\_）项方式解决：

（一）提交中国广州仲裁委员会仲裁；

（二）向甲方所在地人民法院提出诉讼。

**十五、税费：**在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

#### 十六、其它

（一）本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

(二) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

(三) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

(四) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

**十七、合同生效**

(一) 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

(二) 本合同共\_\_\_\_份，具有同等法律效力，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份，招标代理公司执 1 份。

**甲方（盖章）：**

代表：

签定日期：            年        月        日

签定地点：

**乙方（盖章）：**

代表：

签定日期：            年        月        日

开户名称：

银行账号：

开 户 行：

## 第五章 投标文件格式

正本/副本

# 投标文件

(资格审查部分/技术商务部分)

项目名称（合同包 1/2）： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

投 标 人（盖章）： \_\_\_\_\_

法定代表人签字： \_\_\_\_\_

（或委托授权代表）

日 期： \_\_\_\_\_

## 第一册 资格审查部分

### 资格审查部分索引目录表

项目名称（合同包 1/2）：

文件类型	序号	文件名称	提交情况		页码范围	备注
			有	无		
投标人应提交的资格性文件 (加盖投标人公章)	1	关于资格文件声明				
	2	有效的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件或自然人证明复印件				
	3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度证明复印件				
	4	依法缴纳税收证明复印件				
	5	依法缴纳社会保障资金证明复印件				
	6	信用记录查询结果打印页				
	7	公平竞争承诺书				
	8	交纳招标代理服务费承诺书				
	9	根据“申请人/投标人资格要求”提交的其他资格证明文件（如有）				

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## 1. 关于资格文件声明

### 关于资格文件声明

广州中曜招标代理有限公司：

本公司\_\_\_\_\_（投标人名称）参与本项目投标，并做出如下声明：

1. 我公司具有独立承担民事责任的能力；
2. 我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 我公司有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 我公司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；
6. 我公司符合法律、行政法规规定的其他条件。

特此声明！

**注：投标人需根据招标文件规定提供相关证明材料并附后，所有资料都必须加盖投标人公章。**

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## 2. 公平竞争承诺书

### 公平竞争承诺书

我方郑重承诺：我方保证所提交的相关资质文件和证明材料的真实性，有良好的历史诚信记录，并将依法参与\_\_\_\_\_（项目名称）（合同包 1/2）的公平竞争，不以任何不正当行为谋取不当利益，否则承担相应的法律责任。

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

### 3. 交纳招标代理服务费承诺书

## 交纳招标代理服务费承诺书

致：广州中曜招标代理有限公司

如果我方在贵公司组织的\_\_\_\_\_（项目名称）（合同包 1/2）（项目编号：\_\_\_\_\_）公开招标采购项目中被确定为中标人，我方保证在领取《中标通知书》之时，按照招标文件的规定向贵公司交纳招标代理服务费。

我方如违约，愿凭贵公司开出的违约通知，按上述承诺金额的 200%在采购人与我方签订的采购合同款项中扣付，并在此同意和要求采购人应广州中曜招标代理有限公司要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## 用户评价

致：广州中曜招标代理有限公司

在“广州市番禺区市场监督管理局 2021 年工业产品抽检工作项目（合同包 1/2）”（项目编号：ZY140G2041F06409）的招标代理工作中，贵司作为采购人委托的招标代理机构，我方做出的评价为：

工作质量：满意 较满意 一般

服务态度：满意 较满意 一般

您认为中曜招标在今后需要改进的地方是：

特此评价！

投标人全称（加盖公章）：

日期：

## 第二册 技术商务部分

### 1. 符合性及技术商务部分评审索引目录表

#### 符合性及技术商务部分评审索引目录表

项目名称（合同包 1/2）：

文件类型	序号	文件名称	提交情况		页码范围	备注
			有	无		
目录部分	1	符合性及技术商务部分评审目录索引表				
	2	技术评审目录索引表				
	3	商务评审目录索引表				
投标人应提交的符合性文件（加盖投标人公章）	1	投标函				
	2	法定代表人证明书				
	3	法人授权委托书				
	4	实质性指标响应表				
投标人应提交的商务文件（加盖投标人公章）	1	企业情况表				
	2	同类业绩				
	3	投标人认为有需要提供其他商务资料				
投标人应提交的技术文件（加盖投标人公章）	1	用户需求书响应表				
	2	拟任项目技术服务人员情况				
	3	整体服务方案				
	4	中小企业声明函（如适用）				
	5	监狱企业的证明文件（如适用）				
	6	残疾人福利性单位的声明函及证明文件（如适用）				
	7	投标人认为需要提供的其他技术资料				
价格文件	1	开标一览表				

注：投标人应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供，评委有权认为不具备或不符，并影响投标人的得分。

**2. 技术评审目录索引表**

**技术评审目录索引表**

项目名称（合同包 1/2）：

序号	评审分项	页码范围
1		
2		
3		
4		
...		

注：投标人应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供或提供不全，评委有权认为不具备或不符合，并影响投标人的得分。

**3. 商务评审目录索引表**

**商务评审目录索引表**

项目名称（合同包 1/2）：

序号	评审分项	页码范围
1		
2		
3		
4		
...		

注：投标人应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供或提供不全，评委有权认为不具备或不符合，并影响投标人的得分。

### 一、符合性文件

#### 1. 投标函

## 投标函

致：广州中曜招标代理有限公司

根据贵公司 “\_\_\_\_\_（项目名称）（合同包 1/2）” 的投标邀请，我方\_\_\_\_\_（投标人名称）作为投标人正式授权\_\_\_\_\_（授权代表全名，职务）代表我方进行有关本次投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，已按招标文件的要求密封封装。包括但不限于如下内容：

- (1) 投标文件正本\_\_份，副本\_\_份，电子文件\_\_份（按招标文件要求的内容编制）；
- (2) 唱标信封\_\_份。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并重申以下几点：

- (一) 我方决定参加项目编号：\_\_\_\_\_的投标；
- (二) 本项目的投标报价（详见开标一览表）；
- (三) 本投标文件的有效期自递交投标文件截止日后90天有效，如中标，有效期延至合同终止日为止；
- (四) 我方在参与投标前已仔细研究了招标文件和所有相关资料，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利；
- (五) 我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信息；
- (六) 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果，我方理解贵方不一定接受最低报价或任何贵方可能收到的报价；
- (七) 我方报价为提供招标文件规定的全部内容的报价。我方的报价不低于服务的成本价，如果我方中标后，在服务内容没有变更的情况下，要求采购人增加费用，视同我方违约，我方无条件接受采购人的违约处罚；
- (八) 我方如果中标，将保证履行招标文件以及答疑纪要、澄清补充通知等招标文件修改书（如有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《合同》中的全部任务。
- (九) 所有与本投标有关的函件请发往下列地址：

收件人单位	地址	邮编	收件人姓名	联系电话

投标人全称（盖公章）：  
 法定代表人或授权代表（签字或盖章）：  
 日 期：

## 2. 法定代表人证明书

### 法定代表人证明书

\_\_\_\_\_先生/女士，现任我方法定代表人，特此证明。

法定代表人性别：\_\_\_\_\_

年 龄：\_\_\_\_\_

身 份 证 号 码：\_\_\_\_\_

营业执照注册号：\_\_\_\_\_

日 期：

单 位（盖章）：

<p>法定代表人 居民身份证复印件粘贴处（正、反面）</p>
------------------------------------

### 3. 法人授权委托书

#### 法人授权委托书

本授权书声明：\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人\_\_\_\_\_（姓名、职务）代表我方授权\_\_\_\_\_（授权代表姓名、职务）为我方的合法代理人，代理参加项目编号为\_\_\_\_\_（项目名称）（合同包 1/2）的投标和签订合同，作为投标人代表以我方的名义处理一切与之有关的事宜。\_\_\_\_\_（授权代表姓名）以我方名义所为的行为及签署的文件，我方均予以认可。有关法律责任均由我方承担。

代理人无转委托。

本授权书有效期与我方投标文件中标注的投标有效期相同，自签章之日起生效，特此声明。

法定代表人签字：

职 务：

投标人代表（被授权代表）签字：

职 务：

日期：

单位（盖章）

<p>投标人代表（被授权代表） 居民身份证复印件粘贴处（正、反面）</p>
---

4. 实质性指标响应表

实质性指标响应表

项目名称（合同包 1/2）：

序号	招标文件内容提要	响应情况	投标文件响应章节页码
1			
2			
3			
...			

注：

1. 投标人须对招标文件中所有“★”号指标进行响应，并按投标文件中响应章节和页码填写此表，本表内容不得擅自修改。
2. 请在“响应情况”中填写“响应”或者“不响应”，不能响应招标文件中带“★”号的条款的，当作无效投标处理。
3. 请投标人认真填写本表内容，如填写错误将可能导致投标无效。
4. 如招标文件未设置“★”号指标，可不填写本表。

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

二、商务文件

1. 企业情况表

企业情况表

项目名称（合同包 1/2）：

单位名称		组织机构代码				
单位性质		注册资金				
注册地址		税务登记证号				
经营地址		营业期限				
法定代表人		委托代理人				
联系电话		传真				
经营范围						
单位简介及机构设置						
员工数量	共__人，其中，高级职称__人，中级职称__人					
财务情况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额 (万元)	净利润 (万元)	资产负债率

2. 同类业绩

同类业绩

项目名称（合同包 1/2）：

序号	业主名称	项目名称	金额（元）	项目时间	业主单位联系人及电话

注：提供同类项目业绩（按采购项目内容或评审表要求为准提供有效的证明文件）

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

三、技术文件

1. 用户需求书响应表

用户需求书响应表

项目名称（合同包 1/2）：

序号	招标规格/功能要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/ 服务实际数据填写)	偏离情况 (正偏离/无偏离 /负偏离)	说明
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：

1. 投标人必须对应招标文件“用户需求书”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。
2. 如有偏离，应在“偏离情况”栏内注明“正偏离/负偏离”，并在“说明”栏内予以说明；如无偏离，应在“偏离情况”栏内注明“无偏离”。
3. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

2. 拟任项目技术服务人员情况

拟任项目技术服务人员情况

项目名称（合同包 1/2）:

序号	姓名	职称或学历	年龄	经验年限	曾主持/参与的同类项目经历	电话	本项目中拟担任职务

注：按采购项目内容和评审表要求为准提供有效的证明文件

投标人全称（盖公章）:

法定代表人或授权代表（签字或盖章）:

日 期:

### 3. 整体服务方案

#### 整体服务方案（格式自定）

投标人应按招标文件要求的内容和顺序，对完成整个项目提出相应的方案及提供认为必要的其它内容。

## 4. 中小企业声明函（如适用）

## 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（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）（合同包 1/2）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。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）承建（承接）企业为\_\_\_\_（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）；

2. \_\_\_\_（标的名称），属于\_\_\_\_（采购文件中明确的所属行业）承建（承接）企业为\_\_\_\_（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：

**5. 监狱企业的证明文件（如适用）**

说明：监狱企业参加政府采购活动时，应当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

**6. 残疾人福利性单位的声明函及证明文件（如适用）**

本公司郑重声明，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，本公司为符合条件的残疾人福利性单位，且本公司参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目（合同包 1/2）采购活动提供本公司制造的货物（由本公司承担工程/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）。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

四、价格文件

1. 开标一览表

开标一览表

项目名称（合同包 1/2）：

投标人名称	投标下浮率	备注
	_____ %	

注：

1. 本项目各合同包为固定总价，包含中标人技术服务费用（含购样费、邮寄费、专家指导费、体系检查费用、样品处置费和细则评审费等）和检验费等含税费用。抽样产生的费用由中标人自行解决。

2. 所有项目各单项检验费用按粤价[2002]170 号文相应单项检验费用作为该项目的单项检验费用的报价基础，实际单项检验费用=粤价[2002]170 号文规定的单项检验费用×（1-所投合同包的下浮率）；所检项目未在粤价[2002]170 号文中定价的，以中标人报备物价局对外收费标准为基准价；以上规定不能确定计价的，由双方协商确定。实际单项检验项目检验费=基准价×（1-中标下浮率）。

3. 此表除作为价格文件的一部分外，还应另外与法人授权委托书一起密封在唱标信封中单独提交。

5. 对含糊不清或不确定的投标报价将视为无效报价。

投标人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## 唱标信封

唱标信封内装（为方便唱标，单独用一个信封包装）：

1. 开标一览表
2. 法人授权委托书

## 第六章 评标办法

### 一、概述

根据《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》和国家及地方有关文件办法及相关法律、法规的规定确定以下评标方法、步骤及标准：

### 二、开标

1. 采购代理机构在投标邀请函中规定的日期、时间和地点组织公开开标。**投标人法定代表人或其授权代表必须持本人有效居民身份证准时参加开标会并签字以证明其出席。**

2. 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。采购人或者采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。

逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

3. 开标时，由前 3 名递交标书的投标人作为投标人代表检查投标文件的密封情况。经确认无误后，由采购代理机构工作人员当众拆封“唱标信封”，宣读投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

4. 大写金额和小写金额不一致的，以**大写金额**为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；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，按照以上规定的顺序修正。修正后的报价按照本章第五条关于评分标准和权重的规定，经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。未宣读的投标价格、价格折扣和招标文件允许提供的备选投标方案等实质性内容，评标时不予承认。

5. 唱标结束后，如属于唱错或唱漏的，可重新再唱，如属投标人即时修改报价或承诺的，一律拒绝。开标记录表由记录人、唱标人、采购人、投标人法定代表人或其委托代理人和有关人员签字确认。

6. 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的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

### 三、评标方法、步骤

#### 1. 评标方法

本次项目的评标方法采用综合评分方法。

#### 2. 评标委员会

评标由依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定组建的评标委员会负责。评标委员会成员由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二，评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。评标委员会成员依法从省级以上人民政府财政部门设立的评审专家库中随机抽取评审专家。

2.1 评委名单在评标结果确定前应当严格保密。评审专家（不含采购人代表）有下列情形之一的，受到邀请应主动提出回避，采购当事人也可以要求该评审专家回避：

（1）参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）与供应商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）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

（4）评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的；采购人或者采购代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的。

#### 2.2 评标原则

（1）评标遵循公平、公正、科学、择优的原则。

（2）确定中标人的评标准则是：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，要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明，对投标文件进行比较和评价，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，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。评标委员会没有义务必须接受最低报价的投标。

### 3. 评标步骤

#### (一) 资格性审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，详见《资格性审查表》。对初步被认定为资格性审查不合格的，可实行告知投标当事人，以让其核证。未通过资格性审查的投标人，不进入符合性审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

#### (二) 评标委员会对投标文件的评审分为符合性审查和投标文件详细评审。

##### (1) 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，详见《符合性审查表》，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。评标委员会对初步被认定为符合性审查不合格或无效投标者可实行告知投标当事人，由评标委员会主任或采购人代表将集体意见现场及时告知投标当事人，以让其核证、澄清事实。未通过符合性审查的投标人，不进入技术、商务和价格评审。

##### 1. 澄清有关问题

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、说明或者修正。

投标人的澄清、说明或者修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、说明或者修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。投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

除上述规定的情形之外，评标委员会在评审过程中，不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。除评标委员会主动要求澄清、说明或者纠正外，评标定标期间，任何投标人均不得就与其投标相关的任何问题与评标委员会联系。

2. 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

在评标过程中发现投标人有下述情形的，评标委员会应当认定其投标无效投标文件出现下列情况之一时将被认定为投标无效：

1. 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的；
2. 投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；
3. 不具备招标文件中规定资格要求的；
4. 投标人的投标文件或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
5. 未按招标文件规定要求签署、盖章；
6. 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
7. 投标附有招标人不能接受的条件；
8. 投标货物主要技术、商务、服务内容未完全满足招标文件带“★”号的条款或指标。

##### (2) 详细评审

1. 评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标，即通过符合性检查的投标文件进行评价和比较。评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据，但投标有不真实不正确的内容时除外。实质性响应的投标应该是与招标文件要求的全部主要条款、条件和规格相符，没有偏离的投标。重大偏离或保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能；或者实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中采购人的权利或投标人的义务；纠正这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。

2. 当通过符合性检查的投标人多于或等于三家时，按照评标办法、符合性检查结果，各位评委单独就每个投标人的技术状况、商务状况进行评审，并对其技术、商务和价格分别评分。将技术得分、商务得分和价格得分相加得出总分，并按总分高低排出名次（出现并列得分时，价格低者排名在前）。

#### 四、在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

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三家的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
4. 因重大变故，采购任务取消的。

### 五、评分标准和权重

1. 按照评标程序的规定和依据评分标准以及各项权重、计算方法，各评委单独对每个投标人进行评审和比较。

合同包 1/2 采用综合评分法，各部分权重如下（技术及商务详细评审内容见后附表）：

评估因素	技术	商务	价格	合计
评估权重	50	40	10	100

2. 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

### 3. 价格评审

3.1 综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求（通过资格性、符合性审查）且投标价格最低的有效投标报价（指修正后报价，下同）为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

价格得分=(评标基准价/投标报价)×价格权值

**投标报价=1-投标下浮率。**

3.2 投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，被视为包含在投标报价中。

3.3 对超出常规、具有特别意义、会引起竞争非议的报价须作出特别说明。

3.4 价格扣除

3.4.1 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，对小型和微型企业产品/服务的价格给与6%的扣除，用扣除后的价格参与评审：

3.4.2 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予2%的价格扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

3.4.3 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）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为中小企业。

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。

3.4.4 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》（见第五章投标文件格式）。投标人提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照国家有关规定追究相应责任。

3.5 节能产品、环境标志产品价格扣除

3.5.1 拟采购产品属于节能产品政府采购品目清单规定必须强制采购的，实行强制采购。

3.5.2 拟采购产品在财政部、发展改革委、生态环境部等部门最新发布的《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》的清单范围内优先采购的节能产品、环境标志产品类别，对于具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书的，对节能产品或环境标志产品的价格分别给与1%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

3.5.3 属于品目清单范围内的节能或环境标志产品，应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书复印件并加盖投标人单位公章。

3.6 监狱企业视同小型、微型企业，享受上述条款评审中价格扣除。

3.6.1 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司

法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

3.6.2 监狱企业参加政府采购活动时，应当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，否则不予认可。

3.6.3 投标人同时为小型、微型企业和监狱企业的，评审中只享受一次价格扣除。不重复进行价格扣除。

3.7 残疾人福利单位也将视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。残疾人福利单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

3.8 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（一）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；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

（四）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。修正后的报价按照本章“3.澄清有关问题”的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

## 六、综合得分的计算

1. 综合得分=技术得分+商务得分+价格得分。

2. 各项得分按四舍五入原则精确到小数点后两位。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。如以上都相同的，名次由评标委员会抽签确定。排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人。若第二中标候选人报价高于第一中标候选人报价 20%以上的，只推荐一名中标候选人。

## 七、定标和授标

1. 评标委员会按照招标文件确定的评审标准、程序和方法，对投标文件进行评审，提出书面评标报告。

2. 除以下 4 种情况外不得修改评标结果：分值汇总计算错误的、分项评分超出评分标准范围的、评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的、经评标委员会认定评分畸高、畸低的。评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者集中采购机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

3. 采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

确认后采购代理机构将在政府采购法定媒体上发布中标公告。

4. 评审结果确定后，采购人根据需要通知评标委员会推荐的第一中标候选人在 2 个工作日内，按投标文件中所列清单中的相关证件、证明文件、合同和其他文件的原件送采购人核对与投标人投标文件中的复印件是否一致。采购人在接到原件之日起 3 个工作日内，核对没有不一致的，须确认中标人；核对发现有不一致或第一中标候选人没有按约定提交原件的，报监管部门核实后按虚假应标处理。

5. 凡发现中标人有下列行为之一的，其中标无效，并移交政府采购监督管理部门依法处理。

5.1 提供虚假材料谋取中标的；

5.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

5.3 与采购人、其他投标人或者采购代理机构工作人员恶意串通的；

5.4 向采购人、采购代理机构工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；

- 5.5 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- 5.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
- 5.7 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的。
6. 第一中标候选人放弃或被取消资格的，采购人可以按评审报告中推荐的顺序选择第二中标候选人。
7. 采购代理机构将中标结果在指定媒体上发布，公示期满如无异议则转为公告。
8. 中标结果公告后，采购代理机构向中标人发出《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。

## 八、中标通知

1. 中标结果将在指定媒体上公示、公告，采购代理机构以书面函件形式向中标人发出《中标通知书》。不在中标名单之列者即默认为落标。
2. 中标通知书是合同的一个组成部分。

## 九、授予合同

### 1. 合同的订立

1.1 采购人原则上应在中标（成交）通知书发出之日起 20 日内和中标（成交）供应商签订政府采购合同，无正当理由不得拒绝或者拖延合同签订。所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

1.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3 自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，采购人将合同在政府采购指定媒体进行公开。

2. 合同的履行：政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。属于政府采购合同追加的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理部门备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理部门备案。

## 十、附表

本评标办法包括以下文件附表：

**附表 1 合同包 1/2 资格性审查表**

**附表 2 合同包 1/2 符合性审查表**

**附表 3 合同包 1/2 技术评审表**

**附表 4 合同包 1/2 商务评审表**

附表1 合同包 1/2 资格性审查表

合同包 1/2 资格性检查表

资格审查内容	投标人		
	A	B	C
符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件的规定： ①具有独立承担民事责任的能力（提供在中华人民共和国注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的，需提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定）； ②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2019 年度（或 2020 年度）财务状况报告复印件或 2020 年（或 2021 年）任意 1 个月的财务报表复印件或银行出具的资信证明复印件；如已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统的，可提供书面声明函）； ③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供书面声明函）； ④有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供 2020 年（或 2021 年）任意 1 个月的依法缴纳税收（如依法免税的，应提供相关证明材料）和依法缴纳社会保障资金的证明材料（如依法免缴社会保障资金的，应提供相应文件证明）；如已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统的，可提供书面声明函）； ⑤参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（提供书面声明函）； ⑥法律、行政法规规定的其他条件（提供书面声明函）。			
投标人未被列入“信用中国”网站中“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”的记录名单；不处于“中国政府采购网”中“政府采购严重违法失信行为信息记录”的禁止参加政府采购活动期间（以采购代理机构或采购人于提交投标文件当日在上述网站对投标人进行信用信息查询的结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为没有上述不良信用记录。同时对信用信息查询记录和证据截图存档。如相关失信记录已失效，投标人须提供相关证明资料）			
《公平竞争承诺书》			
本项目不接受联合体投标			
<b>结论</b>			

注：1、每一项目符合的打“√”，不符合的打“×”；出现一个“×”的结论为不通过；  
 2、“结论”一栏中应写“通过”或“不通过”。

附表2 合同包 1/2 符合性审查表

合同包 1/2 符合性审查表

评审内容	投标人		
	A	B	C
投标有效期是否符合要求			
按招标文件规定提交了法定代表人证明书或法人授权委托书（含法定代表人或被授权人身份证复印件）			
投标下浮率在招标文件规定的范围内；关键、主要内容无漏项；若低于其成本，投标人应能做出合理说明			
投标文件实质性响应招标文件要求（★号条款），且无经评委认定为无效标的			
投标文件未附采购人不能接受的条件			
投标文件未出现招标文件中约定的被认定为无效投标的情况			
<b>结论</b>			

注：1、每一项目符合的打“√”，不符合的打“×”；出现一个“×”的结论为不通过；  
 2、“结论”一栏中应写“通过”或“不通过”。

附表3 合同包 1/2 技术评审表

合同包 1/2 技术评审表

评审项目	评分标准	分值
抽检服务方案	抽检服务方案具体、合理、科学，具有能提高抽检效能的创新服务措施的，得 10 分； 抽检服务方案较具体、较合理、较科学，得 5 分； 抽检服务方案不具体或合理性差，得 2 分； 不提供不得分	10
特殊情况应急方案	投标人应对特殊情况应急制度及质量管理体系完善，专业技术人员及设备充足，有应急工作组且职责分工明确，应急方案周详、可实施性强，能快速响应完成抽检并出具报告，有相应追责制度，能提供精准的产品问题分析意见的，得 10 分。 投标人应对特殊情况有应急制度及质量管理体系，有相应的技术人员及设备，成立应急工作组，应急方案可实施性较强，能较快速响应完成抽检并出具报告，能提供产品问题分析意见的，得 5 分。 投标人应对特殊情况相关制度不完善或无法成立应急工作组或不能及时响应完成抽检并出具报告或不能提供产品问题分析意见的，得 0 分 需提供相关证明材料，不提供不得分	10
检测项目承检完整度	投标人能够承检所投包组中“●”号标志产品的所有检验项目的得 24 分。 如有 1 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 22 分； 如有 2 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 20 分； 如有 3 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 18 分； 如有 4 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 16 分； 如有 5 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 14 分； 如有 6 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 12 分； 如有 7 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 10 分； 如有 8 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 8 分； 如有 9 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 6 分； 如有 10 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 4 分； 如有 11 个“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 2 分； 如有 12 个或以上“●”号标志产品的检验项目不能承检，得 0 分； 需提供检测项目计量认证 CMA 及所对应产品检测项目的后附表，未按要求提供不得分	24
实验室能力	投标人 2019 年 1 月 1 日以来获得国家市场监管总局/国家认监委（CNCA）认可的对应标的检测项目的实验室能力验证且验证结果为“满意”类的，每提供 1 份得 1 分，最高 6 分。 需提供能力验证/比对结果证明材料复印件，未按要求提供不得分	6
合计	50 分	

注：招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。

附表 4 合同包 1/2 商务评审表

## 合同包 1/2 商务评审表

评审项目	评分标准	分值
投标人实力	1. 投标人拥有所投产品国家级检验中心的，得 6 分；拥有所投产品省级检验中心的，得 3 分；其他不得分。 2. 投标人 2018 年以来在国家市场监督管理总局（原国家质检总局）组织的产品质量检验机构工作质量分类评价中：获得 I 类等级的，得 6 分；获得 II 类评价的，得 3 分。 需提供相关证明文件复印件，未按要求提供不得分	12
服务便利性	投标人拟为本项目配置的实验室便捷，可在抽样后快速送达实验室开展检验，得 5 分； 投标人拟为本项目配置的实验室较便捷，可在抽样后较快送达实验室开展检验，得 3 分； 投标人拟为本项目配置的实验室不便捷或未设置实验室，得 0 分； 需提供相关证明文件复印件，不提供不得分	5
	根据投标人为本项目配置的服务机构距离番禺区政府（地址：广州市番禺区清河东路 319 号）的便利程度进行评审： 驾车路程≤15 公里，得 5 分， 15 公里 < 驾车路程≤50 公里，得 2.5 分； 驾车路程>50 公里，得 0 分。 需提供服务机构的证明文件（营业执照或场地产权证明或房屋租赁合同）复印件和服务机构距番禺区政府地址最短驾车路程的页面截图，未按要求提供不得分	5
检验能力	投标人拟投入本项目团队具有完成对应标的服务所需的相关高级或以上职称技术人员：人数为 30 人的，得 4 分，每多 1 名，加 0.5 分，本项最高 8 分；有高级或以上职称技术人员但不足 30 人的，得 2 分；没有高级或以上职称技术人员，得 0 分。 需提供人员的职称证书及近半年内任意 1 个月在投标单位缴纳社保的证明文件，未按要求提供不得分	8
同类项目经验	投标人 2018 年 1 月 1 日至今独立承担同类项目，每项得 1.25 分，最高 10 分。 需提供委托合同或委托协议或任务安排文件的复印件并加盖投标人公章，未按要求提供不得分	10
合计	40 分	

注：招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。以上证明文件在签订合同时提供原件给采购人进行核查。