

河南省市场监督管理局2024年度工业产品质量
监督抽查政府采购项目

(包30-包58)

招标文件

项目编号：豫财招标采购-2024-579



正大招标

采购人：河南省市场监督管理局

采购代理机构：河南正大招标服务有限公司

日期：二〇二四年六月

特别提示

1、投标文件制作

1.1、投标人通过“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.net）”网站公共服务（办事指南及下载专区）：下载“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

1.2、投标人凭 CA 密钥按网上提示自行下载每个项目所含格式（.hntf）的招标文件。

1.3、投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交：

加密的电子投标文件（*.hntf 格式），应在投标文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.net）”电子交易平台内上传；

1.4、加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.net）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

1.5、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。投标函及开标一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。

1.6、投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件 (*.hntf 格式和*.nhntf 格式)时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

2、澄清与变更

采购人、集中采购机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。集中采购机构将通过网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，对于各项目中已经成功下载招标文件的项目投标人，系统将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的招标文件和答疑文件，以此编制投标文件。投标人注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。此短信仅系友情提示，并不具有任何约束性和必要性，集中采购机构不承担投标人未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

3、因河南省公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

4、根据《河南省公共资源交易中心关于推行全程不见面服务的通知》要求，除必须提交样品或现场演示情况外，所有项目均采用不见面开标。投标人无需到省交易中心现场参加开标会议，投标人（投标人）应当在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清、二次报价等。详见《河南省公共资源交易中心》首页-公共服务-办事指南 《新交易平台使用手册（培训资料）》。

目 录

河南省政府采购合同融资政策告知函	5
第一章 招标公告.....	6
第二章 投标人须知.....	17
第三章 采购需求.....	63
第四章 评标办法及标准.....	126
第五章 合同条款及格式.....	150
第六章 投标文件格式.....	162

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财[2017]10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第一章 招标公告

河南省市场监督管理局 2024 年度工业产品质量监督抽查政府采购项

目（包 30-包 58）招标公告

项目概况

河南省市场监督管理局 2024 年度工业产品质量监督抽查政府采购项目招标项目的潜在投标人应在登录河南省公共资源交易中心（<http://www.hnnggzy.net>），投标人未按规定时间在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。获取招标文件，并于 2024 年 07 月 15 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：豫财招标采购-2024-579

2、项目名称：河南省市场监督管理局2024年度工业产品质量监督抽查政府采购项

目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：16500000.00 元；最高限价：6403500 元；

序	包号	包名称	包预算(元)	包最高限价(元)
---	----	-----	--------	----------

号				
1	豫政采(2)20240724-30	打印机抽查	100000	100000
2	豫政采(2)20240724-31	笔记本电脑抽查	150000	150000
3	豫政采(2)20240724-32	电子门锁(智能门锁)抽查	270000	270000
4	豫政采(2)20240724-33	电源适配器、移动电源抽查	135000	135000
5	豫政采(2)20240724-34	儿童智能手表抽查	120000	120000
6	豫政采(2)20240724-35	移动电话抽查	180000	180000
7	豫政采(2)20240724-36	电动平衡车抽查	100000	100000
8	豫政采(2)20240724-37	嵌入式灯具、可移式通用灯 具抽查	180000	180000
9	豫政采(2)20240724-38	复肥抽查	368000	368000
10	豫政采(2)20240724-39	氮肥、钾肥、磷酸一铵、磷 酸二铵抽查	200000	200000
11	豫政采(2)20240724-40	播种机、稻麦联合收割机、	165000	165000

		玉米联合收割机抽查		
12	豫政采(2)20240724-41	机动车发动机冷却液、机动车发动机润滑油、机动车辆制动液抽查	405000	405000
13	豫政采(2)20240724-42	车用汽油清净剂抽查	114000	114000
14	豫政采(2)20240724-43	车用尿素水溶液抽查	240000	240000
15	豫政采(2)20240724-44	机动车外部照明及光信号装置、汽车安全带、汽车用制动器衬片、制动软管抽查	212500	212500
16	豫政采(2)20240724-45	成品油（车用乙醇汽油、车用柴油）1 抽查	440000	440000
17	豫政采(2)20240724-46	成品油（车用乙醇汽油、车用柴油）2 抽查	440000	440000
18	豫政采(2)20240724-47	安全带、安全网抽查	120000	120000

19	豫政采(2)20240724-48	手提式干粉灭火器、防火门 抽查	100000	100000
20	豫政采(2)20240724-49	消防应急灯具抽查	90000	90000
21	豫政采(2)20240724-50	独立式感烟火灾探测报警器 抽查	120000	120000
22	豫政采(2)20240724-51	过滤式消防自救呼吸器、灭 火毯抽查	190000	190000
23	豫政采(2)20240724-52	钢化安全玻璃、夹层安全玻 璃抽查	189000	189000
24	豫政采(2)20240724-53	新型墙体材料(砖和砌块) 抽查	413000	413000
25	豫政采(2)20240724-54	岩棉板抽查	100000	100000
26	豫政采(2)20240724-55	建筑防水卷材、铝合金建筑 型材抽查	308000	308000

27	豫政采(2)20240724-56	陶瓷片密封水嘴、非接触式 水嘴抽查	174000	174000
28	豫政采(2)20240724-57	合成树脂乳液内墙涂料、建 筑用外墙涂料抽查	315000	315000
29	豫政采(2)20240724-58	聚乙烯（PE）管材、无规共 聚聚丙烯（PP-R）管材、硬 聚氯乙烯（PVC-U）管材抽查	465000	465000

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1. 采购概况：根据《河南省市场监督管理局机关政府采购管理暂行办法》的要求，按照产品质量属性，结合监督抽查工作任务量和完成时限，采用政府采购的方式选择承检机构，承担燃气具等 132 种产品 4832 批次常规抽查任务。

5.2. 采购内容：河南省市场监督管理局 2024 年度工业产品质量监督抽查政府采购项目工作过程中的所有内容；（具体采购需求详见招标文件）

5.3. 服务期限：自合同签订之日起三个月。

5.4. 服务地点：采购人指定地点。

5.5. 资金来源：财政资金。

5.6. 质量标准：符合国家、行业技术规范达合格标准，并满足采购人要求。

5.7. 标段划分：结合抽查工作任务量和完成时限，对拟招标任务分 88 个标段（注：包号 45、46 同一投标人最多只能中 1 个包，若同一投标人在 2 个包中得分排序均为第一名，则以包号顺序确定靠前的包被推荐为第一中标候选人，相应其他包中不再被推荐为中标候选人，由其他中标候选人依次顺延）。

5.8. 服务要求：具备与其投标包号及检验项目、检品数量相适应的人员、仪器设备。

6、合同履行期限：按合同执行。

7、本项目是否接受联合体投标：否。

8、是否接受进口产品：否。

9、是否专门面向中小企业：否。

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

2、落实政府采购政策满足的资格要求：/。

3、本项目的特定资格要求

3.1. 投标人具有省级以上政府主管部门组织的所投标产品的实验室检验机构资质认定并取得检验检测机构资质认定证书（CMA），且证书合法有效（如有效期不足 1 年，投标人应承诺在有效期届满时及时完成办理延续手续），具备所投标段所有监督抽查项目的法定检验资质（投标文件中须提供证书扫描件）。

3.2. 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕15号）被列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”的（指政府采购行政处罚有效期内）；被列入“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>）失信被执行人的；被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”的投标人将被拒绝参加投标。注：（采购人、代理机构在开标后对所有投标人信用记录进行查询，并将查询结果网页打印存档，投标人不良信用记录以代理机构开标后查询结果为准。）

3.3. 单位法定代表人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；提供在“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息网页截图查询并加盖单位公章（或提供书面承诺，格式自拟并加盖单位公章。）

三、获取招标文件

1. 时间：2024年06月24日至2024年07月01日，每天上午00:00至11:59，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：登录河南省公共资源交易中心（<http://www.hnggzy.net>），投标人未按规定时间在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

3. 方式：登录“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnggzy.net>）”，凭企业身份认证锁（CA密钥）按网上提示进行网上下载招标文件。

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2024年7月15日09时00分（北京时间）。

2. 地点：加密电子投标文件须在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnggzy.net/>）”电子交易平台加密上传。逾期上传或者未上传指定地点的电子投标文件，采购人将不予受理。

五、开标时间及地点

1. 时间：2024 年 7 月 15 日 09 时 00 分（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程远程开标室(一)-2(郑州市经二路 12 号(经二路与纬四路向南 50 米路西)，本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为(www.hnggzy.net)，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等，逾期解密或超时解密将被拒绝，流程详见河南省不见面开标大厅系统中操作手册。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告同时在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心网站》、《中国政府采购网》网站上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目执行强制采购、优先采购节能产品、优先采购环境标志产品、促进中小企业发展、促进残疾人就业、支持监狱企业发展等相关政府采购政策。

2. 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：其他未列明行业；中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》（国统字〔2017〕213 号文件）及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业

[2011]300 号)规定的划分标准为依据(符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业)

3. 代理服务费收费标准: 参照河南省招标投标协会《关于印发〈河南省招标代理服务收费标准〉的通知》(豫招协[2023]002 号)规定的标准收取, 由中标(成交)人支付。

八、凡对本次招标提出询问, 请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称: 河南省市场监督管理局

地址: 郑州市郑东新区熊儿河路 79 号

联系人: 吴先生

联系方式: 0371-65566022

2. 采购代理机构信息(如有)

名称: 河南正大招标服务有限公司

地址: 河南省郑州市金水路 226 号楷林国际 B 座 20 楼

联系人: 李海鹏 董卫利

联系方式: 0371-55377358

3. 项目联系方式

项目联系人：吴先生

联系方式：0371-65566022

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	名称：河南省市场监督管理局 地址：郑州市熊耳河路 79 号 联系人：吴先生 联系方式：0371-65566022
1.1.3	采购代理机构	名称：河南正大招标服务有限公司 地址：河南省郑州市金水路 226 号楷林国际 B 座 20 楼 联系人：李海鹏 董卫利 联系方式：0371-55377358
1.1.4	项目名称	河南省市场监督管理局 2024 年度工业产品质量监督抽查政府采购项目
1.1.5	服务地点	采购人指定地点

1.1.6	项目概况	根据《河南省市场监督管理局机关政府采购管理暂行办法》的要求，按照产品质量属性，结合监督抽查工作任务量和完成时限，采用政府采购的方式选择承检机构，承担燃气具等 132 种产品 4832 批次常规抽查任务。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购内容	河南省市场监督管理局 2024 年度工业产品质量监督抽查政府采购项目抽查监测工作过程中的所有内容；（具体采购需求详见招标文件）
1.3.2	服务期限	自合同签订之日起三个月。
1.3.3	质量要求	符合国家、行业技术规范达合格标准，并满足采购人要求。
		1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； （1）具有独立承担民事责任的能力；（有效的企业法人营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或自然人证明材料等复

1.4.1	投标人资格要求	<p>印件)</p> <p>(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度; (提供经审计的 2022 年度或 2023 年度财务报告或基本户银行出具的近期资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函 (成立时间不足一年的单位提供财务报表)</p> <p>(3) 具有履行合同所必需的设备和技术能力; (提供书面承诺, 格式自拟并加盖单位公章。)</p> <p>(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; (提供自 2024 年 1 月 1 日以来任意 1 个月的依法纳税和社会保障资金缴纳证明 (银行扣款回单或税局开具的凭据或缴纳清单等, 依法免税企业, 应提供相关证明文件)</p> <p>(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; (提供书面承诺, 格式自拟并加盖单位公章。)</p> <p>2、落实政府采购政策满足的资格要求: /</p>
-------	---------	--

		<p>。</p> <p>3、本项目的特定资格要求</p> <p>3.1. 投标人具有省级以上政府主管部门组织的所投标产品的实验室检验机构资质认定并取得检验检测机构资质认定证书（CMA），且证书合法有效（如有效期不足 1 年，投标人应承诺在有效期届满时及时完成办理延续手续），具备所投标段所有监督抽查项目的法定检验资质（投标文件中须提供证书扫描件）。</p> <p>3.2. 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕15 号）被列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”的（指政府采购行政处罚有效期内）；被列入“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn/shixin）失信被执行人的；被列入“信</p>
--	--	--

		<p>用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”的投标人将被拒绝参加投标。注：（采购人、代理机构在开标后对所有投标人信用记录进行查询，并将查询结果网页打印存档，投标人不良信用记录以代理机构开标后查询结果为准。）</p> <p>3.3. 单位法定代表人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；提供在“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息网页截图查询并加盖单位公章（或提供书面承诺，格式自拟并加盖单位公章。）</p>
1.4.2	是否接受联合体 投标	不接受
1.9.1	投标预备会	不召开
1.9.2	投标人提出问题的截止时间	获取采购文件或采购公告期限届满之日起七（7）个工作日内，在河南省公共资源交易中心系统电子平台上提出。同时将问题的纸质原

		件递交至采购人、采购代理机构存档。
1.10	分包	不允许
1.11	偏离	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	除招标文件外，采购人在招标期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是招标文件的组成部分。
2.2.1	采购人对招标文件澄清和修改的时间	<p>采购人对招标文件的澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人在投标截止时间至少 15 日前，通过“河南省公共资源交易中心（http://www.hnnggzy.net/）”电子交易平台公布给所有下载招标文件的投标人；不足 15 日的，采购人应当顺延提交投标文件的截止时间。（提醒：各投标人应在下载招标文件后及时关注河南省公共资源交易中心是否刊登本项目招标文件补充文件等资料，并自行下载，如由于投标人未看到并及时下载文件资料而带来的风险，采购人不承担任何责任）。</p>
2.2.3	投标人确认收到	在收到相应澄清文件后 24 小时内；

	招标文件澄清的时间	所有澄清均通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台发布，一经发布即视为投标人已收到并确认，请各投标人及时关注本项目通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台发出的通知，如有遗漏自行负责。
2.3	投标人确认收到招标文件修改的时间	在收到相应澄清文件后 24 小时内； 所有澄清均通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台发布，一经发布即视为投标人已收到并确认，请各投标人及时关注本项目通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台发出的通知，如有遗漏自行负责。
3.1	构成投标文件的其他材料	除招标文件外，采购人在招标期间发出的澄清、修改、补充、补遗、答疑和其他有效正式函件等内容也均是招标文件的组成部分。
3.2	投标报价	1. 投标报价应包含但不限于投标人中标后为完成招标文件规定的全部工作而发生的全部成本、保险、税金及利润，并考虑了应承担的风险及其他费用。

		<p>2. 投标人的投标报价应参照国家、省市等有关的规定，根据招标文件要求，综合考虑成本及风险因素，目前市场行情，和自身的经验实力，合理自主报价。</p> <p>3. 投标人在报价时应考虑服务期内的人工费上涨、物价上涨、政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动，在投标报价时一并计入。</p> <p>4. 投标人应自行承担参加投标活动有关的全部费用，采购人在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。</p> <p>5. 投标人只能提出一个不变的投标报价，采购人不接受任何选择报价。</p> <p>6. 预算及限价详见附件 1。</p>
3.3.1	投标有效期	120 日历天（投标截止之日起）
3.4.1	投标保证金	根据豫财购（2019）4 号《关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》，本项目不收取投标保证金，需提供投标承诺函。

3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
4.2.1	投标文件的递交	<p>a、各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.hntf) 到会员系统的指定位置。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。</p> <p>b、投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系，联系电话： 0371-86095925 或平台技术咨询 QQ 群 613911880</p>
4.2.2	签字和盖章	<p>1、电子投标文件</p> <p>(1) 所有要求投标人加盖公章的地方都应盖投标人单位的 CA 印章。</p> <p>(2) 所有要求法定代表人签字的地方都应用法定代表人的 CA 印章。</p> <p>若有委托代理人签字的，且委托代理人没有 CA 锁，则投标文件中需上传有手写签名的扫描件。</p>
4.2.4	投标截止时间	2024 年 7 月 15 日 09 时 00 分（北京时间）

4.2.3	是否退还投标文件	否
5.3	开标时间和地点	开标时间：2024年7月15日09时00分（北京时间） 开标地点：河南省公共资源交易中心远程远程开标室（一）-2（郑州市经二路12号（经二路与纬四路向南50米路西）
5.4	开标程序	按照电子交易平台解密的顺序开标
6.1.1	评标委员会的组建	5人及以上单数组成； 评标专家确定方式：从河南省政府采购专家库中随机抽取；
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量：1-3名；
7.3.1	履约保证金	本项目不收取履约保证金；
10	采购人补充的其他内容	
10.1	投标人代表出席开标会	本项目采用“远程不见面”开标方式（不见面开标大厅网址： http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallact

		ion/hall/login), 投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议, 无需到达现场提交原件资料。
10.2	中标公告	在中标通知书发出同时, 采购人将中标人的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示, 公告期限为 1 个工作日。
10.3	付款方式	<p>第一期支付: 合同生效后, 甲方向乙方支付合同总额的 80%, 具体金额为¥ 元 (大写 万 仟 佰 拾 元整)。支付凭证: 等额的普通增值税发票、合同、中标通知书等。</p> <p>第二期支付: 服务成果通过评审验收后, 甲方向乙方支付合同的全部尾款, 尾款金额=合同总额 (按合同约定条款进行计算)-第一期已付款金额。支付凭证: 等额的普通增值税发票、明细表、服务成果评审验收意见等</p>
10.4	验收标准	执行国家、省、市或行业现行质量标准, 由采购人组织验收;
10.5	招标代理服务费	1、投标人应承担其参加本项目投标工作的一切费用, 不管投标结果如何, 采购人和采购代理机构对投标费用不负任何责任。

		<p>2、代理服务费的收取：本项目招标代理服务费由各包的中标人支付，根据每个包预算金额按照豫招协[2023]002号《河南省招标代理服务收费指导意见》文件规定，采用差额定率累进计费规定支付给招标代理机构。</p>
10.6	质疑	<p>1. 投标人认为自己的权益受到损害的，可以在知道或者应该知道其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。</p> <p>2. 质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。</p> <p>3. 投标人应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。（采购程序环节分为：采购公告、采购文件、采购过程、成交结果）</p> <p>4. 接收质疑函的方式：接收加盖单位公章、法定的代表人签字（或加盖个人印章）的书面质疑函。</p> <p>5. 质疑函接收信息</p>

		<p>名称：河南正大招标服务有限公司</p> <p>地址：河南省郑州市金水路 226 号楷林国际 B 座 20 楼</p> <p>联系人：李海鹏 董卫利</p> <p>联系方式：0371-55377358</p>
10.7	机器码一致的判定	<p>投标人需独立制作、修改和上传投标文件，河南省公共资源交易中心评标系统判定投标文件制作机器码一致的，相关投标人按无效投标处理。</p>
10.8	政府采购政策	<p>1. 相关节能产品、环境标志产品依据财库〔2019〕9 号《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》执行，环境标志产品政府采购品目清单依据财库〔2019〕18 号文；节能产品政府采购品目清单依据财库〔2019〕19 号。</p> <p>2. 依据《财政部 国家发展改革委员会关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》财库〔2004〕185 号、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》国办发〔2007〕51 号、财库〔2019〕9 号文件要求，在技术、服务等指标满足采购需求的前提下，要优先采购节能产品，对部分节能效果、性能等达到要求的产品，实行强制采购，各潜在供应商在本次投标活动中，招标货物中如有涉及到节能产品清单内强制采购产品时，必须提供节能产品货物参与投标，并提供相关证明材料。节能清单中无对应细化分类且节能清单中的产品确实无法满足工作需要的，允许在节能清单之外采购。</p>

	<p>3. 依据《财政部 国家环保总局关于印发〈环境标志产品政府采购实施的意見〉的通知》财库〔2006〕90号文件、财库〔2019〕9号文件要求，采购人采购的产品属于清单中品目的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，优先采购清单中的产品。</p> <p>4. 如若所投产品已列入国家强制性产品认证的产品，必须提供通过国家 3C 认证的有关证明材料。</p> <p>5. 优先采购本国产品。依据《政府采购进口产品管理办法》财库〔2007〕119号，政府采购应当优先采购本国产品，确需采购进口产品的，实行审核管理。本办法所称进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。根据《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）规定，凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当设定为进口产品。</p> <p>6. 列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品应当按照《信息安全技术 网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求后，方可销售或者提供。</p> <p>7. 鼓励创新，首购和订购的产品具有首创和自主研发性质，属于自主创新产品的，必须执行《自主创新产品政府收购和订购管理办法》。</p> <p>8. 本次招标涉及中小型企业的，按照“财库〔2020〕46号”、“工信部联企业〔2011〕300号”以及“财库〔2022〕19号”有关政策执行，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>9. 监狱企业视同小型、微型企业，需提供省级及以上监狱管理局、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</p>
--	--

		<p>件，否则不予认可。根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件的有关规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，对残疾人福利性单位价格给予扣除10%，用扣除后的价格参与评审。符合条件的残疾人福利性单位应当提供本通知规定的声明函。</p> <p>10. 其他未尽事宜，按照有关法律法规执行。</p>
10.9	<p>采购标的所属 行业</p>	<p>本次采购所属行业类别属于“其他未列明行业”</p>
10.10	<p>知识产权</p>	<p>构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。采购人全部或者部分使用未中标人的投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。</p>
10.11	<p>解释权</p>	<p>构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同</p>

		<p>一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p>
10.12	特别说明	<p>(1) 市场主体需要完成信息登记及 CA 数字证书办理后，登录“河南省公共资源交易中心 (http://www.hnggzy.net/)”网，凭领取的企业身份认证锁 (CA 密钥) 网上下载招标文件及相关资料。</p> <p>(2) 投标人下载招标文件后应及时关注河南省公共资源交易中心网站和公司 CA 密钥推送消息，以获取相关项目进展、变更通知、澄清及回复及与投标相关的其他信息，以免获取信息不及时影响投标文件编制提交。</p> <p>(3) 获取招标文件后，投标人及时查阅河南省公共资源“智慧交易”平台市场主体系统—投标人操作手册制作电子投标文件。</p> <p>(4) 因交易中心平台在开标前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时</p>

		<p>查看而造成的后果自负。当招标文件、补充文件、答疑文件内容相互矛盾时，以最后发出的文件为准。</p> <p>(5) 本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。</p> <p>(6) 投标人须在投标截止时间前将加密电子投标文件上传到河南省公共资源交易中心交易系统。</p> <p>(7) 投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。</p> <p>(8) 各个流程程序请查阅河南省公共资源“智慧交易”平台市场主体系统—投标人操作手册。</p> <p>(9) 按照河南省公共资源交易中心下达的“关于实现自动抓取评委认定的人员、业绩等信息到中标候选人公示模板中的通知”投标人在主体库中上传项目相关人员、业绩等信息，评标时评标委员会须以主体库中抓取的信息为准，未按要求上传资料将不予认可。投标</p>
--	--	--

		人须保证主体库中企业信息准确，并及时更新，以免影响项目投标。
未尽事宜，按国家有关法律法规、政府采购有关政策规定执行。		

附件 1:

序号	包号	包名称	包预算(元)	包最高限价(元)
1	豫政采(2)20240724-30	打印机抽查	100000	100000
2	豫政采(2)20240724-31	笔记本电脑抽查	150000	150000
3	豫政采(2)20240724-32	电子门锁(智能门锁)抽查	270000	270000
4	豫政采(2)20240724-33	电源适配器、移动电源抽查	135000	135000
5	豫政采(2)20240724-34	儿童智能手表抽查	120000	120000
6	豫政采(2)20240724-35	移动电话抽查	180000	180000
7	豫政采(2)20240724-36	电动平衡车抽查	100000	100000
8	豫政采(2)20240724-37	嵌入式灯具、可移式通用灯具抽查	180000	180000
9	豫政采(2)20240724-38	复肥抽查	368000	368000
10	豫政采(2)20240724-39	氮肥、钾肥、磷酸一铵、磷	200000	200000

		酸二铵抽查		
11	豫政采(2)20240724-40	播种机、稻麦联合收割机、 玉米联合收割机抽查	165000	165000
12	豫政采(2)20240724-41	机动车发动机冷却液、机动 车发动机润滑油、机动车辆 制动液抽查	405000	405000
13	豫政采(2)20240724-42	车用汽油清净剂抽查	114000	114000
14	豫政采(2)20240724-43	车用尿素水溶液抽查	240000	240000
15	豫政采(2)20240724-44	机动车外部照明及光信号装 置、汽车安全带、汽车用制 动器衬片、制动软管抽查	212500	212500
16	豫政采(2)20240724-45	成品油（车用乙醇汽油、车 用柴油）1 抽查	440000	440000
17	豫政采(2)20240724-46	成品油（车用乙醇汽油、车	440000	440000

		用柴油) 2 抽查		
18	豫政采(2)20240724-47	安全带、安全网抽查	120000	120000
19	豫政采(2)20240724-48	手提式干粉灭火器、防火门 抽查	100000	100000
20	豫政采(2)20240724-49	消防应急灯具抽查	90000	90000
21	豫政采(2)20240724-50	独立式感烟火灾探测报警器 抽查	120000	120000
22	豫政采(2)20240724-51	过滤式消防自救呼吸器、灭 火毯抽查	190000	190000
23	豫政采(2)20240724-52	钢化安全玻璃、夹层安全玻 璃抽查	189000	189000
24	豫政采(2)20240724-53	新型墙体材料(砖和砌块) 抽查	413000	413000
25	豫政采(2)20240724-54	岩棉板抽查	100000	100000

26	豫政采(2)20240724-55	建筑防水卷材、铝合金建筑 型材抽查	308000	308000
27	豫政采(2)20240724-56	陶瓷片密封水嘴、非接触式 水嘴抽查	174000	174000
28	豫政采(2)20240724-57	合成树脂乳液内墙涂料、建 筑用外墙涂料抽查	315000	315000
29	豫政采(2)20240724-58	聚乙烯（PE）管材、无规共 聚聚丙烯（PP-R）管材、硬 聚氯乙烯（PVC-U）管材抽查	465000	465000

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 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》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目服务进行公开招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目服务地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 项目概况：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、服务期限和质量要求

1.3.1 本次采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的服务期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本次招标不接受联合体投标。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，

违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文

注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 投标预备会

1.9.1 不召开投标预备会，采购人按投标人须知前附表规定的时间以书面形式澄清投标人提出的问题。

1.9.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.9.3 采购人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.10 转包与分包

本项目不允许采取分包或转包方式履行合同。

1.11 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 采购需求
- (4) 评标办法；
- (5) 合同条款及格式；
- (6) 投标文件格式；

根据本章第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

(1) 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，在河南省公共资源交易中心电子交易平台进行提问，要求采购人对招标文件予以澄清。投标人在规

定的时间内未要求对招标文件澄清或提出疑问的，采购人和采购代理机构将视其为无异议。

(2) 招标文件的澄清将在投标截止时间 15 日前在河南省公共资源交易中心电子交易平台公布给所有下载招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 日，并且澄清内容影响投标文件编制的，投标人应在河南省公共资源交易中心电子交易平台通知采购代理机构，采购人相应延长投标截止时间。

(3) 招标澄清内容是招标文件的组成部分，澄清内容一经在项目公告网站和电子交易平台发布，视作已送达所有投标人，并对投标人具有约束力。

(4) 因河南省公共资源交易中心电子交易平台在投标截止时间前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的澄清等，因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

2.3 招标文件的修改

(1) 在投标截止时间 15 日前，采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时修改招标文件，招标文件的修改将在河南省公共资源交易中心电子交易平台公布给

所有下载招标文件的投标人。如果修改发出的时间距投标截止时间不足 15 日，并且修改内容影响投标文件编制的，投标人应在河南省公共资源交易中心电子交易平台通知采购代理机构，采购人相应延长投标截止时间。

(2) 招标修改内容是招标文件的组成部分，修改内容一经在项目公告网站和电子交易平台发布，视作已送达所有投标人，并对投标人具有约束力。若投标人对修改内容仍有疑问，应在收到修改内容后 24 小时内，在河南省公共资源交易中心电子交易平台进行提问，否则视为已接收，并同意修改或澄清内容。开标后，采购人和采购代理机构不接受其对招标文件内容的质疑。

(3) 因河南省公共资源交易中心电子交易平台在投标截止时间前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的修改等，因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

一、投标函及投标函附录

- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权委托书
- 四、资格审查资料
- 五、技术服务偏差表
- 六、类似项目业绩汇总表
- 七、投入本项目的仪器设备
- 八、投入本项目的人员配备情况
- 九、反商业贿赂承诺书
- 十、技术服务方案
- 十一、投标人认为需附的其他证明资料

注：投标人应按照河南省公共资源交易中心投标文件电子制作系统制作投标文件。其中包含：封面（需上传）、资格审查资料（需上传投标人资格要求中有关证明材料供采购人或采购代理机构在开标后进行资格审查）、评审资料（从诚信库中同步）、开标一览表（需填写）、其他内容（整个投标文件）等。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按投标人须知前附表的要求进行投标报价，并填写相应表格。

3.2.2 投标人在报价时应考虑中标后履行合同期间的物价上涨、政策性调整等因素以及由此引起的费用变动，在投标报价时一并计入投标总价。

3.2.3 投标人根据实际情况自主报价，实际需要发生但未列入报价的视为包含在总报价中，采购人不再增加任何费用。

3.2.4 投标报价不得超过采购预算，否则其投标将予以拒绝。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标保证金

3.4.1 本项目不递交投标保证金。

3.5 资格审查资料

投标人应按投标人须知前附表1.4.1条款要求在投标文件中提供符合条件资格审查资料。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附

页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件服务期限、投标有效期、质量标准、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件全部采用电子文档，除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件或复印件，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章。

由投标人的法定代表人签字或加盖电子印章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标识

4.1.1 投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.1.2 投标文件的签署

(1) 投标人应按本须知前附表规定提交投标文件。

(2) 电子投标文件的正文应编制目录。

(3) 投标人应按照投标人须知的要求准备投标文件。

加密的电子投标文件壹份 (*.hntf 格式，在市场主体系统指定位置上传)；

4.2.4 电传和传真投标文件一律不接受。

4.2 电子投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.hntf) 到市场主体系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。

4.2.2 投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第4.2.1项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的通知，应按照本章第3.7.3项的要求加盖电子印章。电子招标投标交易平台收到通知后，即时向投标人发出确认回执通知。

4.3.3 投标人在提交投标文件截止时间后不得修改、撤回其文件。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分。

5. 开标

5.1 采购人在投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 主体信息库

(1) 本项目采用“远程不见面”开标方式，不见面开标大厅网址为（<http://www.hnggzy.net/>），投标人应当在投标截止时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

(2) 投标人编制投标文件时，若涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，必须在市场主体信息库中已登记的信息中选取。投标单位提供（营业执照、相关证书等）等基本信息扫描件时，请在主体信息库“其他投标所需材料”中录入上传后重新同步获取。未在市场主体信息库中登记的上述内容，不作为评标依据。投标人应及时对市场主体信息库的相关内容进行补充、更新。投标单位只有“施工单位”和“供应商”身份类型能从主体信息库中获取资料。若无这两

个身份，请尽快添加，并录入信息（需审核通过）和扫描件，制作投标文件时从这两个身份获取信息库资料。

（3）不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务-办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。

5.3 开标时间和地点

采购人在本章规定的投标截止时间（开标时间），通过电子招标投标交易平台公开开标。

5.4 开标程序

采用“远程不见面”开标方式，按交易中心电子招投标系统程序电子开标。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会由有关政府部门设立的评标专家库中随机抽取确定。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政

处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第四章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.4 投标文件的澄清

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要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的
澄清、说明或者纠正应当在评标委员会规定的时间内以书面形式作出，由其投标人代
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。

6.5 比较与评价

6.5.1 评标委员会将按本招标文件规定的评标方法与标准，对资格性审查、形式评审和符合性审查合格的投标文件进行比较与评价。

6.5.2 对漏（缺）报项的处理：招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）报的视同已含在投标总价中。但在评标时取有效投标人该项最高报价加入评标价进行评标。对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标价评议。

6.5.3 若投标人的报价明显低于其他投标人投标报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量或不能诚信履约的，投标人应按评标委员会要求作出书面说明并提供相关证明材料。不能合理说明或不能提供相关证明材料的，将作无效投标处理。

6.6 评标过程及保密原则

6.6.1 凡与本次招标有关人员对于属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不得向投标人或其他人员透露。否则，将按有关规定追究相关人员的责任。

6.6.2 在评标期间，投标人试图影响或干预评审的任何行为，将导致其投标被作为无效投标，并承担相应的法律责任。

6.7 评标价的确定

本项目落实节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策。

6.7.1 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2020]46号）及财库

(2022) 19号的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，评标价不作为成交价和合同签约价，成交价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。监狱企业视同小型、微型企业，中小微企业产品和监狱企业产品只给予一次价格扣除，不重复给予价格扣除。监狱企业视同小型、微型企业，需提供省级及以上监狱管理局、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。根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件的有关规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，对残疾人福利性单位价格给予扣除10%，用扣除后的价格参与评审。符合条件的残疾人福利性单位应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

6.7.2 按照评标方法和标准产生的评标价仅限于评标的比较，对中标价没有任何影响。

7. 合同授予

7.1 定标方式

采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标通知

在本章规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.3 履约担保

本项目不收取履约担保。

7.4 签订合同

7.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起15日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给采购人造成的损失，中标人还应当予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.4.3 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业

秘密的内容除外，政府采购项目的采购合同自签订之日起2个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

7.5 资金支付

采购人应当按照政府采购合同规定，及时向中标或者成交单位支付采购资金。政府采购项目资金支付程序，按照国家有关财政资金支付管理的规定执行。

7.6 验收

本项目采购人将严格执行国家、省、市或行业现行质量标准，由采购人组织验收。

采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收，参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于法定人数的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于法定人数或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评

标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 接受和拒绝任何或所有投标的权利

如出现重大变故，采购任务取消情况，采购代理机构和采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任。

9.6 质疑和投诉

投标人若对采购文件、采购过程、采购结果有疑问，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，有权按照财政部令第94号令规定的程序进行质疑和投诉，但须对质疑和投诉内容的真实性承担责任。投标人对中标结果有异议的，可以在成交公告期限届满之日起7个工作日内，以书面形式向采购人及采购代理机构提出质疑（加盖单位公章且法人签字），由法定代表人或其原委托代理人亲自携带营业执照副本原件及本人身份证原件提交质疑函（书面质疑文件应该有质疑内容及必须附有相关证据材料和注明事实确切来源依据、单位名称、公章、联系人姓名、联系电话，否则视为无效质疑。）并以质疑函接受确认日期作为受理时间。逾期未提交或未

按照要求提交的质疑函将不予受理。（在法定质疑期内投标人针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。）

10 . 需要补充的其他内容

详见投标人须知前附表

附件一：问题澄清通知

问题澄清通知（编号：）

（投标人名称）：

评标委员会对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清、说明或补正：

- 1、
- 2、

..... 请将上述问题的澄清、说明或补正于年月日时前递交至（详细地址）或传真至（传真号码）或通过下载招标文件的电子招标交易平台上传。采用传真方式的，应在年月日时前将原件递交至（详细地址）。

评标工作组负责人：_____（签字）

____年____月____日

附件二：问题的澄清

问题的澄清（编号：）

评标委员会：

问题澄清通知（编号：）已收悉，现澄清、说明或补正如下：

1.

2.

.....

上述问题澄清、说明或补正，不改变我方投标文件的实质性内容，构成我方投标文件的组成部分。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

第三章 采购需求

一、项目概况

2024 年，省级工业产品监督抽查拟安排 1650 万元采用政府采购的方式选择承检机构，承担燃气具等 132 种产品 4832 批次常规抽查任务。

二、标段划分

根据《河南省市场监督管理局机关政府采购管理暂行办法》的要求，按照产品质量属性，结合监督抽查工作任务量和完成时限，对拟招标任务分 88 个标段（详见“2024 年工业产品监督抽查产品目录”）。

三、最高投标限价设定依据

每包抽查费用固定，包括样品购置费、抽样费用、检验费用和材料寄递等监督抽查涉及费用。本次投标以每批次产品单价折扣进行招标，每包中标价格以完成的最高批次数签订政府采购合同。“2024 年工业产品监督抽查产品目录”中各产品抽查批

次数量均为最低参考值，实际批次数量大于等于该数量。

例：每包采购量设定最低任务，采购单价以单价折扣进行招标，各分包产品最终抽查任务批次数由各分包产品采购预算除以投标人中标单价计算得出。若不能整除，取小于商的最大整数。例如，某产品预算 30000 元，最低采购量为 30 批次，单价 1000 元/批次，某机构投标单价折扣 80%，投标单价为 800 元/批次，该产品最终抽查任务批次数为 $30000/800 \approx 37$ ；若机构投标单价折扣 70%，投标单价为 700 元/批次，那么该产品最终确定的抽查任务批次数为 $30000/700 \approx 42$ 。每包投标总价为 $42*700=29400$ 元。低于最低任务采购量(批次)或分包报价超过分包预算金额的，按无效报价处理。

四、2024年工业产品监督抽查产品目录

序号	抽查产品名称	总抽查批次	生产领域抽查批次	销售领域实体店抽查批次	电子商务领域抽查批次	包号	总费用(元)
35	打印机	20	5	15		30	100000
36	笔记本电脑	15	1	14		31	150000
37	电子门锁（智能门锁）	30	5	25		32	270000
38	电源适配器	10	2	8		33	35000
39	移动电源	40	5	25	10		100000
40	儿童智能手表	15	0	15		34	120000
41	移动电话	20	0	20		35	180000
42	电动平衡车	20	5	10	5	36	100000
43	嵌入式灯具	20	4	10	6	37	100000
44	可移式通用灯具	20	1	10	9		80000
45	复肥	160	120	40		38	368000
46	氮肥	30	10	20		39	75000
47	钾肥	30	10	20			75000
48	磷酸一铵、磷酸二铵	20	5	15			50000

49	播种机	5	3	2		40	60000
50	稻麦联合收割机	4	4				60000
51	玉米联合收割机	3	3				45000
52	机动车发动机冷却液	40	20	20		41	220000
53	机动车发动机润滑油	30	10	20			129000
54	机动车辆制动液	20	5	15			56000
55	车用汽油清净剂	30	10	20		42	114000
56	车用尿素水溶液	80	40	40		43	240000
57	机动车外部照明及光信号装置	5	5			44	12500
58	汽车安全带	5	0	5			60000
59	汽车用制动器衬片	40	10	30			80000
60	制动软管	10	0	10			60000
61	成品油（车用乙醇汽油、车用柴油）1	200	0	200		45	440000
62	成品油（车用乙醇汽油、车用柴油）2	200	0	200		46	440000
63	安全带	20	5	15		47	60000
64	安全网	20	5	15			60000

65	手提式干粉灭火器	30	10	15	5	48	75000
66	防火门	5	5				25000
67	消防应急灯具	30	10	20		49	90000
68	独立式感烟火灾探测报警器	20	5	15		50	120000
69	过滤式消防自救呼吸器	20	0	20		51	110000
70	灭火毯	20	2	18			80000
71	钢化安全玻璃	50	50			52	160000
72	夹层安全玻璃	10	10				29000
73	新型墙体材料（砖和砌块）	70	70			53	413000
74	岩棉板	20	20			54	100000
75	建筑防水卷材	50	30	20		55	170000
76	铝合金建筑型材	30	30				138000
77	陶瓷片密封水嘴	30	10	20		56	75000
78	非接触式水嘴	30	0	20	10		99000
79	合成树脂乳液内墙涂料	50	30	20		57	175000
80	建筑用外墙涂料	40	20	20			140000
81	聚乙烯（PE）管材	60	60			58	240000

82	无规共聚聚丙烯 (PP-R) 管材	35	25	10			175000
83	硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材	25	15	10			50000

备注：关于包号描述包 30=豫政采(2)20240724-30、包 31=豫政采(2)20240724-31.....
包 58=豫政采(2)20240724-58。

五、2024 年度产品质量监督抽查参数相关要求

35 打印机

2024 年打印机产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	电能量源的分级和限值	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	电能量源的防护	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	作为附加安全防护一部分的内部导线的绝缘	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	断开连接器后电容器的放电	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	保护连接系统的电阻	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
9	预期的接触电压、接触电流和保护导体电流	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
10	电源端子骚扰电压或交流电源端口的传导发射	GB/T 9254—2008（含第 1 号修改单） GB/T 9254.1—2021	GB/T 9254—2008（含第 1 号修改单） GB/T 9254.1—2021
11	电信端口传导共模骚扰或不对称模式传导发射	GB/T 9254—2008（含第 1 号修改单） GB/T 9254.1—2021	GB/T 9254—2008（含第 1 号修改单） GB/T 9254.1—2021
12	辐射骚扰（1GHz 以下）或 1GHz 以下辐射发射	GB/T 9254—2008（含第 1 号修改单） GB/T 9254.1—2021	GB/T 9254—2008（含第 1 号修改单） GB/T 9254.1—2021
13	谐波电流	GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022	GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022
14	产品能效等级	GB 21521—2014	GB 21521—2014
15	能效限定值	GB 21521—2014	GB 21521—2014

36 笔记本电脑

2024 年笔记本电脑产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	保护连接系统的电阻	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	预期的接触电压、接触电流和保护导体电流	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	热灼伤（接触温度限值）	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	电源端子骚扰电压	GB/T 9254—2008（含第	GB/T 9254—2008（含

序号	检验项目	检验依据	检验方法
	或交流电源端口的传导发射	1号修改单) GB/T 9254.1—2021	第1号修改单) GB/T 9254.1—2021
9	电信端口传导共模骚扰或不对称模式传导发射	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021
10	辐射骚扰(1GHz以下)或1GHz以下辐射发射	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021
11	辐射骚扰(1GHz以上)或1GHz以上辐射发射	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021
12	谐波电流	GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022	GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022
13	典型能源消耗(能效等级)	GB 28380—2012	GB 28380—2012
14	噪声	GB/T 9813.2—2016	GB/T 9813.2—2016

37 电子门锁

(1) 电子门锁(GB 21556—2008)

2024年电子门锁(GB 21556—2008)产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	锁舌轴向静载荷	GB 21556—2008	GB 21556—2008
2	锁舌侧向静载荷	GB 21556—2008	GB 21556—2008
3	执手承受静拉力及扭矩	GB 21556—2008	GB 21556—2008
4	安全性要求	GB 21556—2008	GB 21556—2008
5	电源性能(电池容量,欠压,电源适应性)	GB 21556—2008	GB 21556—2008
6	信息保存及误识率	GB 21556—2008	GB 21556—2008
7	防破坏报警功能	GB 21556—2008	GB 21556—2008
8	环境适应性(高温,低温,湿热)	GB 21556—2008	GB 21556—2008

(2) 电子门锁(GA 374—2019)

2024年电子门锁(GA 374—2019)产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	主锁舌抗轴向静压力	GA 374—2019	GA 374—2019
2	主锁舌抗侧向静压力	GA 374—2019	GA 374—2019
3	手动部件强度	GA 374—2019	GA 374—2019
4	阻燃	GA 374—2019	GA 374—2019
5	供电方式	GA 374—2019	GA 374—2019
6	电池容量	GA 374—2019	GA 374—2019
7	欠压指示	GA 374—2019	GA 374—2019
8	电源电压适应范围	GA 374—2019	GA 374—2019
9	信息保存	GA 374—2019	GA 374—2019
10	输入错误报警	GA 374—2019	GA 374—2019

11	防拆报警	GA 374—2019	GA 374—2019
12	高温	GA 374—2019	GA 374—2019
13	低温	GA 374—2019	GA 374—2019
14	恒定湿热	GA 374—2019	GA 374—2019

38 电源适配器

2024 年电源适配器产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	安全防护的强度	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	直接插入电网电源输出插座的设备	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	电能量源的防护	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	直接安装导电金属零部件的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
9	断开连接器后电容器的放电	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
10	保护导体	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
11	预期的接触电压、接触电流和保护导体电流	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
12	热灼伤(接触温度限值)	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
13	输入试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
14	模拟的异常工作条件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
15	模拟的单一故障条件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
16	电源端子骚扰电压或交流电源端口的传导发射或电源端骚扰电压	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021 GB/T 13837—2012	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021 GB/T 13837—2012
17	辐射骚扰(1GHz以下)或1GHz以下辐射发射或骚扰功率	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021 GB/T 13837—2012	GB/T 9254—2008(含第1号修改单) GB/T 9254.1—2021 GB/T 13837—2012
18	平均效率能效限定值	GB 20943—2013	GB 20943—2013
19	空载状态能效限定值	GB 20943—2013	GB 20943—2013

39 移动电源

2024 年移动电源产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
----	------	------	------

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	热灼伤（接触温度限值）	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	常温下的有效输出容量	GB/T 35590—2017	GB/T 35590—2017
3	转换效率	GB/T 35590—2017	GB/T 35590—2017
4	短路保护	GB/T 35590—2017	GB/T 35590—2017
5	碰撞	GB/T 35590—2017	GB/T 35590—2017
6	自由跌落	GB/T 35590—2017	GB/T 35590—2017
7	无线电骚扰	GB/T 35590—2017	GB/T 35590—2017
8	过充电	GB 31241—2022	GB 31241—2022
9	高温外部短路	GB 31241—2022	GB 31241—2022

40 儿童智能手表

2024 年儿童智能手表产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	防静电性能	GB/T 41411—2022	GB/T 41411—2022
2	化学性能(不含镍释放量)	GB/T 41411—2022	GB/T 41411—2022
3	信息安全(不含升级功能、安全审计)	GB/T 41411—2022	GB/T 41411—2022
4	安全防护的强度	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	直接插入电网电源输出插座 的设备	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	电能量源的防护	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	直接安装导电金属零部件 的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
9	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
10	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
11	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
12	热灼伤（接触温度限值）	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
13	辐射杂散骚扰	GB/T 22450.1—2008 GB/T 19484.1—2013 YD/T 1595.1—2012 YD/T 1592.1—2012 YD/T 2583.14—2013 YD/T 2583.18—2019	GB/T 22450.1—2008 GB/T 19484.1—2013 YD/T 1595.1—2012 YD/T 1592.1—2012 YD/T 2583.14—2013 YD/T 2583.18—2019
14	30MHz-1000MHz 辐射连续 骚扰	GB/T 22450.1—2008 GB/T 19484.1—2013 YD/T 1595.1—2012 YD/T 1592.1—2012 YD/T 2583.14—2013 YD/T 2583.18—2019	GB/T 22450.1—2008 GB/T 19484.1—2013 YD/T 1595.1—2012 YD/T 1592.1—2012 YD/T 2583.14—2013 YD/T 2583.18—2019

41 移动电话

(1) 支持 GSM/GPRS 制式的移动电话

2024 年支持 GSM/GPRS 制式的移动电话产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	直接插入电网电源输出插座的设备	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	直接安装导电金属零部件的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	热灼伤	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	辐射杂散骚扰	GB/T 22450.1—2008	GB/T 22450.1—2008
9	电源端口传导骚扰	GB/T 22450.1—2008	GB/T 22450.1—2008
10	30MHz—1000MHz 辐射连续骚扰	GB/T 22450.1—2008	GB/T 22450.1—2008
11	静电放电抗扰度	GB/T 22450.1—2008	GB/T 22450.1—2008
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度	GB/T 22450.1—2008	GB/T 22450.1—2008
13	浪涌（冲击）抗扰度	GB/T 22450.1—2008	GB/T 22450.1—2008

(2) 支持 CDMA/cdma2000 制式的移动电话

2024 年支持 CDMA/cdma2000 制式的移动电话产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	直接插入电网电源输出插座的设备	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	直接安装导电金属零部件的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	热灼伤	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	辐射杂散发射	GB/T 19484.1—2013	GB/T 19484.1—2013
9	电源端口传导连续骚扰	GB/T 19484.1—2013	GB/T 19484.1—2013
10	30MHz—1000MHz 辐射连续骚扰	GB/T 19484.1—2013	GB/T 19484.1—2013
11	静电放电抗扰度	GB/T 19484.1—2013	GB/T 19484.1—2013
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度	GB/T 19484.1—2013	GB/T 19484.1—2013
13	浪涌（冲击）抗扰度	GB/T 19484.1—2013	GB/T 19484.1—2013

(3) 支持 WCDMA 制式的移动电话

2024 年支持 WCDMA 制式的移动电话产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	直接插入电网电源输出插座的	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022

序号	检验项目	检验依据	检验方法
	设备		
3	直接安装导电金属零部件的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	热灼伤	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	辐射杂散发射	YD/T 1595.1—2012	YD/T 1595.1—2012
9	电源端口传导连续骚扰	YD/T 1595.1—2012	YD/T 1595.1—2012
10	30MHz—1000MHz 辐射连续骚扰	YD/T 1595.1—2012	YD/T 1595.1—2012
11	静电放电抗扰度	YD/T 1595.1—2012	YD/T 1595.1—2012
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度	YD/T 1595.1—2012	YD/T 1595.1—2012
13	浪涌（冲击）抗扰度	YD/T 1595.1—2012	YD/T 1595.1—2012

(4) 支持 TD-SCDMA 制式的移动电话

2024 年支持 TD-SCDMA 制式的移动电话产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	直接插入电网电源输出插座的设备	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	直接安装导电金属零部件的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	热灼伤	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	辐射杂散发射	YD/T 1592.1—2012	YD/T 1592.1—2012
9	电源端口传导连续骚扰	YD/T 1592.1—2012	YD/T 1592.1—2012
10	30MHz—1000MHz 辐射连续骚扰	YD/T 1592.1—2012	YD/T 1592.1—2012
11	静电放电抗扰度	YD/T 1592.1—2012	YD/T 1592.1—2012
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度	YD/T 1592.1—2012	YD/T 1592.1—2012
13	浪涌（冲击）抗扰度	YD/T 1592.1—2012	YD/T 1592.1—2012

(5) 支持 LTE 制式的移动电话

2024 年支持 LTE 制式的移动电话产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	直接插入电网电源输出插座的设备	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	直接安装导电金属零部件的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022

序号	检验项目	检验依据	检验方法
6	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	热灼伤	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	辐射杂散发射	YD/T 2583.14—2013	YD/T 2583.14—2013
9	电源端口传导连续骚扰	YD/T 2583.14—2013	YD/T 2583.14—2013
10	30MHz—1000MHz 辐射连续骚扰	YD/T 2583.14—2013	YD/T 2583.14—2013
11	静电放电抗扰度	YD/T 2583.14—2013	YD/T 2583.14—2013
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度	YD/T 2583.14—2013	YD/T 2583.14—2013
13	浪涌（冲击）抗扰度	YD/T 2583.14—2013	YD/T 2583.14—2013

(6) 支持 5G NR 制式的移动电话

2024 年支持 5G NR 制式的移动电话产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	导体的固定	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
2	直接插入电网电源输出插座的设备	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
3	直接安装导电金属零部件的热塑性零部件	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
4	电气间隙	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
5	爬电距离	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
6	抗电强度试验	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
7	热灼伤	GB 4943.1—2022	GB 4943.1—2022
8	辐射杂散骚扰	YD/T 2583.18—2019	YD/T 2583.18—2019
9	电源端口传导骚扰	YD/T 2583.18—2019	YD/T 2583.18—2019
10	30MHz—1000MHz 辐射骚扰	YD/T 2583.18—2019	YD/T 2583.18—2019
11	静电放电抗扰度	YD/T 2583.18—2019	YD/T 2583.18—2019
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度	YD/T 2583.18—2019	YD/T 2583.18—2019
13	浪涌（冲击）抗扰度	YD/T 2583.18—2019	YD/T 2583.18—2019

42 电动平衡车

(1) 电动平衡车

2024 年电动平衡车产品检验项目、依据及方法（GB/T 34667—2017、GB/T 34668—2017）

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	最高设计车速	GB/T 34667—2017	GB/T 34667—2017
2	超速保护	GB/T 34667—2017 GB/T 34668—2017	GB/T 34668—2017
3	低电量保护	GB/T 34667—2017 GB/T 34668—2017	GB/T 34668—2017
4	充电锁止	GB/T 34667—2017 GB/T 34668—2017	GB/T 34668—2017

5	防飞转保护	GB/T 34667—2017 GB/T 34668—2017	GB/T 34668—2017
6	布线要求	GB/T 34667—2017 GB/T 34668—2017	GB/T 34668—2017
7	驻坡能力及保护	GB/T 34667—2017 GB/T 34668—2017	GB/T 34668—2017
8	静态强度	GB/T 34667—2017 GB/T 34668—2017	GB/T 34668—2017

(2) 电动平衡车

2024 年电动平衡车产品检验项目、依据及方法（GB/T 34667—2023、GB/T 34668—2023）

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	最高车速	GB/T 34667—2023	GB/T 34667—2023
2	超速保护	GB/T 34667—2023 GB/T 34668—2023	GB/T 34668—2023
3	低电量保护	GB/T 34667—2023 GB/T 34668—2023	GB/T 34668—2023
4	充电锁止	GB/T 34667—2023 GB/T 34668—2023	GB/T 34668—2023
5	防飞转保护	GB/T 34667—2023 GB/T 34668—2023	GB/T 34668—2023
6	布线	GB/T 34667—2023 GB/T 34668—2023	GB/T 34668—2023
7	驻坡能力及保护	GB/T 34667—2023 GB/T 34668—2023	GB/T 34668—2023
8	静态强度	GB/T 34667—2023 GB/T 34668—2023	GB/T 34668—2023

43 嵌入式灯具

2024 年嵌入式灯具产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	走线槽	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
	带有不可替换光源的灯具	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
	带有非用户替换光	GB 7000.1—2015	GB 7000.1—2015

序号	检验项目		检验依据	检验方法
		源的灯具	GB 7000.202—2008	GB 7000.202—2008
		视网膜蓝光危害	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
2	外部接线和内部接线	电源连接方法	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
		外部接线截面积	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
		软线固定架	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
3	防触电保护		GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
4	耐久性试验和热试验	耐久性试验	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
5	耐热、耐火和耐起痕	耐热	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
		耐燃烧和防引燃	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
6	骚扰电压（电源接口）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
7	辐射骚扰（30MHz~1GHz）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
8	谐波电流		GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022	GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022
9	能效等级（光效）、能效限定值（光效）		GB 30255—2019 GB 38450—2019	GB 30255—2019 GB/T 29293—2012 GB 38450—2019 GB/T 31897.201—2016
10	显色指数		GB 30255—2019 GB 38450—2019	GB 30255—2019 GB/T 29293—2012 GB 38450—2019 GB/T 31897.201—2016

44 可移动式通用灯具

2024年可移动式通用灯具产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	结构	走线槽	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
		带有不可替换光源的灯具	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
		带有非用户替换光源的灯具	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
		视网膜蓝光危害	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008

		平稳度	GB 7000.204—2008	GB 7000.204—2008
2	外部接线和内部接线	电源连接方法	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
		软线固定架	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
3	防触电保护		GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
4	耐久性试验和热试验	耐久性试验	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
5	耐热、耐火和耐起痕	耐热	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
		耐燃烧和防引燃	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008
6	骚扰电压（电源接口）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
7	辐射骚扰（30MHz~1GHz）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
8	谐波电流		GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022	GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022

45 复肥

(1) 复合肥料

2024年复合肥料产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	总氮 (N)	GB/T 15063—2020	GB/T 8572—2010
2	有效磷 (P ₂ O ₅)	GB/T 15063—2020	GB/T 15063—2020
3	氧化钾 (K ₂ O)	GB/T 15063—2020	GB/T 8574—2010
4	总养分 (N+P ₂ O ₅ +K ₂ O)	GB/T 15063—2020	GB/T 15063—2020
5	水溶性磷占有有效磷百分率	GB/T 15063—2020	GB/T 15063—2020
6	硝态氮	GB/T 15063—2020	GB/T 3597—2002
7	粒度 (1.00mm~4.75mm 或	GB/T 15063—2020	GB/T 24891—2010

序号	检验项目	检验依据	检验方法
	3. 35mm~5. 60mm)		
8	氯离子	GB/T 15063—2020	GB/T 24890—2010
9	总砷	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
10	总镉	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
11	总铅	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
12	总铬	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
13	总汞	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
14	总铊	GB 38400—2019	GB 38400—2019
15	缩二脲	GB/T 15063—2020	GB/T 22924—2008
16	包装标识（养分含量、含氯标识、警示语、名称中的禁用语等）	GB 18382—2021	GB 18382—2021
		GB/T 15063—2020	GB/T 15063—2020

(2) 掺混肥料 (BB 肥)

2024 年掺混肥料 (BB 肥) 产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	总氮 (N)	GB/T 21633—2020	GB/T 8572—2010
2	有效磷 (P ₂ O ₅)	GB/T 21633—2020	GB/T 15063—2020
3	氧化钾 (K ₂ O)	GB/T 21633—2020	GB/T 8574—2010
4	总养分 (N+P ₂ O ₅ +K ₂ O)	GB/T 21633—2020	GB/T 21633—2020
5	水溶性磷占有有效磷的百分率	GB/T 21633—2020	GB/T 15063—2020

序号	检验项目	检验依据	检验方法
6	粒度 (2.00mm~4.75mm)	GB/T 21633—2020	GB/T 24891—2010
7	氯离子	GB/T 21633—2020	GB/T 24890—2010
8	总砷	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
9	总镉	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
10	总铅	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
11	总铬	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
12	总汞	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
13	总铊	GB 38400—2019	GB 38400—2019
14	缩二脲	GB/T 21633—2020	GB/T 22924—2008
15	包装标识 (养分含量、含氯标识、其他、名称中的禁用语等)	GB 18382—2021 GB/T 21633—2020	GB 18382—2021 GB/T 21633—2020

(3) 有机无机复混肥料

2024年有机无机复混肥料产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	总氮 (N) 含量	GB/T 18877—2020 (含第1号修改单)	GB/T 17767.1—2008
2	有效五氧化二磷 (P ₂ O ₅) 含量	GB/T 18877—2020 (含第1号修改单)	GB/T 15063—2020
3	总氧化钾 (K ₂ O) 含量	GB/T 18877—2020 (含第1号修改单)	GB/T 17767.3—2010

序号	检验项目	检验依据	检验方法
4	总养分 (N+P ₂ O ₅ +K ₂ O) 含量	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)
5	有机质含量	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)
6	酸碱度 (pH 值)	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)
7	粒度 (1.00mm~4.75mm 或 3.35~5.60mm)	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)	GB/T 24891—2010
8	氯离子含量	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)
9	总砷	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
10	总镉	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
11	总铅	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
12	总铬	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
13	总汞	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
14	总铊	GB 38400—2019	GB 38400—2019
15	钠离子含量	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)	NY/T 1972—2010
16	缩二脲	GB/T 18877—2020 (含第 1 号修改单)	GB/T 22924—2008

序号	检验项目	检验依据	检验方法
17	蛔虫卵死亡率	GB/T 18877—2020（含第1号修改单）	GB/T 19524.2—2004
18	粪大肠菌群数	GB/T 18877—2020（含第1号修改单）	GB/T 19524.1—2004
19	包装标识（养分含量、含氯标识、其他、名称中的禁用语等）	GB 18382—2021 GB/T 18877—2020（含第1号修改单）	GB 18382—2021 GB/T 18877—2020（含第1号修改单）

46 氮肥

(1) 尿素

2024年尿素产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	总氮（N）的质量分数	GB/T 2440-2017	GB/T 2441.1-2008
2	亚甲基二脲（以HCHO计）的质量分数	GB/T 2440-2017	GB/T 2441.9-2010
3	水分	GB/T 2440-2017	GB/T 2441.3-2010
4	粒度	d 0.85mm~2.80mm	GB/T 2440-2017 GB/T 2441.7-2010
		d 1.18mm~3.35mm	
		d 2.00mm~4.75mm	
		d 4.00mm~8.00mm	
5	总磷	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
6	总镉	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020

7	总铅	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
8	总铬	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
9	总汞	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
10	总铊	GB 38400-2019	GB 38400-2019
11	缩二脲的质量分数	GB/T 2440-2017	GB/T 2441.2-2010
12	包装标识（养分含量、警示语、名称中的禁用语）	GB 18382-2021 GB/T 2440-2017	GB 18382-2021 GB/T 2440-2017

(2) 农业用氯化铵

2024 年农业用氯化铵产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	总氮 (N) 的质量分数 (以干基计)	GB/T 2946-2018	GB/T 2946-2018
2	水的质量分数	GB/T 2946-2018	GB/T 8577-2010
3	钠盐的质量分数 (以 Na 计)	GB/T 2946-2018	GB/T 2946-2018
4	粒度 (2.00mm~4.75mm)	GB/T 2946-2018	GB/T 10209.4-2010
5	颗粒平均抗压碎力	GB/T 2946-2018	GB/T 2946-2018
6	总砷	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
7	总镉	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
8	总铅	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
9	总铬	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
10	总汞	GB 38400-2019	GB/T 23349-2020
11	总铊	GB 38400-2019	GB 38400-2019

12	包装标识（养分含量、名称中的禁用用语）	GB 18382-2021 GB/T 2946-2018	GB 18382-2021 GB/T 2946-2018
----	---------------------	---------------------------------	---------------------------------

(3) 肥料级硫酸铵

2024 年肥料级硫酸铵产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	氮 (N)	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
2	硫 (S)	GB/T 535-2020	NY/T 1117-2010
3	游离酸 (H ₂ SO ₄)	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
4	水分 (H ₂ O)	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
5	水不溶物	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
6	氯离子 (Cl ⁻)	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
7	氟化物 (以 F 计)	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
8	硫氰酸根离子	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
9	汞 (Hg) (以元素计)	GB/T 535-2020	NY/T 1978-2022
10	砷 (As) (以元素计)	GB/T 535-2020	NY/T 1978-2022
11	镉 (Cd) (以元素计)	GB/T 535-2020	NY/T 1978-2022
12	铅 (Pb) (以元素计)	GB/T 535-2020	NY/T 1978-2022
13	铬 (Cr) (以元素计)	GB/T 535-2020	NY/T 1978-2022
14	总铊	GB 38400-2019	GB 38400-2019
15	多环芳烃总量	GB/T 535-2020	GB/T 32952-2016
16	包装标识（养分含量、名称中的禁用用语）	GB 18382-2021	GB 18382-2021

	用语)	GB/T 535-2020	GB/T 535-2020
--	-----	---------------	---------------

47 钾肥

(1) 农业用硫酸钾

2024 年农业用硫酸钾产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
17	水溶性氧化钾 (K ₂ O) 的质量分数	GB/T 20406—2017	GB/T 20406—2017
18	硫 (S) 的质量分数	GB/T 20406—2017	GB/T 20406—2017
19	氯离子 (Cl ⁻) 的质量分数	GB/T 20406—2017	GB/T 20406—2017
20	游离酸 (以 H ₂ SO ₄ 计) 的质量分数	GB/T 20406—2017	GB/T 20406—2017
21	粒度 (粒径 1.00mm~4.75mm 或 3.35mm~5.60mm)	GB/T 20406—2017	GB/T 20406—2017
22	总砷	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
23	总镉	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
24	总铅	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
25	总铬	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
26	总汞	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
27	总铊	GB 38400—2019	GB 38400—2019
28	包装标识 (养分含量、名称中的禁用语 等)	GB 18382—2021 GB/T 20406—2017	GB 18382—2021 GB/T 20406—2017

(2) 肥料级氯化钾

2024 年肥料级氯化钾产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
16	氯化钾 (K ₂ O) 的质量分数		GB/T 37918—2019	GB/T 37918—2019
17	水分 (H ₂ O) 的质量分数		GB/T 37918—2019	GB/T 37918—2019
18	氯化钠 (NaCl) 的质量分数		GB/T 37918—2019	GB/T 37918—2019
19	水不溶物的质量分数		GB/T 37918—2019	NY/T 1973—2021 GB/T 37918—2019
20	粒度	1. 00mm~4. 75mm	GB/T 37918—2019	GB/T 24891—2010
		2. 00mm~4. 00mm		GB/T 37918—2019
21	颗粒平均抗压碎力		GB/T 37918—2019	GB/T 37918—2019
22	总砷		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
23	总镉		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
24	总铅		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
25	总铬		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
26	总汞		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
27	总铊		GB 38400—2019	GB 38400—2019
28	包装标识 (养分含量、名称中的禁用 语等)		GB 18382—2021	GB 18382—2021
			GB/T 37918—2019	GB/T 37918—2019

(3) 农业用硝酸钾

2024 年农业用硝酸钾产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
----	------	------	------

序号	检验项目		检验依据	检验方法
20	氧化钾 (K ₂ O) 的质量分数		GB/T 20784—2018	GB/T 20784—2018
21	总氮 (N) 的质量分数		GB/T 20784—2018	GB/T 20784—2018
22	氯离子 (Cl ⁻) 的质量分数		GB/T 20784—2018	GB/T 24890—2010 GB/T 20784—2018
23	水分 (H ₂ O) 的质量分数		GB/T 20784—2018	GB/T 20784—2018
24	水不溶物的质量分数		GB/T 20784—2018	GB/T 1918—2011
25	粒度	1.00mm~4.75mm	GB/T 20784—2018	GB/T 24891—2010
		1.00mm 以下		GB/T 20784—2018
26	总砷		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
27	总镉		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
28	总铅		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
29	总铬		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
30	总汞		GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
31	总铊		GB 38400—2019	GB 38400—2019
32	包装标识 (养分含量、名称中的禁用		GB 18382—2021	GB 18382—2021
	语等)		GB/T 20784—2018	GB/T 20784—2018

48 磷酸一铵、磷酸二铵

2024 年磷酸一铵、磷酸二铵产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
----	------	------	------

序号	检验项目	检验依据	检验方法
29	总氮 (N) 的质量分数	GB/T 10205—2009	GB/T 10209.1—2008
30	有效磷 (P ₂ O ₅) 的质量分数	GB/T 10205—2009	GB/T 10209.2—2010
31	总养分 (N+P ₂ O ₅) 的质量分数	GB/T 10205—2009	GB/T 10205—2009
32	水溶性磷占有有效磷百分率	GB/T 10205—2009	GB/T 10209.2—2010
33	粒度 (1.00mm~4.00mm)	GB/T 10205—2009	GB/T 10209.4—2010
34	总砷	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
35	总镉	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
36	总铅	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
37	总铬	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
38	总汞	GB 38400—2019	GB/T 23349—2020
39	总铊	GB 38400—2019	GB 38400—2019
40	包装标识 (产品名称、产品类别、养分含量、名称中的禁用语等)	GB 18382—2021	GB 18382—2021
		GB/T 10205—2009	GB/T 10205—2009

49 播种机

(1) 免 (少) 耕施肥播种机

2024 年免 (少) 耕施肥播种机产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	安全要求	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017
2	种子破损率	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017
3	播深合格率	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017

4	油漆外观质量	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017
5	关键部位紧固件强度	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017
6	使用说明书	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017
7	铸件质量	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017
8	种、肥底板处不漏种、肥	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017
9	开沟器安装位置一致性	GB/T20865-2017	GB/T20865-2017

(2) 铺膜播种机

2024 年铺膜播种机产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	安全要求	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
2	紧固件紧固	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
3	焊接质量	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
4	种子机械破损率	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
5	穴粒合格率	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
6	各行排肥量一致性变异系数	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
7	总排肥量稳定性变异系数	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
8	涂漆外观	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006
9	标志	JB/T7732-2006	JB/T7732-2006

(3) 旋耕施肥播种

2024 年旋耕施肥播种产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	安全要求	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007

2	各行排肥量一致性变异系数	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007
3	总排肥量稳定性变异系数	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007
4	播深合格率	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007
5	使用说明书	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007
6	主要紧固件的紧固强度	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007
7	密封性	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007
8	涂漆外观质量	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007
9	漆膜附着能力	JB/T8401.1-2007	JB/T8401.1-2007

(4) 单粒（精密）播种机

2024年单粒（精密）播种机产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	安全要求	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
2	种子破损率	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
3	播种深度合格率	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
4	漏播指数	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
5	重播指数	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
6	油漆外观质量	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
7	涂层附着力	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
8	开沟器材料的硬度	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013
9	种、肥底板处不漏种、肥	JB/T10293-2013	JB/T10293-2013

50 稻麦联合收割机

2024年稻麦联合收割机产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	安全距离	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009
2	挂装式茎秆切碎器	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
3	运动部件	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006
4	发动机的起动和停机	GB 10395.1—2009 GB/T 20790—2006 JB/T 5117—2017	GB 10395.1—2009 GB/T 20790—2006 JB/T 5117—2017
5	后视镜及喇叭	GB 10395.7—2006 JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006	GB 10395.7—2006 JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006
6	动态环境噪声	GB 19997—2005	GB 19997—2005
7	操作者位置处噪声	GB 19997—2005	GB 19997—2005
8	热表面	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009
9	粮箱和粮箱螺旋输送机	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
10	灭火器	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
11	操纵机构	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
12	操作者工作台	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009
13	梯子(含扶手/扶栏)	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
14	割台固定机构	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
15	电气设备与蓄电池	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006 JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006 JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006
16	排出气体	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009
17	剪切与挤压部位	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
18	割台传动系分离机构	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
19	驾驶室紧急出口	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009

序号	检验项目	检验依据	检验方法
		GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
20	座位尺寸和布置	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
21	驾驶室尺寸	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
22	指示及报警装置	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006
23	照明设备	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006
24	密封性能	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006	JB/T 5117—2017 GB/T 20790—2006
25	标志	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006

51 玉米联合收割机

2024年玉米联合收割机产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	安全距离	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009
2	运动部件	GB/T 21962—2020	GB/T 21962—2020
3	发动机的起动和停机	GB 10395.1—2009 GB/T 21962—2020	GB 10395.1—2009 GB/T 21962—2020
4	后视镜及喇叭	GB 10395.7—2006 GB/T 21962—2020	GB 10395.7—2006 GB/T 21962—2020
5	动态环境噪声	GB 19997—2005	GB 19997—2005
6	操作者位置处噪声	GB 19997—2005	GB 19997—2005
7	粮箱和粮箱螺旋输送机	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
8	灭火器	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
9	操纵机构	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
10	操作者工作台	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009
11	梯子(含扶手/扶栏)	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
12	割台固定机构	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
13	电气设备与蓄电池	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006 GB/T 21962—2020	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006 GB/T 21962—2020
14	排出气体	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009
15	剪切与挤压部位	GB 10395.1—2009	GB 10395.1—2009

序号	检验项目	检验依据	检验方法
		GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
16	割台传动系分离机构	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
17	驾驶室紧急出口	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
18	座位尺寸和布置	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006
19	驾驶室尺寸	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
20	玉米摘穗台	GB 10395.7—2006	GB 10395.7—2006
21	照明设备	GB/T 21962—2020	GB/T 21962—2020
22	密封性能	GB/T 21962—2020	GB/T 21962—2020
23	标志	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006 GB/T 21962—2020	GB 10395.1—2009 GB 10395.7—2006 GB/T 21962—2020

52 机动车发动机冷却液

(1) 轻负荷发动机冷却液

2024 年机动车发动机冷却液产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验方法	检验方法
1	冰点	GB 29743.1—2022	SH/T 0090—1991
2	沸点		SH/T 0089—1991
3	pH 值		SH/T 0069—1991
4	玻璃器皿腐蚀		SH/T 0085—1991
5	泡沫倾向		SH/T 0066—2002

(2) 重负荷发动机冷却液

2024 年机动车发动机冷却液产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验方法	检验方法
1	冰点	GB 29743.1—2022	SH/T 0090—1991
2	沸点		SH/T 0089—1991
3	pH 值		SH/T 0069—1991
4	玻璃器皿腐蚀		SH/T 0085—1991
5	泡沫倾向		SH/T 0066—2002
6	化学组分		NB/SH/T0828—2010

53 机动车发动机润滑油

2024 年机动车发动机润滑油产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	低温动力黏度	GB 11121—2006 GB 11122—2006	GB/T 6538—2022
2	边界泵送温度		GB/T 9171—1988
3	低温泵送黏度		NB/SH/T 0562—2013
4	运动黏度 (100℃)		GB/T 265—1988
5	高温高剪切黏度		SH/T 0618—1995 或 NB/SH/T 0703—2020

			或 SH/T 0751—2005
6	黏度指数		GB/T 1995—1998 或 GB/T 2541—1981
7	倾点		GB/T 3535—2006
8	水分		GB/T 260—2016
9	泡沫性		GB/T 12579—2002 SH/T 0722—2002
10	蒸发损失		NB/SH/T 0059—2010
11	机械杂质		GB/T 511—2010
12	闪点（开口）		GB/T 3536—2008
13	磷		GB/T 17476—2023 或 SH/T 0631—1996 或 SH/T 0749—2004 或 SH/T 0296—1992

54 机动车辆制动液

2024 年机动车辆制动液产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	运动黏度（-40℃、100℃）	GB 12981—2012	GB/T 265—1988
2	平衡回流沸点（ERBP）	GB 12981—2012	NB/SH/T 0430—2019
3	湿平衡回流沸点（WERBP）	GB 12981—2012	GB 12981—2012
4	pH 值	GB 12981—2012	GB 12981—2012
5	蒸发性能	GB 12981—2012	GB 12981—2012

55 车用汽油清净剂

2024 年车用汽油清净剂产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	倾点		GB/T 3535—2006
2	闪点（闭口）		GB/T 261—2021
3	硫含量	GB 19592—2019	SH/T 0689—2000 或 NB/SH/T 0253—2021 或 GB/T 11140—2008 或 NB/SH/T 0842—2017
4	氯含量		SH/T 1757—2006 或 ASTM D7536—2020
5	防锈性/锈蚀程度		GB/T 19230.1—2003
6	破乳性		GB/T 19230.2—2003
7	模拟进气阀沉积物质量		GB/T 37322—2019

56 车用尿素水溶液

2024 年车用尿素水溶液产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	尿素含量（质量分数）	GB 29518-2013	GB 29518-2013
2	密度（20℃）	GB 29518-2013	SH/T 0604-2000 GB/T 1884-2000 GB/T 1885-1998
3	折光率 ²⁰ _{n_D}	GB 29518-2013	GB/T 614-2021
4	碱度（以NH ₃ 计）（质量分数）	GB 29518-2013	GB 29518-2013
5	缩二脲（质量分数）	GB 29518-2013	GB 29518-2013
6	醛类（以HCHO计）	GB 29518-2013	GB 29518-2013
7	不溶物	GB 29518-2013	GB 29518-2013
8	磷酸盐（以PO ₄ 计）	GB 29518-2013	GB 29518-2013
9	钙	GB 29518-2013	GB 29518-2013
10	铁	GB 29518-2013	GB 29518-2013
11	铜	GB 29518-2013	GB 29518-2013
12	锌	GB 29518-2013	GB 29518-2013
13	铬	GB 29518-2013	GB 29518-2013
14	镍	GB 29518-2013	GB 29518-2013
15	铝	GB 29518-2013	GB 29518-2013
16	镁	GB 29518-2013	GB 29518-2013
17	钠	GB 29518-2013	GB 29518-2013

18	钾	GB 29518-2013	GB 29518-2013
19	一致性确认	GB 29518-2013	GB 29518-2013

57 机动车外部照明及光信号装置

2024 年机动车外部照明及光信号装置产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	配光性能	GB 4599—2007 7.4.3	GB 4599—2007 6
		GB 4660—2016 7.2.3	GB 4660—2016 6
		GB 5920—2019 7.2.3	GB 5920—2019 6
		GB 11554—2008 6.3.3	GB 11554—2008 5
		GB 15235—2007 7.4.4	GB 15235—2007 6
		GB 17509—2008 8.4.4	GB 17509—2008 7
		GB 18408—2015 7.2.3	GB 18408—2015 6
		GB 18409—2013 7.2.4	GB 18409—2013 6
		GB 18099—2013 7.3.4	GB 18099—2013 6
		GB 21259—2007 7.4.3	GB 21259—2007 6
		GB 23255—2019 7.2.4	GB 23255—2019 6
		GB 25991—2010 7.4.3	GB 25991—2010 6
		GB/T 30036—2013 8.4.2	GB/T 30036—2013 7
GB/T 30511—2014 6.3.3	GB/T 30511—2014 5		
2	光度性能	GB 11564—2008 6.2.2.3	GB 11564—2008 5

58 汽车安全带

2024 年汽车安全带产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	带扣开启试验	GB 14166—2013 4.2.2.5、4.2.2.7	GB 14166—2013 5.8
2	动态试验	GB 14166—2013 4.4.1	GB 14166—2013 5.7
3	锁止极限值	GB 14166—2013 4.2.5.3.1、 4.2.5.3.2、4.2.5.3.3	GB 14166—2013 5.6.2

59 汽车用制动器衬片

(1) M₁、M₂、N₁、O₁、O₂类车辆使用的盘式衬片

2024 年 M₁、M₂、N₁、O₁、O₂类车辆使用的盘式衬片产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	有害成分限量	GB 5763—2018	GB/T 23263—2009
2			JC/T 2268—2014
3	摩擦性能		GB/T 34007—2017
4	剪切强度		GB/T 22309—2008

(2) M₁、M₂、N₁、O₁、O₂类车辆使用的鼓式衬片

2024年M₁、M₂、N₁、O₁、O₂类车辆使用的鼓式衬片产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	有害成分限量	石棉含量	GB 5763—2018	GB/T 23263—2009
2		有害元素		JC/T 2268—2014
3	摩擦性能			GB/T 17469—2012
4	剪切强度			GB/T 22309—2008

(3) M₃、N₂、N₃、O₃、O₄类车辆使用的盘式衬片

2024年M₃、N₂、N₃、O₃、O₄类车辆使用的盘式衬片产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	有害成分限量	石棉含量	GB 5763—2018	GB/T 23263—2009
2		有害元素		JC/T 2268—2014
3	摩擦性能			GB/T 34007—2017
4	剪切强度			GB/T 22309—2008

(4) M₃、N₂、N₃、O₃、O₄类车辆使用的鼓式衬片

2024年M₃、N₂、N₃、O₃、O₄类车辆使用的鼓式衬片产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	有害成分限量	石棉含量	GB 5763—2018	GB/T 23263—2009
2		有害元素		JC/T 2268—2014
3	摩擦性能			GB/T 34007—2017

60 制动软管

(1) 液压制动软管总成

2024年液压制动软管总成产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	缩颈后内孔通过量	GB 16897—2022	GB 16897—2022
2	最大膨胀量		
3	爆裂强度		
4	抗拉强度		
5	耐寒性		
6	耐动态臭氧性		

(2) 气压制动橡胶软管总成

2024 年气压制动橡胶软管总成产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	缩颈后内孔通过量	GB 16897—2022	GB 16897—2022
2	屈挠疲劳		
3	爆裂强度		
4	抗拉强度		
5	黏合强度		
6	耐寒性		

(3) 真空制动软管总成

2024 年真空制动软管总成产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	缩颈后内孔通过量	GB 16897—2022	GB 16897—2022
2	耐负压后外径变化量		
3	爆裂强度		
4	黏合强度		
5	耐热性		
6	耐寒性		
7	耐燃料性		

注：塑料制动软管不进行缩颈后内孔通过量、黏合强度试验。

(4) 气压制动塑料软管总成

2024 年气压制动塑料软管总成产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	缩颈后内孔通过量	GB 16897—2022	GB 16897—2022
2	爆裂强度		
3	耐高低温后爆裂强度		
4	耐高低温后弯曲性		
5	耐氯化锌性		
6	耐甲醇性		
7	抗拉强度		
8	耐寒-水煮交变后拉伸性		

61 车用柴油

2024 年车用柴油产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	硫含量	GB 19147-2016	SH/T 0689-2000
2	酸度	GB 19147-2016	GB/T 258-2016
3	总污染物含量	GB 19147-2016	GB/T 33400-2016
4	多环芳烃含量	GB 19147-2016	NB/SH/T 0806-2022
5	冷滤点	GB 19147-2016	NB/SH/T 0248-2019
6	闪点（闭口）	GB 19147-2016	GB/T 261-2021
7	十六烷值	GB 19147-2016	GB/T 386-2021
8	密度	GB 19147-2016	SH/T 0604-2000 GB/T 1884-2000 GB/T 1885-1998

62 车用乙醇汽油

2024 年车用乙醇汽油产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	研究法辛烷值	GB 18351-2017	GB/T 5487-2015
2	胶质含量： 未洗胶质含量 溶剂洗胶质含量	GB 18351-2017	GB/T 8019-2008
3	硫含量	GB 18351-2017	SH/T 0689-2000
4	水分	GB 18351-2017	SH/T 0246-1992
5	乙醇含量	GB 18351-2017	NB/SH/T 0663-2014
6	其他有机含氧化合物含量	GB 18351-2017	NB/SH/T 0663-2014
7	苯含量	GB 18351-2017	SH/T 0693-2000
8	芳烃含量	GB 18351-2017	GB/T 30519-2014
9	烯烃含量	GB 18351-2017	GB/T 30519-2014

63 安全带

2024 年安全带产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	区域限制用安全带性能要求	GB 6095—2021	GB/T 6096—2020
2	围杆作业用安全带性能要求	GB 6095—2021	GB/T 6096—2020
3	坠落悬挂用安全带性能要求	GB 6095—2021	GB/T 6096—2020
4	安全带金属零部件耐腐蚀性能	GB 6095—2021	GB/T 6096—2020
5	系带静态强度	GB 6095—2021	GB 6095—2021

64 安全网

(1) 安全平网、安全立网

2024 年安全平网、安全立网产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	系绳间距及长度	GB 5725—2009	GB 5725—2009
2	筋绳间距	GB 5725—2009	GB 5725—2009
3	绳断裂强力	边绳	GB 5725—2009
4		网绳	GB 5725—2009

序号	检验项目	检验依据	检验方法
5	筋绳	GB 5725—2009	GB 5725—2009
6	耐冲击性能	GB 5725—2009	GB 5725—2009
7	阻燃性能	GB 5725—2009	GB 5725—2009

(2) 密目式安全立网

2024年密目式安全立网产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	断裂强力×断裂伸长	GB 5725—2009	GB 5725—2009
2	梯形法撕裂强力	GB 5725—2009	GB 5725—2009
3	开眼环扣强力	GB 5725—2009	GB 5725—2009
4	耐贯穿性能	GB 5725—2009	GB 5725—2009
5	耐冲击性能	GB 5725—2009	GB 5725—2009
6	阻燃性能	GB 5725—2009	GB 5725—2009 GB/T 5455—2014

65 手提式干粉灭火器

2024年手提式干粉灭火器产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法	
1	20℃温度喷射性能试验	最小有效喷射时间	GB 4351.1—2005	GB 4351.1—2005
		最小喷射距离		
		喷射滞后时间		
		喷射剩余率		
2	质量	灭火器总质量	GB 4351.1—2005	GB 4351.1—2005
		灭火剂充装总量误差		
3	水压试验（筒体）	GB 4351.1—2005	GB 4351.1—2005	
4	爆破试验	筒体爆破压力	GB 4351.1—2005	GB 4351.1—2005
		筒体容积膨胀率		
		筒体爆破口情况		
5	灭火剂和驱动气体（干粉灭火剂）	第一主要组分含量	GB 4066—2017	GB 4066—2017

66 防火门

2024年防火门产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	启闭灵活性	GB 12955—2008	GB 12955—2008

序号	检验项目	检验依据	检验方法
2	可靠性	GB 12955—2008	GB 12955—2008
3	耐火性能	GB 12955—2008	GB 12955—2008 GB/T 7633—2008
4	防火锁的耐火性能	GB 12955—2008	GB 12955—2008 GB/T 7633—2008
5	防火合页（铰链）的耐火性能	GB 12955—2008	GB 12955—2008 GB/T 7633—2008

67 消防应急灯具

2024 年消防应急灯具产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	试验前检查	GB 17945-2010	GB 17945-2010
2	基本功能试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
3	充放电试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
4	重复转换试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
5	电压波动试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
6	充、放电耐久试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
7	绝缘电阻试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
8	接地措施电阻实验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
9	耐压试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
10	高温试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
11	低温试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
12	恒定湿热试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
13	振动试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010

序号	检验项目	检验依据	检验方法
14	冲击试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010

68 独立式感烟火灾探测报警器

2024 年独立式感烟火灾探测报警器产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	声压试验	GB 20517—2006	GB 20517—2006
2	重复性试验	GB 20517—2006	GB 20517—2006
3	方位试验	GB 20517—2006	GB 20517—2006
4	气流试验	GB 20517—2006	GB 20517—2006
5	低温试验	GB 20517—2006	GB 20517—2006

69 过滤式消防自救呼吸器

2024 年过滤式消防自救呼吸器产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	结构	GB 21976.7—2012	GB 21976.7—2012
2	材料阻燃性能	GB 21976.7—2012	GB 21976.7—2012
3	一氧化碳防护性能	GB 21976.7—2012	GB 21976.7—2012
4	滤烟性能	GB 21976.7—2012	GB 21976.7—2012
5	连接强度	GB 21976.7—2012	GB 21976.7—2012

70 灭火毯

2024 年灭火毯产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	外观与结构	XF 1205-2014	XF 1205-2014

序号	检验项目	检验依据	检验方法
2	尺寸	XF 1205-2014	XF 1205-2014
3	质量	XF 1205-2014	XF 1205-2014
4	柔软性能	XF 1205-2014	XF 1205-2014
5	绝缘性能	XF 1205-2014	XF 1205-2014
6	F类火灭火性能	XF 1205-2014	XF 1205-2014

71 钢化安全玻璃

2024年钢化安全玻璃产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	抗冲击性	GB15763.2-2005	GB15763.2-2005 中 6.5
2	霰弹袋冲击	GB15763.2-2005	GB15763.2-2005 中 6.7
3	耐热冲击	GB15763.2-2005	GB15763.2-2005 中 6.9
4	碎片状态	GB15763.2-2005	GB15763.2-2005 中 6.6
5	表面应力	GB15763.2-2005	GB/T18144-2008
6	厚度	GB15763.2-2005	GB15763.2-2005 中 6.2

72 夹层安全玻璃

2024年夹层安全玻璃产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	厚度	GB15763.3-2009	GB15763.3-2009 中 6.2.3
2	耐热性	GB15763.3-2009	GB15763.3-2009 中 6.7
3	耐湿性	GB15763.3-2009	GB15763.3-2009 中 6.8
4	耐辐照性	GB15763.3-2009	GB15763.3-2009 中 6.9

73 新型墙体材料（砖和砌块）

(1) 烧结多孔砖和多孔砌块

2024年烧结多孔砖和多孔砌块产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	密度等级	GB/T 13544—2011	GB/T 2542—2012
2	强度等级	GB/T 13544—2011	GB/T13544—2011 GB/T 2542—2012
3	孔型孔结构及孔洞率	GB/T 13544—2011	GB/T13544—2011 GB/T 2542—2012
4	泛霜	GB/T 13544—2011	GB/T 2542—2012
5	石灰爆裂	GB/T 13544—2011	GB/T 2542—2012
6	抗风化性能	GB/T 13544—2011	GB/T 2542—2012
7	放射性核素限量	GB/T 13544—2011	GB 6566—2010

(2) 烧结空心砖和空心砌块

2024 年烧结空心砖和空心砌块产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	强度等级	GB/T 13545—2014	GB/T 13545—2014 GB/T 2542—2012
2	密度等级	GB/T 13545—2014	GB/T 2542—2012
3	孔洞排列及其结构	GB/T 13545—2014	GB/T 2542—2012
4	泛霜	GB/T 13545—2014	GB/T 2542—2012
5	石灰爆裂	GB/T 13545—2014	GB/T 2542—2012
6	抗风化性能	GB/T 13545—2014	GB/T 2542—2012
7	放射性核素限量	GB/T 13545—2014	GB 6566—2010

(3) 蒸压加气混凝土砌块

2024 年蒸压加气混凝土砌块产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	干密度	GB/T 11968—2020	GB/T 11969—2020
2	抗压强度	GB/T 11968—2020	GB/T 11969—2020
3	干燥收缩	GB/T 11968—2020	GB/T 11969—2020
4	抗冻性	GB/T 11968—2020	GB/T 11969—2020
5	导热系数	GB/T 11968—2020	GB/T 10294—2008
6	放射性	GB 6566—2010	GB 6566—2010

(4) 承重混凝土多孔砖

2024 年承重混凝土多孔砖产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
----	------	------	------

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	孔洞率	GB/T 25779—2010	GB/T 4111—2013
2	强度等级	GB/T 25779—2010	GB/T 25779—2010
3	最大吸水率	GB/T 25779—2010	GB/T 4111—2013
4	线性干燥收缩率	GB/T 25779—2010	GB/T 4111—2013
5	抗冻性	GB/T 25779—2010	GB/T 4111—2013
6	碳化系数	GB/T 25779—2010	GB/T 25779—2010
7	软化系数	GB/T 25779—2010	GB/T 25779—2010
8	放射性	GB/T 25779—2010	GB 6566—2010

74 岩棉板

(1) 绝热用岩棉板

2024 年绝热用岩棉板产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	密度单值允许偏差	GB/T 11835—2016	GB/T 11835—2016 GB/T 5480—2017
2	纤维平均直径	GB/T 11835—2016	GB/T 11835—2016 GB/T 5480—2017
3	渣球含量	GB/T 11835—2016	GB/T 11835—2016 GB/T 5480—2017
4	酸度系数	GB/T 11835—2016	GB/T 11835—2016 GB/T 5480—2017
5	导热系数	GB/T 11835—2016	GB/T 11835—2016 GB/T 10294—2008 GB/T 10295—2008
6	热荷重收缩温度	GB/T 11835—2016	GB/T 11835—2016
7	有机物含量	GB/T 11835—2016	GB/T 11835—2016
8	燃烧性能	GB/T 11835—2016	GB 8624—2012 GB/T 5464—2010 GB/T 14402—2007 GB/T 20284—2006

(2) 建筑用岩棉板

2024 年建筑用岩棉板产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	密度允许偏差	GB/T 19686—2015	GB/T 5480—2017
2	酸度系数	GB/T 19686—2015	GB/T 5480—2017
3	导热系数	GB/T 19686—2015	GB/T 10294—2008 GB/T 10295—2008
4	质量吸湿率	GB/T 19686—2015	GB/T 5480—2017
5	憎水率	GB/T 19686—2015	GB/T 10299—2011
6	燃烧性能	GB/T 19686—2015	GB 8624—2012 GB/T 5464—2010 GB/T 14402—2007 GB/T 20284—2006
7	短期吸水量	GB/T 19686—2015	GB/T 30805—2014
8	压缩强度	GB/T 19686—2015	GB/T 19686—2015 GB/T 13480—2014
9	水萃取液 pH 值	GB/T 19686—2015	GB/T 19686—2015
10	甲醛释放量	GB/T 19686—2015	GB/T 32379—2015
11	点载荷	GB/T 19686—2015	GB/T 19686—2015 GB/T 30802—2014

(3) 建筑外墙外保温用岩棉板

2024 年建筑外墙外保温用岩棉板产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	密度允许偏差	GB/T 25975—2018	GB/T 5480—2017
2	酸度系数	GB/T 25975—2018	GB/T 5480—2017
3	质量吸湿率	GB/T 25975—2018	GB/T 5480—2017
4	憎水率	GB/T 25975—2018	GB/T 10299—2011
5	导热系数	GB/T 25975—2018	GB/T 10294—2008 GB/T 10295—2008

6	压缩强度	GB/T 25975—2018	GB/T 25975—2018 GB/T 13480—2014
7	垂直于表面的抗拉强度	GB/T 25975—2018	GB/T 25975—2018 GB/T 30804—2014
8	燃烧性能	GB/T 25975—2018	GB 8624—2012 GB/T 5464—2010 GB/T 14402—2007

75 建筑防水卷材

(1) 预铺防水卷材

2024年预铺防水卷材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	可溶物含量	GB/T 23457—2017	GB/T 328.26—2007
2	拉伸性能	拉力	GB/T 23457—2017
		拉伸强度	GB/T 23457—2017
		膜断裂伸长率	GB/T 23457—2017
		最大拉力时伸长率	GB/T 23457—2017
		拉伸时现象	GB/T 23457—2017
3	钉杆撕裂强度	GB/T 23457—2017	GB/T 328.18—2007
4	抗冲击性能	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017
5	抗静态荷载	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017
6	耐热性	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017
7	低温弯折性	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017
8	低温柔性	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017
9	渗油性	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017
10	不透水性	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017
11	与后浇混凝土剥离强度	无处理	GB/T 23457—2017
		浸水处理	GB/T 23457—2017
		泥沙污染表面	GB/T 23457—2017
		热处理	GB/T 23457—2017
12	热老化	拉力保持率	GB/T 23457—2017
		伸长率保持率	GB/T 23457—2017
		低温弯折性	GB/T 23457—2017
		低温柔性	GB/T 23457—2017
13	尺寸变化率	GB/T 23457—2017	GB/T 23457—2017

(2) 湿铺防水卷材

2024年湿铺防水卷材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	可溶物含量	GB/T 35467—2017	GB/T 328.26—2007
2	拉伸性能	拉力	GB/T 35467—2017
		最大拉力时伸长率	GB/T 35467—2017
		拉伸时现象	GB/T 35467—2017
3	撕裂力	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017
4	耐热性	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017
5	低温柔性	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017
6	不透水性	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017
7	卷材与卷材剥离强度（搭接边）	无处理	GB/T 35467—2017
		浸水处理	GB/T 35467—2017
		热处理	GB/T 35467—2017
8	渗油性	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017
9	持粘性	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017
10	与水泥砂浆剥离强度	无处理	GB/T 35467—2017
		热处理	GB/T 35467—2017
11	热老化	拉力保持率	GB/T 35467—2017
		伸长率保持率	GB/T 35467—2017
		低温柔性	GB/T 35467—2017
12	尺寸变化率	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017
13	热稳定性	GB/T 35467—2017	GB/T 35467—2017

(3) 弹性体改性沥青防水卷材

2024年弹性体改性沥青防水卷材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	可溶物含量	GB 18242—2008	GB 18242—2008
2	耐热性	GB 18242—2008	GB 18242—2008
3	低温柔性	GB 18242—2008	GB 18242—2008
4	不透水性	GB 18242—2008	GB 18242—2008
5	拉力	GB 18242—2008	GB 18242—2008
6	延伸率	GB 18242—2008	GB 18242—2008
7	浸水后质量增加	GB 18242—2008	GB 18242—2008
8	热老化	拉力保持率	GB 18242—2008
		延伸率保持率	GB 18242—2008
		低温柔性	GB 18242—2008
		尺寸变化率	GB 18242—2008
		质量损失	GB 18242—2008
9	渗油性	GB 18242—2008	GB 18242—2008
10	接缝剥离强度	GB 18242—2008	GB 18242—2008

(4) 自粘聚合物改性沥青防水卷材

2024年自粘聚合物改性沥青防水卷材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	拉伸性能	拉力	GB 23441—2009	GB 23441—2009
		最大拉力时延伸率	GB 23441—2009	GB 23441—2009
		沥青断裂延伸率	GB 23441—2009	GB 23441—2009
		拉伸时现象	GB 23441—2009	GB 23441—2009
2	钉杆撕裂强度		GB 23441—2009	GB/T 328.18—2007
3	耐热性		GB 23441—2009	GB 23441—2009
4	低温柔性		GB 23441—2009	GB 23441—2009
5	不透水性		GB 23441—2009	GB 23441—2009
6	剥离强度		GB 23441—2009	GB 23441—2009
7	渗油性		GB 23441—2009	GB 23441—2009
8	持粘性		GB 23441—2009	GB 23441—2009
9	热老化	拉力保持率	GB 23441—2009	GB 23441—2009
		最大拉力时延伸率	GB 23441—2009	GB 23441—2009
		低温柔性	GB 23441—2009	GB 23441—2009
		剥离强度卷材与铝板	GB 23441—2009	GB 23441—2009
		尺寸稳定性	GB 23441—2009	GB 23441—2009
10	热稳定性		GB 23441—2009	GB 23441—2009
11	可溶物含量		GB 23441—2009	GB/T 328.26—2007
12	自粘沥青再剥离强度		GB 23441—2009	GB 23441—2009

(5) 聚氯乙烯 (PVC) 防水卷材

2024年聚氯乙烯 (PVC) 防水卷材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	中间胎基上面树脂层厚度		GB 12952—2011	GB 12952—2011
2	拉伸性能	最大拉力	GB 12952—2011	GB 12952—2011
		拉伸强度	GB 12952—2011	GB 12952—2011
		最大拉力时伸长率	GB 12952—2011	GB 12952—2011
		断裂伸长率	GB 12952—2011	GB 12952—2011
3	热处理尺寸变化率		GB 12952—2011	GB 12952—2011
4	低温弯折性		GB 12952—2011	GB/T 328.15—2007
5	不透水性		GB 12952—2011	GB 12952—2011
6	抗冲击性能		GB 12952—2011	GB 12952—2011
7	抗静态荷载		GB 12952—2011	GB 12952—2011
8	直角撕裂强度		GB 12952—2011	GB 12952—2011
9	梯形撕裂强度		GB 12952—2011	GB 12952—2011
10	吸水率		GB 12952—2011	GB 12952—2011
11	接缝剥离强度		GB 12952—2011	GB 12952—2011

(6) 高分子防水材料-片材

2024年高分子防水材料-片材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	拉伸强度		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012
2	拉断伸长率		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012
3	撕裂强度		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012
4	不透水性		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012
5	低温弯折		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012
6	加热伸缩量		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012
7	热空气 老化	拉伸强度保持率	GB/T 18173.1—2012	GB/T 3512—2014
		拉断伸长率保持率	GB/T 18173.1—2012	GB/T 3512—2014
8	耐碱性		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012 GB/T 1690—2010
9	复合强度(FS2型表层与芯层)		GB/T 18173.1—2012	GB/T 18173.1—2012

(7) 热塑性聚烯烃(TPO)防水卷材

2024年热塑性聚烯烃(TPO)防水卷材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	中间胎基上面树脂层厚度		GB 27789—2011	GB 27789—2011
2	拉伸性能	最大拉力	GB 27789—2011	GB 27789—2011
		拉伸强度	GB 27789—2011	GB 27789—2011
		最大拉力时伸长率	GB 27789—2011	GB 27789—2011
		断裂伸长率	GB 27789—2011	GB 27789—2011
3	热处理尺寸变化率		GB 27789—2011	GB 27789—2011
4	低温弯折性		GB 27789—2011	GB/T 328.15—2007
5	不透水性		GB 27789—2011	GB 27789—2011
6	抗冲击性能		GB 27789—2011	GB 27789—2011
7	抗静态荷载		GB 27789—2011	GB 27789—2011
8	直角撕裂强度		GB 27789—2011	GB 27789—2011
9	梯形撕裂强度		GB 27789—2011	GB 27789—2011
10	吸水率		GB 27789—2011	GB 27789—2011
11	接缝剥离强度		GB 27789—2011	GB 27789—2011

(8) 种植屋面用耐根穿刺防水卷材

2024年种植屋面用耐根穿刺防水卷材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	主体材料为弹性体改性沥青防水卷材 见表4	GB/T 35468—2017	见表4
2	主体材料为自粘聚合物改性沥青防水卷材,耐热性项目见表5,其余项目见表4	GB/T 35468—2017	见表4、表5
3	主体材料为聚氯乙烯(PVC)防水卷材 见表6	GB/T 35468—2017	见表6

序号	检验项目	检验依据	检验方法
4	主体材料为高分子防水材料-片材 见表 7	GB/T 35468—2017	见表 7
5	主体材料为热塑性聚烯烃 (TPO) 防水卷材 见表 8	GB/T 35468—2017	见表 8

76 铝合金建筑型材

(1) 阳极氧化型材

2024 年阳极氧化型材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法	
1	化学成分	Si	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.5—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Fe	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.4—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cu	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.3—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mn	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.7—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mg	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.16—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cr	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.18—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Zn	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017

序号	检验项目		检验依据	检验方法
				GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.8—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Ti	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.12—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
2	力学性能	抗拉强度 R_m	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		规定非比例延伸强度 $R_{p0.2}$	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		断后伸长率 A_{50mm}	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
3	壁厚尺寸	壁厚偏差	GB/T 5237.2—2017	GB/T 5237.2—2017 GB/T 5237.1—2017
4	膜层性能	局部膜厚	GB/T 5237.2—2017	GB/T 8014.1—2005 GB/T 4957—2003 GB/T 6462—2005
		平均膜厚	GB/T 5237.2—2017	GB/T 8014.1—2005 GB/T 4957—2003 GB/T 6462—2005
		封孔质量	GB/T 5237.2—2017	GB/T 8753.1—2017

(2) 电泳涂漆型材

2024年电泳涂漆型材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	化学成分	Si	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.5—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Fe	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.4—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cu	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.3—2020

序号	检验项目		检验依据	检验方法
				GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mn	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.7—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mg	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.16—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cr	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.18—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Zn	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.8—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Ti	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.12—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
2	力学性能	抗拉强度 R_m	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		规定非比例延伸强度 $R_{p0.2}$	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		断后伸长率 A_{50mm}	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
3	壁厚尺寸	壁厚偏差	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 5237.1—2017
4	膜层性能	阳极氧化膜局部膜厚	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 8014.1—2005 GB/T 4957—2003 GB/T 6462—2005
		漆膜局部膜厚	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 8014.1—2005 GB/T 4957—2003 GB/T 6462—2005

序号	检验项目		检验依据	检验方法
		复合膜局部膜厚	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 8014.1—2005 GB/T 4957—2003 GB/T 6462—2005
		漆膜硬度	GB/T 5237.3—2017	GB/T 6739—2022
		漆膜干附着性	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 9286—2021
		漆膜湿附着性	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 9286—2021
		耐碱性	GB/T 5237.3—2017	GB/T 5237.3—2017 GB/T 6461—2002

(3) 喷粉型材

2024年喷粉型材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	化学成分	Si	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.5—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Fe	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.4—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cu	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.3—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mn	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.7—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mg	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.16—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cr	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017

序号	检验项目		检验依据	检验方法
				GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.18—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Zn	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.8—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Ti	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.12—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
2	力学性能	抗拉强度 R_m	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		规定非比例延伸强度 $R_{p0.2}$	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		断后伸长率 A_{50mm}	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
3	壁厚尺寸	壁厚偏差	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 5237.1—2017
4	膜层性能	装饰面上的膜层局部厚度	GB/T 5237.4—2017	GB/T 4957—2003
		干附着性	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 9286—2021
		湿附着性	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 9286—2021
		沸水附着性	GB/T 5237.4—2017	GB/T 5237.4—2017 GB/T 9286—2021
		压痕硬度	GB/T 5237.4—2017	GB/T 9275—2008

(4) 喷漆型材

2024年喷漆型材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	化学成分	Si	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.5—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015

序号	检验项目		检验依据	检验方法
		Fe	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.4—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cu	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.3—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mn	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.7—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mg	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.16—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cr	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.18—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Zn	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.8—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Ti	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.12—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
2	力学性能	抗拉强度 R_m	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		规定非比例延伸强度 $R_{p0.2}$	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		断后伸长率 A_{50mm}	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023

序号	检验项目		检验依据	检验方法
3	壁厚尺寸	壁厚偏差	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 5237.1—2017
4	膜层性能	平均膜厚	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 4957—2003
		局部膜厚	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 4957—2003
		硬度	GB/T 5237.5—2017	GB/T 6739—2022
		干附着性	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 9286—2021
		湿附着性	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 9286—2021
		沸水附着性	GB/T 5237.5—2017	GB/T 5237.5—2017 GB/T 9286—2021

(5) 隔热型材

2024年隔热型材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	化学成分	Si	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.5—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Fe	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.4—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cu	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.3—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mn	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.7—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Mg	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.16—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Cr	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017

序号	检验项目		检验依据	检验方法
				GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.18—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Zn	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.8—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
		Ti	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 20975.12—2020 GB/T 20975.25—2020 GB/T 7999—2015
2	力学性能	抗拉强度 R_m	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		规定非比例延伸强度 $R_{p0.2}$	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
		断后伸长率 A_{50mm}	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017 GB/T 16865—2023
3	壁厚尺寸	壁厚偏差	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 5237.1—2017
4	复合性能	纵向抗剪特征值（高温）	GB/T 5237.6—2017	GB/T 5237.6—2017 GB/T 28289—2012
5	膜层性能		（按表面处理方式不同，分别见 2024 年阳极氧化型材、电泳涂漆型材、喷粉型材、喷漆型材产品检验项目、依据及方法表）	

77 陶瓷片密封水嘴

2024 年陶瓷片密封水嘴产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	螺纹	GB 18145—2014	GB 18145—2014
2	装配	GB 18145—2014	GB 18145—2014

3	金属污染物析出	GB 18145—2014	GB 18145—2014
4	抗水压机械性能	GB 18145—2014	GB 18145—2014
5	密封性能	GB 18145—2014	GB 18145—2014
6	流量	GB 18145—2014	GB 18145—2014
7	抗安装负载	GB 18145—2014	GB 18145—2014
8	抗使用负载	GB 18145—2014	GB 18145—2014
9	表面耐腐蚀性能	GB 18145—2014	GB/T 10125—2012
10	防回流性能	GB 18145—2014	GB 18145—2014
11	流量均匀性	GB 25501—2019	GB 25501—2019
12	水嘴水效等级	GB 25501—2019	GB 25501—2019

78 非接触式水嘴

(1) 非接触式给水器具

2024 年非接触式给水器具产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	外观与装配	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014 GB/T 10125—2021
2	抗安装负载	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
3	防触电保护	CJ/T 194—2014	GB/T 14536.1—2008
4	控制距离	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
5	启闭时间	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
6	整机能耗	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
7	断电保护	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
8	欠压保护	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
9	水流量	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
10	强度性能	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
11	密封性能	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
12	水击性能	CJ/T 194—2014	CJ/T 194—2014
13	流量均匀性	GB 25501—2019	GB 25501—2019
14	水嘴水效等级	GB 25501—2019	GB 25501—2019

(2) 非接触感应给水器具

2024 年非接触感应给水器具产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	外观质量	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012 GB/T 10125—2012
2	安全性能	JC/T 2115—2012	GB 4706.1—2005
3	控制距离	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012
4	断电保护	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012
5	欠压保护	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012
6	流量性能	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012
7	强度性能	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012
8	密封性能	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012
9	水击性能	JC/T 2115—2012	JC/T 2115—2012
10	流量均匀性	GB 25501—2019	GB 25501—2019
11	水嘴水效等级	GB 25501—2019	GB 25501—2019

79 合成树脂乳液内墙涂料

2024 年合成树脂乳液内墙涂料产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	VOC 含量	GB 18582—2020	GB 18582—2020 GB/T 6750—2007 GB/T 23986—2009
2	甲醛含量		GB/T 23993—2009
3	苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]		GB 18582—2020 GB/T 23990—2009
4	总铅(Pb)含量(限色漆)		GB/T 30647—2014
5	可溶性重金属含量(镉、铬、汞)(限色漆)		GB/T 23991—2009

序号	检验项目	检验依据	检验方法
6	烷基酚聚氧乙烯醚总和含量{限辛基酚聚氧乙烯醚[C ₈ H ₁₇ -C ₆ H ₄ -(OC ₂ H ₄) _n OH,简称 OP _n EO]和壬基酚聚氧乙烯醚[C ₉ H ₁₉ -C ₆ H ₄ -(OC ₂ H ₄) _n OH,简称 NP _n EO],n=2~16}		GB/T 31414—2015
7	低温稳定性	GB/T 9756—2018	GB/T 9756—2018 GB/T 9268—2008
8	低温成膜性		GB/T 9756—2018
9	对比率(白色和浅色)		GB/T 9756—2018 GB/T 23981—2009
10	耐碱性		GB/T 9756—2018 GB/T 9265—2009 GB/T 1766—2008
11	耐洗刷性		GB/T 9756—2018 GB/T 9266—2009

80 建筑用外墙涂料

2024 年建筑用外墙涂料产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	VOC 含量	GB 18582—2020	GB 18582—2020 GB/T 23986—2009 GB/T 6750—2007
2	甲醛含量	GB 18582—2020	GB/T 23993—2009
3	苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]	GB 18582—2020	GB/T 23990—2009 (B 法)
4	总铅含量(限色漆)	GB 18582—2020	GB/T 30647—2014
5	可溶性重金属含量(镉、铬、汞)(限色漆)	GB 18582—2020	GB/T 23991—2009
6	烷基酚聚氧乙烯醚总和含量{限辛基酚聚氧乙	GB 18582—2020	GB/T 31414—2015

序号	检验项目	检验依据	检验方法
	醚 [C ₈ H ₁₇ -C ₆ H ₄ -(OC ₂ H ₄) _n OH, 简称 OP _n EO] 和壬基酚聚 氧乙烯醚 [C ₉ H ₁₉ -C ₆ H ₄ -(OC ₂ H ₄) _n OH, 简 称 NP _n EO], n=2~16}		
7	低温稳定性	GB/T 9755—2014	GB/T 9268—2008 (方法 A)
8	对比率 (白色和浅色)	GB/T 9755—2014	GB/T 23981.1— 2019 (反射率法方法 A)
9	耐沾污性 (白色和浅色)	GB/T 9755—2014	GB/T 9755—2014 GB/T 9780—2013
10	耐洗刷性	GB/T 9755—2014	GB/T 9755—2014
11	耐碱性	GB/T 9755—2014	GB/T 9755—2014 GB/T 9265—2009 GB/T 1766—2008
12	耐水性	GB/T 9755—2014	GB/T 9755—2014 GB/T 1733—1993 GB/T 1766—2008

81 聚乙烯（PE）管材

2024年聚乙烯（PE）管材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	几何	平均外径	GB/T 13663.2—2018	GB/T 13663.2—2018
	尺寸	壁厚公差		GB/T 8806—2008
2	静液压强度 (20℃, 100h)		GB/T 13663.2—2018	GB/T 13663.2—2018 GB/T 6111—2003
3	断裂伸长率		GB/T 13663.2—2018	GB/T 13663.2—2018 GB/T 8804.3—2003
4	纵向回缩率		GB/T 13663.2—2018	GB/T 13663.2—2018 GB/T 6671—2001
5	氧化诱导时间		GB/T 13663.2—2018	GB/T 13663.2—2018 GB/T 19466.6—2009
6	灰分		GB/T 13663.2—2018	GB/T 13663.2—2018 GB/T 9345.1—2008
7	卫生 要求	铅	GB/T 13663.2—2018	GB/T 17219—1998
		镉		
		高锰酸钾消耗量		

82 无规共聚聚丙烯（PP-R）管材

2024年无规共聚聚丙烯（PP-R）管材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	规格	平均外径	GB/T 18742.2—2017	GB/T 18742.2—2017

	尺寸	壁厚偏差		GB/T 8806—2008
2	静液压强度 (20℃, 1h)		GB/T 18742.2—2017	GB/T 18742.2—2017 GB/T 6111—2003
3	静液压强度 (95℃, 165h)			
4	灰分		GB/T 18742.2—2017	GB/T 18742.2—2017 GB/T 9345.1—2008
5	熔融温度		GB/T 18742.2—2017	GB/T 18742.2—2017 GB/T 19466.3—2004
6	氧化诱导时间		GB/T 18742.2—2017	GB/T 18742.2—2017 GB/T 19466.6—2009
7	纵向回缩率		GB/T 18742.2—2017	GB/T 18742.2—2017 GB/T 6671—2001
8	简支梁冲击		GB/T 18742.2—2017	GB/T 18743—2002
9	透光率		GB/T 18742.2—2017	GB/T 21300—2007
10	卫生要求	铅	GB/T 18742.2—2017	GB/T 17219—1998
		镉		
		高锰酸钾消耗量		

83 硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材

2024 年硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	规格尺寸 (平均外径、壁厚)	GB/T 5836.1—2018	GB/T 8806—2008
2	密度	GB/T 5836.1—2018	GB/T 1033.1—2008 A 法
3	维卡软化温度	GB/T 5836.1—2018	GB/T 8802—2001
4	纵向回缩率	GB/T 5836.1—2018	GB/T 6671—2001 B 法
5	拉伸屈服应力	GB/T 5836.1—2018	GB/T 8804.2—2003
6	断裂伸长率	GB/T 5836.1—2018	GB/T 8804.2—2003
7	落锤冲击试验	GB/T 5836.1—2018	GB/T 5836.1—2018 GB/T 14152—2001
8	铅限量	GB/T 5836.1—2018	GB/T 5836.1—2018 GB/T 26125—2011

第四章 评标办法及标准

为公正、公平、科学地选择中标单位，根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务类招标投标管理办法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

一、评标方法

本项目采用综合评分法，总分值 100 分。

二、评标原则：

- 1、评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。
- 2、对所有投标人的投标评定都采用相同的程序和标准。

三、评标委员会

1、评标由评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为 5 人（含）以上单数。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。技术、经济等方面的专家开标前从河南省财政厅政府采购专家库中随机抽取，有关人员评标委员会成员名单必须严格保密。

2、与投标人有利害关系的人员不得进入评标委员会。

3、招标采购单位就招标文件征询过意见的专家，不得再作为评标专家参加评标。

4、评委按招标文件要求对所有投标文件进行符合性审查、综合比较和评价，独立评审。

四、评标纪律

1、评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。

2、评标委员会成员不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。

3、在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

4、评标委员会应当根据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行系统地评审和比较。招标文件中没有规定的标准和方法不得作为评标的依据。

5、在评标活动中，评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人进行私下接触，不得收受投标人、中介人、其他利害关系人的财物或者其他好处。

6、与投标人有利害关系的应主动回避。

7、参加评标的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，并接受有关部门的监督。

8、与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9、遵守法律、行政法规有关评标的相关规定。

五、 评标程序

1、**投标文件初步评审。**初审分为资格性审查、形式评审和符合性审查。

1.1 资格性审查:依据财政部 87 号令，公开招标采购项目开标结束后，采购人或代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查。

1.2 形式评审、符合性审查：评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。初步评审有一项不符合招标文件要求的，作为无效投标文件，不得进入下一阶段评审。

项目	评审因素评审标准
----	----------

资格性审查标准	具有独立承担民事责任的能力	有效的企业法人营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或自然人证明材料等复印件
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供经审计的2022年度或2023年度财务报告或基本户银行出具的近期资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函(成立时间不足一年的单位提供财务报表)
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供书面承诺, 格式自拟并加盖单位公章。
	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供自2024年1月1日以来任意1个月的依法纳税和社会保障资金缴纳证明(银行扣款回单或税局开具的凭据或缴纳清单等, 依法免税企业, 应提供相关证明文件)
	参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没	提供书面承诺, 格式自拟并加盖单位公章。

	有重大违法记录	
	单位法定代表人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动	提供在“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息网页截图查询并加盖单位公章（或提供书面承诺，格式自拟并加盖单位公章。）
	信用查询	根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕15号）被列入中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”的（指政府采购行政处罚有效期内）；被列入“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn/shixin ）失信被

		<p>执行人的；被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”的投标人将被拒绝参加投标。</p>
	特定资格要求	<p>符合须知前附表“投标人资格要求”规定的特定资格要求。</p>
<p>注：1、投标人应根据招标文件要求资格条件提供上述资格证明文件并在河南省公共资源交易中心投标文件制作系统“资格审查材料”中上传提供的资格证明材料。否则将会影响投标人资格审查结果。若因未按照要求上传影响资格审查的，投标人自行承担责任。</p> <p>2、依据财政部 87 号令，公开招标采购项目开标结束后，采购人或代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。</p>		
形式评审 标准	投标人名称	与营业执照或事业单位法人证书或其他证明材料一致
	签字盖章	符合招标文件要求

	投标报价	未超出采购包最高限价
符合性审查标准	标书雷同性分析	投标（响应）文件制作机器码不能一致
	投标内容	符合招标文件要求
	服务期限	符合招标文件要求
	服务地点	符合招标文件要求
	质量要求	符合招标文件要求
	投标有效期	符合招标文件要求
	其他	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件

2、澄清有关问题

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

2.2 投标人的澄清、说明或者补正，由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.3 允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规

则的地方。

2.4 在对投标文件进行详细评估之前，评委会将确定每一投标是否对招标文件的要求做出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指对招标文件规定的标的物范围、质量和性能产生重大或不可接受的偏差，或限制了采购代理机构、采购人的权力和投标人的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

3 、综合比较与评价

3.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对初步评审合格的投标文件进行商务和技术评审，综合比较与评价。

3.2 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

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

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并

修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

3.3 详细评审

3.3.1 评标委员会按本章评标方法规定的量化因素和分值进行打分并，计算出综合得分。

(1) 按本章第报价部分规定的评审因素和分值对价格得分计算出得分 A；

(2) 按本章第技术部分规定的评审因素和分值对投标人抽样和检验能力计算出得分 B；

(3) 按本章第商务部分规定的评审因素和分值对投标人服务能力计算出得分 C。

3.3.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.3.3 投标人得分=A+B+C。

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。投标人的最终得分为所有评委对其打分的算术平均值，以平均值由高

到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。

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

3.4 本项目落实节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策

(1) 本项目为非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，评标价不作为成交价和合同签约价，成交价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。监狱企业视同小型、微型企业，中小微企业产品和监狱企业产品只给予一次价格扣除，不重复给予价格扣除。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。提供虚假证明材料后果：

投标人为取得中小企业身份而提供虚假证明材料，在评审过程中发现的，按无效投标处理；已取得中标资格的，无论该行为是否影响中标，均取消其中标资格；该投标人还应承担由此引起的其他经济、法律责任。出现此种情形时，采购人、采购代理机构将有关情况上报政府采购监管部门，由监管部门按有关规定对其进行相应处罚。

3.5 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。

3.6 无效投标，参与同一个标段(包)的供应商存在下列情形之一的,其投标(响应)文件无效:

(1) 不同供应商的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的;

(2) 不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传;

(3) 不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印;

(4) 不同供应商的投标(响应)文件由同一人送达或者分发,或者不同供应商联系人同为同一人或不同联系人的联系电话一致的;

(5) 不同供应商的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致;

(6) 不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的;

(7) 不同供应商投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手;

(8) 其它涉嫌串通的情形。

4 、评标结果

4.1 采用综合评分法的，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。

4.2 推荐中标候选人名单。按评标委员会评审后得分由高到低顺序排列，推荐排名在前且不超过三名的中标候选人（如评审得分相同的，投标报价低的优先；评审得分且最后报价相同的，按照技术部分得分由高到低顺序推荐）。

4.3 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

4.4 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

六、评分标准综合评标法评分标准及分项分值

评标方法（综合评分法）

序号	评审内容	满分	评审标准
一、价格部分（10分）			
1	投标报价	10	<p>本项目投标报价得分计算如下：</p> <p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×10×100%</p> <p>评标基准价=所有投标人中有效报价的最低价</p> <p>（小微企业给予报价 10%扣除）</p>
二、商务部分（43分）			
2	投标人业绩	12	<p>自 2021 年 1 月 1 日以来，投标人具有所投包别内任一产品监督抽查业绩的，每提供 1 个产品质量省级及以上监督抽查业绩得 4 分，每提供 1 个产品质量地市级监督抽查业绩的，得 2 分。</p> <p>注：</p> <p>（1）本项满分 12 分，取投标人得分最高的三次业绩计算得分，履约完成的业绩予以认可；</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>(2) 投标文件中须提供监督抽查任务的文件（合同、委托书、任务书、计划文件之一）的扫描件；时间以文件签订时间为准。若无法体现关键评审信息的，需要同时提供业主单位（合同甲方）出具的相关证明材料加以明确说明，未提供或提供不全的不得分。同一个监督抽查项目包含多个产品的不重复计分；</p> <p>(3) 业绩的级别以国家行政区划为界定，如：自治区视为省级；自治州、地区、盟政府部门委托的视为地市级。</p>
3	综合技术实力	6	<p>1. 参与过所投包别内任一产品现行有效的国家、行业、地方标准制（修）订，提供相关证明材料含投标人名称的扫描件。每提供 1 项得 0.5 分，最高得 1 分；否则不得分。</p> <p>2. 2021 年 1 月 1 日以来承担过与所投包别内任一产品抽样检验服务相关的国家、省（部）级科研项目，提供项目完成证</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>明材料（验收报告或者成果鉴定证明等），需体现项目承担单位的信息，如没有单位名称的需出示单位证明文件。每提供 1 项得 0.5 分，最高得 1 分。</p> <p>3. 2021 年 1 月 1 日以来获得过与所投包别内任一产品抽样检验服务相关的文章、出版著作、专利或软件著作权。提供出版刊物封面以及文章，需体现作者的单位及姓名等信息，如未体现单位名称的需出具该作者为本单位员工的证明；提供专利证书、软著登记证书，需体现获得单位的信息，如没有单位名称的需出示单位证明文件。每提供 1 项得 0.5 分，最高得 1 分。</p> <p>4. 参加过近 3 年（2021 年 1 月 1 日以来）所投包别内任一产品行业相关产品检验参数能力验证的，结果为满意或合格，每提供 1 个得 1 分，满分 3 分。响应文件中附结果满意或合</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>格的证明材料扫描件或复印件并加盖公章。</p> <p>注：投标人须提供上述证明文件的主要内容页的扫描件。不具备或未提供有效证明文件的不得分。</p>
4	管理制度	12	<p>1. 管理制度具备人员工作规范、抽样、检验工作的具体要求。</p> <p>管理制度完善，具备上述要求的全部内容，且符合招标文件采购需求以及相关法律法规规章的规定，得 4 分；具备但有缺失，得 1 分；不具备，得 0 分。</p> <p>2. 管理制度具备样品管理、处置工作的具体要求。</p> <p>管理制度完善，具备上述要求的全部内抽查容，且符合招标文件采购需求以及相关法律法规规章的规定，得 4 分；具备但有缺失，得 1 分；不具备，得 0 分。</p> <p>3. 管理制度具备异议处理、复检及结果上报工作的具体要求。</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>管理制度完善，具备上述要求的全部内容，且符合招标文件采购需求以及相关法律法规规章的规定，得 4 分；具备但有缺失，得 1 分；不具备，得 0 分。</p>
5	抽查经费使用说明	2	<p>经费使用应科学合理，投标人需详细对经费预算使用进行说明和分析。抽样人员差旅费、样品运输费、报告邮寄、检验成本等费用，合理得 2 分；与实际有较大差距、不合理得 0 分。</p>
6	应急处置预案	5	<p>根据投标人提供的突发事件应急处置预案，对投标人的抽查应急能力(如突发性产品质量安全事件发生时，检测仪器设备、抽样运输设备损坏时等情况采取的应对措施)进行综合评分，本项满分 5 分：</p> <p>(1) 处置预案针对性强，突发事件响应及时，应急响应时间≤2 小时，保障性强的，得 5 分；</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>(2) 处置预案有针对性，突发事件响应较及时，2 小时<应急响应时间≤4 小时，有保障性的，得 3 分；</p> <p>(3) 处置预案及响应保障有待完善，应急响应时间>4 小时的，得 1 分；</p> <p>(4) 差或未提供相关内容的不得分。</p>
7	伴随增值服务	6	<p>1. 根据投标人提供的伴随增值服务(包括但不限于针对承检的不合格项目进行原因分析、按采购人要求出具不合格分析报告和产品质量整改建议书)进行综合评分，本项满分 3 分：</p> <p>(1) 其他伴随增值服务项目多，可实施性强的，得 3 分；</p> <p>(2) 其他伴随增值服务项目有待增加，可实施性有待完善的，得 1 分；</p> <p>(3) 差或未提供相关内容的不得分。</p> <p>2. 根据投标人提供的伴随增值服务(包括但不限于协助采购</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>人为产品质量监管提供技术支撑、技术咨询、技术培训等)</p> <p>进行综合评分，本项满分 3 分：</p> <p>(1) 其他伴随增值服务项目多，可实施性强的，得 3 分；</p> <p>(2) 其他伴随增值服务项目有待增加，可实施性有待完善的，得 1 分；</p> <p>(3) 差或未提供相关内容的不得分。</p>
三、技术部分（47 分）			
8	人员配置方案	20	<p>方案中应包括投入所投产品抽查任务的人员及分配列表。</p> <p>1. 配置情况，8 分</p> <p>所投包别内产品的抽查工作项目团队岗位配置合理，包括了项目负责人、抽样相关人员、样品接收人员、检验相关人员（包括检测人员、报告审核人员、授权签字人等），人员分工明确，专业能力覆盖所投包检测内容，所有人员均有同类</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>抽查项目经验的，得 8 分；所投包别内产品的抽查工作项目团队岗位配置有欠缺，每缺一项扣 1 分；无具体岗位配备内容，得 0 分。</p> <p>2. 检验人员，4 分</p> <p>（1）具有与所投包别内产品相关的中级（含）以上职称检验人员或具有 10 年以上所投包别内任一产品检验工作经历的人员数量\geq8 人；得 4 分；</p> <p>（2）具有与所投包别内产品相关的中级（含）以上职称检验人员或具有 10 年以上所投包别内任一产品检验工作经历的人员数量介于 4（含）人-7（含）人之间的，得 2 分；</p> <p>（3）其余得 0 分。</p> <p>3. 抽样人员，4 分</p> <p>（1）抽样人员数量\geq6 人，得 4 分；</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>(2) 抽样人员数量介于 4 (含) 人-6 (不含) 人之间的得 2 分;</p> <p>(3) 其余得 0 分。</p> <p>4. 项目负责人, 4 分</p> <p>所投包别内产品的抽查工作项目负责人具有 10 年 (含) 以上检验工作经历并具有副高级 (含) 以上职称的, 得 4 分, 否则得 0 分。应提供项目负责人相关职称证明文件。</p> <p>注: 响应文件中附相关人员职称证书并提供该人员近一年内连续三个月的社保缴纳证明材料的扫描件或复印件并加盖公章, 未提供的不得分。</p>
9	实验室方案	10	<p>1. 实验室检测设备配置情况, 5 分</p> <p>投标人承诺仪器设备能够有效支撑完成所有检验项目, 得 5 分; 仪器设备不能满足检验要求, 得 0 分; 提供拟投入本项</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>目的主要设备表和承诺函，否则不得分。</p> <p>2. 实验室条件，5分</p> <p>投标人承诺试验场所环境能满足产品检验对环境设施的要求，得5分；主要试验场所环境不符合条件、产品检验的环境条件控制不能满足产品检验对环境设施的要求，得0分；提供实验室情况介绍和承诺函，否则不得分。</p>
10	产业总体情况及质量现状分析方案	5	<p>产业总体情况及质量现状分析材料（方案中需要对省内产业分布情况、产业现状、产品的质量现状、应用前景和发展趋势进行分析）：</p> <p>分析方案完整，具备上述要求的全部内容，得5分；</p> <p>方案未覆盖上述要求的全部内容，有欠缺得2分；</p> <p>未响应或未提供，得0分。</p>
11	企业信息了	2	<p>对所投包别内产品的省内生产企业、行业状况具有了一定了</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
	解情况		<p>解，并提供《企业信息上报表》。</p> <p>所提供的企业信息完整，能够覆盖《企业信息上报表》所需内容，且企业数量满足所投包别内产品抽查任务的，得 2 分；达所投包别内产品抽查任务批次数 50%（含）以上的，得 1 分；否则得 0 分。</p>
12	服务方案	10	<p>服务实施方案中需要对本项目的机构内部工作部署、抽样、样品接收及核查、检验、配合异议处理及复检的工作内容和安排、检验结果的处理、保密工作、检验结果数据追溯、应急工作的实施等内容进行合理安排和制定。</p> <p>（1）机构内部工作部署方案，4 分</p> <p>方案编写贴近所投包别内产品实际抽查工作，要素完整，方案合理、可行，完全满足采购需求，得 4 分。方案编写要素部分缺失、存在缺陷，每缺一项扣 1 分，扣完为止。</p>

序号	评审内容	满分	评审标准
			<p>(2) 抽查服务方案，3分</p> <p>抽查服务方案包括：抽样工作的具体内容及组织安排；样品接收及核查机制；检验工作的具体内容及要求。</p> <p>方案编写贴近所投包别内产品实际抽查工作，要素完整，方案合理、可行，完全满足采购需求，得3分。方案编写要素部分缺失、存在缺陷，每缺一项扣1分，扣完为止。</p> <p>(3) 后期工作方案，3分</p> <p>后期工作方案包括：配合异议处理及复检的工作内容和安排，检验结果的处理。</p> <p>方案编写贴近所投包别内产品实际抽查工作，要素完整，方案合理、可行，完全满足采购需求，得3分。方案编写要素部分缺失、存在缺陷，每缺一项扣1分，扣完为止。</p>
总分 100 分			

备注：

- 1.本“各包抽查数量及种类情况表”中各项抽查批次数量均为最低参考值，实际批次数量大于等于该数量。招标以单价折扣进行招标，每包中标价格以完成的最高批次数签订政府采购合同。
- 2.国家级、省级质检中心（站）提供市场监管总局或省局批准成立批复文件的，以往任务业绩可算作其法人单位业绩，可列为加分条件。
- 3.将所有评标委员会成员的评分平均后为最终得分。计算平均分保留两位小数，小数点后第三位四舍五入。

填写说明

一、为了管好、用好财政资金，依据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，制定本合同范本，作为服务合同的统一格式。

二、本合同适用于乙方（服务单位）以提供技术服务为甲方（委托单位）解决技术服务问题所订立的合同。

三、对于本合同有关条款，甲乙双方需约定更多内容的，可另行附页。

四、甲乙双方使用本合同书时，约定无须填写的条款，应在该条款处注明“无”等字样。

五、签订《技术服务合同》时，双方需出具相关证明材料。

六、本合同书一式陆份，甲乙双方盖章生效，甲方肆份，乙方贰份。

依据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，合同双方就河南省市场监督管理局 2024 年度工业产品质量监督抽查项目，根据豫财磋商采购-2024- 采购结果，签订本合同。

一、服务的目标、方式及有效期限

委托方（甲方）以竞争性磋商的方式确定服务方（乙方）。

服务方（乙方）应依据甲方要求，完成本次抽查工

作中的抽样、检验、结果告知、编写分析报告及抽查结果汇总等工作。

有效期：自合同签订之日起三个月。

二、服务的主要内容

服务方（乙方）签订技术服务合同后，应依据《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》、相关产品监督抽查方案、抽查实施细则以及监督抽查任务工作布置等要求开展抽样检验、结果告知、材料分析汇总等工作。产品名称、检验项目、任务数及费用情况见表 1。

表 1 产品名称、任务书及费用情况

包号	产品类别	产品名称	生产领域 任务数 (批次)	销售领域 实体店 (批次)	销售领域 网络平台 任务数 (批次)	中标单价 (元/批)	总价 (元)
合计：元，大写： 万 仟 佰 元整							

注：检验项目及依据标准见监督抽查实施细则

（一）抽样工作要求

1. 按照有关法律法规、规范性文件、相关产品监督抽查方案、抽查实施细则和磋商文件要求，完成抽样工作。

2. 按照抽查企业名单和抽样区域要求开展抽样，所抽样品应兼顾高中低端产品，高中低端产品批次数占比原则按照 3:4:3 比例执行。

3. 按照实施细则、实施方案、工作部署等相关要求，合理抽取、封存样品，将样品及抽样单等文书及时送至检验机构进行检验（现场检验除外），并上报抽样进度情况。销售领域抽样时，备用样品应带回抽样机构妥善保存。

4. 在不影响整体检验进度的前提下，若所抽样品不在抽查范围之内或者因包装邮寄、运输过失等造成样品失效，无法完成检验的，要及时与检验机构和被抽查企业沟通，完成退样工作。

5. 所抽样品涉及特殊参数信息和企业执行标准时，应按照方案要求配合检验机构完成对样品特殊信息和企业执行标准的索取确认工作。

6. 按要求遵循依法采集、同步摄录、客观真实等原则对抽样全过程进行音像记录，音像记录应规范管理、保存，严格保密，未经允许不得向第三方提供。

7. 协助甲方完成异议处理工作，按照甲方要求做好异议函复、复检样品费用支付、样品确认、样品移交等工作。

8. 及时向甲方反馈应急抽样处理情况。

9. 法律法规、部门规章等规定的其他情况。

（二）检验工作要求

1. 样品的检验应依据产品所执行的相关标准、相关法律法规、相关产品抽查实施细则等进行判定，及时出具产品质量监督抽查检验报告。

2. 按要求遵循依法采集、同步摄录、客观真实等原则对样品接收入库、检验、保存及处理等全过程进行音像记录，音像记录应管理规范、严格保密，未经允许不得向第三方提供。

3. 按要求及时发放产品质量监督抽查检验结果。

4. 协助甲方完成异议处理工作，按甲方要求做好样品复检、结论报送、质量技术帮扶等工作。

5. 配合甲方及所属市县级市场监管部门做好监督抽查不合格企业整改复查，技术

咨询等工作

6. 按要求上报产品质量监督抽查结果汇总材料和分析报告等。

7. 按照甲方要求做好样品保管、运输、处置等工作。制定有关样品的接收入库、领用、检验、保存及处理的程序规定，并严格按程序执行。

8. 及时向甲方反馈应急检验处理情况。

9. 法律法规、部门规章等规定的其他情况。

三、服务的质量保证

(一) 甲方为乙方提供文件依据及要求

1. 甲方应依照本合同向乙方提供所抽查产品的监督抽查方案、抽查实施细则及相关抽样文书。

2. 甲方有权根据客观事实及工作实际要求对本合同进行调整和变更，调整和变更情况应于变更之日起十个工作日内告知乙方，乙方如有不同意见应于五个工作日内书面反馈，最终变更结果以双方商定结果为准。

3. 甲方应当按照合同验收结果及时向乙方支付相关经费。

(二) 乙方承担项目任务的人员和设施条件及应尽责任

1. 乙方应当具备开展本合同委托内容的下列条件：

①乙方应具备一定的抽样技术能力，人员配置、作业管理等应满足抽样技术要求，确保抽查工作的顺利开展。

②乙方应具有国家认证认可监督管理委员会或省级市场监督管理部门（原省质量技术监督部门）颁发的有效期内（有效期能覆盖本次任务的完成）的检验检测机构资质认定证书（CMA）。

③具有必备的仪器设备、人员（须经培训符合要求）和检测能力。

④具备抽样、检验全过程音像记录的记录设备。

⑤具有所需的组织管理机制和协调能力。

⑥法律、法规规定的其他条件。

2. 乙方不得存在借承担监督抽查工作之机为本机构拉客户、事先通知被抽查企业，直接或间接参与企业接待等违法违规行为。

3. 乙方应当保证抽样、检验工作的合法合规性，对其抽取、检验的样品及出具的检验报告负责，所抽样品应满足相关产品监督抽查实施方案、实施细则中检验要求，检验结果应反映对样品的真实评价。保证所承担的监督抽查工作科学、公正、准确，按时完成抽样、检验工作，及时在信息化系统录入抽查相关信息，及时出具检验报告，按时上报样品抽样信息、检验结果信息，并对抽样、检验过程及样品信息的准确性负责，做好检验数据的原始记录，不得隐瞒、毁损和伪造检验结果。

若因乙方原因造成样品失效、丢失或其他因素造成无法实施检验而影响工作完成时限的，甲方将有权追究乙方相关责任，且有权单方面解除合同。

4. 乙方应当严格按照本合同约定的内容承担相关工作，不得超范围开展产品质量监督抽查相关业务，由此给被抽查企业造成损失的，由乙方承担责任。

5. 乙方在履行本合同期间不得与被抽查企业签订同类产品的有偿服务协议或者接受被抽查企业对同一产品的委托检验。

6. 乙方应当对本次抽查信息严格保密，禁止以任何名义和形式事先泄露和通知被抽查企业，不得向企业颁发监督抽查合格证等证书。

7. 乙方应当在本合同、招标文件及工作布置文件中约定的时限内，保质保量完成抽查任务。

8. 乙方由于虚假、错误的样品信息、检验数据和结论或者检验过程程序错误、缺失等原因而给被抽查企业造成损失的，或者给社会带来不良影响的，乙方应当负责赔偿，并承担相应法律责任。

9. 乙方在投标文件中所承诺的事宜未兑现，甲方在认定其失信行为后，有权解除所签订的技术服务合同，过程中所产生的费用甲方将不予支付。因其虚假承诺而造成

甲方损失或影响甲方整体抽查工作的，将追究乙方相关责任。

10. 除甲方书面许可外，乙方不能擅自将本合同全部或部分工作委托给第三方。即使甲方书面同意乙方将本合同的部分工作委托转让给第三方，乙方仍受本合同的义务约束。

11. 乙方应对其所提供的生产企业信息的准确性负责，若因乙方所提供的企业信息有误，造成该产品抽到率不足 80%的，在下一年的省抽服务采购中，乙方本次省抽经历将不列入得分范围。

12. 乙方应按照相关要求，开展样品处置工作。

13. 乙方应当按照甲方要求配备专业人员，为甲方提供高质量技术服务。

14. 乙方应接受和配合甲方对其场地、设备及工作开展情况等进行不定时监督检查。

四、分阶段目标及简要方案

具体阶段工作时间及方案按照相应产品质量监督抽查实施方案、计划文件、工作布置要求执行。

五、委托单位组织对服务单位的服务成果进行验收

甲方组织专家对服务成果进行评审验收。

六、双方约定因履行本合同应遵守的保密任务

1. 乙方应严格保守产品质量监督抽查信息，未经甲方同意，不得将抽查结果对外发布，同时不得外泄被抽查企业的商业秘密。

2. 如果因乙方原因，导致抽查结果及被抽查企业商业秘密被泄密的，乙方需承担因其泄密所造成的一切后果，甲方有权对乙方保留诉讼的权利并有权解除合同。

3. 乙方在开展监督抽查工作过程中，存在违法、违规和违反合同行为的，甲方可以随时解除合同，乙方需承担违约责任并承担因其造成的全部损失。

七、服务费用及支付方式

1. 服务费用：本合同总额为¥_____元（大写：____万 仟 佰____元整）

备注：

①实际工作中，乙方未完成甲方指定任务批次数的，实际支付的经费总额=中标单价×实际抽查批次计算。实际抽查批次以甲方出具的检验报告数为准。

②各产品抽取批次应符合合同规定的数量要求，甲方书面同意调整的除外。

③关于复检费用，复检样品购置、寄送等费用由乙方承担，如复检结论变更的，复检费用由乙方承担。

2. 支付方式：分两期付款。

第一期支付：合同生效后，甲方向乙方支付合同总额的80%，具体金额为¥_____元（大写____万 仟 佰 拾 元整）。支付凭证：等额的普通增值税发票、合同、中标通知书等。

第二期支付：服务成果通过评审验收后，甲方向乙方支付合同的全部尾款，尾款金额=合同总额（按合同约定条款进行计算）-第一期已付款金额。支付凭证：等额的普通增值税发票、明细表、服务成果评审验收意见等。

八、违约责任及纠纷解决

1. 乙方应本着科学性、准确性和真实性原则执行项目任务，并按合同书约定的时间向甲方提交技术服务完成成果。如乙方未按时提交技术服务成果，或技术服务成果不符合甲方要求，影响甲方采用的，甲方有权单方面解除合同。

2. 乙方在实施承担任务过程中如取得重大进展、重要突破或发生其他重大事项，应及时向甲方报告。如因遭遇不可抗力或其他因素影响项目任务的正常执行进度，致使承担任务需要调整时，乙方应当及时向甲方提交书面报告，经甲方确定处理意见后执行。如乙方未向甲方提交书面报告或未按甲方要求的处理意见进行调整导致合同目的不能实现的，乙方应向甲方承担违约责任并赔偿甲方因此遭受的全部损失。

3. 乙方应在规定期限内完成抽样、检验、异议处理（如有）任务，同种产品的抽

样检验机构应互相督促工作进度，若所承担产品的抽样检验工作逾期，甲方将追究相关问题环节机构的责任，并有权对其单方面解除合同，过程中所产生的费用甲方将不予支付。

4. 乙方应严格按照投标文件中人员配置方案进行人员安排，未经甲方同意不得擅自更换人员。对存在虚报人员、逾期完成抽查任务或者未经甲方同意擅自更换人员的，甲方有权单方解除合同。

5. 乙方所承担的项目任务经费应按合同书规定的服务内容及范围列支。如乙方未按合同书规定的服务内容及范围列支，造成甲方损失的，由乙方承担违约责任并赔偿甲方造成的全部经济损失。

6. 乙方违反相关法律法规、技术标准、规范性文件、工作手册、投标文件承诺等要求的，甲方保留追究其法律责任的权利。

7. 甲方负责监督项目的实施。

8. 任何一方如有违反上述条款的行为，按有关法规处理，严重的应追究有关人员的法律责任。

9. 除前述条款约定外，如乙方存在违反本合同的其他违约行为，应按本合同金额的10%向甲方支付违约金并赔偿甲方因此遭受的全部损失。在合同履行过程中，如未按甲方要求的期限履行合同的，甲方有权解除合同，对乙方已交纳的履约保证金不予退还，要求乙方返还甲方已支付款项，乙方应赔偿甲方因此所遭受的全部损失。

10. 合同双方在履行过程中产生的纠纷，应协商解决，协商不成的，向甲方所在地法院起诉。

九、说明

下列文件均为本合同的组成部分：

- ① 豫财磋商采购-_____号磋商文件、答疑及补充通知；
- ② 响应文件；

③本合同执行中共同签署的补充与修正文件。

十、合同书双方签章本

委托单位 (甲方)	单位名称	河南省市场监督管理局	(单位盖章) 年 月 日
	委托单位(甲方) 代表(签字)		
	项目联系人	梅向辉	
	电子信箱	hnsjzljdc@163.com	
	通讯地址	河南省郑州市郑东新区熊儿河路79号	
	邮编	450000	
	电话	0371-65566859	
服务单位 (乙方)	单位名称		(单位盖章) 年 月 日
	法人代表(或委托 代理人)(签字)		
	项目联系人		
	电子信箱		
	通讯地址		
	邮编		
	固定电话		
	联系人手机号		
	收款单位名称		
	开户银行		
	账号		
	统一社会信用代 码		
企业类型(大型/ 中型/小型)			

附件：

工业产品监督抽查抽查纪律

严格遵守国家法律、法规的规定和抽查工作有关纪律要求。

(1) 不得在开展抽样工作前事先通知被抽查的产品生产经营单位；

(2) 不得以承担抽查任务的名义向被抽查产品生产经营单位和其他单位承揽业务；

(3) 不得接受被抽查企业各种形式的接待和馈赠，不发生利用抽查工作牟取利益的其它行为；

(4) 开展抽查工作，不得收取被抽查产品生产经营单位检测费用，不准增加被抽查产品生产经营单位负担；

(5) 不得以各种形式利用抽查结果参与有偿活动，不得向受检产品生产经营单位发放抽查合格证书或牌匾；

(6) 遵守保密纪律。未经甲方同意，不得以任何方式向被抽查产品生产经营单位或其他单位、人员以及公众透露任何与检测任务、检测结果有关的信息。

第六章 投标文件格式

封面

（项目名称）

投标文件

项目编号：

包号：

投标人： （企业电子签章）

法定代表人： （个人电子签章）

日期： 年 月 日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权委托书
- 四、资格审查资料
- 五、技术服务偏差表
- 六、类似项目业绩汇总表
- 七、投入本项目的仪器设备
- 八、投入本项目的人员配备情况
- 九、反商业贿赂承诺书
- 十、技术服务方案
- 十一、投标人认为需附的其他证明资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：_____（采购人名称）

我们收到了你们发出的采购编号为_____的_____（项目名称及标段）的招标文件，经详细研究，我们决定参加该项目投标活动并投标，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

1、我方授权_____作为全权代表负责解释投标文件及处理有关事宜。

2、愿按照招标文件中的条款和要求，在接受项目委托后，按本次投标承诺的响应时间积极响应，按承诺的工作流程开展委托项目的工作任务，并按承诺的服务期限、质量要求与项目单位签订项目合同。

投标报价：_____ %

服务期限：_____

质量要求：_____

3、如果我方的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

4、我方同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为投标截止期结束后_____天。如果中标，中标单位的投标文件是合同的组成部分，有效期至合同完全履行止。

5、我方愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

6、我方已经详细审核了全部招标文件，如有需要澄清的问题，我方同意按招标文件规定的时间向招标代理公司提出。逾期不提，我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

7、我方承诺，与招标方聘请的为此项目提供咨询服务及任何附属机构均无关联，非招标方的附属机构。

8、我方承诺在合同约定的期限内完成本项目。

9、我方承诺不存在围标串标等违法行为。

10、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

11、我们承诺一旦中标，向采购代理机构交纳中标服务费。

12、我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

与本投标有关的正式通讯地址：

投 标 人： _____（企业电子签章）

法定代表人： _____（个人电子签章）

地 址： _____

邮政编码： _____

电 话： _____

传 真： _____

日 期： ____年__月__日

(二) 投标函附录

项目名称			
包号			
投标人名称			
投标内容	河南省市场监督管理局 2024 年度工业产品质量监督抽查政府采购项目工作过程中的所有内容；（具体采购需求详见招标文件）		
投标报价	%		
服务期限			
服务地点			
质量要求			
投标有效期			
项目负责人姓名		联系电话	
其他声明			

备注：在此表中例如投标人报价折扣为 80%，在交易中心系统中投标总报价填写：0.80。

投标人：（企业电子签章）_____

法定代表人或其委托代理人：（个人电子签章或签字）_____

日期：____年__月__日

二、法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

附：法定代表人身份证扫描件或复印件（正反）

特此证明。

投标人：_____（企业电子签章）

_____年_____月_____日

三、法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称及标段）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证扫描件或复印件（正反面）

投 标 人： _____（企业电子签章）

法定代表人： _____（个人电子签章）

身份证号码： _____

委托代理人： _____（签字或个人电子签章）

身份证号码： _____

____年____月____日

四、资格审查资料

(一) 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
取得资质的时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	高级及以上职称人员		
营业执照号				中级职称人员		
注册资金				初级职称人员		
开户银行				技 工		
账号						
经营范围						
备注						

（三）资格证明材料

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（1）具有独立承担民事责任的能力；（有效的企业法人营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或自然人证明材料等复印件）

(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；(提供经审计的2022年度或2023年度财务报告或基本户银行出具的近期资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函(成立时间不足一年的单位提供财务报表))

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供书面承诺，格式自拟并加盖单位公章。）

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供自2024年1月1日以来任意1个月的依法纳税和社会保障资金缴纳证明（银行扣款回单或税局开具的凭据或缴纳清单等，依法免税企业，应提供相关证明文件）

(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；（提供书面承诺，格式自拟并加盖单位公章。）

2、本项目的特定资格要求

2.1. 投标人具有省级以上政府主管部门组织的所投标产品的实验室检验机构资质认定并取得检验检测机构资质认定证书（CMA），且证书合法有效（如有效期不足 1 年，投标人应承诺在有效期届满时及时完成办理延续手续），具备所投标段所有监督抽查项目的法定检验资质（投标文件中须提供证书扫描件）。

2.2. 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕15号）被列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”的（指政府采购行政处罚有效期内）；被列入“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>）失信被执行人的；被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”的投标人将被拒绝参加投标。注：（采购人、代理机构在开标后对所有投标人信用记录进行查询，并将查询结果网页打印存档，投标人不良信用记录以代理机构开标后查询结果为准。）

2.3. 单位法定代表人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；提供在“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息网页截图查询并加盖单位公章（或提供书面承诺，格式自拟并加盖单位公章。）

（四）投标承诺函

致：（采购人及采购代理机构）

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

- (四) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- (五) 在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- (六) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (七) 投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人：（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（个人电子签章或签字）

日期：____年__月__日

注：河南省财政厅发布关于优化政府采购营商环境有关问题的通知规定，自 2019 年 8 月 1 日起，在河南省全省政府采购货物和服务招投标活动中，不再向供应商收取投标保证金。非招标采购方式采购货物、工程和服务的，也不再向供应商收取投标保证金。采购人、采购代理机构可以要求供应商以投标承诺函的形式替代投标保证金。要求提供投标承诺函的，在编制招标文件时要明确供应商应承诺事项及违背承诺的责任追究措施。

五、技术服务偏差表

技术服务偏差表

序号	内容	招标文件章节及条款号	投标文件章节及条款号	偏差说明	备注
1					
2					
3					
4					
5					
...					

注：技术服务条款存在偏差的必须如实填写本表，须以本“偏差表”的方式说明，否则可能导致投标被拒。

投标人：（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（个人电子签章或签字）

日期：____年__月__日

六、类似项目业绩汇总表

序号	项目名称	甲方名称	项目所在地	合同价格	甲方联系人及电话	合同签订时间	合同服务期限	主要服务内容	备注
1									
2									
3									
4									
...									

注：后附相关证明材料，投标人保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

七、投入本项目的仪器设备

(1) 仪器设备一览表

序号	设备名称	品牌型号	功能及用途	序列号	来源渠道	投入使用日期	设备金额（万元）	设备总金额（万元）

注：以上格式仅供参考，投标人可自行调整列出目录清单，后附相关证明材料；

(2) 实验室情况一览表

序号	实验室名称	主要功能	负责人	实验室面积(平方米)	备注

注：以上格式仅供参考，投标人可自行调整列出目录清单，后附相关证明材料；

(3) 投入车辆情况

格式自拟并附相关证明材料；

八、投入本项目的人员配备情况

序号	姓名	性别	年龄	学历	在本单位工 作年限	上岗时间	身份证号 码	职务/ 职称	接受培 训情况	备注

注：以上格式仅供参考，投标人可自行调整列出目录清单，后附相关证明材料；

九、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____（项目名称及标段）_____招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人：（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（个人电子签章或签字）

日期：____年____月____日

十、技术服务方案

投标人可根据本次招标的项目特点，制定详细的方案和措施，技术服务方案包含但不限于提供以下内容：

- 1、综合技术实力；
 - 2、管理制度；
 - 3、抽查经费使用说明；
 - 4、应急处置预案；
 - 5、伴随增值服务；
 - 6、人员配置方案；
 - 7、实验室方案；
 - 8、产业总体情况及质量现状分析方案；
 - 9、企业信息了解情况；
 - 10、服务方案；
-

十一、投标人认为需附的其他证明资料

附件 1：中小企业声明函（如有）

中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库（2020）46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：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）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）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： 年 月 日

说明：

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。中标人如为小型和微型企业的，随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。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，将依法承担相应责任。

2、中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

附件 2：残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

说明：不属于残疾人福利性单位的无需附此项内容；

附件 3：监狱企业证明材料

(不属于监狱企业的无需附此项内容)

由投标人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。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

说明：

1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及“财库〔2022〕19号”的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

2、中小企业划分标准（工信部联企业〔2011〕300号），是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准进行核定。

3、监狱企业视同小型、微型企业，需提供省级及以上监狱管理局、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。