

（五）综合实力

综合实力一览表

| 序号 | 磋商文件要求 | 供应商符合情况 | 备注 |
|----|--|---------|-------------|
| 1 | 1、供应商具有中国合格评定国家认可委员会颁发的国家实验室认可证书的 2 分； | 符合 | 证书及相关证明材料后附 |
| 2 | 2、供应商具有农产品质量安全检测机构考核合格证书的，得 2 分； | 符合 | |
| 3 | 3、供应商具有有效的质量体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、售后服务认证证书的，每个证书得 2 分，本项最多得 6 分； | 符合 | |
| 4 | 4、为加强食品/农产品质量安全过程，供应商具备行政主管部门认可的食品/农产品质量安全全程控制规范技术能力得 3 分； | 符合 | |
| 5 | 5、自 2023 年 1 月 1 日以来，供应商通过主管部门组织的农药残留、兽药残留和重金属残留能力验证考核的得 4 分，未通过不得分。 | 符合 | |

1、供应商具有中国合格评定国家认可委员会颁发的国家实验室认可证书





China National Accreditation Service for Conformity Assessment
LABORATORY ACCREDITATION CERTIFICATE
(Registration No. CNAS L10515)

Anhui Guotaizhongxin Testing Technology Co., Ltd.

(Legal Entity: Anhui Guotaizhongxin Testing Technology Co., Ltd.)

No.3660, Shenyang Road, Baohe Economic and Development Zone, Hefei,
Anhui, China

is accredited in accordance with ISO/IEC 17025: 2017 General Requirements for the Competence of Testing and Calibration Laboratories(CNAS-CL01 Accreditation Criteria for the Competence of Testing and Calibration Laboratories) for the competence to undertake the service described in the schedule attached to this certificate.

The scope of accreditation is detailed in the attached schedule bearing the same registration number as above. The schedule forms an integral part of this certificate.

Effective Date: 2024-02-18

Expiry Date: 2029-12-07

Signed on behalf of China National Accreditation Service for Conformity Assessment

谷朝华

China National Accreditation Service for Conformity Assessment (CNAS) is authorized by Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (CNCA) to operate the national accreditation schemes for conformity assessment. CNAS is a signatory of the International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement (ILAC MRA) and the Asia Pacific Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement (APAC MRA).

The validity of the certificate can be checked on CNAS website at <http://www.cnas.org.cn/english/findanaccreditedbody/index.shtml>.

名称：安徽国泰众信检测技术有限公司

地址：安徽省合肥市包河经济开发区沈阳路3660号

注册号：CNAS L10515

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2024年02月18日 截止日期：2029年12月07日

附件3 认可的检测能力范围

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 | | 检测标准（方法） | 说明 | 生效日期 |
|----|------|-------|---------|---|-----------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | | |
| 1 | 食品 | 1 | 菌落总数 | 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定 GB 4789.2-2022 | | 2024-02-18 |
| | | 2 | 大肠菌群 | 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数 GB 4789.3-2016 | | 2022-08-01 |
| | | 3 | 沙门氏菌 | 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验 GB 4789.4-2016 | 不做血清学分型 | 2022-08-01 |
| | | 4 | 金黄色葡萄球菌 | 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验 GB 4789.10-2016 | | 2022-08-01 |
| | | 5 | 霉菌和酵母 | 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数 GB 4789.15-2016 | 只做第一法 | 2022-08-01 |
| | | 6 | 水分 | 食品安全国家标准 食品中水分的测定 GB 5009.3-2016 | 只用第一法、第二法 | 2022-08-01 |



No. CNAS L10515

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 | | 检测标准（方法） | 说明 | 生效日期 |
|----|------|-------|----------|--|-------------------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | | |
| | | 7 | 灰分 | 食品安全国家标准 食品中灰分的测定 GB 5009.4-2016 | 只用第一法 | 2022-08-01 |
| | | 8 | 总砷和无机砷 | 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定 GB 5009.11-2014 | 只用第一篇中第二法和第二篇中第一法 | 2022-08-01 |
| | | 9 | 铅 | 食品安全国家标准 食品中铅的测定 GB 5009.12-2017 | 只用第一法 | 2022-08-01 |
| | | 10 | 铜 | 食品安全国家标准 食品中铜的测定 GB 5009.13-2017 | 只用第二法 | 2022-08-01 |
| | | 11 | 镉 | 食品安全国家标准 食品中镉的测定 GB 5009.15-2014 | | 2022-08-01 |
| | | 12 | 汞 | 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定 GB 5009.17-2021 | 只用第一篇第一法 | 2024-02-18 |
| | | 13 | 维生素 A | 食品安全国家标准 食品中维生素 A、D、E 的测定 GB 5009.82-2016 | 只用第一法 | 2024-02-18 |
| | | 14 | 维生素 E | 食品安全国家标准 食品中维生素 A、D、E 的测定 GB 5009.82-2016 | 只用第一法、第二法 | 2024-02-18 |
| | | 15 | 环己基氨基磺酸钠 | 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定 GB 5009.97-2016 | 只用第一法 | 2022-08-01 |
| | | 16 | 脱氢乙酸 | 食品安全国家标准 食品中脱氢乙酸的测定 GB 5009.121-2016 | 只用第一法 | 2022-08-01 |
| | | 17 | 苯甲酸 | 食品安全国家标准 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 GB 5009.28-2016 | 只用第一法 | 2022-08-01 |
| | | 18 | 山梨酸 | 食品安全国家标准 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 GB 5009.28-2016 | 只用第一法 | 2022-08-01 |
| | | 19 | 糖精钠 | 食品安全国家标准 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定 GB 5009.28-2016 | 只用第一法 | 2022-08-01 |



No. CNAS L10515

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 | | 检测标准（方法） | 说明 | 生效日期 |
|----|------|-------|-------|-------------------------------------|-------|------------|
| | | 序号 | 名称 | | | |
| | | 20 | 蛋白质 | 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定 GB 5009.5-2016 | 只用第一法 | 2022-08-01 |
| | | 21 | 脂肪 | 食品安全国家标准 食品中脂肪的测定 GB 5009.6-2016 | 不测第四法 | 2022-08-01 |
| | | 22 | 脂肪酸组成 | 食品安全国家标准 食品中脂肪酸的测定 GB 5009.168-2016 | 只用第三法 | 2024-02-18 |



No. CNAS L10515

在线扫码获取验证



第 3 页 共 3 页

2、供应商具有农产品质量安全检测机构考核合格证书



3、供应商具有有效的质量体系认证证书、职业健康安全管理认证证书、售后服务认证证书

(1) 质量体系认证证书

1.1 证书



1.2 官网查询截图

The screenshot displays the 'National Market Supervision Administration' (国家市场监督管理总局) website, specifically the 'National Certification Recognition Information Public Service Platform' (全国认证认可信息公共服务平台). The page shows details for a certification issued to '安徽国教众信检测技术有限公司' (Anhui Guojiao Zhongxin Detection Technology Co., Ltd.).

证书信息 (Certificate Information):

- 证书编号: 19924Q01152R0M
- 颁证日期: 2024-08-16
- 初始发证日期: 2024-08-16
- 当前次数: 0
- 认证项目: 质量管理体系认证 (ISO 9001)
- 认证标准: GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015
- 认证范围的业务范围: 旅游范围内食品检测、土壤检测
- 是否获颁多场所: 否
- 认证机构的场所名称地址: 安徽国教众信检测技术有限公司 办公地址: 合肥市包河区经济开发区沈阳路3660号;
- 证书颁发机构认可: CNAS
- 证书附件下载
- 证书状态: 有效
- 证书到期日期: 2027-08-15
- 信息上报日期: 2024-08-20
- 再认证次数: 0

获证组织基本信息 (Certified Organization Basic Information):

- 组织名称: 安徽国教众信检测技术有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码: 91340100082229609X
- 所在国家地区: 中国 安徽省
- 非证书持有人数量: 153
- 注册地址, 办公地址: 合肥市包河区经济开发区沈阳路3660号

发证机构信息 (Issuing Institution Information):

Additional navigation links at the top include: 首页, 认证结果, 从业机构, 从业人员, 认证规则, 数据统计, 检验检测, 科技标准, 政务信息.

(2) 职业健康安全管理认证证书

2.1 证书



2.2 官网查询截图

The screenshot displays the official website of the State Administration for Market Regulation (SAMR) for certificate information. The page is titled '证书信息' (Certificate Information) and provides details for a specific certification.

证书信息

- 证书编号: 19924S0059R0K
- 颁证日期: 2024-08-16
- 初次颁证日期: 2024-08-16
- 撤销次数: 0
- 证书状态: 有效
- 证书到期日期: 2027-08-15
- 信息更新日期: 2024-08-20
- 再认证次数: 0
- 认证项目: 中国职业健康安全管理体系认证
- 认证标准: GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018
- 认证范围的业务范围: 资质范围内食品检测、土壤检测所涉及的职业健康安全管理活动
- 认证范围的业务范围: 食品检测、土壤检测所涉及的职业健康安全管理活动
- 认证范围的场所名称及地址: 安徽国睿众信检测技术有限公司 办公地址: 合肥市包河经济开发区沱阳路3660号;
- 证书使用的认可标识: CNAS
- 证书附件下载

发证机构基本信息

- 组织名称: 安徽国睿众信检测技术有限公司
- 统一社会信用代码: 91340100082229609X
- 所在国家地区: 中国 安徽省
- 本证书颁发人员数: 153
- 组织地址: 注册地址、办公地址: 合肥市包河经济开发区沱阳路3660号

发证机构信息

(3) 售后服务认证证书

3.1 证书



3.2 官网查询截图

The screenshot displays the official website of the State Administration for Market Regulation (SAMR) for certificate information. The page is titled "证书信息" (Certificate Information) and provides a detailed overview of a specific certificate. The certificate number is ZRC23FWB0791R0M, and its status is "有效" (Valid). The certificate was issued on 2023-11-02 and expires on 2026-11-01. The issuing organization is Anhui Guotai Testing Technology Co., Ltd., located in Anhui Province, China. The certificate covers the field of "资质范围内食品、农副产品、环境、土壤、食品接触材料及制品的检测的售后服务 (五星级)" (After-sales service for detection of food, agricultural products, environment, soil, food contact materials and products within the scope of qualifications (5-star)). The certificate is issued to Anhui Guotai Testing Technology Co., Ltd. in Anhui Province, China. The certificate number is ZRC23FWB0791R0M, and its status is "有效" (Valid). The certificate was issued on 2023-11-02 and expires on 2026-11-01. The issuing organization is Anhui Guotai Testing Technology Co., Ltd., located in Anhui Province, China. The certificate covers the field of "资质范围内食品、农副产品、环境、土壤、食品接触材料及制品的检测的售后服务 (五星级)" (After-sales service for detection of food, agricultural products, environment, soil, food contact materials and products within the scope of qualifications (5-star)). The certificate is issued to Anhui Guotai Testing Technology Co., Ltd. in Anhui Province, China.

当前位置：认证结果 > 证书详情

声明 认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

- 证书编号 ZRC23FWB0791R0M
- 颁证日期 2023-11-02
- 初次颁证日期 2023-11-02
- 监督次数 1
- 认证项目 科学研究服务（研究和开发服务；专业、科学和技术服务；其他专业、科学和技术服务）
- 认证依据 GB/T27922-2011, Q/GDZR 01065-2023
- 认证覆盖的业务范围 资质范围内食品、农副产品、环境、土壤、食品接触材料及制品的检测的售后服务（五星级）
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址
- 证书使用的认证标识
- 证书状态 有效
- 证书到期日期 2026-11-01
- 信息上报日期 2024-12-27
- 再认证次数 0
- 证书附件下载

获证组织基本信息

- 组织名称 安徽国泰检测技术有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码 91340100082229609X
- 所在国/地区 中国 安徽省
- 本证书体系覆盖人数 76
- 组织地址 合肥市包河经济开发区沈阳路3660号；安徽省合肥市包河经济开发区沈阳路3660号；安徽省合肥市包河经济开发区沈阳路3660号；

发证机构信息

在线客服

4、为加强食品/农产品质量安全过程，供应商具备行政主管部门认可的食品/农产品质量安全全程控制规范技术能力

证明

安徽国泰众信检测技术有限公司在2024年度食品及农产品监督抽检与执法抽检服务中，展现出了卓越的服务品质和技术实力。该公司积极响应、高效服务，抽样操作精确无误，检验流程及信息控制严谨准确，质量控制措施得力，尤其在处理检验后不合格异议方面，表现出了高度的专业性和责任感。该公司食品及农产品质量安全全程控制规范技术能力具备且表现优异，特此说明，以资鼓励。



5、自 2023 年 1 月 1 日以来，供应商通过主管部门组织的农药残留、兽药残留和重金属残留能力验证考核

(1) 能力验证报告

| 序号 | 能力验证报告或证书 | 具备领域 | 验证或考核时间 | 发证机构 | 结果 | 备注 |
|---------|----------------------------|------|------------------|-------------------|----|----|
| 1 | 六六六、滴滴涕、氯氟氰菊酯、氟硅唑的测定能力验证报告 | 农药残留 | 2023 年 05 月 26 日 | 中国检验检疫科学研究院测试评价中心 | 满意 | |
| 2 | 中日果蔬汁农药残留检测技能考核 | | 2023 年 07 月 21 日 | 中国检验检疫科学研究院测试评价中心 | 满意 | |
| 3 | 鸡蛋中氟虫腈、氟虫腈砒的测定 | | 2023 年 06 月 26 日 | 中国检验检疫科学研究院测试评价中心 | 满意 | |
| 4 | 种植业产品中农药残留检验检测 | | 2023 年 07 月 28 日 | 农业农村部农产品质量安全中心 | 满意 | |
| 5 | 畜禽肉中硝基呋喃代谢物的测定 | 兽药残留 | 2023 年 06 月 20 日 | 中国检验检疫科学研究院测试评价中心 | 满意 | |
| 6 | 畜禽产品中违禁添加物和兽药残留检测能力验证 | | 2023 年 07 月 28 日 | 农业农村部农产品质量安全中心 | 满意 | |
| 7 | 水产品中药物残留检验检测 | | 2023 年 07 月 28 日 | 农业农村部农产品质量安全中心 | 满意 | |
| 8 | 种植业产品中重金属检验检测（汞） | 重金属 | 2024 年 08 月 20 日 | 农业农村部农产品质量安全中心 | 满意 | |
| 9 | 大米粉中镉的测定 | | 2024 年 07 月 24 日 | 大连海关技术中心 | 满意 | |
| 10 | 种植业产品中重金属检验检测 | | 2023 年 07 月 28 日 | 农业农村部农产品质量安全中心 | 满意 | |
| 合计：10 次 | | | | | | |

2.1 六六六、滴滴涕、氯氟氰菊酯、氟硅唑的测定能力验证报告



中国认可
国际互认
能力验证
PROFICIENCY TESTING
CNAS PT0026

中国检验检疫科学研究院测试评价中心

编号：ACAS-PT1721-017-0526

能力验证计划结果通知单

计划编号及名称：ACAS-PT1721 果蔬汁中六六六、滴滴涕、氯氟氰菊酯、氟硅唑的测定

实验室名称：安徽国泰众信检测技术有限公司

实验室代码：ACAS-PT1721-017

检测结果及评价

| 检测项目 | 样品 | | 贵实验室结果 (mg/kg) | 贵实验室检测方法 | 指定值 (mg/kg) | z 值 |
|------|---------|----|-------------------|-------------------|----------------|------|
| | 编号 | 组别 | | | | |
| 六六六 | 23-H200 | I | 0.0570 | GB 23200.113-2018 | 0.0662 | -1.3 |
| | 23-J372 | II | 0.0322 | | 0.0366 | -0.9 |
| 滴滴涕 | 23-H200 | I | 0.0313 | GB 23200.113-2018 | 0.0327 | -0.4 |
| | 23-J372 | II | 0.0660 | | 0.0613 | 0.4 |

注： $|z| \leq 2.0$ 为满意结果； $2.0 < |z| < 3.0$ 为可疑结果； $|z| \geq 3.0$ 为不满意（离群）结果。

※更多信息请登录中国检科院测试评价中心能力验证平台 www.acas.com.cn 查看。

拟稿人：卜丹丹

审核人：

余丽沁

签发人：

孙伟

签发日期：2023年05月26日

2.2 中日果蔬汁农药残留检测技能考核




中国认可
国际互认
能力验证
PROFICIENCY TESTING
CNAS PT0026

中国检验检疫科学研究院测试评价中心

2023年07月21日
ACAS-PT1724-049

中日残留农药检查技能試験結果通知表

中日农药残留检测技能考核结果通知单

試験室名：安徽国泰众信检测技术有限公司

一般財団法人 日本食品検査と中国檢驗檢疫科學研究院測試評價中心が実施した残留農薬検査技能試験に参加したことを証明します。

茲证明贵司参加了一般財団法人日本食品検査与中国檢驗檢疫科學研究院測試評價中心共同举办的农药检测技能考核。

試験結果及び評価/检测结果及评价 試料番号/试样名： 23-A199

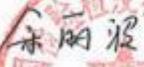
| 农药名 | 賦予値 (mg/kg) | 標準偏差 (mg/kg) | 報告値 (mg/kg) | 检测方法 | z 値 | 评价 |
|--------------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|------|----|
| 毒死蜱(CHLORPYRIFOS) | 0.0486 | 0.00338 | 0.0469 | GB 23200.113-2018 | -0.5 | A |
| 氯氟菊酯(CYPERMETHRIN) | 0.0482 | 0.00381 | 0.0459 | GB 23200.113-2018 | -0.6 | A |
| 嘧霉胺(PROCYMIDONE)* | 0.0734 | 0.00410 | 0.0712 | GB 23200.113-2018 | -0.5 | A |

注1: |z| ≤ 2.0 为满意结果, 评价为 A; 2.0 < |z| < 3.0 为可疑结果, 评价为 B; |z| ≥ 3.0 为不满意(离群)结果, 评价为 C。
注2: 带*项目在能力验证提供者认可的能力范围内。

拟稿人：雷思佳



一般財団法人 日本食品検査
部長 竹内陶二郎

审核人：



中国檢驗檢疫科學研究院測試評價中心
副主任 彭涛



一般財団法人 日本食品検査
Japan Food Inspection Cooperation



中国檢驗檢疫科學研究院測試評價中心

2.3 鸡蛋中氟虫腈、氟虫腈砒的测定



中国认可
国际互认
能力验证
PROFICIENCY TESTING
CNAS PT0026

中国检验检疫科学研究院测试评价中心

编号: ACAS-PT1761-022-0626

能力验证计划结果通知单

计划编号及名称: ACAS-PT1761 鸡蛋中氟虫腈、氟虫腈砒的测定

实验室名称: 安徽国泰众信检测技术有限公司

实验室代码: ACAS-PT1761-022

检测结果及评价

| 检测项目 | 样品 | | 贵实验室结果 (mg/kg) | 贵实验室检测方法 | 指定值 (mg/kg) | z 值 |
|------|---------|----|-------------------|----------------------|----------------|------|
| | 编号 | 组别 | | | | |
| 氟虫腈 | 23-W927 | I | 0.0765 | GB 23200.115-2018 | 0.0842 | -1.0 |
| | 23-Y172 | II | 0.266 | | 0.286 | -0.9 |
| 氟虫腈砒 | 23-W927 | I | 0.302 | GB 23200.115-2018 | 0.299 | 0.2 |
| | 23-Y172 | II | 0.111 | | 0.118 | -0.9 |

注: $|z| \leq 2.0$ 为满意结果; $2.0 < |z| < 3.0$ 为可疑结果; $|z| \geq 3.0$ 为不满意(离群)结果。

※更多信息请登录中国检科院测试评价中心能力验证平台 www.acas.com.cn 查看。

拟稿人: 顾传启

审核人: 余丽娟

签发人:

签发日期: 2023年06月26日

2.4 种植业产品中农药残留检验检测



2.5 畜禽肉中硝基咪唑代谢物的测定



中国认可
国际互认
能力验证
PROFICIENCY TESTING
CNAS PT0026

中国检验检疫科学研究院测试评价中心

编号：ACAS-PT1742-039-0620

能力验证计划结果通知单

计划编号及名称：ACAS-PT1742 畜禽肉中硝基咪唑类代谢物的测定

实验室名称：安徽国泰众信检测技术有限公司

实验室代码：ACAS-PT1742-039

检测结果及评价

| 检测项目 | 样品 | | 贵实验室结果 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 贵实验室检测方法 | 指定值 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | z 值 |
|-------------|---------|----|---------------------------------------|-----------------|------------------------------------|------|
| | 编号 | 组别 | | | | |
| 呋喃唑酮代 谢物 | 23-R870 | I | 4.43 | GB/T 21311-2007 | 4.46 | -0.1 |
| | 23-S308 | II | 8.79 | | 8.64 | 0.2 |
| 呋喃西林代 谢物 | 23-R870 | I | 0.792 | GB/T 21311-2007 | 0.871 | -0.5 |
| | 23-S308 | II | 0.674 | | 0.762 | -0.7 |
| 呋喃它酮代 谢物 | 23-R870 | I | 6.86 | GB/T 21311-2007 | 6.43 | 0.8 |
| | 23-S308 | II | 10.2 | | 9.82 | 0.5 |
| 呋喃妥因代 谢物 | 23-R870 | I | 3.09 | GB/T 21311-2007 | 3.46 | -0.8 |
| | 23-S308 | II | 1.49 | | 1.63 | -0.7 |

注： $|z| \leq 2.0$ 为满意结果； $2.0 < |z| < 3.0$ 为可疑结果； $|z| \geq 3.0$ 为不满意（离群）结果。

※更多信息请登录中国检科院测试评价中心能力验证平台 www.acas.com.cn 查看。

拟稿人：顾传启

审核人：余丽沁

签发人：

签发日期：2023年06月20日

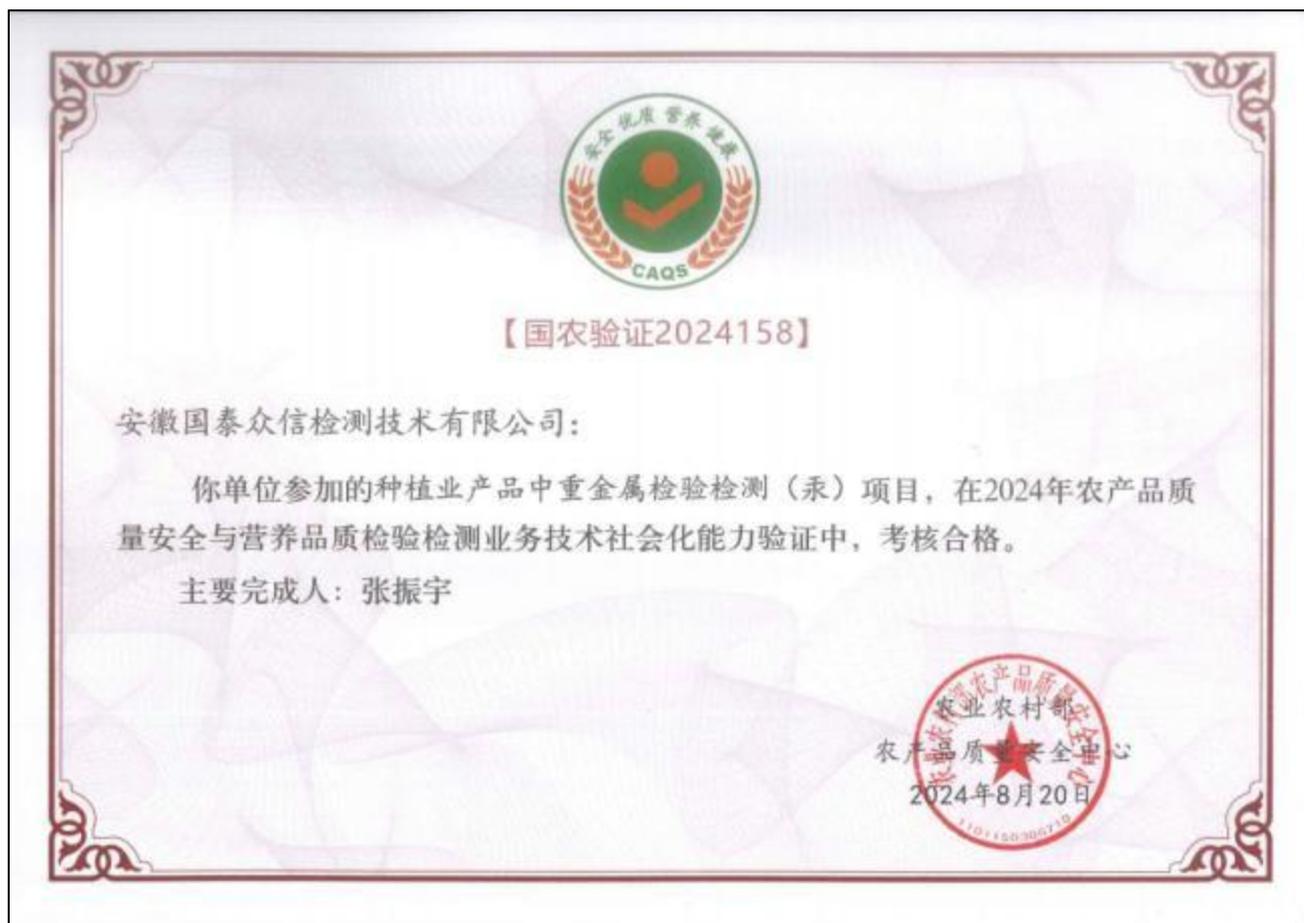
2.6 畜禽产品中违禁添加物和兽药残留检测能力验证



2.7 水产品中药物残留检验检测



2.8 种植业产品中重金属检验检测（汞）



2.9 大米粉中镉的测定



中国认可
能力验证
PROFICIENCY TESTING
CNAS PT0005

大连海关技术中心

地址：辽宁省大连市中山区长江东路60号（116001） 电话：（0411）87954533 E-mail:lnclsh@126.com

能力验证计划结果通知单

通知单编号：T726-011

计划编号及名称：PTC-T726 大米粉中镉的测定能力验证计划

实验室名称：安徽国泰众信检测技术有限公司

实验室代码：T726-011

| 测试项目 | 样品编号 | 实验室结果, mg/kg | 指定值 mg/kg | 能力评定标准差, mg/kg | Z 比分数 | 结果评价 |
|------|-------|--------------|-----------|----------------|-------|------|
| 镉 | 20503 | 0.138 | 0.169 | 0.035 | -0.89 | 满意 |
| | 23802 | 0.057 | 0.065 | 0.014 | -0.57 | 满意 |

注：

1. 参试实验室的结果评价原则：

$|Z| \leq 2$ 为满意结果

$2 < |Z| < 3$ 为有问题（可疑）结果

$|Z| \geq 3$ 为不满意（离群）结果

2. 本结果通知单应与能力验证计划结果报告结合使用。

签发人：

签发日期：2024年7月24日

大连海关技术中心

说明： 1. 本结果通知单未经授权签发人签名和加盖能力验证（测量审核）专用公章无效。第 1 页共 1 页
2. 本结果通知单涂改、增删无效。

PTTR07-408C-02-2020

2.10 种植业产品中重金属检验检测



中国绿色食品发展中心文件

中绿体（2024）93号

中国绿色食品发展中心关于 2024年绿色食品定点检测机构能力验证 合格情况的通报

有关工作机构、有关检测机构：

为持续强化绿色食品定点检测机构能力建设，不断提升检测技术水平，根据《中国绿色食品发展中心关于开展2024年绿色食品定点检测机构能力验证工作的通知》（中体绿〔2024〕47号）部署安排，中国绿色食品发展中心组织开展了2024年绿色食品定点检测机构能力验证工作，现将合格情况通报如下。

一、基本情况

全国共有112家绿色食品定点检测机构参加了本年度能力验证考核，包括农业农村部部级质检机构、地方农业系统及其他部委下属检测机构和第三方检测机构。

能力验证考核参数涉及农产品中农药残留检测、农产品中

重金属检测、畜禽产品中兽药和违禁添加物残留检测、水产品中药物残留检测，以及土壤中重金属检测等5个领域。

本次能力验证共有112家单位参加，107家合格，总体合格率为95.5%。

二、考核方式和结果

(一) 农产品中农药残留检测能力验证。考核项目为《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》(GB 2763-2021)中规定安全限量值的甲胺磷等80种农药。采用AB双样的考核方式，考核基质为结球甘蓝冻干粉。考核样品采用空白基质加标的方式制得，样品的均匀性和稳定性符合要求。98家检测机构参加了农产品中农药残留检测考核，96家合格，合格率98.0%。

(二) 农产品中重金属检测能力验证。考核项目为砷(As)和汞(Hg)两项参数。采用ABC三样考核方式，其中1组为能力验证样品，另外2组为干扰样品，考核基质为大米粉。考核样品为技术支持单位研制的质控对照品，样品的均匀性和稳定性符合要求。99家检测机构参加了农产品中重金属检测能力验证考核，98家合格，合格率99.0%。

(三) 畜禽产品中兽药和违禁添加物残留检测能力验证。考核项目为猪肉中 β -受体激动剂(克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇)和磺胺类药物(磺胺甲噁唑SMZ、磺胺间甲氧嘧啶SMM、磺胺二甲氧嘧啶SDM)。考核样品采用空白基质加标的方式制得，样品的均匀性和稳定性符合要求。84家检测机构参

加了畜禽产品中兽药和违禁添加物残留检测考核，83家合格，合格率98.8%。

(四) 水产品中药物残留检测能力验证。考核项目为鱼肉中硝基呋喃类代谢物(AOZ、AMOZ、AHD和SEM)。考核样品采用空白基质加标的方式制得，样品的均匀性和稳定性符合要求。79家检测机构参加了水产品中药物残留检测考核，77家合格，合格率97.5%。

(五) 土壤中重金属检测能力验证。考核项目为总汞(Hg)和铅(Pb)两项参数。采用ABC三样考核方式，其中1组为能力验证样品，另外2组为干扰样品，基质为土壤。考核样品为技术支持单位研制的质控对照品，样品的均匀性和稳定性符合要求。85家检测机构参加了土壤中重金属检测考核，84家合格，合格率98.8%。

三、后续工作跟进要求

各绿色食品定点检测机构要以本次能力验证为契机，认真总结经验，查找不足，加强内部质量控制，确保检验检测数据持续准确可靠，为绿色食品事业高质量发展提供技术支撑。

附件：2024年绿色食品定点检测机构能力验证合格机构一览表



2024年绿色食品定点检测机构能力验证合格机构一览表

| 序号 | 省份 | 检测机构名称 | 农药 残留 | 农产品 重金属 | 兽药 残留 | 水产药 物残留 | 土壤 重金属 |
|----|-----|--|----------|------------|----------|------------|-----------|
| 1 | 北京 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | 合格 | | |
| 2 | 北京 | 农业农村部蜂产品质量监督检验测试中心(北京) | | | 合格 | | |
| 3 | 北京 | 谱尼测试集团股份有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 4 | 北京 | 农业农村部农业环境质量监督检验测试中心(北京) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 5 | 北京 | 农业农村部蔬菜品质监督检验测试中心(北京) | 合格 | 合格 | | | |
| 6 | 天津 | 农业农村部乳制品质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 7 | 天津 | 谱尼测试科技(天津)有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 8 | 河北 | 唐山市食品药品综合检验检测中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 9 | 河北 | 国家果类及农副加工产品质量监督检验中心 | 合格 | 合格 | | | |
| 10 | 河北 | 河北蓝鸿检测科技有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | |
| 11 | 山西 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(太原) | 合格 | 合格 | | | 合格 |
| 12 | 辽宁 | 农业农村部农产品质量监督检验测试中心(沈阳) | 合格 | 合格 | | | 合格 |
| 13 | 辽宁 | 中国科学院沈阳应用生态研究所农产品安全与环境质量检测中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 14 | 辽宁 | 国检测试控股集团辽宁有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 15 | 黑龙江 | 黑龙江省华测检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 16 | 黑龙江 | 农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心(哈尔滨) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 17 | 黑龙江 | 哈尔滨海关技术中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 18 | 黑龙江 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(哈尔滨) | 合格 | 合格 | 合格 | | 合格 |
| 19 | 黑龙江 | 黑龙江谱尼测试科技有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 20 | 黑龙江 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(佳木斯)(黑龙江省垦区环境监测佳木斯站) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 21 | 上海 | 谱尼测试集团上海有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 22 | 上海 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(上海) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 23 | 上海 | 上海必诺检测技术服务有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 24 | 上海 | 上海中维检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | |

| 序号 | 省份 | 检测机构名称 | 农药 残留 | 农产品 重金属 | 兽药 残留 | 水产药 物残留 | 土壤 重金属 |
|----|----|---|----------|------------|----------|------------|-----------|
| 25 | 江苏 | 常州市农畜水产品质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | | | |
| 26 | 江苏 | 农业农村部畜禽产品质量安全监督检验测试中心(南京) | | | 合格 | 合格 | 合格 |
| 27 | 江苏 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(南京)/江苏省农产品质量检验检测中心 | 合格 | 合格 | | | 合格 |
| 28 | 江苏 | 农业农村部渔业产品质量监督检验测试中心(南京)/江苏省水产质量检测中心 | | | | 合格 | |
| 29 | 江苏 | 谱尼测试集团江苏有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 30 | 江苏 | 农业农村部农产品及加工品质量监督检验测试中心(南京) | 合格 | 合格 | | | 合格 |
| 31 | 江苏 | 江苏华测品标检测认证技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 32 | 江苏 | 南京海关动植物与食品检测中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 33 | 浙江 | 农业农村部茶叶质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | | | |
| 34 | 浙江 | 农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | | | |
| 35 | 浙江 | 农业农村部农产品及加工品质量安全监督检验测试中心(杭州) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 36 | 浙江 | 绿城农科检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 37 | 浙江 | 农业农村部渔业环境及水产品质量监督检验测试中心(舟山) | | | | 合格 | |
| 38 | 浙江 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(宁波) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | |
| 39 | 浙江 | 浙江华才检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 40 | 安徽 | 安徽省地质实验研究所(国土资源部合肥矿产资源监督检测中心) | | | | | 合格 |
| 41 | 安徽 | 安徽省公众检验研究院有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 42 | 安徽 | 国检测试控股集团(安徽)拓维检测服务有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 43 | 安徽 | 安徽省产品质量监督检验研究院 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 44 | 安徽 | 安徽国泰众信检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 45 | 江西 | 江西省农科院土壤肥料与环境资源检测中心 | | | | | 合格 |
| 46 | 江西 | 农业农村部肉及肉制品质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | |
| 47 | 江西 | 农业农村部农产品质量监督检验测试中心(南昌) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 48 | 山东 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(济南) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 49 | 山东 | 农业农村部果品及苗木质量监督检验测试中心(烟台) | 合格 | 合格 | | | |
| 50 | 山东 | 山东拜尔检测股份有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 51 | 山东 | 潍坊海润星辰检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 52 | 山东 | 山东标准检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | |

| 序号 | 省份 | 检测机构名称 | 农药 残留 | 农产品 重金属 | 兽药 残留 | 水产药 物残留 | 土壤 重金属 |
|----|----|--|----------|------------|----------|------------|-----------|
| 53 | 山东 | 农业农村部动物及动物产品卫生质量监督检验测试中心 | | | 合格 | | |
| 54 | 山东 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(青岛) | 合格 | 合格 | 合格 | | 合格 |
| 55 | 山东 | 青岛谱尼测试有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 56 | 山东 | 中维安全检测认证集团有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | |
| 57 | 山东 | 青岛市华测检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 58 | 山东 | 国家水产品质量监督检验测试中心 | | | | 合格 | |
| 59 | 河南 | 农业农村部农产品质量监督检验测试中心(郑州) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 60 | 河南 | 农业农村部果品及苗木质量监督检验测试中心(郑州) | 合格 | 合格 | | | |
| 61 | 河南 | 河南广电计量检测有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 62 | 河南 | 郑州市农产品质量检测流通中心 | 合格 | 合格 | | 合格 | 合格 |
| 63 | 河南 | 河南华测检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 64 | 河南 | 河南中标检测服务有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 65 | 河南 | 郑州国准检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 66 | 湖北 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(武汉)湖北省农药及农产品质量安全监督检验站 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 67 | 湖北 | 武汉市华测检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 68 | 湖北 | 武汉净澜检测有限公司 | | | | | 合格 |
| 69 | 湖北 | 湖北省阿克瑞德检验检测有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | |
| 70 | 湖北 | 武汉谱尼科技有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 71 | 湖南 | 湖南省地质实验测试中心 | | | | | 合格 |
| 72 | 湖南 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(长沙)(湖南省农产品质量检验检测中心) | 合格 | 合格 | | | 合格 |
| 73 | 湖南 | 湖南省农产品加工研究所(湖南省食品测试分析中心) | 合格 | 合格 | | | |
| 74 | 湖南 | 湖南山水检测有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 75 | 湖南 | 广电计量检测(湖南)有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 76 | 湖南 | 湖南云天检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 77 | 湖南 | 湖南宁正科技有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 78 | 广东 | 农业农村部农产品及加工产品质量监督检验测试中心(广州) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 79 | 广东 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(湛江) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |

| 序号 | 省份 | 检测机构名称 | 农药 残留 | 农产品 重金属 | 兽药 残留 | 水产药 物残留 | 土壤 重金属 |
|-----|------|---------------------------------------|----------|------------|----------|------------|-----------|
| 80 | 广东 | 广州市农业科学研究院农业环境与农产品检测中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 81 | 广东 | 华测检测认证集团股份有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 82 | 广东 | 谱尼测试集团深圳有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 83 | 广东 | 农业农村部渔业环境及水产品质量监督检验测试中心(广州) | | | | 合格 | 合格 |
| 84 | 广东 | 广东省中鼎检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 85 | 广东 | 广州汇标检测技术中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 86 | 广西 | 农业农村部亚热带果品蔬菜质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | | | |
| 87 | 广西 | 广西华测检测认证有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 88 | 海南 | 农业农村部热带农产品质量监督检验测试中心(中国热带农业科学院分析测试中心) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 89 | 重庆 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(重庆) | 合格 | 合格 | 合格 | | 合格 |
| 90 | 重庆 | 农业农村部柑桔及苗木质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | | | |
| 91 | 四川 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(成都) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 92 | 四川 | 成都市华测检测技术有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 93 | 四川 | 谱尼测试集团四川有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 94 | 贵州 | 贵州省检测技术研究应用中心 | | | | | 合格 |
| 95 | 云南 | 云南蓝硕环境信息咨询有限公司 | | | | | 合格 |
| 96 | 云南 | 农业农村部农产品质量监督检验测试中心(昆明) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 97 | 云南 | 云南云测质量检验有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 98 | 云南 | 云南华测检测认证有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 99 | 西藏 | 农业农村部农产品质量监督检验测试中心(拉萨) | 合格 | 合格 | 合格 | | |
| 100 | 陕西 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(杨凌) | 合格 | 合格 | 合格 | | 合格 |
| 101 | 甘肃 | 甘肃省分析测试中心 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 102 | 甘肃 | 甘肃国信润达分析测试中心 | 合格 | 合格 | 合格 | | 合格 |
| 103 | 甘肃 | 甘肃华测检测认证有限公司 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 104 | 宁夏 | 农业农村部农产品质量安全监督检验测试中心(银川) | 合格 | 合格 | | | 合格 |
| 105 | 宁夏 | 农业农村部枸杞产品质量监督检验测试中心 | 合格 | 合格 | | | |
| 106 | 新疆 | 农业农村部农产品质量监督检验测试中心(乌鲁木齐) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 107 | 新疆兵团 | 农业农村部食品质量监督检验测试中心(石河子) | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |

中国绿色食品发展中心办公室

2024年11月22日印发

(六) 人员配备

人员配备一览表

| 序号 | 姓名 | 岗位 | 职称专业 | 职称 | 工作经验年限 | 备注 |
|---|-----|------|-------------|------|--------|----|
| 供应商拟派至本项目的检验人员以及抽样人员具有（质检或食品或生物或化学或农学或化工）等相关专业中级及以上职称的，每有 1 人，得 2 分，最高得 10 分 | | | | | | |
| 1 | 张媛 | 检验人员 | 食品科学与工程 | 中级职称 | 7 年 | |
| 2 | 姚杰 | 检验人员 | 质量技术监督工程-质检 | 中级职称 | 14 年 | |
| 3 | 刘合超 | 检验人员 | 食品科学与工程 | 中级职称 | 9 年 | |
| 4 | 叶灵 | 检验人员 | 食品科学与工程 | 中级职称 | 8 年 | |
| 5 | 段佳丽 | 检验人员 | 食品科学与工程 | 中级职称 | 11 年 | |
| 6 | 何俊杰 | 检验人员 | 食品科学与工程 | 中级职称 | 8 年 | |
| 7 | 王吉祥 | 检验人员 | 质量技术监督工程-质检 | 中级职称 | 11 年 | |
| 8 | 李琦 | 检验人员 | 轻工工程 | 中级职称 | 9 年 | |
| 9 | 高敏 | 检验人员 | 标准化 | 中级职称 | 12 年 | |
| 10 | 周文娟 | 检验人员 | 标准化 | 中级职称 | 5 年 | |
| 11 | 汤严博 | 检验人员 | 标准化 | 中级职称 | 4 年 | |
| 12 | 唐志 | 检验人员 | 标准化 | 中级职称 | 13 年 | |
| 13 | 王忍 | 检验人员 | 标准化 | 中级职称 | 8 年 | |
| 14 | 曹品品 | 检验人员 | 标准化 | 中级职称 | 6 年 | |
| 15 | 张媛媛 | 检验人员 | 标准化 | 中级职称 | 11 年 | |
| 16 | 吴明明 | 检验人员 | 质量技术监督 | 中级职称 | 9 年 | |
| 17 | 刘海珍 | 检验人员 | / | / | 8 年 | |
| 18 | 吴锐 | 检验人员 | / | / | 3 年 | |
| 19 | 陈倩倩 | 检验人员 | / | / | 3 年 | |
| 20 | 王孟如 | 检验人员 | / | / | 7 年 | |
| 21 | 段金霞 | 检验人员 | / | / | 13 年 | |
| 22 | 龚福菊 | 检验人员 | / | / | 3 年 | |
| 23 | 郝静静 | 检验人员 | / | / | 3 年 | |
| 24 | 洪瑞萍 | 检验人员 | / | / | 3 年 | |
| 25 | 黄昕华 | 检验人员 | / | / | 3 年 | |

| | | | | | | |
|--|-----|--------|---------|------|-----|--|
| 26 | 姜雨蒙 | 检验人员 | / | / | 3年 | |
| 27 | 刘瑞 | 检验人员 | / | / | 5年 | |
| 28 | 刘凡 | 检验人员 | / | / | 9年 | |
| 29 | 朱文娟 | 检验人员 | / | / | 4年 | |
| 30 | 于慧慧 | 检验人员 | / | / | 3年 | |
| 合计：30人 | | | | | | |
| 1 | 张成 | 抽样人员 | / | / | 20年 | |
| 2 | 董兴远 | 抽样人员 | / | / | 8年 | |
| 3 | 张晓亮 | 抽样人员 | / | / | 13年 | |
| 4 | 何峰 | 抽样人员 | / | / | 9年 | |
| 5 | 葛欣畅 | 抽样人员 | / | / | 10年 | |
| 6 | 何永盛 | 抽样人员 | / | / | 25年 | |
| 7 | 蒋业阳 | 抽样人员 | / | / | 8年 | |
| 8 | 顾畅 | 抽样人员 | / | / | 6年 | |
| 9 | 耿良胜 | 抽样人员 | / | / | 5年 | |
| 10 | 张飞 | 抽样人员 | / | / | 5年 | |
| 11 | 唐超胜 | 抽样人员 | / | / | 5年 | |
| 12 | 张鹏高 | 抽样人员 | / | / | 7年 | |
| 13 | 赵士成 | 抽样人员 | / | / | 5年 | |
| 14 | 房飞腾 | 抽样人员 | / | / | 4年 | |
| 15 | 刘少华 | 抽样人员 | / | / | 5年 | |
| 16 | 赵刘洋 | 抽样人员 | / | / | 12年 | |
| 17 | 张振宇 | 抽样人员 | / | / | 12年 | |
| 18 | 吴鹤林 | 抽样人员 | / | / | 4年 | |
| 19 | 孙仲亮 | 抽样人员 | / | / | 13年 | |
| 20 | 薛阳阳 | 抽样人员 | / | / | 5年 | |
| 合计：20人 | | | | | | |
| 供应商拟派本项目的相关管理人员：具有（质检或食品或生物或化学或农学或化工）等相关专业高级技术职称的，每有1人，得2分，最高得4分。 | | | | | | |
| 1 | 陈洪周 | 技术管理人员 | 食品质量与安全 | 高级职称 | 25年 | |

| | | | | | | |
|--|-----|--------|---------|-------|-----|--|
| 2 | 张威 | 业务管理人员 | 食品科学与工程 | 高级职称 | 16年 | |
| 3 | 王明秀 | 管理人员 | 土肥 | 正高级职称 | 42年 | |
| 4 | 朱湖根 | 管理人员 | 水文及水资源 | 正高级职称 | 39年 | |
| 合计：4人 | | | | | | |
| <p>供应商拟派本项目的项目负责人具有（质检或食品或生物或化学或农学或化工）等相关专业高级技术职称的，得2分</p> | | | | | | |
| 1 | 何涛 | 项目负责人 | 食品 | 正高级职称 | 16年 | |
| 合计：1人 | | | | | | |