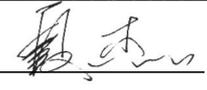


信阳农林学院 2024 年食品、生化及园艺学院实验室建设项目  
(一) 包

# 响 应 文 件

项目编号：信财磋商采购-2024-73

供应商：江苏巨京世纪科技有限公司（盖单位公章）

法定代表人：（签字或盖章）

日期：2024 年 11 月 27 日

# 目 录

一、 报价一览表及资格证明文件 .....	5
1. 磋商函 .....	5
2. 授权委托书 .....	6
3. 首次报价一览表 .....	7
4. 技术要求响应材料 .....	8
(1) 技术规格偏离表 .....	8
(2) 技术部分其他证明材料 .....	30
① 便携式 pH 计 .....	30
② 恒温水浴锅 .....	31
③ 恒温磁力搅拌器 .....	32
④ 2022 版中国居民膳食宝塔模型 .....	33
⑤ 紫外分光光度计 .....	34
⑥ 分析天平（万分之一） .....	35
⑦ 分析天平（百分之一） .....	36
⑧ 全身肌肉解剖附内脏模型 .....	37
⑨ 血氧脉搏监测仪 .....	38
⑩ 皮脂厚度计 .....	39
⑪ 身高体重测量仪 .....	42
⑫ 血糖仪 .....	44
⑬ 水银汞柱式血压计 .....	45
⑭ 臂筒式电子血压计 .....	46
⑮ 听诊器 .....	47
⑯ 视力表灯箱 .....	48
⑰ 医用手电筒 .....	49
⑱ 体脂秤 .....	50
⑲ 冰箱 .....	51
⑳ 微机全自动固废量热仪 .....	52
21 溶剂过滤系统 .....	54
22 离心机（核心产品） .....	57
23 pH 计 .....	59
24 高压风柜 .....	60
5. 分项报价表 .....	61
(1) 货物（服务）分项报价一览表 .....	61

(2) 小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表 .....	65
6. 供应商基本情况表 .....	66
(1) 投标人基本情况表 .....	66
(2) 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 .....	68
① 具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照 .....	68
② 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 .....	69
③ 具有履行合同所必需的设备和专业人员技术能力 .....	90
④ 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 .....	91
1) 连续 6 个月依法缴纳税收凭据 .....	91
2) 连续 6 个月依法缴纳社会保障资金凭据 .....	93
⑤ 供应商应出具参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 .....	100
⑥ 法律、行政法规规定的其他条件 .....	101
⑦ 信阳市政府采购供应商信用承诺函 .....	102
(3) 落实政府采购政策需满足的资格要求 .....	104
① 中小企业声明函（货物） .....	104
② 信用中国、中国政府采购网查询截图 .....	108
③ 列入失信被执行人 .....	108
④ 重大税收违法失信主体 .....	109
⑤ 政府采购严重违法失信行为记录名单 .....	110
⑥ 国家企业信用信息公示系统查询 .....	111
⑦ 本项目的特定资格要求 .....	112
(4) 其他实质性承诺 .....	113
<b>二、 商务及技术文件 .....</b>	<b>114</b>
1. 供应商综合实力 .....	114
(1) 企业业绩 .....	114
① 西湖大学电生理显微镜采购 .....	114
② 扬州大学公卫教学实验平台仪器采购 .....	115
③ 扬州大学 PH 计、电热干燥箱、生化箱采购 .....	118
④ 扬州大学超纯水机采购 .....	121
(2) 企业概况简介 .....	124
(3) 质量管理体系认证证书 .....	125
(4) 五星售后服务认证证书 .....	127
2. 响应文件服务方案 .....	129
(1) 技术参数 .....	129

① 技术参数响应表 .....	129
② 离心机（核心产品）技术资料 .....	150
(2) 供货、服务方案 .....	152
① 供货和运输方案 .....	152
1) 供货服务能力 .....	152
2) 运输服务方案 .....	152
② 进度安排计划 .....	154
1) 供货计划 .....	154
2) 项目实施计划步骤 .....	154
3) 保证措施 .....	156
③ 质量保证措施 .....	158
1) 供货质量承诺 .....	158
2) 供货质量保障措施 .....	158
④ 安装调试和验收方案 .....	161
(3) 培训和应急方案 .....	163
① 产品使用技能和维修保养的培训方案 .....	163
② 培训内容和课程安排 .....	170
③ 遇到紧急情况时建立的服务制度 .....	171
1) 应急预案措施 .....	171
2) 配送应急预案 .....	171
3) 综合应急流程图 .....	172
4) 自然灾害应急预案 .....	172
④ 故障响应时间 .....	174
⑤ 应急维修措施预案 .....	175
(4) 合理化建议方案（项目设计方案） .....	176
① 前言 .....	176
② 建设目标与依据 .....	176
③ 实验室布局规划 .....	176
④ 仪器设备配置 .....	178
⑤ 实验室环境要求与设施建设 .....	179
⑥ 废水废物处理方案 .....	180
⑦ 水电设计方案 .....	181
⑧ 实验室安全管理 .....	182
⑨ 信息化建设 .....	183

⑩ 人员配置与培训计划 .....	184
⑪ 预算规划与成本控制 .....	184
⑫ 建设进度安排 .....	184
⑬ 可持续发展规划 .....	185
(5) 政策加分（环境标志产品认证证书） .....	186
(6) 质保期承诺 .....	187
(7) 售后服务方案 .....	188
① 售后响应程度 .....	188
1) 电话热线支持服务 .....	188
2) 远程网络支持 .....	188
3) 现场支持服务 .....	188
② 售后技术人员安排 .....	188
③ 备品备件保障供应 .....	189
④ 巡检服务 .....	190
⑤ 质保期内外服务内容标准 .....	190
1) 保修期内的服务 .....	190
2) 保修期后的服务 .....	190
3. 供应商认为需要提供的其他文件和资料 .....	192
(1) 其他要求承诺 .....	192
4. 反商业贿赂承诺书 .....	193

# 一、报价一览表及资格证明文件

## 1. 磋商函

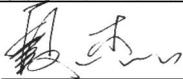
致：（信阳农林学院）：

江苏巨京世纪科技有限公司（供应商全称）授权 夏杰（委托代理人姓名）为本项目委托代理人，参加贵方组织的项目名称：信阳农林学院 2024 年食品、生化及园艺学院实验室建设项目（一包） 采购项目编号：信财磋商采购-2024-73 采购有关活动，并对相关货物进行磋商。

为此承诺如下：

- 1.磋商货物的总报价为人民币（大写）贰拾捌万捌仟捌佰贰拾贰元，（小写）288822元。
- 2.如我方的响应文件被接受，我们将履行采购文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。我方声明，我单位递交的响应文件中所提供全部资料均符合采购文件的要求，合法、真实、有效，并且在以后实施中承担由于与此不符而引起的一切责任。
- 3.我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。
- 4.我方已详细审查全部采购文件，包括修改文件以及全部参考资料。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 5.本项目磋商有效期从磋商截止之日起 60 日历天。
- 6.我方同意提供按照贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的磋商或收到的任何磋商。

供应商（盖单位公章）：江苏巨京世纪科技有限公司

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：2024 年 11 月 27 日

## 2. 授权委托书

注：后附法定代表身份证件（加盖单位公章）



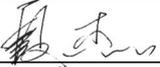
注：我公司由法人参与项目投标

### 3. 首次报价一览表

项目名称及包段	信阳农林学院 2024 年食品、生化及园艺学院实验室建设项目（一包）	
供应商名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
磋商报价	大写：贰拾捌万捌仟捌佰贰拾贰	¥：288822 元
质量要求	符合国家及行业相关要求合格标准，满足采购人要求	
交货期	合同签订之日起 15 日历天	
质保期	5 年（通过采购人验收合格之日起开始计算）	
磋商有效期	提交响应文件截止之日起 60 日历天	
价格折扣 （非专门面向中 小企业采购时使 用）	符合小微企业价格折扣（是）	
备注	无	

注：以上费用须含本项目所造成的所有费用，采购人不另行支付任何费用。

供应商名称：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

2024 年 11 月 27 日

说明：1、唱标时，本表所填报报价须与分项报价明细表中的合计报价一致，否则按废标处理；

2、第二轮报价不得超过第一轮报价，否则按废标处理。

## 4. 技术要求响应材料

### (1) 技术规格偏离表

严格按照招标文件第三章《技术规格及要求》对设备的主要技术参数、性能指标进行描述。可按照以下表格进行描述，也可根据实际情况设计表格进行描述。必要时可增加文字描述。

序号	设备名称	技术参数及要求		对招标文件偏差	偏差说明
		招标技术要求	投标技术指标		
1	便携式 pH 计	1、pH 测量范围:0.01-14 pH; 2、pH 准确度: $\leq \pm 0.02$ pH; 3、mV 测量范围: $\pm 499$ mV; 4、mV 准确度: $\pm 0.2$ mV (介于 $\pm 0.1 \sim 195.0$ 时)或 $\pm 2$ mV (介于 $\pm 190 \sim 499$ 时) 5、温度测量范围: 0-50 °C; 6、温度精确度: $\pm 1$ °C。 7、具有自动温度补偿功能; 8、pH 校准具有 3 点校准功能; 9、标配 1 个 PH 电极探头, 1 块电池, 3 瓶缓冲液, 1 个手提盒;	我公司完全满足招标文件要求, 1、pH 测量范围:0.01-14 pH; 2、pH 准确度: $\pm 0.02$ pH; 3、mV 测量范围: $\pm 499$ mV; 4、mV 准确度: $\pm 0.2$ mV (介于 $\pm 0.1 \sim 195.0$ 时) 或 $\pm 2$ mV (介于 $\pm 190 \sim 499$ 时) 5、温度测量范围: 0-50 °C; 6、温度精确度: $\pm 1$ °C。 7、具有自动温度补偿功能; 8、pH 校准具有 3 点校准功能; 9、标配 1 个 PH 电极探头, 1 块电池, 3 瓶缓冲液, 1 个手提盒;	无偏差	无
2	恒温水浴锅	1、控温精度 $\pm 1$ °C, 显示分辨率 0.1 °C; 2、温控范围: 室温 +5 ~ 100 °C; 3、加热功率不应低于 1000w; 3、采用优质不锈钢内胆, 圆角造型、光滑、易清洁; 4、双列六孔, 盖子为套圈, 可适合不同容量的容器使	我公司完全满足招标文件要求, 1、控温精度 $\pm 1$ °C, 显示分辨率 0.1 °C; 2、温控范围: 室温 +5 ~ 100 °C; 3、加热功率不低于 1000w; 3、采用优质不锈钢内胆, 圆角造型、光滑、易清洁; 4、双列六孔, 盖子为套圈, 可适合不同容量的容器使用;	无偏差	无

		用；			
3	恒温磁力搅拌器	<p>1、转速范围:0-2000 rpm;</p> <p>2、控温范围:室温-380℃, 带有超温保护功能;</p> <p>3、控温精度为±0.2℃, 0.1℃显示精度;</p> <p>4、带有液晶显示屏, 按键调节, 具有定时功能;</p> <p>5、最大搅拌量 5 L;</p> <p>6、附带温度传感器;</p> <p>7、保温层应采用硅酸铝棉, 保温效果好;</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1、转速范围:0-2000 rpm;</p> <p>2、控温范围:室温-380℃, 带有超温保护功能;</p> <p>3、控温精度为±0.2℃, 0.1℃显示精度;</p> <p>4、带有液晶显示屏, 按键调节, 具有定时功能;</p> <p>5、最大搅拌量 5 L;</p> <p>6、附带温度传感器;</p> <p>7、保温层采用硅酸铝棉, 保温效果好;</p>	无偏差	无
4	2022 版中国居民膳食宝塔模型	<p>1、金字塔塔采用优质水晶亚克力材质, 高透耐黄变, 宝塔内分五层。要求便于安装;</p> <p>2、全棱角打磨, 消除安全隐患;</p> <p>3、金字塔彩色画面采用电脑调色绘制而成, 防水防紫外线;</p> <p>4、内含 24 种高仿真食物模型, 模型均有配套容器并贴有营养标签;</p> <p>5、宝塔四个面都可以打开, 方便食物拿取;</p> <p>6、宝塔加大型号 50cm×50cm×57cm;</p> <p>7、宝塔具有底座, 底座可以 360° 旋转, 可以全方位展示; 底座可以调节高低, 高度调节范围应包含 65 公</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1、金字塔塔采用优质水晶亚克力材质, 高透耐黄变, 宝塔内分五层。要求便于安装;</p> <p>2、全棱角打磨, 消除安全隐患;</p> <p>3、金字塔彩色画面采用电脑调色绘制而成, 防水防紫外线;</p> <p>4、内含 24 种高仿真食物模型, 模型均有配套容器并贴有营养标签;</p> <p>5、宝塔四个面都可以打开, 方便食物拿取;</p> <p>6、宝塔加大型号 50cm×50cm×57cm;</p> <p>7、宝塔具有底座, 底座可以 360° 旋转, 可以全方位展示; 底座可以调节高低, 高</p>	无偏差	无

		分到 75 公分，并可任意调节，方便不同情况下使用。	度调节范围包含 65 公分到 75 公分，并可任意调节，方便不同情况下使用。		
5	紫外分光光度计	<p>1. 单色器：双光束，C-T 型单色器，1200 L/mm 全息光栅；</p> <p>2. 传感器：硅光电池；</p> <p>3. 7 英寸及以上彩色电容触摸显示屏；</p> <p>4. 开机自动校准波长；波长分辨率为 0.1nm；</p> <p>5. 光源采用氘灯，钨灯；</p> <p>6. 波长范围在 190 ~ 1100 nm，光谱带宽 1.8nm，波长最大允许误差为 ± 0.1nm (D2 656.1nm)，± 0.3nm 全区域；波长重复性应为 0.1 nm；</p> <p>7. 测量范围：0 ~ 200%T，-4.000 ~ 4.000Abs，0 ~ 9999C，0 ~ 9999F；</p> <p>8. 透射比最大允许误差：± 0.2%T (0-100%T)；± 0.002Abs (0-0.5Abs)；± 0.004Abs (0.5-1.0Abs)；</p> <p>9. 透射比重复性：0.1%T (0-100%T)；± 0.001Abs (0-0.5Abs)；± 0.002Abs (0.5-1Abs)；</p> <p>10. 杂散光：0.03 %T (在 220nm, 360nm, 420nm 处)；</p> <p>11. 基线平直度：± 0.0008 Abs；</p> <p>12. 基线暗噪声：± 0.2 %T；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1. 单色器：双光束，C-T 型单色器，1200 L/mm 全息光栅；</p> <p>2. 传感器：硅光电池；</p> <p>3. 7 英寸彩色电容触摸显示屏；</p> <p>4. 开机自动校准波长；波长分辨率为 0.1nm；</p> <p>5. 光源采用氘灯，钨灯；</p> <p>6. 波长范围在 190 ~ 1100 nm，光谱带宽 1.8nm，波长最大允许误差为 ± 0.1nm (D2 656.1nm)，± 0.3nm 全区域；波长重复性为 0.1 nm；</p> <p>7. 测量范围：0 ~ 200%T，-4.000 ~ 4.000Abs，0 ~ 9999C，0 ~ 9999F；</p> <p>8. 透射比最大允许误差：± 0.2%T (0-100%T)；± 0.002Abs (0-0.5Abs)；± 0.004Abs (0.5-1.0Abs)；</p> <p>9. 透射比重复性：0.1%T (0-100%T)；± 0.001Abs (0-0.5Abs)；± 0.002Abs (0.5-1Abs)；</p> <p>10. 杂散光：0.03 %T (在 220nm, 360nm, 420nm 处)；</p> <p>11. 基线平直度：± 0.0008 Abs；</p> <p>12. 基线暗噪声：± 0.2 %T；</p>	无偏差	无

		<p>13. 噪声: <math>\pm 0.2\%</math>T (100%T 线噪声), <math>\pm 0.05\%</math>T (0%T 线噪声);</p> <p>14. 漂移: 0.1%T, 0.0004 Abs (在 500 nm 处预热后)</p> <p>15. 扫描速度: 三挡: 快速, 中速, 慢速;</p> <p>16. 样品架: 2 个单槽位固定样品架 (10mm 光程);</p> <p>17. 数据输出: 数字信号, USB 端口;</p> <p>18. 配有工作站软件, 具有 RBPR/TARI 酶抑制率法检测农药残留功能, 定量测量 (吸光度-浓度 校正曲线) 功能, 定量测量 (dAbs-浓度 校正曲线) 功能;</p>	<p>13. 噪声: <math>\pm 0.2\%</math>T (100%T 线噪声), <math>\pm 0.05\%</math>T (0%T 线噪声);</p> <p>14. 漂移: 0.1%T, 0.0004 Abs (在 500 nm 处预热后)</p> <p>15. 扫描速度: 三挡: 快速, 中速, 慢速;</p> <p>16. 样品架: 2 个单槽位固定样品架 (10mm 光程);</p> <p>17. 数据输出: 数字信号, USB 端口;</p> <p>18. 配有工作站软件, 具有 RBPR/TARI 酶抑制率法检测农药残留功能, 定量测量 (吸光度-浓度 校正曲线) 功能, 定量测量 (dAbs-浓度 校正曲线) 功能;</p>		
6	分析天平 (万分之一)	<p>1. 全彩大屏幕: 大屏幕液晶显示器, 提供丰富的称量显示信息, 方便读取。</p> <p>2. 全屏触摸: 符合实验室工作习惯的触摸解决方案, 即使戴多双手套也可精确操作。</p> <p>3. 用户操作: 丰富的操作信息提示, 帮助用户更高效的完成工作流程;</p> <p>4. 内置程序: 标配的便于使用的内置应用程序, 以用于各种称量任务;</p> <p>5. 显示屏防护罩: 提供额外的防尘和防划保护, 延长天平的使用寿命;</p> <p>6. 内置时间日期, 动态称</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1. 全彩大屏幕: 大屏幕液晶显示器, 提供丰富的称量显示信息, 方便读取。</p> <p>2. 全屏触摸: 符合实验室工作习惯的触摸解决方案, 即使戴多双手套也可精确操作。</p> <p>3. 用户操作: 丰富的操作信息提示, 帮助用户更高效的完成工作流程;</p> <p>4. 内置程序: 标配的便于使用的内置应用程序, 以用于各种称量任务;</p> <p>5. 显示屏防护罩: 提供额外的防尘和防划保护, 延长天平的使用寿命;</p>	无偏差	无

		<p>量, 温度, 湿度补偿, 带上下限检重功能;</p> <p>7. 全铝制底座设计, 防止低频震动, 增强称量稳定性;</p> <p>8. 显示分度值: 0.0001g;</p> <p>9. 最大称量范围: 220g;</p> <p>10. 可重复性标准偏差: 0.0001g;</p> <p>11. 校准砝码值: 200g;</p> <p>12. 类型: 内部自动校准;</p> <p>13. 秤盘尺寸: <math>\Phi 90\text{mm}</math>;</p> <p>14. 配密度软件;</p> <p>15. 可连接电脑以及打印机, 可配置专业数据采集处理软件;</p> <p>16. 符合 CE 认证要求。</p>	<p>6. 内置时间日期, 动态称量, 温度, 湿度补偿, 带上下限检重功能;</p> <p>7. 全铝制底座设计, 防止低频震动, 增强称量稳定性;</p> <p>8. 显示分度值: 0.0001g;</p> <p>9. 最大称量范围: 220g;</p> <p>10. 可重复性标准偏差: 0.0001g;</p> <p>11. 校准砝码值: 200g;</p> <p>12. 类型: 内部自动校准;</p> <p>13. 秤盘尺寸: <math>\Phi 90\text{mm}</math>;</p> <p>14. 配密度软件;</p> <p>15. 可连接电脑以及打印机, 可配置专业数据采集处理软件;</p> <p>16. 符合 CE 认证要求。</p>		
7	分析天平 (百分之一)	<p>1. 秤盘尺寸: 192*171mm (方盘)</p> <p>2. 量程: 2200g</p> <p>3. 分度值: 0.01g</p> <p>4. 重复性: <math>\pm 0.01\text{g}</math>, 线性误差: <math>\pm 0.02\text{g}</math></p> <p>5. 铝合金底座, ABS 上盖, 不锈钢秤盘, LCD 蓝底白字</p> <p>6. 外形尺寸: 304*204*200mm</p> <p>7. 交直流两用, 蓄电池: 6V, 2.8A, 电源: 110v-240v</p> <p>8. 多种称量单位可调</p> <p>9. 全自动外部校准</p> <p>10. 可支持蓝牙, wifi, 以及 RS232 数据传输</p> <p>11. 可拓展报警灯, 蜂鸣器</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1. 秤盘尺寸: 192*171mm (方盘)</p> <p>2. 量程: 2200g</p> <p>3. 分度值: 0.01g</p> <p>4. 重复性: <math>\pm 0.01\text{g}</math>, 线性误差: <math>\pm 0.02\text{g}</math></p> <p>5. 铝合金底座, ABS 上盖, 不锈钢秤盘, LCD 蓝底白字</p> <p>6. 外形尺寸: 304*204*200mm</p> <p>7. 交直流两用, 蓄电池: 6V, 2.8A, 电源: 110v-240v</p> <p>8. 多种称量单位可调</p> <p>9. 全自动外部校准</p> <p>10. 可支持蓝牙, wifi, 以及 RS232 数据传输</p> <p>11. 可拓展报警灯, 蜂鸣器</p>	无偏差	无

		12. 符合 CE 认证要求, 可搭配专业 LAB 处理软件	12. 符合 CE 认证要求, 可搭配专业 LAB 处理软件		
8	全身肌肉解剖附内脏模型	该模型应由全身肌肉、胸腹壁肌、上、下肢肌、颅顶骨、脑以及胸腹腔内脏器官等 27 个部件组成, 并显示头颈部、躯干部、上、下肢骨、肌肉、肌腱、韧带、胸腹腔内脏器官、血管和脑等结构, 共有 238 个部委指示标志。尺寸: 自然高 170CM; 宽 86CM; 深 24CM	我公司完全满足招标文件要求, 该模型由全身肌肉、胸腹壁肌、上、下肢肌、颅顶骨、脑以及胸腹腔内脏器官等 27 个部件组成, 并显示头颈部、躯干部、上、下肢骨、肌肉、肌腱、韧带、胸腹腔内脏器官、血管和脑等结构, 共有 238 个部委指示标志。尺寸: 自然高 170CM; 宽 86CM; 深 24CM	无偏差	无
9	血氧脉搏监测仪	1、显示方式:OLED 显示; 2、血氧饱和度显示:0%~100%, 分辨率 1%; 3、脉率显示:25-250BPM, ±1%或±1BPM; 4、测量方式:指夹式	我公司完全满足招标文件要求, 1、显示方式:OLED 显示; 2、血氧饱和度显示:0%~100%, 分辨率 1%; 3、脉率显示:25-250BPM, ±1%或±1BPM; 4、测量方式:指夹式	无偏差	无
10	皮脂厚度计	1、包装盒:铝盒包装; 2、测量范围:0-60mm; 3、精度:0.2mm; 4、误差:±0.5mm; 5、适用范围:测量脂肪厚度; 6、调整方法:用手转动调整圈。	我公司完全满足招标文件要求, 1、包装盒:铝盒包装; 2、测量范围:0-60mm; 3、精度:0.2mm; 4、误差:±0.5mm; 5、适用范围:测量脂肪厚度; 6、调整方法:用手转动调整圈。	无偏差	无
11	身高体重测量仪	1、包含重要身体指标:体重、肌肉、身高、卡路里、脂肪、骨矿含量、水分、BMI 体格指数、体型(偏瘦/正常/偏胖/肥胖)等; 2、体重测量方式采用精密	我公司完全满足招标文件要求, 1、包含重要身体指标:体重、肌肉、身高、卡路里、脂肪、骨矿含量、水分、BMI 体格指数、体型(偏瘦/正常/偏胖/肥胖)等;	无偏差	无

	<p>平衡梁电阻应变式压力传感器称重；</p> <p>3、身高测量方式应采用毫米波传感器，高频毫米波信号测距，并通过球型天线对信号角度进行约束，约束角度小于 10°，具有抗干扰能力强，并且不受光线、温度等影响；</p> <p>4、身高测量范围：20~210cm，精度：±0.5cm，分度值：0.5cm 或 0.1cm 可调；</p> <p>5、体重测量范围：2.0-500KG，精度：±0.1kg，分度值：0.1kg 或 0.01kg 可调；</p> <p>6、BMI 体型测量应采用自动计算 BMI 数值；正常范围 19-24.9，采用最新的 WHO 标准或中国九城市标准，可自由设置 BMI 范围，根据 BMI 指自动判定偏瘦、正常、超重、肥胖等；</p> <p>7、采用 4 电极人体生物电子阻抗法 BIA 原理测量脂肪粒，测量范围应包含 5%~75%；</p> <p>8、操作系统采用专为健康体检定制的操作系统（安卓 6.0 及以上的版本），全程智能语音和动画提示操作简单；</p> <p>9、采用大于 6 寸的高清彩</p>	<p>2、体重测量方式采用精密平衡梁电阻变式压力传感器称重；</p> <p>3、身高测量方式采用毫米波传感器，高频毫米波信号测距，并通过球型天线对信号角度进行约束，约束角度小于 10°，具有抗干扰能力强，并且不受光线、温度等影响；</p> <p>4、身高测量范围：20~210cm，精度：±0.5cm，分度值：0.5cm 或 0.1cm 可调；</p> <p>5、体重测量范围：2.0-500KG，精度：±0.1kg，分度值：0.1kg 或 0.01kg 可调；</p> <p>6、BMI 体型测量采用自动计算 BMI 数值；正常范围 19-24.9，采用最新的 WHO 标准或中国九城市标准，可自由设置 BMI 范围，根据 BMI 指自动判定偏瘦、正常、超重、肥胖等；</p> <p>7、采用 4 电极人体生物电子阻抗法 BIA 原理测量脂肪粒，测量范围应包含 5%~75%；</p> <p>8、操作系统采用专为健康体检定制的操作系统（安卓 6.0 及以上的版本），全程智能语音和动画提示操作简单；</p> <p>9、采用大于 6 寸的高清彩色液晶屏显示，字体醒目清晰；具备微型打印机，自动打印体检报告；</p>		
--	---	---	--	--

		<p>色液晶屏显示,字体醒目清晰;具备微型打印机,自动打印体检报告;</p> <p>10、具有数据存储功能,可存储超过 100 万条以上数据,并支持 U 盘导出 excel 表格,方便汇总统计;</p> <p>11、待机状态下,待机功率应在 20w 以下;</p>	<p>10、具有数据存储功能,可存储超过 100 万条以上数据,并支持 U 盘导出 excel 表格,方便汇总统计;</p> <p>11、待机状态下,待机功率应在 20w 以下;</p>		
12	血糖仪	<p>1. 检测样本:末梢全血;</p> <p>2. 测试时间:5 秒±1 秒;</p> <p>3. 记忆容量:200 组以上;</p> <p>5. 测试范围:1.6-30mmol/L;</p> <p>7. 用水量:0.8 μL;</p> <p>8. 配套具有有 5 档调节功能的采血笔 1 个;</p> <p>9、免调码,即插即测,智能简单;</p> <p>10、具有语音播报功能,可关闭,可打开;</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1. 检测样本:末梢全血;</p> <p>2. 测试时间:5 秒±1 秒;</p> <p>3. 记忆容量:200 组以上;</p> <p>5. 测试范围:1.6-30mmol/L;</p> <p>7. 用水量:0.8 μL;</p> <p>8. 配套具有有 5 档调节功能的采血笔 1 个;</p> <p>9、免调码,即插即测,智能简单;</p> <p>10、具有语音播报功能,可关闭,可打开;</p>	无偏差	无
13	水银汞柱式血压计	<p>1、显示方式:标尺双刻度显示, KPA 和 MMHG 两种度数;</p> <p>2、测量范围: 0~300 mmHg;</p> <p>3、分度值应达到 0.5 KPA (2.25 mmHg)</p> <p>4、允许误差: ±3.75 mmHg;</p> <p>5、外壳应为金属压制成型,表面喷塑处理;</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1、显示方式:标尺双刻度显示, KPA 和 MMHG 两种度数;</p> <p>2、测量范围: 0~300 mmHg;</p> <p>3、分度值达到 0.5 KPA(2.25 mmHg)</p> <p>4、允许误差: ±3.75 mmHg;</p> <p>5、外壳为金属压制成型,表面喷塑处理;</p>	无偏差	无
14	臂筒式电子血压计	<p>1、采用臂筒式设计,6 秒内能完成快速加压;</p> <p>2、测量方法:示波测定法、</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1、采用臂筒式设计,6 秒内能完成快速加压;</p>	无偏差	无

		<p>柯氏音法；</p> <p>3、测量范围：压力：0~295mmHg，脉搏数：40~199次/分；</p> <p>4、袖带：臂周 24~42cm；</p> <p>5、显示方式：数字式显示方式；</p> <p>6、具有肘部定位装置；</p> <p>7、适用部位：上臂；</p> <p>8、具有语音播报功能，音量可设置大小；</p> <p>9、具有紧急停止按键，测量过程中有不适情况，可按此键紧急停止测量；</p> <p>10、在一定时间内无操作可自动关机；</p> <p>11、具有记忆功能，能够记录 60 组以上的测量数据；</p>	<p>2、测量方法：示波测定法、柯氏音法；</p> <p>3、测量范围：压力：0~295mmHg，脉搏数：40~199次/分；</p> <p>4、袖带：臂周 24~42cm；</p> <p>5、显示方式：数字式显示方式；</p> <p>6、具有肘部定位装置；</p> <p>7、适用部位：上臂；</p> <p>8、具有语音播报功能，音量可设置大小；</p> <p>9、具有紧急停止按键，测量过程中有不适情况，可按此键紧急停止测量；</p> <p>10、在一定时间内无操作可自动关机；</p> <p>11、具有记忆功能，能够记录 60 组以上的测量数据；</p>		
15	听诊器	<p>1. 全长：76cm~88cm；</p> <p>2. 胶管长：56~65cm；</p> <p>3. 听头外径：4.5~6cm；</p> <p>4. 听头材质：优质合金；</p> <p>5. 采用悬浮可调振动膜片；</p> <p>6. 耳挂材质：不锈钢；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1. 全长：76cm~88cm；</p> <p>2. 胶管长：56~65cm；</p> <p>3. 听头外径：4.5~6cm；</p> <p>4. 听头材质：优质合金；</p> <p>5. 采用悬浮可调振动膜片；</p> <p>6. 耳挂材质：不锈钢；</p>	无偏差	无
16	视力表灯箱	<p>1、满足国标 GB11533-2011 要求，符合成人使用；</p> <p>2、验光面板应具有红绿检验标识和射线散光标标识；</p> <p>3、光源采用 LED 光源，电源功率不应大于 50w；</p> <p>4、检查距离为 5 米；</p> <p>5、边框应采用铝合金材质，</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、满足国标 GB11533-2011 要求，符合成人使用；</p> <p>2、验光面板具有红绿检验标识和射线散光标标识；</p> <p>3、光源采用 LED 光源，电源功率不大于 50w；</p>	无偏差	无

		<p>面板应为磨砂面板，LED 柔和发光不刺眼；</p> <p>6、每一台灯箱应配备指示棒 1 个和遮眼板 1 个；</p>	<p>4、检查距离为 5 米；</p> <p>5、边框采用铝合金材质，面板为磨砂面板，LED 柔和发光不刺眼；</p> <p>6、每一台灯箱配备指示棒 1 个和遮眼板 1 个；</p>		
17	医用手 电筒	<p>1、光源应为 LED 光源，具有双光源（黄光和白光）；</p> <p>2、显色指数：&gt;90 Ra；</p> <p>3、色温（CCT）：5000 K；</p> <p>4、蓝光危害等级应为 RG0，可直接对眼镜进行观察；</p> <p>5、供电方式应使用一节 AAA（7 号）电池或内置锂电池；</p> <p>6、手电筒筒身应带瞳孔刻度，方便对比测量；</p> <p>7、配备不锈钢抱夹，可随身悬挂于衣物口袋，便于随时取用；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、光源为 LED 光源，具有双光源（黄光和白光）；</p> <p>2、显色指数：&gt;90 Ra；</p> <p>3、色温（CCT）：5000 K；</p> <p>4、蓝光危害等级为 RG0，可直接对眼镜进行观察；</p> <p>5、供电方式使用一节 AAA（7 号）电池或内置锂电池；</p> <p>6、手电筒筒身带瞳孔刻度，方便对比测量；</p> <p>7、配备不锈钢抱夹，可随身悬挂于衣物口袋，便于随时取用；</p>	无偏差	无
18	体脂秤	<p>1、秤面长≥300mm，秤面宽≥300mm，大秤面可以保证站立更稳定，适配更多脚码；</p> <p>2、体脂称底部有防滑设计，如硅胶秤脚、橡胶秤脚等；</p> <p>3、测试项目包含：体重、体脂率、BMI、蛋白质、脂肪量、水分、骨质、内脏脂肪指数、肥胖等级、肌肉、骨骼肌、身体年龄、健康评分、体型、标准体重、基础代谢率、去脂体重、体重控制量、肌肉控制量、脂肪控</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、秤面长 300mm，秤面宽 300mm，大秤面可以保证站立更稳定，适配更多脚码；</p> <p>2、体脂称底部有防滑设计，如硅胶秤脚、橡胶秤脚等；</p> <p>3、测试项目包含：体重、体脂率、BMI、蛋白质、脂肪量、水分、骨质、内脏脂肪指数、肥胖等级、肌肉、骨骼肌、身体年龄、健康评分、体型、标准体重、基础代谢率、去脂体重、体重控制量、肌肉控制量、脂肪控制量、运动</p>	无偏差	无

		<p>制量、运动建议和营养建议、肝脏脂肪指数、肥胖度等；</p> <p>4、具有蓝牙连接功能，可与手机快速连接；</p> <p>5、具有 LED 显示功能；</p> <p>6、称重范围：5~150kg；</p> <p>7、面板使用安全钢化玻璃面板；</p>	<p>建议和营养建议、肝脏脂肪指数、肥胖度等；</p> <p>4、具有蓝牙连接功能，可与手机快速连接；</p> <p>5、具有 LED 显示功能；</p> <p>6、称重范围：5~150kg；</p> <p>7、面板使用安全钢化玻璃面板；</p>		
19	冰箱	<p>1、总容量≥255 升，具有冷冻室和冷藏室；</p> <p>2、制冷剂：R600a</p> <p>3、能效等级一级或者二级；</p> <p>4、压缩机采用变频技术；</p> <p>5、箱门结构为双门式；</p> <p>6、噪音不大于 39dB；</p> <p>7、制冷方式为风冷，无需手动除霜；</p> <p>8、控温方式为电脑控温，搭配一体式显示屏；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、总容量 255 升，具有冷冻室和冷藏室；</p> <p>2、制冷剂：R600a</p> <p>3、能效等级一级或者二级；</p> <p>4、压缩机采用变频技术；</p> <p>5、箱门结构为双门式；</p> <p>6、噪音不大于 39dB；</p> <p>7、制冷方式为风冷，无需手动除霜；</p> <p>8、控温方式为电脑控温，搭配一体式显示屏；</p>	无偏差	无
20	微机全自动固废量热仪	<p>1、量杯定量，水定量准确；内桶无需提出、操作简单、维护方便。单头氧弹，采用套压方法拴装点火丝，方便安全可靠；</p> <p>2、大容量外筒水箱和备用水箱，具有制冷功能，确保热容量稳定，适应长时间连续做样；采用模块化微循环水散热系统，可根据前次发热量决定散热量，平衡内筒水温，使内筒水温与外筒水温保持相对恒定；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、量杯定量，水定量准确；内桶无需提出、操作简单、维护方便。单头氧弹，采用套压方法拴装点火丝，方便安全可靠；</p> <p>2、大容量外筒水箱和备用水箱，具有制冷功能，确保热容量稳定，适应长时间连续做样；采用模块化微循环水散热系统，可根据前次发热量决定散热量，平衡内筒水温，使内筒水温与外筒水温</p>	无偏差	无

		<p>3、设计独特的内筒水精确定量系统，注水、排水自动控制，注水量高度精确，排水干净，确保每次内筒水量一致，有效保证系统的测量精度。</p> <p>4、具有高低位、基准换算、平行样、热容量自动计算、人工复算等功能；</p> <p>5、采用精密感温探头，温度分辨率达到 0.0001K，使整体集成电路更加稳定可靠；</p> <p>6、内、外桶水系相互独立，互不影响；</p> <p>7、氧弹采用耐热、耐腐蚀的镍铬合金钢制作，传热更快；</p> <p>8、测试速度快，所有数据实测，真实可靠，不采用软件校正改变测试结果；</p> <p>9、测温范围：0~40℃；</p> <p>10、温度分辨率：0.0001K；</p> <p>11、环境湿度：≤85%；</p> <p>12、精密度：&lt;0.15%；</p> <p>13、热容量稳定性：三个月内热容量变化≤0.20%；</p> <p>14、准确度：在标准样品的不确定度范围内；</p> <p>15、测试时间：约 17 分钟/次；</p> <p>16、电源：220V/50HZ，功率：≤0.6KW；</p>	<p>保持相对恒定；</p> <p>3、设计独特的内筒水精确定量系统，注水、排水自动控制，注水量高度精确，排水干净，确保每次内筒水量一致，有效保证系统的测量精度。</p> <p>4、具有高低位、基准换算、平行样、热容量自动计算、人工复算等功能；</p> <p>5、采用精密感温探头，温度分辨率达到 0.0001K，使整体集成电路更加稳定可靠；</p> <p>6、内、外桶水系相互独立，互不影响；</p> <p>7、氧弹采用耐热、耐腐蚀的镍铬合金钢制作，传热更快；</p> <p>8、测试速度快，所有数据实测，真实可靠，不采用软件校正改变测试结果；</p> <p>9、测温范围：0~40℃；</p> <p>10、温度分辨率：0.0001K；</p> <p>11、环境湿度：85%；</p> <p>12、精密度：&lt;0.15%；</p> <p>13、热容量稳定性：三个月内热容量变化 0.20%；</p> <p>14、准确度：在标准样品的不确定度范围内；</p> <p>15、测试时间：约 17 分钟/次；</p> <p>16、电源：220V/50HZ，功率：0.6KW；</p>		
21	溶剂过	1、主要用于 HPLC 流动相的	我公司完全满足招标文件要	无偏差	无

	<p>滤系统</p>	<p>过滤，具有一定的脱气作用，保证流动性的洁净，防止 HPLC 液路堵塞；</p> <p>2、容积过滤器要求如下：</p> <p>2.1、采用优质高硼硅原料，硬度高、耐高温、耐压性能好；</p> <p>2.2、玻璃透光率高，热性能好；</p> <p>2.3、可接受高温高压消毒灭菌；</p> <p>3、隔膜真空泵要求：</p> <p>3.1、真空泵无需任何工作介质（无油），内置有过滤材料，保证空气纯净；</p> <p>3.2、具有温度保护功能，泵体温度达到 130℃后，自动断电，长期运转情况下保护电机不受损坏；</p> <p>3.3、采用无摩擦膜片运动，无摩擦损耗；采用优质橡胶膜片，耐腐蚀，使用寿命长；</p> <p>3.4、抽气速率≥60L/min，极限真空度 200mbar；</p> <p>3.5、进气口尺寸 φ6mm，泵头数量 2 个；</p> <p>3.6、正负压可两用；</p> <p>4、配置：无油隔膜真空泵 1 台，截流瓶 1 个，滤杯（300mL）1 个、砂芯过滤头 1 个、三角集液瓶（1000mL）1 个、固定夹 1 个，连接胶管一套；</p>	<p>求，1、主要用于 HPLC 流动相的过滤，具有一定的脱气作用，保证流动性的洁净，防止 HPLC 液路堵塞；</p> <p>2、容积过滤器要求如下：</p> <p>2.1、采用优质高硼硅原料，硬度高、耐高温、耐压性能好；</p> <p>2.2、玻璃透光率高，热性能好；</p> <p>2.3、可接受高温高压消毒灭菌；</p> <p>3、隔膜真空泵要求：</p> <p>3.1、真空泵无需任何工作介质（无油），内置有过滤材料，保证空气纯净；</p> <p>3.2、具有温度保护功能，泵体温度达到 130℃后，自动断电，长期运转情况下保护电机不受损坏；</p> <p>3.3、采用无摩擦膜片运动，无摩擦损耗；采用优质橡胶膜片，耐腐蚀，使用寿命长；</p> <p>3.4、抽气速率 60L/min，极限真空度 200mbar；</p> <p>3.5、进气口尺寸 φ6mm，泵头数量 2 个；</p> <p>3.6、正负压可两用；</p> <p>4、配置：无油隔膜真空泵 1 台，截流瓶 1 个，滤杯（300mL）1 个、砂芯过滤头 1 个、三角集液瓶（1000mL）1 个、固定夹 1 个，连接胶管一套；</p>		
--	------------	---	---	--	--

22	离心机 (核心产品)	<p>★ 1、最高转速：<math>\geq 16000\text{r}/\text{min}</math>；最大相对离心力：<math>\geq 19000\times g</math>；</p> <p>2、最大容量：<math>\geq 4\times 100\text{mL}</math>（角转子）；</p> <p>★ 3、转速精度：<math>\leq \pm 20\text{r}/\text{min}</math>；</p> <p>★ 4、定时范围需要包含 1-999min 范围；</p> <p>5、电源要求：<math>\text{AC}220\text{V} \pm 22\text{V} 50/60\text{Hz}</math>；</p> <p>★ 6、三级阻尼减震，振动小噪声低，整机噪声：<math>\leq 65\text{dB}</math>；</p> <p>7、具有自动转子识别功能，避免选错转子，防止超速运行；</p> <p>8、具有超速、不平衡等保护，声光报警提示，确保人机和样品安全；</p> <p>9、钢制机身、钢制护套，防止意外发生；</p> <p>★ 10、至少 10 种升、降速率选择，自定义离心参数，实现最优化离心；</p> <p>11、采用无刷变频电机；</p> <p>12、可自定义离心参数并记忆，减少重复操作；</p> <p>13、运行时门盖不能打开，门盖未关闭离心机不能启动且报门锁故障，安全可靠；</p> <p>14、升降速、转速/离心力、时间等参数可设置，方便使</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，★ 1、最高转速：<math>16600\text{r}/\text{min}</math>；最大相对离心力：<math>19560\times g</math>；</p> <p>2、最大容量：<math>4\times 100\text{mL}</math>（角转子）；</p> <p>★ 3、转速精度：<math>\pm 20\text{r}/\text{min}</math>；</p> <p>★ 4、定时范围包含 1-999min 范围；</p> <p>5、电源：<math>\text{AC}220\text{V} \pm 22\text{V} 50/60\text{Hz}</math>；</p> <p>★ 6、三级阻尼减震，振动小噪声低，整机噪声：<math>60\text{dB}</math>；</p> <p>7、具有自动转子识别功能，避免选错转子，防止超速运行；</p> <p>8、具有超速、不平衡等保护，声光报警提示，确保人机和样品安全；</p> <p>9、钢制机身、钢制护套，防止意外发生；</p> <p>★ 10、10 种以上升、降速率选择，自定义离心参数，实现最优化离心；</p> <p>11、采用无刷变频电机；</p> <p>12、可自定义离心参数并记忆，减少重复操作；</p> <p>13、运行时门盖不能打开，门盖未关闭离心机不能启动且报门锁故障，安全可靠；</p> <p>14、升降速、转速/离心力、时间等参数可设置，方便使用；</p> <p>15、配置：主机 1 台，<math>4\times</math></p>	无偏差	无
----	---------------	--	---	-----	---

		用； 15、配置：主机 1 台，4× 100mL 角转子 1 个(适配圆 底离心管)；	100mL 角转子 1 个(适配圆 底离心管)；		
23	pH 计	1、仪器级别:0.01 级； 2、电压范围:(-1999 ~ 1999)mV；最小分辨率:1 mV； 3、电子单元示值误差:± 0.1%FS； 4、pH 范围:(-2.00 ~ 18.00)pH；最小分辨 率:0.01pH； 5、电子单元示值误差:± 0.01pH； 6、高清液晶显示，按键操 作； 7、支持平衡测量模式和连 续测量模式； 8、支持电极标定功能，最 多 3 点标定，支持自动识别 GB 三种 pH 标准缓冲溶液； 9、支持手动标定功能，支 持自定义标准溶液； 10、支持自动/手动温度补 偿； 11、支持数据储存、删除和 查阅，支持存贮测量结果 50 套； 12、配置：主机 1 个、pH 三复合电极 1 个、多功能电 极架 1 个；	我公司完全满足招标文件要 求，1、仪器级别:0.01 级； 2、电压范围:(-1999 ~ 1999)mV；最小分辨率:1 mV； 3、电子单元示值误差:± 0.1%FS； 4、pH 范围:(-2.00 ~ 18.00)pH；最小分辨 率:0.01pH； 5、电子单元示值误差:± 0.01pH； 6、高清液晶显示，按键操作； 7、支持平衡测量模式和连续 测量模式； 8、支持电极标定功能，最多 3 点标定，支持自动识别 GB 三种 pH 标准缓冲溶液； 9、支持手动标定功能，支持 自定义标准溶液； 10、支持自动/手动温度补 偿； 11、支持数据储存、删除和 查阅，支持存贮测量结果 50 套； 12、配置：主机 1 个、pH 三 复合电极 1 个、多功能电极 架 1 个；	无偏差	无
24	保鲜工 作台	1、材质：采用优质不锈钢 板外壳； 2、配件：全铜管冷凝器；	我公司完全满足招标文件要 求，1、材质：采用优质不锈 钢板外壳；	无偏差	无

		<p>优质国产压缩机、固态过滤器；整机及台面采用一体式发泡工艺，整体平整、耐用；电子控制器、电子显示器；配备门体自动关闭结构，方便操作；配可承重不锈钢可调节脚；</p> <p>3、优势：密封性能好，耗电量小，噪音低；</p> <p>4、外形尺寸： 2、1800*800*800mm； 5、具有冷藏室和冷冻室；</p>	<p>2、配件：全铜管冷凝器；优质国产压缩机、固态过滤器；整机及台面采用一体式发泡工艺，整体平整、耐用；电子控制器、电子显示器；配备门体自动关闭结构，方便操作；配可承重不锈钢可调节脚；</p> <p>3、优势：密封性能好，耗电量小，噪音低；</p> <p>4、外形尺寸： 1800*800*800mm； 5、具有冷藏室和冷冻室；</p>		
25	单眼星水池	<p>1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚：1.2mm；</p> <p>3、制作：水池一次性拉伸成型，手动去水，配隔渣器；任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、1000*600*800</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚：1.2mm；</p> <p>3、制作：水池一次性拉伸成型，手动去水，配隔渣器；任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、1000*600*800</p>	无偏差	无
26	双炒单温炒炉（植物油）	<p>1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚1.2mm；</p> <p>3、配件：整体生铁炉膛，炉膛内加装一体式冲压节能圈，采用高身炉头2套，热效率高；防水风机2台，</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚1.2mm；</p> <p>3、配件：整体生铁炉膛，炉膛内加装一体式冲压节能圈，采用高身炉头2套，热</p>	无偏差	无

		<p>独立控制；配直柄龙头，电子点火，配附件避火架一个，冷水缸一个；</p> <p>4、制做：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；</p> <p>5、优势：噪音低于 70 分贝；热效率高于 45%，可节省 30% 的能耗量；一氧化碳排放量低于 0.01%；隔热台面，封闭式锅圈，降低整体厨房温度；节能高效，经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>6、尺寸：1800*1000*800mm；</p>	<p>效率高；防水风机 2 台，独立控制；配直柄龙头，电子点火，配附件避火架一个，冷水缸一个；</p> <p>4、制做：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；</p> <p>5、优势：噪音低于 70 分贝；热效率高于 45%，可节省 30% 的能耗量；一氧化碳排放量低于 0.01%；隔热台面，封闭式锅圈，降低整体厨房温度；节能高效，经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>6、尺寸：1800*1000*800mm；</p>		
27	炉灶拼台	<p>1、材质：采用优质不锈钢板；台面下衬比普通木板增加两倍的高强度压缩板；所有辅料全部为不锈钢板或管；</p> <p>2、厚度：板厚 1.2mm；</p> <p>3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、尺寸：400*1000*800mm。</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板；台面下衬比普通木板增加两倍的高强度压缩板；所有辅料全部为不锈钢板或管；</p> <p>2、厚度：板厚 1.2mm；</p> <p>3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、尺寸：400*1000*800mm。</p>	无偏差	无
28	高压风柜	<p>1、配件：柜体采用型材框架与面板拼装式设计，框架材料为铝合金，面板为多层复式结构，内部填充消音材料；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、配件：柜体采用型材框架与面板拼装式设计，框架材料为铝合金，面板为多层复式结构，内部填充消音</p>	无偏差	无

		2、优势：外形美观，隔热降噪，风量大，进出口位置形式多，比同类产品噪声低，耐高温性能优良。	材料； 2、优势：外形美观，隔热降噪，风量大，进出口位置形式多，比同类产品噪声低，耐高温性能优良。		
29	不锈钢排烟罩	1、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手； 4、优势：整体做优化处理，解决猛火跑烟和漏油的问题；嵌入豪华透光板，内置优质光源灯；使用高效能双层隔整体焊接技术，管道零噪音处理；经久耐用，便于清洁与打理； 5、尺寸： 2、10800*1200*510+3000*1200*510	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手； 4、优势：整体做优化处理，解决猛火跑烟和漏油的问题；嵌入豪华透光板，内置优质光源灯；使用高效能双层隔整体焊接技术，管道零噪音处理；经久耐用，便于清洁与打理； 5、尺寸： 10800*1200*510+3000*1200*510	无偏差	无
30	集烟室	1、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：800*600mm。	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：800*600mm。	无偏差	无
31	弯头	1、材质：采用特级优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm；	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用特级优质不锈钢板；	无偏差	无

		3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：800*600mm。	2、厚度：板厚 1.2mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：800*600mm。		
32	排烟管	1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g； 2、厚度：标厚 1.0mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用。 4、尺寸：800*600mm。	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g； 2、厚度：标厚 1.0mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用。 4、尺寸：800*600mm。	无偏差	无
33	变径接头	1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g； 2、厚度：标厚 1.0mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：1150*1100mm。	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g； 2、厚度：标厚 1.0mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：1150*1100mm。	无偏差	无
34	风柜减震架	1、材质：加厚国标防锈槽钢 2、优势：防锈减震处理，能有效的降低噪音 3、尺寸：1600*1500*700mm。	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：加厚国标防锈槽钢 2、优势：防锈减震处理，能有效的降低噪音 3、尺寸：1600*1500*700mm。	无偏差	无
35	电机保	1、配件：采用电器配件	我公司完全满足招标文件要	无偏差	无

	护器	2、优势：远程启动，缺相过载保护 3、规格：380V/15KW。	求，1、配件：采用电器配件 2、优势：远程启动，缺相过载保护 3、规格：380V/15KW。		
36	不锈钢水沟连盖	1、地沟全不锈钢焊接制作，盖板厚 2.0mm，盖板板材采用加厚不锈钢制作，四面折弯，中设横撑，盖板表面多孔，密集设计，有圆形防滑凸点和斜口防滑凸起 2、尺寸：200*150mm。	我公司完全满足招标文件要求，1、地沟全不锈钢焊接制作，盖板厚 2.0mm，盖板板材采用加厚不锈钢制作，四面折弯，中设横撑，盖板表面多孔，密集设计，有圆形防滑凸点和斜口防滑凸起 2、尺寸：200*150mm。	无偏差	无
37	水电材料	1. 10 平方铜芯电缆。 2. 铜芯电线，规格采用，2.5*4.6 m <sup>2</sup> ，厨房配电箱一个； 3. 房间大小 120 m <sup>2</sup> 。	我公司完全满足招标文件要求，1. 10 平方铜芯电缆。 2. 铜芯电线，规格采用，2.5*4.6 m <sup>2</sup> ，厨房配电箱一个； 3. 房间大小 120 m <sup>2</sup> 。	无偏差	无
38	二层六盘蒸柜	材 质：采用优质不锈钢板 厚度：内、外层实厚 0.8mm， 配件：整体按 $\rho = 425\text{kg/m}^3$ 发泡制作，阻热性强，全钢优质发热管，耐用型长把手，嵌入式无毒耐高温硅胶条 优 势：节能、保温，热效率高； 尺寸：720*630*1250mm	我公司完全满足招标文件要求，材 质：采用优质不锈钢板 厚度：内、外层实厚 0.8mm， 配件：整体按 $\rho = 425\text{kg/m}^3$ 发泡制作，阻热性强，全钢优质发热管，耐用型长把手，嵌入式无毒耐高温硅胶条 优 势：节能、保温，热效率高； 尺寸：720*630*1250mm	无偏差	无
39	大二门展示柜	材质：采用优质不锈钢板 配件：全钢全铜管，优质国产压缩机，保温层聚氨脂一次性发泡，按 $\rho = 212\text{kg/m}^3$ 发泡制作，一次拉伸胆底，	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板 配件：全钢全铜管，优质国产压缩机，保温层聚氨脂一	无偏差	无

		配可承重万向脚轮； 优势：密封性能好，耗电量小，噪音低。	次性发泡，按 $\rho = 212\text{kg/m}^3$ 发泡制作，一次拉伸胆底， 配可承重万向脚轮； 优势：密封性能好，耗电量小，噪音低。		
40	双缸电炸炉	材质：采用优质不锈钢板 厚度：板厚：1.2mm 配件：配耐高温发热管 优势：节能环保，升温快，热效率高。	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板 厚度：板厚：1.2mm 配件：配耐高温发热管 优势：节能环保，升温快，热效率高。	无偏差	无
41	隔油网	材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm； 制作：全自动油网专用机器生产，一次成型；整体焊接技术，整板激光机打孔技术； 优势：不割手，易于清洗，拆装方便，经久耐用。	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm； 制作：全自动油网专用机器生产，一次成型；整体焊接技术，整板激光机打孔技术； 优势：不割手，易于清洗，拆装方便，经久耐用。	无偏差	无
42	封板/防火板	材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm；	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm；	无偏差	无
43	热风循环炉	1、设备采用电加热技术，功率在 7.37KW； 2、能耗：恒温平均 $\approx 4.3$ 度/小时； 3、采用微电脑控制温度，蒸汽，实现精准控温、蒸汽喷雾、均匀烘烤； 4、设备具有灯光照明、5层盘；	我公司完全满足招标文件要求，1、设备采用电加热技术，功率在 7.37KW； 2、能耗：恒温平均 $\approx 4.3$ 度/小时； 3、采用微电脑控制温度，蒸汽，实现精准控温、蒸汽喷雾、均匀烘烤； 4、设备具有灯光照明、5层	无偏差	无

			盘；		
--	--	--	----	--	--

注：投标人可根据设备特点增加项目。未填写此表视为不响应招标文件，按废标处理。

供应商（盖章）：江苏巨京世纪科技有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：林杰

日期：2024年11月27日

## (2) 技术部分其他证明材料

### ① 便携式 pH 计

#### AZ<sup>®</sup> 衡欣 型号: 8601 手持高精度酸碱度计



AZ提供不同pH 探头可与8601一起使用

- VZ86P3AZ ATC pH 电极探头
- VZ86P2AZ 不带ATC功能的pH 电极探头
- VZ86P4AZ 无ATC功能的低离子pH 电极探头
- VZ86P6AZ 不带ATC功能的全玻璃pH 电极探头
- VZ86P7AZ 无ATC功能的尖端pH 电极探头
- VZ86P1AZ 不带ATC功能的平端pH 电极探头



#### 8601 特点

- 产品皆为“CE认可”并符合“ISO9001”之规范
- 高精度酸碱度计,可显示酸碱值/毫伏值以及温度
- 酸碱度有温度补偿且可自行校正
- 可检视测量期间内之最大值,最小值
- 背光显示,方便于黑暗处使用
- 温度单位°C/°F可供切换
- 可另选购电脑连接线组,方便资料即时记录与分析
- 具温度传感器的插入孔
- 低电量显示/具有自动关机功能以节约电量
- 具有酸碱度校正功能/最多三个酸碱度校正点
- 对酸碱校正液可自动辨识,避免酸碱度校正发生错误
- 可搭配9V1A电源适配器(插头孔径3.5mm · 0.5A 1A 1.5A皆可)以便长时间使用

型号	8601
pH 量程范围	0.00~14.0
pH 准确度	+/-0.02
pH 分辨率	0.01
mV 量程范围	+/-499mV
mV 准确度	+/-0.2mV(+/-0.1~195.0)或 +/-2mV(+/-190~499)
mV 分辨率	+/-0.1mV(+/-0.1~195.0)或 +/-1mV(+/-190~499)
Temp. 量程范围	0~60.0°C
Temp. 准确度	+/-0.3°C
Temp. 分辨率	0.1
自动温度补偿	自动温度补偿
pH 校准	3点校准
99 点记忆	没有
实时时钟	没有
适用探头	86P1/86P2/86P3/86P4/86P6/86P7
LCD 尺寸(mm)	29(H)x50(W)
操作温度范围	0~50°C
操作湿度范围	<80%RH
储存温度范围	-10~50°C
储存湿度范围	<90%RH
传感器寿命	>6 月 (在良好的保养情况下)
规格尺寸(mm)	182(L)x72(W)x30(H)
重量	150g
电池	9V x 1pc
选配件	橡胶保护套/软件及连接线
标准配件	仪表/电池/说明书/携带箱/电解液



ISO 9001 CE FC JQA NSF

**AZ<sup>®</sup>** INSTRUMENT CORP.

## ② 恒温水浴锅



### ● 产品特点/Features

- 1、箱体采用优质冷轧钢板，模具冲压，弧形圆角，无焊接，一气合成。表面烘漆，具有极强的防锈能力。
- 2、工作室为优质不锈钢板，圆角造型、光滑、流畅、极易清洁。
- 3、采用因钢和黄铜管为感热元件，装置于箱内室之隔板下，直接浸在水里传热快、灵敏度高。
- 4、电热管用 U 型钢管，烧结氧化镁和电热丝制成，直接浸在水里热能损耗少。
- 5、出水管为伸拉式，美观方便且耐用。
- 6、温度控制采用微电脑智能数字技术制造，具有工业 PID 自整定和 LED 窗指示功能，控温。
- 7、精度高、抗干扰能力极强，并且操作也非常方便。
- 8、盖子为套圈，可适合不同的大小量杯使用。
- 9、盖子材质为硅胶材质，环保无毒，密封性能比塑料盖子、不锈钢盖子、铝盖密封性更加好，而且加热水温高的情况下也不烫手。

### ● 同类产品技术参数/Similar product technical parameters

指标型号	LHH-1	LHH-2	LHH-4	LHH-6
工作室容积	3.5L	6.8L	13L	20L
孔数	1	2	4	6
加热功率	300W	600W	800W	1200W
温控范围	室温~100℃	室温~100℃	室温~100℃	室温~100℃
恒温分辨率	0.1℃	0.1℃	0.1℃	0.1℃
控精度	±0.5℃	±0.5℃	±0.5℃	±0.5℃
升温速度	1℃/min	1℃/min	1℃/min	1℃/min
电 源	交流220V 50Hz	交流220V 50Hz	交流220V 50Hz	交流220V 50Hz
工作尺寸mm	160×160×140	305×160×140	305×305×140	470×305×140

Water bath pot water bath series 水浴锅 水浴箱系列 **68**

### ③ 恒温磁力搅拌器



## HWET系列智能磁力搅拌器

HWET series intelligent magnetic stirrer



#### ► 特点 /Products features

1. 采用电热套加热，具有受热面积大、均匀、升温快的特点，表面最高温度380℃。
2. 液晶显示转速、温度、定时。
3. 冷板拉伸外壳，耐高温，耐腐蚀、结实耐用。
4. 自带立杆，方便容器固定。
5. 加热，搅拌双路开关控制，加热、搅拌均可单独控制加热。
6. 智能PD温度控制，一键转换，第一路PT100热电阻，第二路K型热电偶。
7. 自带传感器脱落检测功能。
8. 内置限温检测功能防止超温失控。
9. 直流永磁电机，噪音小，扭矩大、寿命长。
10. 低速平稳，高速强劲。
11. 斜面操控面板适合坐位和站位视角。
12. 外观采用流线型设计，不存污垢，擦拭便捷。

1. It adopts electric heating sleeve heating, which has the characteristics of large heating area, uniform and fast heating, and the maximum surface temperature is 380 °C.
2. LCD display speed, temperature, timing.
3. Cold plate stretch shell, high temperature resistance, corrosion resistance, strong and durable.
4. Comes with a pole, which is convenient for container fixation.
5. Heating, stirring dual-way switch control, heating, stirring can be controlled separately.
6. Intelligent PD temperature control, one-key conversion, first PT100 thermal resistance, second K type thermocouple.
7. Built-in sensor fall off detection function.
8. Built-in temperature limit detection function to prevent overtemperature runaway.
9. DC permanent magnet motor, low noise, large torque, long life.
10. Low speed is stable, high speed is powerful.
11. Beveled control panel for sitting and standing perspectives.
12. The appearance adopts streamlined design, no dirt, easy to wipe.



#### ► 主要技术参数 /Main Technical parameters

- ★ 电源：220V/50Hz
- ★ 搅拌容量：50ml、100ml、150ml、250ml、500ml、1000ml、2000ml、3000ml、5000ml
- ★ 加热功率：160W-600W
- ★ 加热温度：表面温度最高380℃，自带超温保护功能
- ★ 控温精度：±0.2℃，0.1℃显示
- ★ 调速范围：60-2200转/分，数字显示，按键调节
- ★ 时间设定范围：0-9999分，数字显示，计时误差<1%
- ★ 电机功率：40W
- ★ 水沸腾：8-15分
- ★ 外形尺寸：300\*170\*160mm
- ★ 炉丝：Cr20Ni80
- ★ 绝缘层：无碱玻璃纤维，可耐温450度
- ★ 绝缘系数：相对湿度≤35%时≥500兆
- ★ 保温层：硅酸铝棉保温。

- ★ Power supply: 220V/50Hz
- ★ Stirring capacity: 50ml, 100ml, 150ml, 250ml, 500ml, 1000ml, 2000ml, 3000ml, 5000ml
- ★ Heating power: 160W-600W
- ★ Heating temperature: the surface temperature is up to 380 °C, with over-temperature protection function
- ★ Temperature control accuracy: ± 0.2 °C, 0.1 °C display
- ★ Speed regulation range: 60-2200 rpm, digital display, button adjustment
- ★ Time setting range: 0-9999 points, digital display, timing error <1%
- ★ Motor power: 40W
- ★ Water boiling: 8-15 minutes
- ★ Dimensions: 300\*170\*160mm
- ★ Furnace wire: Cr20Ni80
- ★ Insulation: alkali-free glass fiber, temperature resistance 450 degrees
- ★ Insulation coefficient: 500 trillion at a relative humidity ≤ 35%
- ★ Insulation layer: aluminum silicate cotton insulation.



#### ► 主要技术参数 /Main Technical parameters

规格(ml) Specification	电压 voltage	功率(w) power	温度范围 Temperature range	控温方式 Temperature control mode	控温精度 Temperature control accuracy	规格(mm) specification	套深(mm) Set deep
50	220V/50Hz	110	RT-380℃	智能控温 Intelligent temperature control	±1℃	58	35
100		130				75	40
250		210				95	60
500		230				115	70
1000		530				145	85
2000		650				180	105
3000		730				215	125
5000		1100				253	145
10000		2100				305	175
20000		3000				384	205

④ 2022 版中国居民膳食宝塔模型

中国居民平衡膳食宝塔

设备名称	中国居民平衡膳食宝塔	数量	1 套
设备用途	健康宣教 营养指导		
生产商	山东医模模型科技有限公司		
技 术 参 数	序号	性能参数及配置清单	
	1	金字塔塔采用进口水晶亚克力材质，高透耐黄变，宝塔内分五层。由强力磁铁吸合，便于安装。搭配超稳旋转升降台配套使用。	
	2	金字塔尺寸 50*50*57cm 升降台高度 65-90cm 可调节，可 360 度手动旋转。	
	3	内含 24 种高仿真食物模型，模型均有配套容器并贴有营养标签	
4	金字塔彩色画面采用电脑调色绘制而成，防水防紫外线。		



## ⑤ 紫外分光光度计

SUNNY HENGPING

光度计

### UV2850/UV2860/UV2850S 紫外可见分光光度计



外形尺寸: 545 × 450 × 235 mm

包装尺寸: 660 × 560 × 400 mm

净重: 17 kg

毛重: 26 kg

- ③ UV2850/UV2860/UV2850S扫描型双光束紫外可见分光光度计: 配置7英寸TFT彩色电容触摸显示屏, 采用高智能的模块设计、高自动化的操作系统, 先进合理的光学电路系统和机械结构, 并具有高分辨率、低杂散光, 提供出色的技术指标和长时间稳定的工作性能。
- ③ UV2850/UV2860/UV2850S主机具备良好的用户界面, 采用人机对话的操作方式, 简便易学。通过操控7英寸TFT彩色电容触摸显示屏上的菜单, 即可完成所需要的测试功能。
- ③ 该仪器的光源更换非常简便, 氘灯和钨灯的更换操作, 只需旋动光源固定螺丝即可完成光源的更换, 无需进行繁琐的光路调整即可保证光源处于最佳位置。
- ③ 广泛应用于石油、环境、化工、印染、食品、生物、制药、环保、教学、医学研究、临床检验、材料科学等各个领域, 用于常规质量控制(QC)和质量分析(QA), 是科研、生产、教学不可缺少的定性定量分析测试仪器, 带宽可调的UV2850S更可满足用户的多层次分析应用需求。

型号	UV2850	UV2860	UV2850S
光谱带宽	1.8nm	1.0nm	0.5nm/1.0nm/1.8nm/4.0nm
单色器	双光束, C-T 型单色器, 1200 L/mm 全息光栅		
传感器	硅光电池		
显示屏	7英寸TFT彩色电容触摸显示屏		
波长校准	开机自动校准		
波长分辨率	0.1 nm		
光源	氘灯, 钨灯(20W/12V)		
光源切换点	可以人工设定, 294 nm~365 nm		
波长范围	190~1100 nm		
波长最大允许误差	±0.1nm (D2 656.1nm), ±0.3nm全区域		
波长重复性	0.1 nm		
测量范围	0~200%T, -4.000~4.000Abs, -9999~9999C, -9999~9999F		
透射比最大允许误差	±0.2%T (0~100%T); ±0.002Abs(0~0.5Abs); ±0.004Abs(0.5~1.0Abs)		
透射比重复性	≤0.1%T(0~100%T); ±0.001Abs(0~0.5Abs); ±0.002Abs(0.5~1Abs)		
杂散光	≤0.03 %T (在220nm和360 nm处)		
基线平直度	≤±0.0008 Abs		
漂移	≤0.0004Abs / 半小时 (在500 nm处预热后)		
扫描速度	三挡: 快速, 中速, 慢速		
样品架	固定样品架		
数据输出	数字信号, USB端口		
电源	220V ±10% 50Hz 85W / 110V ±10% 60Hz 85W		

⑥ 分析天平（万分之一）

## FBL 系列触摸屏0.1mg电磁力分析天平



ANALYTICAL BALANCES (0.1mg)

### 特征

- 5 寸彩色TFT触摸屏
- 抗震滤波，反应速度可调
- 电磁力传感器
- 单位：mg/g/ct/oz/lb/gn/ozt/dwt/dr/mm/tmr/tar/tl./tl.t/tl.h
- 精细铝底座，3窗口，不锈钢秤盘
- 内部校准 或者 外部校准
- 功能：打印，计数，去皮，单位换算，超载显示，百分比，密度，时间设定
- 电源:100-240v(AC), DC5V 2000mA
- 标配RS232接口
- 能保存10组数据
- 中英文界面切换

型号	FBL104 FBL 104N	FBL 124 FBL 124N	FBL 204 FBL 204N	FBL 224 FBL 224N	FBL 304 FBL 304N	FBL 324 FBL 324N
秤盘尺寸	不锈钢圆盘90 mm					
量程	100g	120g	200g	220g	300g	320g
分度值	0.0001 g					
重复性	±0.0002g			±0.0003g		
线性误差	±0.0002g			±0.0003g		
反应速度	≤ 4秒（可调）					
校准方式	外部校准或者内部校准					
称量单位	mg/g/ct/oz/lb/gn/ozt/dwt/dr/mm/tmr/tar/tl./tl.t/tl.h					
预热时间	40-60分钟					
显示方式	5 寸彩色TFT触摸屏					
外形尺寸	360 x 220 x 320 mm (L x W x H)					
电源	AC 110v - 240v, 50HZ / 60HZ, DC 5V 2.5A					
操作温度	20±2.5℃					
接口方式	RS232接口					

⑦ 分析天平（百分之一）

## FLB系列梦龙0.01g精密天平



PRECISION BALANCES (0.01g)

### 特征

- 防震滤波可调
- 不锈钢304大方盘
- 百分比/计数功能
- 下挂钩称量功能
- 电源与电池通用
- LCD蓝底白字
- 多种称重单位切换

型号	FLB1002C FLB1202C	FLB2202C	FLB3002C	FLB4002C	FLB5002C	FLB6002C
秤盘尺寸	大方盘,192 x 171mm					
量程	1000g/1200g	2200g	3000g	4000g	5000g	6000g
分度值	0.01g					
重复性	± 0.01g			± 0.02g		
线性误差	± 0.02g			± 0.02g		
稳定时间	≤ 2 sec					
校准方式	外校					
称重单位	g, lb, kg, oz, ct, ozt, pcs, tls, tIT, tIH, dwt, GN (grain), dr, mom 24 units					
外形特征	铝底座, ABS上盖, 不锈钢秤盘					
显示方式	LCD蓝底白字					
外形尺寸	304 x 204 x 200 mm (L x W x H)					
蓄电池	蓄电池 6V 2.8A					
电源	110v - 240v, 50HZ / 60HZ					
操作温度	10 °C to 40 °C					
接口方式	RS232接口					

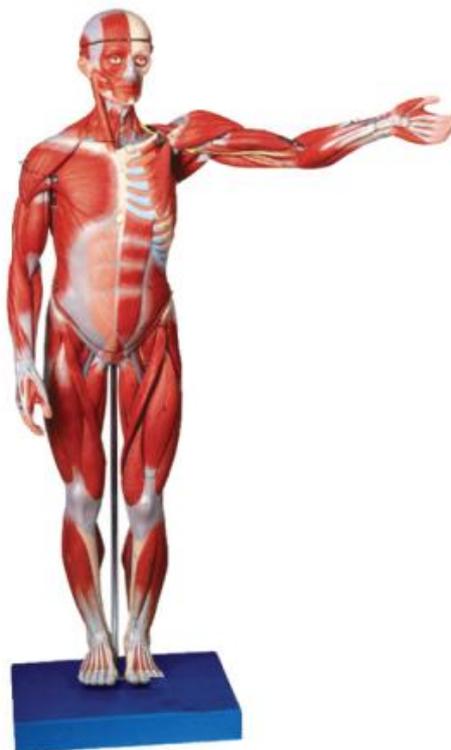
## ⑧ 全身肌肉解剖附内脏模型



上海知能医学模型设备制造医学公司---400-820-9123

### **BIX-A1103 全身肌肉解剖附内脏模型（170cm）**

该模型由全身肌肉、胸腹壁肌、上、下肢肌、颅顶骨、脑以及胸腹腔内脏器官等 27 个部件组成，并显示头颈部、躯干部、上、下肢骨、肌肉、肌腱、韧带、胸腹腔内脏器官、血管和脑等结构，共有 238 个部委指示标志。尺寸：自然高 170CM；宽 86CM；深 24CM



## ⑨ 血氧脉搏监测仪

### 指夹式脉搏血氧仪

型号: YX306  
 显示方式: OLED 显示  
 血氧饱和度显示: 0-100%, ±2%  
 脉率显示: 25-250BPM, ±1%或±1BPM  
 功耗: ≤40mA  
 尺寸: 60\*38\*35mm  
 重量: 约 46g(不含电池)



欧盟 CE 认证

无创无痛 血氧随时测

重力感应 四方向显示

算法升级 测量更准确

8 秒速测 自动关机



防尘防水  
 可防轻微生活溅水  
 使用安心



高清大屏  
 OLED显示屏  
 亮度高视角广  
 屏显清晰



自动退出  
 无手指状态8秒  
 自动关机  
 节省省电

开合角度灵活  
 不同大小的手指  
 都能舒适佩戴



内置硅胶膜  
 符合人体工学设计  
 贴合手指  
 柔软舒适



### 指夹式脉搏血氧仪

产品型号	 经典彩屏 YX306	 药房同款 YX301	 YX302	 YX102	 YX106
使用时长	约17h	30-40h	30-40h	约17h	约17h
重量 (不含电池)	约38g	约27g	约27g	约38g	约38g
尺寸	60x38x35mm	66x35x30mm	66x35x30mm	60x38x35mm	65x38x35mm
重力感应 四向显示	有	有	有	无	无
屏幕	OLED显示	OLED显示	OLED显示	LED显示	LED显示
图像显示	容积波波形 柱状脉搏强度	容积波波形 柱状脉搏强度	容积波波形 柱状脉搏强度	柱状脉搏强度	柱状脉搏强度
挂绳	有	有	有	有	无
电池	两节7号电池				
自动关机	8S自动关机				

⑩ 皮脂厚度计

## 皮脂厚度计



江苏远燕医疗设备有限公司

## 皮脂厚度计使用说明书

人体的脂肪大约有 2/3 贮存在皮下组织，通过测量皮下脂肪的厚度，不仅可以了解皮下脂肪的厚度，判断人的肥瘦情况，而且还可以用所测得的皮脂肪厚度推测全身的脂肪数量，来评价人身组成的比例。这是评定人身组成最简便的方法。

皮脂厚度计的测量范围为 0~60mm，其分度值为 0.5mm。

现将仿日本荣研式改良型国产皮下脂肪测量计使用方法介绍如下：

一、国产皮脂厚度计完全按照日本荣研式改良型国产皮下脂肪计的结构仿制的。

二、国产皮脂厚度计各部名称见图 1。

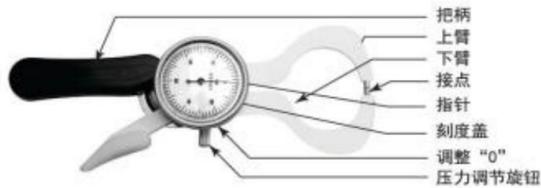


图 1 皮脂厚度计各部名称

三、仪器的调整——使用前须将圆盘内指针调整到圆盘刻度表上的“0”位。调整方法：用于转动调整“0”位盘即可将指针对准到“0”位。

四、校正压力——指针调至“0”位后，须将皮脂厚度计两个接点间的压力调节到国际规定的  $10\text{g}/\text{mm}^2$  的范围内。校正方法如图 2 所示。左手持皮脂厚度计呈水平位置，在皮脂计的下方测试臂顶端的小孔上挂 200g 重量的砝码。再将皮脂下方弓形臂的根部与该臂顶端的接点呈一水平线，此时观察圆盘内指针偏离情况。如指针处在 15~25mm 范围内说明两接点的压力符合  $10\text{g}/\text{mm}^2$  的要求，无须调节旋钮。如果指针超出 25mm 以上，说明接点压力不足，须通过向左侧方向转动旋钮增加压力，直至指针调至 15~25mm 范围内为止。反之，则调节旋钮向右侧方向转动减少压力调至指针在规定范围内（15~25mm）。指针有  $\pm 5\text{mm}$  的差异不会影响测定结果。

五、测试程序

1、受试者应着背心裤衩或短裤。

2、受试者右手握皮脂计使两半弓形测试臂张开，左手拇指和食指将受试者所测部位的皮肤捏紧提起。拇食指捏住提起时，拇食指间应保持适当距离，这样捏紧提起皮肤既包括皮肤亦包括皮下组织，但要防止将所在部位的肌肉也提起。为检查是否将肌肉也提起可令受试者主动收缩该部位的肌肉，此时肌肉即滑脱。然后将张开的皮脂计距离手指捏起部位 1cm 处钳入，右手指将皮脂计的把柄放开，读出指针的数值（mm）并记录下来。每个部位应重复测两次，二者所测的数值误差不应超过 5%。

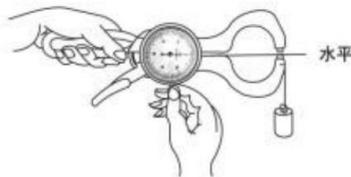


图 2 皮脂厚度计压力校正图

3、测定部位：

- 1) 上臂部——右上臂肩峰至桡骨头连线之中点，即肱三头肌腹部位。
- 2) 背部——右肩胛角下方。
- 3) 腹部——右腹部脐旁 1cm。

除上述部位外，根据研究需要还可测颈部、胸部、腰部、大腿前后侧和小腿腓肠肌部位。

应当指出：用皮脂计所测的皮下脂肪厚度是皮肤和皮下脂肪组织双倍的和。

#### 六、资料的处理与应用

1、根据皮下脂肪厚度推算身体密度的方法，现我们暂引用以日本青少年为对象所得的计算身体的公式供使用者作参考，其公式为：

$$\begin{aligned} \text{男子} \quad & 15\sim 18 \text{ 岁身体密度} = 1.0977 - 0.00146X \\ & 19 \text{ 岁以上身体密度} = 1.0913 - 0.00116X \\ \text{女子} \quad & 15\sim 18 \text{ 岁身体密度} = 1.0931 - 0.00160X \\ & 19 \text{ 岁以上身体密度} = 1.0897 - 0.00133X \\ & X = \text{肩胛角下} + \text{上臂皮脂 (mm)} \end{aligned}$$

#### 2、体脂肪%的计算

应用 Brozek(1963)改良公式计算体脂肪%，据认为 Brozek 改良公式计算体脂肪%是比较可靠的一种计算方法，该公式为：

$$\text{身体脂肪}\% = (4.570 \div \text{身体密度} - 4.142) \times 100$$

$$\text{身体脂肪重量} = \text{体重 (kg)} \times \text{身体脂肪}\%$$

$$\text{净体重 (去脂体重)} = \text{体重 (kg)} - \text{体脂肪量 (kg)}$$

#### 3、皮下脂肪厚度评定的参考标准：

根据皮脂厚度计所测的皮下脂肪厚度可以评定一个人的肥瘦程度。现引用日本厚生省国民营养调查资料对日本儿童和成年人的肥瘦程度的评定标准供研究者参考。

#### A、儿童肥瘦度的评价标准（上臂+背部）

年 龄 (岁)	轻度肥胖		肥 胖		极度肥胖	
	男	女	男	女	男	女
6~8	20	25	30	35	40	45
9~11	25	30	35	40	45	50
12~14	30	35	40	45	50	55
15~18	35	40	45	55	55	65

#### B、成人肥瘦标准的评价（上臂+背部）

肥瘦程度	男	女
异常瘦	10 (4)	14 (8)
瘦	12 (5)	21 (12)
一般	23 (10)	37 (20)
肥胖	34 (13)	47 (25)
过分肥胖	45 (18)	59 (30)
异常肥胖	60 (28)	73 (40)

( ) 内数值为脐部皮脂厚度 (mm)

执行标准：Q/321181KYY004-2016

国体检号：GTQC1303813

备案人/生产企业/售后服务单位：

江苏远燕医疗设备有限公司

⑪ 身高体重测量仪

<http://www.sh-znc.com>  
 专注智能互联健康自助体检设备



高精度毫米波探头

全视角高清液晶屏  
智能显示：结果/视频/图片/单位名称等

健康报告及曲线  
无需绑定可快速发送报告到手机

人体脂肪

热敏智能打印

## SH-300G(脂肪款)

智能互联身高体重脂肪测量仪

精准	快速	智能	数据管理	超长质保
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 高精度毫米波传感器</li> <li>○ 环境温度自动补偿功能</li> <li>○ 地域重力加速度自动补偿功能</li> </ul>	抗干扰核心算法，稳定快速测量项目：身高、体重、人体脂肪、语音播报、自动打印	最新智能控制、显示系统、全自动智能自检系统；支持智能排队叫号测量，具有记忆功能	可选配连接电脑、手机、云服务器等，轻松实现数据信息化、数据共享互联	融合多项专利技术，军工制造，合金坚固耐用



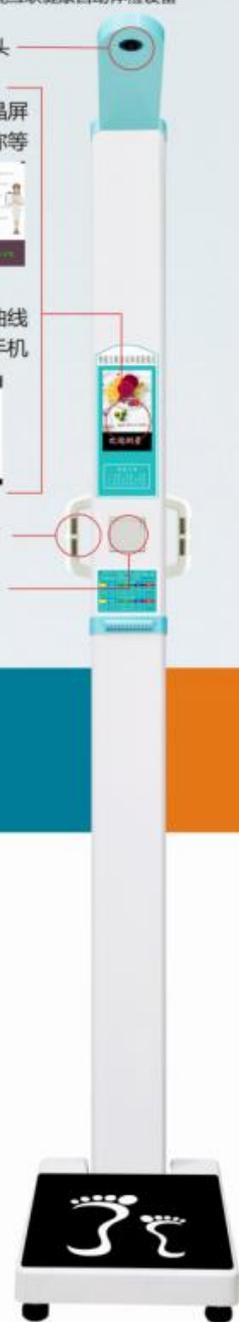
**上禾科技**  
SHANGHE

郑州上禾电子科技有限公司

销售电话：17760762633 程经理（微信同号）

公司地址：郑州市高新技术开发区梧桐街121号





## SH-300G脂肪款技术规格参数

型号		SH-300G脂肪款
控制系统	智能系统	采用专业为健康体检深度定制安卓6.0智能OS操作系统，全自动智能自检系统
	多国语言	支持
身高测量	测量系统	采用毫米波传感器，高频毫米波信号测距，并通过球型天线对信号角度进行约束，约束角度小于10°，具有抗干扰能力强、不受光线、温度等影响。
	测量范围	20~210cm
	检测精度	±0.5cm 分度值:0.5cm或0.1cm（可调）
体重测量	测量系统	精密平衡梁电阻应变式传感器
	测量范围	2.0~500kg
	检测精度	±0.1kg 分度值:0.1kg或0.01kg（可调）
	BMI测量	采用最新WHO标准或者中国九城市标准（客户可以根据自己的需求进行自由调整）
脂肪测量	测量系统	人体生物电阻4电极
	测量频率	50kHz 测量电流: 90μA或以下
	测量范围	75.0~1500.0Ω
选配拓展	折叠；体温仪/血糖仪/血氧仪/血压计等；ID/IC/身份证/社保/手环/扫码枪（条码/二维码）等识别；投币/支付宝/微信支付	
广告宣传	液晶屏幕	高清液晶 7.0 寸显示触摸系统、智能引导语音/动画提示、多媒体播放
	图片宣传	PNG、JPG/JPEG等常见格式
	视频宣传	3GP、MP4、RMVB、RM、FLV、MP4、AVI等常见格式（如：公共卫生健康的宣传视频）
	单位名称	支持自由配置：医院、机构/公司/单位、商家等名称或宣传语
	微信推广	支持微信公众号推广，快速长期增粉获客（选配）
数据通信	无线通信	WiFi、蓝牙（选配）、3G/4G（选配）、云接口（选配）等
	有线通信	RS232串口、RJ45接口（选配）U盘可自由导出测量数据
	发送手机	无绑定直接快速发送
系统兼容	健康系统	可与第三方健康系统数据通信（如：国家公共卫生体检系统）
	电子档案	兼容与医院、电子病历（EMR）、HIS等健康体检系统数据共享通信
打印输出	日期、性别、年龄、身高、体重、BMI(体型)、理想体重、健康体重范围、脂肪率、脂肪量，基础代谢率、除脂肪量、体水分量、体水分率、蛋白质、骨骼量、肌肉量、细胞外液、细胞内液、矿物质、身体年龄、身体得分、健康指导、饮食建议、广告头、广告结束语等	
电源电压	AC100V-240V (50Hz/60Hz)	
额定功率	≤15W（大约连续工作60个小时一度电）	
设备规格	外形尺寸	480*370*2300/长/宽/高（单位mm）
	重量	净重：16kg 加包装：20kg

郑州上禾电子科技有限公司

销售电话：17760762633 侯经理（微信同号）

公司地址：郑州市高新技术开发区梧桐街121号



⑫ 血糖仪

**Sinocare三诺 | 诺全貌**

试条插入口  
血糖值  
红绿指示灯  
上翻看数值键  
开关键  
下翻看数值键  
退条键  
喇叭  
电池口

品 牌：Sinocare三诺	产品型号：金稳
测试时间：5±1秒	需用血量：约0.8μl(微升)
记忆容量：500组	调码类型：智能免调码
测试范围：1.1~33.3mmol/L	测试温度：10℃-40℃
检测血样：新鲜毛细血管全血、静脉全血、动脉全血	
试条期限：24个月内有效，开封后有效期为6个月	

⑬ 水银汞柱式血压计

# 产品参数

PRODUCT PARAMETERS

## 基本参数 THE BASIC PARAMETERS

产品名称 血压计

产品品牌 远燕

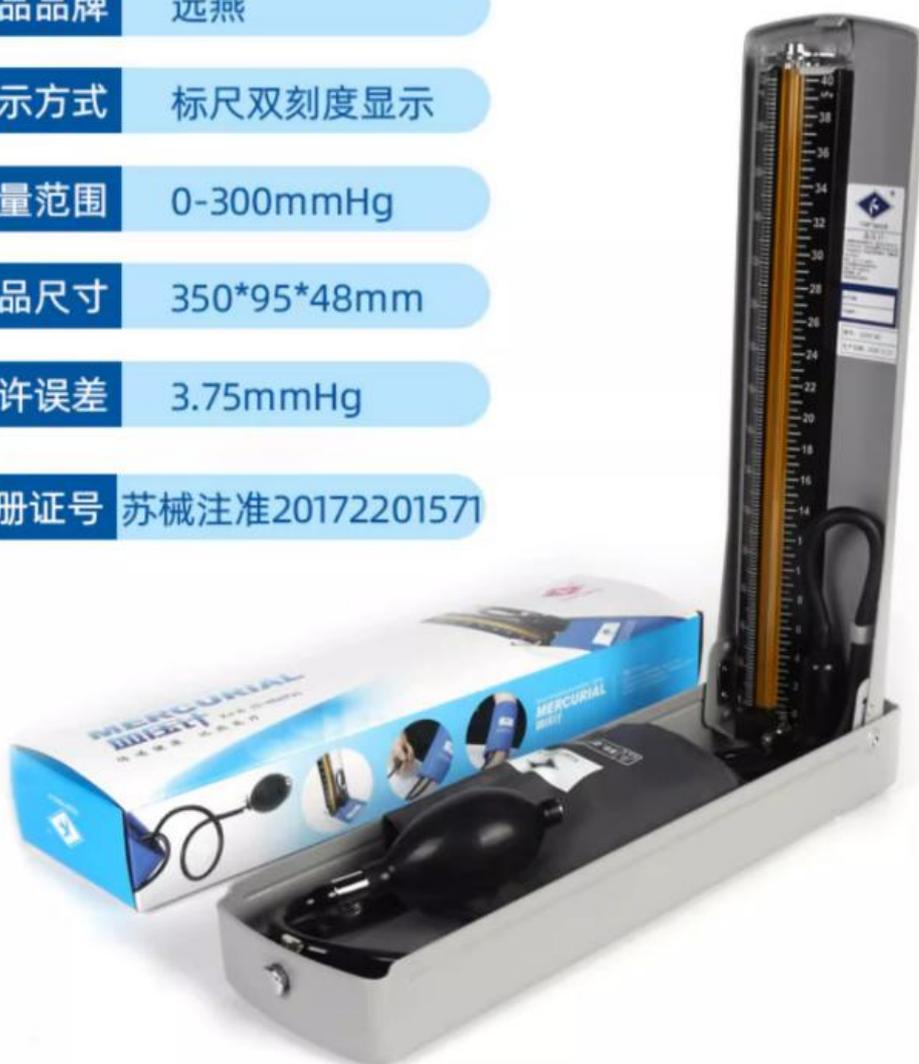
显示方式 标尺双刻度显示

测量范围 0-300mmHg

产品尺寸 350\*95\*48mm

允许误差 3.75mmHg

注册证号 苏械注准20172201571



## ⑭ 臂筒式电子血压计

### 臂筒式电子血压计



- ① 电子血压计
- ② 电源适配器
- ③ 说明书
- ④ 精致彩盒



<b>产品名称</b> 臂筒式电子血压计	<b>规格参数</b> CH-S693L*1个
<b>测量方法</b> 降压示波法+柯氏音法	<b>外形尺寸</b> (189*268*233)mm
<b>操作环境</b> 5°C~40°C	<b>环境温度</b> 15%RH~80%RH
<b>适用臂围</b> 24cm~42cm	<b>记忆组数</b> 2*99组
<b>测量范围</b> 压力: 0mmHg~295mmHg 脉搏率:(40-199)次/分	

<b>批准文号</b> 粤械注准20232072085	<b>保质期</b> 3年
--------------------------------	------------------



⑮ 听诊器

spirit 通用型听诊器

产地:中国台湾

全长:78cm

型号:615/625

胶管长:56cm

净重:155g/187g

听头外径:5.55cm

听头材质:医用合金

听诊膜片:悬浮可调振动膜

耳挂材质:不锈钢

适用人群:一般内外科、呼吸、儿科医师



**PRODUCT ANALYSIS 产品解析** Spirit<sup>®</sup> 史必锐 SINCE 1973

**五大特点**  
Five characteristics  
您睿智的选择

**柔性胶管**  
医用进口 专有柔性技术 顺滑易塑形  
多色选择 珍珠烤漆  
柔软易折 收纳便携  
耐用抗拉 加长设计

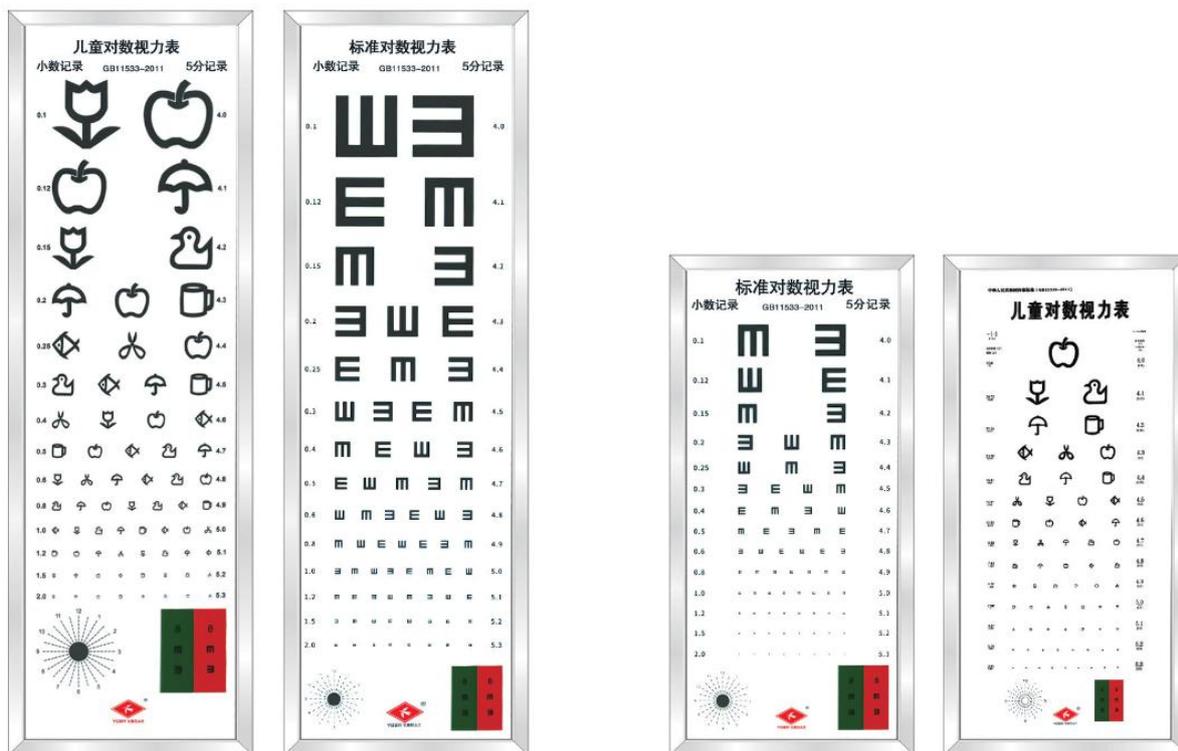
**医用合金听头**  
经手工打磨精制而成, 美观耐用, 方便抓持  
大博款  
常规款  
悬浮可调振动膜片  
ID 专属身份编码ID  
CEIEC 进口工艺 不易掉漆

**软密闭耳塞**  
贴合耳道设计, 久戴不痛  
密闭性设计 清晰原音  
柔软舒适 久戴不痛  
锁扣式固定 不易掉落

**可调式悬浮振动膜片**  
双模式听诊 保证原因传递  
轻压钟式听诊模式 听取低频音源 更适合听取正常心音, 多数心脏杂音  
重压膜式听诊模式 听取高频音源 更适合听取呼吸音、少数心脏杂音

**超大悬浮式可调频振动膜**  
双模式听诊 精雕细琢 原音的传递  
615 常规款  
625 大师款

## ⑩ 视力表灯箱



标准对数/儿童对数 (LED型5m) (新款)  
5m standard logarithmic LED  
type logarithmic eye chart light box  
代码: YY-01-01-9 (成人/ Standard)  
代码: YY-01-01-10 (儿童/ Kids)

标准对数/儿童对数 (LED型 2.5m) (新款)  
2.5m standard logarithmic LED  
type eye chart light box  
代码: YY-01-02-5 (成人/ Standard)  
代码: YY-01-02-6 (儿童/ Kids)

### 参数 Technical Data

代码 Model	检查距离 Test Distance	电源功率 Power	产品尺寸 Overall dimension	LED额定寿命 Led Life Span	光照度 illuminance
YY-01-01-9	5m	220V 50Hz 20VA	900 × 300 × 15mm	50000H	≥ 1000Lux
YY-01-02-5	2.5m	220V 50Hz 20VA	600 × 300 × 15mm	50000H	≥ 1000Lux
YY-01-01-10	5m	220V 50Hz 20VA	900 × 300 × 15mm	50000H	≥ 1000Lux
YY-01-02-6	2.5m	220V 50Hz 20VA	600 × 300 × 15mm	50000H	≥ 1000Lux

Note: other power source available

⑰ 医用手电筒

# Dr.K3L医护手电

医生 / 宝妈 的专业之选



光源	双光源 (黄光+白光)		
显色指数(Ra)	≥95		
蓝光危害等级	RG0 (黄光)		
色温 (CCT)	<b>3000K(黄光)</b>	<b>5500K(白光)</b>	
模式	低亮	中亮	高亮
亮度	2流明	10流明	75流明
续航时间	42小时	15小时	1小时30分钟
照射距离	7米	15米	40米
电源	2 x AAA		
防跌高度	1米		
规格	重量: 27.8克 (不含电池); 尺寸: 149.8毫米(长) x 13.3毫米(尾部头径) x 14.3毫米(头部直径)		
材料	筒身: 航天铝材6061-T6, II型硬质阳极氧化表面处理		
上述参数测试, 电池为2节AAA电池, 测试温度22°C±3°C, 测试电池或环境不同, 性能参数可能会有差异			

## ⑱ 体脂秤

### 体脂称



M2参数	320mm x 320mm x 23mm
称重上限	150kg
宝贝名称	好体知智能体脂秤M2
长 宽	320mm x 320mm
宝贝厚度	23mm
称重范围	5kg-150kg
宝贝重量	约1.8kg
测试内容	体重、脂肪、水分、蛋白质、骨质、肌肉等23项
面板材质	安全钢化玻璃面板
电 源	7号AAA电池X4
连 接	蓝牙4.0 低功耗
显 示	悬浮式LED
支持手机	安卓4.4、IOS 10.0及以上

①9 冰箱

## 产品参数



型号	BCD-272WDPD	类别	两门
面板颜色	深空灰	制冷剂	R600a
面板材质	钣金	冷冻能力(kg/12h) (新国标)	4
总容量(L)	272	额定电压 / 频率	220V / 50Hz
冷冻室(L)	94	综合耗电量(kW·h/24h) (新国标)	0.67
变温室(L)	/	能效等级(新国标)	2级
冷藏室(L)	178	压缩机类型	变频
制冷方式	风冷	噪音值dB(A)	38
控制方式	电脑	气候类型	SN·N·ST
按键方式	触摸	尺寸含把手及电源线 (深*宽*高mm)	645*590*1722

## ⑳ 微机全自动固废量热仪



鹤壁市华能电子科技有限公司

报价专用

### ZDHW-HN8000 微机全自动量热仪（固废专用）



#### **ZDHW-HN8000 微机全自动量热仪产品介绍：**

本仪器适用于电力、煤炭、冶金、石化、煤化、环保、水泥、造纸、地质勘探、农牧、医药科研、教学等行业或部门测量煤、石油、水泥黑生料、粮食、饲料等固态或液态可燃物的热值。

#### **ZDHW-HN8000 微机全自动量热仪符合标准：**

GB/T213-2008《煤的发热量测定方法》

GB/T384-1981《石油产品热值测定方法》

JC/T1005-2006《水泥黑生料发热量测定方法》

ASTM-D5865-2010《煤和焦煤总热值实验方法》

GB/T30727-2014《固体生物质燃料发热量测定方法》

ISO 1928-2009《固体矿物燃料-用弹式量热计测定总值并计算净热值》的要求。

#### **ZDHW-HN8000 微机全自动量热仪的性能特点：**

采用微机控制，保持了计算机全部功能，并可使用各种通用软件。可自动标定量热系统的热容量（热容量），测量发热量。输入硫、水分、氢等数据，即可换算并打印出弹筒发热量、高位发热量，低位发热量等结果。

- 1、内桶无需提出、操作简单、维护方便。单头氧弹，采用套压方法拴装点火丝，方便安全可靠。
- 2、大容量外筒水箱，具有制冷功能，确保热容量稳定，适应长时间连续做样；采用模块化微循环水散热系统，可根据前次发热量决定散热量，平衡内筒水温，使内筒水温与外筒水温保持相对恒定，减少环境对测试精度的影响，能够连续实验，解决了过去压缩机制冷全自动量热仪维护繁杂，易出故障，需专业人士维修的通病，为客户节约大量时间，使测试过程更加简单舒适。
- 3、设计内筒水精确定量系统，注水、排水自动控制，注水量高度精确，排水干净，确保每次内筒水量一致，有效保证系统的测量精度。
- 4、具有高低位、基准换算、平行样、热容量自动计算、人工复算等功能；
- 5、部分元器件采用进口元件，进口精密感温探头，温度分辨率达到 0.0001K；

第 1 页 共 2 页

使整体集成电路更加稳定可靠。

- 6、采用电源逆变及净化技术，仪器运行不受外界电压、电网波动影响。
- 7、内、外桶水系相互独立，互不影响。
- 8、氧弹采用耐热、耐腐蚀的镍铬合金钢制作，传热更快。
- 9、测试速度快，所有数据实测，真实可靠，不采用软件校正改变测试结果。
- 10、采用先进的串口技术，适应计算机技术的新发展，实现一机多控，相互间测试互不影响，实验的同时可进行数据处理，方便用户查询数据。
- 11、测试软件支持 Windows 平台，稳定性好，可联网实现远程数据共享。
- 12、环境适应能力很强，精密度、准确度和稳定性符合国标要求。

**ZDHW-HN8000 微机全自动量热仪的技术指标：**

测温范围：0~40℃

温度分辨率：0.0001K(原装进口产品测温计)

环境湿度：≤85%

精密度：≤0.15%

热容量稳定性：三个月内热容量变化≤0.20%

准确度：在标准样品的不确定度范围内

测试时间：大约 17 分钟/次

电 源：220V±22V、50HZ±1HZ

功 率：≤0.6KW

尺 寸：主机部分：560mm\*500mm\*610mm(不带量杯高度)

辅机部分：300mm\*560mm\*420mm

重 量：52kg

## ②1 溶剂过滤系统

天津市津腾实验设备有限公司

天津市津腾实验设备有限公司

### ☑ 生产设备



### ☑ 隔膜真空泵

#### P 产品简介 Products Introduction

津腾是国内第一家生产隔膜真空泵的企业。所生产的隔膜真空泵，设计先进，工作效率高，使用寿命长，是集高新技术于一体的新一代产品。用于医疗医药产品分析、精细化工、生化制药、食品检验、刑侦技术等领域，是精密色谱仪器的配套产品，也是实验室必备的仪器之一。已获得多项国家专利，安全可靠，使用方便。

#### ■ 特点

1. 无需任何工作介质(无油)，不产生污染，同时本机气体交换仓内置有过滤材料，从而保证了空气的纯净。
2. 生产过程中采用新技术和新材料，它移动方便，工作流畅，从而保证了理想的真空度和较高的空气流速。
3. 专用电机已通过欧盟CE认证，由专业电机制造商ODM提供，合理的转动设计，装有温度保护器，在泵体温度达到130°C后自动断电，长期运转情况下保护电机不受损坏。
4. 采用无摩擦的膜体运动，不产生热量，无摩擦损耗，膜片采用进口橡胶，耐腐蚀，使用寿命长。
5. 机体内设计有自动冷却排风系统，可保证24小时连续运转。
6. 采用压力可调式设计，可满足一定范围内的真空度和气体流速。
7. 轴承采用进口轴承，运转平稳，噪音低，工作效率高。
8. 体积小、重量轻、移动方便、节省实验室空间、方便维修和保养。

#### ■ 应用案例

真空抽滤      溶剂过滤  
真空蒸馏      固相萃取  
真空吸附      脱气  
用于压缩和空气转换气体

#### ■ 过滤方案



01

02

## 规格参数



GM-0.5B



GM-0.20



GM-0.5A



GM-1.0A



GM-0.33A

型号	抽气速度 (L/min)	极限真空度	电压	额定功率	正压力	进气口 (mm)	出气口 (mm)	工作环境温度 (°C)	泵头	泵体温度 (°C)	尺寸 (L×W×H) (mm)	重量 (kg)	膜片	阀片	噪音 (dB)	备注
GM-0.5B	30	50mbar	220Vac,50Hz	160W		φ6	消音器	7-40	2	<40	350×130×215	9	进口橡胶	进口橡胶	<60	
GM-1.0A	60	200mbar	220Vac,50Hz	160W	≥30psi	φ6	φ6	7-40	2	<40	310×190×215	9	进口橡胶	进口橡胶	<60	正负压两用型
GM-0.20	15	250mbar	220Vac,50Hz	75W	≥30psi	φ6	φ6	7-40	1	<40	245×120×160	4			<60	正负压两用型
GM-0.33A	20	200mbar	220Vac,50Hz	160W		φ6	内置消音棉	7-40	1	<40	270×130×200	6.6	进口橡胶	进口橡胶	<60	
GM-0.5A	30	200mbar	220Vac,50Hz	160W	≥30psi	φ6	φ6	7-40	1	<40	230×170×260	7	进口橡胶	进口橡胶	<60	正负压两用型

03

04

## 防腐膜真空泵GM-0.25F(专利产品)

新型GM-0.25F防腐泵采用了双泵头设计，双气室采用了PTFE材质，设计更加合理，精密度也达到了新的高度，极限真空度达到100mbar，额定功率也由原普通型75W升级到了90W，结构紧凑，性能更好，属节能型泵。



### GM-0.25F

抽气速度 (L/min)	极限真空度	气室材料	电压	额定功率	进气口 (mm)	工作环境温度 (°C)
15	100mbar	聚四氟乙烯 (PTFE)	220Vac,50Hz	90W	φ6	7-40
泵头	泵体温度 (°C)	尺寸 (L×W×H) (mm)	重量 (kg)	膜片	阀片	噪音 (dB)
2	<40	240×150×167	6	聚四氟乙烯 (PTFE)	进口橡胶	<60

## 溶剂过滤器

### 产品简介

溶剂过滤器是化学实验室常用的装置，是液相色谱分析中必不可少的专用设备。在色谱分析中能截留微颗粒，保护色谱柱以免堵塞，对延长色谱柱效果起到重要的作用，被广泛用于实验室色谱分析。在过滤过程中，它对液体的脱气效果非常明显。根据实验要求，溶剂过滤器采用不同种类的滤膜，并配以无油隔膜真空泵达到去除杂质，澄清过滤，提高过滤效率及分析精度，加强脱气效果的作用。本装置搭配微孔滤膜，可用于化学分析、仪器分析、卫生检验、制药工业、生物制品和农药、石油、环保检测等方面液体过滤，以检测和除去液体中的微粒和细菌。

### 应用

主要应用于水相、有机相及腐蚀性液体的过滤，用于特定污染物的分析，特别推荐用于HPLC流动相的过滤，有一定的脱气作用，以保证流动相的洁净，防止HPLC波路的堵塞，也可用于无菌试验，培养除菌过滤，热敏物的除菌过滤。

### 特点

1. 采用优质高纯硅玻璃原料，硬度高，耐高温耐压性能好
2. 玻璃透光率高，耐急冷急热性能好
3. 可接受高温高压消毒灭菌等多种形式，符合ISO8199标准的灭菌
4. 本品流量快，精密国际接口尺寸符合国际标准，能与国外多种品牌产品互配

### 组成

溶剂过滤系统由溶剂过滤器和隔膜真空泵组成  
其中溶剂过滤器包括：  
1. 三角集液瓶 2. 滤芯过滤器 3. 滤杯 4. 固定架 5. 防尘盖 6. 胶管 7. 胶管连接器



### 规格参数

注：新老防伪标签均为津腾正品

型号	滤杯	滤芯孔径	滤板材质	三角瓶	适用滤膜
T-50.1L	300mL	10μm	高硼硅玻璃	1000mL	Φ47、Φ50
T-50.2L	500mL	10μm	高硼硅玻璃	2000mL	Φ60
T-50.PTFE	300mL	20μm	PTFE	1000mL	Φ47、Φ50

09

10

## ☑ 微孔滤膜



### ■ 应用

本产品主要用于色谱分析中流动相及样品的过滤，对保护色谱柱及输液泵管路系统和进样阀等不被污染，具有良好的作用。广泛应用于重量分析、微量分析、胶体分离及无菌试验中。使用过程中，根据所过滤样品选择合适的滤膜。

### ■ 材质

尼龙66 (Nylon66)、尼龙6 (Nylon6)、聚砜(PES)、混合纤维素 (MCE)、聚丙烯(pp)、聚四氟乙烯(PTFE)、聚偏氟乙烯(PVDF)

### ■ 规格

直径：13mm；25mm；47mm；50mm；60mm；100mm；150mm；200mm；300mm  
孔径：0.22μm；0.45μm；0.8μm；1.0μm；2.0μm；5.0μm  
(特殊材质规格订做可进行咨询)

## P 产品简介 Products Introduction

在膜分离技术应用中，微孔滤膜是应用范围最广的一种膜品种，使用简单快捷。具有气通量大、微粒截留率高、耐温性好、抗强酸、强碱、有机溶剂和氧化剂，耐老化及不粘、不燃性和无毒、生物相容性好等特点。其材质分为有机和无机两大类，鉴于微孔滤膜的分离特征，微孔滤膜的应用范围主要是从气相和液相中截留微粒、细菌以及其它污染物，以达到净化、分离、浓缩的目的。对于微滤而言，膜的截留特性是以膜的孔径来表现，通常孔径范围在0.1-1μm，故微孔滤膜能对大直径的菌体、悬浮固体等进行分离，可作为一般料液的澄清、保安过滤、空气除菌，广泛应用科研、医药卫生、生物化学、食品、能源、微电子工业、纳米技术、环境保护等部门。

### 进口尼龙66 (Nylon66)

特性：英国进口膜，源自1948年英国膜公司。

优于国产尼龙6性能。亲水性好、强度高、流速高、孔隙率高、适用于绝大多数有机溶剂和水溶液。高通量，高质量，耐高温、耐酸性水溶液和有机溶剂。膜材表面质量高具有广泛药物兼容性，用途广泛，溶出率低，化学性能稳定。

应用：液体澄清、除菌过滤及微粒滤除

可采用高温高压或环氧乙烷等方式灭菌

### 进口聚砜膜 (PES)

特性：德国进口膜，源自1965年德国膜公司。

亲水性膜，具有较高的化学和热稳定性，具有有机机械强度，通量大，流速高，目前滤膜流速最高的就是聚砜膜。蛋白结合量最低的膜，因蛋白吸附力低，可提高蛋白回收率，是做离子色谱的最佳选择，具有广泛药用兼容性，最低的溶出率。

应用：医药行业生物和血清的过滤、抗菌素等终端过滤

食品行业饮料、酒等终端过滤，超纯水终端过滤

可采用高温高压或环氧乙烷等方式灭菌

### 聚四氟乙烯 (PTFE)

特性：美国进口膜，源于1915年美国膜公司。

经乙醇或异丙醇处理后变为亲水膜，可自然湿润，具有耐高温、耐强酸、强碱、有机溶剂和氧化剂，化学兼容性好，可耐受绝大多数化学溶剂。

应用：用于水溶剂除菌过滤

气体除菌过滤及抽真空过滤

电子工业高纯气体过滤

蒸汽过滤

食品行业发酵罐、储罐、配料罐无菌排气过滤

## ②② 离心机（核心产品）

# KH19A / KH20A

## 台式高速离心机

Table-Type High-Speed Centrifuge

KH19A ▶



### ● 系统先进，离心效果好

10种升、降速率选择，自定义离心参数，实现最优化离心  
点动功能、短暂离心，便于多样化离心  
专有的SCT转速控制技术，实现精准离心  
专有的SBT软刹车技术，有效减少重悬，确保样品最大得率  
独特的气流导向风冷设计，温升小，保持样品活性  
定速计时，离心时间可自由选择分钟或秒，实现精细离心

### ● 安全性高，放心使用

全自动转子识别系统，不用担心选错转子号，防止超速运行  
超速、门盖、不平衡等保护功能，具有声光报警提示，确保人机安全  
钢制机身、不锈钢离心腔，钢制护套，防止意外发生  
可选配生物安全转子，转子可高温高压灭菌，防止生物污染

### ● 界面友好，操作人性化

数码多屏显示，程序组、升降速、转速/离心力、时间等参数独立显示单键设置，操作简便  
微电脑控制，运行参数自动记忆，可RCF直接启动，40种自定义工作模式可直接调用，减少重复操作  
三级阻尼减震，振动小噪声低

### ● 名优部件，经久耐用

大力矩无刷变频电机，欧洲进口超高速轴承，确保高品质  
航空橡胶减振，中国铝业超硬铝合金转子，延长机器使用寿命

### ● Advanced Control System, Excellent Separation

10 kinds of Accel/Decel modes; User can set up the operate parameter by themselves, to achieve the best centrifugal result.  
Short running function, easy to diversify centrifugation.  
Proprietary SCT speed control technique, high efficiency.  
Proprietary SBT soft brake control technique, to avoid mix up and ensure get maximum specimen. Unique air flow-guided air-cooling design, small temperature rise, maintain sample activity.  
Timing control, the centrifugal time can be free to choose minutes or seconds, to achieve optimal centrifugation

### ● High Safety, Ease of Use

Auto Rotor identification, no need to select rotor number, avoid to over-speed running, ensure safety.  
Over speed, door lid and imbalance switch off and other protection functions, with sound and light alarm, to ensure human and instrument security.  
Steel body, Stainless steel chamber, Steel Protective sleeve, to prevent accidents.  
Optional rotor with aerosol-tight lid, the rotor can be high temperature and high pressure sterilization, to prevent biological pollution.

### ● Friendly Display, Humanity Operate

LED multi-screen display, program group, Accel/Decel, RPM/RCF, time and other parameters can be set without key combination, easy to operate;  
Microprocessor control, operated data can be saved automatically, can start the instrument with RCF directly, 40 kinds of self-defining programs can be stored and recalled, reduce duplication of operation;  
Three-stage damping, low vibration and low noise.

### ● Good parts, Reliable and Long-lasting

Brushless frequency converter motor, super speed bearing imported from Europe, high quality.  
Aerospace rubber for damping, super duralumin alloy from Aluminum Corporation of China Limited (CHALCO), extend the service life of the machine.



• **技术参数**  
Technical Parameter

型号 Model	KH19A	KH20A
最高转速 Max Speed	16600r/min	18600r/min
最大相对离心力 Max Rcf	19560 × g	24560 × g
最大容量 Max Capacity	400ml	
转速精度 Speed Accuracy	± 20r/min	
定时范围 Time Range	1-999min/999sec	
电源 Power Supply	AC 220V 50Hz 15A	
整机噪声 Noise	≤60dB	
外形尺寸 Dimension	440 × 350 × 320mm	
重量 Weight	30kg	

• **转子**  
Rotor

转子类型 Rotor type	转子号 Number	容量 Capacity	最高转速 Max Speed (r/min)	最大相对离心力 Max RCF( × g)	试管尺寸 (mm) Dimension of tube
角转子 Angle Rotor	No.6-1	12 × 1.5/2.0ml	16600/18600	19560/24560 × g	Φ 10 × 42
	No.6-2	18 × 0.5ml	16600/18600	19560/24560 × g	Φ 8 × 32
	No.9	24 × 1.5ml/2.0ml	13000/15000	16810/22380 × g	Φ 10 × 42
	No.12	10 × 5ml	13000	12280 × g	Φ 14 × 54
	No.16	12 × 10ml	12000	14480 × g	Φ 16 × 81
	No.56-1	48 × 1.5ml/2.0ml	13000	14740 × g	Φ 10 × 42
	No.22-1	6 × 50ml	12000	16260 × g	Φ 28 × 105
	No.52-1	8 × 15ml	10000	11620 × g	Φ 16 × 115
	No.31	4 × 100ml	10000	12290 × g	Φ 38 × 124
酶标转子 Microplate Rotor	No.44	2 × 48孔Holes	3000	1170 × g	酶标板 Microtiter Plate

## PHS-3E

实验室 pH 计



### 主要特点

- 6.0 英寸高清液晶显示，按键操作
- 支持自动关机、断电保护和恢复出厂设置等功能
- 支持 IP54 防护等级
- 标配三复合 pH 电极、电极支架、防尘罩和校准缓冲粉剂

### 智能检测、自动识别

- 智能判别终点，支持平衡测量模式和连续测量模式
- 支持自动 / 手动温度补偿
- 支持 1-3 点 pH 电极标定
- 自动识别 GB4.00pH、6.86pH、9.18pH 三种 pH 标准缓冲溶液，支持自定义 pH 缓冲溶液

### 数据管理，信息追溯

- 支持数据存储（50 套）、查阅、删除

技术参数	型号	PHS-3E
仪器级别		0.01 级
mV	范围	(-1999 ~ 1999)mV
	最小分辨率	1 mV
	电子单元示值误差	±0.1%FS
pH	范围	(-2.00 ~ 18.00)pH
	最小分辨率	0.01pH
	电子单元示值误差	±0.01pH
温度	范围	(-5.0 ~ 110.0)°C
	最小分辨率	0.1 °C
	电子单元示值误差	±0.2 °C
电源		电源适配器 (输入: AC100~240V, 输出: DC20V/1500mA)
尺寸 (mm), 重量 (kg)		242×195×68, 0.9

INESA

上海仪电科仪

上海仪电科学仪器股份有限公司

INESA SCIENTIFIC INSTRUMENT CO.,LTD.

地址: 上海市嘉定区安亭镇园大路 5 号, 邮编: 201805, 电话: 400-827-1953, 官网: www.lei-ci.com



## ②4 高压风柜

# DYKF厨房专用 高压风机

DYKF KITCHEN SPECIAL HIGH  
PRESSURE FAN



欧式V型皮带轮



自主研发高压风轮

CFD分析软件  
数值模拟并优化

**PA** 压力比提高30%-40%  
可达到800-1200pa

双层结构,降低噪音



德艺双馨·尊享品质 WWW.SZDYTF.COM

### 外形尺寸表

单位: mm

型号	外形尺寸				进风口		出风口		出风口至进风口距		地脚孔长宽			进风口高度
	A型 L1	B型 L2	宽W	高H	横W2	竖H3	横W1	竖A	H1	H2	B型 M	A型 M1	N	
15	770	1120	870	810	745	645	450	420	315	100	750	540	970	90
18	920	1220	1020	960	895	795	540	500	385	100	850	690	1120	90
20	1020	1320	1120	1060	995	895	610	565	420	100	950	790	1220	110
22	1120	1420	1220	1160	1095	995	670	635	450	100	1050	890	1320	110
25	1220	1520	1300	1260	1175	1095	770	710	475	100	1150	990	1400	110
28	1300	1590	1420	1360	1295	1195	850	755	530	100	1220	1050	1520	140
30	1420	1690	1520	1460	1395	1295	920	820	565	100	1320	1170	1620	140
33	1620	1920	1720	1620	1595	1395	1020	845	700	160	1845	1545	1860	160



A型



A型



B型



B型

### 性能参数表

规格	功率 (kw)	转速 (r/min)	风量 (m³/h)	全压 (Pa)	噪声 (dB)
15"	5.5	1450	15430	674	≤70
			14062	821	
			12536	909	
18"	4	1305	13820	629	≤68
			12595	765	
			11228	848	
20"	7.5	1305	20249	698	≤72
			18454	851	
			16393	941	
22"	5.5	1160	18030	553	≤70
			16423	673	
			14658	746	
25"	11	1220	26462	790	≤75
			24115	962	
			21500	1064	
30"	7.5	1045	23627	629	≤73
			21532	765	
			19398	848	
33"	15	1100	34304	849	≤76
			31262	1035	
			27870	1146	
33"	11	985	30345	665	≤74
			27655	810	
			24654	896	

09/10

## 5. 分项报价表

### (1) 货物（服务）分项报价一览表

单位：元

序号	设备名称	规格型号	制造商	单位	数量	单价	合计	备注
1	便携式 pH 计	8601	衡欣实业股份有限公司	台	10	560	5600	/
2	恒温水浴锅	LHH-6	常州金坛良友仪器有限公司	台	10	660	6600	/
3	恒温磁力搅拌器	HWET-5L	巩义市予华仪器有限责任公司	台	10	1300	13000	/
4	2022 版中国居民膳食宝塔模型	标准款	山东医模模型科技有限公司	套	4	1500	6000	/
5	紫外分光光度计	UV2850	上海舜宇恒平科学仪器有限公司	台	1	37000	37000	/
6	分析天平（万分之一）	FBL224N	南京伯尼塔科学仪器有限公司	台	2	5000	10000	/
7	分析天平（百分之一）	FLB2202C	南京伯尼塔科学仪器有限公司	台	6	1200	7200	/
8	全身肌肉解剖附内脏模型	BIX-A1103	上海知能医学模型设备制造医学公司	台	1	12000	12000	/
9	血氧脉搏监测仪	YX306	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司	个	10	150	1500	/
10	皮脂厚度计	PZJ-01	江苏远燕医疗设备有限公司	个	3	400	1200	/

11	身高体重测量仪	SH-300G	郑州上禾电子科技有限公司	台	3	4000	12000	/
12	血糖仪	金稳型	三诺生物传感股份有限公司	个	6	250	1500	/
13	水银汞柱式血压计	XJ-A	江苏远燕医疗设备有限公司	台	10	135	1350	/
14	臂筒式电子血压计	CH-S693L	山东迪赛姆医疗科技有限公司	台	6	550	3300	/
15	听诊器	615	精国医疗器材有限公司	个	6	320	1920	/
16	视力表灯箱	YY-01-01-9	江苏远燕医疗设备有限公司	个	4	145	580	/
17	医用手电筒	K3L	广东纳丽德移动照明有限责任公司	个	10	140	1400	/
18	体脂秤	M2	通用体智健康科技(北京)股份有限公司	台	6	450	2700	/
19	冰箱	BCD-272WLHC2D0B1	海尔智家股份有限公司	台	4	2300	9200	/
20	微机全自动固废量热仪	ZDHW-HN8000	鹤壁市华能电子科技有限公司	台	1	25000	25000	/
21	溶剂过滤系统	GM-1.0A	天津市津腾实验设备有限公司	套	1	2600	2600	/
22	离心机(核心产品)	KH19A	湖南凯达科学仪器有限公司	台	2	7600	15200	/
23	pH计	PHS-3E	上海仪电科学仪器股份有限公司	台	2	1850	3700	/

24	保鲜工作台	1800*800*800mm	博兴县顺兴宇制冷设备有限公司	台	4	1850	7400	/
25	单眼星水池	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	台	4	900	3600	/
26	双炒单温炒炉 (植物油)	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	台	4	4800	19200	/
27	炉灶拼台	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	台	6	850	5100	/
28	高压风柜	DYKF	苏州德粤通风机电设备有限公司	台	1	11200	11200	/
29	不锈钢排烟罩	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	平方	19.56	725	14181	/
30	集烟室	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	平方	38	200	7600	/
31	弯头	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	个	3	900	2700	/
32	排烟管	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	平方	36	115	4140	/
33	变径接头	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	个	2	900	1800	/
34	风柜减震架	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	个	1	890	890	/
35	电机保护器	380V/15KW	德力西电气有限公司	台	1	1450	1450	/
36	不锈钢水沟连盖	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	米	15.8	310	4898	/
37	水电材料	/	河南金水电集团有限公司	项	1	4000	4000	/

38	二层六盘蒸柜	双门六盘	佛山市猛世科技有限公司	台	1	3500	3500	/
39	大二门展示柜	917XJ	青岛澳柯玛冷链集成有限公司	台	1	2800	2800	/
40	双缸电炸炉	6L-2	广州杰冠西厨设备制造有限公司	台	1	430	430	/
41	隔油网	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	米	13.8	115	1587	/
42	封板/防火板	定制	江苏巨京世纪科技有限公司	平方	18.5	216	3996	/
43	热风循环炉	ZMR-5D	正麦机械（广州）有限公司	台	1	7800	7800	/
合 计							288822	

供应商（盖章）：江苏巨京世纪科技有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日 期：2024年11月27日



## 6. 供应商基本情况表

### (1) 投标人基本情况表

投标人名称	江苏巨京世纪科技有限公司					
注册地址	扬州市广陵区临江路 205 号 5 号楼 14 层 1404 室			邮政编码	225001	
注册资金	1000 万			成立时间	2019. 1. 31	
联系方式	联系人	夏杰			电话	15262241608
	传真	/			网址	/
法定代表人	姓名	夏杰	技术职称	/	电话	15262241608
基本账户开户银行	招商银行扬州邗江支行					
基本账户银行账号	514902888310301					
近三年营业额	2021 年营业额：9033248.91 元 2022 年营业额：11685048.36 元 2023 年营业额：10017533.85 元					
投标人关联企业情况（包括但不限于与投标人法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位）	无					
经营范围备注	<p>仪器设备及配件耗材的研发、制造、销售；计算机软件开发、销售；仪器仪表及设备的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、维修、安装、调试；销售：仪器仪表、实验仪器及装置、机械设备、五金交电、家用电器、计算机软硬件、化工产品及生物制品（除易制毒化学品、民用爆炸物品、监控化学品、烟花爆竹）、玻璃制品、金属制品、日用品百货、办公用品、劳保用品、家具、服装、清洁用品、塑料制品、橡胶制品、建筑材料。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） 许可项目：第三类医疗器械经营；互联网信息服务；消毒器械销售（依法须经批准的项目，经相关</p>					

	部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；保健食品（预包装）销售；化妆品批发；化妆品零售
--	--

注：1. 投标人应根据投标人须知“投标人资格要求”在本表后附**资格要求的承诺及相关证明材料**。

2. 本项目的特定资格要求（如有）：需提供相应的证明材料。

(2) 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，具有有效的营业执照



The image shows a Chinese Business License (营业执照) for Jiangsu Jujing Century Technology Co., Ltd. (江苏巨京世纪科技有限公司). The license is issued by the Yangzhou City Administration for Market Regulation (扬州市广陵区市场监督管理局). It includes the company's unified social credit code (91321091MA1XWCNY0M), registered capital (1000万元整), and establishment date (2019年01月31日). The business scope covers various fields including R&D, manufacturing, and sales of instruments and equipment, as well as software development and technical services. The license is dated 2023年04月27日.

统一社会信用代码  
91321091MA1XWCNY0M (1/1)

营业执照  
(副本)

编号 321002666202304270015

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 江苏巨京世纪科技有限公司 注册资本 1000万元整

类型 有限责任公司(自然人投资或控股) 成立日期 2019年01月31日

法定代表人 夏杰 住所 扬州市广陵区临江路205号5号楼14层1404室

经营范围 仪器设备及配件耗材的研发、制造、销售；计算机软件开发、销售；仪器仪表及设备的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、维修、安装、调试；销售：仪器仪表、实验仪器及装置、机械设备、五金交电、家用电器、计算机软硬件、化工产品及生物制品（除易制毒化学品、民用爆炸物品、监控化学品、烟花爆竹）、玻璃制品、金属制品、日用品百货、办公用品、劳保用品、家具、服装、清洁用品、塑料制品、橡胶制品、建筑材料。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）  
许可项目：第三类医疗器械经营；互联网信息服务；消毒器械销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）  
一般项目：第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；保健食品（预包装）销售；化妆品批发；化妆品零售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

登记机关 扬州市广陵区市场监督管理局  
2023年04月27日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

② 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

江苏巨京世纪科技有限公司  
2023 年度  
审计报告

江苏南京爱客行会计师事务所（普通合伙）

## 目 录

- 一、审计报告
- 二、已审财务报表
  - 1、资产负债表
  - 2、利润表
  - 3、股东权益变动表
  - 4、现金流量表
  - 5、财务报表附注
- 三、会计师事务所营业执照及执业证书复印件



# 审计报告

爱客行审字【2024】第 05050 号

江苏巨京世纪科技有限公司：

## 一、审计意见

我们审计了江苏巨京世纪科技有限公司财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、现金流量表和所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照小企业会计准则的规定编制，公允反映了江苏巨京世纪科技有限公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

## 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于江苏巨京世纪科技有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

## 三、其他信息

江苏巨京世纪科技有限公司管理层对其他信息负责。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。



#### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

江苏巨京世纪科技有限公司管理层（以下简称管理层）负责按照小企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估江苏巨京世纪科技有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算江苏巨京世纪科技有限公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督江苏巨京世纪科技有限公司的财务报告过程。

#### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对江苏巨京世纪科技有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计

江苏南京爱客行会计师事务所（普通合伙） 审计报告  
报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致江苏巨京世纪科技有限公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

六、报告的使用范围

本报告不得作为江苏巨京世纪科技有限公司对外任何形式的融资（包括不限于借款、应付票据、吸收投资、应付款项）、担保等事项的文件依据，因使用不当造成的影响与本事务所和注册会计师无关。

江苏南京爱客行会计师事务所  
(普通合伙)



中国·南京

中国注册会计师:



中国注册会计师:



二零二四年五月十七日

# 资产负债表

编制单位：江苏巨京世纪科技有限公司		2023年12月31日		单位：人民币元			
资产	行次	期末余额	期初余额	负债和所有者权益（或股东权益）	行次	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>							
货币资金	1	157,146.81	112,992.23	流动负债：			
交易性金融资产	2			短期借款	34	3,685,051.77	2,315,514.00
衍生金融资产	3			交易性金融负债	35		
应收账款	4	133,471.76	518,076.00	衍生金融负债	36		
预付款项	5			应付账款	37	-3,819,843.29	-1,455,617.29
应收利息	6			预收款项	38		
应收股利	7			应付职工薪酬	39		23,903.50
其他应收款	8	668,965.00	366,759.75	应交税费	40	9,481.85	21,077.42
存货	9	643,249.61	468,062.41	应付利息	41		
持有待售资产	10			应付股利	42		
合同资产	11			其他应付款	43	1,487,222.03	450,587.37
一年内到期的非流动资产	12			合同负债	44		
待摊费用	13	-	-	持有待售负债	45		
其他流动资产	14	1,602,833.18	1,465,890.39	一年内到期的非流动负债	46		
流动资产合计	14	1,602,833.18	1,465,890.39	其他流动负债	47		
<b>非流动资产：</b>							
可供出售金融资产	15			流动负债合计	48	1,361,912.36	1,355,465.00
持有至到期投资	16			非流动负债：			
长期应收款	17			长期借款	49		
长期股权投资	18			应付债券	50		
投资性房地产	19			长期应付款	51		
固定资产	20	143,852.90	214,235.78	专项应付款	52		
在建工程	21			预计负债	53		
工程物资	22			递延收益	54		
固定资产清理	23			递延所得税负债	55		
生产性生物资产	24			其他非流动负债	56		
油气资产	25			非流动负债合计	57		
无形资产	26			负债合计	58	1,361,912.36	1,355,465.00
开发支出	27			所有者权益（或股东权益）：			
商誉	28			实收资本（或股本）	59		
长期待摊费用	29			减：库存股	60		
递延所得税资产	30			其他综合收益	61		
其他非流动资产	31			专项储备	62		
非流动资产合计	32	143,852.90	214,235.78	盈余公积	63		
资产总计	33	1,746,686.08	1,680,126.17	未分配利润	64		
				所有者权益（或股东权益）合计	65	384,773.72	324,661.17
				负债和所有者权益（或股东权益）总计	66	384,773.72	324,661.17
					67	1,746,686.08	1,680,126.17



公司负责人：
主管会计工作负责人：
会计机构负责人：

## 利润表

编制单位：江苏巨京世纪科技有限公司		2023.12.31		单位：人民币元	
项 目	行次	本年累计数	本月数		
一、营业收入	1	10,017,533.85	882,246.84		
减：营业成本	2	8,800,951.39	814,047.29		
税金及附加	3	9,260.54	466.53		
销售费用	4	252,387.61	12,346.62		
管理费用	5	724,997.45	47,677.09		
其中：研发费用	6				
财务费用	7	180,164.80	10,306.11		
资产减值损失	8				
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	9				
投资收益（损失以“－”号填列）	10				
资产处置收益（损失以“－”号填列）	11				
其他收益	12				
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	13	49,772.06	-2,596.80		
加：营业外收入	14	11,916.94			
其中：非流动资产处置利得	15				
减：营业外支出	16	-	-		
其中：非流动资产处置损失	17				
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	18	61,689.00	-2,596.80		
减：所得税费用	19	3,084.45	1,221.31		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	20	58,604.55	-3,818.11		
（一）持续经营利润（净亏损以“－”号填列）	21				
（二）终止经营利润（净亏损以“－”号填列）	22				
五、其他综合收益的税后净额	23				
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	24				
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	25				
六、综合收益总额	26				



公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

## 股东权益变动表

编制单位：江苏巨京世纪科技有限公司

2023.12.31

单位：人民币元

项 目	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	-	-	-	-	-	324,661.17	324,661.17
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	-	-	-	-	-	324,661.17	324,661.17
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	60,112.55	60,112.55
（一）净利润						58,604.55	58,604.55
（二）其他综合收益							
上述（一）和（二）小计	-	-	-	-	-	58,604.55	58,604.55
（三）股东投入和减少资本							
1. 股东投入资本							
2. 股份支付计入所有者权益的金额							
3. 其他							
（四）利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者（或股东）的分配							
3. 其他							
（五）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本（或股本）							
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
（六）专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用（以负号填列）							
（七）其他							
四、本年年末余额	-	-	-	-	-	384,773.72	384,773.72



公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

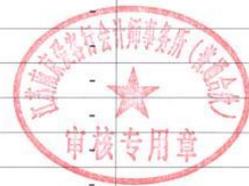
## 现金流量表

编制单位：江苏巨京世纪科技有限公司

2023.12.31

单位：人民币元

项 目	行次	本年累计数	中介审定数
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	1	8,338,438.11	8,338,438.11
收到的税费返还	2	-	-
收到的其他与经营活动有关的现金	3	858,299.23	858,299.23
经营活动现金流入小计	4	9,196,737.34	9,196,737.34
购买商品、接受劳务支付的现金	5	9,245,422.75	9,245,422.75
支付给职工以及为职工支付的现金	6	143,421.00	143,421.00
支付的各项税费	7	67,490.35	67,490.35
支付的其他与经营活动有关的现金	8	1,136,169.31	1,136,169.31
经营活动现金流出小计	9	10,592,503.41	10,592,503.41
经营活动产生的现金流量净额	10	-1,395,766.07	-1,395,766.07
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	11	-	-
取得投资收益收到的现金	12	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	14	-	-
收到的其他与投资活动有关的现金	15	-	-
投资活动现金流入小计	16	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17	-70,382.88	-70,382.88
投资支付的现金	18	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	19	-	-
支付的其他与投资活动有关的现金	20	-	-
投资活动现金流出小计	21	-70,382.88	-70,382.88
投资活动产生的现金流量净额	22	70,382.88	70,382.88
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金	23	-	-
取得借款收到的现金	24	1,369,537.77	1,369,537.77
收到其他与筹资活动有关的现金	25	-	-
筹资活动现金流入小计	26	1,369,537.77	1,369,537.77
偿还债务支付的现金	27	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28	-	-
支付的其他与筹资活动有关的现金	29	-	-
筹资活动现金流出小计	30	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	31	1,369,537.77	1,369,537.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	32	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	33	44,154.58	44,154.58
加：期初现金及现金等价物余额	34	112,992.23	112,992.23
六、期末现金及现金等价物余额	35	157,146.81	157,146.81



公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

## 江苏巨京世纪科技有限公司

2023 年度

## 财务报表附注

## 一、公司的基本情况

1、江苏巨京世纪科技有限公司于2019年01月31日成立，并取得扬州市广陵区行政审批局颁发的《营业执照》（统一社会信用代码：91321091MA1XWCNY0M）。住所为扬州市广陵区临江路205号5号楼14层1404室。

2、公司注册资本为1000万元人民币。

3、公司经营范围：仪器设备及配件耗材的研发、制造、销售；计算机软件开发、销售；仪器仪表及设备的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、维修、安装、调试；销售：仪器仪表、实验仪器及装置、机械设备、五金交电、家用电器、计算机软硬件、化工产品 & 生物制品（除易制毒化学品、民用爆炸物品、监控化学品、烟花爆竹）、玻璃制品、金属制品、日用品百货、办公用品、劳保用品、家具、服装、清洁用品、塑料制品、橡胶制品、建筑材料。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

许可项目：第三类医疗器械经营；互联网信息服务；消毒器械销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

一般项目：第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；保健食品（预包装）销售；化妆品批发；化妆品零售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

4、公司经营期限：自2019年01月31日至无固定期限。

## 二、遵循小企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合小企业会计准则的要求，真实完整地反映了公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况、经营成果和现金流量。

## 三、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照小企业会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

## 四、重要会计政策、会计估计

本公司执行中华人民共和国小企业会计准则。下列重要会计政策系根据该会计准则编制。

## （一）会计年度

本公司的会计年度为公历年 1 月 1 日至 12 月 31 日。

#### （二）记账本位币

本公司以人民币作为记账本位币。

#### （三）记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础，资产以实际成本为计价原则。各项财产在取得时按实际成本计量，其后如果发生减值，按企业会计制度规定计提相应的减值准备。

#### （四）外币业务核算方法

会计年度内涉及的外币经营业务，按外币业务发生日的即期汇率折合为人民币记账。资产负债表日对外币现金、外币银行存款、债权、债务等各种外币账户的余额，按照即期汇率折合为记账本位币金额。按照该日即期汇率折合的记账本位币金额与账面记账本位币金额之间的差额，计入当期损益。

#### （五）现金等价物

现金等价物是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险小的投资。

#### （六）短期投资

短期投资是指小企业购入的能随时变现并且持有时间不准备超过一年的投资。

以支付现金取得的短期投资，按照购买价款和相关税费作为成本进行计量。

出售短期投资，出售价款扣除其账面余额、相关税费后的净额，计入投资收益。

#### （七）应收及预付款项

应收及预付款项是指小企业在日常生产经营活动中发生的各项债权。包括应收票据、应收账款、应收股利、应收利息、其他应收款等应收款项和预付账款。

坏账损失确认标准：债务人依法宣告破产、关闭、解散、被撤销，或者被依法注销、吊销营业执照，其清算财产不足清偿的；债务人死亡，或者依法被宣告失踪、死亡，其财产或者遗产不足清偿的；债务人逾期3年以上未清偿，且有确凿证据证明已无力清偿债务的；与债务人达成债务重组协议或法院批准破产重整计划后，无法追偿的；因自然灾害、战争等不可抗力导致无法收回的。

应收及预付款项出现上述情形之一的，减除可收回的金额后确认的无法收回的应收及预付款项，作为坏账损失，于实际发生时计入营业外支出，同时冲减应收及预付款项。

#### （八）存货核算方法

存货是指小企业在日常生产经营过程中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、将在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。包括原材料、[在产品、半成品、产成品、商品、周转材料、委托加工物资等]等。存货按照以下原则核算：

本公司存货取得时，按实际成本入账。

公司领用或者发出存货，采用加权平均法核算法]确定其实际成本。公司领用周转材料、低值易耗品时采用一次摊销法摊销。

存货盘存制度采用永续盘存制。

存货发生毁损，处置收入、可收回的责任人赔偿和保险赔款，扣除其成本、相关税费后的净额、盘盈存货实现的收益和盘亏存货发生的损失计入营业外支出或营业外收入。

#### （九）长期股权投资

长期债券投资，是指小企业准备长期（在 1 年以上）持有的债券投资。

长期债券投资按照购买价款和相关税费作为成本进行计量。实际支付价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收利息。

债券投资损失确认标准：债务人依法宣告破产、关闭、解散、被撤销，或者被依法注销、吊销营业执照，其清算财产不足清偿的；债务人死亡，或者依法被宣告失踪、死亡，其财产或者遗产不足清偿的；债务人逾期 3 年以上未清偿，且有确凿证据证明已无力清偿债务的；与债务人达成债务重组协议或法院批准破产重整计划后，无法追偿的；因自然灾害、战争等不可抗力导致无法收回的。

长期债券投资出现上述情形之一的，减除可收回的金额后确认的无法收回的长期债券投资，作为长期债券投资损失，于实际发生时计入营业外支出，同时冲减长期债券投资账面余额。

#### （十）长期股权投资

长期股权投资，是指小企业准备长期持有的权益性投资。长期股权投资按照成本进行计量并采用成本法进行会计处理。在长期股权投资持有期间，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应分得的金额确认为投资收益。

长期股权投资损失确认标准：被投资单位依法宣告破产、关闭、解散、被撤销，或者被依法注销、吊销营业执照的；被投资单位财务状况严重恶化，累计发生巨额亏损，已连续停止经营 3 年以上，且无重新恢复经营改组计划的；对被投资单位不具有控制权，投资期限届满或者投资期限已超过 10 年，且被投资单位因连续 3 年经营亏损导致资不抵债的；被投资单位财务状况严重恶化，累计发生巨额亏损，已完成清算或清算期超过 3 年以上的。

长期股权投资出现上述情形之一的，减除可收回的金额后确认的无法收回的长期股权投资，作为长期股权投资损失，于实际发生时计入营业外支出，同时冲减长期股权投资账面余额。

#### （十一）固定资产计价及折旧方法

固定资产，是指小企业为生产产品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过 1 年的有形资产。包括房屋及建筑物、机器、机械、运输工具、设备、器具等。

固定资产按取得时实际成本计价。

固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值一经确定，不得随意变更。固定资产折旧以原值减去 5% 的预计净残值后，在预计可使用年限内按直线法计提。

#### （十二）在建工程

在建工程指建造中之工程项目，包括在建之建筑及维修设施，以及待安装设备。在建工程按成本（包括施工前期准备，建筑工程及购置成本，以及于兴建、安装及调试期间的有关专门借款所发生的满足资本化条件的借款费用）入账。

#### （十三）无形资产

无形资产是指小企业为生产产品、提供劳务、出租或经营管理而持有的、没有实物形态的可辨认非货币性资产。包括：土地使用权、专利权等。

无形资产按取得时的实际成本（包括购买价、相关税费等）入账；对接受投资转入的无形资产，按合同约定或评估确认的价值（包括相关税费）入账。

各种无形资产在其有效期内按直线法摊销。

#### （十四）长期待摊费用

长期待摊费用包括：已提足折旧的固定资产的改建支出、经营租入固定资产的改建支出、固定资产的大修理支出和其他长期待摊费用等。

长期待摊费用采用年限平均法在有效期内分期摊销。

#### （十五）借款费用

借款费用是指企业因借款而发生的利息及其他相关成本。包括借款利息、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

#### （十六）收入确认原则

销售商品收入的确认：（1）企业在发出商品且收到货款或取得收款权利时，确认销售商品收入；（2）企业按照从购买方已收或应收的合同或协议价款，确定销售商品收入金额。

提供劳务收入的确认：（1）同一会计年度内开始并完成的劳务，在提供劳务交易完成且收到款项或取得收款权利时，确认提供劳务收入。提供劳务收入的金额为从接受劳务方已收或应收的合同或协议价款。（2）劳务的开始和完成分属不同会计年度的，按照完工进度确认提供劳务收入。年度资产负债表日，按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计年度累计已确认提供劳务收入后的金额，确认本年度的提供劳务收入；同时，按照估计的提供劳务成本总额乘以完工进度扣除以前会计年度累计已确认营业成本后的金额，结转本年度营业成本。

#### （十七）利润分配

企业在分配当年税后利润时，按照公司法的规定提取利润的10%列入公司法定公积金。

#### （十八）本期主要会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正

企业对会计政策变更、会计估计变更和会计差错更正采用未来适用法进行会计处理。

### 五、税项

#### （一）主要税（费）项目及税（费）率

税（费）项目	税（费）率
增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	7%
教育费附加	3%
地方教育附加	2%
企业所得税	25%

### 六、会计报表主要项目附注（除特别注明货币单位万元外，金额单位为人民币元）

#### 1. 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
合 计	157,146.81	112,992.23

## 2. 应收账款

项 目	期末余额	期初余额
应收账款合计	133,471.76	518,076.00

## 3. 其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
其他应收款合计	668,965.00	366,759.75

## 4. 存货

项 目	期末余额	期初余额
存货合计	643,249.61	468,062.41

## 5. 固定资产

项 目	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
一、原价	296,349.14	-	-	296,349.14
二、累计折旧	82,113.36	70,382.88	-	152,496.24
固定资产净值	214,235.78	-	70,382.88	143,852.90

## 6. 短期借款

项 目	期末余额	期初余额
短期借款合计	3,685,051.77	2,315,514.00

## 7. 应付账款

项 目	期末余额	期初余额
应付账款合计	-3,819,843.29	-1,455,617.29

## 8. 应付职工薪酬

项 目	期末余额	期初余额
应付职工薪酬合计	-	23,903.50

## 9. 应交税费

项 目	期末余额	期初余额
应交税费合计	9,481.85	21,077.42

## 10. 其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
其他应付款合计	1,487,222.03	450,587.37

## 11. 未分配利润

项 目	期末余额
年初未分配利润	324,661.17
加：本年净利润	58,604.55
减：提法定盈余公积	-
应付普通股股利	-
加：其他转入	1,508.00
年末未分配利润	384,773.72

## 12. 营业收入

项 目	本年度
营业收入合计	10,017,533.85

## 13. 营业成本

项 目	本年度
营业成本合计	8,800,951.39

## 14. 税金及附加

项 目	本年度
-----	-----

附件 3

江苏巨京世纪科技有限公司 2023 年度报表附注

税金及附加合计	9,260.54
---------	----------

15. 销售费用

项 目	本年度
销售费用合计	252,387.61

16. 管理费用

项 目	本年度
管理费用合计	724,997.45

17. 财务费用

项 目	本年度
财务费用合计	180,164.80

18. 营业外收入

项 目	本年度
营业外收入合计	11,916.94

19. 所得税费用

项 目	本年度
所得税费用合计	3,084.45

七、其他事项说明

1、关联方关系及本公司与关联方的交易及余额情况

1.1 不存在控制关系的关联方情况：无

1.2 公司本年度重要关联交易：无

1.3 关联方应收应付款项余额：无

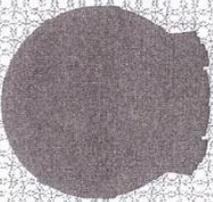
2、或有事项：无

3、资产负债表日后非调整重大事项：无。

4、其他重要事项：无。

江苏巨京世纪科技有限公司

二〇二四年五月十七日



# 会计师事务所 执业证书

名称：江苏南京爱隆行会计师事务所（普通合伙）

首席合伙人：薛晓峰

主任会计师：薛晓峰

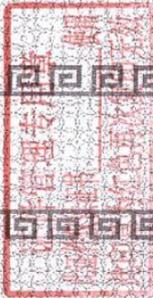
经营场所：南京浦口区科技创新园天颐路106号江苏南京浦口区A栋13楼201室

组织形式：普通合伙

执业证书编号：32010100

批准执业文号：苏财会〔2022〕33号

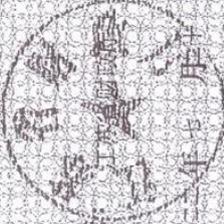
批准执业日期：2022年07月18日



证书序号：0012281

## 说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关：江苏省财政厅

二〇二二年七月十八日

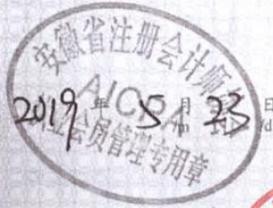
中华人民共和国财政部制

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



身份证号 110000104924



姓名 Full name 薛晓峰  
性别 Sex 男  
出生日期 Date of birth 1976-10-02  
工作单位 Working unit 北京兴华会计师事务所 (特殊普通合伙) 安徽分所  
身份证号码 Identity card No. 321084761002721



证书编号: 110000104924  
No. of Certificate  
批准注册协会: 安徽省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs  
发证日期: 2014 年 12 月 15 日  
Date of Issuance

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2022年5月13日

同意调入  
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2022年8月17日

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2019年12月11日

同意调入  
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2020年1月20日

批准注册协会  
 Authorized Institute of CPAs  
 黑龙江省注册会计师协会  
 No. of Certificate: 231100080006  
 发证日期: 2018  
 Date of Issuance

2023年7月  
 /y /m /d



This certificate is valid for another year after this renewal.

本证书经检验合格，继续有效一年。

年度检验登记  
 Annual Renewal Registration

证件管理专用章  
 使用  
 此印章为红色再次复印无效  
 此证件仅供证书



注册会计师工作单位变更事项登记  
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
 Agree the holder to be transferred from

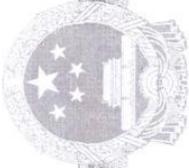
北京兴华会计师事务所  
 (特殊普通合伙)  
 转所专用章  
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
 2022年6月17日  
 /y /m /d

同意调入  
 Agree the holder to be transferred to

北京兴华会计师事务所  
 JICPA  
 转所专用章  
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
 2022年8月17日  
 /y /m /d

李颖  
 女  
 1971-05-25  
 北京兴华会计师事务所(特  
 殊普通合伙)宁夏分所  
 231102197105250246





# 营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91320115MABR5XF984 (1/1)

编号 320121666202207010234



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 江苏南京爱客行会计师事务所(普通合伙)

成立日期 2022年05月24日

类型 普通合伙企业

主要经营场所 南京市麒麟科技创新园大新园大新园A栋13楼201室

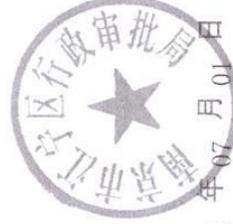
执行事务合伙人 薛晓锋

经营范围

许可项目：注册会计师业务；代理记账；建设工程监理；须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动（不含许可类信息咨询服务）；资产评估；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理咨询；股权投资；招标投标代理服务；工程造价咨询服务；法律咨询（不含依法须律师事务所执业许可的业务）；品牌管理；活动策划服务；工程管理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）



登记机关



2022年07月01日

国家企业信用信息公示系统网址：

<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

③ 具有履行合同所必需的设备和专业人员技术能力

承诺函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺在中标后具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

④ 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

1) 连续 6 个月依法缴纳税收凭据

中华人民共和国  
税收完税证明

24(0910)32 证明 00003668

税务机关	国家税务总局扬州市广陵区税务局沙头分局	填发日期	2024-09-10
纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M

税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2024-02-01 至 2024-07-31	2024-08-15	¥79385.43
企业所得税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-05-21	¥1687.00
城市维护建设税	2024-02-01 至 2024-07-31	2024-08-15	¥2778.47
印花税	2024-01-01 至 2024-06-30	2024-07-15	¥843.46
教育费附加	2024-02-01 至 2024-07-31	2024-08-15	¥1190.77
地方教育附加	2024-02-01 至 2024-07-31	2024-08-15	¥793.83

妥善  
保管

手  
写  
无  
效

金额合计(大写) 捌万陆仟陆佰柒拾捌元玖角陆分 ¥86678.96

备注

填票人 电子税务局

第 1 页, 总共 1 页



本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

# 中华人民共和国 税收完税证明

24(1125)32 证明 00005310

税务机关	国家税务总局扬州市广陵区税务局	填发日期	2024-11-25
纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2024-08-01 至 2024-10-31	2024-11-15	¥10184.63
城市维护建设税	2024-08-01 至 2024-10-31	2024-11-15	¥356.45
印花税	2024-07-01 至 2024-09-30	2024-10-24	¥448.66
教育费附加	2024-08-01 至 2024-10-31	2024-11-15	¥152.76
地方教育附加	2024-08-01 至 2024-10-31	2024-11-15	¥101.84

妥善保管

手写无效

金额合计(大写) 壹万壹仟贰佰肆拾肆元叁角肆分 ¥11244.34



备注

填票人 电子税务局

第 1 页, 总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2) 连续 6 个月依法缴纳社会保障资金凭据

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013320

填发日期：2024 年 9 月 10 日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240300052283	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	5,033.28	
432106240200075599	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2024-02-01至2024-02-29	2024-02-19	2,359.35	
432106240200075599	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2024-02-01至2024-02-29	2024-02-19	629.16	
432106240200075599	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(单位缴纳)	2024-02-01至2024-02-29	2024-02-19	62.93	
432106240200075599	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)	2024-02-01至2024-02-29	2024-02-19	42.00	
金额合计	(大写)捌仟壹佰贰拾陆元柒角贰分					8,126.72
 税务机关 (盖章) 业务专用章		填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835			

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013321

填发日期：2024 年 9 月 10 日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240300052283	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	2,516.64	
432106240300052283	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	157.29	
432106240300052283	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	157.29	
432106240300052284	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	2,673.93	
432106240300052283	工伤保险费	工伤保险	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	176.19	
金额合计	(大写)伍仟陆佰捌拾壹元叁角肆分					5,681.34
 税务机关 (盖章) 业务专用章		填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835			

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013322

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240400053898	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	5,033.28	
432106240400053898	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	2,516.64	
432106240400053898	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	157.29	
432106240300052284	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	629.16	
432106240300052284	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)	2024-03-01至2024-03-31	2024-03-11	42.00	
金额合计	(大写)捌仟叁佰柒拾捌元叁角柒分					8,378.37
 税务机关 (盖章) 业务专用章			填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835		

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013323

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240400053898	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	157.29	
432106240400053899	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	2,673.93	
432106240400053899	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	629.16	
432106240400053899	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	42.00	
432106240400053898	工伤保险费	工伤保险	2024-04-01至2024-04-30	2024-04-12	176.19	
金额合计	(大写)叁仟陆佰柒拾捌元伍角柒分					3,678.57
 税务机关 (盖章) 业务专用章			填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835		

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013324

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240500075919	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	5,033.28	
432106240500075919	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	2,516.64	
432106240500075919	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	157.29	
432106240500075919	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	157.29	
432106240500075919	工伤保险费	工伤保险	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	176.19	
金额合计	(大写)捌仟零肆拾元零陆角玖分					8,040.69
 税务机关 (盖章)		填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635			

收据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013325

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240600109622	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	5,033.28	
432106240600109622	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	2,516.64	
432106240500076015	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	2,673.93	
432106240500076015	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	629.16	
432106240500076015	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)	2024-05-01至2024-05-31	2024-05-15	42.00	
金额合计	(大写)壹万零捌佰玖拾伍元零壹分					10,895.01
 税务机关 (盖章)		填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835			

收据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013326

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240600109622	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	157.29	
432106240600109622	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	157.29	
432106240600109623	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	2,673.93	
432106240600109623	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	629.16	
432106240600109622	工伤保险费	工伤保险	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	176.19	
金额合计	(大写)叁仟柒佰玖拾叁元捌角陆分					3,793.86
 税务机关 (盖章)			填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835		

收据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013327

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240700107639	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	4,314.24	
432106240700107639	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	2,157.12	
432106240700107639	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	134.82	
432106240700107639	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	134.82	
432106240600109623	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)	2024-06-01至2024-06-30	2024-06-18	42.00	
金额合计	(大写)陆仟柒佰捌拾叁元整					6,783.00
 税务机关 (盖章)			填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835		

收据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013328

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240800141254	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	4,314.24	
432106240700107640	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	2,291.94	
432106240700107640	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	539.28	
432106240700107640	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	36.00	
432106240700107639	工伤保险费	工伤保险	2024-07-01至2024-07-31	2024-07-17	151.02	
金额合计	(大写)柒仟叁佰叁拾贰元肆角捌分					7,332.48
 税务机关 (盖章) 业务专用章			填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835		

收据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013330

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240800141255	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	539.28	
432106240800141255	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	36.00	
金额合计	(大写)伍佰柒拾伍元贰角捌分					575.28
 税务机关 (盖章) 业务专用章			填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 32109900001190425105738835		

收据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管

中华人民共和国  
税收完税证明

No.432105240900013329

填发日期：2024年9月10日

税务机关：国家税务总局扬州市税务局

纳税人识别号	91321091MA1XWCNY0M			纳税人名称	江苏巨京世纪科技有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
432106240800141254	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	2,157.12	
432106240800141254	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	134.82	
432106240800141254	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	134.82	
432106240800141255	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	2,291.94	
432106240800141254	工伤保险费	工伤保险	2024-08-01至2024-08-31	2024-08-22	151.02	
金额合计	(大写)肆仟捌佰陆拾玖元柒角贰分					4,869.72
		填票人	备注 国家金库扬州市中心支库 国家税务总局扬州市广陵区税务局 10054635,32109900001190425105738835			

收据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管

社会保险费缴费记录

缴费人名称：江苏巨京世纪科技有限公司纳税人识别号：91321091MA1XWCNY0M

电子税票号码	税务征收机关	社保经办机构	单位编号	费种	征收品目	征收子目	费款所属期	入(退)库日期	实缴(退)金额
432106241000548197	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市本级医保	32109900001190425105738835	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)		2024-08至2024-10	2024-10-18	1,756.44
432106241000548197	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市本级医保	32109900001190425105738835	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)		2024-08至2024-10	2024-10-18	7,464.96
432106240800141255	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市本级医保	32109900001190425105738835	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)		2024-08至2024-10	2024-10-18	108.00
432106241000547789	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)		2024-08至2024-10	2024-10-18	7,025.76
432106241000547789	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)		2024-08至2024-10	2024-10-18	14,051.52
432106241000547789	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	工伤保险费	工伤保险		2024-08至2024-10	2024-10-18	491.76
432106241000547789	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	失业保险费	失业保险(单位缴纳)		2024-08至2024-10	2024-10-18	439.20
432106241000547789	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	失业保险费	失业保险(个人缴纳)		2024-08至2024-10	2024-10-18	439.20
实缴(退)金额合计			—	—	—	—	—	—	31,776.84

第1页共2页

  
 开具日期：2024年11月28日

## 社会保险费缴费记录

缴费人名称：江苏巨京世纪科技有限公司纳税人识别号：91321091MA1XWCNY0M

电子税票号码	税务征收机关	社保经办机构	单位编号	费种	征收品目	征收子目	费款所属期	入(退)库日期	实缴(退)金额
432106241000548189	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市本级医保	32109900001190425105738835	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)		2024-10至2024-10	2024-10-18	585.48
432106241000548189	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市本级医保	32109900001190425105738835	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)		2024-10至2024-10	2024-10-18	2,488.32
432106241000548189	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市本级医保	32109900001190425105738835	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(个人缴纳)		2024-10至2024-10	2024-10-18	36.00
432106241000547781	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)		2024-10至2024-10	2024-10-18	2,341.92
432106241000547781	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)		2024-10至2024-10	2024-10-18	4,683.84
432106241000547781	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	工伤保险费	工伤保险		2024-10至2024-10	2024-10-18	163.92
432106241000547781	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	失业保险费	失业保险(单位缴纳)		2024-10至2024-10	2024-10-18	146.40
432106241000547781	国家税务总局扬州市广陵区税务局	扬州市市本级(一体化)	10054635	失业保险费	失业保险(个人缴纳)		2024-10至2024-10	2024-10-18	146.40
实缴(退)金额合计			—	—	—	—	—	—	10,592.28

第1页共2页



开具日期：2024年11月25日

⑤ 供应商应出具参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

### 声明函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺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。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

⑥ 法律、行政法规规定的其他条件

承诺函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺响应并满足招标文件涉及的法律、行政法规规定的其他条件。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

⑦ 信阳市政府采购供应商信用承诺函

信阳市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：信阳农林学院/中金泰富工程管理有限公司

单位名称（自然人姓名）：江苏巨京世纪科技有限公司

统一社会信用代码（身份证号码）：91321091MAIXWCNYOM（321027199002271813）

法定代表人：夏杰

联系地址和电话：扬州市广陵区临江路 205 号 5 号楼 14 层 1404 室/15262241608

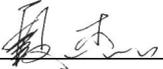
为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照；
- （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）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾做出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（公章）：江苏巨京世纪科技有限公司

法定代表人（签字盖章）：

日期：2024年11月27日

注：1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人的签字盖章应真实、有效。

### (3) 落实政府采购政策需满足的资格要求

#### ① 中小企业声明函（货物）

##### 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，本公司（联合体）参加（信阳农林学院）的（信阳农林学院 2024 年食品、生化及园艺学院实验室建设项目）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（恒温水浴锅），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（常州金坛良友仪器有限公司），从业人员42人，营业收入为3000万元，资产总额为4000万元，属于（微型企业）；

2.（恒温磁力搅拌器），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（巩义市予华仪器有限责任公司），从业人员200人，营业收入为6000万元，资产总额为9000万元，属于（小型企业）；

3.（身高体重测量仪），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（郑州上禾电子科技有限公司），从业人员33人，营业收入为3707万元，资产总额为3928万元，属于（小型企业）；

4.（微机全自动固废量热仪），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（鹤壁市华能电子科技有限公司），从业人员48人，营业收入为850万元，资产总额为1100万元，属于（微型企业）；

5.（离心机（核心产品）），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（湖南凯达科学仪器有限公司），从业人员14人，营业收入为934万元，资产总额为786万元，属于（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型企业的情形，也不存在与大型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。

供应商（盖单位公章）：江苏巨京世纪科技有限公司

日期：2024 年 11 月 27 日

注：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。

2、所投产品制造商属于中小微企业的填写；如若不是，此项可不填写，盖本单位公章即可。

附表：

国家统计局《统计上大中小微型企业划分标准》

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$

	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只需满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

## ② 信用中国、中国政府采购网查询截图

## ③ 列入失信被执行人

The screenshot displays the 'China Execution Information Disclosure Network' (中国执行信息公开网) website. The page features a search interface and two tables of失信被执行人 (Defaulters) information.

**失信被执行人(自然人)公布**

姓名/名称	证件号码
毕国盛	1326231967****2016
郑树	5102021973****0919
钟荣平	5129211973****3853
雍先全	5129011961****2911
张云飞	1302811988****005X

**失信被执行人(法人或其他组织)公布**

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J

**查询条件**

被执行人姓名/名称: 江苏巨京世纪科技有限公司  
身份证号/组织机构代码: 需完整填写  
省份: 全部  
验证码: q3up

**查询结果**

在全国范围内没有找到 江苏巨京世纪科技有限公司 相关的结果。

On the right side of the screenshot, a mobile calendar application is visible, showing the date 2024.11.21 (Thursday, October 21st) and the time 19:47:09. The calendar includes a sidebar with icons for '今天' (Today), '订阅' (Subscribe), '领券' (Get Coupon), '日程' (Calendar), '工具' (Tools), and '游戏' (Games).

#### ④ 重大税收违法失信主体

欢迎来到信用中国 通知公告 网站声明

**信用中国** WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入主体名称或者统一社会信用代码 搜索

未登录 晚上好! AI大会员

19:47:51 2024.11.21 周四 十月廿一 扬州 8°C

2024-11 假期

一	二	三	四	五	六	日
28 廿六	29 廿七	30 廿八	31 廿九	1 万圣节	2 初二	3 初三
4 初四	5 初五	6 初六	7 立冬	8 初八	9 初九	10 初十
11 十一	12 十二	13 十三	14 十四	15 下元节	16 十六	17 十七
18 十八	19 十九	20 二十	21 廿一	22 小雪	23 廿三	24 廿四
25 廿五	26 廿六	27 廿七	28 感恩节	29 廿九	30 三十	1 十一月
2 初二	3 初三	4 初四	5 初五	6 大雪	7 初七	8 初八

今天 订阅 领券 日程 工具 游戏

+ 新建事项 今日暂无提醒

您所在的位置: 首页 > 信用服务 > 重大税收违法失信主体

### 重大税收违法失信主体

江苏巨景世纪科技有限公司 查询

#### 查询结果

很抱歉，没有找到您搜索的数据

## ⑤ 政府采购严重违法失信行为记录名单

欢迎来到信用中国 通知公告 网站声明

**信用中国** WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 统一社会信用代码 站内搜索

请输入主体名称或者统一社会信用代码

未登录 晚上好! AI大会员

**19:48:10** 2024.11.21 周四 十月廿一 扬州 8°C

2024-11 假期

今天 28 廿六 29 廿七 30 廿八 31 廿九 1 万圣节 2 初二 3 初三

订阅 4 初四 5 初五 6 初六 7 立冬 8 初八 9 初九 10 初十

领券 11 十一 12 十二 13 十三 14 十四 15 下元节 16 十六 17 十七

日程 18 十八 19 十九 20 二十 21 廿一 小寒 22 廿二 23 廿三 24 廿四

工具 25 廿五 26 廿六 27 廿七 28 廿八 29 廿九 30 三十 十一月

游戏 2 初二 3 初三 4 初四 5 初五 6 大雪 7 初七 8 初八

+ 新建事项 今日暂无提醒

您所在的位置: 首页 > 信用服务 > 政府采购严重违法失信行为记录名单

**政府采购严重违法失信行为记录名单**

江苏巨京世纪科技有限公司 查询

**查询结果**

很抱歉, 没有找到您搜索的数据

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站 服务热线: 400-810-1996

**中国政府采购网** 中国政府购买服务信息平台 www.ccgp.gov.cn

首页 政策法规 购买服务 监督检查 信息公告 国际专栏

当前位置: 首页 » 政府采购严重违法失信行为记录名单 »

**政府采购严重违法失信行为信息记录** HTTP://WWW.CCQP.GOV.CN/

企业名称: 江苏巨京世纪科技有限公司

执法单位: 处罚日期: 至 查询前, 请至少输入一个查询条件 查找 重置

序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为 的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
<p>没有该企业的相关记录</p> <p>本次查询的企业: 江苏巨京世纪科技有限公司</p> <p>本次查询的时间: 2024年11月21日 19时48分</p>									

提示: 本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》(财办库[2014]526号)发布。如有疑问请联系具体执法单位。

## ⑥ 国家企业信用信息公示系统查询



# 国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



### 江苏巨京世纪科技有限公司

存续 (在善、开业、在册)

统一社会信用代码: 91321091MA1XWCNY0M

注册号:

法定代表人: 夏杰

登记机关: 扬州市广陵区行政审批局

成立日期: 2019年01月31日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

公告信息

#### 营业执照信息

统一社会信用代码: 91321091MA1XWCNY0M

注册号:

类型: 有限责任公司(自然人投资或控股)

注册资本: 1000.000000万人民币

登记机关: 扬州市广陵区行政审批局

住所: 扬州市广陵区临江路205号5号楼14层1404室

企业名称: 江苏巨京世纪科技有限公司

法定代表人: 夏杰

成立日期: 2019年01月31日

核准日期: 2023年04月27日

登记状态: 存续 (在善、开业、在册)

经营范围: 仪器设备及配件耗材的研发、制造、销售; 计算机软件开发、销售; 仪器仪表及设备的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、维修、安装、调试; 销售: 仪器仪表、实验仪器及装置、机械设备、五金交电、家用电器、计算机软硬件、化工产品及生物制品 (除易制毒化学品、民用爆炸物品、监控化学品、烟花爆竹)、玻璃制品、金属制品、日用品百货、办公用品、劳保用品、家具、服装、清洁用品、塑料制品、橡胶制品、建筑材料。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动) 许可项目: 第三类医疗器械经营; 互联网信息服务; 消毒器械销售 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准) 一般项目: 第一类医疗器械销售; 第二类医疗器械销售; 互联网销售 (除销售需要许可的商品); 信息咨询服务 (不含许可类信息咨询服务); 保健食品 (预包装) 销售; 化妆品批发; 化妆品零售 (除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见[https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art\\_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html](https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html)

登记机关: 扬州市广陵区行政审批局

登记状态: 存续 (在善、开业、在册)

住所: 扬州市广陵区临江路205号5号楼14层1404室

经营范围: 仪器设备及配件耗材的研发、制造、销售; 计算机软件开发、销售; 仪器仪表及设备的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、维修、安装、调试; 销售: 仪器仪表、实验仪器及装置、机械设备、五金交电、家用电器、计算机软硬件、化工产品及生物制品 (除易制毒化学品、民用爆炸物品、监控化学品、烟花爆竹)、玻璃制品、金属制品、日用品百货、办公用品、劳保用品、家具、服装、清洁用品、塑料制品、橡胶制品、建筑材料。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动) 许可项目: 第三类医疗器械经营; 互联网信息服务; 消毒器械销售 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准) 一般项目: 第一类医疗器械销售; 第二类医疗器械销售; 互联网销售 (除销售需要许可的商品); 信息咨询服务 (不含许可类信息咨询服务); 保健食品 (预包装) 销售; 化妆品批发; 化妆品零售 (除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见[https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art\\_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html](https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html)

#### 营业期限信息

营业期限自: 2019年01月31日

营业期限至:

#### 股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	夏杰	自然人股东	非公示项	非公示项	查看
2	夏晶晶	自然人股东	非公示项	非公示项	查看

共查询到 2 条记录 共 1 页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

#### 主要人员信息

共计 2 条信息

夏晶晶  
监事

夏杰  
执行董事

未登录  
晚上好!

19:44:34  
2024.11.21 周四 十月廿一

扬州 江都  
8°C 雾

2024-11-21

今天  
初四  
初五  
初六  
初七  
初八  
初九  
初十  
十一  
十二  
十三  
十四  
十五  
十六  
十七  
十八  
十九  
二十  
廿一  
廿二  
廿三  
廿四  
廿五  
廿六  
廿七  
廿八  
廿九  
三十  
十一月  
初二  
初三  
初四  
初五  
初六  
初七  
初八

今日暂无提醒

⑦ 本项目的特定资格要求

无

#### (4) 其他实质性承诺

##### 承诺函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺完全响应以下条款：

质量要求：符合国家及行业相关要求合格标准，满足采购人要求；

交货期：合同签订之日起 15 日历天；

质保期：5 年（通过采购人验收合格之日起开始计算）；

交货地点：信阳市内采购人指定地点。

合同履行期限：合同签订之日起 15 日历天

不采用联合体投标

不提供进口产品

响应文件有效期：提交响应文件截止之日起 60 日历天

满足符合性评审标准要求

满足资格评审标准

为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参与本项目同一合同项下采购活动的，其相关响应文件将被认定为无效响应文件。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

## 二、商务及技术文件

### 1. 供应商综合实力

#### (1) 企业业绩

##### ① 西湖大学电生理显微镜采购

https://www.yuncaitong.cn/publish/2023/10/23/20LO264RU3ER9D2P.shtml

仪器厂家官网 | odoo相关网站 | 需求管理 - 扬州-巨... | 大学招投标网 | 政府采购网 | 政府服务网 | 第三方招投标网 | 行业综合网站 | 行业相关学习网 | 行业客户信息网 | 仪器厂商 | win10更好用

云采通 YUNCAITONG.CN 高校采购联盟

请输入你要搜索的内容 供应商注册 | 登录

首页 采购商机 供应市场 采购商城 解决方案 企业诚信 帮助中心 资讯动态 关于我们

您现在的位置: 首页 > 采购需求 > 采购机会 > 电生理显微镜 (WLU-HW-KS-WM-2023-0392) 成交结果公告



西湖大学

#### 该项目其它公告

- 2023-10-11 电生理显微镜 (WLU-HW-KS-WM-2023-0392) 采购公告
- 2023-10-16 [延期] 电生理显微镜 (WLU-HW-KS-WM-2023-0392) 延期公告
- 2023-10-23 [公告] 电生理显微镜 (WLU-HW-KS-WM-2023-0392) 成交结果公告

不想守着电脑浏览需求? 点击 专属订阅

打印公告

### 电生理显微镜 (WLU-HW-KS-WM-2023-0392) 成交结果公告

发布时间: 2023-10-23 08:37:31 阅读量: 60 次

**成交信息:**

成交供应商: 江苏巨东世纪科技有限公司

项目名称	电生理显微镜	项目编号	WLU-HW-KS-WM-2023-0392
采购单位	西湖大学		
联系人	中标后在我参与的项目中查看	联系电话	中标后在我参与的项目中查看

西湖大学  
2023-10-23 08:37:31

下载相关文件

收藏 ☆

## ② 扬州大学公共卫生教学实验平台仪器采购

首页 > 采购结果 > 结果详情

### 扬州大学 - 结果公告 (CB111172022001183)

发布单位: 扬州大学 发布时间: 2022-08-30

#### 基本信息:

申购单号:	CB111172022001183	成交总额:	261,500.00 (元)
申购主题:	公共卫生教学实验平台仪器采购	送货时间:	合同签订后20天内送达
采购单位:	扬州大学	安装要求:	免费上门安装 (含材料费)
竞价开始时间:	2022-08-23	收货地址:	*****
竞价截至时间:	2022-08-29		
币种:	人民币		
付款方式:	货到验收合格后付款		
备注说明:	结算方式为货到验收合格后,凭发票报账直接付款至供应商账户。江苏省省级政府采购网上商城中标除外,生化试剂报价单位请在附件中附上代理资格证明,有过良好合作的供应商优先选择。进口设备采用人民币总报价的方式。包含设备至用户指定地点的所有费用。		
质疑说明:	如果对成交结果有异议,请在发布成交结果之日起三个工作日内向采购单位提出质疑		

#### 采购结果:

序号	采购项	品牌/型号/厂家/产地	规格参数	质保及售后服务	数量单位/单价	成交总价	成交供应商
1	紫外分光光度计	品牌: 元析 型号: UV-5600 厂家: 产地: 国内	1、双光束比例监测光学系统;在液晶显示器上可显示多组数据;能直接建立标准曲线,并可用标准曲线进行相关的测试;可连续测试和存储;	1、按行业标准提供服务,以制造商售后服务条款为准;2、必须送货到实验室指定地点,开箱检查需有中标方人员在场,不接受物流快递自提等	数量: 1 (台) 单价: 12,500.00(元)	12,500.00(元)	江苏巨京世纪科技有限公司
2	荧光定量PCR仪	品牌: 天隆 型号: Gentier96R 厂家: 产地: 国内	1.样本容量 96孔; 2. 适用耗材: 0.2ml 96孔板、8联管,单管(乳白色管、透明管、磨砂管均可适用); 3. 检测通道≥4; 4.适用荧光素: 1) 通道1:	1、按行业标准提供服务 2、必须送货到实验室指定地点,不接受物流快递自提等不送货到指定地点的; 3、需提供上门安装调试服务 4、需要厂家	数量: 1 (台) 单价: 160,000.00(元)	160,000.00(元)	上海泰坦科技股份有限公司
3	人体成分分析仪	品牌: TANITA 型号: DC-430MA 厂家: 产地: 国内生产	配备: 高性能电脑及彩色打印机 1、测量原理: 多频率生物电阻抗测试法 (BIA)。 2、测量方法: 输入身高、性别、年龄及体型 (普通人或运动	1、按行业标准提供服务,以制造商售后服务条款为准;2、必须送货到实验室指定地点,开箱检查需有中标方人员在场,不接受物流快递自提等	数量: 1 (台) 单价: 50,000.00(元)	50,000.00(元)	上海泰坦科技股份有限公司
4	荧光分光光度计	品牌: 上海棱光 型号: F96pro 厂家: 产地: 国产	1、显示方式: 大屏幕 LCD;光源: 150W滨松高品质灯;光学形式: 激发: 精密窄带超低背景干涉滤光片;发射: 光栅型单色器;带宽: 激发:	1、按行业标准提供服务 2、必须送货到实验室指定地点,不接受物流快递自提等不送货到指定地点的; 3、需提供上门安装调试培训服务	数量: 1 (台) 单价: 29,000.00(元)	29,000.00(元)	江苏巨京世纪科技有限公司

# 网上竞价采购合同

合同编号: YZDX2022001119

甲方(使用单位): 扬州大学

乙方(供应商): 江苏巨京世纪科技有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及竞价申购单号: CB111172022001183, 经甲乙双方协商, 达成以下条款。具体如下:

## 第一条 采购商品清单及合同价格

使用单位	商品名称	配置要求	金额单位: 人民币		
			数量	单价	总价
护理学院:公共 卫生学院	紫外分 光光度 计	1、双光束比例监测光学系统;在液晶显示器上可显示多组数据;能直接建立标准曲线,并可用标准曲线进行相关的测试;可连续测试和存储;波长自动校准、自动设定、偏差自我修复;法兰基座式氙灯设计,换灯免光学调试;采用光学系统悬架式设计,整体光路独立固定在8mm厚的切削铝制无变形基座上,底板的变形和外界的震动对光学系统不产生任何影响,从而大大提高了仪器的稳定性和可靠性;可升级软件直接完成光度测量、定量测试、定性测试、动力学测试、多波长测试、DNA/蛋白质测试及数据图谱的处理;2、波长范围:190-1100nm;光谱带宽:2nm;波长准确度:±0.5nm;波长重复性:≤0.1nm;3、光度准确度:±0.3%T(0-100%T)、±0.002Abs(0-0.5Abs)、±0.004Abs(0.5-1.0Abs)4、≤0.15%T(0-100%T)、≤0.001Abs(0-0.5Abs)、≤0.002Abs(0.5-1.0Abs)5、杂散光、≤0.05%T@220nm,360nm6、基线漂移:±0.001A/h(500nm处);基线平直度:±0.002A7、噪声水平:±0.001A;光度范围:0-200%T、-0.3-3.0A、0-9999C;8、检测器:硅光二极管;光源:长寿命钨灯、氙灯;9、电源:AC 220V/50Hz	1	12,500	12,500
护理学院:公共 卫生学院	荧光分 光光度 计	1、显示方式:大屏幕LCD;光源:150W滨松高品质氙灯;光学形式:激发:精密窄带超低背景干涉滤光片;发射:光栅型单色器;带宽:激发:标配10nm;选配10nm发射:10nm;激发波长:标配365nm,选配(200-850)nm;发射波长:(200-900)nm;扫描速度:10档切换选择:高速30000nm/min,精细15nm/min;时间扫描:可任意设定,最高为60000秒2、检测灵敏度(S/N):蒸馏水的喇曼峰S/N大于150;稳定性:优于1.5%/10min;线性误差:优于2%;响应时间:(0.1-4)s6档切换选择;荧光值显示范围:0.00-600.003、电源:110V/220V,50Hz/60Hz4、附件:荧光比色皿一对,电源线和数据线各一根;5、可升级多种测量方式:包括单孔比色皿座、多用途荧光样品座、200μ微量离心管荧光测量、毛细管微量样品架、荧光样品半自动进样、单孔比色皿适配器、膜状样品架、粉状样品架和护套式比色皿架等;6、可选择荧光强度和发光强度2种操作模式,荧光强度模式下可进行荧光光谱扫描、荧光动力学测定和定量分析;提供10档发射谱扫描选择,包括高速低噪声扫描和精细扫描。其中超快扫描为30000nm/min;具有荧光值归一化功能;定性/定量软件功能丰富,发射谱波长扫描菜单可提供图谱缩放、多图谱比较、图谱运算、峰谷检测、峰面积计算和1-4阶导数光谱功能;定量测试菜单可使用标准曲线法与待定系数法检测样品浓度;支持单机、联机2种模式,单机状态下使用机内微机系统提供荧光强度测量、浓度直读、自动调零、自动背景扣除等功能;	1	29,000	29,000
合计(人民币大写)			肆万壹仟伍佰元整 元		
合同总价: 41,500.					

注:1、商品型号、数量、配置要求及使用单位地址等详见附件清单。



发票详情

×



机器编号: 539910583451

## 增值税专用发票

发票代码: 3200221130  
 发票号码: 74913852  
 开票日期: 2022年10月07日  
 校验码: 04587040673659900518

购 买 方	名称: 扬州大学 纳税人识别号: 12320000466007837W 地址、电话: 扬州市大学南路88号 0514-87973515 开户行及账号: 工行扬州分行汶河支行 1108022009000002048	密 码 区	030502-+-/*-/**75822/56353362713552952<5-6>0469<68957<* 5>50-58<6424*6401907472+990+<6<3428316//01-90303078659 +915																																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">项目名称</th> <th style="width: 15%;">规格型号</th> <th style="width: 10%;">单位</th> <th style="width: 10%;">数量</th> <th style="width: 10%;">单价</th> <th style="width: 10%;">金额</th> <th style="width: 10%;">税率</th> <th style="width: 10%;">税额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>*分析仪器*荧光分光光度计</td> <td>F96PRO</td> <td>件</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: right;">25663.7168141593</td> <td style="text-align: right;">25663.72</td> <td style="text-align: center;">13%</td> <td style="text-align: right;">3336.28</td> </tr> <tr> <td>*分析仪器*紫外可见分光光度计</td> <td>UV-5600型</td> <td>件</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: right;">11061.9469026549</td> <td style="text-align: right;">11061.95</td> <td style="text-align: center;">13%</td> <td style="text-align: right;">1438.05</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">¥36725.67</td> <td></td> <td style="text-align: right;">¥4774.33</td> </tr> </tbody> </table>	项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额	*分析仪器*荧光分光光度计	F96PRO	件	1	25663.7168141593	25663.72	13%	3336.28	*分析仪器*紫外可见分光光度计	UV-5600型	件	1	11061.9469026549	11061.95	13%	1438.05	¥36725.67							¥4774.33		
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额																												
*分析仪器*荧光分光光度计	F96PRO	件	1	25663.7168141593	25663.72	13%	3336.28																												
*分析仪器*紫外可见分光光度计	UV-5600型	件	1	11061.9469026549	11061.95	13%	1438.05																												
¥36725.67							¥4774.33																												
价税合计 (大写)		Ⓢ 肆万壹仟伍佰圆整		(小写) ¥41500.00																															
销 售 方	名称: 江苏巨京世纪科技有限公司 纳税人识别号: 91321091MA1XWCNY0M 地址、电话: 扬州市广陵区临江路205号 (食品科技园) 1号楼D215室0514-82277608 开户行及账号: 招商银行扬州邗江支行514902888310301	备 注	CB111172022001183																																

收款人: 侯金菊

复核: 丁悦

开票人: 夏晶晶

销售单位: (章)

### ③ 扬州大学 PH 计、电热干燥箱、生化箱采购

https://www.easyjcx.com/#/auction/detail/d0b9767acd6143748d788b9b81eca90f

仪器厂家官网 odoor相关网站 需求管理-扬州-巨... 大学招投标网 政府采购网 政府服务网 第三方招投标网 行业综合网站 行业相关学 80% 重置

**竞采星 竞价采购网** 采购结果 请输入内容

首页 | 产品服务 | 竞价采购 | 竞价展场 | 招投标 | 诚信公告 | 新闻资讯 | 帮助中心 | 关于我们

首页 > 采购结果 > 结果详情

#### 扬州大学 - 结果公告 (CB111172023001185)

发布单位: 扬州大学 发布时间: 2023-09-20

**基本信息:**

申购单号: CB111172023001185 成交总额: **14,400.00** (元)  
 申购主题: pH计,电热干燥箱,生化箱 送货时间: 发布竞价结果后7天内送达  
 采购单位: 扬州大学 安装要求: 免费上门安装 (含材料费)  
 竞价开始时间: 2023-09-15 收货地址: \*\*\*\*\*  
 竞价截止时间: 2023-09-19  
 币种: 人民币  
 付款方式: 货到验收合格后付款  
 备注说明: 结算方式为货到验收合格后,凭发票按进度付款至供应商账户;江苏省省级政府采购网上商城中标除外,在/中标报价单位请在附件中附上代理资格证明,有过良好合作的供应商优先选择,进口设备采用人民币总报价的方式,包含设备至用户指定地点的所有费用。  
 质疑说明: **如果对成交结果有异议,请在发布成交结果之日起三个工作日内向采购单位提出质疑**

**采购结果:**

序号	采购项	品牌/型号/厂家/产地	规格参数	质保及售后服务	数量/单位/单价	成交总价	成交供应商
1	电热干燥箱	品牌: 上海一恒 型号: DHG-9240 厂家: 产地: 上海	220L 200度	1. 按行业标准提供服务; 2. 设备送达 (不接受物流快速送达) 时需含安装、调试、培训等; 3. 设备中标后签订合同时, 需提供制造商的	数量: 1 (台) 单价: 3,900.00(元)	3,900.00(元)	江苏巨京世纪科技有限公司
2	生化箱	品牌: 上海一恒 型号: LRH-250F 厂家: 产地: 上海	0~60℃, 250L, 温度分辨率0.1℃	1. 按行业标准提供服务; 2. 设备送达 (不接受物流快速送达) 时需含安装、调试、培训等; 3. 设备中标后签订合同时, 需提供制造商的	数量: 1 (台) 单价: 7,000.00(元)	7,000.00(元)	江苏巨京世纪科技有限公司
3	pH计	品牌: 上海雷磁 型号: PHS-3C 厂家: 产地: 上海	E-201-C电极 精度0.01 手动温补	1. 按行业标准提供服务; 2. 设备送达 (不接受物流快速送达) 时需含安装、调试、培训等; 3. 设备中标后签订合同时, 需提供制造商的	数量: 2 (台) 单价: 1,750.00(元)	3,500.00(元)	江苏巨京世纪科技有限公司

## 标准销售合同

甲方（需方）：扬州大学

单号: S2023092001600

乙方（卖方）：江苏巨京世纪科技有限公司

为明确双方的权利与义务，买卖双方平等互利、自愿一致的基础上，依据中国相关法律法规规定，就产品买卖具体事宜，经友好协商，达成一致意见，共同签订本合同。

一、产品名称、规格型号、数量、金额：

序号	品牌	[货号/型号]产品名称	数量	销售价	税率	含税小计	发货期
1	上海一恒	[DHG-9240] 电热鼓风干燥箱	1.00 件	3,900.0000	13%	¥ 3,900.00	0.0
2	上海一恒	[LRH-250F] 生化培养箱	1.00 件	7,000.0000	13%	¥ 7,000.00	0.0
3	雷磁	[600420N00] PHS-3C型实验室pH计	2.00 件	1,750.0000	13%	¥ 3,500.00	0.0

未税金额                   ¥ 12,743.37

税                            ¥ 1,656.63

总计                         ¥ 14,400.00

二、付款条款:

合计人民币金额(大写)：壹万肆仟肆佰元整

付款方式：电汇

付款条款：合同签订后，货到票到30天内支付100%合同款

乙方账户名称：江苏巨京世纪科技有限公司

乙方银行账号：招商银行扬州邗江支行 514902888310301

三、联系信息：

甲方联系人信息：扬州大学 江苏省 邗江区 大学南路88号

乙方联系人信息：夏杰 15262241608 江苏省 扬州市 广陵区 临江路205号（食品科技园）5号楼1404室

甲方收货联系信息：胡志远 19351908195 江苏省 扬州市 邗江区 华扬西路196号扬子津校区环境学院S225

甲方收票联系信息：梅丽娟 15380345981 江苏省 扬州市 邗江区 华扬西路196号扬子津校区环境学院S225

四、甲方开票信息、发票类型：

发票类型：增值税专用发票

单位名称：扬州大学

税号：12320000466007837W





# 电子发票 (增值税专用发票)



发票号码: 2332200000029160492

开票日期: 2023年09月27日

购买方信息	名称: 扬州大学		销售方信息	名称: 江苏巨京世纪科技有限公司				
	统一社会信用代码/纳税人识别号: 12320000466007837W			统一社会信用代码/纳税人识别号: 91321091MA1XWCNY0M				
项目名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*分析仪器*鼓风干燥箱		DHC-9240	台	1	3451.32743362832	3451.33	13%	448.67
*试验检测机械*生化培养箱		LRH-250F	件	1	6194.69026548673	6194.69	13%	805.31
*分析仪器*PH计		600420N00	台	2	1548.67256637168	3097.35	13%	402.65
合计						¥12743.37		¥1656.63
价税合计 (大写)			⊗壹万肆仟肆佰圆整		(小写) ¥14400.00			
备注	销方开户银行: 招商银行股份有限公司扬州邗江支行; 银行账号: 514902888310301; S2023092001600							

下载次数: 1

开票人: 侯金菊

## ④ 扬州大学超纯水机采购

首页 > 采购结果 > 结果详情

### 扬州大学 - 结果公告 (CB111172024000467)

发布单位: 扬州大学

发布时间: 2024-06-27

#### 基本信息:

申购单号:	CB111172024000467	成交总额:	29,600.00 (元)
申购主题:	超纯水机	送货时间:	合同签订后7天内送达
采购单位:	扬州大学	安装要求:	免费上门安装 (含材料费)
竞价开始时间:	2024-06-24	收货地址:	*****
竞价截至时间:	2024-06-26		
币种:	人民币		
付款方式:	货到验收合格后付款		
备注说明:	结算方式为货到验收合格后, 凭发票报销直接付款至供应南方账户, 江苏省省级政府采购网上商城中标除外。生化试剂报价单位请在附件中附上代理资格证明, 有过良好合作的供应商优先选择。进口设备采用人民币总价的方式, 包含设备至用户指定地点的所有费用。产品必须是指定的骏思EU-20UV型, 不得变更产品品牌和型号。需提供相关匹配材料有: 纯水仪一套, 预处理纯化柱A*1个, 预处理纯化柱B*1个, 40升压力纯水桶1个, 源水强化预处理装置(10寸双联滤筒)含2套		
质疑说明:	如果对成交结果有异议, 请在发布成交结果之日起三个工作日内向采购单位提出质疑		

#### 采购结果:

序号	采购项	品牌/型号/厂家/产地	规格参数	质保及售后服务	数量单位/单价	成交总价	成交供应商
1	超纯水机	品牌: 骏思 型号: EU-20UV 厂家: 产地: 国产	1.以城市自来水为水源, 可同时生产DI高纯水, UP超纯水, 水质满足ASTM D1193-06、GB/T 11446.1-2013、GB/T33087-2016、GB/T6682-2003、GB 5749-2022	1.按照行业标准执行; 2.送货上门, 含安装调试; 3.提供3年厂家质保; 4.需提供相关匹配材料有: 纯水仪一套, 预处理纯化柱A*1个, 预处理纯化柱B*1个, 40升压力	数量: 1(台) 单价: 29,600.00(元)	29,600.00(元)	江苏巨京世纪科技有限公司

# 网上竞价采购合同

合同编号: YZDX2024000467

甲方(使用单位): 扬州大学

乙方(供应商): 江苏巨京世纪科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及竞价申购单号: CB111172024000467, 经甲乙双方协商, 达成以下条款。具体如下:

## 第一条 采购商品清单及合同价格

金额单位: 人民币

使用单位	商品名称	配置要求	数量	单价	总价
食品科学与工程学院、旅游烹饪学院、食品科学与工程学院、旅游烹饪学院(食品科学与工程学院)	超纯水机	1.以城市自来水为水源, 可同时生产DI高纯水, UP超纯水, 水质满足ASTM D1193-06、GB/T 11446.1-2013、GB/T33087-2016、GB/T6682-2008、CP、EP、USP、JP、CAP、CLSI等规定的水质标准要求。2.产水量: 20升/小时 3.★出水口(正面): 2个: DI去离子水、UP超纯水 4.出水水质参数: 去离子水水质: 4.1电阻率(25°C): 16MΩ.cm 4.2微粒<1 /ml (>0.2μm) 4.3细菌<0.01 CFU/ml 超纯水水质: 4.4电阻率(25°C): 18.2 MΩ.cm 4.5★TOC: 2ppb 4.6微粒<1 /ml (>0.2μm) 4.7细菌<0.01 CFU/ml 5.操作系统: 5.1智能化人机交互操作系统, 5寸LCD彩色触摸电阻屏, 分辨率:480×272, 可全面了解滤芯, 存储, 水质状态、运行状态等信息。5.2★可追溯的全面数据管理, 存储3年的取水、报警和耗材更换记录等运行数据, 通过云平台可实现产品生命周期的数据存储, 无纸化数据管理, 可通过USB或云平台导出下载数据, 符合监管法规要求。5.3★耗材管理, 以结合水质、时间及处理量对耗材寿命进行管理, 耗材具有原装序列号验证识别功能, 防止耗材更错误。5.4★超纯水循环与消毒功能: 超纯水循环可设置间隔运行的时间, 加药消毒可手动执行“循环消毒”、“取水口消毒”、“水箱补水”、“手动排污”、“停止消毒”。5.5★系统可通过以太网、WIFI联网, 实现远程数据采集、监控和管理功能, 可从PC、WAP或微信登录云平台, 了解设备运行信息。可连接到LIMS实验室信息管理系统或BMS楼宇管理系统, 实现设备信息化。5.6.3路水质监测及超标报警(进水、RO水、DI水或UP水)。电极常数0.01cm-1, 温度灵敏度0.1°C, 可同时显示温度补偿后的电导率/电阻率和水温。5.7.2路 (RO水、DI水或UP水) 定量取水功能, 且可实时显示RO膜脱盐率。5.8★内置隔绝空气的纯水压力桶, 通过FDA认证, 用户储存RO水, 随时应对大量取水需求。5.9★整机以DC24V为主电源, 全面使用弱电元件, 系统具有2级权限管理, 管理员用户与普通用户有严格的权限区分, 便于管理, 超纯水水质超标、耗材寿命终结均能报警, 且所有报警信息可存储于主机和云平台, 满足数据安全要求。5.10★通讯接口要求: USB接口, 可导出运行数据或升级版本, WIFI或RJ45接口, 实现物联网和云平台连接。5.11机箱采用高阶的全注塑成型壳体, 外观精美小巧, 坚固耐腐蚀。6.1 配置: 纯水仪一套, 预处理纯化柱A*1个, 预处理纯化柱B*1个, 40升压力纯水桶1个, 源水强化预处理装置(10寸双联滤筒)含2套滤芯, 7.1 质保期3年;	1	29,600	29,600
合计(人民币大写)			贰万玖仟陆佰元整元		



# 电子发票 (增值税专用发票)



发票号码: 24322000000342501093

开票日期: 2024年09月11日

购买方信息	名称: 扬州大学		统一社会信用代码/纳税人识别号: 12320000466007837W		销售方信息	名称: 江苏巨京世纪科技有限公司		统一社会信用代码/纳税人识别号: 91321091MA1XWCNY0M	
	项目名称	规格型号	单位	数量		单价	金额	税率/征收率	税额
*分析仪器*一体化纯水超纯水系统		EU-20UV	件	1	26194.6902654867	26194.69	13%	3405.31	
合计						¥26194.69		¥3405.31	
价税合计 (大写)			⊗ 贰万玖仟陆佰圆整			(小写) ¥29600.00			
备注	S2024062702352								

下载次数: 1

开票人: 侯金菊

## (2) 企业概况简介

巨京世纪科技公司，坐落于美丽的扬州市。这座城市，被誉为历史文化名城，不仅拥有丰富的历史文化遗产，还孕育了无数杰出的人才。我们所在的苏中地区，正是这片繁荣之地的核心地带。这里的人文环境优美，生活氛围和谐，为公司的成长提供了得天独厚的条件。与此同时，该地区的经营和生活成本相对较低，使得我们能够更加专注于为客户提供优质的产品和服务。

作为业界独特的科技公司，巨京世纪科技一直专注于为各类客户提供一站式的服务体验。我们始终客户的需求为导向，通过不断地创新和努力，为客户提供卓越的产品和全方位的服务。无论是实验室仪器设备、工业仪器设备，还是医疗器械和备件消耗品，我们都有丰富的资源和完善的服务体系来满足您的需求。此外，我们还提供化学原料、中间体以及全面的售后维修服务和采购外包服务，确保您在各个方面的需求都能得到满足。

经过多年的积累和发展，巨京世纪科技已经与众多制造商建立了长期稳定的合作关系。我们凭借自身的专业性和高品质的服务，赢得了客户的信任和支持。如今，我们的业务已经覆盖全国各地，辐射范围广泛而均匀。这一切的成就，都离不开我们始终坚守的使命和价值观。

### ◇ 我们的使命

巨京世纪科技的使命是不断提升自身的综合能力，全方位地为客户创造价值。我们始终提供卓越的产品和全方位的服务为目标，致力于成为您值得信赖的合作伙伴。我们深知，只有通过不断提升自身的实力和能力，才能更好地满足客户的需求，为客户创造更大的价值。

### ◇ 核心价值观

在巨京世纪科技，我们坚守的核心价值观是以诚信为本、以客户为中心。我们深知，诚信是企业的立身之本，只有始终保持诚信经营，才能赢得客户的信任和支持。同时，我们始终将客户的需求放在首位，通过不断创新和努力，为客户提供更加优质、高效的服务。我们相信，通过我们的专业性和高品质的服务，一定能够为客户创造更大的价值，为行业发展做出贡献。

### ◇ 未来展望

面向未来，巨京世纪科技将继续秉承诚信、专业的理念，不断提升自身的综合能力。我们将继续关注行业动态和技术发展趋势，努力为客户提供更加优质、高效的服务。同时，我们也期待与更多的合作伙伴共同探索新的合作机会，共创美好未来。我们有信心在未来的发展中不断壮大自身实力，为更多的客户提供卓越的产品和服务。

### (3) 质量管理体系认证证书





# QMS CERTIFICATE OF REGISTRATION

Certificate number: 50324Q1793R0S

We hereby certify that the organization

**Jiangsu Jujing Century Technology Co., Ltd.**

USCI CODE: 91321091MA1XWCNYOM

Registration address: Room 1404, 14th Floor, Building 5, No. 205 Linjiang Road,  
Guangling District, Yangzhou City

Business address: Room 1404, 14th Floor, Building 5, No. 205 Linjiang Road,  
Guangling District, Yangzhou City

is in conformity with

**GB/T19001-2016/ISO9001:2015**

This certificate covers the following area

**Sales of Testing and Measuring Instruments**

Issue Date: 10-07-2024

Reissue Date: 10-07-2024

Expiration Date: 09-07-2027

Certificate issuer:



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C269-M



The effectiveness of this certificate is maintained by regular surveillance audit during the validity period of the certificate, this certificate will remain valid after approval. Scan the QR code to obtain the valid status of the certificate. The certificate information can be inquired in the CNCA official website([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn))

Beijing Zhong Ding Qian Yuan Certification Co., Ltd.

Room 8B03, 7/F, Building 78, East Fourth Ring Middle Road, Chaoyang District, Beijing

## (4) 五星售后服务认证证书



# 售后服务认证证书



证书编号:73824SC0012R0S

兹证明

**江苏巨京世纪科技有限公司**

统一社会信用代码:91321091MA1XWCNY0M

注册地址:扬州市广陵区临江路 205 号 5 号楼 14 层

服务地址:扬州市广陵区临江路 205 号 5 号楼 14 层 1404 室

服务能力符合

GB/T27922-2011《商品售后服务评价体系》

## 五星级

认证覆盖的范围

检测仪器仪表的售后服务

证书签发人

发证日期:2024年07月11日

有效期至:2027年07月10日



CNCA-R-2021-738

本证书由北京中质晟检测认证有限公司颁发,获证组织应于证书有效日期前按规定执行监督审核并更换本认证证书,认证资格是否有效应登录<http://www.cqe-iso.com>查询,证书信息亦可在国家认证认可监督管理委员会官方网站([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn))上查询。

Beijing CQE Testing and Certification Co., Ltd

地址:北京市西城区万博苑7号楼6层609室电话:010-63588848



# After-sales Service Certification Certificate



NO:73824SC0012R0S

**Jiangsu Jujing Century Technology Co., Ltd.**

Unified Social Credit Code:91321091MA1XWCNY0M

Registration address: Room 1404, 14th Floor, Building 5, No. 205 Linjiang Road, Guangling District, Yangzhou City

Service address: Room 1404, 14th Floor, Building 5, No. 205 Linjiang Road, Guangling District, Yangzhou City

The service capacity is in line with

**GB/T27922-2011 Standard  
Five Star**

**Scope:**

**Sales of Testing and Measuring Instruments**

Date of issue: 11th, July 2024

Expiry date: 10th, July 2027

证书签发人



CNCA-R-2021-738



本证书由北京中质晟检测认证有限公司颁发，获证组织应于证书有效日期前按规定执行监督审核并更换本认证证书，认证资格是否有效请登录 <http://10.63.58.84> 或 <http://www.cqecert.com> 或 <http://www.cqecert.com.cn> 或 <http://www.cqecert.com.cn> 上查询。

Beijing CQE Testing and Certification Co., Ltd

## 2. 响应文件服务方案

### (1) 技术参数

#### ① 技术参数响应表

序号	设备名称	技术参数及要求		对招标文件偏差	偏差说明
		招标技术要求	投标技术指标		
1	便携式 pH 计	1、pH 测量范围:0.01-14 pH; 2、pH 准确度: $\leq \pm 0.02$ pH; 3、mV 测量范围: $\pm 499$ mV; 4、mV 准确度: $\pm 0.2$ mV (介于 $\pm 0.1 \sim 195.0$ 时)或 $\pm 2$ mV (介于 $\pm 190 \sim 499$ 时) 5、温度测量范围: 0-50 °C; 6、温度精确度: $\pm 1$ °C。 7、具有自动温度补偿功能; 8、pH 校准具有 3 点校准功能; 9、标配 1 个 PH 电极探头, 1 块电池, 3 瓶缓冲液, 1 个手提盒;	我公司完全满足招标文件要求, 1、pH 测量范围:0.01-14 pH; 2、pH 准确度: $\pm 0.02$ pH; 3、mV 测量范围: $\pm 499$ mV; 4、mV 准确度: $\pm 0.2$ mV (介于 $\pm 0.1 \sim 195.0$ 时) 或 $\pm 2$ mV (介于 $\pm 190 \sim 499$ 时) 5、温度测量范围: 0-50 °C; 6、温度精确度: $\pm 1$ °C。 7、具有自动温度补偿功能; 8、pH 校准具有 3 点校准功能; 9、标配 1 个 PH 电极探头, 1 块电池, 3 瓶缓冲液, 1 个手提盒;	无	无偏差
2	恒温水浴锅	1、控温精度 $\pm 1$ °C, 显示分辨率 0.1°C; 2、温控范围: 室温 +5~100°C; 3、加热功率不应低于 1000w; 3、采用优质不锈钢内胆, 圆角造型、光滑、易清洁; 4、双列六孔, 盖子为套圈, 可适合不同容量的容器使用;	我公司完全满足招标文件要求, 1、控温精度 $\pm 1$ °C, 显示分辨率 0.1°C; 2、温控范围: 室温 +5~100°C; 3、加热功率不低于 1000w; 3、采用优质不锈钢内胆, 圆角造型、光滑、易清洁; 4、双列六孔, 盖子为套圈, 可适合不同容量的容器使用;	无	无偏差

3	恒温磁力搅拌器	<p>1、转速范围:0-2000 rpm;</p> <p>2、控温范围:室温-380℃, 带有超温保护功能;</p> <p>3、控温精度为±0.2℃, 0.1℃显示精度;</p> <p>4、带有液晶显示屏, 按键调节, 具有定时功能;</p> <p>5、最大搅拌量 5 L;</p> <p>6、附带温度传感器;</p> <p>7、保温层应采用硅酸铝棉, 保温效果好;</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1、转速范围:0-2000 rpm;</p> <p>2、控温范围:室温-380℃, 带有超温保护功能;</p> <p>3、控温精度为±0.2℃, 0.1℃显示精度;</p> <p>4、带有液晶显示屏, 按键调节, 具有定时功能;</p> <p>5、最大搅拌量 5 L;</p> <p>6、附带温度传感器;</p> <p>7、保温层采用硅酸铝棉, 保温效果好;</p>	无	无偏差
4	2022 版中国居民膳食宝塔模型	<p>1、金字塔塔采用优质水晶亚克力材质, 高透耐黄变, 宝塔内分五层。要求便于安装;</p> <p>2、全棱角打磨, 消除安全隐患;</p> <p>3、金字塔彩色画面采用电脑调色绘制而成, 防水防紫外线;</p> <p>4、内含 24 种高仿真食物模型, 模型均有配套容器并贴有营养标签;</p> <p>5、宝塔四个面都可以打开, 方便食物拿取;</p> <p>6、宝塔加大型号 50cm×50cm×57cm;</p> <p>7、宝塔具有底座, 底座可以 360° 旋转, 可以全方位展示; 底座可以调节高低, 高度调节范围应包含 65 公分到 75 公分, 并可任意调</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1、金字塔塔采用优质水晶亚克力材质, 高透耐黄变, 宝塔内分五层。要求便于安装;</p> <p>2、全棱角打磨, 消除安全隐患;</p> <p>3、金字塔彩色画面采用电脑调色绘制而成, 防水防紫外线;</p> <p>4、内含 24 种高仿真食物模型, 模型均有配套容器并贴有营养标签;</p> <p>5、宝塔四个面都可以打开, 方便食物拿取;</p> <p>6、宝塔加大型号 50cm×50cm×57cm;</p> <p>7、宝塔具有底座, 底座可以 360° 旋转, 可以全方位展示; 底座可以调节高低, 高度调节范围包含 65 公分到</p>	无	无偏差

		节, 方便不同情况下使用。	75 公分, 并可任意调节, 方便不同情况下使用。		
5	紫外分光光度计	<p>1. 单色器: 双光束, C-T 型单色器, 1200 L/mm 全息光栅;</p> <p>2. 传感器: 硅光电池;</p> <p>3. 7 英寸及以上彩色电容触摸显示屏;</p> <p>4. 开机自动校准波长; 波长分辨率为 0.1nm;</p> <p>5. 光源采用氘灯, 钨灯;</p> <p>6. 波长范围在 190 ~ 1100 nm, 光谱带宽 1.8nm, 波长最大允许误差为 <math>\pm 0.1\text{nm}</math> (D2 656.1nm), <math>\pm 0.3\text{nm}</math> 全区域; 波长重复性应为 0.1 nm;</p> <p>7. 测量范围: 0 ~ 200%T, -4.000 ~ 4.000Abs, 0 ~ 9999C, 0 ~ 9999F;</p> <p>8. 透射比最大允许误差: <math>\pm 0.2\%T</math> (0-100%T); <math>\pm 0.002\text{Abs}</math> (0-0.5Abs); <math>\pm 0.004\text{Abs}</math> (0.5-1.0Abs);</p> <p>9. 透射比重复性: 0.1%T (0-100%T); <math>\pm 0.001\text{Abs}</math> (0-0.5Abs); <math>\pm 0.002\text{Abs}</math> (0.5-1Abs);</p> <p>10. 杂散光: 0.03 %T (在 220nm, 360nm, 420nm 处);</p> <p>11. 基线平直度: <math>\pm 0.0008\text{Abs}</math>;</p> <p>12. 基线暗噪声: <math>\pm 0.2\%T</math>;</p> <p>13. 噪声: <math>\pm 0.2\%T</math> (100%T</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1. 单色器: 双光束, C-T 型单色器, 1200 L/mm 全息光栅;</p> <p>2. 传感器: 硅光电池;</p> <p>3. 7 英寸彩色电容触摸显示屏;</p> <p>4. 开机自动校准波长; 波长分辨率为 0.1nm;</p> <p>5. 光源采用氘灯, 钨灯;</p> <p>6. 波长范围在 190 ~ 1100 nm, 光谱带宽 1.8nm, 波长最大允许误差为 <math>\pm 0.1\text{nm}</math> (D2 656.1nm), <math>\pm 0.3\text{nm}</math> 全区域; 波长重复性为 0.1 nm;</p> <p>7. 测量范围: 0 ~ 200%T, -4.000 ~ 4.000Abs, 0 ~ 9999C, 0 ~ 9999F;</p> <p>8. 透射比最大允许误差: <math>\pm 0.2\%T</math> (0-100%T); <math>\pm 0.002\text{Abs}</math> (0-0.5Abs); <math>\pm 0.004\text{Abs}</math> (0.5-1.0Abs);</p> <p>9. 透射比重复性: 0.1%T (0-100%T); <math>\pm 0.001\text{Abs}</math> (0-0.5Abs); <math>\pm 0.002\text{Abs}</math> (0.5-1Abs);</p> <p>10. 杂散光: 0.03 %T (在 220nm, 360nm, 420nm 处);</p> <p>11. 基线平直度: <math>\pm 0.0008\text{Abs}</math>;</p> <p>12. 基线暗噪声: <math>\pm 0.2\%T</math>;</p> <p>13. 噪声: <math>\pm 0.2\%T</math> (100%T</p>	无	无偏差

		<p>线噪声), <math>\pm 0.05\%T</math> (0%T 线噪声);</p> <p>14. 漂移: 0.1%T, 0.0004 Abs (在 500 nm 处预热后)</p> <p>15. 扫描速度: 三挡: 快速, 中速, 慢速;</p> <p>16. 样品架: 2 个单槽位固定样品架 (10mm 光程);</p> <p>17. 数据输出: 数字信号, USB 端口;</p> <p>18. 配有工作站软件, 具有 RBPR/TARI 酶抑制率法检测农药残留功能, 定量测量 (吸光度-浓度 校正曲线) 功能, 定量测量 (dAbs-浓度 校正曲线) 功能;</p>	<p>线噪声), <math>\pm 0.05\%T</math> (0%T 线噪声);</p> <p>14. 漂移: 0.1%T, 0.0004 Abs (在 500 nm 处预热后)</p> <p>15. 扫描速度: 三挡: 快速, 中速, 慢速;</p> <p>16. 样品架: 2 个单槽位固定样品架 (10mm 光程);</p> <p>17. 数据输出: 数字信号, USB 端口;</p> <p>18. 配有工作站软件, 具有 RBPR/TARI 酶抑制率法检测农药残留功能, 定量测量 (吸光度-浓度 校正曲线) 功能, 定量测量 (dAbs-浓度 校正曲线) 功能;</p>		
6	分析天平 (万分之一)	<p>1. 全彩大屏幕: 大屏幕液晶显示器, 提供丰富的称量显示信息, 方便读取。</p> <p>2. 全屏触摸: 符合实验室工作习惯的触摸解决方案, 即使戴多双手套也可精确操作。</p> <p>3. 用户操作: 丰富的操作信息提示, 帮助用户更高效的完成工作流程;</p> <p>4. 内置程序: 标配的便于使用的内置应用程序, 以用于各种称量任务;</p> <p>5. 显示屏防护罩: 提供额外的防尘和防划保护, 延长天平的使用寿命;</p> <p>6. 内置时间日期, 动态称量, 温度, 湿度补偿, 带上</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求, 1. 全彩大屏幕: 大屏幕液晶显示器, 提供丰富的称量显示信息, 方便读取。</p> <p>2. 全屏触摸: 符合实验室工作习惯的触摸解决方案, 即使戴多双手套也可精确操作。</p> <p>3. 用户操作: 丰富的操作信息提示, 帮助用户更高效的完成工作流程;</p> <p>4. 内置程序: 标配的便于使用的内置应用程序, 以用于各种称量任务;</p> <p>5. 显示屏防护罩: 提供额外的防尘和防划保护, 延长天平的使用寿命;</p> <p>6. 内置时间日期, 动态称量,</p>	无	无偏差

		<p>下限检重功能；</p> <p>7. 全铝制底座设计，防止低频震动，增强称量稳定性；</p> <p>8. 显示分度值：0.0001g；</p> <p>9. 最大称量范围：220g；</p> <p>10. 可重复性标准偏差：0.0001g；</p> <p>11. 校准砝码值：200g；</p> <p>12. 类型：内部自动校准；</p> <p>13. 秤盘尺寸：Φ90mm；</p> <p>14. 配密度软件；</p> <p>15. 可连接电脑以及打印机，可配置专业数据采集处理软件；</p> <p>16. 符合 CE 认证要求。</p>	<p>温度，湿度补偿，带上下限检重功能；</p> <p>7. 全铝制底座设计，防止低频震动，增强称量稳定性；</p> <p>8. 显示分度值：0.0001g；</p> <p>9. 最大称量范围：220g；</p> <p>10. 可重复性标准偏差：0.0001g；</p> <p>11. 校准砝码值：200g；</p> <p>12. 类型：内部自动校准；</p> <p>13. 秤盘尺寸：Φ90mm；</p> <p>14. 配密度软件；</p> <p>15. 可连接电脑以及打印机，可配置专业数据采集处理软件；</p> <p>16. 符合 CE 认证要求。</p>		
7	分析天平（百分之一）	<p>1. 秤盘尺寸：192*171mm（方盘）</p> <p>2. 量程：2200g</p> <p>3. 分度值：0.01g</p> <p>4. 重复性：±0.01g，线性误差：±0.02g</p> <p>5. 铝合金底座，ABS 上盖，不锈钢秤盘，LCD 蓝底白字</p> <p>6. 外形尺寸：304*204*200mm</p> <p>7. 交直流两用，蓄电池：6V，2.8A，电源：110v-240v</p> <p>8. 多种称量单位可调</p> <p>9. 全自动外部校准</p> <p>10. 可支持蓝牙，wifi，以及 RS232 数据传输</p> <p>11. 可拓展报警灯，蜂鸣器</p> <p>12. 符合 CE 认证要求，可搭</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1. 秤盘尺寸：192*171mm（方盘）</p> <p>2. 量程：2200g</p> <p>3. 分度值：0.01g</p> <p>4. 重复性：±0.01g，线性误差：±0.02g</p> <p>5. 铝合金底座，ABS 上盖，不锈钢秤盘，LCD 蓝底白字</p> <p>6. 外形尺寸：304*204*200mm</p> <p>7. 交直流两用，蓄电池：6V，2.8A，电源：110v-240v</p> <p>8. 多种称量单位可调</p> <p>9. 全自动外部校准</p> <p>10. 可支持蓝牙，wifi，以及 RS232 数据传输</p> <p>11. 可拓展报警灯，蜂鸣器</p> <p>12. 符合 CE 认证要求，可搭</p>	无	无偏差

		配专业 LAB 处理软件	配专业 LAB 处理软件		
8	全身肌肉解剖附内脏模型	该模型应由全身肌肉、胸腹壁肌、上、下肢肌、颅顶骨、脑以及胸腹腔内脏器官等 27 个部件组成,并显示头颈部、躯干部、上、下肢骨、肌肉、肌腱、韧带、胸腹腔内脏器官、血管和脑等结构,共有 238 个部委指示标志。尺寸:自然高 170CM;宽 86CM;深 24CM	我公司完全满足招标文件要求,该模型由全身肌肉、胸腹壁肌、上、下肢肌、颅顶骨、脑以及胸腹腔内脏器官等 27 个部件组成,并显示头颈部、躯干部、上、下肢骨、肌肉、肌腱、韧带、胸腹腔内脏器官、血管和脑等结构,共有 238 个部委指示标志。尺寸:自然高 170CM;宽 86CM;深 24CM	无	无偏差
9	血氧脉搏监测仪	1、显示方式:OLED 显示; 2、血氧饱和度显示:0%~100%,分辨率 1%; 3、脉率显示:25-250BPM,±1%或±1BPM; 4、测量方式:指夹式	我公司完全满足招标文件要求,1、显示方式:OLED 显示; 2、血氧饱和度显示:0%~100%,分辨率 1%; 3、脉率显示:25-250BPM,±1%或±1BPM; 4、测量方式:指夹式	无	无偏差
10	皮脂厚度计	1、包装盒:铝盒包装; 2、测量范围:0-60mm; 3、精度:0.2mm; 4、误差:±0.5mm; 5、适用范围:测量脂肪厚度; 6、调整方法:用手转动调整圈。	我公司完全满足招标文件要求,1、包装盒:铝盒包装; 2、测量范围:0-60mm; 3、精度:0.2mm; 4、误差:±0.5mm; 5、适用范围:测量脂肪厚度; 6、调整方法:用手转动调整圈。	无	无偏差
11	身高体重测量仪	1、包含重要身体指标:体重、肌肉、身高、卡路里、脂肪、骨矿含量、水分、BMI 体格指数、体型(偏瘦/正常/偏胖/肥胖)等; 2、体重测量方式采用精密平衡梁电阻应变式压力传	我公司完全满足招标文件要求,1、包含重要身体指标:体重、肌肉、身高、卡路里、脂肪、骨矿含量、水分、BMI 体格指数、体型(偏瘦/正常/偏胖/肥胖)等; 2、体重测量方式采用精密平	无	无偏差

	<p>感器称重；</p> <p>3、身高测量方式应采用毫米波传感器，高频毫米波信号测距，并通过球型天线对信号角度进行约束，约束角度小于 10°，具有抗干扰能力强，并且不受光线、温度等影响；</p> <p>4、身高测量范围：20~210cm，精度：±0.5cm，分度值：0.5cm 或 0.1cm 可调；</p> <p>5、体重测量范围：2.0-500KG，精度：±0.1kg，分度值：0.1kg 或 0.01kg 可调；</p> <p>6、BMI 体型测量应采用自动计算 BMI 数值；正常范围 19-24.9，采用最新的 WHO 标准或中国九城市标准，可自由设置 BMI 范围，根据 BMI 指自动判定偏瘦、正常、超重、肥胖等；</p> <p>7、采用 4 电极人体生物电子阻抗法 BIA 原理测量脂肪粒，测量范围应包含 5%~75%；</p> <p>8、操作系统采用专为健康体检定制的操作系统（安卓 6.0 及以上的版本），全程智能语音和动画提示操作简单；</p> <p>9、采用大于 6 寸的高清彩色液晶屏显示，字体醒目清</p>	<p>衡梁电阻变式压力传感器称重；</p> <p>3、身高测量方式采用毫米波传感器，高频毫米波信号测距，并通过球型天线对信号角度进行约束，约束角度小于 10°，具有抗干扰能力强，并且不受光线、温度等影响；</p> <p>4、身高测量范围：20~210cm，精度：±0.5cm，分度值：0.5cm 或 0.1cm 可调；</p> <p>5、体重测量范围：2.0-500KG，精度：±0.1kg，分度值：0.1kg 或 0.01kg 可调；</p> <p>6、BMI 体型测量采用自动计算 BMI 数值；正常范围 19-24.9，采用最新的 WHO 标准或中国九城市标准，可自由设置 BMI 范围，根据 BMI 指自动判定偏瘦、正常、超重、肥胖等；</p> <p>7、采用 4 电极人体生物电子阻抗法 BIA 原理测量脂肪粒，测量范围应包含 5%~75%；</p> <p>8、操作系统采用专为健康体检定制的操作系统（安卓 6.0 及以上的版本），全程智能语音和动画提示操作简单；</p> <p>9、采用大于 6 寸的高清彩色液晶屏显示，字体醒目清晰；具备微型打印机，自动打印体检报告；</p> <p>10、具有数据存储功能，可</p>		
--	--	---	--	--

		晰；具备微型打印机，自动打印体检报告； 10、具有数据存储功能，可存储超过 100 万条以上数据，并支持 U 盘导出 excel 表格，方便汇总统计； 11、待机状态下，待机功率应在 20w 以下；	存储超过 100 万条以上数据，并支持 U 盘导出 excel 表格，方便汇总统计； 11、待机状态下，待机功率应在 20w 以下；		
12	血糖仪	1. 检测样本:末梢全血； 2. 测试时间:5 秒±1 秒； 3. 记忆容量:200 组以上； 5. 测试范围:1.6-30mmol/L； 7. 用量:0.8 μL； 8. 配套具有有 5 档调节功能的采血笔 1 个； 9、免调码，即插即测，智能简单； 10、具有语音播报功能，可关闭，可打开；	我公司完全满足招标文件要求，1. 检测样本:末梢全血； 2. 测试时间:5 秒±1 秒； 3. 记忆容量:200 组以上； 5. 测试范围:1.6-30mmol/L； 7. 用量:0.8 μL； 8. 配套具有有 5 档调节功能的采血笔 1 个； 9、免调码，即插即测，智能简单； 10、具有语音播报功能，可关闭，可打开；	无	无偏差
13	水银汞柱式血压计	1、显示方式：标尺双刻度显示，KPA 和 MMHG 两种度数； 2、测量范围：0~300 mmHg； 3、分度值应达到 0.5 KPA（2.25 mmHg） 4、允许误差：±3.75 mmHg； 5、外壳应为金属压制成型，表面喷塑处理；	我公司完全满足招标文件要求，1、显示方式：标尺双刻度显示，KPA 和 MMHG 两种度数； 2、测量范围：0~300 mmHg； 3、分度值达到 0.5 KPA（2.25 mmHg） 4、允许误差：±3.75 mmHg； 5、外壳为金属压制成型，表面喷塑处理；	无	无偏差
14	臂筒式电子血压计	1、采用臂筒式设计，6 秒内能完成快速加压； 2、测量方法:示波测定法、柯氏音法；	我公司完全满足招标文件要求，1、采用臂筒式设计，6 秒内能完成快速加压； 2、测量方法:示波测定法、	无	无偏差

		<p>3、测量范围：压力：0~295mmHg，脉搏数：40~199次/分；</p> <p>4、袖带：臂周24~42cm；</p> <p>5、显示方式：数字式显示方式；</p> <p>6、具有肘部定位装置；</p> <p>7、适用部位：上臂；</p> <p>8、具有语音播报功能，音量可设置大小；</p> <p>9、具有紧急停止按键，测量过程中有不适情况，可按此键紧急停止测量；</p> <p>10、在一定时间内无操作可自动关机；</p> <p>11、具有记忆功能，能够记录60组以上的测量数据；</p>	<p>柯氏音法；</p> <p>3、测量范围：压力：0~295mmHg，脉搏数：40~199次/分；</p> <p>4、袖带：臂周24~42cm；</p> <p>5、显示方式：数字式显示方式；</p> <p>6、具有肘部定位装置；</p> <p>7、适用部位：上臂；</p> <p>8、具有语音播报功能，音量可设置大小；</p> <p>9、具有紧急停止按键，测量过程中有不适情况，可按此键紧急停止测量；</p> <p>10、在一定时间内无操作可自动关机；</p> <p>11、具有记忆功能，能够记录60组以上的测量数据；</p>		
15	听诊器	<p>1. 全长：76cm~88cm；</p> <p>2. 胶管长：56~65cm；</p> <p>3. 听头外径：4.5~6cm；</p> <p>4. 听头材质：优质合金；</p> <p>5. 采用悬浮可调振动膜片；</p> <p>6. 耳挂材质：不锈钢；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，</p> <p>1. 全长：76cm~88cm；</p> <p>2. 胶管长：56~65cm；</p> <p>3. 听头外径：4.5~6cm；</p> <p>4. 听头材质：优质合金；</p> <p>5. 采用悬浮可调振动膜片；</p> <p>6. 耳挂材质：不锈钢；</p>	无	无偏差
16	视力表灯箱	<p>1、满足国标 GB11533-2011 要求，符合成人使用；</p> <p>2、验光面板应具有红绿检验标识和射线散光标标识；</p> <p>3、光源采用 LED 光源，电源功率不应大于 50w；</p> <p>4、检查距离为 5 米；</p> <p>5、边框应采用铝合金材质，面板应为磨砂面板，LED 柔</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，</p> <p>1、满足国标 GB11533-2011 要求，符合成人使用；</p> <p>2、验光面板具有红绿检验标识和射线散光标标识；</p> <p>3、光源采用 LED 光源，电源功率不大于 50w；</p> <p>4、检查距离为 5 米；</p>	无	无偏差

		和发光不刺眼； 6、每一台灯箱应配备指示棒 1 个和遮眼板 1 个；	5、边框采用铝合金材质，面板为磨砂面板，LED 柔和发光不刺眼； 6、每一台灯箱配备指示棒 1 个和遮眼板 1 个；		
17	医用手 电筒	1、光源应为 LED 光源，具有双光源（黄光和白光）； 2、显色指数：>90 Ra； 3、色温（CCT）：5000 K； 4、蓝光危害等级应为 RG0，可直接对眼镜进行观察； 5、供电方式应使用一节 AAA（7 号）电池或内置锂电池； 6、手电筒筒身应带瞳孔刻度，方便对比测量； 7、配备不锈钢抱夹，可随身悬挂于衣物口袋，便于随时取用；	我公司完全满足招标文件要求，1、光源为 LED 光源，具有双光源（黄光和白光）； 2、显色指数：>90 Ra； 3、色温（CCT）：5000 K； 4、蓝光危害等级为 RG0，可直接对眼镜进行观察； 5、供电方式使用一节 AAA（7 号）电池或内置锂电池； 6、手电筒筒身带瞳孔刻度，方便对比测量； 7、配备不锈钢抱夹，可随身悬挂于衣物口袋，便于随时取用；	无	无偏差
18	体脂秤	1、秤面长≥300mm，秤面宽≥300mm，大秤面可以保证站立更稳定，适配更多脚码； 2、体脂称底部有防滑设计，如硅胶秤脚、橡胶秤脚等； 3、测试项目包含：体重、体脂率、BMI、蛋白质、脂肪量、水分、骨质、内脏脂肪指数、肥胖等级、肌肉、骨骼肌、身体年龄、健康评分、体型、标准体重、基础代谢率、去脂体重、体重控制量、肌肉控制量、脂肪控制量、运动建议和营养建	我公司完全满足招标文件要求，1、秤面长 300mm，秤面宽 300mm，大秤面可以保证站立更稳定，适配更多脚码； 2、体脂称底部有防滑设计，如硅胶秤脚、橡胶秤脚等； 3、测试项目包含：体重、体脂率、BMI、蛋白质、脂肪量、水分、骨质、内脏脂肪指数、肥胖等级、肌肉、骨骼肌、身体年龄、健康评分、体型、标准体重、基础代谢率、去脂体重、体重控制量、肌肉控制量、脂肪控制量、运动建议和营养建议、肝脏脂肪	无	无偏差

		<p>议、肝脏脂肪指数、肥胖度等；</p> <p>4、具有蓝牙连接功能，可与手机快速连接；</p> <p>5、具有 LED 显示功能；</p> <p>6、称重范围：5~150kg；</p> <p>7、面板使用安全钢化玻璃面板；</p>	<p>指数、肥胖度等；</p> <p>4、具有蓝牙连接功能，可与手机快速连接；</p> <p>5、具有 LED 显示功能；</p> <p>6、称重范围：5~150kg；</p> <p>7、面板使用安全钢化玻璃面板；</p>		
19	冰箱	<p>1、总容量≥255 升，具有冷冻室和冷藏室；</p> <p>2、制冷剂：R600a</p> <p>3、能效等级一级或者二级；</p> <p>4、压缩机采用变频技术；</p> <p>5、箱门结构为双门式；</p> <p>6、噪音不大于 39dB；</p> <p>7、制冷方式为风冷，无需手动除霜；</p> <p>8、控温方式为电脑控温，搭配一体式显示屏；</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、总容量 255 升，具有冷冻室和冷藏室；</p> <p>2、制冷剂：R600a</p> <p>3、能效等级一级或者二级；</p> <p>4、压缩机采用变频技术；</p> <p>5、箱门结构为双门式；</p> <p>6、噪音不大于 39dB；</p> <p>7、制冷方式为风冷，无需手动除霜；</p> <p>8、控温方式为电脑控温，搭配一体式显示屏；</p>	无	无偏差
20	微机全自动固废量热仪	<p>1、量杯定量，水定量准确；内桶无需提出、操作简单、维护方便。单头氧弹，采用套压方法拴装点火丝，方便安全可靠；</p> <p>2、大容量外筒水箱和备用水箱，具有制冷功能，确保热容量稳定，适应长时间连续做样；采用模块化微循环水散热系统，可根据前次发热量决定散热量，平衡内筒水温，使内筒水温与外筒水温保持相对恒定；</p> <p>3、设计独特的内筒水精确</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、量杯定量，水定量准确；内桶无需提出、操作简单、维护方便。单头氧弹，采用套压方法拴装点火丝，方便安全可靠；</p> <p>2、大容量外筒水箱和备用水箱，具有制冷功能，确保热容量稳定，适应长时间连续做样；采用模块化微循环水散热系统，可根据前次发热量决定散热量，平衡内筒水温，使内筒水温与外筒水温保持相对恒定；</p>	无	无偏差

		<p>定量系统，注水、排水自动控制，注水量高度精确，排水干净，确保每次内筒水量一致，有效保证系统的测量精度。</p> <p>4、具有高低位、基准换算、平行样、热容量自动计算、人工复算等功能；</p> <p>5、采用精密感温探头，温度分辨率达到 0.0001K，使整体集成电路更加稳定可靠；</p> <p>6、内、外桶水系相互独立，互不影响；</p> <p>7、氧弹采用耐热、耐腐蚀的镍铬合金钢制作，传热更快；</p> <p>8、测试速度快，所有数据实测，真实可靠，不采用软件校正改变测试结果；</p> <p>9、测温范围：0~40℃；</p> <p>10、温度分辨率：0.0001K；</p> <p>11、环境湿度：≤85%；</p> <p>12、精密度：&lt;0.15%；</p> <p>13、热容量稳定性：三个月内热容量变化≤0.20%；</p> <p>14、准确度：在标准样品的不确定度范围内；</p> <p>15、测试时间：约 17 分钟/次；</p> <p>16、电源：220V/50HZ，功率：≤0.6KW；</p>	<p>3、设计独特的内筒水精确定量系统，注水、排水自动控制，注水量高度精确，排水干净，确保每次内筒水量一致，有效保证系统的测量精度。</p> <p>4、具有高低位、基准换算、平行样、热容量自动计算、人工复算等功能；</p> <p>5、采用精密感温探头，温度分辨率达到 0.0001K，使整体集成电路更加稳定可靠；</p> <p>6、内、外桶水系相互独立，互不影响；</p> <p>7、氧弹采用耐热、耐腐蚀的镍铬合金钢制作，传热更快；</p> <p>8、测试速度快，所有数据实测，真实可靠，不采用软件校正改变测试结果；</p> <p>9、测温范围：0~40℃；</p> <p>10、温度分辨率：0.0001K；</p> <p>11、环境湿度：85%；</p> <p>12、精密度：&lt;0.15%；</p> <p>13、热容量稳定性：三个月内热容量变化 0.20%；</p> <p>14、准确度：在标准样品的不确定度范围内；</p> <p>15、测试时间：约 17 分钟/次；</p> <p>16、电源：220V/50HZ，功率：0.6KW；</p>		
21	溶剂过滤系统	<p>1、主要用于 HPLC 流动相的过滤，具有一定的脱气作</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、主要用于 HPLC 流动</p>	无	无偏差

		<p>用，保证流动性的洁净，防止 HPLC 液路堵塞；</p> <p>2、容积过滤器要求如下：</p> <p>2.1、采用优质高硼硅原料，硬度高、耐高温、耐压性能好；</p> <p>2.2、玻璃透光率高，热性能好；</p> <p>2.3、可接受高温高压消毒灭菌；</p> <p>3、隔膜真空泵要求：</p> <p>3.1、真空泵无需任何工作介质（无油），内置有过滤材料，保证空气纯净；</p> <p>3.2、具有温度保护功能，泵体温度达到 130℃后，自动断电，长期运转情况下保护电机不受损坏；</p> <p>3.3、采用无摩擦膜片运动，无摩擦损耗；采用优质橡胶膜片，耐腐蚀，使用寿命长；</p> <p>3.4、抽气速率≥60L/min，极限真空度 200mbar；</p> <p>3.5、进气口尺寸 φ6mm，泵头数量 2 个；</p> <p>3.6、正负压可两用；</p> <p>4、配置：无油隔膜真空泵 1 台，截流瓶 1 个，滤杯（300mL）1 个、砂芯过滤头 1 个、三角集液瓶（1000mL）1 个、固定夹 1 个，连接胶管一套；</p>	<p>相的过滤，具有一定的脱气作用，保证流动性的洁净，防止 HPLC 液路堵塞；</p> <p>2、容积过滤器要求如下：</p> <p>2.1、采用优质高硼硅原料，硬度高、耐高温、耐压性能好；</p> <p>2.2、玻璃透光率高，热性能好；</p> <p>2.3、可接受高温高压消毒灭菌；</p> <p>3、隔膜真空泵要求：</p> <p>3.1、真空泵无需任何工作介质（无油），内置有过滤材料，保证空气纯净；</p> <p>3.2、具有温度保护功能，泵体温度达到 130℃后，自动断电，长期运转情况下保护电机不受损坏；</p> <p>3.3、采用无摩擦膜片运动，无摩擦损耗；采用优质橡胶膜片，耐腐蚀，使用寿命长；</p> <p>3.4、抽气速率 60L/min，极限真空度 200mbar；</p> <p>3.5、进气口尺寸 φ6mm，泵头数量 2 个；</p> <p>3.6、正负压可两用；</p> <p>4、配置：无油隔膜真空泵 1 台，截流瓶 1 个，滤杯（300mL）1 个、砂芯过滤头 1 个、三角集液瓶（1000mL）1 个、固定夹 1 个，连接胶管一套；</p>		
22	离心机	★ 1、最高转速：≥	我公司完全满足招标文件要	无	无偏差

	<p>(核心产品)</p>	<p>16000r/min; 最大相对离心力: <math>\geq 19000 \times g</math>;</p> <p>2、最大容量: <math>\geq 4 \times 100\text{mL}</math> (角转子);</p> <p>★ 3、转速精度: <math>\leq \pm 20\text{r/min}</math>;</p> <p>★ 4、定时范围需要包含 1-999min 范围;</p> <p>5、电源要求: AC220V <math>\pm</math> 22V 50/60Hz;</p> <p>★ 6、三级阻尼减震, 振动小噪声低, 整机噪声: <math>\leq 65\text{dB}</math>;</p> <p>7、具有自动转子识别功能, 避免选错转子, 防止超速运行;</p> <p>8、具有超速、不平衡等保护, 声光报警提示, 确保人机和样品安全;</p> <p>9、钢制机身、钢制护套, 防止意外发生;</p> <p>★ 10、至少 10 种升、降速率选择, 自定义离心参数, 实现最优化离心;</p> <p>11、采用无刷变频电机;</p> <p>12、可自定义离心参数并记忆, 减少重复操作;</p> <p>13、运行时门盖不能打开, 门盖未关闭离心机不能启动且报门锁故障, 安全可靠;</p> <p>14、升降速、转速/离心力、时间等参数可设置, 方便使用;</p>	<p>求, ★ 1、最高转速: 16600r/min; 最大相对离心力: <math>19560 \times g</math>;</p> <p>2、最大容量: <math>4 \times 100\text{mL}</math> (角转子);</p> <p>★ 3、转速精度: <math>\pm 20\text{r/min}</math>;</p> <p>★ 4、定时范围包含 1-999min 范围;</p> <p>5、电源: AC220V <math>\pm</math> 22V 50/60Hz;</p> <p>★ 6、三级阻尼减震, 振动小噪声低, 整机噪声: 60dB;</p> <p>7、具有自动转子识别功能, 避免选错转子, 防止超速运行;</p> <p>8、具有超速、不平衡等保护, 声光报警提示, 确保人机和样品安全;</p> <p>9、钢制机身、钢制护套, 防止意外发生;</p> <p>★ 10、10 种升、降速率选择, 自定义离心参数, 实现最优化离心;</p> <p>11、采用无刷变频电机;</p> <p>12、可自定义离心参数并记忆, 减少重复操作;</p> <p>13、运行时门盖不能打开, 门盖未关闭离心机不能启动且报门锁故障, 安全可靠;</p> <p>14、升降速、转速/离心力、时间等参数可设置, 方便使用;</p> <p>15、配置: 主机 1 台, <math>4 \times 100\text{mL}</math> 角转子 1 个 (适配圆</p>		
--	---------------	--	--	--	--

		15、配置：主机 1 台，4×100mL 角转子 1 个(适配圆底离心管)；	底离心管)；		
23	pH 计	1、仪器级别:0.01 级； 2、电压范围:(-1999 ~ 1999)mV；最小分辨率:1 mV； 3、电子单元示值误差:±0.1%FS； 4、pH 范围:(-2.00 ~ 18.00)pH；最小分辨率:0.01pH； 5、电子单元示值误差:±0.01pH； 6、高清液晶显示，按键操作； 7、支持平衡测量模式和连续测量模式； 8、支持电极标定功能，最多 3 点标定，支持自动识别 GB 三种 pH 标准缓冲溶液； 9、支持手动标定功能，支持自定义标准溶液； 10、支持自动/手动温度补偿； 11、支持数据储存、删除和查阅，支持存贮测量结果 50 套； 12、配置：主机 1 个、pH 三复合电极 1 个、多功能电极架 1 个；	我公司完全满足招标文件要求，1、仪器级别:0.01 级； 2、电压范围:(-1999 ~ 1999)mV；最小分辨率:1 mV； 3、电子单元示值误差:±0.1%FS； 4、pH 范围:(-2.00 ~ 18.00)pH；最小分辨率:0.01pH； 5、电子单元示值误差:±0.01pH； 6、高清液晶显示，按键操作； 7、支持平衡测量模式和连续测量模式； 8、支持电极标定功能，最多 3 点标定，支持自动识别 GB 三种 pH 标准缓冲溶液； 9、支持手动标定功能，支持自定义标准溶液； 10、支持自动/手动温度补偿； 11、支持数据储存、删除和查阅，支持存贮测量结果 50 套； 12、配置：主机 1 个、pH 三复合电极 1 个、多功能电极架 1 个；	无	无偏差
24	保鲜工作台	3、材质：采用优质不锈钢板外壳； 2、配件：全铜管冷凝器； 优质国产压缩机、固态过滤	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板外壳； 2、配件：全铜管冷凝器；优	无	无偏差

		<p>器；整机及台面采用一体式发泡工艺，整体平整、耐用；电子控制器、电子显示器；配备门体自动关闭结构，方便操作；配可承重不锈钢可调节脚；</p> <p>3、优势：密封性能好，耗电量小，噪音低；</p> <p>4、外形尺寸： 4、1800*800*800mm；</p> <p>5、具有冷藏室和冷冻室；</p>	<p>质国产压缩机、固态过滤器；整机及台面采用一体式发泡工艺，整体平整、耐用；电子控制器、电子显示器；配备门体自动关闭结构，方便操作；配可承重不锈钢可调节脚；</p> <p>3、优势：密封性能好，耗电量小，噪音低；</p> <p>4、外形尺寸： 1800*800*800mm；</p> <p>5、具有冷藏室和冷冻室；</p>		
25	单眼星水池	<p>1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚：1.2mm；</p> <p>3、制作：水池一次性拉伸成型，手动去水，配隔渣器；任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、1000*600*800</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚：1.2mm；</p> <p>3、制作：水池一次性拉伸成型，手动去水，配隔渣器；任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、1000*600*800</p>	无	无偏差
26	双炒单温炒炉（植物油）	<p>1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚 1.2mm；</p> <p>3、配件：整体生铁炉膛，炉膛内加装一体式冲压节能圈，采用高身炉头 2 套，热效率高；防水风机 2 台，独立控制；配直柄龙头，电</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板；</p> <p>2、厚度：板厚 1.2mm；</p> <p>3、配件：整体生铁炉膛，炉膛内加装一体式冲压节能圈，采用高身炉头 2 套，热效率高；防水风机 2 台，独</p>	无	无偏差

		<p>子点火，配附件避火架一个，冷水缸一个；</p> <p>4、制做：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；</p> <p>5、优势：噪音低于 70 分贝；热效率高于 45%，可节省 30% 的能耗量；一氧化碳排放量低于 0.01%；隔热台面，封闭式锅圈，降低整体厨房温度；节能高效，经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>6、尺寸：1800*1000*800mm；</p>	<p>立控制；配直柄龙头，电子点火，配附件避火架一个，冷水缸一个；</p> <p>4、制做：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；</p> <p>5、优势：噪音低于 70 分贝；热效率高于 45%，可节省 30% 的能耗量；一氧化碳排放量低于 0.01%；隔热台面，封闭式锅圈，降低整体厨房温度；节能高效，经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>6、尺寸：1800*1000*800mm；</p>		
27	炉灶拼台	<p>1、材质：采用优质不锈钢板；台面下衬比普通木板增加两倍的高强度压缩板；所有辅料全部为不锈钢板或管；</p> <p>2、厚度：板厚 1.2mm；</p> <p>3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、尺寸：400*1000*800mm。</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板；台面下衬比普通木板增加两倍的高强度压缩板；所有辅料全部为不锈钢板或管；</p> <p>2、厚度：板厚 1.2mm；</p> <p>3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手；氩弧焊焊接，满焊工艺，4#打磨工艺，做防锈处理，配不锈钢可调子弹脚；</p> <p>4、优势：经久耐用，便于清洁与打理；</p> <p>5、尺寸：400*1000*800mm。</p>	无	无偏差
28	高压风柜	<p>1、配件：柜体采用型材框架与面板拼装式设计，框架材料为铝合金，面板为多层复式结构，内部填充消音材料；</p> <p>2、优势：外形美观，隔热</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、配件：柜体采用型材框架与面板拼装式设计，框架材料为铝合金，面板为多层复式结构，内部填充消音材料；</p>	无	无偏差

		降噪，风量大，进出口位置形式多，比同类产品噪声低，耐高温性能优良。	2、优势：外形美观，隔热降噪，风量大，进出口位置形式多，比同类产品噪声低，耐高温性能优良。		
29	不锈钢排烟罩	3、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手； 4、优势：整体做优化处理，解决猛火跑烟和漏油的问题；嵌入豪华透光板，内置优质光源灯；使用高效能双层隔整体焊接技术，管道零噪音处理；经久耐用，便于清洁与打理； 5、尺寸： 4、10800*1200*510+3000*1200*510	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、制作：任何手触摸到的边角折实边，避免伤手； 4、优势：整体做优化处理，解决猛火跑烟和漏油的问题；嵌入豪华透光板，内置优质光源灯；使用高效能双层隔整体焊接技术，管道零噪音处理；经久耐用，便于清洁与打理； 5、尺寸： 10800*1200*510+3000*1200*510	无	无偏差
30	集烟室	1、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：800*600mm。	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用； 4、尺寸：800*600mm。	无	无偏差
31	弯头	1、材质：采用特级优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm； 3、优势：抗腐蚀性强，长	我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用特级优质不锈钢板； 2、厚度：板厚 1.2mm；	无	无偏差

		<p>期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用；</p> <p>4、尺寸：800*600mm。</p>	<p>3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用；</p> <p>4、尺寸：800*600mm。</p>		
32	排烟管	<p>1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g；</p> <p>2、厚度：标厚 1.0mm；</p> <p>3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用。</p> <p>4、尺寸：800*600mm。</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g；</p> <p>2、厚度：标厚 1.0mm；</p> <p>3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用。</p> <p>4、尺寸：800*600mm。</p>	无	无偏差
33	变径接头	<p>1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g；</p> <p>2、厚度：标厚 1.0mm；</p> <p>3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用；</p> <p>4、尺寸：1150*1100mm。</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：采用国标镀锌板，每平方板含锌量 40g；</p> <p>2、厚度：标厚 1.0mm；</p> <p>3、优势：抗腐蚀性强，长期使用镀锌板不变色，不发裂；整体焊接技术，严格的密封施工技术，零漏油处理，管道低噪音处理经久耐用；</p> <p>4、尺寸：1150*1100mm。</p>	无	无偏差
34	风柜减震架	<p>1、材质：加厚国标防锈槽钢</p> <p>2、优势：防锈减震处理，能有效的降低噪音</p> <p>3、尺寸：1600*1500*700mm。</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、材质：加厚国标防锈槽钢</p> <p>2、优势：防锈减震处理，能有效的降低噪音</p> <p>3、尺寸：1600*1500*700mm。</p>	无	无偏差
35	电机保护器	<p>1、配件：采用电器配件</p> <p>2、优势：远程启动，缺相</p>	<p>我公司完全满足招标文件要求，1、配件：采用电器配件</p>	无	无偏差

		过载保护 3、规格：380V/15KW。	2、优势：远程启动，缺相过载保护 3、规格：380V/15KW。		
36	不锈钢水沟连盖	1、地沟全不锈钢焊接制作，盖板厚 2.0mm，盖板板材采用加厚不锈钢制作，四面折弯，中设横撑，盖板表面多孔，密集设计，有圆形防滑凸点和斜口防滑凸起 2、尺寸：200*150mm。	我公司完全满足招标文件要求，1、地沟全不锈钢焊接制作，盖板厚 2.0mm，盖板板材采用加厚不锈钢制作，四面折弯，中设横撑，盖板表面多孔，密集设计，有圆形防滑凸点和斜口防滑凸起 2、尺寸：200*150mm。	无	无偏差
37	水电材料	1. 10 平方铜芯电缆。 2. 铜芯电线，规格采用，2.5*4.6 m <sup>2</sup> ，厨房配电箱一个； 3. 房间大小 120 m <sup>2</sup> 。	我公司完全满足招标文件要求，1. 10 平方铜芯电缆。 2. 铜芯电线，规格采用，2.5*4.6 m <sup>2</sup> ，厨房配电箱一个； 3. 房间大小 120 m <sup>2</sup> 。	无	无偏差
38	二层六盘蒸柜	材 质：采用优质不锈钢板 厚度：内、外层实厚 0.8mm， 配件：整体按 $\rho = 425\text{kg/m}^3$ 发泡制作，阻热性强，全钢优质发热管，耐用型长把手，嵌入式无毒耐高温硅胶条 优 势：节能、保温，热效率高； 尺寸：720*630*1250mm	我公司完全满足招标文件要求，材 质：采用优质不锈钢板 厚度：内、外层实厚 0.8mm， 配件：整体按 $\rho = 425\text{kg/m}^3$ 发泡制作，阻热性强，全钢优质发热管，耐用型长把手，嵌入式无毒耐高温硅胶条 优 势：节能、保温，热效率高； 尺寸：720*630*1250mm	无	无偏差
39	大二门展示柜	材质：采用优质不锈钢板 配件：全钢全铜管，优质国产压缩机，保温层聚氨脂一次性发泡，按 $\rho = 212\text{kg/m}^3$ 发泡制作，一次拉伸胆底，配可承重万向脚轮；	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板 配件：全钢全铜管，优质国产压缩机，保温层聚氨脂一次性发泡，按 $\rho = 212\text{kg/m}^3$	无	无偏差

		优势：密封性能好，耗电量小，噪音低。	发泡制作，一次拉伸胆底，配可承重万向脚轮； 优势：密封性能好，耗电量小，噪音低。		
40	双缸电炸炉	材质：采用优质不锈钢板 厚度：板厚：1.2mm 配件：配耐高温发热管 优势：节能环保，升温快，热效率高。	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板 厚度：板厚：1.2mm 配件：配耐高温发热管 优势：节能环保，升温快，热效率高。	无	无偏差
41	隔油网	材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm； 制作：全自动油网专用机器生产，一次成型；整体焊接技术，整板激光机打孔技术； 优势：不割手，易于清洗，拆装方便，经久耐用。	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm； 制作：全自动油网专用机器生产，一次成型；整体焊接技术，整板激光机打孔技术； 优势：不割手，易于清洗，拆装方便，经久耐用。	无	无偏差
42	封板/防火板	材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm；	我公司完全满足招标文件要求，材质：采用优质不锈钢板； 厚度：板厚 1.2mm；	无	无偏差
43	热风循环炉	1、设备采用电加热技术，功率在 7.37KW； 2、能耗：恒温平均≈4.3度/小时； 3、采用微电脑控制温度，蒸汽，实现精准控温、蒸汽喷雾、均匀烘烤； 4、设备具有灯光照明、5层盘；	我公司完全满足招标文件要求，1、设备采用电加热技术，功率在 7.37KW； 2、能耗：恒温平均≈4.3度/小时； 3、采用微电脑控制温度，蒸汽，实现精准控温、蒸汽喷雾、均匀烘烤； 4、设备具有灯光照明、5层盘；	无	无偏差

## ② 离心机（核心产品）技术资料

★最高转速:16600r/min; 最大相对离心力: 19560×g; ★转速精度:±20r/min; ★定时范围包含 1-999min 范围; ★三级阻尼减震, 振动小噪声低, 整机噪声:60dB; ★10 种升、降速率选择, 自定义离心参数, 实现最优化离心;

# KH19A / KH20A

## 台式高速离心机

Table-Type High-Speed Centrifuge

KH19A ▶



### ● 系统先进，离心效果好

10种升、降速率选择，自定义离心参数，实现最优化离心

点动功能、短暂离心，便于多样化离心  
专有的SCT转速控制技术，实现精准离心  
专有的SBT软刹车技术，有效减少重悬，确保样品最大得率  
独特的气流导向风冷设计，温升小，保持样品活性  
定速计时，离心时间可自由选择分钟或秒，实现精细离心

### ● 安全性高，放心使用

全自动转子识别系统，不用担心选错转子号，防止超速运行  
超速、门盖、不平衡等保护功能，具有声光报警提示，确保人机安全  
钢制机身、不锈钢离心腔，钢制护套，防止意外发生  
可选配生物安全转子，转子可高温高压灭菌，防止生物污染

### ● 界面友好，操作人性化

数码多屏显示，程序组、升降速、转速/离心力、时间等参数独立显示单键设置，操作简便  
微电脑控制，运行参数自动记忆，可RCF直接启动，40种自定义工作模式可直接调用，减少重复操作  
三级阻尼减震，振动小噪声低

### ● 名优部件，经久耐用

大力矩无刷变频电机，欧洲进口超高速轴承，确保高品质  
航空橡胶减振，中国铝业超硬铝合金转子，延长机器使用寿命

### ● Advanced Control System, Excellent Separation

10 kinds of Accel/Decel modes; User can set up the operate parameter by themselves, to achieve the best centrifugal result.  
Short running function, easy to diversify centrifugation.  
Proprietary SCT speed control technique, high efficiency.  
Proprietary SBT soft brake control technique, to avoid mix up and ensure get maximum specimen, to maintain sample activity.  
Timing control, the centrifugal time can be free to choose minutes or seconds, to achieve optimal centrifugation

### ● High Safety, Ease of Use

Auto Rotor identification, no need to select rotor number, avoid to over-speed running, ensure safety.  
Over speed, door lid and imbalance switch off and other protection functions, with sound and light alarm, to ensure human and instrument security.  
Steel body, Stainless steel chamber, Steel Protective sleeve, to prevent accidents.  
Optional rotor with aerosol-tight lid, the rotor can be high temperature and high pressure sterilization, to prevent biological pollution.

### ● Friendly Display, Humanity Operate

LED multi-screen display, program group, Accel/Decel, RPM/RCF, time and other parameters can be set without key combination, easy to operate;  
Microprocessor control, operated data can be saved automatically, can start the instrument with RCF directly, 40 kinds of self-defining programs can be stored and recalled, reduce duplication of operation;  
Three-stage damping, low vibration and low noise.

### ● Good parts, Reliable and Long-lasting

Brushless frequency converter motor, super speed bearing imported from Europe, high quality.  
Aerospace rubber for damping, super duralumin alloy from Aluminum Corporation of China Limited (CHALCO), extend the service life of the machine.



● **技术参数**  
Technical Parameter

型号 Model	KH19A	KH20A
最高转速 Max Speed	16600r/min	18600r/min
最大相对离心力 Max Rcf	19560 × g	24560 × g
最大容量 Max Capacity	400ml	
转速精度 Speed Accuracy	± 20r/min	
定时范围 Time Range	1-999min/999sec	
电源 Power Supply	AC 220V 50Hz 15A	
整机噪声 Noise	≤60dB	
外形尺寸 Dimension	440 × 350 × 320mm	
重量 Weight	30kg	

● **转子**  
Rotor

转子类型 Rotor type	转子号 Number	容量 Capacity	最高转速 Max Speed (r/min)	最大相对离心力 Max RCF( × g)	试管尺寸 ( mm ) Dimension of tube
角转子 Angle Rotor	No.6-1	12 × 1.5/2.0ml	16600/18600	19560/24560 × g	Φ 10 × 42
	No.6-2	18 × 0.5ml	16600/18600	19560/24560 × g	Φ 8 × 32
	No.9	24 × 1.5ml/2.0ml	13000/15000	16810/22380 × g	Φ 10 × 42
	No.12	10 × 5ml	13000	12280 × g	Φ 14 × 54
	No.16	12 × 10ml	12000	14480 × g	Φ 16 × 81
	No.56-1	48 × 1.5ml/2.0ml	13000	14740 × g	Φ 10 × 42
	No.22-1	6 × 50ml	12000	16260 × g	Φ 28 × 105
	No.52-1	8 × 15ml	10000	11620 × g	Φ 16 × 115
No.31	4 × 100ml	10000	12290 × g	Φ 38 × 124	
酶标转子 Microplate Rotor	No.44	2 × 48孔Holes	3000	1170 × g	酶标板 Microtiter Plate

## **(2) 供货、服务方案**

### **① 供货和运输方案**

#### **1) 供货服务能力**

我公司本着“一切追求高质量，用户满意为宗旨”的精神，以“最优惠的价格、最周到的服务、最可靠的产品质量”保证按时完成供货。

与贵公司合作期间，我公司安排专职专人负责贵公司的货物，负责接货和送货服务。

我公司可根据货物的需要，进行包装加固等防护措施，以免造成划痕，破损现象的发生。

我公司跟单人员全天 24 小时服务，为客户与厂商确定货物运输途中的信息状况。

货物到达地点后，第一时间通知收货人带有效证件进行交货手续，结算、签字。

供货时间：合同签订之日起 15 日历天。

#### **2) 运输服务方案**

##### **1) 对运输的控制**

装载前的验证: 装载前, 必须对要运输的材料进行核对验收;

有效地执行细则, 加固方案; 到货后立即执行接收条款。

正确选用运输工具, 拒绝超载; 对运输工具进行维护;

正确选取运输路线 (在运输前再次对路线进行勘查, 确保运输条件与实际情况相符等)。

人员的安排和考核——明确人员的职责; 进行有关细则的内容、作用、使用方法的宣传教育。

##### **2) 安全服务、文明服务保证**

项目设立专职安全员, 对参加该项目的生产人员进行质量、安全的技术要求进行培训, 对运输人员进行技术交底及安全教育; 确定实际需要的运输工具; 运行前必须检查装载与捆扎情况: 做好超限运输标志; 装卸过程中严格执行配载方案; 在运输途中, 定时检查材料完好情况, 如有不安全的隐患及时采取措施清除, 以确保运输工具的安全; 运输前必须对运输车辆、封刹工具及灭火器进行严格检查; 严格按照安全质量操作规程和实施方案作业;

##### **3) 应急预案及处理**

天气突变应急预案:

如在运输作业期间遇天气突变, 如降雨降雪等情况, 及时对货物进行遮盖并对车辆采取防滑措施, 保证货物安全运抵指定地点。

车辆故障应急预案:

在运输前, 通知备用车辆及维修人员待命。如在途中运输车辆出现故障, 立即安排维修技术

人员进行维修。如确定无法维修,及时调用各用车辆,采取紧急运输措施,保证在最短时间为运抵指定地点;

道路紧急施工应急预案:

公司在运输前需对经过的路线进行勘察,并在起运前一天再次确认道路状况,掌握运输路线的详细资料。

道路场基应急顶案:

在运输过程中遇到交通堵塞情况;服从当地交通主管部门的协调指挥,加强交通管制;

交通事故应急预案:

在运输车辆发生交通事故时,现场人员及时保护事故现场,并上报客户及保险公司,说明情况,积极协调交警主管部门处理,必要时,协调交警主管部门在做好记录的前提下“先放行后处理”;

② 进度安排计划

1) 供货计划

对于信阳农林学院 2024 年食品、生化及园艺学院实验室建设项目，江苏巨京世纪科技有限公司目前已经积累了丰富的开发及实施经验，我公司承诺：自签订合同之日起，保证提供满足标书要求的信阳农林学院 2024 年食品、生化及园艺学院实验室建设项目。

工作内容\时间	第 1 日	第 2 日	第 3~5 日	第 6~11 日	第 12 日	第 13~14 日	第 15 日
合同签定	■	—	—				—
制定详细的实施计划及培训		■	—				—
组织设备的采购		■	■				—
制定详细培训计划，培训教材的准备		■	■				
设备到货，指定地点交货		—	■				—
设备安装、调试和现场培训		—	—	■			—
设备初验		—	—	—	■		—
设备试运行、集中培训						■	
设备终验							■

说明：

第 5 天完成设备交货；

第 11 天完成设备的安装调试；

第 12 天完成设备的初验；

第 15 天完成完成设备试运行；

2) 项目实施计划步骤

交货期

合同签订之日起 15 日历天；

制定详细安装调试计划

合同签订以后，设计小组和工程实施小组将共同对实施方案的技术细节进行分析、探讨，制定详细安装调试计划，包括：

1、安装调试手册；

- 2、安装调试进度安排；
- 3、安装方式；
- 4、调试方法；
- 5、调试工具的准备；
- 6、安装调试环境的准备；
- 7、详细的线缆连接图；
- 8、对影响系统实施的关键工序、关键设备进行分析，提出相应的解决措施；
- 9、技术参数手册、培训手册和工程安装手册；
- 10、制定项目建设质量管理方案和措施；

### **安装现场环境调查及现场勘察**

为确保各工程实施小组到达现场后能够尽快展开工作，保证项目顺利进行，我公司将在实施前对用户单位设备安装环境进行调查，填写安装环境调查表。同时，我们还将提前向用户单位提交各种主要设备的具体环境要求，在用户单位的积极配合下，确保在现场实施工作开始前完成场地环境准备工作。安装环境调查由工程实施小组负责。

### **现场安装调试**

设备到达安装现场后，由我公司技术人员和用户共同清点完毕后，工程实施小组的工程师将开始设备安装调试工作。

项目组将有包括项目经理在内的多名工程师参加项目实施，他们负责现场远程网络设备、辅助设备的安装和调试，完成后同时填写项目安装调试报告。

我们在设备安装和调试的同时，将对使用单位的设备操作和维护人员进行现场培训，同时为每个设备及系统提供一套完整的技术资料。

### **到货验收**

在合同设备到达用户指定的地点后，用户与我公司代表将共同开箱验货，依标书要求对全部设备的型号、规格、数量、外型、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）的验收，当出现损坏、数量不全或产品不对等问题时，我公司将负责解决；同时按标书技术部分要求对其产品的性能和配置进行测试检查，并做出测试方案和测试报告，保证所有硬件设备在标书中所规定的地点和环境下，实现正常运行，并达到标书要求的性能和产品技术规格中的性能。

我公司将同时提供设备相关证明文件，保证是原厂全新产品。

### **验收要求**

1、验收总则：本项目严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求组织验收，以采购文件技术参数及要求、响应文件技术响应及双方签订合同为准。

2、验收主体：采购人代表、成交人代表和相关技术专家。

3、验收时间：以采购人书面通知为准（或以成交人发出项目整体确认申请10日内组织）。

4、验收流程：建设完成后一次性验收。

5、验收标准：商务条款和技术条款验收；如出现未在采购文件中明确规定的，以行业相关标准为准。我公司在验收时提供相关测试设备。如采购人对提供的产品承诺参数质疑时，在场验收人员也无法确定的，采购人可委托具有相应资质的第三方机构进行测试或检定/校准，并将测试或检定/校准数据作为是否通过验收的依据之一，测试或检定/校准费用由成交人承担。

### **系统初步验收**

在完成系统联调工作后，我公司将配合用户按照验收测试计划共同对系统进行现场验收测试，对设备技术指标和系统总体性能进行初步验收。

系统验收后，签署系统初验文件。

### **系统终验**

在完成系统初验工作后，我公司将配合用户完成对系统的试运行阶段，达到终验时间及标准后组织对设备技术指标和系统总体性能进行全面验收。

系统验收后，签署系统终验文件。

### **3) 保证措施**

为确保本工程按期完工，我公司选派年富力强的工程技术管理人员组成项目经理部。

项目经理部的主要管理者均是我公司从事高层施工的骨干，他们经验丰富，管理有方，其所承建的工程均被评为优良工程以上等级，在施工组织管理上制定详细的施工进度计划，并将责任落实到人，通过严格科学的管理，确保计划得到落实。

我公司将严格依据与采购人的工期要求更进一步更具体地编制施工总体网络进度计划，该施工进度控制计划作为本工程的总控实施目标。我公司对于该计划的编制按照现场实际条件及施工能力，突出关键路线，项目按照施工网络计划组织施工，确保关键线路工期得到保障，保证各工期控制点目标的实现。

项目经理部定期召开项目例会，及时解决出现的矛盾及问题。

我公司将选派强有力高技术的专业队伍，在劳动力的需求量上，我公司将根据各分项目工程的特点以及工期控制的要求配备足够的劳动力，同时建立奖罚制度，作好班组工作的后勤保

障，确保施工任务的顺利完成。

把好工程质量关，抓好质量控制，把质量管理落实到事前控制，杜绝不合格工序的出现，把影响工期进度的不利因素减少到最低程度，保证计划按期执行。

### ③ 质量保证措施

#### 1) 供货质量承诺

我公司承诺：

提供符合国家质量标准、部颁标准、行业标准或本磋商文件规定标准的、供货渠道合法的全新原装合格正品（包括零部件），如安装或配置软件的，为正版软件。所提供的货物同时符合国家有关安全、卫生、环保规定。

提供的所有产品都是全新的，且符合采购人的设计要求。

所购产品来自正规渠道，杜绝“三无”产品入库，绝不以次充好，为采购人提供充足货源及高品质的材料。

为保证货物质量，由我公司专职人员对产品实行跟踪检查，严格按《质量管理体系》、《质量检验、监督制度》、《产品质量奖罚制度》执行，保证工程质量合格。

负责货物的运输工作，保证按照本项目的要求进行包装、运输和控制，使得按时、保质地完成货物运抵现场。

货物到达采购人指定地点后，组织双方相关人员进行到货验收，保证符合本项目的要求。

做好实施设备材料和辅材的储存和堆放管理。

负责实施全过程期间的质量问题处理，并承担相应的责任，确保产品和工程的质量。

提供全天候的产品售后服务。

为所供产品提供“三包”服务。

#### 2) 供货质量保障措施

为了完成我公司的供货质量承诺，保证项目实施全过程的货物质量。本项目建设，对所有项目设备，在运输、存放保管、施工等过程中，采取必要的保护措施。我公司负责所有的保障措施工作。同时采购人应予以配合，提供相应的协助工作。

##### (1) 质量监督措施

1) 成立专门的质量管理监督部门，指定项目质量监督的负责人。确定质量方针、质量目标和清晰的职责分工。

2) 严格执行《企业质量管理体系》、《项目质量监督制度》。

3) 对产品和原材料供应商进行认证、评估和监督。

4) 监督和管理产品的质量评估、产品资料的审核。

5) 监督和管理产品的运输、到货验收、货物更换等全过程的产品质量。

6) 监督整个供货计划的执行，确保顺利完成施工。

7) 定期参加工作会议，向项目负责人汇报产品质量监督工作成果。

## **(2) 外购产品和材料的质量保障措施**

1) 成立专门的采购部门，对采购的整个计划负责。

2) 制定项目采购计划，完善所有采购文件。包括：项目名称、工程使用部位、规格、数量、时间及价格要求；项目规定的质量保证规范、标准；项目技术规范的要求；采购进度计划；运输和交货条件；质量鉴定和检查方法。

3) 所有进场材料必须有出厂合格证和必要的检验单据以备审核。

4) 选择优良的生产厂家和供货渠道，保障货物的质量。

## **(3) 主要设备和检测设施的保障措施**

1) 明确项目所需的主要设备和检测设施类型和数量清单。

2) 指定专业的设备和检测设施管理人员，保障整个工程中的设备和检测设备的安全。

3) 检查现有设备和检测设施的存货量及检测记录。确保有足够的数量和合格的质量。

4) 对设备和检测设施进行定期的检测和保养维护。

5) 明确设备和检测设施的运输要求、使用技术要求和仓储保管要求。

## **(4) 包装、运送过程中的产品质量保障措施**

1) 在运送前，对产品进行必要的包装。原产品包装符合运送要求的，可以使用原包装；否则要更换或附加新的包装。包装上要标有适当的运输和搬运记号。

2) 根据产品类型，选用适当的运输工具。

3) 在包装以外，还要使用泡沫塑料、海绵、雨布等材料进行适当的防护和遮盖，防止或减轻运送过程中震动、磕碰、划伤、污损。

## **(5) 到货验收时的质量保障措施**

1) 货物按照计划运送到采购人指定地点之后，我方将组织双方相关人员共同接收货物并验收。

2) 按照供货清单，核对货物名称、规格、数量。

3) 进行开箱验收。包括设备外观、配件、说明书、合格证等装箱内容。

4) 如果货物不符合合同标准要求或者损坏缺少，应不予签收。我公司负责更换或者补货，保证不影响施工进度。

## **(6) 需现场存放的货物质量保障措施**

1) 工程用设备材料需要在现场存放的，项目部必须设立满足存贮条件的封闭库房或环境，由项目部负责人指定专人负责管理，并接受指导与监管。

- 2) 所有设备材料不允许露天堆放。
- 3) 项目部要根据工程实际进度，合理安排领用设备材料数量，并做好登记。

#### ④ 安装调试和验收方案

##### 现场安装调试

设备到达安装现场后，由我公司技术人员和用户共同清点完毕后，工程实施小组的工程师将开始设备安装调试工作。

项目组将有包括项目经理在内的多名工程师参加项目实施，他们负责现场远程网络设备、辅助设备的安装和调试，完成后同时填写项目安装调试报告。

我们在设备安装和调试的同时，将对使用单位的设备操作和维护人员进行现场培训，同时为每个设备及系统提供一套完整的技术资料。

##### 到货验收

在合同设备到达用户指定的地点后，用户与我公司代表将共同开箱验货，依标书要求对全部设备的型号、规格、数量、外型、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）的验收，当出现损坏、数量不全或产品不对等问题时，我公司将负责解决；同时按标书技术部分要求对其产品的性能和配置进行测试检查，并做出测试方案和测试报告，保证所有硬件设备在标书中所规定的地点和环境下，实现正常运行，并达到标书要求的性能和产品技术规格中的性能。

我公司将同时提供设备相关证明文件，保证是原厂全新产品。

##### 验收要求

1、验收总则：本项目严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求组织验收，以采购文件技术参数及要求、响应文件技术响应及双方签订合同为准。

2、验收主体：采购人代表、成交人代表和相关技术专家。

3、验收时间：以采购人书面通知为准（或以成交人发出项目整体确认申请10日内组织）。

4、验收流程：建设完成后一次性验收。

5、验收标准：商务条款和技术条款验收；如出现未在采购文件中明确规定的，以行业相关标准为准。我公司在验收时提供相关测试设备。如采购人对提供的产品承诺参数质疑时，在场验收人员也无法确定的，采购人可委托具有相应资质的第三方机构进行测试或检定/校准，并将测试或检定/校准数据作为是否通过验收的依据之一，测试或检定/校准费用由成交人承担。

##### 系统初步验收

在完成系统联调工作后，我公司将配合用户按照验收测试计划共同对系统进行现场验收测试，对设备技术指标和系统总体性能进行初步验收。

系统验收后，签署系统初验文件。

### **系统终验**

在完成系统初验工作后，我公司将配合用户完成对系统的试运行阶段，达到终验时间及标准后组织对设备技术指标和系统总体性能进行全面验收。

系统验收后，签署系统终验文件。

### (3) 培训和应急方案

#### ① 产品使用技能和维修保养的培训方案

我公司借助自身的资源优势和技术优势为用户方提供优质的培训服务。选择具有较高技术水平、丰富实际工作和教学经验的技术人员担任培训人员，准备有关培训教材，提供产品使用技能和维修保养培训方案，并承诺免费培训直至贵院教师能够熟练使用。

具体培训时间根据甲方实际要求，以下是我公司完整的培训计划，包括培训方式、课程内容、培训人员、时间、地点。

##### 1 培训需求

为保证项目的顺利实施和正常运行，我公司将对业主的管理人员、技术人员、操作人员提供培训，以便对工程的实施进行有效的管理，同时保证工程验收移交后，保证业主能够胜任系统的全部运行、操作、故障分析处理和保养等工作。

我公司拥有强有力的培训师资队伍，对本项目中使用的设备、软件、技术均有深入的了解，并有丰富的培训工作经验。项目实施过程中我公司将精心地规划、组织技术培训，使培训工作取得最佳效果。

通过培训，一方面可以用户使用户更好地掌握系统操作方法和使用技能，从而减少操作失误，提高工作效率；另一方面也有助于用户建立起一支训练有素的技术队伍，从而更好地进行系统维护工作，并为今后的发展奠定基础。

我公司结合以往的经验，对本项目的培训方式及培训等内容进行了认真的设计和细致的规划，制定了科学完善的培训计划。我们将严格按照该计划和 ISO9001 等规范的要求，精心组织培训，确保培训的质量和效果。

我公司为客户提供一般工作人员的操作培训和技术人员的技术培训，提供相应的培训资料。

我公司会派出专职培训教员，具有丰富的理论知识和相应实践经验。为客户提供免费培训。

##### 2 培训目标

我公司将安排对应的项目技术人员对业主方的相关人员(人员名单及数量有业主方确定)针对系统的操作使用、日常维护及简单故障排除进行技术培训。保证业主方参加的培训人员均能对整个系统有全面的了解，能独立操作、维护、管理，确保机房能正常安全运行，并根据内容的不同提供设备原厂商标准培训、系统集成商的技术培训和相关系统的基础培训等。

##### 一、培训分级安排

### 1) 用户现场培训（一般性培训）

教员：我单位的技术人员

对象：用户。

人数：10 人次，每次 1 天。

内容：食品科学与工程学院新专业实验室装备操作规范、使用以及日常维护注意的事项。地

点：采购人指定

### 2) 用户中级培训（技术培训）

教员：我单位的高级技术人员、设备开发的技术人员

对象：设备管理员、设备维护人员

人数：5 人次，每次 1 天。

内容：设备的使用及维护等

地点：采购人指定

## 二、培训应达到的目的

在完成我公司所提供的一系列培训课程后，各有关人员经考试合格后应具备以下的技能：

### 1) 操作人员

熟悉设备的结构，了解基本设备硬件及软件知识。

能熟练地操作设备，迅速准确的判断设备的报警与故障。

能简单维护设备。

### 2) 技术人员

能维护设备。

能方便灵活地修改设备设置。

具备一般操作人员所有的技能。

### 3) 高级管理人员或技术主管

熟练掌握设备全面情况。

具备一般操作人员所有的技能。

能修改高级别密码的设备现状及历史资料。

能修改设备设置。

## 3 培训对象

1、操作人员

2、技术人员

### 3、高级管理人员或技术主管

### 4 培训保障

为使本次建设项目所采购的设备及软件平台能充分发挥其作用，我公司承诺 确保可为相应班级的教师提供切实有效的培训，达到每位教师都能够熟练使用为止， 其培训费用含在总报价中。

#### 一、优选培训讲师

培训效果的优劣，很大程度上取决于培训讲师的优劣。因此，培训讲师的选 择至关重要。需遵守以下几个选择原则：

- 1、在培训工作方面具有丰富的教学实践经验，具有三年以上的培训资历；
- 2、培训教师对于所培训的内容，应具有较深的了解，特别是系统管理员的 培训，要求是具有系统分析能力或者是技术主管。

我公司在培训实施中对于培训教师的指派是非常严格，有一批具有专业水平 的技术人员在 在进行技术工作的同时，担任该技术领域的培训教师，通过公司的严 格审查后获得培训教师 资格。同时，公司的内部培训制度，为培训讲师们提供了 自我锻炼自我超越的舞台。

#### 二、健全培训管理

加强对于培训实施工作的全面管理，是提高培训质量的一种方法。培训实施 内容包括培 训前、培训中和培训后的管理，培训质量在于每一个培训的环节中， 抓住每一个环节，只可 以控制整个培训的质量。

我公司可以提供灵活的培训方式，培训方式包括但不仅限于现场培训、专业 培训机构培 训以及其他形式的学习交流等。

#### 三、培训安排与费用

培训所需的资料、食宿、交通等费用已包含在总报价中。

#### 四、培训设备及场地

我公司将提供一切培训所需的仪器设备，如：笔记本电脑、相关产品样本以 及教材等等 (均由我公司提供) 。

培训地点与甲方协商后确定。

#### 五、培训流程

为了保证培训质量并达到预期的培训效果，我公司制定了严格、详细的培训 工作计划， 并在整个培训过程中严格贯彻 IS09001 质量管理体系。

在培训准备工作开始之前，将指定专人与用户联系培训的相关事宜，编写详 细的《客户 培训班计划》，该计划经培训组确认通过后，上报用户审批，审批通 过后，立即开始培训的

准备工作。

在培训工作的准备阶段，我公司培训负责人将根据用户培训需求确定培训技术范围并制定教材的大纲，填写《教材编写审批表》，并提交培训组讨论，讨论通过后最终的教材大纲提交用户审批，审批通过后，开始编写教材。

在培训过程中，培训讲师将向学员发放《客户培训班征求意见表》，通过收集学员的意见改进培训工作。

在培训结束后，培训负责人根据培训情况和学员的意见填写《培训班记录》，对培训的效果进行综合评价，并向用户、公司领导进行汇报。

《客户培训班计划》、《教材编写审批表》、《客户培训班征求意见表》和《客户培训班记录》的格式详细说明如下：

(1) 《客户培训班计划》格式

客户培训班计划			
培训班名称		负责人	
时间	年月日至年月日	地点	
预期目标		培训方式	面授 <input type="checkbox"/> 上机 <input type="checkbox"/> 自学 <input type="checkbox"/> 其他
考核方法	考试 <input type="checkbox"/> 培训小结 <input type="checkbox"/> 其他：		
培训内容、教材、教员、学员			
培训内容：			
教材：			
教员姓名	性别	授课任务	是否外聘
			是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
			是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
对学员的要求（知识基础）：			
培训环境要求			
说明实施本次培训活动应具备的环境条件（场地、设备等）：			

培训课程安排 (可另附纸张)			
时间	授课 (或上机) 内容	主讲教师	辅导教师
批准意见： 批准人签字： 日期： 批准人职务：			

(2) 《教材编写审批表》格式

教材编写审批表			
教材名称		编写负责人	
参加编写人员		计划完成日期	
编写目的：			
教材大纲审批			
教材大纲审批意见： (请附教材大纲)			
审批人： 日期：			
教材审批			
教材审批意见：			
审批人： 日期：			
备注：			



(4) 《培训班记录》格式

客户培训班记录			
培训班计划编号		负责人	
培训班名称		学员人数	
培训日期	年月日至 年月日	考核方式	考试 <input type="checkbox"/> 培训小结 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
受训学员/单位名单（可另附纸张，如有考核，应附学员成绩单）			
姓名	单位名称	姓名	单位名称
培训效果评价			
<p>培训效果评价（根据征求意见所做的综合评价）：</p> <p>课程安排满意程度：很满意<input type="checkbox"/>满意<input type="checkbox"/>一般<input type="checkbox"/>不满意<input type="checkbox"/></p> <p>培训教材满意程度：很满意<input type="checkbox"/>满意<input type="checkbox"/>一般<input type="checkbox"/>不满意<input type="checkbox"/></p> <p>授课效果评价：很满意<input type="checkbox"/>满意<input type="checkbox"/>一般<input type="checkbox"/>不满意<input type="checkbox"/></p> <p>后勤保障效果评价：很满意<input type="checkbox"/>满意<input type="checkbox"/>一般<input type="checkbox"/>不满意<input type="checkbox"/></p> <p>上机效果评价：很满意<input type="checkbox"/>满意<input type="checkbox"/>一般<input type="checkbox"/>不满意<input type="checkbox"/></p> <p>综合评价：很满意<input type="checkbox"/>满意<input type="checkbox"/>一般<input type="checkbox"/>不满意<input type="checkbox"/></p> <p>培训班负责人： 日期：</p>			
客户意见归纳：			
培训效果审批意见			
审批人签字： 日期：			

## ② 培训内容和课程安排

### 一、培训概要

掌握设备的材使用规范；

掌握设备的使用方法；

掌握处理常见故障方法；

操作维护及应急处理恢复。

### 二、培训课程

课程编号	课程名称
1	掌握设备的使用规范；
2	掌握设备的使用方法；
3	掌握设备的配置和维护；
4	掌握设备的基础原理、配置和维护；
5	处理常见故障；
6	操作维护及应急处理恢复。

### 三、培训方式

课堂讲授与上机操作。

### ③ 遇到紧急情况时建立的服务制度

#### 1) 应急预案措施

为确保公司提供服务活动的服务质量，公司编制并执行相应的服务流程和服务规范并有效实施。所有业务人员均经培训并考核合格后方可上岗，上岗后将提供持续的培训以确保其能力得到保持和提高，从而确保业务人员的岗位技能符合要求，公司对销售过程各环节如：开票、运输、交付等均进行记录。

办公室对服务提供过程实施监控，利用顾客的反馈、服务质量的检查的信息，定期对销售服务过程的能力进行总结和评价，以确认过程能力。按规定的间隔或当生产发生变化时（如条件、服务人员变化）应对上述过程进行再确认，确保对影响服务过程能力的变化及时作出反应。根据需要对相应的服务流程和服务规范进行更改。

定期检查配送车辆的安全状况，不留隐患，杜绝问题发生。

定期对配送人员进行专业知识的培训，使之更专业化、规范化。

#### 2) 配送应急预案

如我公司由于自身原因提出运输时限小于正常情况下时限或有特殊车型要求的指令，项目组调度可以根据甲方提出指令的提前量，以及根据公司拥有的丰富资源尽力为甲方安排在合理条件下最为经济的配送方案，包括车辆、时间、人员等。甲方指令越早提出，对于调度方案的制定越便利。

如遇配送已经正常发出，但在途中发生紧急情况或异常，如存货不足（意外损失）、车辆故障、交通堵塞等问题，司机及时通知项目组及市内调度及时反馈信息到我公司相关客服负责人员，并重新生成配送单或者取消配送，给出事故处理意见，紧急派车/租车或等待下次配送。

货物在途突发事件，配送人员在第一时间将突发事件情况汇报给项目助理。具体解决方案如下：

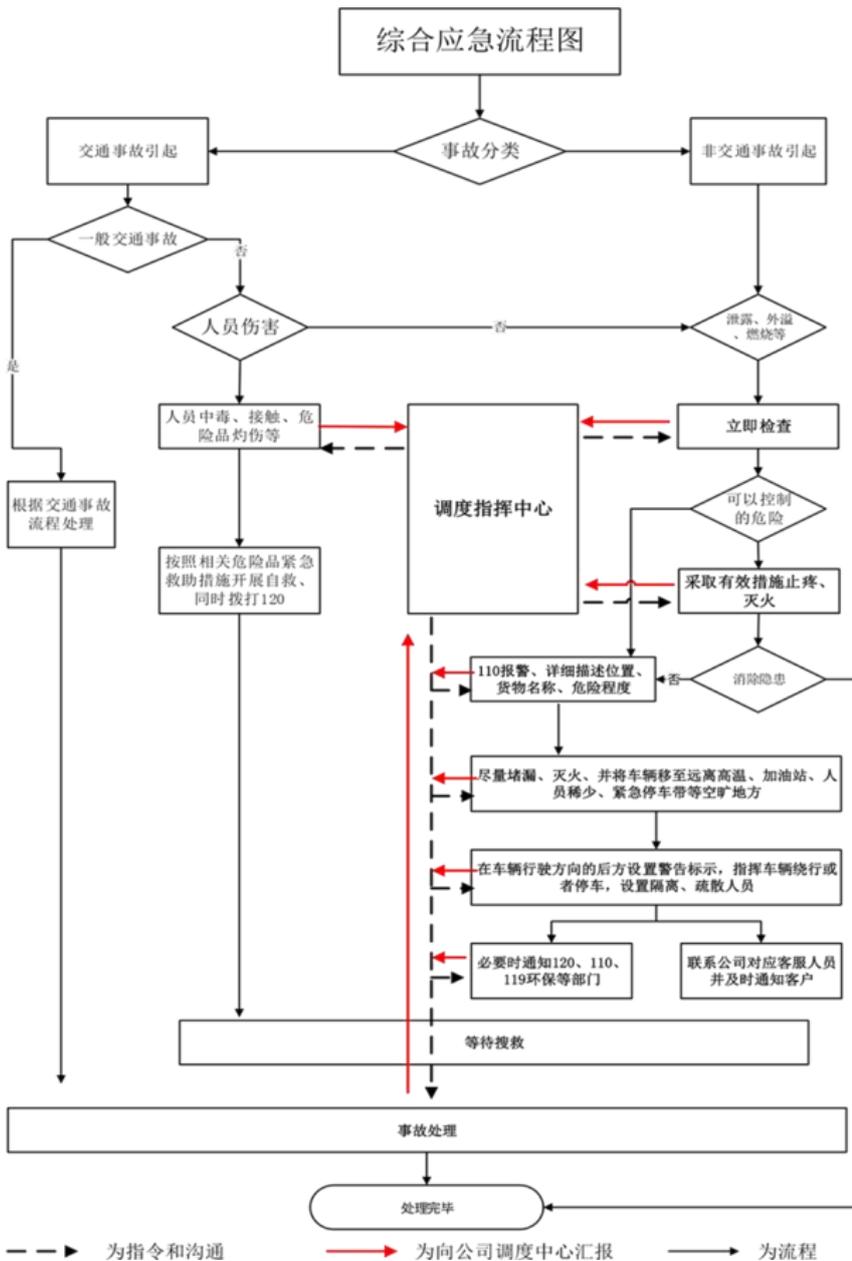
由于车辆故障无法前进，就地组织车辆保证我公司对运输时效的承诺；

由于道路问题无法前进，由项目经理研究出第二条合理线路进行运输；

由于交通事故，运营部门负责人赶赴现场，配合交管部门分清责任，并就地组织车源，继续运输保证时效；

由于货运过程中其他人为因素出现货损情况，如果我公司已经代替甲方上了保险的，我公司将先行赔付，以保证甲方的利益；如果甲方自己已经上了保险的，我公司将全力协助，提供证明；由于其他不可抗拒的因素造成货运行为暂停或终止的情况，项目经理将在第一时间通知甲方，并共同协商如何将损失降到最小的办法。

### 3) 综合应急流程图



### 4) 自然灾害应急预案

(1) 根据对各类气象灾害的发展态势，综合预评分析气象灾害的类别、预警级别、起始时间、可能影响范围、警示事项、应采取的措施，即应启动本预案。

(2) 公司各运输、仓储、安全职能部门要在特殊季节和气候变化较大及运输旺季期间，安排专门人员（调度员）收集中、短期气象信息，及时了解天气变化情况、车辆沿途道路通行等情况，立即通知在途驾驶员同时做好各项应急响应准备工作。加强和市气象部门的联系，依据气象部门发布的灾害信息，做到早分析、早预警，及时响应、科学处置、有效应对。

(3) 遇有达到启动本应急预案条件时，配送人员及时向领导报告，由组长或副组长确定相关人员和职能部门负责开展应急工作。应急指挥负责人视事态发展程度，必要时可成立现场

领导小组，部署现场处置方案，同时立即组织相关人员，确保疏运和疏散物资工作安全有序的进行。

（4）应急疏散、疏运措施：相关工作人员要加大维持现场治安保卫秩序力度，确保现场及仓库物资的安全；对已经卸载贵重物资待定但尚未出发的货运车辆，要将车辆停放或将货物储存于应急领导小组或物资单位指定的位置，安排人员做好看护守卫工作，并随时准备好道路通行恢复后的启运工作；在途危险货物、物资运输车辆驾驶员、押运人员，要切实履行职责，确保自身和货物安全的情况下，随时保持与公司的联系，同时，服从现场疏导工作人员的指挥，根据所载物资性质，必要时可向现场疏导工作人员或属地公安、环保等管理机关报告相关情况，防止其它意外事故的发生；要运用 GPS 监控系统，密切关注车辆行驶及道路通行情况，做好车辆调度准备工作，确保在通行恢复后及时疏运物资，确保安全，平安地将物资送达目的地。

④ 故障响应时间

承诺函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺质保期内，如产品出现问题，在接到报故障信息后 15 分钟内响应，24 小时内解决问题。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

⑤ 应急维修措施预案

承诺函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺质保期内，产品出现一般故障后，在接到报故障信息后 15 分钟内响应，24 小时内解决问题。

如若在 24 小时内无法解决问题或者紧急维修问题时，为了保障用户设备的正常使用，我公司可提供备用机。

我公司维修中心设有备件库，备有充足的备件和备机；可保障用户设备出现紧急或重大故障时在最短时间内能给予修复。

。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

## （4）合理化建议方案（项目设计方案）

### ① 前言

食品理化检验在保障食品安全、推动食品科学研究以及满足食品行业质量控制需求等方面具有至关重要的意义。高校作为教学与科研的重要阵地，建设一个现代化、规范化的食品理化检验实验室是培养食品专业人才、开展前沿科研工作的必备条件。

本方案旨在依据科学原理、遵循相关法规标准，结合高校实际需求，为食品理化检验实验室建设提供全面、可行的规划。

### ② 建设目标与依据

#### （一）建设目标

构建功能齐全、布局合理的食品理化检验实验室，满足食品中营养成分、有害物质、添加剂等理化指标的检测需求。

配备先进、适用的仪器设备，确保检测结果的准确性、可靠性和高效性。

营造安全、环保、舒适的实验室环境，保障实验人员的健康和安全，减少对环境的影响。

建立完善的实验室管理体系，包括人员管理、设备管理、安全管理、质量管理等，提高实验室的运行效率和管理水平。

#### （二）建设依据

国家和地方有关实验室建设的法规、标准，如《实验室生物安全通用要求》（GB 19489）、《食品检验机构资质认定条件》等。

食品理化检验相关的国家标准和行业标准，如《食品中水分的测定》（GB 5009.3）等系列标准，确保实验室检测能力符合标准要求。

高校食品相关专业的教学大纲和科研方向，以满足教学和科研实践的需求。

### ③ 实验室布局规划

#### （一）功能区域划分原则

根据食品理化检验流程，从样品采集到最终数据处理与报告，合理安排功能区域顺序，减少样品和人员的交叉污染与不必要的往返流动。

依据仪器设备的功能、使用频率、对环境的要求以及相互之间的干扰情况，进行分类布局。

考虑安全因素，将危险区域（如化学品储存区、高温设备区）与人员活动频繁区域适当隔离。

#### （二）各功能区域详细规划

##### 1. 样品采集与预处理区

靠近实验室入口，方便样品的接收、分类及初步处理。

配备样品采集工具、天平等基本称量设备、切割研磨设备、均质器等，以满足不同类型食品样品的前处理要求。

设有专门的样品储存柜，可根据样品性质（如常温、冷藏、冷冻）进行分类存放。

## 2. 无机理化检验区

主要进行食品中无机成分（如矿物质元素）的检测。

配备原子吸收光谱仪、原子荧光光谱仪、离子色谱仪等无机分析仪器，以及相应的辅助设备如通风橱、酸缸等。

实验台采用耐酸碱腐蚀的材料制作，地面和墙面应进行防腐蚀处理。

## 3. 有机理化检验区

针对食品中的有机成分（如农药残留、兽药残留、脂肪酸等）进行检测。

配置气相色谱仪、液相色谱仪、气质联用仪、液质联用仪等有机分析仪器。

由于有机试剂挥发性强，该区域应具备良好的通风条件，安装高效的通风橱和排气系统。

## 4. 仪器分析区

放置大型、精密、昂贵且对环境要求较高的仪器设备，如核磁共振波谱仪（NMR）、电感耦合等离子体质谱仪（ICP-MS）等。

室内温度和湿度需严格控制，一般温度保持在 20 - 25°C，相对湿度在 40% - 60%。

配备独立的电源供应系统以及 UPS 应急电源系统，防止仪器受电压波动影响，并设置接地保护装置，减少电磁干扰。

## 5. 天平室

用于精确称量各类样品和试剂，对环境稳定性要求极高。

远离振源和热源，采用单独的空调系统控制温湿度，温度波动范围控制在±1°C以内，相对湿度控制在 50% - 60%。

安装减震台，保证天平的准确性。

## 6. 高温室

放置马弗炉、烘箱、高温电炉等高温设备。

室内应具备良好的通风散热条件，防止热量积聚。

墙壁和地面采用防火、隔热材料，防止高温对周围环境产生影响。

## 7. 微生物检测区（考虑部分食品理化检验与微生物关联的特殊需求）

虽然主要为微生物检测功能，但在食品理化检验中，某些指标（如微生物代谢产物的理化分析）

可能需要微生物培养后的样本。

按照生物安全等级要求进行建设，配备生物安全柜、培养箱、显微镜等设备。

严格区分清洁区、半污染区和污染区，设置缓冲间，防止微生物污染扩散。

#### 8. 试剂储存区

根据试剂的性质（如酸、碱、氧化剂、还原剂、有机试剂、剧毒试剂等）进行分类存放。

安装通风、防火、防盗、防潮、防爆、防腐蚀等设施，设置专门的危险试剂储存专柜，并配备双人双锁管理。

#### 9. 标准品储存区

用于存放食品理化检验所需的各类标准品，对储存环境要求严格。

温度和湿度需精确控制，部分标准品可能需要冷藏或冷冻保存。

建立标准品出入库登记制度，确保标准品的质量和可追溯性。

#### 10. 数据处理与办公区

配备计算机、打印机、复印机等办公设备，以及用于数据处理和分析的专业软件。

提供舒适的办公环境，便于实验人员进行数据记录、分析、报告撰写以及日常办公事务处理。

#### 11. 样品与废弃物暂存区

用于临时存放已检测和未检测的样品，以及实验过程中产生的废弃物。

废弃物按照可回收、不可回收、危险废物进行分类暂存，危险废物暂存区应符合相关法规要求，并及时转运处理。

### ④ 仪器设备配置

#### （一）基础设备

电子天平：精度满足从毫克级到微克级的称量需求，用于样品和试剂的精确称量。

离心机：不同转速范围，可对样品进行离心分离操作。

酸度计：准确测量溶液的酸碱度。

恒温水浴锅：提供恒定温度的加热环境，用于样品处理和某些化学反应。

干燥箱：用于样品干燥或试剂烘干。

#### （二）无机分析仪器

原子吸收光谱仪：检测食品中的金属元素含量，如钙、铁、锌等。

原子荧光光谱仪：对汞、砷等元素具有高灵敏度的检测能力。

离子色谱仪：分析食品中的阴离子和阳离子成分。

#### （三）有机分析仪器

气相色谱仪：用于挥发性有机化合物的分离和检测，如农药残留、食品添加剂中的挥发性成分等。

液相色谱仪：适用于非挥发性、热不稳定的有机化合物的分析，如糖类、蛋白质、色素等。

气质联用仪（GC - MS）：结合了气相色谱的分离能力和质谱的定性能力，广泛应用于食品中有机污染物的检测。

液质联用仪（LC - MS）：对复杂有机化合物的结构鉴定和定量分析具有重要作用。

#### （四）前处理设备

索氏提取器：用于从固体样品中提取脂肪等有机成分。

微波消解仪：快速消解食品样品，将其转化为可分析的溶液状态，常用于金属元素检测的前处理。

旋转蒸发仪：浓缩样品中的有机溶液，便于后续分析。

#### （五）其他特殊设备

凯氏定氮仪：测定食品中的蛋白质含量。

脂肪测定仪：专门用于食品中脂肪含量的测定。

### ⑤ 实验室环境要求与设施建设

#### （一）温湿度控制

1) 根据不同功能区域的仪器设备和实验要求，采用独立的空调系统或温湿度调节设备进行控制。

2) 在天平室、仪器分析区等对温湿度敏感的区域，安装高精度的温湿度传感器，实时监测并反馈调节。

#### （二）通风系统

1) 通风橱：在无机理化检验区、有机理化检验区等使用化学试剂较多的区域，配备通风橱，通风橱的风速应满足相关标准要求，一般不低于  $0.5m/s$ 。

2) 全面通风：除通风橱外，实验室整体应具备全面通风系统，根据实验室面积和空间布局，合理计算通风量，确保室内空气质量。

#### （三）洁净度要求

1) 仪器分析区、微生物检测区等对洁净度有要求的区域，按照相应的洁净度等级进行建设。

2) 采用空气过滤系统，如高效空气过滤器（HEPA），去除空气中的尘埃颗粒，满足仪器设备运行和实验操作的要求。

#### （四）防震与隔音

1) 对于天平、显微镜等精密仪器设备，安装在具有减震功能的台面上，实验室建筑结构应考虑防震设计，减少外界振动对仪器的影响。

2) 在产生噪音较大的设备（如离心机、通风设备）周围采取隔音措施，如安装隔音罩、采用吸音材料装修墙壁等。

#### （五）实验室家具

1) 实验台：根据不同的实验需求，选择合适的实验台材质，如理化板、不锈钢等。实验台的尺寸、高度应符合人体工程学原理，方便实验操作。

2) 试剂柜：采用耐腐蚀、防火的材料制作，根据试剂储存要求设置不同规格的试剂架和储存格。

3) 通风柜：通风柜的结构设计应合理，操作面应采用透明、耐酸碱的材料，便于观察和操作。

### ⑥ 废水废物处理方案

#### （一）废水处理

##### 1. 无机废水处理

1) 酸性废水：采用中和法处理，可加入适量的碱液（如氢氧化钠溶液）调节 pH 值至 6 - 9 后排放。

2) 碱性废水：用酸（如盐酸）中和至中性后排放。

3) 含重金属废水：通过化学沉淀法，加入硫化物或氢氧化物等沉淀剂，使重金属离子形成沉淀，然后过滤去除沉淀后的废水达标排放。

##### 2. 有机废水处理

1) 对于含有机溶剂的废水，采用蒸馏、萃取等方法回收有机溶剂，剩余废水再进行生化处理。

2) 可生化性较好的有机废水，采用生物处理法，如活性污泥法、生物膜法等，使有机污染物降解后达标排放。

##### 3. 含重金属废水处理

- 首先通过离子交换树脂吸附法去除废水中的重金属离子，然后进行深度处理，如反渗透处理，确保重金属离子浓度符合排放标准。

#### 4. 混合废水处理流程

- 先对混合废水进行分类收集，然后根据废水的主要成分和性质，采用先预处理（如调节 pH 值、去除悬浮物等），再分别按照无机废水、有机废水或含重金属废水的处理方法进行处理，最后混合处理后的废水进行综合检测，达标后排放。

### （二）废物处理

#### 1. 固体废弃物分类与处理

- 1) 可回收固体废弃物（如玻璃器皿、纸张等）：进行分类收集，定期交由回收公司回收利用。
- 2) 不可回收固体废弃物（如一次性实验用品、破碎的陶瓷等）：按照普通垃圾处理方式进行处理。

#### 2. 危险废物特殊处理

- 危险废物（如废弃的化学试剂、含有重金属的固体废弃物等）：按照国家相关法规要求，在实验室设置专门的危险废物暂存点，采用密封容器分类收集，并标明废物种类、成分、产生日期等信息。定期将危险废物交由有资质的危险废物处理公司进行处理。

### ⑦ 水电设计方案

#### （一）供水系统

#### 1. 水源选择与水质要求

- 1) 水源可选用市政自来水作为主要水源，同时根据实验需求，配备纯水制备系统，以提供符合实验要求的纯水（如一级水、二级水）。
- 2) 对于食品理化检验，水质应满足相应的国家标准，如电导率、酸碱度、重金属含量等指标应符合要求。

#### 2. 不同水质供水管道布局

- 1) 设计独立的自来水管管道和纯水管管道，在各用水点根据需求分别接入。
- 2) 纯水管管道采用优质的管材，防止管材对纯水的二次污染，管道应进行定期清洗和消毒。

#### 3. 用水点分布与流量计算

- 1) 根据实验室功能区域和仪器设备的分布，合理确定用水点的位置。
- 2) 计算各用水点的最大流量需求，确保供水系统能够满足实验高峰期的用水要求。

## （二）供电系统

### 1. 总功率计算与电源引入

- 1) 统计实验室所有仪器设备、照明、空调等用电设备的功率，计算出实验室的总功率需求。
- 2) 根据总功率和校园供电系统的情况，确定电源引入的容量和线路规格。

### 2. 仪器设备用电需求分析

- 1) 对大型仪器设备（如核磁共振波谱仪、电感耦合等离子体质谱仪等）进行单独的用电需求分析，为其配备专用的电源线路，保证稳定的电压和电流供应。
- 2) 一些对电压波动敏感的仪器设备，应配备不间断电源（UPS），防止突然停电对仪器造成损害。

### 3. 照明与插座电路设计

- 1) 照明电路采用分区控制，根据实验室不同区域的功能和光照需求，合理布置灯具数量和类型，采用节能灯具。
- 2) 插座电路按照不同的用电设备功率和使用频率，分布在实验室各个区域，插座应具备接地保护功能。

### 4. 接地与防雷系统

- 1) 建立完善的接地系统，包括工作接地、保护接地和防雷接地。
- 2) 接地电阻应符合相关标准要求，以确保仪器设备和人员的安全。
- 3) 安装防雷装置，防止雷击对实验室设备和电气系统造成损坏。

## ⑧ 实验室安全管理

### 人员安全培训与管理

入实验人员必须接受全面的实验室安全培训，包括实验室安全规章制度、仪器设备操作规程、化学品安全知识等内容，并通过考核后方可进入实验室工作。

定期组织安全知识讲座和应急演练，提高员工的安全意识和应急处理能力。

建立实验室人员进出管理制度，对进入实验室的人员进行登记和身份验证。

### 化学品安全管理

建立化学品管理制度，对化学品的采购、储存、使用和废弃处理进行严格管理。

化学品储存区应配备防火、防爆、防泄漏等安全设施，并设置明显的安全警示标识。

使用化学品时，必须佩戴相应的个人防护装备，如实验服、防护眼镜、手套等，并在通风橱内

操作。

在化学品储存区和贵重仪器区域安装视频监控系统，增强安全性。

#### 仪器设备安全操作

制定仪器设备的操作规程，并对操作人员进行培训，确保仪器设备的安全使用。

对高压、高温、辐射等危险设备，设置安全防护装置和警示标识，并由专业人员负责管理和维护。

定期对仪器设备进行安全检查和维修，及时发现和消除安全隐患。

#### 火灾与爆炸防范

实验室内配备足够的消防器材，如灭火器、消防栓、自动喷水灭火系统等。

定期检查和维修消防器材，确保其处于良好状态。

严禁在实验室内吸烟、使用明火，严格控制火源和热源的使用。

对易燃、易爆化学品进行严格管理，限制其储存量，并采取有效的隔离和防护措施。

#### 生物安全（针对微生物检测区）

微生物检测区应按照生物安全等级要求进行设计和建设，配备生物安全柜、高压灭菌器等设备。

实验人员必须接受生物安全培训，掌握微生物操作和防护知识。

建立严格的微生物样本和培养物的管理制度，防止交叉污染和泄露。

### ⑨ 信息化建设

#### 实验室信息管理系统（LIMS）

建立实验室信息管理系统，实现实验室业务流程的信息化管理，包括样品管理、实验数据记录、报告生成等。

通过 LIMS 系统，实现实验数据的自动采集、处理和分析，提高数据的准确性和可靠性。

#### 数据采集与分析自动化

配置自动化的数据采集设备，如自动滴定仪、在线监测仪器等，减少人工操作误差。

利用数据分析软件，对实验数据进行统计分析，提高数据处理效率。

#### 仪器设备联网与远程监控

将实验室的仪器设备通过网络连接，实现数据的远程传输和共享。

通过远程监控系统，实时监测仪器设备的运行状态，及时发现和处理异常情况。

#### 网络安全与数据备份

加强实验室网络系统的安全防护，防止数据泄露和网络攻击。

建立数据备份和恢复机制，定期对重要数据进行备份，确保数据的安全和完整性。

## ⑩ 人员配置与培训计划

### 人员岗位设置

根据实验室的功能区域和业务需求，设置相应的岗位，如实验室主任、技术负责人、质量负责人、实验员、安全员等。

### 人员资质要求

实验室人员应具备相应的专业背景和经验，关键实验人员应取得相应的资格证书。

鼓励实验室人员参与外部研讨会、工作坊和会议。

### 培训内容与方式

定期组织专业技能培训和安全培训，提高实验室人员的专业水平和安全意识。

采用理论与实践相结合的培训方式，通过案例分析、操作演示等形式，提高培训效果。

## ⑪ 预算规划与成本控制

### 建设预算明细

详细列出实验室建设的各项费用，包括土建工程、装修工程、仪器设备购置、家具采购、信息系统建设等。

### 设备采购预算

根据实验室的设备配置方案，编制设备采购预算，包括设备的品牌、型号、数量、价格等。

### 运行成本预估

预估实验室运行的各项成本，如水电费、试剂耗材费、人员工资、设备维护费等。

### 成本控制策略

通过合理的预算管理和成本控制措施，降低实验室建设与运行成本。

采用节能、环保的设备和材料，减少能源消耗和废弃物产生。

## ⑫ 建设进度安排

### 项目前期阶段

项目前期应进行风险评估，包括对潜在风险的评估和应对策略。

完成实验室建设的可行性研究、规划设计、预算编制等工作。

### 设计与招标阶段

进行实验室的详细设计，编制招标文件，组织招标工作。

### 建设施工阶段

按照设计方案和施工计划，进行实验室的土建、装修、设备安装等工作。

### 设备安装与调试阶段

完成仪器设备的安装、调试和验收工作，确保设备正常运行。

验收与试运行阶段

组织实验室的竣工验收，进行试运行，对存在的问题进行整改。

### ⑬ 可持续发展规划

绿色实验室建设理念

在实验室的建设与运行过程中，贯彻绿色、环保、节能的理念。

能源节约措施

采用节能型的设备和材料，优化能源使用，减少能源消耗。

资源循环利用

推广废弃物的分类回收和资源化利用，减少废弃物的产生和排放。

(5) 政策加分（环境标志产品认证证书）

		<b>产品认证证书</b> 中国绿色产品认证
证书编号: CQC22331346156	发证日期: 2022年06月10日	有效期至: 2027年06月09日
委托人名称 及注册地址	海尔智家股份有限公司 青岛市崂山区海尔工业园内	
制造商名称 及注册地址	海尔智家股份有限公司 青岛市崂山区海尔工业园内	
生产企业名称 及生产地址	青岛海尔电冰箱有限公司 山东省青岛市经济技术开发区海尔工业园内	
认证单元		
产品名称和系列、 规格、型号	无霜冷藏冷冻箱 BCD-272WLHC2D0B1	
产品标准和技术要求	GB/T 39761.1-2021	
认证模式	产品检验+初始工厂检查+获证后监督	

上述产品符合 CNCA-CGP-16: 2022 认证规则的要求，特发此证。  
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查验证书信息

签发: 

 **中国质量认证中心**



<http://www.cqc.com.cn>      中国·北京·南四环西路188号9区 100070      电话: +86 10 83886666

## (6) 质保期承诺

### 承诺函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺：我公司提供 5 年质保期服务（通过采购人验收合格之日起开始计算）。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

## **(7) 售后服务方案**

### **① 售后响应程度**

#### **1) 电话热线支持服务**

当用户在日常系统运行过程中遇到任何技术方面的问题时，用户可以通过不同方式向我公司售后服务中心提出服务申报。如：通过电话、传真、信函、E-mail、来访。我公司售后服务中心由专人值守，7x24 小时提供支持响应服务。如产品出现问题，在接到报故障信息后 15 分钟内响应，在 6 小时内到达现场进行服务，24 小时内解决问题。在下班后，用户可以直接拨打项目总联系人或售后服务中心负责人手机，我们保证用户的问题在任何时间都能得到及时的响应。

#### **2) 远程网络支持**

如果用户系统出现基本问题，我公司的支持工程师或专家可以通过远程拨号或者网络直接登录到用户设备上查看问题所在，并指导用户排除故障，以更快、更及时的方式达到亲临现场解决问题的效果。

#### **3) 现场支持服务**

在远程登录不能及时解决时我们将根据用户需要，我公司将指派工程师提供现场服务。对维护期内系统根据用户需要安排工程师在第一时间赶到现场解决问题。并承诺尽最大的能力解决系统的问题。对现场不能修好的设备部件，将视情况决定更换或带回公司修理。对于网络配置故障，我公司将保证：故障不解决，工程师不撤离。

### **② 售后技术人员安排**

我公司售后技术人员的主要职责是确保项目在交付后能够稳定运行，并提供必要的维护和技术支持。具体包括处理客户咨询、投诉和建议，定期巡检和维护设备，确保设备正常运行，预防故障发生，提供技术支持和解决方案。

主要任务为具体的售后工作，包括巡检、维护、技术支持等。

我公司为售后技术人员定期组织内部培训，涵盖产品知识、技术更新、服务技巧等内容。提升个人能力和专业素养。

### ③ 备品备件保障供应

我公司维修中心设有备件库，备有充足的备件和备机；备件库定期进行库存核查和零备件补充，保障了用户设备出现故障时在最短时间内能给予修复。

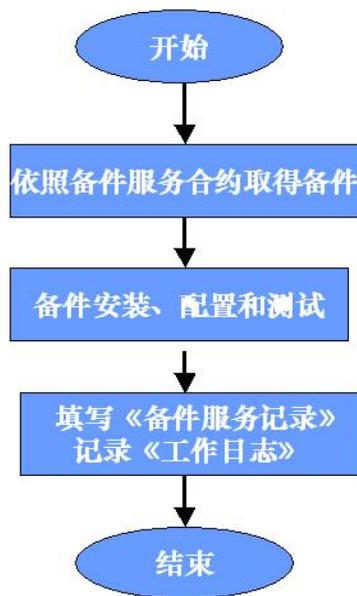
如果通过问题诊断，发现是设备故障，即进入备件服务流程：

(1) 依照与厂商的备件服务合约，取得备件；

(2) 技术服务工程师负责备件安装、配置及测试；

(3) 技术服务工程师记录到《备件服务记录》，并要求记录到《工作日志》；本次备件服务结束。

## 备件服务流程



#### ④ 巡检服务

质量保证期内我方将提供周期上门免费服务：使用初期每月 1 次免费上门检测服务，使用半年后每半年至少一次定期上门维保，服务形式为预约上门，服务内容为定期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现的问题等；每次上门服务要求我们的工作人员填写维护表，客户签名确认我方的服务情况。

#### ⑤ 质保期内外服务内容标准

##### 1) 保修期内的服务

如我公司中标，将为本工程保修期内的设备定期保养、紧急抢修、备件供应等服务。具体内容

##### (1) 定期维护

我公司将组织参与工程实施的有实际现场工作经验的工程师至工程现场，与管理部的专业工程技术人员一起对该系统进行全面的检修和维护，现场解决系统运行中出现的各种问题，保证系统全年正常运行。

##### (2) 故障响应及处理

我公司在此承诺：如产品出现问题，在接到报故障信息后 15 分钟内响应，24 小时内解决问题

##### (3) 备件服务

质保期内备件发生故障，我公司将免费予以更换及维修；

质保期外备件发生故障，我公司将按照工程投标时的价格予以更换，维修免费。若产品废型或改变行业时，我公司将以投标时的价格更换相同功能的产品。

##### (4) 系统升级服务

我公司对所提供的软件进行免费的升级服务，如产品废型和改变行业时，无偿提供软件原程序给用户。

##### 2) 保修期后的服务

在保修期满后，我们将一如既往地为用户进行全面的售后服务，定期进行回访，对提出的问题及时处理，为了让采购方放心，我们将指定专人对该工程负责用户售后服务工作，并定期向用户提供有关工程方面的咨询，做好采购方的参谋。

我公司为了真正做到为用户负责，切实落实以服务为核心的理念，我公司将制定保修期满后系统、全面的维保服务计划书，旨在提供给用户一个全面的、系统的、可靠的、安全的、周到的维保计划，确保本工程能够可靠无故障运行，同时提供给用户一个放心满意安全的维保服

务工程。

保修期满后的维保服务程序：

电话预约→用户同意→确定维保时间→按时上门服务→用户评定

针对本工程, 我公司将提供终身免费技术支持, 并设立专门的技术小组随时进行维修服务, 提供服务热线电话。

### 3. 供应商认为需要提供的其他文件和资料

#### (1) 其他要求承诺

##### 承诺函

致：信阳农林学院

我单位（江苏巨京世纪科技有限公司）宣布声明和承诺如下：

1、我公司提供符合国家质量标准、部颁标准、行业标准或本磋商文件规定标准的、供货渠道合法的全新原装合格正品（包括零部件），如安装或配置软件的，为正版软件。所提供的货物应当同时符合国家有关安全、卫生、环保规定。

2、我公司保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由我公司承担所有相关责任。

3、如采用我公司所不拥有的知识产权，则在响应报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

4、采购人享有本项目实施过程中产生的相关知识成果及知识产权的永久使用权（含本项目软件平台相关软件源代码的使用）。合同终止或中止或合同出现争议期间，我公司不得设置任何软件登陆密码等方式，限制采购人正常使用。因我公司单方面限制导致采购人无法使用软件造成采购人的损失，均由我公司负责及承担。采购人以后增加其他品牌软件功能时，我公司不得以任何理由收取接口费用。

5、我公司成交后需同用户签订保密协议，严格遵守保密协议，未经用户允许不得将相关资料、信息泄露给第三方，不得利用此数据进行任何侵害用户方的行为，泄露国家、学校秘密需承担法律责任。

投 标 人：江苏巨京世纪科技有限公司（盖章）

日 期：2024 年 11 月 27 日

## 4. 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

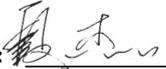
在采购活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

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，我公司及参与磋商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。

供应商（盖单位公章）：江苏巨京世纪科技有限公司

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：2024 年 11 月 27 日