

# 关于符合本国产品标准的声明函

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

1. 1.1锥体搅拌桶 有效容积：效容积：70L（ $\phi 500\text{mm} \times h500\text{mm}$ ，锥底）•材质：桶体及搅拌桨为304不锈钢，内表面抛光（ $Ra \leq 0.8\mu\text{m}$ ），外表面哑光•搅拌电机：功率1.5kW，变频调速，转速范围0~200rpm•搅拌形式：双层桨叶，桨叶可拆卸清洗•密封：机械密封+骨架油封，无泄漏•加热/冷却：夹套设计（可选配），用于控温浸渍（室温~80℃）•进/出料口：DN50接口，配球阀•控制：独立电控箱，含运行时间设定、温度显示•安全保护：电机过载保护、缺相保护、接地保护，生产厂为 扬州青青环保成套设备有限公司，厂址为 扬州市江都区宜武路。 1.1锥体搅拌桶 有效容积：效容积：70L（ $\phi 500\text{mm} \times h500\text{mm}$ ，锥底）•材质：桶体及搅拌桨为304不锈钢，内表面抛光（ $Ra \leq 0.8\mu\text{m}$ ），外表面哑光•搅拌电机：功率1.5kW，变频调速，转速范围0~200rpm•搅拌形式：双层桨叶，桨叶可拆卸清洗•密封：机械密封+骨架油封，无泄漏•加热/冷却：夹套设计（可选配），用于控温浸渍（室温~80℃）•进/出料口：DN50接口，配球阀•控制：独立电控箱，含运行时间设定、温度显示•安全保护：电机过载保护、缺相保护、接地保护 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$  \_\_\_\_。

1.1锥体搅拌桶 有效容积：效容积：70L（ $\phi 500\text{mm} \times h500\text{mm}$ ，锥底）•材质：桶体及搅拌桨为304不锈钢，内表面抛光（ $Ra \leq 0.8\mu\text{m}$ ），外表面哑光•搅拌电机：功率1.5kW，变频调速，转速范围0~200rpm•搅拌形式：双层桨叶，桨叶可拆卸清洗•密封：机械密封+骨架油封，无泄漏•加热/冷却：夹套设计（可选配），用于控温浸渍（室温~80℃）•进/出料口：DN50接口，配球阀•控制：独立电控箱，含运行时间设定、温度显示•安全保护：电机过载保护、缺相保护、接地保护 的 \_\_\_\_ 在中国境内生产。 1.1锥体搅拌桶 有效容积：效容积：70L（ $\phi 500\text{mm} \times h500\text{mm}$ ，锥底）•材质：桶体及搅拌桨为304不锈钢，内表面抛光（ $Ra \leq 0.8\mu\text{m}$ ），外表面哑光•搅拌电机：功率1.5kW，变频调速，转速范围0~200rpm•搅拌形式：双层桨叶，桨叶可拆卸清洗•密封：机械密封+骨架油封，无泄漏•加热/冷却：夹套设计（可选配），用于控温浸渍（室温~80℃）•进/出料口：DN50接口，配球阀•控制：独立电控箱，含运行时间设定、温度显示•安全保护：电机过载保护、缺相保护、接地保护 的 \_\_\_\_ 在中国境内完成。

2. 2.1 低温搅拌反应罐（2套）技术参数：•有效容积：120L（ $\phi 600\text{mm} \times h550\text{mm}$ ，椭圆封头）•材质：内筒体316不锈钢，夹套304不锈钢，外包聚氨酯保温层（厚度50mm）•搅拌电机：功率2.2kW，转速0~150rpm•搅拌形式：锚式+刮壁器，防止物料粘壁•工作温度：-5℃~10℃（通过夹套通入冷冻水实现）•密封：双端面机械密封，带冷却液循环•接口：DN50进料口、DN50出料口、DN25冷冻水进出口、温度传感器接口（PT100）•控制：触摸屏+PLC控制，可显示/设定温度、转速、反应时间，具备超温报警、自动停机功能 2. 2 低温反应柜（1套）技术参数：•外形尺寸：L2100×W800×H800mm•工作区尺寸：约L2000×W700×H600mm•柜体材质：内壁304不锈钢，外壁冷轧钢板喷塑，中间聚氨酯发泡保温（厚度75mm）•温度范围：0℃~10℃，可调•制冷方式：风冷全封闭压缩机组，制冷剂R404A•控制：LED显示，生产厂为 扬州青青环保成套设备有限公司，厂址为 扬州市江都区宜武路。 2.1 低温搅拌反应罐（2套）技术参数：•有效容积：120L（ $\phi 600\text{mm} \times h550\text{mm}$ ，椭圆封头）•材质：内筒体316不锈钢，夹套304不锈钢，外包聚氨酯保温层（厚度50mm）•搅拌电机：功率2.2kW，转速0~150rpm•搅拌形式：锚式+刮壁器，防止物料粘壁•工作温度：-5℃

~ 10℃ (通过夹套通入冷冻水实现) • 密封: 双端面机械密封, 带冷却液循环 • 接口: DN50进料口、DN50出料口、DN25冷冻水进出口、温度传感器接口 (PT100) • 控制: 触摸屏+PLC控制, 可显示/设定温度、转速、反应时间, 具备超温报警、自动停机功能 2.2 低温反应柜 (1套) 技术参数: • 外形尺寸: L2100×W800×H800mm • 工作区尺寸: 约L2000×W700×H600mm • 柜体材质: 内壁304不锈钢, 外壁冷轧钢板喷塑, 中间聚氨酯发泡保温 (厚度75mm) • 温度范围: 0℃~ 10℃, 可调 • 制冷方式: 风冷全封闭压缩机组, 制冷剂R404A • 控制: LED显示 的中国境内生产的组件成本占比≥ \_\_\_\_。 2.1 低温搅拌反应罐 (2套) 技术参数: • 有效容积: 120L (φ600mm × h550mm, 椭圆封头) • 材质: 内筒体316不锈钢, 夹套304不锈钢, 外包聚氨酯保温层 (厚度50mm) • 搅拌电机: 功率2.2kW, 转速0~150rpm • 搅拌形式: 锚式+刮壁器, 防止物料粘壁 • 工作温度: -5℃~ 10℃ (通过夹套通入冷冻水实现) • 密封: 双端面机械密封, 带冷却液循环 • 接口: DN50进料口、DN50出料口、DN25冷冻水进出口、温度传感器接口 (PT100) • 控制: 触摸屏+PLC控制, 可显示/设定温度、转速、反应时间, 具备超温报警、自动停机功能 2.2 低温反应柜 (1套) 技术参数: • 外形尺寸: L2100×W800×H800mm • 工作区尺寸: 约L2000×W700×H600mm • 柜体材质: 内壁304不锈钢, 外壁冷轧钢板喷塑, 中间聚氨酯发泡保温 (厚度75mm) • 温度范围: 0℃~ 10℃, 可调 • 制冷方式: 风冷全封闭压缩机组, 制冷剂R404A • 控制: LED显示 的 \_\_\_\_ 在中国境内生产。 2.1 低温搅拌反应罐 (2套) 技术参数: • 有效容积: 120L (φ600mm × h550mm, 椭圆封头) • 材质: 内筒体316不锈钢, 夹套304不锈钢, 外包聚氨酯保温层 (厚度50mm) • 搅拌电机: 功率2.2kW, 转速0~150rpm • 搅拌形式: 锚式+刮壁器, 防止物料粘壁 • 工作温度: -5℃~ 10℃ (通过夹套通入冷冻水实现) • 密封: 双端面机械密封, 带冷却液循环 • 接口: DN50进料口、DN50出料口、DN25冷冻水进出口、温度传感器接口 (PT100) • 控制: 触摸屏+PLC控制, 可显示/设定温度、转速、反应时间, 具备超温报警、自动停机功能 2.2 低温反应柜 (1套) 技术参数: • 外形尺寸: L2100×W800×H800mm • 工作区尺寸: 约L2000×W700×H600mm • 柜体材质: 内壁304不锈钢, 外壁冷轧钢板喷塑, 中间聚氨酯发泡保温 (厚度75mm) • 温度范围: 0℃~ 10℃, 可调 • 制冷方式: 风冷全封闭压缩机组, 制冷剂R404A • 控制: LED显示 的 \_\_\_\_ 在中国境内完成。

3. 3.1 洗涤槽 (2套) 技术参数: • 外形尺寸: φ1500mm × h2000mm (含支架) • 有效容积: 3.5m<sup>3</sup> • 材质: 槽体304不锈钢 (厚度3mm), 内表面抛光 • 结构: 锥底, 底部设DN80排液口, 侧面设溢流口 (DN65), 顶部设进水口 (DN50) • 搅拌系统 (配套): 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸 • 功能: 用于水处理材料的多次漂洗, 可间歇操作 • 其他: 带液位计 (玻璃管) 技术参数: • 处理能力: 进料流量5~15 m<sup>3</sup>/h (可调) • 转鼓材质: 304不锈钢 • 转鼓直径: 800mm • 最高转速: 1200rpm, 变频调速 • 脱水后物料含水率: ≤40% • 进料方式: 顶部进料, 间歇 • 卸料方式: 人工 3.3 搅拌系统 (1套) 与洗涤槽配套使用, 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸, 生产厂为 扬州 壹青环保成套设备有限公司, 厂址为 扬州市江都区宜武路。 3.1 洗涤槽 (2套) 技术参数: • 外形尺寸: φ1500mm × h2000mm (含支架) • 有效容积: 3.5m<sup>3</sup> • 材质: 槽体304不锈钢 (厚度3mm), 内表面抛光 • 结构: 锥底, 底部设DN80排液口, 侧面设溢流口 (DN65), 顶部设进水口 (DN50) • 搅拌系统 (配套): 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸 • 功能: 用于水处理材料的多次漂洗, 可间歇操作 • 其他: 带液位计 (玻璃管) 技术参数: • 处理能力: 进料流量5~15 m<sup>3</sup>/h (可调) • 转鼓材质: 304不锈钢 • 转鼓直径: 800mm • 最高转速: 1200rpm, 变频调速 • 脱水后物料含水率: ≤40% • 进料方式: 顶部进料, 间歇 • 卸料方式: 人工 3.3 搅拌系统 (1套) 与洗涤槽配套使用, 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速

60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸 的中国境内生产的组件成本占比≥ \_\_\_\_。 3.1 洗涤槽 (2套) 技术参数: • 外形尺寸:  $\phi 1500\text{mm} \times h2000\text{mm}$  (含支架) • 有效容积:  $3.5\text{m}^3$  • 材质: 槽体304不锈钢 (厚度3mm), 内表面抛光 • 结构: 锥底, 底部设DN80排液口, 侧面设溢流口 (DN65), 顶部设进水口 (DN50) • 搅拌系统 (配套): 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸 • 功能: 用于水处理材料的多次漂洗, 可间歇操作 • 其他: 带液位计 (玻璃管) 技术参数: • 处理能力: 进料流量 $5\sim 15\text{ m}^3/\text{h}$  (可调) • 转鼓材质: 304不锈钢 • 转鼓直径: 800mm • 最高转速: 1200rpm, 变频调速 • 脱水后物料含水率:  $\leq 40\%$  • 进料方式: 顶部进料, 间歇 • 卸料方式: 人工 3.3 搅拌系统 (1套) 与洗涤槽配套使用, 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸 的 \_\_\_\_ 在中国境内生产。 3.1 洗涤槽 (2套) 技术参数: • 外形尺寸:  $\phi 1500\text{mm} \times h2000\text{mm}$  (含支架) • 有效容积:  $3.5\text{m}^3$  • 材质: 槽体304不锈钢 (厚度3mm), 内表面抛光 • 结构: 锥底, 底部设DN80排液口, 侧面设溢流口 (DN65), 顶部设进水口 (DN50) • 搅拌系统 (配套): 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸 • 功能: 用于水处理材料的多次漂洗, 可间歇操作 • 其他: 带液位计 (玻璃管) 技术参数: • 处理能力: 进料流量 $5\sim 15\text{ m}^3/\text{h}$  (可调) • 转鼓材质: 304不锈钢 • 转鼓直径: 800mm • 最高转速: 1200rpm, 变频调速 • 脱水后物料含水率:  $\leq 40\%$  • 进料方式: 顶部进料, 间歇 • 卸料方式: 人工 3.3 搅拌系统 (1套) 与洗涤槽配套使用, 顶部侧入式搅拌, 电机功率3kW, 转速60rpm, 桨叶为304不锈钢, 可拆卸 的 \_\_\_\_ 在中国境内完成。

4. 4.1 热风循环烘箱 (1套) 技术参数: • 内部有效尺寸:  $1.2\text{m}(\text{宽}) \times 1.2\text{m}(\text{深}) \times 1.5\text{m}(\text{高})$  • 风量:  $3000\sim 5000\text{ m}^3/\text{h}$ , 可调 • 单次干燥物料质量: 不少于50kg • 加热功率: 15kW • 工作温度: 室温 $\sim 150^\circ\text{C}$ , 可调 • 控温精度:  $\pm 2^\circ\text{C}$  • 温度均匀度:  $\pm 3^\circ\text{C}$  (满载) • 内胆材质: 304不锈钢 (厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ), 外壳喷塑 • 循环风机: 轴流式 • 控制方式: PLC+触摸屏, 可设置升温、恒温、降温, 带超温报警、风机故障报警 • 安全: 双层门密封条, 门锁带安全开关 (开门即停风机), 排气口可调节 • 配套: 扁铁6个 ( $20 \times 20 \times 25\text{cm}$ ) 4.2 造粒设备1 (1套) 技术参数: 对辊挤压 • 造粒方式: • 产量:  $100\text{ kg/d}$  (成料) • 成料形式: 棒状 • 合格率:  $\geq 90\%$  • 过料部件材质: 304不锈钢 • 电机总功率: 10kW 4.3 造粒设备2 (1套) 技术参数: • 造粒方式: 圆盘造粒 • 尺寸: 造粒盘直径600mm, 底部厚度6mm; 造粒盘深度10mm, 厚度3mm • 产量:  $100\text{ kg/d}$  (成料) • 颗粒直径:  $0.5\sim 5\text{ mm}$ , 可调 • 成球率:  $\geq 90\%$  • 过料部件材质: 304不锈钢 • 电机总功率: 10kW • 控制方式: 减速机控制 4.4 真空包装机 (1套) 技术参数: • 类型: 双室真空包装机或连续式 (根据包装量) • 真空度:  $\leq 1\text{kPa}$  • 封口长度:  $\geq 600\text{mm} \times 2$ 条 • 封口宽度:  $8\sim 10\text{mm}$  • 包装能力:  $\geq 5$ 包/分钟 • 安全: 急停、过热保护 4.5 气氛炉 (1套) 技术参数: • 类型: 气氛箱式炉 • 加热元件: 采用优质电阻丝, 丝的表面负荷低, 使用寿命长 • 加热面数: 上下左右四面加热、温场更加均衡, 垫砖为碳化硅 (导热性好, 用刚玉支撑, 可以承重耐磨) • 功率: 15kW • 电压: 380V • 炉膛尺寸:  $500 \times 500 \times 500\text{mm}$  • 最高温度:  $1200^\circ\text{C}$  • 额定温度:  $\leq 1100^\circ\text{C}$  • 升温速率:  $\leq 30^\circ\text{C}/\text{Min}$  • 炉膛材料: 氧化铝多晶体纤维 (采用日本三菱纤维棉生产的氧化铝多晶体纤维炉膛材料) • 控制精度:  $\pm 1^\circ\text{C}$  • 热电偶: K型 • 炉门砖: 氧化铝炉门砖设计台阶式, 提高温场均匀性 • 抽气口: 预留抽气口 1个 • 进气口: 三个, 保证气体的均匀性 • 出气口: 三个, 生产厂为 扬州青青环保成套设备有限公司, 厂址为 扬州市江都区宜武路。 4.1 热风循环烘箱 (1套) 技术参数: • 内部有效尺寸:  $1.2\text{m}(\text{宽}) \times 1.2\text{m}(\text{深}) \times 1.5\text{m}(\text{高})$  • 风量:  $3000\sim 5000\text{ m}^3/\text{h}$ , 可调 • 单次干燥物料质量: 不少于50kg • 加热功率: 15kW • 工作温度: 室温 $\sim 150^\circ\text{C}$ , 可调 • 控温精度:  $\pm 2^\circ\text{C}$  • 温度均匀度:  $\pm 3^\circ\text{C}$  (满载) • 内胆材质: 304不锈钢 (厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ), 外壳喷塑 • 循环风机: 轴流式 • 控制方式: PLC+触摸屏, 可设置升温、恒温、降温, 带超温报警、风机故障报警 • 安全: 双层门

密封条, 门锁带安全开关 (开门即停风机), 排气口可调节 • 配套: 厘钵6个 (20\*20\*25cm) 4.2 造粒设备1 (1套) 技术参数: 对辊挤压 • 造粒方式: • 产量: 100 kg/d (成料) • 成料形式: 棒状 • 合格率:  $\geq 90\%$  • 过料部件材质: 304不锈钢 • 电机总功率: 10kW 4.3 造粒设备2 (1套) 技术参数: • 造粒方式: 圆盘造粒 • 尺寸: 造粒盘直径600mm, 底部厚度6mm; 造粒盘深度10mm, 厚度3mm • 产量: 100 kg/d (成料) • 颗粒直径: 0.5~5 mm, 可调 • 成球率:  $\geq 90\%$  • 过料部件材质: 304不锈钢 • 电机总功率: 10kW • 控制方式: 减速机控制 4.4 真空包装机 (1套) 技术参数: • 类型: 双室真空包装机或连续式 (根据包装量) • 真空度:  $\leq 1\text{kPa}$  • 封口长度:  $\geq 600\text{mm} \times 2$ 条 • 封口宽度: 8~10mm • 包装能力:  $\geq 5$ 包/分钟 • 安全: 急停、过热保护 4.5 气氛炉 (1套) 技术参数: • 类型: 气氛箱式炉 • 加热元件: 采用优质电阻丝, 丝的表面负荷低, 使用寿命长 • 加热面数: 上下左右四面加热、温场更加均衡, 垫砖为碳化硅 (导热性好, 用刚玉支撑, 可以承重耐磨) • 功率: 15kW • 电压: 380V • 炉膛尺寸: 500×500×500mm • 最高温度: 1200℃ • 额定温度:  $\leq 1100^\circ\text{C}$  • 升温速率:  $\leq 30^\circ\text{C}/\text{Min}$  • 炉膛材料: 氧化铝多晶体纤维 (采用日本三菱纤维棉生产的氧化铝多晶体纤维炉膛材料) • 控制精度:  $\pm 1^\circ\text{C}$  • 热电偶: K型 • 炉门砖: 氧化铝炉门砖设计台阶式, 提高温场均匀性 • 抽气口: 预留抽气口 1个 • 进气口: 三个, 保证气体的均匀性 • 出气口: 三个 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$  \_\_\_\_。 4.1 热风循环烘箱 (1套) 技术参数: • 内部有效尺寸: 1.2m(宽)×1.2m(深)×1.5m(高) • 风量: 3000~5000 m<sup>3</sup>/h, 可调 • 单次干燥物料质量: 不少于50kg • 加热功率: 15kW • 工作温度: 室温~150℃, 可调 • 控温精度:  $\pm 2^\circ\text{C}$  • 温度均匀度:  $\pm 3^\circ\text{C}$  (满载) • 内胆材质: 304不锈钢 (厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ), 外壳喷塑 • 循环风机: 轴流式 • 控制方式: PLC + 触摸屏, 可设置升温、恒温、降温, 带超温报警、风机故障报警 • 安全: 双层门密封条, 门锁带安全开关 (开门即停风机), 排气口可调节 • 配套: 厘钵6个 (20\*20\*25cm) 4.2 造粒设备1 (1套) 技术参数: 对辊挤压 • 造粒方式: • 产量: 100 kg/d (成料) • 成料形式: 棒状 • 合格率:  $\geq 90\%$  • 过料部件材质: 304不锈钢 • 电机总功率: 10kW 4.3 造粒设备2 (1套) 技术参数: • 造粒方式: 圆盘造粒 • 尺寸: 造粒盘直径600mm, 底部厚度6mm; 造粒盘深度10mm, 厚度3mm • 产量: 100 kg/d (成料) • 颗粒直径: 0.5~5 mm, 可调 • 成球率:  $\geq 90\%$  • 过料部件材质: 304不锈钢 • 电机总功率: 10kW • 控制方式: 减速机控制 4.4 真空包装机 (1套) 技术参数: • 类型: 双室真空包装机或连续式 (根据包装量) • 真空度:  $\leq 1\text{kPa}$  • 封口长度:  $\geq 600\text{mm} \times 2$ 条 • 封口宽度: 8~10mm • 包装能力:  $\geq 5$ 包/分钟 • 安全: 急停、过热保护 4.5 气氛炉 (1套) 技术参数: • 类型: 气氛箱式炉 • 加热元件: 采用优质电阻丝, 丝的表面负荷低, 使用寿命长 • 加热面数: 上下左右四面加热、温场更加均衡, 垫砖为碳化硅 (导热性好, 用刚玉支撑, 可以承重耐磨) • 功率: 15kW • 电压: 380V • 炉膛尺寸: 500×500×500mm • 最高温度: 1200℃ • 额定温度:  $\leq 1100^\circ\text{C}$  • 升温速率:  $\leq 30^\circ\text{C}/\text{Min}$  • 炉膛材料: 氧化铝多晶体纤维 (采用日本三菱纤维棉生产的氧化铝多晶体纤维炉膛材料) • 控制精度:  $\pm 1^\circ\text{C}$  • 热电偶: K型 • 炉门砖: 氧化铝炉门砖设计台阶式, 提高温场均匀性 • 抽气口: 预留抽气口 1个 • 进气口: 三个, 保证气体的均匀性 • 出气口: 三个 的 \_\_\_\_ 在中国境内生产。 4.1 热风循环烘箱 (1套) 技术参数: • 内部有效尺寸: 1.2m (宽)×1.2m(深)×1.5m(高) • 风量: 3000~5000 m<sup>3</sup>/h, 可调 • 单次干燥物料质量: 不少于50kg • 加热功率: 15kW • 工作温度: 室温~150℃, 可调 • 控温精度:  $\pm 2^\circ\text{C}$  • 温度均匀度:  $\pm 3^\circ\text{C}$  (满载) • 内胆材质: 304不锈钢 (厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ), 外壳喷塑 • 循环风机: 轴流式 • 控制方式: PLC+触摸屏, 可设置升温、恒温、降温, 带超温报警、风机故障报警 • 安全: 双层门密封条, 门锁带安全开关 (开门即停风机), 排气口可调节 • 配套: 厘钵6个 (20\*20\*25cm) 4.2 造粒设备1 (1套) 技术参数: 对辊挤压 • 造粒方式: • 产量: 100 kg/d (成料) • 成料形式: 棒状 • 合格率:  $\geq 90\%$  • 过料部件材质: 304不锈钢 • 电机总功率: 10kW 4.3 造粒设备2 (1套) 技术参数: • 造粒方式: 圆盘造粒 • 尺寸: 造粒盘直径600mm, 底部厚度6mm; 造粒盘深度10mm, 厚度3mm •

产量：100 kg/d（成料）•颗粒直径：0.5~5 mm，可调•成球率：≥90%•过料部件材质：304不锈钢•电机总功率：10kW•控制方式：减速机控制 4.4 真空包装机（1套）技术参数：•类型：双室真空包装机或连续式（根据包装量）•真空度：≤1kPa•封口长度：≥600mm×2条•封口宽度：8~10mm•包装能力：≥5包/分钟•安全：急停、过热保护 4.5 气氛炉（1套）技术参数：•类型：气氛箱式炉•加热元件：采用优质电阻丝，丝的表面负荷低，使用寿命长•加热面数：上下左右四面加热、温场更加均衡，垫砖为碳化硅（导热性好，用刚玉支撑，可以承重耐磨）•功率：15kW•电压：380V•炉膛尺寸：500×500×500mm•最高温度：1200℃•额定温度：≤1100℃•升温速率：≤30℃/Min•炉膛材料：氧化铝多晶体纤维（采用日本三菱纤维棉生产的氧化铝多晶体纤维炉膛材料）•控制精度：+/-1℃•热电偶：K型•炉门砖：氧化铝炉门砖设计台阶式，提高温场均匀性•抽气口：预留抽气口1个•进气口：三个，保证气体的均匀性•出气口：三个 的 在中国境内完成。

5.5.1 加药计量系统（2套）•组成：加药计量泵、加药罐（PE）、搅拌装置、管路阀门•计量泵：隔膜式，流量范围0~100L/h，压力0.5MPa，计量精度±1%•控制：4-20mA信号控制（便于接入PLC）•材质：泵头PVC，密封件FPM 5.2 氢氧化钠加药罐（2套）•外形：圆形，有效容积25L•材质：PE•配套：搅拌器（功率0.37kW，转速60rpm） 5.3 浆液储存罐1（2套）容积：1000L 材质：PE 形式：立式，平底 5.4 浆液储存罐2（5套）•容积：500L•材质：PE•形式：立式，平底 5.5 浆液抽取泵（2套）•流量：Q=500L/h•扬程：22m•电机功率：0.75kW•类型：耐腐蚀离心泵•过流部件材质：聚四氟乙烯•控制：手动启停 5.6 空压机（1套）•排气压力：0.8MPa•排气量：170L/min（标况）•储气罐容积：70L•类型：螺杆式•噪音：≤70dB(A)（1米处）•控制：自动启停，压力开关设定范围0.6~0.8MPa•配套：过滤器（除油、除水）、安全阀、压力表 5.7 梯子（1套）•类型：A形人字梯，加宽踏板•材质：铝合金•高度：1.5m•防滑脚垫、顶部扶手 5.8 安装地点改造 根据采购人实际提供场地，改造成适合设备仪器安装要求，包括水电暖气路，但不限于以上。同时，还需做必要的装饰，通风等，生产厂为 扬州青泰环保成套设备有限公司，厂址为 扬州市江都区宜武路。 5.1 加药计量系统（2套）•组成：加药计量泵、加药罐（PE）、搅拌装置、管路阀门•计量泵：隔膜式，流量范围0~100L/h，压力0.5MPa，计量精度±1%•控制：4-20mA信号控制（便于接入PLC）•材质：泵头PVC，密封件FPM 5.2 氢氧化钠加药罐（2套）•外形：圆形，有效容积25L•材质：PE•配套：搅拌器（功率0.37kW，转速60rpm） 5.3 浆液储存罐1（2套）容积：1000L 材质：PE 形式：立式，平底 5.4 浆液储存罐2（5套）•容积：500L•材质：PE•形式：立式，平底 5.5 浆液抽取泵（2套）•流量：Q=500L/h•扬程：22m•电机功率：0.75kW•类型：耐腐蚀离心泵•过流部件材质：聚四氟乙烯•控制：手动启停 5.6 空压机（1套）•排气压力：0.8MPa•排气量：170L/min（标况）•储气罐容积：70L•类型：螺杆式•噪音：≤70dB(A)（1米处）•控制：自动启停，压力开关设定范围0.6~0.8MPa•配套：过滤器（除油、除水）、安全阀、压力表 5.7 梯子（1套）•类型：A形人字梯，加宽踏板•材质：铝合金•高度：1.5m•防滑脚垫、顶部扶手 5.8 安装地点改造 根据采购人实际提供场地，改造成适合设备仪器安装要求，包括水电暖气路，但不限于以上。同时，还需做必要的装饰，通风等 的中国境内生产的组件成本占比≥ 5.1 加药计量系统（2套）•组成：加药计量泵、加药罐（PE）、搅拌装置、管路阀门•计量泵：隔膜式，流量范围0~100L/h，压力0.5MPa，计量精度±1%•控制：4-20mA信号控制（便于接入PLC）•材质：泵头PVC，密封件FPM 5.2 氢氧化钠加药罐（2套）•外形：圆形，有效容积25L•材质：PE•配套：搅拌器（功率0.37kW，转速60rpm） 5.3 浆液储存罐1（2套）容积：1000L 材质：PE 形式：立式，平底 5.4 浆液储存罐2（5套）•容积：500L•材质：PE•形式：立式，平底 5.5 浆液抽取

泵 (2套) • 流量:  $Q=500\text{L/h}$  • 扬程:  $22\text{m}$  • 电机功率:  $0.75\text{kW}$  • 类型: 耐腐蚀离心泵 • 过流部件材质: 聚四氟乙烯 • 控制: 手动启停 5.6 空压机 (1套) • 排气压力:  $0.8\text{MPa}$  • 排气量:  $170\text{L/min}$  (标况) • 储气罐容积:  $70\text{L}$  • 类型: 螺杆式 • 噪音:  $\leq 70\text{dB(A)}$  (1米处) • 控制: 自动启停, 压力开关设定范围  $0.6\sim 0.8\text{MPa}$  • 配套: 过滤器 (除油、除水)、安全阀、压力表 5.7 梯子 (1套) • 类型: A形人字梯, 加宽踏板 • 材质: 铝合金 • 高度:  $1.5\text{m}$  • 防滑脚垫、顶部扶手 5.8 安装地点改造 根据采购人实际提供场地, 改造成适合设备仪器安装要求, 包括水电暖气路, 但不限于以上。同时, 还需做必要的装饰, 通风等 的 \_\_\_\_\_ 在中国境内生产。 5.1 加药计量系统 (2套) • 组成: 加药计量泵、加药罐 (PE)、搅拌装置、管路阀门 • 计量泵: 隔膜式, 流量范围  $0\sim 100\text{L/h}$ , 压力  $0.5\text{MPa}$ , 计量精度  $\pm 1\%$  • 控制:  $4\sim 20\text{mA}$  信号控制 (便于接入 PLC) • 材质: 泵头 PVC, 密封件 FPM 5.2 氢氧化钠加药罐 (2套) • 外形: 圆形, 有效容积  $25\text{L}$  • 材质: PE • 配套: 搅拌器 (功率  $0.37\text{kW}$ , 转速  $60\text{rpm}$ ) 5.3 浆液储存罐1 (2套) 容积:  $1000\text{L}$  材质: PE 形式: 立式, 平底 5.4 浆液储存罐2 (5套) • 容积:  $500\text{L}$  • 材质: PE • 形式: 立式, 平底 5.5 浆液抽取泵 (2套) • 流量:  $Q=500\text{L/h}$  • 扬程:  $22\text{m}$  • 电机功率:  $0.75\text{kW}$  • 类型: 耐腐蚀离心泵 • 过流部件材质: 聚四氟乙烯 • 控制: 手动启停 5.6 空压机 (1套) • 排气压力:  $0.8\text{MPa}$  • 排气量:  $170\text{L/min}$  (标况) • 储气罐容积:  $70\text{L}$  • 类型: 螺杆式 • 噪音:  $\leq 70\text{dB(A)}$  (1米处) • 控制: 自动启停, 压力开关设定范围  $0.6\sim 0.8\text{MPa}$  • 配套: 过滤器 (除油、除水)、安全阀、压力表 5.7 梯子 (1套) • 类型: A形人字梯, 加宽踏板 • 材质: 铝合金 • 高度:  $1.5\text{m}$  • 防滑脚垫、顶部扶手 5.8 安装地点改造 根据采购人实际提供场地, 改造成适合设备仪器安装要求, 包括水电暖气路, 但不限于以上。同时, 还需做必要的装饰, 通风等 的 \_\_\_\_\_ 在中国境内完成。

6. 6.1 布袋除尘器 (1套) • 处理风量:  $15000\text{ m}^3/\text{h}$  • 过滤面积:  $200\text{ m}^2$  • 滤袋材质: 防静电涤纶针刺毡 (或 PTFE 覆膜, 根据粉尘性质) • 清灰方式: 脉冲反吹, 气源压力  $0.4\sim 0.6\text{MPa}$  • 壳体材质: 碳钢防腐 • 配套: 离心风机、卸灰阀、灰斗、爬梯、护栏、电控箱 6.2 集气罩 (1套) • 形式: 上吸式或侧吸式, 覆盖圆盘造粒, 挤压造粒, 气氛炉等主要废气产生区域 • 材质: 玻璃钢 • 每个罩口尺寸根据设备尺寸定制, 确保捕集率  $\geq 90\%$  • 带手动调节风阀 6.3 风管 (1套) • 材质: 玻璃钢, 厚度  $4\text{mm}$  • 长度:  $40\text{m}$  • 管径: 主管道  $\varnothing 500\sim 600\text{mm}$ , 支管  $\varnothing 200\sim 300\text{mm}$  • 带检修口、清灰口、变径、弯头、法兰连接 • 密封垫片: 橡胶或硅胶, 生产厂为 扬州青青环保成套设备有限公司, 厂址为 扬州市江都区宜武路。 6.1 布袋除尘器 (1套) • 处理风量:  $15000\text{ m}^3/\text{h}$  • 过滤面积:  $200\text{ m}^2$  • 滤袋材质: 防静电涤纶针刺毡 (或 PTFE 覆膜, 根据粉尘性质) • 清灰方式: 脉冲反吹, 气源压力  $0.4\sim 0.6\text{MPa}$  • 壳体材质: 碳钢防腐 • 配套: 离心风机、卸灰阀、灰斗、爬梯、护栏、电控箱 6.2 集气罩 (1套) • 形式: 上吸式或侧吸式, 覆盖圆盘造粒, 挤压造粒, 气氛炉等主要废气产生区域 • 材质: 玻璃钢 • 每个罩口尺寸根据设备尺寸定制, 确保捕集率  $\geq 90\%$  • 带手动调节风阀 6.3 风管 (1套) • 材质: 玻璃钢, 厚度  $4\text{mm}$  • 长度:  $40\text{m}$  • 管径: 主管道  $\varnothing 500\sim 600\text{mm}$ , 支管  $\varnothing 200\sim 300\text{mm}$  • 带检修口、清灰口、变径、弯头、法兰连接 • 密封垫片: 橡胶或硅胶 的中国境内生产的组件成本占比  $\geq$  \_\_\_\_\_。 6.1 布袋除尘器 (1套) • 处理风量:  $15000\text{ m}^3/\text{h}$  • 过滤面积:  $200\text{ m}^2$  • 滤袋材质: 防静电涤纶针刺毡 (或 PTFE 覆膜, 根据粉尘性质) • 清灰方式: 脉冲反吹, 气源压力  $0.4\sim 0.6\text{MPa}$  • 壳体材质: 碳钢防腐 • 配套: 离心风机、卸灰阀、灰斗、爬梯、护栏、电控箱 6.2 集气罩 (1套) • 形式: 上吸式或侧吸式, 覆盖圆盘造粒, 挤压造粒, 气氛炉等主要废气产生区域 • 材质: 玻璃钢 • 每个罩口尺寸根据设备尺寸定制, 确保捕集率  $\geq 90\%$  • 带手动调节风阀 6.3 风管 (1套) • 材质: 玻璃钢, 厚度  $4\text{mm}$  • 长度:  $40\text{m}$  • 管径: 主管道  $\varnothing 500\sim 600\text{mm}$ , 支管  $\varnothing 200\sim 300\text{mm}$  • 带检修口、清灰口、变径、弯头、法兰连接 • 密封垫片: 橡胶或硅胶 的 \_\_\_\_\_ 在中国境内生产。 6.1 布袋除尘器 (1套) • 处理风量:  $15000\text{ m}^3/\text{h}$

h • 过滤面积: 200 m<sup>2</sup> • 滤袋材质: 防静电涤纶针刺毡 (或PTFE覆膜, 根据粉尘性质) • 清灰方式: 脉冲反吹, 气源压力0.4~0.6MPa • 壳体材质: 碳钢防腐 • 配套: 离心风机、卸灰阀、灰斗、爬梯、护栏、电控箱 6.2 集气罩 (1套) • 形式: 上吸式或侧吸式, 覆盖圆盘造粒, 挤压造粒, 气氛炉等主要废气产生区域 • 材质: 玻璃钢 • 每个罩口尺寸根据设备尺寸定制, 确保捕集率≥90% • 带手动调节风阀 6.3 风管 (1套) • 材质: 玻璃钢, 厚度4 mm • 长度: 40米 • 管径: 主管道φ500~600mm, 支管φ200~300mm • 带检修口、清灰口、变径、弯头、法兰连接 • 密封垫片: 橡胶或硅胶 的 \_\_\_\_\_ 在中国境内完成。

本公司 (单位) 对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 愿承担相应法律责任。

投标供应商 (签章): \_\_\_\_\_

公司全称: 扬州青青环保成套设备有限公司

日期: 2026年08月10日

注:

- 1.产品如有型号, 请在“产品名称”栏一并填写。
- 2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
- 3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前, “规定比例”栏可不填, 下同。
- 4.该产品的关键组件要求实施前, “关键组件”栏可不填, 下同。
- 5.该产品的关键工序要求实施前, “关键工序”栏可不填, 下同。

