

全自动超声波清洗烘干设备采购项目更正公告

(招标编号：HNXZ-2024-ZZ-RKZB-0085-1)

一、内容：

一、招标文件中第五章供货要求六、技术规格要求四、技术参数：

(1) 1、超声波除油 “c 采用投入式超声波震板装置（置于清洗槽底部和两侧），超声波功率：一槽： $\geq 1500W$ ，二、三槽： $\geq 600W$ ，超声波频率： $28KHZ$ ；”

修改为：“c 采用投入式超声波震板装置（置于清洗槽底部和两侧），超声波功率：底部 $\geq 1500W$ ，两个侧面均 $\geq 600W$ ，超声波频率： $28KHZ$ ；”

(2) 2、超声波漂洗：

“a 使用溶液：市水； b 内槽尺寸：（L×W×H） $600\times 600\times 420mm$ ，内槽采用 SUS304 $\delta = 20mm$ 不锈钢板； c 采用投入式超声波震板装置（置于清洗槽底部和两侧），超声波功率： $1500W$ ，超声波频率： $28KHZ$ ； d 超声波振板及辐射面全部采用 SUS316L $\delta = 2.5mm$ 不锈钢板，辐射表面镀硬铬； e 换能器采用高 Q 值“PZT”超声波换能器， ≥ 54 套； f 该槽设有独立的溢水口和分油储液槽，储液槽采用内加热（槽内设有加热盘管），设有自动温控加热系统，数显温控范围：常温 $\sim 100^{\circ}C$ ； g 该槽设有独立的溢水口，该槽水由市水漂洗槽补充。”

修改为：“a 使用溶液：市水； b 内槽尺寸：（L×W×H） $600\times 600\times 420mm$ ，内槽采用 SUS304 $\delta = 2.0mm$ 不锈钢板； c 采用投入式超声波震板装置（置于清洗槽底部），超声波功率： $1500W$ ，超声波频率： $28KHZ$ ； d 超声波振板及辐射面全部采用 SUS316L $\delta = 2.5mm$ 不锈钢板，辐射表面镀硬铬； e 换能器采用高 Q 值“PZT”超声波换能器， ≥ 30 套； f 该槽设有独立的溢水口，该槽水由市水漂洗槽补充。”

(3) 5、全自动机械手部分 “a 采用多臂机械手，工件左进右出，实现全自动清洗过程。”

修改为：“a 采用多臂机械手及单臂机械手，工件左进右出，实现全自动清洗过程。”

(4) 五、1、电控系统 “1、整机控制部份需要有信息化网络接口，控制器采用基恩士 PLC，配备简易 PLC 链接功能；”



修改为：“1、整机控制部份需要有信息化网络接口，控制器采用基恩士 PLC，配备简易 PLC 链接功能，变频器采用三菱品牌，其他电气元件采用施耐德或西门子或 ABB 品牌；”

二、投标文件递交截止时间及开标时间变更为：2024 年 6 月 4 日 14:30。

其他内容不变，如原招标文件与本更正公告有不一致的地方，以本变更公告为准。

延期开标：2024-06-04 14:30:00

二、监督部门

本招标项目的监督部门为湖南兵器建华精密仪器有限公司。

三、联系方式

招 标 人：湖南兵器建华精密仪器有限公司

地 址：湖南永州市零陵区富家桥镇

联 系 人：许盼盼、刘海燕

电 话：18774642131

电子邮件：/

招标代理机构：湖南省湘咨工程咨询管理有限责任公司

地 址：长沙市芙蓉区东二环一段 1139 号（湖南国际商务中心二楼）

联 系 人：吴安利、倪芳芳、田甜

电 话：18973382506

电子邮件：286147424@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）： 袁军（签名）

招标人或其招标代理机构： _____（盖章）

