项目编号: 20756-2025-QEO

管理体系审核报告

(第二阶段)



组织名称: 浩卓泵业(杭州)有限公司

审核体系:环境管理体系、质量管理体系、职业健康安全管理体系

审核组长(签字): 卢晶

审核组员(签字): 蒋建峰、林兵、汪碧乔

报告日期: 2025年7月10日

北京国标联合认证有限公司编制

地 址: 北京市朝阳区北三环东路 8 号 1 幢-3 至 26 层 101 内 8 层 810

电 话: 010-8225 2376

官 网: www.china-isc.org.cn

邮 箱: service@china-isc.org.cn



联系我们,扫一扫!

审核报告说明

- 1. 本报告是对本次审核的总结,以下文件作为本报告的附件:
 - ■管理体系审核计划(通知)书■首末次会议签到表■文件审核报告
 - ■第一阶段审核报告■不符合项报告□其他
- 2. 免责声明: 审核是基于对受审核方管理体系可获得信息的抽样过程,考虑到抽样风险和局限性,本报告 所表述的审核发现和审核结论并不能 100% 地完全代表管理体系的真实情况,特别是可能还存在有不符 合项;在做出通过认证或更新认证的决定之前,审核建议还将接受独立审查,最终认证结果经北京国标联合认证有限公司技术委员会审议做出认证决定。
- 3. 若对本报告或审核人员的工作有异议,可在本报告签署之日起 30 日内可北京国标联合认证有限公司提出(专线电话: 010-58246011 信箱: service@china-isc.org.cn)。
- 4. 本报告为北京国标联合认证有限公司所有,可在现场审核结束后提供受审核方,但正式版本需经北京国标联合认证有限公司确认,并随同证书一起发放。本审核报告不能做为最终认证结论,认证结论体现为 认证证书或年度监督保持通知书。
- 5. 基于保密原因, 未经上述各方允许, 本报告不得公开。国家认证认可机构和政府有关管理部门依法调阅除外。

审核组公正性、保密性承诺

(本承诺应在首、末次会议上宣读)

为了保护受审核方和社会公众的权益,维护北京国标联合认证有限公司(ISC)的公正性、权威性、保证 认证审核的有效性,审核组成员特作如下承诺:

- 1. 在审核工作中遵守国家有关认证的法律、法规和方针政策,遵守 ISC 对认证公正性的管理规定和要求,认 真执行北京国标联合认证有限公司工作程序,准确、公正地反映被审核组织管理体系与认证准则的符合 性和体系运行的有效性。
- 2. 尊重受审核组织的管理和权益,对所接触到的受审核方未公开信息保守秘密,不向第三方泄漏。为受审核组织保守审核过程中涉及到的经营、技术、管理机密。
- 3. 严格遵守审核员行为准则,保持良好的职业道德和职业行为,不接受受审核组织赠送的礼品和礼金,不参加宴请,不参加营业性娱乐活动。
- 4. 在审核之日前两年内未对受审核方进行过有关认证的咨询,也未参与该组织的设计、开发、生产、技术、 检验、销售及服务等工作。与受审核方没有任何经济利益和利害冲突。审核员已就其所在组织与受审核 方现在、过去或可预知的联系如实向认证机构进行了说明。
- 5. 遵守《中华人民共和国认证认可条例》及相关规定,保证仅在北京国标联合认证有限公司一个认证机构 执业,不在认证咨询机构或以其它形式从事认证咨询活动。
- 6. 如因承诺人违反上述要求所造成的对受审核方和北京国标联合认证有限公司的任何损失,由承诺人承担相应法律责任。

承诺人审核组长:卢晶 组员:蒋建峰、林兵、汪碧乔

受审核方名称: 杭州南方中润机械有限公司

一、审核综述

1.1 审核组成员

序号	姓名	组内职务	注册级别	审核员注册证书号	专业代码
				2022-N1EMS-1251867	E:29.10.07
A	卢晶	组长	审核员	2022-N1QMS-1251867	Q:29.10.07
				2024-N10HSMS-1251867	0:29.10.07
				2025-N1EMS-1275138	E:18.01.02,29.10.07
В	蒋建峰	组员	审核员	2025-N1QMS-1275138	Q: 18.01.02, 29.10.07
				2025-N10HSMS-1275138	0: 18.01.02, 29.10.07
				2023-N1EMS-4059501	E:29.10.07
C	林兵	组员	审核员	2024-N1QMS-6059501	Q:29.10.07
				2022-N10HSMS-3059501	0:29.10.07
				2024-NOQMS-1474491	E:29.10.07
D	汪碧乔	组员	实习审核员	2025-NOEMS-1474491	Q:29.10.07
				2025-NOOHSMS-1474491	0:29.10.07

其他人员

序号	姓名	审核中的作用	来自
1	杨晓康、王涛、袁昌美	向导	受审核方
2		观察员	

1.2 审核目的

本次审核的目的是依据审核准则要求,在第一阶段审核的基础上,通过检查受审核方管理体系范围覆盖的场所、管理体系文件、过程控制情况、相关法律法规和其他要求的遵守情况、内部审核与管理评审的实施情况,判断受审核方(**环境管理体系、质量管理体系、职业健康安全管理体系)**与审核准则的符合性和有效性,从而确定能否推荐注册认证。

1.3 接受审核的主要人员

管理层、各部门负责人等,详见首末次会议签到表。

1.4 依据文件

a) 管理体系标准:

GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015、GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015、GB/T 45001- 2020/ISO 45001: 2018

- b) 受审核方文件化的管理体系; 本次为□结合审核□联合审核☑一体化审核;
- c) 相关审核方案, FSMS专项技术规范:
- d) 相关的法律法规: 《中华人民共和国产品质量法》、《民法典》、《排污许可管理办法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国安全生产法》《生产安全事故应急预案管理办法》 《工作场所职业病危害警示标识》等
- e) 适用的产品(服务)质量、环境、职业健康安全及所适用的食品职业健康安全及卫生标准: Q/HZB 018-2024《一体化预制泵站》、Q/HZB 016-2024《恒压变频供水设备》、Q/HZB 013-2024《浸入式多级离心泵》、Q/HZB 015-2024《无负压管网叠压变频供水设备》、Q/HZB010-2022《轻型卧式多级离心泵》等。
 - f) 其他有关要求(顾客、相关方要求)。

1.5 审核实施过程概述

1.5.1 审核时间: 2025年07月09日上午至2025年07月10日下午实施审核。

审核覆盖时期: 自2025年2月1日至本次审核结束日。

审核方式: ■现场审核 □远程审核 □现场结合远程审核

- 1.5.2 审核范围(如与审核计划不一致时,请说明原因):
 - E: 离心泵、成套供水设备,一体化预制泵站的设计、生产和销售所涉及场所的相关环境管理活动;
 - Q: 离心泵、成套供水设备,一体化预制泵站的设计、生产和销售;
- 0: 离心泵、成套供水设备,一体化预制泵站的设计、生产和销售所涉及场所的相关职业健康安全管理活动。

1.5.3 审核涉及场所地址及活动过程(固定及临时多场所请分别注明各自活动过程)

注册地址:浙江省杭州市临平区经济技术开发区恒毅街20号2幢

办公地址:浙江省杭州市临平区经济技术开发区恒毅街 20 号 2 幢

经营地址:浙江省杭州市临平区经济技术开发区恒毅街 20 号 2 幢

临时场所(需注明其项目名称、工程性质、施工地址信息、开工和竣工时间):不涉及

1.5.4 一阶段审核情况:

于 2025 年 07 月 08 日 08: 30 至 2025 年 07 月 08 日 12: 30 进行了第一阶段审核,审核结果详见一阶段审核报告。

一阶段识别的重要审核点:目标完成情况;内审、管理评审有效性;生产和检验过程控制;重要环境因素和不可接受风险运行控制及绩效监测的实施情况;应对机遇和风险的措施情况等。

1.5.5 本次审核计划完成情况:

- 1) 审核计划的调整: ☑未调整; □有调整, 调整情况:
- 2) 审核活动完成情况: ☑完成了全部审核计划内容,未遇到可能影响审核结论可靠性的不确定因素 □未能完成全部计划内容,原因是(请详细描述无法接近或被拒绝接近有关人员、地点、信息的情况,或者断电、火灾、洪灾等不利环境):

1.5.6 审核中发现的不符合及下次审核关注点说明

1) 不符合项情况:

审核中提出严重不符合项(0)项,轻微不符合项(1)项,涉及部门/条款:生产营运部—供应链管理科/Q8.4条款

采用的跟踪方式是:□现场跟踪☑书面跟踪;

双方商定的不符合项整改时限: 2025年7月17日前提交审核组长。

具体不符合信息详见不符合报告。

拟实施的下次现场审核日期应在2026年7月10日前。

2) 下次审核时应重点关注:

本次不符合的验证;生产过程产品质量的控制;目标考核情况;重要环境因素和不可接受风险的识别评价和运行控制情况;任何变更情况。

3)本次审核发现的正面信息:组织领导重视 QEO 管理体系的建立和保持,提供了必要的资源。该公司管理体系能够持续有效运行,未发生相关方投诉。相关运行要求保持较好,环境因素和危险源年度进行了确认。人员质量、环境和安全意识等较好。资源比较充分,能保证方针和目标方案的实现。

1.5.7 管理体系成熟度评价及风险提示

- 1) 成熟度评价:企业各部门职责明确,质量、环境和职业健康安全管理体系,能够全面有效地予以贯彻实施,各部门人员能理解和实施本部门涉及的相关过程。各部门能识别的相关环境因素和危险源,质量、环境和职业健康安全管理过程能有效予以控制。
- 2) 风险提示: 无。

1.5.8 本次审核未解决的分歧意见及其他未尽事宜:无。

二、受审核方基本情况

- 1)组织成立时间:2016年12月30日,体系实施时间:2018年01月05日。
- 2) 法律地位证明文件有:

营业执照经营范围覆盖认证范围,有效期内;固定污染源排污登记回执有效期内;建设项目环境影响报告表及相关验收资料齐全有效。

3) 审核范围内覆盖员工总人数:38人(审核期间,企业缴纳社保人数)。

倒班/轮班情况(若有,需注明具体班次信息):无倒班。

范围内产品/服务及流程:原材料采购→来料检验→装配→过程检验→测试→出厂检验→包装。

4) 三、组织的管理体系运行情况及有效性评价

3.1 管理体系的策划

□符合 ☑基本符合 □不符合

公司成立于2016年12月30日,注册地址为浙江省杭州市临平区经济技术开发区恒毅街20号2幢,实际生 产地址同注册地,为租用南方智水科技有限公司的场所,提供租用协议。租赁协议显示面积为5000平方米, 分布有仓库、装配车间、检验区间、办公室,主要生产设备有板链线(装配流水线)、激光打标机、手提 电动打包机、全自动捆扎机、水泵测试台、托盘堆垛机等。组织主要进行离心泵、成套供水设备,一体化 预制泵站的生产、设计和销售,现有职工 38 人。受审核方办公室及车间工作环境干净整洁,企业水电齐 备,企业全年正常生产,无倒班。

2018年01月05日依据GB/T19001-2016/IS09001:2015、GB/T24001-2016/IS014001:2015、GB/T45001-2020 / ISO 45001:2018的要求进行了管理体系的整合,建立了管理层、综合管理部、营销管理部、销售部、 技术质量部、生产营运部(供应链管理科、仓库、车间)、财务部等部门,组织结构清晰,各岗位职责明 确。

组织的质量、环境和职业健康安全管理方针为: "客户至上,优质高效;环保领先,节能降耗; 安全第一,保障健康;全员参与,持续改进。

方针包含在管理手册中,经总经理批准,与手册一起发布实施。公司方针适应组织的宗旨和环境并支 持其 战略方向,为建立质量环境职业健康安全目标提供了框架。方针体现了对满足顾客要求、法规要求、 污染预防、合规义务、消除危险源和降低职业健康安全风险的承诺、持续改进管理体系的承诺等内容,符 合要 求。经确认该组织外包过程为:产品物流运输过程和喷漆(极少量)。

为达到管理方针最终实现,总经理及各职能部门负责人通过培训、宣传等方式使全体员工都充分理解 并坚持贯彻执行。并将管理方针通过相关方告知提供给适宜的相关方。管理方针的制定适宜有效。 最高管 理者制定了公司管理目标。管理目标在《管理手册》中进行了规定并已形成了文件,2024年和2025年第一 季度的质量环境职业健康安全目标已经完成。到现阶段为止,公司经营各方面正常,各部门职责清晰,根 据实际情况,及时做好内外部沟通,及时作出相应的调整,降低了风险的影响,风险控制良好。

企业确定管理体系有关的相关方包括: 顾客、供方、组织雇佣的工作人员、外部供方的工作人员、个 人、外部派遣工作人员、政府部门、投资方、其他人员等。公司总经理将相关方要求的信息通过会议方式

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

传递给各相关部门,并适时组织间监视和评审相关方重要信息。组织的知识系统包括:内部研发经验及成果、内部管理文件、外部管理文件等,组织的知识系统在内部各职能部门内都有所涉及,分类识别、获取、保管和共享等,基本能够保障知识系统正常运转。企业能够不定期进行风险和机遇的措施的策划,并评价这些措施的有效性。措施策划充分,与各部门业务过程有效融合。基本符合要求。**重要环境因素:火灾、固体废弃物排放**。识别准确,基本符合要求。**不可接受风险:物体打击、触电伤害、火灾事件。**识别全面,符合要求。 职业危害因素:可能涉及职业危害因素的岗位主要为装机、测试过程中产生的噪声,但从企业提供的《工作场所职业病危害因素检测报告》来看,企业生产车间的噪声均符合要求。

企业规定了因顾客和市场等原因而导致管理体系变更时,应对这种变更进行策划,结合实际情况,围 绕管理方针、管理目标设置了组织机构,配置了必需的资源,确定了实现目标的过程、资源以及持续改进的相应措施,对员工进行了适宜的培训等。目前,没有变更的策划。

3.2 产品实现的过程和活动的管理控制情况及重要审核点的监测和绩效□符合 ☑基本符合 □不符合

1) 外部提供过程控制

组织《管理手册》中明确了"外部提供过程、产品和服务"方面的要求。组织制定了HYDR00/CX-15-2021《外部提供过程、产品和服务控制程序》,对采购控制作了基本的规定。组织采购的主要产品和服务包括: 电机、泵头、泵体、叶轮、密封件、焊接件、五金紧固件、橡胶圈、一般包装材料等产品。组织的外包主要有: 产品物流运送过程和喷漆(极少量)。

提供了《合格供应商名录》,内容有:供应商分类(内部关联工厂、A、B、C)、供应商编码、供应商目录、物料类型、采购类型、联系人、联系电话等。供应商分类根据采购物资技术标准及其对随后的实现过程及其输出的影响,将采购物资分为 A(重要物资)、B(一般物资)、C(辅助物资)三类。编制人:杨晓康,审核:副总经理王涛,批准:总经理杨玉俊,日期:2025.01.30。抽查发现未将一体化预制泵站控制柜、阀门、叶轮的供应商纳入合格供应商名录。已开具不符合项。

组织与供应商下单两种模式:对于采购频率高,合作时间长的供应商签订年度采购合作协议+日常订单,对于零星的采购,则通过 0A 系统进行采购合同审批后方可签订合同。抽查云升泵业科技(杭州)有限公司、杭州铭洲电器有限公司、杭州正淳木业有限公司、浙江乾辰智能科技有限公司、毅飞泵业(福州)有限公司等签订的《年度采购合作协议》,合同有效期均为 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 30 日,合同期满前 1 个月,如双方同意继续合作,应重新签订合同,如未签订新的合同,甲方仍然下达订单且乙方接受的,视为合同的合同期自动顺延 1 年。现场与供应链管理部负责人主管张涵涛沟通,至今仍在合作,并提供 2025 年与上述供应商签订的订单,规定了产品名称、数量、单价、金额、交货期、交货工厂等,制单人,日期等。查零星订单,与毅飞泵业(福州)有限公司签订的《浩卓采购合同》,合同内容包括产品概况(品名、规格型号、流量、扬程、功率、转速、数量、价格等)、技术要求、交货期限、运输和交货方式、质量标准和品质保证、包装要求、验收和结算方式、开票信息、权利保障和保密要求、违约责任等,内容明确,见双方合同盖章。年度合同中查见对供应商应符合环境和职业健康安全方面要求的条款,基本满足控制要求。

组织的外包有:产品物流运输过程和喷漆(极少量)。

抽查外包服务合同,与杭州余杭区仁和街道佳民贸易商行签订的《2025年度浩卓产品运输合同》和与杭州铭洲电器有限公司签订的《外包协议书》,内容明确,见双方合同盖章,基本满足控制要求。

2)业务过程

北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

组织承接业务的方式主要是:通过与顾客签订合同,按顾客要求组织生产,并以电话、微信、邮件等方式进行沟通、确认,对产品销售要求等给予明确。

组织识别产品和服务的要求主要来源于: 1. 顾客明确规定的要求,即有销售服务本身的质量要求也包括后续活动的要求; 2. 顾客没有明确规定,但预期或规定用途所必要的要求; 3. 与产品的销售服务有关的法律法规的要求及组织附加的对顾客的责任要求等。

组织的销售模式较为简单,合同模板分为两种,一种是组织编制的合同模板,一种是客户的合同模板。组织的合同模板可直接与客户签订,若采用客户的合同模板,需要走 OA 系统,法务进行审核后方可签订。

抽查与杭州南盛智水科技有限公司、烟台恒铭能源科技有限公司、长沙水杯子直饮水工程设备有限公司签订的业务合同,内容明确,见双方盖章签字确认。基本符合要求。

组织合同变更通过订立变更合同或协议达成,有相关记录可追溯,暂无变更。基本受控。

3) 服务和顾客满意

组织已建立和保持了HYDR00/CX-25-2021《顾客满意度测量控制程序》,对顾客满意的监测的相关内容进行了规定,其包括了对调查时机、方式、方案等。

提供《顾客满意度调查分析报告》:截止2025年3月1日共收回调查表31份(保定宏达供热设备科技有限公司、宜兴市乐成环保科技有限公司、安徽皖水水务发展有限公司等企业),回收率96.77%,调查内容主要分对产品的满意程度(包括产品质量、产品价格、产品交货期等)和对服务的满意程度(包括业务人员的态度、售后服务及维修保养、咨询服务的专业性、备品及备件供应等),最终统计出顾客综合满意度98.18%,达到了质量目标的要求。

组织的服务(售后)主要负责产品售出后出现质量问题,提供维修咨询和服务。

服务模式一般按照传统售后服务模式结合进行。后续无相应的服务设计与开发的情况,故无相应的设计和开发记录。

商品出现质量问题后与公司营销管理部售后服务科(现技术质量部)沟通解决,

抽查售后处理记录:

- 1. 用户名称:春雷 B 区,反馈日期:2025.03.10,完成日期:2025.04.02,服务人:无锡三部(刘光),产品型号:立式泵 | VF20-5F 5.5T52 | X,出品编号:2208028000。投诉现象:电机噪音。原因分析:轴承失油异响。问题处理:现场更换轴承,测试水泵正常运行。
- 2. 用户名称: 横缘居, 反馈日期: 2025. 06. 03, 完成日期: 2025. 06. 05, 服务人: 杭州一部 (程东宝), 产品型号: 立式泵 | VX20-8F 11T52 | SS | 316 泵轴, 出品编号: 2403004846。投诉现象: 机封漏水。原因分析: 水泵机封干磨磨损漏水。问题处理: 更换机封,运行正常。

组织的售后服务基本符合要求。

4) 产品的设计和开发

组织的设计和开发主要涉及新产品的研发,研发的主要流程:

设计研发工作流程:设计策划——设计输入——设计控制——设计输出——设计更改;

查编制有《设计开发控制程序》《技术研发管理制度》,文件对设计研发的全过程进行了规范化管理,以确保所设计研发的产品能满足顾客需求或期望和有关法律法规要求。

抽 NDROO 节能端吸离心泵设计资料,查见技术可行性分析报告,包含产品描述、客户特殊要求、各部门分析与意见、技术标准、投入成本、研发时间要求等。由总经办批准,时间 2024 年 3 月 15 日。投入成本: 93.6 万元;研发起止时间: 2024.3-2024.12。查见开发任务书,包含设计内容、技术要求、试验标准、项目实施阶段、查见设计方案评审报告,评审人员涉及技术质量部、生产营运部、销售部、营销管理部等,评审结论:设计方案可行。评审时间: 2024 年 6 月 28 日。查见设计评审报告、第三方

检测报告、样机评审报告、项目定型评审报告、小批量生产评审报告、设计开发输入清单、输出清单等。设计研发过程基本符合要求。另外抽查了 XLIFT 一体化预制泵站设计资料(覆盖规格型号: DN1200, DN1600, DN2000, DN2000, DN3000, DN3800) 和恒压变频供水设备设计资料,规格型号: 2XB00ST 系列、3XB00ST 系列、4XB00ST 系列、5XB00ST 系列,情况基本相同。

企业目前研发流程未发生变化。根据企业提供的作业指导书、操作规程和研发记录、检验记录、 合同评审记录等形成文件的信息来看未发生更改。

综上所述:设计开发能力较强,设计开发过程管理较为规范。

5) 生产营运部(生产车间)的生产和服务提供的控制

组织编制了《生产和服务控制程序》《过程确认控制程序》,主要结合企标中的质量指标要求、 法规要求、客户要求及组织自身附加要求,按照产品的技术工艺做好相关生产过程的策划和变更控制。针对工艺流程中各个活动,制定了相应的作业指导书以及控制要求《预制泵站组装作业指导书》、《安全操作规程》《泵组组装作业指导书》《整机装配作业指导书》《装配关键工序力矩标准规范》《设备包装作业指导书》等。生产线操作按要求进行,记录基本能够满足控制要求。

产品的生产工艺流程:

1. 离心泵生产工艺流程:

原材料采购→来料检验→装配→过程检验→测试→出厂检验→包装。

2. 成套供水设备生产工艺流程:

原材料采购→来料检验→离心泵装配→过程检验→离心泵测试→外观包装(贴铭牌、LOGO、警示标识等)→供水设备装配→过程检验→供水设备测试→出厂检验→包装

3. 一体化预制泵站生产工艺流程:

原材料采购→来料检验→离心泵装配→过程检验→离心泵测试→外观包装(贴铭牌、LOGO、警示标识等)→预制泵站装配→过程检验→出厂检验→包装

其中:装配为关键过程,无特殊过程。

抽查 2025 年 6 月 1 日立式多级离心泵生产派工单、2025 年 4 月 5 日污水泵生产派工单、2025 年 4 月 15 日 一体化预制泵站生产派工单,派工单明确了产品名称、要求完成的时间、数量、生产要求(含安装项目等)、包装尺寸等信息,操作过程按《泵组组装作业指导书》《整机装配作业指导书》《装配关键工序力矩标准规范》等,生产结束后对成品进行成品检测,检测合格方能入库销售,基本满足控制要求。现场查见装配操作杠平海飞、测试员周善明、包装操作工邹代培均按照相关作业指导书进行操作。在仓库查见一体化预制泵站、成套供水设备成品,已经包装完好。

- 1、文件控制:现场使用的所有文件均应完整清晰、现行有效,不得随意涂改,其更改应按《文件控制程序》和《记录控制程序》进行控制。
- 2、设备控制:对设备进行适当的保养和维护,对计量器具、测量设备进行周期校准或检定,以保证其准确性和可用性。
 - 3、材料控制:现场使用的材料,有相应的标识。
- 4、人员控制:有关人员必须持证上岗,遵守相关标准、规程、质量计划、程序文件,按 工艺规程进行操作。
- 5、环境控制:生产现场按《生产和服务控制程序》进行控制,保证工艺文件规定的要求及生产的需求(注:对生产环境要求不高)。
- 6、过程控制: 所有过程的控制按照《图纸》要求进行加工并控制、装配按照作业指导书执行。
 - 7、检验控制:按《图纸》、装配作业指导书要求、检验活动包括原材料检验、过程检验、

Beijing International Standard united Certification Co.,Ltd. ISC-B-10-2(B/0)管理体系审核报告(初审)

北京国标联合认证有限公司

成品检验。生产过程中使用的记录有:《电机来料检验记录》《加工件来料检验记录》《泵 组装配过程检验记录》、《成品检验报告》《变频供水设备测试记录表》、《出厂检验记录

- 表》《一体化预制泵站出厂检验记录表》、《不合格品通知单》等。
 - 8、产品标识:按《标识和可追溯性控制程序》对产品进行标识。
 - 9、不合格品控制:生产过程中出现的不合格品按《不合格品控制程序》进行控制。
 - 10、交付和售后服务控制:按合同订单、国家法律法规等要求进行控制。
- ●过程确认过程为装配过程,人员要求为有经验的员工,经生产运行部经理确认后上岗。
- ●现场使用的文件包括:派工单、图纸,作业指导书,出厂检验报告等。
- 2) 设备管理

●基础设施包括:

组织厂区租赁自南方智水科技有限公司,位于浙江省杭州市临平区经济技术开发区恒毅街20号1 号楼,1层为生产办公场地,2层为仓库,总面积约10000m²,空间充足,区域分布基本合理。查生产 设备主要涉及: 开口扳手、活动扳手、电动螺丝刀、气动风批、内六角扳手、套筒扳手、扭力扳手、 板链线(装配流水线)、激光打标机、手提电动打包机、全自动捆扎机、发泡机、测试台、管道泵测 试系统等。

- ●现场观察生产区布局合理有序,生产检测设备,运行正常,保养良好。
- ●查看了《设备台账》,抽查5月份点检记录,实施较好。
- ●特种设备与计量器具,提供检验报告及检定/校准证书。
- 3) 产品放行

产品执行标准: Q/HZB 018-2024《一体化预制泵站》、Q/HZB 016-2024《恒压变频供水设 备》、Q/HZB 013-2024《浸入式多级离心泵》、Q/HZB 015-2024《无负压管网叠压变频供水设 备》、Q/HZB010-2022《轻型卧式多级离心泵》等。

公司制定了《外购件进厂检验规程》,包括了电机、加工件的检验规范等作业指导文件; 《技术图纸要求》、生产巡检规》,规定了原辅料、生产过程、成品检验和试验检验规范、整 机出厂检验规程等。有《电机来料检验记录》、《加工件来料检验记录》《泵组装配过程检验 记录表》《成品检验报告》、《变频供水设备测试记录表》《一体化预制泵站出厂检验记录表》 等检验记录。审核过程查了来料检验、过程检验和成品检验记录,过程实施较为有效。

公司制定并执行了《不合格品控制程序》,对不合格品的控制方法作出了规定,适用于从原材料 采购入库直至成品出厂全过程的不合格品的控制,基本符合标准要求。

外协、外购不合格品控制:

①检验人员对不合格品作好标识并隔离;②生产营运部供应链管理科及时对不合格品进行处理, 处理分为退货和让步接收两种,并发送《不合格品通知单》给供应商。截至目前无让步接收处理记录。 抽查:

《不合格品通知单》,不合格单编号: NCR250604001; 供应商名称: 杭州铭洲电器有限公司; 开 具日期: 2025年6月4日: 物料编号: 1400104495: 物料名称: 泵头 VDR-PH-110*181A: 订单数: 324 个:抽样数:50个:不合格数量:50个:不合格原因:螺丝孔毛刺未清理。供应商对不合格原因进行 分析,并制定纠正预防措施。技术质量部对供应商采取措施后下一批供货情况进行跟踪。

过程不合格品控制:过程不合格主要是装配过程中发现的进货不合格。装配发现的不合格品由质 检人员填写《不合格品通知单》,经技术质量部签署意见后发放供应链管理科,随物到仓库更换部件。 由于工人装配问题产生的不良直接报废处理。

抽查:

2025年4月15号过程不合格处理记录,水泵型号: VX3-21F; 水泵序列号: 2504033342; 不合格 数量: 1 个; 不合格物料编码: 1400103048; 不合格物料名称: 泵头衬里; 不合格物料规格: VX5-01; 不良原因:内部缺口漏水:处理方法:换货:检验员:徐鑫鹏。

北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard united Certification Co.,Ltd. ISC-B-10-2(B/0)管理体系审核报告(初审)

成品不合格控制:①经检验不合格的成品,由检验员在成品上做上标识,隔离存放:②装配人员 及时对不合格的成品进行返修;③已交付的不合格做退货或让步接受。截至审核期间,无已交付产品 让步接受案例。

组织的不合格品控制基本有效。

4) 合规义务及其合规性评价

建立了《法律法规和其他合规义务控制程序》和《绩效及法律、法规符合性监测控制程序》,对 法律法规的识别和合规性评价作了规定, 基本符合要求。

查《相关法律法规和其他要求清单》,与质量、环境、职业健康有关的国家法律法规、标准,基 本识基本完整和准确。

5)环境因素、危险源的识别、评价及运行控制

识别了重要环境因素与不可接受风险,重要环境因素:火灾、固体废弃物排放等;

不可接受风险: 物体打击、触电伤害、火灾事件等。

组织的现场运行控制准则包括程序文件、操作规程等,涉及到生产营运部的具体运行控制情况如 下:

1. 固废处理:

各类垃圾能按规定要求存放,分类处置:生活垃圾由当地环卫部门清运:办公危废(硒鼓、墨盒) 等由供应商回收处置。自喷漆罐交由房屋出租方南方智水科技有限公司统一处理,提供南方智水科技 有限公司与杭州大地海洋环保股份有限公司签订的《危险废物收集贮运服务协议书》,见附件 Z。

2. 废水控制:

主要有生活污水和测试废水,生活污水经厂区化粪池预处理后,统一纳入污水管网。测试废水循 环利用, 不外排。

3. 废气控制:

不涉及废气排放。

4. 噪声控制:

主要为装机、测试过程中产生的噪声,但从企业提供的《工作场所职业病危害因素检测报告》来 看,企业生产车间的噪声均符合要求。

5. 能源资源管控:

组织车间各位置注意节水、节电、节油,人走关闭开关,未发现有漏水和浪费电能的现象。

6. 潜在火灾管控

主要是电线老化/短路、吸烟/油品泄漏等,组织车间各工作场所均配有消防栓和灭火器,符合要 求。

7. 触电

危险源来源是配电箱无防护,开关漏电,保护器或漏保器失灵,定期安排进行巡检。配电 房由房屋租赁方管理。

8. 物体打击

员工提供个人防护装备,有劳保鞋、手套等,并要求员工正确佩。查看现场有设置风险告 知牌。

3.3 内部审核、管理评审的有效性评价□符合 ☑基本符合 □不符合

经调阅相关记录确认,企业已经在 2025年5月27-28日策划和实施了完整的内审。内审员经过了标

准培 训,对内审方案进行了有效策划,规定了审核准则、范围、频次和方法,并得到了有效实施。内 审记录清晰完整,并表明内审员具备必要的能力和能够保持独立性,提出了 1 项不符合,形成内部审 核不合格报告,判标准确,对不符合项责任部门进行了分析原因、采取纠正、纠正措施并验证了有效 性。内审报告表述清楚,对质量环境职业健康安全管理体系的符合性和运行有效性进行了评价,并得 出结论意见,符合标准要求。企业最高管理者在 2025 年 6 月16 日进行了管理评审,管理评审由总 经理主持,管理评审目的明确,输入充分,管理评审记录表明评审真实有效,管理评审输出提出 5 项

- 1、各部门深化管理的深度和广度,组织各部门深入推行质量、环境、职业健康安全管理,尤其是新的 职业健康安全管理标准的新要求,需要着重理解,追求质量环境健康安全绩效。——管代负责
- 2、公司目前生产场地受限,需要加大物资整理整顿力度,充分利用现有资源,提高生产效率,品管部 日常的检查力度加大,员工的考核力度也加大,提高现场的整体形象——品质管理科(隶属于技术质 量部)负责、其他部门协助
- 3、完善新增专用量具检具,加强对外部供方物资进厂的验收,加强供应商的质量考评——品质管理科 (隶属于技术质量部)负责,采购协助。
- 4、规范物资进出管理,供方物资进厂后必须第一时间联系品管部进行检验,合格入库,不合格退回, 严禁随意摆放——仓库负责、其他部门协助
- 5、公司的荣誉资质、证书、报告增多:包括文件的增多,需要加大文件的管控——综合管理部负责, 其他部门协助

管理评审真实有效。

3.4持续改进

改进建议如下:

□符合 ☑基本符合 □不符合

1) 不合格品/不符合控制

截止审核期间,组织内部识别的所有不符合均有通过纠正和纠正措施等途径达到控制目的,并通过加 强相关法规要求的学习,不符合得以控制。组织在近一年期限内,无相关的行政处罚记录,无重大质量、 环境以及职业安全事故。

内审中发现的不符合,问题已纠正。

2) 纠正/纠正措施有效性评价:

截止审核期间,组织的不符合有通过纠正和纠正措施等进行控制, 基本能够查找分析、原因并实施预 防措施, 基本符合改进要求。

3) 投诉的接受和处理情况:

截止审期间近一年,组织顾客及无相关方有关环境、健康安全方面的投诉情况发生。

3.5 体系支持

□符合 ☑基本符合 □不符合

1)资源保障(基础设施、监视和测量资源,关注特种特备):

组织厂区租赁自南方智水科技有限公司,位于浙江省杭州市临平区经济技术开发区恒毅街20号1

Beijing International Standard united Certification Co..Ltd.

号楼,总面积约5000m2,空间充足,区域分布基本合理。查生产设备主要涉及:开口扳手、活动扳手、电动螺丝刀、气动风批、内六角扳手、套筒扳手、扭力扳手、板链线(装配流水线)、激光打标机、手提电动打包机、全自动捆扎机、发泡机、测试台、管道泵测试系统等,基本满足组织生产的要求。

提供了《计量器具管理台帐》,检测设备主要包括: 声级计、压力变送器、振动计、智能转速测量仪、电磁流量计、压力表、扭力扳手、电子台秤、功率测量仪、电参数测量仪、游标卡尺、百分表、外径千分尺等,基本满足组织检测的要求。提供计量器具管理台帐中有设备名称、型号、编号(出厂编号和本厂编号)、制造厂、技术特性、校准/检定日期、校准/检定单位、计划校准/检定日期、使用部门等信息,基本能够满足控制管理要求。组织的特种设备主要有电梯、叉车和行车,提供了检测报告,见附件 Z。

综上,组织的基础设施基本能够满足生产需求,设施的日常维护控制基本有效。

2) 人员及能力、意识:

目前组织员工赋能主要通过资质外培,涉及的特种作业人员和特种设备操作证书均有相应的证书;其 它工作人员通过培训、安全生产宣传教育等使生产过程和支持过程等人员基本具备质量、环保和健康安全 意识,人力资源管理基本能够满足各过程的人员能力要求。

3) 信息沟通:

《信息交流控制程序》规定了信息沟通的目的、范围、职责、程序。使各部门了解信息沟通 渠道及要求,便于组织内各部门的协调,以确保管理体系的有效性进行。沟通内容包括:内部信息 和外部信息,信息沟通渠道畅通。基本满足要求。

4) 文件化信息的管理:

组织编制了管理体系文件,按体系文件结构包括:管理手册、程序文件汇编、管理文件汇编等。其中方针、目标也形成了文件并纳入到管理手册中。文件覆盖了组织的管理体系范围,体现了对管理体系主要要素及其相关作用的表述,并将法律法规和标准的要求融入到体系文件中。技术文件也纳入到文件控制范围。文件的审批、发放、更改订控制有效。经现场确认,该公司的体系文件基本符合据 GB/T 19001-2016、GB/T24001-2016、GB/T45001-2020 标准要求,体现了行业和企业特点,有一定的可操作性和指导意义。

四、被认证方的基本信息暨认证范围的表述

- E: 离心泵、成套供水设备,一体化预制泵站的设计,生产和销售所涉及场所的相关环境管理活动;
- Q: 离心泵、成套供水设备,一体化预制泵站的设计,生产和销售;
- 0: 离心泵、成套供水设备,一体化预制泵站的设计,生产和销售所涉及场所的相关职业健康安全管理活动。

五、审核组推荐意见:

审核结论:根据审核发现,审核组一致认为,**浩卓泵业(杭州)有限公司**的

☑质量☑环境☑职业健康安全□能源管理体系□食品安全管理体系□危害分析与关键控制点体系:

审核准则的要求	□符合	☑基本符合	□不符合
适用要求	□满足	☑基本满足	□不满足

ISC-B-10-2(B/0)管理体系审核报告(初审)

(
	2	4

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

实现预期结果的能力	□满足	☑基本满足	□不满足
内部审核和管理评审过程	□有效	☑基本有效	□无效
审核目的	☑达到	□基本达到	□未达到
体系运行	□有效	☑基本有效	□无效

通过审查评价,评价组确定受审核方的管理体系符合相关标准的要求,具备实现预期结果的能力,管理体系运行正常有效,本次审核达到预期评价目的,认证范围适宜,本次现场审核结论为:

□推荐认证注册

☑在商定的时间内完成对不符合项的整改,并经审核组验证有效后,推荐认证注册。

□不予推荐

北京国标联合认证有限公司

审核组: 卢晶、蒋建峰、林兵、汪碧乔

被认证方需要关注的事项

(本事项应在末次会议上宣读)

审核组推荐认证后,北京国标联合认证有限公司将根据审核结果做出是否批准认证的决定。贵单位获得认证资格后,我们的合作关系将提高到新阶段,北京国标联合认证有限公司会在网站公布贵单位的认证信息,贵单位也可以对外宣传获得认证的事实,以此提升双方的声誉。在此恳请贵公司在运作和认证宣传的过程中关注下列(但不限于)各项:

- 1、被认证组织使用认证证书和认证标志的情况将作为政府监管和认证机构监督的重要内容。恳请贵单位按照《认证证书和认证标志、认可标识使用规则》的要求,建立职责和程序,正确使用认证证书和认证标志,认证文件可登录我公司网站查询和下载,公司网址: www.china-isc.org.cn
- 2、为了双方的利益,希望贵单位及时向我公司通报所发生的重大事件:包括主要负责人的变更、联系方法的变更、管理体系变更、给消费者带来较严重影响的事故以及贵单位认为需要与我公司取得联系的其他事项。当出现上述情况时我公司将根据具体事宜做出合理安排,确保认证活动按照国家法律和认可要求顺利进行。
- 3、根据本次审核结果和贵单位的运作情况,请贵公司按照要求接受监督审核,监督评审的目的是评价 上次审核后管理体系运行的持续有效性和持续改进业绩,以保持认证证书持续有效。如不能按时接受监督 审核,证书将会被暂停,请贵单位提前通知北京国标联合认证有限公司,以免误用证书。
 - 4、为了认证活动顺利进行,请贵单位遵守认证合同相关责任和义务,按时支付认证费用。
- 5、认证机构为调查投诉、对变更做出回应或对被暂停的客户进行追踪时进行的审核,有可能提前较短时间通知受审核方,希望贵单位能够了解并给予配合。
- 6、所颁发的带有 CNAS (中国合格评定国家认可委员会)认可标志的认证证书,应当接受 CNAS 的见证评审和确认审核,如果拒绝将会导致认证资格的暂停。
- 7、根据《中华人民共和国认证认可条例》第五十一条规定,被认证方应接受政府主管部门的抽查;根据《中华人民共和国认证认可条例》第三十八条规定在认证证书上使用认可标志的被认证方应配合认可机构的见证。当政府主管部门和认可机构行使以上职能时,恳请贵单位大力配合。

违反上述规定有可能造成暂停认证以至撤销认证的后果。我们相信在双方共同努力下,可以有效地避免此类事件的发生。

在认证、审核过程中,对北京国标联合认证有限公司的服务有任何不满意都可以通过北京国标联合认证有限公司管理者代表进行投诉,电话: 010-58246011; 也可以向国家认证认可监督管理委员会、中国合格评定国家认可委员会投诉,以促进北京国标联合认证有限公司的改进。

我们真诚的预祝贵单位获得认证后得到更大的发展机会。