

江苏恒立液压科技有限公司

年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目

竣工环境保护验收意见

2026 年 1 月 15 日，江苏恒立液压科技有限公司组织召开了“年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目”竣工环境保护验收会，参加会议的有：江苏恒立液压科技有限公司（建设单位）、常州久绿环境科技有限公司（验收报告编制单位）、江苏省百斯特检测技术有限公司（验收监测单位）、常州市海成涂装工程有限公司（环保设施设计、施工单位）及 3 位专家。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）第二章、第八条中内容，项目不存在 9 种不得提出验收合格意见的情形。验收组听取了项目建设情况、验收监测报告的汇报，查阅了环评报告、审批意见、验收监测报告及竣工验收相关材料等，现场核查了项目生产情况、各类污染治理设施建设及运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及其他建设项目环境保护竣工验收的相关规定，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)江苏恒立液压科技有限公司位于常州市武进国家高新技术产业开发区龙资路 88 号。环保手续审批情况详见下表：

表 1 环保手续情况表

项目名称	审批部门及时间	验收情况	备注
年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目	常州市生态环境局 常武环审〔2025〕181 号 2025 年 7 月 7 日	本次竣工环保验收	-
排污许可证（简化管理）	证书编号：913204120694924298001U 有效期限：2025.12.3~2030.12.2		-

(二)本次验收项目主体工程及产品方案详见下表：

表 2 本次验收项目产品方案

项目名称	产品及产能			年运行时数
	产品	设计产能	实际产能	
年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目	高端液压控制阀系统	20000 套/年	20000 套/年	7200h（其中涂装生产线加工时间为 2400h）
	音圈阀	2400 套/年	2400 套/年	

表 3 本次验收项目工程建设情况

建设单位	江苏恒立液压科技有限公司				
项目名称	年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目				
项目性质	□新建（迁建） □改建 <input checked="" type="checkbox"/> 扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 技改				
建设地点	常州市武进国家高新技术产业开发区龙资路 88 号				
环评报告表编制单位	常州久绿环境科技有限公司	完成时间	2025 年 7 月		
环保设施施工单位	常州市海成涂装工程有限公司				
环评审批部门	常州市生态环境局	审批时间与文号	常武环审（2025）181 号 2025 年 7 月 7 日		
项目开工日期	2025 年 8 月	竣工日期	2025 年 12 月		
设计生产能力	高端液压控制阀系统 20000 套/年 音圈阀 2400 套/年				
验收生产能力	高端液压控制阀系统 20000 套/年 音圈阀 2400 套/年				
项目总投资	12500 万元	环保投资概算	20 万元	比例	0.16%

注：验收监测期间，建设单位未被投诉、举报、处罚。

（三）本次验收内容

本次验收为江苏恒立液压科技有限公司“年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目”的整体验收，项目产品方案及产能为：年产高端液压控制阀系统 20000 套、音圈阀 2400 套。

二、工程变动情况

对照《关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》（环办环评函〔2020〕688 号）中“污染影响类建设项目重大变动清单（试行）”，在实际实施过程中与原环评对比，项目的性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施均未发生重大变动，已编制《一般变动环境影响分析报告》，并纳入排污许可管理。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

厂区内已实行“雨污分流”，雨水经厂内雨水管网收集后排入市政雨水管网；本项目不新增员工，在现有员工中调配，不新增生活污水排放量，原有项目生活污水接管至武南污水处理厂；本项目生产过程中无工艺废水排放，原有项目生产废水接管至武高新工业污水处理厂。

（二）废气

①渗氮废气经设备自带燃烧器燃烧处理后与天然气燃烧废气通过1根15m高6#排气筒排放；未收集部分无组织排放。

②喷漆废气经负压收集进“水帘装置”处理后，与经负压收集的调漆废气、流平废气、燃烧器燃烧后的烘干废气、天然气燃烧废气一并进“过滤棉+两级活性炭吸附装置”处理后通过1根15m高9#排气筒排放；未收集部分无组织排放。

③抛丸粉尘经负压收集进布袋除尘装置处理后无组织排放。

(三)噪声

噪声源主要为各类生产设备运行噪声，噪声源比较分散。针对不同类别的噪声，采用隔声、减振等措施，降低噪声对环境的影响，实现厂界噪声达标。

(四)固体废物

项目产生的一般固体废物金属边角料、废钢珠、布袋收尘、废包装材料收集后外售综合利用；产生的危险废物清洗废液(HW09)、废切削液(HW09)、废磨削液(HW09)、水帘废液(HW09)收集后委托常州市嘉润环保有限公司处置，含油污泥(HW08)、废液压油(HW08)收集后委托常州市晟安环保科技有限公司处置，漆渣(HW12)、含漆劳保用品(HW49)、废过滤棉(HW49)、废活性炭(HW49)收集后委托常州市和润环保科技有限公司处置，废包装桶(HW49)收集后委托江苏凯迪再生科技有限公司处置，均已签订危废处置协议；含油抹布手套由环卫清运。

厂内设有一般固废堆场1处，位于车间一西侧，面积为260平方米，满足防渗漏、防雨淋、防扬尘要求；设有危废贮存库1处，位于厂区北侧，面积为324平方米，满足防腐、防渗漏、防雨淋、防流失等要求，贮存库内危险废物设置标识牌，各危废包装张贴识别标签，且配备照明设施、消防设施，并在危废贮存库内外设置视频监控。

(五)其他环境保护设施

(1)环境风险防范措施

企业内部已建立环境风险防控和应急措施制度，并明确环境风险防控重点岗位的责任人和责任部门，且按要求配置了一定数量的灭火器、消防栓等应急物资，厂内设有450立方米的应急事故池，雨水排放口已安装截流阀门。

(2)排污许可证

企业已重新申请排污许可证（证书编号：913204120694924298001U），有效期限为：2025年12月3日至2030年12月2日。

(3)排污口设置

①固体废物贮存场所：设有一般固废堆场1处、危废贮存库1处，已按要求采取相应措施，并设置标志牌。

②污水接管口、雨水排放口：厂区内已实行“雨污分流”，并设置规范化雨水排放口、污水接管口，接管口附近树立了环保图形标志牌。

③废气排放口：项目共设置2根排气筒，高度均为15m。排放废气的环境保护图形标志牌已设在排气筒附近醒目处。

(4)卫生防护距离

本项目以车间一外100m形成的包络线设置卫生防护距离，全厂以车间一、车间二、车间三、车间五外100m形成的包络线设置卫生防护距离。根据现场踏勘，本项目卫生防护距离内无居民点、学校、医院等环境敏感目标，符合卫生防护距离的要求。

四、环境保护设施调试效果

江苏省百斯特检测技术有限公司出具的《江苏恒立液压科技有限公司年产20000套高端液压控制阀系统、2400套音圈阀技术改造项目检测报告》（Y-CZ2512003）监测结果表明：

(一)废气

项目6#排气筒有组织排放的氨排放速率符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2中排放标准值要求，臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2中排放标准值要求，颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度排放浓度符合《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表1中排放限值要求；9#排气筒有组织排放的非甲烷总烃、颗粒物排放浓度及速率符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》（DB32/4439-2022）表1中排放限值要求，二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度排放浓度符合《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表1

中排放限值要求。厂界无组织排放的臭气浓度、氨浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中排放标准值要求，非甲烷总烃、颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中排放限值要求。厂区内总悬浮颗粒物无组织排放浓度符合《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表 3 中排放限值要求，厂区内 VOCs（非甲烷总烃）无组织排放限值符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》（DB32/4439-2022）表 3 中排放限值要求。

（二）厂界噪声

项目南、西、北厂界昼、夜间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准，东厂界昼、夜间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准。

（三）固体废物

项目产生的固体废物分类收集处置，不直接排放。

（四）污染物排放总量

根据检测报告总量核算结果，项目建成后污染物排放总量满足审批部门批复的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据本次验收监测数据，项目大气污染物达标排放，对周围大气环境影响较小；项目各厂界昼、夜间噪声达标排放，对周围声环境影响较小；项目固废合理处置，不直接排入外环境，不会造成二次污染，对周围环境无直接影响。

六、验收结论

验收组认为，验收项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同时”制度，验收资料齐全，污染防治措施已落实到位，验收检测数据表明废气、噪声均能达标排放，污染物核算总量满足环评及批复总量要求，固废能够合理处置，符合环评报告及审批意见的要求。

验收组一致同意江苏恒立液压科技有限公司“年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目”通过竣工环境保护验收。

七、要求和建议

- ①加强废气处理设施日常运行管理，确保各污染物稳定达标排放。
- ②加强危废的暂存、处置和管理，及时申报危废管理计划，做好各类管理台帐。
- ③加强各类风险管控，定期做好员工管理制度培训和环保应急演练。按当前管理要求，完善环保设施安全风险辨识管控措施。
- ④按排污许可证中自行监测要求，加强例行监测。

江苏恒立液压科技有限公司
二〇二六年一月十五日
杨威
3204121947718

周璞 许明
陈凯
姚凯环
霍玉杰 魏正洋
许明 关萍

江苏恒立液压科技有限公司年产 20000 套高端液压控制阀系统、2400 套音圈阀技术改造项目
竣工环境保护验收会议签到表

姓名	单位	职务/职称	身份证号码	电话	签名
组长	杨威	江苏恒立液压科技有限公司			杨威
	倪玉杰	江苏恒立液压科技有限公司			倪玉杰
	任美	常州市武进区环境监察站			任美
	周瑛	常州市武进生态环境局			周瑛
	沈瑜	江苏恒立液压科技有限公司			沈瑜
参加成员	姚成环	江苏恒立液压科技有限公司			姚成环
	陈洁	江苏恒立液压科技有限公司			陈洁
	魏正涛	常州市海成涂装工程有限公司			魏正涛
	许丽明	常州久流环保科技有限公司			许丽明
	郑祥心	江苏省新干线检测技术有限公司			郑祥心