

宿迁市优升电气设备有限公司高低压开关柜及无功补偿设备壳体生产项目竣工环境保护验收意见

2021年1月26日，宿迁市优升电气设备有限公司根据《高低压开关柜及无功补偿设备壳体生产项目竣工环境保护验收监测报告表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告书（表）和审批部门审批决定等要求，组织验收组对本项目进行竣工环境保护验收，通过查阅资料和现场勘查，经讨论提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

宿迁市优升电气设备有限公司于宿迁市沭阳县胡集镇工业集中区 B6 栋厂房新建高低压开关柜及无功补偿设备壳体生产项目。本项目年产 200 万台开关柜、100 万台无功补偿柜主体工程及其废气、固废和噪声的配套环保设施已全部建设完毕，所需的生产设备全部到位，各类环保治理设施与主体工程均已正常运行。具备年产 200 万台开关柜、100 万台无功补偿柜的生产能力。

2、建设过程及环保审批情况

企业投资项目备案通知书审批机关及批准文号、时间	宿迁沭阳县发改局 备案证号：沭发改备[2019]318号 取得时间：2019年11月8日
环境影响报告书(表)编制单位	江苏苏北环保集团有限公司
环境影响报告书（表）审批机关及批准文号、时间	《关于对宿迁市优升电气设备有限公司高低压开关柜及无功补偿设备壳体生产项目环境影响报告表的批复》 (宿迁市生态环境局，宿环建管表(2020)1042号，2020年3月27日)
建设项目开工日期	2019年10月10日
项目从立项至调试过程中有无环境投诉、违法或处罚记录	无
排污许可证申领情况及执行排污许可相关规定情况	已取得排污登记回执， 登记编号：91321322MA2043EBXG001X， 取得时间：2020年4月15日

3、投资情况

项目实际总投资 140 万元（其中环保投资 11 万元，占比 7.6%）。

4、验收范围

本项目验收范围为高低压开关柜及无功补偿设备壳体生产项目，项目主体工程及配套污染治理设施。

二、工程变动情况

1、劳动定员

环评设计：建设项目职工定员 10 人；项目现场实际员工 5 人，已满足设计产能需求。

2、环保工程发生变化

环评设计：本项目生活废水经地理式污水处理设施处理达标后回用于厂区绿化。

实际建设：本项目生活废水经化粪池处理定期清掏，地理式污水处理设施实际未建设。

依据中华人民共和国生态环境部《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688 号）的要求，项目变动不属于重大变动，纳入竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施建设情况

1、废气

本项目废气污染物主要为烘干固化工序产生的 VOCs，配套建设 UV 催化氧化装置和活性炭吸附装置。VOCs 经集气罩收集后通过 UV 催化氧化装置和活性炭吸附装置处理后，尾气通过 1 根 15m 高排气筒排放。焊接工序产生的电焊烟尘配套建设移动式焊烟除尘器，电焊烟尘经移动式焊烟除尘器处理后排放。

2、噪声

本项目主要噪声源为数控冲床、折弯机等设备运行时产生的噪声。通过设备减震，厂房隔声、距离衰减等降噪措施减少噪声对周围环境的影响。

3、废水

本项目废水主要为职工生活污水，配套建设化粪池。生活污水经化粪池处理后，定期进行清掏。

4、固体废物

本项目固体废物主要包括边角料、收集的粉尘、焊渣、废油或含油废物、废活性炭和生活垃圾。边角料、收集的粉尘和焊渣为一般固废，统一收集后暂存于一般固废库，做外售处理；生活垃圾交当地环卫部门定期清运；废油或含油废物和废活性炭收集后暂存于危废暂存库，委托有资质单位（山东万洁环保科技有限公司）定期处理。现场建设一般固废库一间，危废库一间，已采取防雨、防渗、防流失措施，已设置危险废物储存设施标识。

四、污染物排放情况

1、废气：验收监测期间，厂界无组织废气 VOCs 监控点最大浓度满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）表 5 中 VOCs 其他行业厂界监控点浓度限值要求；厂界无组织废气颗粒物监控点最大浓度满足《大气污染综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中浓度限值要求；有组织废气 VOCs 排放浓度和排放速率均满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2014）表 2 中表面涂装标准限值要求；厂区内无组织废气非甲烷总烃的排放浓度满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）表 A.1 中 1h 平均浓度值特别排放限值要求。

2、噪声：验收监测期间，厂界噪声监测点昼夜等效声级均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准要求。

3、固体废物：验收监测期间，固体废物全部得到合理处理处置，零排放。

4、总量核定：依据验收监测结果核算，项目废气污染物 VOCs 年排放总量符合项目环境影响报告表及其批复总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

由于本项目位于宿迁市沭阳县胡集镇工业集中区；项目建设及运营期间未收投诉；项目生产车间周围 50 米卫生防护距离范围内，无新建居民点、学校、医院等环境敏感目标；依据检测结果，项目污染物浓度满足标准限值要求，项目工程建设对周围环境影响较小。故未对环境质量进行监测。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收情形对项目逐一对照核查,验收组认为该建设项目配套污染治理设施基本符合竣工环境保护验收条件,竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- 1、加强企业环境保护知识培训、完善企业环境管理台账和档案管理;
- 2、进一步优化喷塑车间密闭措施,减少颗粒物无组织排放,加强对废气处理设施的管理和运营,确保各类污染物达标排放;
- 3、加强对危废暂存场所的管理,完善企业危废管理台账,定期转移处置,严格执行危险废物转移联单制度要求;
- 4、建议编制突发环保事件应急预案,报至当地生态环境主管部门备案,定期组织培训并开展应急演练。

(以下无正文)

验收组(签名):

丁卫 魏员侯 俞新成
刘阳涛 李波 梁吉成 洪成林

2021年1月26日

宿迁市优升电气设备有限公司高低压开关柜及无功补偿设备壳体生产项目

竣工环境保护验收工作组签到表

2021年1月26日

序号	姓名	单位名称	身份证	手机号	签名
1	李波	宿迁市优升电气设备有限公司	[REDACTED]	[REDACTED]	李波
2	刘永涛	宿迁市优升电气设备有限公司	[REDACTED]	[REDACTED]	刘永涛
3	梁志文	宿迁市优升电气设备有限公司	[REDACTED]	[REDACTED]	梁志文
4	邵新成	宿迁东立环保设备有限公司	[REDACTED]	[REDACTED]	邵新成
5	王卫	江苏标蓝环保科技有限公司	[REDACTED]	[REDACTED]	王卫
6	魏灵侠	江苏海曼环保科技有限公司	[REDACTED]	[REDACTED]	魏灵侠
7	洪成栋	沐阳县中安电气有限公司	[REDACTED]	[REDACTED]	洪成栋
8					
9					