

河北环亚线缆有限公司扩建项目 竣工环境保护验收意见

2024年1月20日，河北环亚线缆有限公司根据《河北环亚线缆有限公司扩建项目竣工环境保护验收监测报告》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指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

项目位于任丘经济开发区中区河北环亚线缆有限公司现有厂区内，厂址中心坐标为东经116° 08'06.02"，北纬38° 44'49.22"。扩建项目年产防火电缆300km、低架空电缆300km。项目总投资200万元，其中环保投资2万元，占总投资的1%。

企业于2023年8月委托沧州安能环保工程有限公司编制了《河北环亚线缆有限公司扩建项目环境影响报告表》，该项目环评报告于2023年9月18日获得河北任丘经济开发区管理委员会审批通过，审批文号：任开环评表[2023]028号。

根据《固定污染源排污许可分类管理名录（2019年版）》，本项目属于登记管理，企业于2023年10月30日变更了排污许可登记，编号：91130982674686563X001Z。

本次针对项目环评文件及批复进行验收。

二、工程变动情况

项目防火电缆生产线未建设，企业承诺不再建设建设。该项目其他建设内容和环评及批复内容基本一致。

三、环境保护设施建设情况

1、废气

项目拉丝工序废气经集气罩收集后进入“低温等离子+二级活性炭吸附装置”处理，通过15m高排气筒（DA001）外排。

挤出、喷码、冷却水池（现有）工序废气经集气罩收集后进入“低温等离子+二级活性炭吸附装置”处理，通过15m高排气筒（DA002）外排。

2、废水

项目生产过程的冷却水循环使用不外排，项目不新增生活污水。

3、噪声

验收组签字：

马立明 万学峰 孙 刚 陈 浩 邓 强 马东生

项目选用低噪声设备，同时加装减振装置，控制噪声源对周围环境的影响。

4、固体废物

项目生产过程中产生的废铝料、废铜料、废铝合金料、废塑料收集外售；废活性炭、废油墨桶、废拉丝油桶危废间暂存，交有资质单位处理，生活垃圾由环卫部门定期清运。

四、环保设施监测结果

受河北环亚线缆有限公司委托，山东绿焊检测技术有限公司于2023年11月28-29日进行了竣工验收检测并出具检测报告(绿焊[检]字 HJ231110007)。监测结论如下：

1、废气

经检测，项目拉丝工序废气排放口(DA001)，非甲烷总烃最高排放浓度为 $4.46\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)表1中其他行业标准要求。

项目挤出、喷码、冷却水池废气排放口(DA002)氯化氢未检出，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准要求；非甲烷总烃最高排放浓度为 $4.29\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)中表1有机化工业和印刷工业排放标准，同时满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表5大气污染物特别排放限值要求；非甲烷总烃去除效率未达到标准要求，故加测(生产车间)门口无组织排放监控点。

经检测，项目厂界无组织非甲烷总烃排放浓度最大值为 $1.94\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)表2企业边界大气污染物浓度限值和《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表9企业边界大气污染物浓度限值要求，厂区内车间门口无组织非甲烷总烃排放浓度最大值为 $2.99\text{mg}/\text{m}^3$ ，车间门口排放浓度满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)表3中标准和《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)表A.1厂区内VOCs无组织排放限值中特别排放限值要求；厂界无组织氯化氢未检出，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2无组织排放浓度限值，同时满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表9企业边界大气污染物浓度限值要求。

2、噪声

经检测，该企业厂界两日昼间噪声检测结果为56~58dB(A)，两日夜间噪声检测结果为45~49dB(A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准要求。

验收组签字：

马立明

万学峰

陈松

刘阳

马东生

五、工程建设对环境的影响

项目无废水排放，废气、噪声均达标排放，固废均妥善处置，对周边环境影响较小。

六、验收结论

验收组经现场检查，审阅有关资料并充分讨论审议后，认为本项目建设内容与环评及批复要求基本一致；环境保护设施总体已按环评文件及批复的要求落实，监测结果显示各项污染物达标排放，总体符合环境保护竣工验收要求，可以通过竣工环境保护验收。

七、建议

完善验收报告，对废气收集和治理措施定期维护，规范危废暂存间和危废台账，加强后续环境保护管理。

验收组签字：

马立明

万学锋

陈伟

刘少华

马东生

河北环亚线缆有限公司扩建项目验收组人员信息表

验收组		姓名	单位	职务/职称	电话	身份证号	签字
组长	建设单位	马立明	河北环亚线缆有限公司	经 理	18903271101	132903196604050110	马立明
	成员	邓福利	河北金牛化工股份有限公司	高 工	13930798439	130903196305230611	邓福利
专家		毛 娜	沧州市生态环境保护科学研究院	正高工	18032707287	130102198205072440	毛娜
		陈 猛	河北欣众环保科技有限公司	高 工	18931715600	130921198302140233	陈猛
环评单位		马东生	沧州安能环保工程有限公司	技术员	13831787628	130982198109291112	马东生
监测单位		万学锋	山东绿辉检测技术有限公司	技术员	13293477687	130982199408100915	万学锋

验收组签字: