

建设项目竣工环境保护 验收监测报告

项目名称：欧格缆电缆桥架（常州）有限公司电缆桥架系列及
配套产品生产项目

建设单位（盖章）：欧格缆电缆桥架（常州）有限公司

2023 年 3 月

承担单位：欧格缆电缆桥架（常州）有限公司

建设单位法人代表：王春雨

项目负责人：张琪

欧格缆电缆桥架（常州）有限公司

电话：13771760295

传真：/

邮编：213300

地址：江苏省溧阳市昆仑街道创智路 47 号

表一

建设项目名称	电缆桥架系列及配套产品生产项目				
建设单位名称	欧格缆电缆桥架（常州）有限公司				
建设项目性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 其它 <input type="checkbox"/>				
建设地点	江苏省溧阳市昆仑街道创智路 47 号				
主要产品名称	电缆桥架、电缆托架、管道夹、风管夹				
设计生产能力	年产电缆桥架 50 万件、电缆托架 50 万件、管道夹 30 万件、风管夹 10 万件				
实际生产能力	年产电缆桥架 50 万件、电缆托架 50 万件、管道夹 30 万件、风管夹 10 万件				
环评时间	2022 年 10 月	开工建设时间	2022 年 11 月		
调试时间	2023 年 2 月	验收现场监测时间	2023 年 3 月 8 日 2023 年 3 月 9 日		
环评报告表审批部门	常州市生态环境局		环评表编制单位	溧阳市天益环境科技有限公司	
环保设施设计单位	/		环保设施施工单位	/	
投资总概算	2000 万元	环保投资总概算	2 万元	比例	0.1%
实际总投资	2000 万元	实际环保投资	2 万元	比例	0.1%

续表一

验收监测依据	<ol style="list-style-type: none"> 1、《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 682 号，2017 年 6 月修订）； 2、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号，2017 年 11 月 20 日）； 3、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（公告 2018 年第 9 号）； 4、《关于印发建设项目竣工环境保护验收现场检查及审查要点的通知》（环境保护部办公厅，环办[2015]113 号，2015 年 12 月 30 日）； 5、《太湖流域管理条例》（中华人民共和国国务院令第 604 号，2011 年 9 月 7 日）； 6、《中华人民共和国环境保护法》（第十二届全国人民代表大会常务委员会第八次会议于 2014 年 4 月 24 日修订通过，2015 年 1 月 1 日实施）； 7、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018 年 10 月 26 日第十 s 三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议修正，自 2018 年 10 月 26 日施行）； 8、《中华人民共和国水污染防治法》（2008 年 6 月 1 日中华人民共和国第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十八次会议于 2017 年 6 月 27 日通过修订，2018 年 1 月 1 日施行）； 9、《中华人民共和国噪声污染防治法》（2021 年 12 月 24 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第三十二次会议通过）； 10、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020 年 4 月 29 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十七次会议第二次订）； 11、《江苏省大气污染防治条例》（2018 年 11 月 23 日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第六次会议第二次修正）； 12、《江苏省固体废物污染环境防治条例》（2018 年 3 月 28 日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议第三次修正）； 13、《江苏省环境噪声污染防治条例》（2018 年 3 月 28 日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议第二次修正）；
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

续表一

验收 监测 依据	<p>14、《江苏省水污染防治条例》（2020年11月27日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第十九次会议通过）；</p> <p>15、《江苏省长江水污染防治条例》（2018年3月28日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议第三次修正）；</p> <p>16、《江苏省太湖水污染防治条例》（江苏省人民代表大会常务委员会公告第71号，2018年5月1日起实施）；</p> <p>17、《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（江苏省环境保护局，苏环控[1997]122号）；</p> <p>18、《关于印发<污染影响类建设项目重大变动清单（试行）>的通知》（中华人民共和国生态环境部办公厅，环办环评函[2020]688号，2020年12月13日）；</p> <p>19、《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（江苏省生态环境厅，苏环办[2021]122号，2021年4月6日）；</p> <p>20、《关于对执行加强危险废物监管工作意见中有关事项的复函》（江苏省环境保护厅，苏环函[2013]84号，2013年3月15日）；</p> <p>21、《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（江苏省生态环境厅，苏环办[2019]327号，2019年9月24日）；</p> <p>22、《欧格缆电缆桥架（常州）有限公司电缆桥架系列及配套产品生产项目环境影响报告表》（溧阳市天益环境科技有限公司，2022年10月）；</p> <p>23、《常州市生态环境局关于欧格缆电缆桥架（常州）有限公司电缆桥架系列及配套产品生产项目环境影响报告表的审批意见》（常州市生态环境局，2022年11月4日，常溧环审【2022】178号）；</p> <p>24、《（2023）羲检（综）字第（0308002）号检测报告》（江苏羲和检测技术有限公司，2023年3月）。</p>
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

续表一

验收监测评价标准号、级别、限值	1、废水				
	废水具体排放标准限值见表 1-1。				
	表 1-1 溧阳市第二污水处理厂接管标准 单位：mg/L				
	类别	执行标准	标准级别	指标	标准限值
	溧阳市第二污水处理厂接管标准	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）	表 1 中 B 等级	pH（无量纲）	6~9
				COD	450
				SS	250
				NH ₃ -N	30
				TN	45
				TP	6
2、废气					
本项目营运过程中无组织排放的颗粒物执行江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 单位边界大气污染物排放监控浓度限值。具体标准限值见表 1-2：					
表 1-2 废气排放标准					
序号	污染物	监控浓度限值（mg/m ³ ）	监控位置	执行标准	
1	颗粒物	0.5	边界外浓度最高点	江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3	
3、噪声					
营运期厂区东、南、西、北厂界昼夜间噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中的 3 类标准。具体标准限值见表 1-3：					
表 1-3 噪声排放标准					
类别	时段	标准限值	执行区域	验收标准依据	
厂界噪声	昼间	65dB	厂界四周	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准	
	夜间	55dB			

4、固废

一般固废参照执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（中华人民共和国主席令第43号，2020年9月1日起施行）、《江苏省固体废物污染环境防治条例》（2018修订）和《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）；危险固废执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单、《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（苏环办[2019]327号）和《省生态环境厅关于进一步加强危险废物环境管理工作的通知》（苏环办[2021]207号）。

5、总量控制指标

本项目无工艺废水产生，无需申请总量；颗粒物无组织排放，无需申请总量；固体废物实现零排放。

表二

一、工程建设内容

欧格缆电缆桥架（苏州）有限公司溧阳分公司成立于 2022 年 8 月 12 日，位于溧阳市昆仑街道创智路 47 号，主要经营范围：一般项目：金属结构制造。2022 年 12 月 30 日将本项目主体变更为欧格缆电缆桥架（常州）有限公司，详见附件。

本项目拟投资 2000 万元，租赁江苏苏控科创产业投资发展有限公司位于溧阳市昆仑街道创智路 47 号的厂房进行生产，建设规模及内容为：租用厂房 9975 平方米，购置冲压机、折弯机、焊接机、切割机、剪板机等成套设备 50 台，项目投产后年产能预计生产电缆桥架 50 万件、电缆托架 50 万件、管道夹 30 万件、风管夹 10 万件。

企业于 2022 年 8 月 23 日在溧阳市行政审批局进行了备案（备案证号：溧中行审备[2022]137 号），2022 年 10 月委托溧阳市天益环境科技有限公司编制了《欧格缆电缆桥架（常州）有限公司电缆桥架系列及配套产品生产项目环境影响报告表》，并于 2022 年 11 月 4 日取得了常州市生态环境局的批复（常溧环审[2022]178 号）。

根据现场核实，本项目实际投资 2000 万元，目前达到年产电缆桥架 50 万件、电缆托架 50 万件、管道夹 30 万件、风管夹 10 万件的生产能力，其主体工程及配套环保治理设施已建成，满足“三同时”验收监测条件，可以开展本项目整体验收工作。

员工配备情况：企业配备员工 40 人，年工作 261 天，两班制，每班工作 11 小时，年工作时间为 5742 小时。企业不提供食宿，不设置浴室。

企业项目环保手续办理情况见表 2-1，企业产品产能建设情况一览表见表 2-2，公用及辅助工程建设情况见表 2-3、原辅材料消耗情况见表 2-4、

主要生产、辅助设备见表 2-5。

表 2-1 建设项目环保手续办理情况一览表

序号	项目名称	环评审批	竣工环境保护验收情况
1	欧格缆电缆桥架（常州）有限公司电缆桥架系列及配套产品生产项目	2022 年 11 月 4 日取得了常州市生态环境局批复（常溧环审【2022】178 号）	拟开展验收工作
2	排污许可证	2023 年 3 月 8 日取得排污许可登记回执，登记编号：913205940602086551002Y。	

表 2-2 企业产品类型一览表

序号	产品名称	产品规格	环评及批复(t/a)	实际产能(t/a)	年运行时间(h)
1	电缆桥架	OE/LOE/RZE	2200	2200	5742
2	电缆托架	SPB/SPBE	1700	1700	
3	管道夹	SPB/SPBE	58	58	
4	风管夹	SPB/SPBE	15	15	

表 2-3 主体、公用及辅助工程

工程类别	建设名称	环评设计情况	实际建设情况
主体工程	电缆桥架系列及配套产品生产线	位于生产车间，建筑面积 9975m ² ，钢筋混凝土结构，划分为板料生产区、桥架冲压折弯生产区、焊接区、模具房、研磨房（模具修理）等，同时在车间内单独隔出原料堆放区域、成品堆放区域。	与环评一致
储运工程	原料堆放区	位于生产车间东北侧，占地面积 600m ² 。	与环评一致
	成品堆放区	位于生产车间西南侧，占地面积 1500m ² 。	与环评一致
公用工程	给水系统	用水量为 618t/a，其中生产用水 18t/a，员工生活用水 600t/a。	与环评一致
	排水系统	废水排放量为 480t/a，均为员工生活污水。	与环评一致
	供电系统	用电量为 28 万千瓦时/年。	与环评一致
环保工程	废水处理	生活污水产生量 480t/a，依托厂区现有的污水管网，接管进溧阳市第二污水处理厂集中处理，处理尾水排至芜太运河。	与环评一致
	噪声防治	加强墙体隔声，隔声效果需达到 25dB(A)，	与环评一致

		电机、泵类等因振动而产生噪声的设备， 安装橡胶减振垫、弹簧减振器等隔振机座	
固废 处置	一般固废	本项目生产过程中产生的金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘等一般固废储存于废料区。生产车间内隔出 80m ² 范围堆放一般固废。	<p>本项目一般固废：金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘均外售综合利用</p> <p>企业在生产车间外西南角设有一个 80 平方米的一般固废仓库，一般固废仓库已按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的相关要求建设。</p>
	危险废物	生产车间内设置占地面积 11m ² 的危废仓库，按要求做好“五防”措施，按规范张贴标志牌。生产过程中产生的废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布为危险废物，暂存于危废库房。	<p>危险废物：废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、委托委托吴江市绿怡固废回收处置有限公司。</p> <p>企业在生产车间内设置占地面积 11m² 的危废仓库，危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改清单等规范要求进行了规范化设置，已做到“三防”，即：防扬散、防渗漏、防流失，可满足危险固废暂存和周转要求，已设置环保标识牌。</p>

续表二

序号	原辅料名称	组分/规格	环评使用量	实际使用量	增减量
1	不锈钢原材料	SS316L	2500	2500	0
2	碳钢原材料	CS(Q355B/S355ML/DC01)	1500	1500	0
3	焊丝	SS/CS	4	4	0
4	木托盘	/	100	100	0
5	液压油	基础油 60-70%，复合添加剂 25-40%，其他 0.1-1%	2	2	0
6	齿轮油	矿物油 50-80%，去离子乳化剂 5-10%，防锈剂 0-5%，水 0-5%，其他 <2.5%	0.53	0.53	0
7	焊接气体	液氩/二氧化碳	30	30	0

表 2-5 实际生产设备与原环评对照一览表

序号	名称	型号	环评数量 (台套)	实际数量 (台套)	增减量 (台套)
1	普玛宝 CNC (进口)	SGE6	1	1	0
2	精密冲床	APA-110	1	1	0
3	精密冲床	APA-160	3	3	0
4	精密冲床	APA-200V	2	2	0
5	精密冲床	APA-315	1	1	0
6	焊接机器人	KR16	1	1	0
7	焊机	/	2	2	0
8	数控折弯机	FS1632	2	2	0
9	数控折弯机	FS1032	1	1	0
10	数控折弯机	516032	2	2	0
11	数控折弯机	FS2032	2	2	0
12	剪板机	DZ631	1	1	0
13	锯床	/	2	2	0
14	空压机	/	1	1	0

15	送料机	奥马特 APA160	6	6	0
----	-----	---------------	---	---	---

二、水平衡

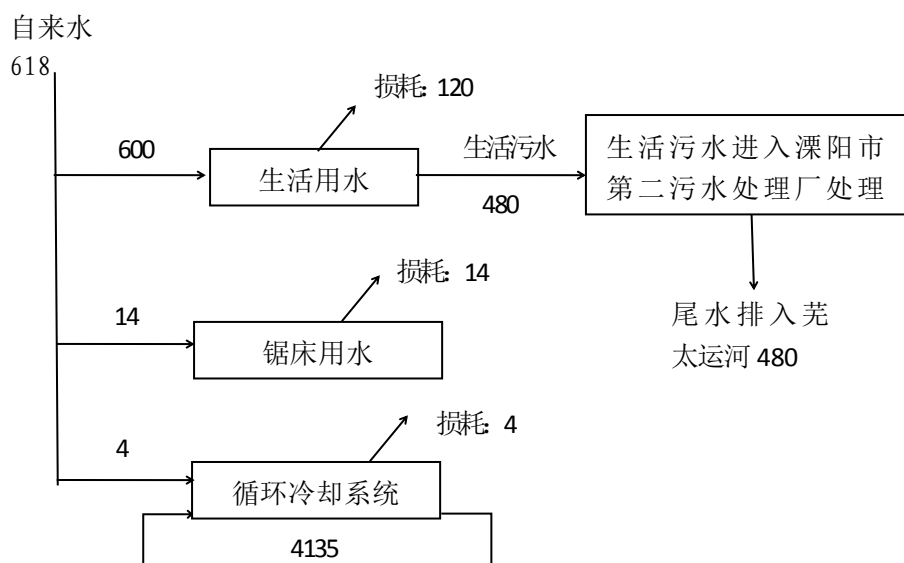
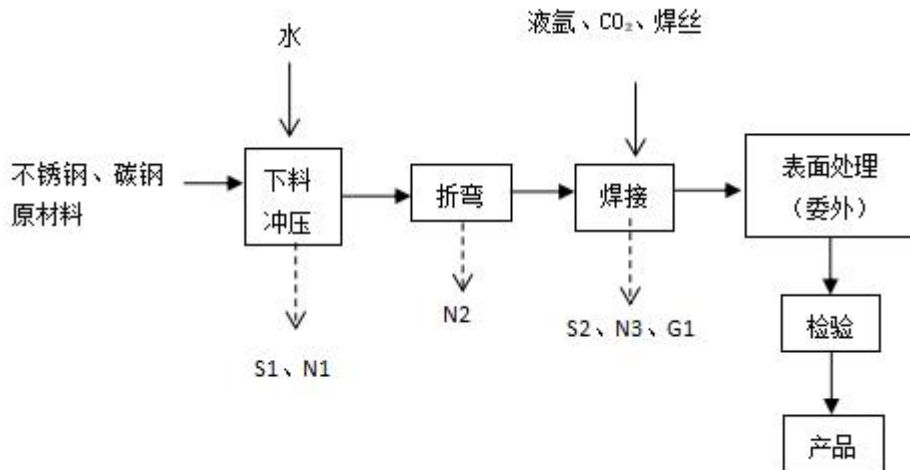


图 2-1 水平衡图 (t/a)

三、生产工艺流程

本项目主要从事电缆桥架系列及配套产品的生产，生产工艺流程如下：



注：G——废气；S——固废；N——噪声。

图 2-2 本项目生产工艺流程图

生产工艺流程简述：

原材料入厂：企业生产所用的原料为不锈钢、碳钢等，外购车运进厂，堆放在原料堆放区，进厂时需进行质量检验，不符合要求的退回供应商。

下料冲压：利用锯床等设备将购买的钢材原料切割至所需尺寸、形状，在锯切过程中需要对工件喷洒水，水在设备内循环使用，不需更换，且由于损耗需定期补充。利用精密冲床，根据设计图纸将切割好的钢料进行进一步加工至所需的形状、尺寸。该过程中会产生金属边角料 S1 以及设备噪声 N1。

折弯：利用数控折弯机，根据设计图纸将经过冲压后的钢料进行折弯处理。该过程产生设备噪声 N2。

焊接：利用焊接设备将机加工后的工件焊接成型，本项目焊接主要采

用液氩和二氧化碳气保焊。氩气体保护焊是使用氩气作为保护气体的一种焊接技术，利用氩气对金属焊材的保护，通过高电流使焊材在被焊基材上融化成液态形成熔池，使被焊金属和焊材达到冶金结合，氩气保护可隔绝空气中氧气、氮气、氢气等对电弧和熔池产生的不良影响，减少合金元素的烧损，以得到致密、质量高的焊接接头。二氧化碳气体保护焊是一种高效率的焊接方法，以 CO₂ 气体作保护气体，依靠焊丝与焊件之间的电弧来熔化金属，这种焊接法都采用焊丝自动送丝，敷化金属量大，生产效率高，质量稳定。焊接过程产生焊接烟尘 G1、焊渣 S2 以及设备噪声 N3。

表面处理：委托第三方处理。

检验：对加工好的产品按照图纸要求进行检验，检验内容包括：尺寸是否有偏差、形状、位置是否有误差、加工面的粗糙度、外观表面不应有毛刺，表面平整，没有凹凸不平、划伤、擦伤、碰伤等缺陷。检验不合格返工。

四、主要产污环节

（1）废水

本项目已实现雨污分流，雨水进入市政雨水管网，生活污水接管至溧阳市第二污水处理厂处理，处理尾水排放至芜太运河。冷却水循环使用，不外排。

（2）废气

本项目生产过程中焊接烟尘经移动式烟尘净化器收集处理后无组织排放。

（3）噪声

本项目通过优选低噪声设备，合理布局生产设备，高噪声设备采取有效减震、隔声、消声等措施有效降低噪声源对厂界的影响。

（4）固废

本项目一般固废：金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘。金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘均外售综合利用。

危险废物：废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布。废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布委托委托吴江市绿怡固废回收处置有限公司。

企业在生产车间外西南角设有一个 80 平方米的一般固废仓库，一般固废仓库已按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）的相关要求建设。企业在生产车间内设置占地面积 11m² 的危废仓库，危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》

（GB18597-2001）及其修改清单等规范要求进行了规范化设置，已做到

“三防”，即：防扬散、防渗漏、防流失，可满足危险固废暂存和周转要求，已设置环保标识牌。本项目固废产生及处置情况见表 2-6，危险废物管理见表 2-7，苏环办〔2019〕327 号文件要求对照见表 2-8。

表 2-6 固废产生及处置情况

固废名称	属性	产生工序	废物类别	废物代码	治理措施		年产量 (吨/年)	
					环评/批复	实际处置	环评/批复	实际产量
生活垃圾	一般固废	职工生活	--	--	统一收集，环卫部门定期清运	与环评一致	5.22	5.22
金属边角料		锯床下料	09	331-001-09	外售综合利用	与环评一致	30.5	30.5
焊渣		焊接	99	331-001-99			0.4	0.4
移动式烟尘净化器收尘		除尘	06	331-001-66			0.065	0.065
废液压油	危险废物	设备维护保养	HW08	900-218-08	暂存于危废仓库，委托有资质单位处置	委托吴江市绿怡固废回收处置有限公司	2	2
废齿轮油		设备维护保养	HW08	900-217-08			0.53	0.53
废液压油桶		原料脱桶	HW08	900-249-08			0.38	0.38
废齿轮油桶		原料脱桶	HW08	900-249-08			0.076	0.076
废含油抹布		设备维护保养	HW49	900-041-49			0.1	0.1

表 2-7 危险废物管理结果对照表

条款	《危险废物贮存污染控制标准》 (GB18597-2001) 要求	实际情况	是否符合
4 一般要求	4.1 所有危险废物产生者和危险废物经营者应建造专用的危险废物贮存设施，也可利用原有构筑物改建成危险废物贮存设施	已设置专用的危废仓库	是
	4.3 在常温常压下不水解，不挥发的固体危险废物可在贮存设施内分别堆放	本项目危废已按要求分类堆放	是
	4.4 除 4.3 规定外，必须将危险废物装入容器内	已经按照要求将危险废物装入容器	是
	4.5 禁止将不相容（相互反应）的危险废物在同一容器内混装	未混装	是
	4.9 盛装危险废物的容器上必须粘贴符合本标准附录 A 所示的标签	已粘贴标签	是
6.2 危险废物贮存设施（仓库式）的设计原则	6.2.2 必须有泄漏液体收集装置	危废仓库地面设置导流沟及集液槽	是
	6.2.4 用以存放装载液体、半固体危险废物容器的地方，必须有耐腐蚀的硬化地面，且表面无裂痕	危废仓库地面铺设环氧地坪，设置导流沟及集液槽	是
	6.2.6 不相容的危险废物必须分开存放	危险废物已分开存放	是
6.3 危险废物的堆放	6.3.7 应设计建造径流疏导系统，保证能防止 25a 一遇的暴雨不会流到危险废物堆里。	已建设完善的雨水管网，危废仓库设于厂区内东南侧	是
	6.3.9 危险废物堆要防风、防雨、防晒	危险废物存放于危废仓库中，危废仓库可保证防雨、防风、防晒	是
7 危险废物贮存设施的运行与管理	7.7 危险废物产生者和危险废物贮存设施经营者均须作好危险废物情况的记录，记录上须注明危险废物的名称、来源、数量、特性和包装容器的类别、入库时间、存放库位、废物出库日期及接收单位名称	已做好出入库登记	是

表 2-8 苏环办〔2019〕327 号文件要求对照一览表

条款	苏环办〔2019〕327 号文件要求	实际情况	是否符合
三、加强危险废物申报管理	<p>（三）强化危险废物申报登记</p> <p>危险废物产生单位应按规定申报危险废物产生、贮存、转移、利用处置等信息，制定危险废物年度管理计划，并在“江苏省危险废物动态管理信息系统”中备案。</p> <p>危险废物产生企业应结合自身实际，建立危险废物台账，如实记载危险废物的种类、数量、性质、产生环节、流向、贮存、利用处置等信息，并在“江苏省危险废物动态管理信息系统”中进行如实规范申报，申报数据应与台账、管理计划数据相一致。</p>	已按要求进行危险危废申报登记	是
	<p>（六）落实信息公开制度</p> <p>各地生态环境部门应督促危险废物产生单位和经营单位按照附件 1 要求在厂区门口显著位置设置危险废物信息公开栏，主动公开危险废物产生、利用处置等情况；企业有官方网站的，在官网上同时公开相关信息。</p>	已落实信息公开制度	是
四、规范危险废物收集贮存	<p>（九）规范危险废物贮存设施</p> <p>按照《环境保护图形标志固体废物贮存（处置）场》（GB 15562.2-1995）和危险废物识别标识设置规范（见附件 1）设置标志，配备通讯设备、照明设施和消防设施，设置气体导出口及气体净化装置，确保废气达标排放；在出入口、设施内部、危险废物运输车辆通道等关键位置按照危险废物贮存设施视频监控布设要求（见附件 2）设置视频监控，并与中控室联网。</p> <p>企业应根据危险废物的种类和特性进行分区、分类贮存，设置防雨、防火、防雷、防扬散、防渗漏装置及泄漏液体收集装置。对易爆、易燃及排出有毒气体的危险废物进行预处理，稳定后贮存，否则按易爆、易燃危险品贮存。贮存废弃剧毒化学品的，应按照公安机关要求落实治安防范措施。</p>	已按照要求规范危险废物贮存设施	是
五、强化危险废物转移管理	<p>（十）严格危险废物转移环境监管</p> <p>危险废物跨省转移全面推行电子联单，联合交通运输部门加快扩大运输电子运单和转移电子联单对接试点，实时共享危险废物产生、运输、利用处置企业基础信息与运输轨迹信息。危险废物产生、经营企业在省内转移时要选择有资质并能利用“电子运单管理系统”进行信息比对的危险货物道路运输企业承运危险废物。</p>	已按照要求做好危险废物转移环境监管	是

根据现场核查，危废暂存区已按要求严格做好危废堆放场所防扬散、防流失、防渗漏措施。

五、环保设施及“三同时”落实情况

经资料调研及现场勘察，该项目环评及批复对污染防治措施要求及实际落实情况见表 2-9。

表 2-9 主要环保措施“三同时”落实情况表

类别	污染源	环评或批复要求			实际情况	
		污染物名称	治理措施	执行标准		
废水	生活污水	COD、SS、NH3-N、TP、TN		生活污水接管至溧阳市第二污水处理厂处理	溧阳市第二污水处理厂接管标准	<p>本项目生活污水接管进溧阳市第二污水处理厂集中处理。</p> <p>经监测，本项目生活污水总排口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、TN 的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 等级标准。</p>
废气	无组织废气	焊接烟尘	颗粒物	移动式烟尘净化器	<p>无组织排放的颗粒物执行江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 单位边界大气污染物排放监控浓度限值</p>	<p>本项目焊接、过程中产生的烟尘经移动式烟尘净化器处理后无组织排放。</p> <p>经监测，本项目无组织排放的颗粒物周界外最高浓度值符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中标准。</p>

噪声	车间设备运行噪声	声压级	墙体隔声	厂区东、南、西、北厂界昼夜间噪声均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准	本项目通过优选低噪声设备，合理布局生产设备，高噪声设备采取有效减震、隔声、消声等措施有效降低噪声源对厂界的影响。 经监测，本项目东、南、西、北厂界昼夜间噪声均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准。
固废	一般固废	金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘均外售综合利用		固废处置率100%，固体废物不直接排向外环境。	与环评一致
	危险废物	废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布为危险废物，需委托有资质单位处置			

<p>土壤及地下水污染防治措施</p>	<p>按照分区防控的要求，企业需加强车间地面的防渗漏措施及收集措施，加强现场管理，防止液压油、齿轮油跑冒滴漏；按规范设置危废库房，加强危废库房地面的防腐防渗，确保无渗漏。</p>	<p>已落实</p>
<p>环境风险防范措施</p>	<p>①液压油、齿轮油仓储区以及液压油、齿轮油工作区做好防渗漏措施，配备应急空桶以及泄漏物围堵吸附物资，防止泄漏的液压油、齿轮油漫流。 ②企业需按照消防规范配套消防设施，布置数量充足的灭火器材，消防栓确保水量、水压符合要求。 ③按规范设置危废仓库，加强地面防渗漏措施以及收集措施，由专人负责固体废物台账记录及管理，确保固体废物按照规范处置，不得随意倾倒。 ④厂区雨水排放口须设置截留阀，确保事故后消防水截留在厂区内，不对厂区外部地表水造成污染；对危废仓库进行重点防渗，定期进行防渗检查。</p>	<p>已落实</p>

六、项目变动情况

该项目变动对照《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号见表 2-10。

表 2-10 项目变动与环办环评函[2020]688 号对照一览表

序号	重大变动内容	企业情况	是否为重大变动
1	建设项目开发、使用功能发生变化的	建设项目开发、使用功能与环评一致。	未变动
2	生产、处置或储存能力增大 30%及以上的	生产、处置和储存能力与环评一致	未变动
3	生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的	生产、处置或储存能力未增大，未导致废水第一类污染物排放量增加	未变动
4	位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10%及以上的。	未导致污染物排放量增加 10%及以上	未变动
5	重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境卫生防护距离范围变化且新增敏感点的	生产厂址未发生变化	未变动
6	新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一：（1）新增排放污染物种类的；（2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的；（3）废水第一类污染物排放量增加的；（4）其他污染物排放量增加 10%及以上的。	未新增产品品种，生产设备与环评一致	未变动
7	物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	物料运输、装卸、贮存方式与环评一致	未变动
8	废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10%及以上。	废气、废水污染防治措施未发生变化	未变动

9	新增废水直接排放口；废水由间接改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境加重的。	未新增废水直接排放口	未变动
10	新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织的除外）；主要排放口排气筒高度降低10%及以上的	未新增废气排放口	未变动
11	噪声、土壤或者地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的。	噪声污染防治措施与环评一致	未变动
12	固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的（自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外）；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的	固废利用处置方式与环评一致	未变动
13	事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的	本项目不涉及	未变动

表三

主要污染源、污染物处理和排放（附监测点位图示）

根据该项目现场勘察情况，其污染物产生、防治措施、排放情况见表 3-1，厂区平面及监测点位布置见图见图 3-1。

表 3-1 项目主要污染物产生、防治、排放情况一览表

类别	污染源	污染因子		防治措施	排放情况
废水	生活污水	pH、COD、SS、NH3-N、TP、TN		生活污水接管进溧阳市第二污水处理厂集中处理，处理尾水排至社渚河	本项目生活污水排放口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 等级标准
废气	无组织废气	焊接烟尘	颗粒物	移动式烟尘净化器	本项目无组织排放的颗粒物周界外最高浓度值符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中标准
噪声	生产设备	噪声		本项目通过优选低噪声设备，合理布局生产设备，高噪声设备采取有效减震、隔声、消声等措施有效降低噪声源对厂界的影响	本项目厂区东、南、西、北厂界昼夜间噪声均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准
固废	一般固废	金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘均外售综合利用			固废处置率 100%，固体废物排放不直接排向外环境
		废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布委托委托吴江市绿怡固废回收处置有限公司			

厂区平面及监测点位布置：

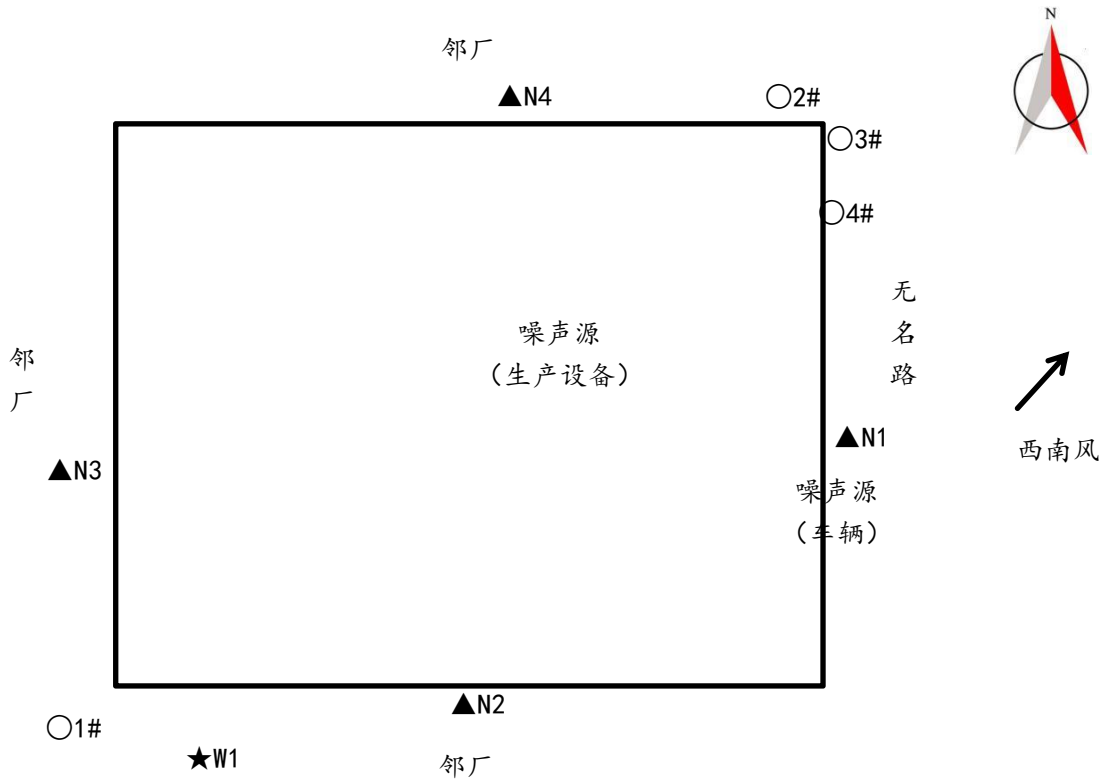


图 3-1 验收监测布点图示

图例： ○表示无组织废气监测点位 ★表示废水监测点位 ▲表示噪声监测点位

气象情况：

监测日期	监测频次	气温℃	气压 KPa	湿度%	风速 m/s	风向	天气
2023 年 3 月 8 号	第一次	20-24	101.8-102.0	55	22-23	西南风	多云
	第二次						
	第三次						
2023 年 3 月 9 号	第一次	22-26	101.8-102.1	54	21-23	西南风	多云
	第二次						
	第三次						

表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：

建设项目环境影响报告表主要结论见表 4-1；审批部门审批决定见表 4-2。

表 4-1 环境影响报告表主要结论

环境影响报告表总结论	<p>本项目符合国家、江苏省及常州市相关产业政策、环保政策，项目用地为工业用地，符合相关用地规划，符合“三线一单”控制要求，生产过程采用的污染防治措施技术经济可行，能保证各种污染物稳定达标排放，预测表明该工程正常排放的污染物对周围环境和环境保护目标的影响较小。在切实落实本项目提出的污染防治措施，加强风险防范措施的前提下，本项目从环保角度分析具有环境可行性。</p>
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

表 4-2 环境影响报告表批复及落实情况对照表

该项目环评/批复意见	实际执行情况检查结果
<p>1.按照“清污分流、雨污分流”原则完善厂区排水管网。生活污水达到接管标准后接管进溧阳市第二污水处理厂集中处理。</p>	<p>本项目生活污水接管进溧阳市第二污水处理厂集中处理。</p> <p>经监测，本项目生活污水总排口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、TN 的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 等级标准。</p>
<p>2.严格按《报告表》中相关要求落实废气收集及治理措施。无组织颗粒物排放浓度执行江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021) 表 3 单位边界大气污染物排放监控浓度限值。</p>	<p>本项目焊接过程中产生的烟粉尘经移动式烟尘净化器处理后无组织排放。</p> <p>经监测，本项目无组织排放的颗粒物周界外最高浓度值符合《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021) 表 3 中标准。</p>
<p>3.对厂区合理布局、统一规划。选用低噪声设备，对高噪声设备采取有效的减振、隔声、消音等措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 中 3 类标准。</p>	<p>本项目通过优选低噪声设备，合理布局生产设备，高噪声设备采取有效减震、隔声、消声等措施有效降低噪声源对厂界的影响。</p> <p>经监测，本项目东、南、西、北厂界昼夜间噪声均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 中 3 类标准。</p>
<p>4.严格按照有关规定，分类处理、处置固体废物，做到资源化、减量化、无害化。危险废物须按《报告表》及相关文件要求全部安全处置或综合利用。危险废物暂存场所应按国家《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)、《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污</p>	<p>本项目一般固废：金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘。金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘均外售综合利用。</p> <p>危险废物：废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布。废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布委托委托吴江市</p>

<p>染防治工作的实施意见》(苏环办(2019)327号)要求设置,防止造成二次污染。</p>	<p>绿怡固废回收处置有限公司。</p> <p>企业在生产车间外西南角设有一个 80 平方米的一般固废仓库,一般固废仓库已按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020)的相关要求建设。企业在生产车间内设置占地面积 11m²的危废仓库,危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)及其修改清单等规范要求进行了规范化设置,已做到“三防”,即:防扬散、防渗漏、防流失,可满足危险固废暂存和周转要求,已设置环保标识牌。</p>
<p>5.全过程贯彻清洁生产原则和循环经济理念,采用先进工艺和先进设备,加强生产管理和环境管理,减少污染物产生量和排放量。</p>	<p>已落实。</p>
<p>6.加强环境风险管理,落实《报告表》提出的风险防范措施,编制突发环境事故应急预案,采取切实可行的工程控制和管理措施,有效防范因污染物事故排放或安全生产事故可能引发的环境风险。配合地方政府及相关部门严格落实《报告表》提出的卫生防护距离有关要求。</p>	<p>已编制完成突发环境事件应急预案并备案。本项目卫生防护距离生产车间各边界外扩 50 米区域。通过现场勘察可知,本项目卫生防护距离范围内没有居民、学校等敏感保护目标。</p>
<p>7.按《报告表》及相关文件要求,规范化设置各类排污口和标志。</p>	<p>本项目已按要求设置生活污水排放口 1 个,雨水排放口 1 个,一般固废仓库 1 个,危废仓库 1 个,均设置环保标示牌。</p>

表五

验收监测质量保证及质量控制

1、监测分析方法

各项目监测分析方法见表 5-1。

表 5-1 监测分析方法

类别	项目名称	分析方法
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

2、验收监测仪器

验收监测使用仪器情况见表 5-2。

表 5-2 验收监测仪器一览表

序号	仪器名称	型号	编号	检定/校准情况
1	紫外可见分光光度计	UV-1500PC	FXMQB01、FXMQB04	已校准
2	电子天平	BT125D	FXMQC01	已检定
3	鼓风干燥箱	DHG-9023A	FXMQI12	已检定
4	电子天平	FA2204B	FXMQC04	已检定
5	恒温恒湿培养箱	HWS-80B	FXMQE02	已检定
6	综合大气采样器	MH1205	XCYQM09-12	已检定
7	多功能声级计	AWA5680	XCYQF07	已检定
8	声校准器	HS6020	XCYQG05	已检定
9	空盒气压表	DYM3	XCYQA03	已检定
10	风向风速测量仪	P6-8232	XCYQB03	已检定
11	pH 计	PHS-29A	XCYQC03	已检定

3、废水监测分析过程中的质量保证和质量控制

水样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按《环境水质监测质量保证手册》（第四版）的要求进行。选择的方法检出限应满足要求。采样过程中应采集一定比例的平行样；实验室分析过程一般应使用标准物质、空白试验、平行双样测定、加标回收率测定等，保证验收监测分析结果的准确可靠性，在监测期间，样品采样、运输、保存，监测数据严格执行三级审核制度。质量控制情况详见表5-3。

表5-3 质量控制情况表

污染物名称	样品数 (个)	平行样			加标样			标样或 自配标准溶液	
		数量 (个)	检查 率 (%)	合格 率 (%)	数量 (个)	检查 率 (%)	合格 率 (%)	数量 (个)	合格率 (%)
pH 值	8	2	25	100	/	/	/	4	100
化学需氧量	8	2	25	100	/	/	/	1	100
悬浮物	8	/	/	/	/	/	/	/	/
氨氮	8	2	25	100	2	25	100	4	100
总磷	8	2	25	100	2	25	100	4	100
总氮	8	2	25	100	2	25	100	2	100

4、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

声级计在测试前后用标准声源进行校准，测量前后仪器的灵敏度相差不大于0.5dB，若大于0.5 dB测试数据无效。具体噪声校验表见表5-4。

表5-4噪声校验一览表

监测日期	校准设备	检定值 (dB)	校准值 (dB)		差值 (dB)	校准 情况
			测量前	测量后		
2023.3.8	声校准器 HS6020 (XCYQG03)	94.0	94.0	93.8	0.2	合格
2023.3.9			94.0	93.8	0.2	合格

5、气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

(1) 选择合适的方法应尽量避免或减少被测排放物中共存污染物对目标化合物的干扰。方法的检出限应满足要求。

(2) 被测排放物的浓度在仪器量程的有效范围（即 30%-70%之间）。

(3) 烟尘采样器在进入现场前应对采样器流量计、流速计等进行校核。烟气监测（分析）仪器在测试前按监测因子分别用标准气体和流量计对其进行校核（标定），在监测时应保证其采样流量的准确。附延期监测校核质控表。

表六

验收监测内容

各项目验收监测内容见表 6-1:

表6-1 验收监测内容

类别	监测点位	监测符号、编号	监测项目	监测频次
废水	生活污水总排口	★W1	pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮	4 次/天，连续 2 天
无组织废气	1 个上风向，3 个下风向	○1#~○4#	颗粒物	3 次/天，连续 2 天
噪声	厂界四周	▲N1~▲N4	厂界噪声	昼夜各 1 次/天，连续 2 天

表七

一、验收监测期间生产工况记录

本项目验收监测期间生产工况见表 7-1。

表 7-1 验收期间产能情况一览表

监测日期	产品名称	设计产量 (吨/天)	实际产量 (吨/天)	生产负荷 (%)	年运行时间 (天)
2023.3.8	电缆桥架	8.43	7.9	94	261
	电缆托架	6.51	6.4	98	261
	管道夹	0.22	0.18	82	261
	风管夹	0.057	0.046	81	261
2023.3.9	电缆桥架	8.43	8.1	96	261
	电缆托架	6.51	6	92	261
	管道夹	0.22	0.18	82	261
	风管夹	0.057	0.045	79	261

二、验收监测结果

具体污染物监测结果见表 7-2~表 7-4。

其中表 7-2 为无组织废气监测结果；表 7-3 为废水监测结果；表 7-4 为噪声监测结果。

表 7-2 无组织废气监测结果

废气来源	监测项目	监测时间	监测点位	监测结果 (mg/m ³)				DB32/4041-2021 标准限值 (mg/m ³)
				1	2	3	最大值	
无组织 废气	颗粒物	2023.3.8	1# (上风向)	0.116	0.124	0.109	/	/
			2# (下风向)	0.144	0.151	0.131	0.167	0.5
			3# (下风向)	0.151	0.142	0.160		
			4# (下风向)	0.167	0.173	0.160		
		2023.3.9	1# (上风向)	0.113	0.107	0.120	/	
			2# (下风向)	0.151	0.138	0.158	0.167	0.5
			3# (下风向)	0.140	0.167	0.129		
			4# (下风向)	0.149	0.167	0.160		
结论	经监测，本项目无组织排放的颗粒物周界外最高浓度值符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中标准。							

表 7-3 废水监测结果

监测点位	监测日期	监测项目	监测结果 (mg/L)					执行标准 标准值 (mg/L)
			1	2	3	4	均值或范围	
生活污水 排放口	2023.3.8	pH 值	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6-9
		化学需氧量	141	154	150	138	145	450
		悬浮物	104	109	113	101	106	250
		氨氮	10.2	9.80	10.4	11.0	10.35	30
		总磷	1.52	1.54	1.62	1.46	1.53	6
		总氮	21.4	21.9	22.5	21.0	21.7	45
	2023.3.9	pH 值	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6-9
		化学需氧量	153	150	144	158	151	450
		悬浮物	111	115	118	106	112	250
		氨氮	9.86	9.86	10.2	10.8	10.1	30
		总磷	1.56	1.48	1.60	1.51	1.53	6
		总氮	20.8	21.3	22.2	20.1	21.1	45

结论	经监测，本项目生活污水总排口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、TN 的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 等级标准。
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------

表 7-4 噪声监测结果

监测时间	监测点位	监测结果（dB（A））		标准限值	
		昼间	夜间	昼间	夜间
2023.3.8	1#（东厂界）	52.5	45.7	65	55
	2#（南厂界）	52.0	44.2		
	3#（西厂界）	53.6	43.7		
	4#（北厂界）	50.6	44.7		
2023.3.9	1#（东厂界）	52.2	46.1	65	55
	2#（南厂界）	51.8	46.4		
	3#（西厂界）	52.6	44.2		
	4#（北厂界）	50.3	45.2		
结论	经监测，本项目东、南、西、北厂界昼夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类排放限值。				

三、污染物总量核算

污染物排放量与评价情况见表 7-6、7-7。

表 7-6 废水污染物排放量与评价情况一览表

污染物	总量控制指标 (t/a)		浓度 (mg/L)	排放量 (t/a)	达标情况
废水	废水量	480	/	480	/
	COD	0.216	151	0.072	达标
	SS	0.12	112	0.054	达标
	NH ₃ -N	0.0144	10.1	0.0048	达标
	TP	0.00288	1.53	0.00073	达标
	TN	0.0216	21.1	0.01	达标

表 7-7 固体废物污染物排放情况一览表

污染物	环评及批复核定量	实际排放量	达标情况
固废	零排放	零排放	达标

经核算，本项目废水中各污染因子排放量符合环评要求；废气无需申请总量；固废零排放，符合环评及批复要求。

表八

验收监测结论与建议：**一、验收监测结论****1、废水**

经监测，本项目生活污水排放口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 等级标准。

2、废气

经监测，本项目无组织排放的颗粒物周界外最高浓度值符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中标准。

3、噪声

经监测，本项目东、南、西、北厂界昼夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类排放限值。

4、固体废物

本项目一般固废：金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘。金属边角料、焊渣、烟尘净化器收尘均外售综合利用。

危险废物：废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布。废液压油、废齿轮油、废液压油桶、废齿轮油桶、废含油抹布委托委托吴江市绿怡固废回收处置有限公司。

企业在生产车间外西南角设有一个 80 平方米的一般固废仓库，一般固废仓库已按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）的相关要求建设。企业在生产车间内设置占地面积 11m² 的

危废仓库，危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改清单等规范要求进行了规范化设置，已做到“三防”，即：防扬散、防渗漏、防流失，可满足危险固废暂存和周转要求，已设置环保标识牌。

5、卫生防护距离

本项目卫生防护距离生产车间各边界外扩 50 米区域。通过现场勘察可知，本项目卫生防护距离范围内没有居民、学校等敏感保护目标。

6、总量控制

经核算，本项目废水中各污染因子排放量符合环评要求；废气无需申请总量；固废零排放，符合环评及批复要求。

7、结论

本项目建设地址未发生变化；产能达到环评全部产能；生产工艺未发生重大变化；环保“三同时”措施已落实到位，污染防治措施符合要求；经监测，各类污染物均达标排放，污染物排放总量符合环评及批复要求。经核查，本项目卫生防护距离内无居民等环境敏感点。综上，本项目满足建设项目竣工环境保护验收条件，可以申请项目全部验收。

二、建议

1、加强环保管理，定期维护废气处理设施，保证废气达标排放。加强固废管理，及时做好危废台账登记；

2、严格按照国家法律法规要求，做好建设项目环境保护工作。

三、附件、附图

- 1、项目地理位置图；项目周边用地现状图；厂区平面图；
- 2、公司营业执照、项目备案证；环评批复；
- 3、生活污水接管协议；
- 4、排污登记回执；
- 5、检测报告。

建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：欧格缆电缆桥架（常州）有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称	欧格缆电缆桥架（常州）有限公司电缆桥架系列及配套产品生产项目				项目代码	2301-320457-89-01-570718	建设地点	江苏省溧阳市昆仑街道创智路47号			
	行业类别（分类管理名录）	C3311 金属结构制造				建设性质	<input checked="" type="radio"/> 扩建 <input checked="" type="radio"/> 新建 <input type="radio"/> 技术改造 <input type="radio"/> 搬迁					
	设计生产能力	年产电缆桥架50万件、电缆托架50万件、管道夹30万件、风管夹10万件				实际生产能力	年产电缆桥架50万件、电缆托架50万件、管道夹30万件、风管夹10万件		环评单位	溧阳市天益环境科技有限公司		
	环评文件审批机关	常州市生态环境局				审批文号	常溧环审【2022】178号		环评文件类型	报告表		
	开工日期	2022年10月				竣工日期	2023年1月		排污许可证申领时间	2023年3月8日		
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/		本工程排污许可证编号	913205940602086551002Y		
	验收单位	欧格缆电缆桥架（常州）有限公司				环保设施监测单位	江苏羲和检测技术有限公司		验收监测时工况	正常生产		
	投资总概算（万/元）	2000				环保投资总概算（万/元）	2		所占比例（%）	0.1		
	实际总投资（万/元）	2000				实际环保投资（万/元）	2		所占比例（%）	0.1		
	废水治理（万元）	0.5	废气治理（万元）	0.5	噪声治理（万元）	/	固体废物治理（万元）	1	绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	/

新增废水处理设施能力		/				新增废气处理设施能力			/		年平均工作时	5742h	
运营单位		欧格电缆桥架（常州）有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）			91320481MABWYQB10K		验收时间	2023年3月	
污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)
	废水量	/	/	/	/	/	480	480	/	480	480	/	/
	COD	/	151	450	/	/	0.072	0.216	/	0.072	0.216	/	/
	SS	/	112	250	/	/	0.054	0.12	/	0.054	0.12	/	/
	NH ₃ -N	/	10.1	30	/	/	0.0048	0.0144	/	0.0048	0.0144	/	/
	TP	/	1.53	6	/	/	0.00073	0.00288	/	0.00073	0.00288	/	/
	TN	/	21.1	45	/	/	0.01	0.0216	/	0.01	0.0216	/	/

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）=(4)-(5)-(8)-(11)+（1）。3、计量单位：废水排放量——吨/年；废气排放量——标立方米/年；工业固体废物排放量——吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升。