



160312340631
有效期至2022年7月11日止

建设项目竣工环境保护 验收监测表

HBXBHY(2017)第 0149 号

项目名称：任丘市光明邮电器材厂项目

委托单位：任丘市光明邮电器材厂

河北兴标检测技术有限公司

2017年8月10日



声 明

- 1、本报告仅对本次监测结果负责。
- 2、如对本报告有异议，请于收到本报告十五天内向本公司查询。
- 3、本报告未经同意请勿部分复印，涂改无效。
- 4、本报告仅限于建设项目竣工验收工作。
- 5、本报告无单位检验检测专用章、骑缝章无效、章无效。

承 担 单 位：河北兴标检测技术有限公司

经 理：于兆才

报 告 编 写：张新新

报 告 审 核：刘军

报 告 签 发：于兆才

参 加 人 员：王鑫钟 曹志海

单位名称：河北兴标检测技术有限公司

邮编：061000

电话：0317-3060059

传真：0317-3060059

单位地址：河北省沧州市经济技术开发区开曙街 20 号

表一

建设项目名称	任丘市光明邮电器材厂项目				
建设单位名称	任丘市光明邮电器材厂				
建设项目主管部门	/				
建设项目性质	新建√ 改扩建 技改 迁建 (划√)				
主要产品名称 设计生产能力 实际生产能力	设计生产能力：年产线路铁件 350 吨，钢绞丝 300 吨，电力金具 300 吨 实际生产能力：年产线路铁件 350 吨，电力金具 300 吨				
环评时间	2007 年 12 月 27 日	开工日期	/		
投入试生产时间	/	现场监测时间	2017 年 8 月 9 日~8 月 10 日		
环评报告表 审批部门	任丘市环境保护局	环评报告表 编制单位	/		
环保设施 设计单位	/	环保设施 施工单位	/		
投资总概算	10 万元	环保投资总概算	0.5 万元	比例	5%
实际总投资	10 万元	实际环保投资	0.5 万元	比例	5%
验收监测依据	(1)中华人民共和国国务院令第 253 号《建设项目环境保护管理条例》； (2)国家环境保护部 38 号文(2000)“建设项目环境保护设施竣工验收监测管理有关问题的通知”及附件：“建设项目环境保护设施验收监测技术要求(试行)”； (3)国家环保部令第 13 号《建设项目竣工 环境保护验收管理办法》； (4)原河北省环境保护局冀环办发[2007]65 号关于印发《建设项目环境管理若干问题的暂行规定》的通知； (5)任丘市环境保护局《关于任丘市光明邮电器材厂项目环境影响登记表》的审批意见，2007 年 12 月 27 日； (6)《任丘市光明邮电器材厂项目环境影响登记表》；2007 年 12 月 27 日； (7)《任丘市光明邮电器材厂项目》建设竣工环境保护验收监测委托书。				
验收监测标准 标号、级别	1.噪声：执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 2 类标准。				

表二

1. 主要工艺及污染物产生流程 (附示意图):

线路铁件生产工艺流程:

扁铁——定尺——冲压——检验——入库——成品

电力金具生产工艺流程:

角铁、扁铁——定尺——冲压——成型——检验——入库——成品

2.项目概况

2.1 工程建设项目

本项目位于任丘市麻家坞镇南马庄村。本项目主体工程为年产线路铁件 350 吨，电力金具 300 吨；公用工程为供水、供电、供暖；环保工程为降噪措施等。

2.2 主要生产设备

本项目主要生产设备见表 2-1。

表 2-1 项目主要设备一览表

序号	设备名称	型号	单位	数量
1	冲压机	/	台	5

2.3 主要生产原料

本项目主要生产原料及用量见表 2-2。

表 2-2 原辅材料一览表

序号	名称	单位	用量	备注
1	扁铁	t/a	500	/
2	角钢	t/a	200	/
3	电	kWh/a	8000	/

表三

主要污染源、污染物处理和排放流程 (附示意图、标出废水、废气监测点位):

1. 废水

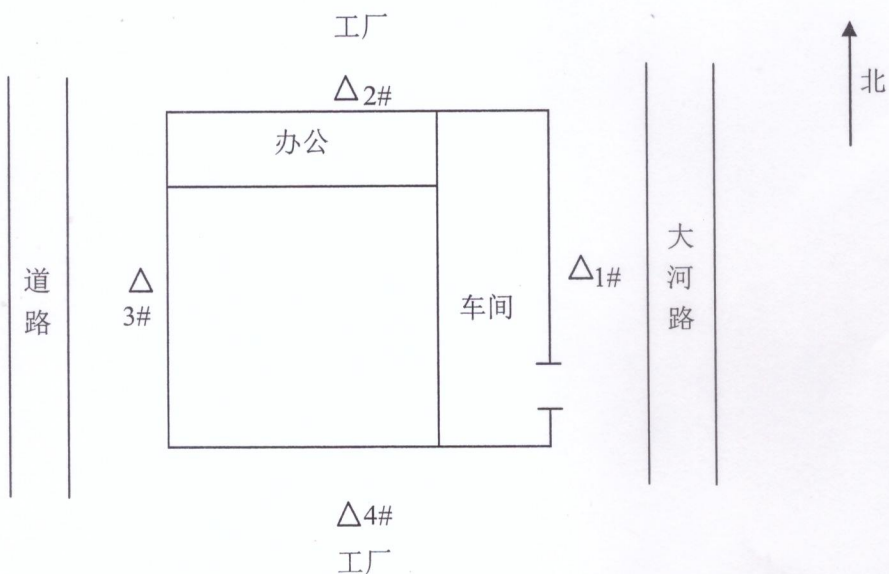
本项目生产过程无废水外排,生活污水用于厂区喷洒地面和绿化,不外排。

2. 废气

本项目生产过程无废气。

3. 噪声

本项目噪声主要为生产设备产生的噪声,安装隔声门窗,高噪声设备采取减震措施后,厂界噪声能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。



注: Δ 为厂界噪声监测点位

4. 固废

本项目生产过程中产生的废边角料外售处理,生活垃圾由环卫部门统一清运。

表六、噪声及工况监测结果

噪声 监测 结果	厂界噪声监测结果					单位: dB(A)
	点位	日期	时间	结果	标准限值	达标情况
	厂界 1#	2017.8.9	昼间	58.1	昼间标准值: 60	达标
		2017.8.10		58.5		达标
	厂界 2#	2017.8.9		56.2		达标
		2017.8.10		56.0		达标
	厂界 3#	2017.8.9		55.6		达标
		2017.8.10		56.6		达标
	厂界 4#	2017.8.9		56.1		达标
		2017.8.10		55.8		达标
	备注: 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准要求					
	备注: 该企业夜间不生产, 故只检测昼间噪声。					
监测 工况 及必 要监 测结 果						
	监测期间运行负荷为75%, 符合验收监测要求。					

表七、环保检查结果

固体废弃物综合利用处理:

本项目生产过程中产生的废边角料外售处理,生活垃圾由环卫部门统一清运。

本项目固废均得到合理处置,不会对环境产生明显影响。

绿化、生态恢复措施及恢复情况:

无

环保管理制度及人员责任分工:

无

监测手段及人员配置:

委托有监测资质的单位进行监测。

应急计划:

无

存在的问题:

无

表八、验收监测结论及建议

验收监测结论:

任丘市光明邮电器材厂项目位于任丘市麻家坞镇南马庄村。河北兴标检测技术有限公司于2017年8月9日~8月10日对该项目进行了建设项目环境保护竣工验收监测,监测期间该项目运行负荷为75%,符合验收监测条件。验收监测结论如下:

1.废气

本项目生产过程无废气。

2.噪声

由噪声监测结果表明,该企业厂界噪声昼间为:55.6~58.5dB(A),符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准(昼间标准限值:60dB(A))。

3.废水

本项目生产过程无废水外排,生活污水用于厂区喷洒地面和绿化,不外排。

4.固体废弃物

本项目生产过程中产生的废边角料外售处理,生活垃圾由环卫部门统一清运。

建议:

- 1、定期对设备进行维护、检修,减少振动和噪声。
- 2、定期对员工进行培训,提高员工的环保意识和自我防护意识。

附表 1 厂界噪声监测分析方法及仪器情况表

序号	项目	分析方法及方法来源	仪器名称、编号
1	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	多功能声级计 AWA5688、AI-27
			声校准器、AWA6221B、AE-24

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位 (盖章) :

填表人 (签字) :

项目经办人 (签字) :

项 目 名 称		任丘市光明邮电器材厂项目				建 设 地 点		任丘市麻家坞镇南马庄村			
行 业 类 别		/				建 设 性 质		☒ 新建 ☐ 改扩建 ☐ 技术改造			
设 计 生 产 能 力		年生产线铁件 350 吨, 钢绞丝 300 吨, 电力金具 300 吨		建设项目 开工日期		实 际 生 产 能 力		年生产线铁件 350 吨, 电力金具 300 吨		投入试运行日期	
投资总概算 (万元)		10		环保投资总概算 (万元)		0.5		所占比例 (%)		5	
环 评 审 批 部 门		任丘市环境保护局				批 准 文 号		/		批 准 时 间	
初步设计审批部门		/				批 准 文 号		/		批 准 时 间	
环 保 验 收 审 批 部 门		任丘市环境保护局				批 准 文 号		/		批 准 时 间	
环 保 设 施 设 计 单 位		环保设施施工单位				环 保 设 施 监 测 单 位		河北兴标检测技术有限公司			
实际总投资 (万元)		10				实际环保投资 (万元)		0.5		所占比例 (%)	
废水治理 (万元)		/		废气治理 (万元)		/		绿化及生态 (万元)		/	
新增废水处理设施能力		/				新增废气处理设施能力		/			
建 设 单 位		任丘市光明邮电器材厂		邮 政 编 码		062550		联 系 电 话		13803250639	
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)	
度		化学需氧量		/		/		/		/	
度		氨氮		/		/		/		/	
度		二氧化硅		/		/		/		/	
度		氮氧化物		/		/		/		/	
度		颗粒物		/		/		/		/	
工业固体废物		/		/		/		/		/	
污染物排放与总量控制 (工业项目填)		/		/		/		/		/	

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——万吨/年; 废气排放量——万标立方米/年; 工业固体废物排放量——万吨/年; 水污染物排放浓度——毫克/升;

大气污染物排放浓度——毫克/立方米; 水污染物排放量——吨/年, 大气污染物排放量——吨/年