

天津市津南区环境保护局

津南环保验收[2014]3号

津南区环保局关于天津江源环保科技有限公司 钢铁酸洗废液再利用项目 竣工环境保护验收意见的函

天津江源环保科技有限公司：

你公司报送的《建设项目竣工环境保护验收申请》及相关验收材料收悉，我局于2014年3月3日对该项目进行了竣工环境保护验收现场检查。2014年2月28日至2014年3月12日，我局将该项目竣工环境保护验收有关情况在天津市津南政务网上进行了公示。经研究，现批复如下：

一、天津江源环保科技有限公司投资1531万元人民币租赁天津市津南经济开发区（东区）天津丽兴渤宇金属制品有限公司闲置厂区，建设钢铁酸洗废液再利用项目。项目主体工程内容包括新建聚合反应生成车间1座、废酸池4座（其中1座改为应急池）、配料池2座、固体料存放池1座、年处理废酸10万吨，年生产聚合氯化铁12万吨。本项目环保投资约197万元，占总投资12.9%。

二、津南区环境监测站《天津江源环保科技有限公司钢铁酸洗废液再利用项目的竣工环境保护验收监测报告》（津南环监测验[2014]第005号）的监测结果表明：

（1）该项目废酸池和配料池采用封闭设计，经收集的废气与盐酸储罐运输罐车装罐过程中排气管收集的废气一起经酸雾净化



填料塔处理后由一根 30 米高排气筒排放，达到 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》规定的浓度限值要求。废酸池、配料池及盐酸储罐挥发少量废气无组织达标排放。

(2) 该项目生活污水经化粪池沉淀处理后通过丽兴渤宇总排口排放，经监测水质符合《污水综合排放标准》DB12/356-2008 中的三级标准，满足达标排放要求。同时根据监测结果，年排 COD 和年排氨氮满足总量控制要求。

(3) 该项目昼、夜厂界噪声均未超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 的 3 类区标准值昼间 65 dB(A)、夜间 55 dB(A) 的要求，做到了噪声达标排放。

三、生活污水总排口排放后由园区管网进入双桥污水处理厂处理。

四、酸雾净化塔吸收酸洗气体后定期排放的少量废水排入废酸池。实验室废液、废物属于危险废物单独收集，妥善暂存，定期交有资质的单位天津合佳威立雅环境服务有限公司处理；生活垃圾采用袋装分类收集，由环卫部门统一清运；废弃包装物由物资回收部门回收。

五、项目设置了应急池、罐区围堰，采取了有效防腐防渗措施；土壤及地下水污染控制措施落实到位，验收期间厂界四周地下水监测井各项监测因子符合《地下水质量标准》(GB/T14848-93) 标准。

六、建设单位各项环保审批手续齐全，基本落实了环境影响报告及批复文件提出的污染防治措施，环保设施运行正常，制定事故防范及应急处理预案。根据环保验收监测报告和验收组意见，项目竣工环境保护验收合格。

七、建设单位应加强环保设施日常管理，确保污染物稳定达标排放。落实事故防范及应急处理措施，防止土壤及地下水污染。验



收后一个月内，到我局环境监测支队办理排污申报登记手续。

八、本次验收为天津江源环保科技有限公司钢铁酸洗废液再利用项目（津南环保批书[2014]01号，2014年1月17日）整体验收。

此函

