**山东省环境保护厅关于山东临港有色金属有限公司年产19万吨高碳锰铁材料项目竣工环境保护验收的批复**

山东省环境保护厅关于山东临港有色金属有限公司年产19万吨高碳锰铁材料项目竣工环境保护验收的批复

鲁环验[2014]275号

山东临港有色金属有限公司：

　　你公司《山东临港有色金属有限公司年产19万吨高碳锰铁材料项目竣工环境保护验收申请》及相关材料收悉。经研究，批复如下：

　　一、该项目位于临沂临港经济开发区立晨路以西、北环路以南。主要建设内容包括2座350m3高碳锰冶炼高炉、1台90m2烧结机，配套建设6座热风炉、2台35t/h蒸汽锅炉等辅助设施，脱盐水站、供水等公用工程以及生活污水处理站、废气治理等环保工程。年产高碳锰材料19万t。2012年5月，省环保厅以鲁环审〔2012〕64号文件批复了省环境保护科学研究设计院编制的《山东临港有色金属有限公司年产19万吨高碳锰铁材料项目环境影响报告书》。项目未批先建，于2011年8月开工建设，2014年11月临沂市环保局以临环评函〔2014〕319号文件批准投入试生产。项目实际总投资为72109万元，其中环保投资4590万元，占总投资的6.4%。

　　二、厂区实行了雨污分流。生产用水采用了循环用水和串级用水方式；用于高炉及烧结生产系统设备的循环水经换热、冷却后循环使用；循环排污水送高炉渣处理浊环水系统，循环使用；生活污水经地埋式污水处理站处理后回用于高炉冲渣，不外排。烧结机机头废气经三电场静电除尘器+石灰-石膏湿法脱硫处理后，由50m高排气筒排放；烧结机机尾废气经三电场静电除尘器处理后，由56m高排气筒排放；配料室、高炉矿槽上料和高炉出铁场废气经布袋除尘器处理后分别经15m、15m、35m高排气筒排放；热风炉烟气和2台燃气锅炉以净化后的煤气为燃料，烟气分别经50m、36m、36m排气筒排放。原料堆场安装了防风抑尘网。在烧结机机头、机尾、配料室、矿槽(2个)、出铁场、热风炉、35t/h燃气锅炉(2个)排气筒分别设置了烟气在线监测装置，并与环保部门联网。选用低噪声设备，对主要噪声源采取了隔声、基础减振等措施。各类固体废物均得到妥善处置。制定了突发环境事件应急预案，落实了环境风险防范措施。厂区进行了绿化。公司设立了环保管理机构，环保规章制度较完善。

　　三、山东省环境保护科学研究设计院编制的《山东临港有色金属有限公司年产19万吨高碳锰铁材料项目竣工环境保护验收监测(调查)报告》(鲁环科验书〔2014〕112号)表明，验收监测期间：

　　(一)烧结机机头尾气中SO2、NOX、烟尘、铅、氟化物排放浓度，热风炉、1号35t/h锅炉、2号35t/h锅炉尾气中SO2、NOX、烟尘排放浓度及烧结机机尾、配料室、出铁场、1号矿槽、2号矿槽尾气中粉尘排放浓度，均符合《钢铁工业污染物排放标准》(DB37/990-2008)表1标准限值，同时符合《钢铁工业污染物排放标准》(DB37/990-2013)表1标准限值和《山东省固定源大气颗粒物综合排放标准》(DB37/1996-2011)表2标准限值。

　　无组织排放废气中颗粒物厂界最大浓度值，符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织监控浓度限值；颗粒物及一氧化碳浓度值，符合《钢铁工业污染物排放标准》(DB37/990-2008)表4标准限值；厂界硫化氢最大浓度值符合《恶臭污染物排放标准》(GB/T14554-1993)中二级扩改建标准。

　　(二)厂区工艺废水回用水池pH值、SS39mg/L、CODcr、氨氮、总磷、全盐量、石油类、硫化物、挥发酚、氰化物、氟化物、锰、铁、镍、铅两天监测最大日均值，符合《城市污水再生利用工业用水水质》(GB19923-2005)表1工艺与产品用水标准限值，同时符合《钢铁工业污染物排放标准》(DB37/990-2008)表1标准及表3间接排放标准限值。

　　厂区生活污水处理设施出口pH值、SS、CODcr、BOD5、氨氮、总磷、动植物油两天监测最大日均值，符合《城市污水再生利用工业用水水质》(GB19923-2005)表1工艺与产品用水标准限值，同时符合《钢铁工业污染物排放标准》(DB37/990-2008)表1标准及表3间接排放标准限值。

　　(三)各厂界昼间噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类声环境功能区标准限值，夜间受厂区设备噪声影响厂界噪声超标，最大超标6.2dB(A)。超标厂界外无声环境敏感点。

　　(四)烧结机头、机尾、配料室除尘灰、高炉矿槽及出铁口除尘灰、煤气净化除尘灰全部回用于烧结工段；废树脂委托有危废处置资质的单位处理；脱硫石膏外售临沂博林建材有限公司综合利用，高炉水渣外售连云港长固新型建材有限公司综合利用，污水处理站污泥用于厂区绿化，生活垃圾收集后由环卫部门集中处理。

　　(五)该项目投运后，SO2、NOX排放量分别为103.8t/a、258.8t/a，符合环评批复要求。

　　(六)制定了《突发环境事件应急预案》并经当地环保部门备案；厂区建有2270m3事故水池，雨水排口设有截止闸；生产区地面、污水处理站、事故水池等采取了防渗措施。

　　(七)该项目卫生防护距离内山底村、竹园村、小坡村、大坡村、东石河岭村5个村庄已经完成搬迁。

　　(八)100%的被调查公众对该项目环境保护工作的总体评价表示满意或基本满意；施工期和试生产期间当地环保部门未接到公众对本工程的环保投诉。

　　四、山东临港有色金属有限公司年产19万吨高碳锰铁材料项目环境保护手续齐全，基本落实了环评文件及其批复中的各项环保措施，主要污染物达标排放并满足总量控制指标要求，符合建设项目竣工环境保护验收条件，项目竣工环境保护验收合格。

　　五、项目投运后，你公司应加快对废气处理设施进行升级改造，确保符合新标准要求；进一步采取有效降噪措施，加强厂区绿化，降低噪声、粉尘对周围环境的影响；规范危险废物管理，严格落实危险废物申报和转移联单制度；加强各类污染防治设施的运行管理，确保污染物长期稳定达标；强化环境风险防范措施，定期开展突发环境事件应急演练；如遇环保设施检修、停运等情况，要及时向当地环保部门报告，并如实记录备查。

　　六、由临沂市环保局和临沂市环保局临港经济开发区分局负责对该项目进行环境保护监督检查。

山东省环境保护厅

2014年12月31日

©北大法宝：（[www.pkulaw.com](https://www.pkulaw.com)）专业提供法律信息、法学知识和法律软件领域各类解决方案。北大法宝为您提供丰富的参考资料，正式引用法规条文时请与标准文本核对。 欢迎查看所有[产品和服务](http://www.pkulaw.net/" \t "_blank)。  
[法宝快讯： 如何快速找到您需要的检索结果？ 法宝 V6 有何新特色？](http://www.pkulaw.com/helps/69.html" \t "_blank)



扫描二维码阅读原文

原文链接：[https://www.pkulaw.com/lar/a43f3402f7dbf08b01f1e52177686068bdfb.html](https://www.pkulaw.com/lar/a43f3402f7dbf08b01f1e52177686068bdfb.html" \t "_blank)