

象牌重工徐州有限公司年产施工升降机 500 台项目 废水、废气、噪声竣工环境保护验收意见

2019 年 4 月 23 日，象牌重工徐州有限公司对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》，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规范、项目环境影响报告表和审批意见等要求，在本公司主持召开了象牌重工徐州有限公司年产施工升降机 500 台项目废水、废气、噪声竣工环境保护验收会。验收工作组由象牌重工徐州有限公司（建设单位）、江苏皓翔环境检测有限公司（验收监测及验收监测报告编制单位）等单位代表并邀请 3 名专家组成（名单附后）。

会议听取了建设单位对该项目建设情况及环保设施运行情况和监测单位对项目竣工环保验收监测情况的介绍，现场检查了该项目工程及环保设施的建设、运行情况，审阅了有关资料。经讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

象牌重工徐州有限公司投资 1500 万元租赁徐州经济技术开发区徐庄镇徐庄工业园 5 号地块已建厂房建设年产施工升降机 500 台项目，职工 37 人，实行单班制，年工作日 300 天。

2、建设过程及环保审批情况

2018 年 11 月 12 日象牌重工徐州有限公司取得了徐州经济技术开发区管委会备案证（徐开经发备 [2018] 306 号）。2018 年 11 月象牌重工徐州有限公司委托江苏新清源环保有限公司编制了环境影响报告表，2018 年 11 月 21 日取得了徐州经济开发区行政审批局《关于象牌重工徐州有限公司年产施工升降机 500 台项目环境影响报告表的批复》（徐开环表复[2018]123 号）。2018 年 12 月项目开

工建设，2019年3月项目建成，2019年4月调试生产。

3、投资情况

项目投资 1500 万元，其中环保投资 25.5 万元，占 1.7%。

4、验收范围及验收监测

本次验收范围为象牌重工徐州有限公司年产施工升降机 500 台项目废气、废水、噪声治理设施及达标情况和排污口规范化建设情况。

2019 年 4 月，江苏皓翔环境检测有限公司对项目进行竣工环保验收监测。

二、工程变动情况

环评及批复中要求焊接烟尘采用焊接烟尘净化处理器处理，下料烟尘采用移动式烟尘净化器处理。实际建设中增加一套布袋除尘器，焊接烟尘、打磨粉尘通过集气罩收集经布袋除尘器处理后通过 15 米高排气筒排放。

项目无生活污水及生产废水产生。

对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办〔2015〕256 号）有关规定及要求，上述变动不属于重大变化。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

（1）环评批复要求

按照“清污分流、雨污分流”的要求，建设完善厂区排水系统，项目营运期无生产废水外排，生活污水经化粪池收集，并定期清掏用于周围农田增肥，严禁外排。

（2）现场检查情况

本项目无生活污水和生产废水排放。

2、废气

(1) 环评批复要求

营运期项目焊接烟尘采用焊接烟尘净化处理器处理，下料烟尘采用移动式烟尘净化器处理，无组织排放需加强车间通风。粉尘（颗粒物）排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准及无组织监控浓度限值。

(2) 现场检查情况

焊接烟尘通过集气罩收集后经布袋除尘器处理后通过 15 米高排气筒排放，未捕集到的焊接烟尘采用移动式焊烟净化器处理。

(3) 验收监测结果

监测结果表明，验收监测期间，废气排放符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级排放标准及无组织排放监控浓度限值。

3、噪声

(1) 环评批复要求

项目应选用低噪声设备，通过合理布局，采取隔声、减振等降噪措施，距离衰减后达标排放。厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

(2) 现场检查情况

选用低噪声设备，对产生噪声的设备采取合理布局、厂房隔声、基础减震等降噪措施。

(3) 验收监测结果

监测结果表明，验收监测期间，厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

4、其他环境保护设施

(1) 环评批复要求：按《报告表》提出的要求，项目建成后大气卫生防护

距离为生产车间边界外 50 米。该范围内目前无环境敏感目标，今后也不得新建居民住宅等环境敏感目标。

(2) 现场检查情况：设置的卫生防护距离内无环境敏感目标。

四、工程建设对环境的影响

本项目无生活污水和生产废水排放。监测结果表明，验收监测期间，废气排放符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级排放标准及无组织排放监控浓度限值；厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准。项目对周围环境影响较小。

六、验收结论

象牌重工徐州有限公司年产施工升降机 500 台项目废气、废水、噪声部分竣工环境保护验收的程序、资料基本符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等相关要求，监测结果表明，废气、废水、噪声均符合相关标准要求。

验收工作组同意象牌重工徐州有限公司年产施工升降机 500 台项目废气、废水、噪声部分通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、焊接烟尘由无组织排放变更为通过集气罩收集后经布袋除尘器处理后通过 15 米高排气筒排放，建议企业申请颗粒物排放总量。

2、严格执行环保规章制度和环保污染防治设施操作规程，确保各类环保设施正常运行及各项污染物稳定达标排放。