

北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司环保设施 二期改进项目竣工环境保护验收意见

2019年11月8日，北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南以及本项目环境影响评价文件要求对北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司环保设施二期改进项目进行验收。验收小组由建设单位北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司、环保设施施工单位北京市市政四建设工程有限责任公司及特邀3名专家组成。验收小组现场核实了本项目环境保护设施的建设与运行情况。会议听取了验收监测报告编制单位的汇报，经认真研究讨论形成如下验收意见。

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司环保设施二期改进项目位于北京市大兴区黄村镇王立庄村铁路西一公里，东经116.354350°，北纬39.697347°，建设内容为主厂区二号机组加装布袋除尘器，设备整体做防尘降噪密封；对沥青存储罐区沥青烟气净化治理改造；对采暖锅炉进行了节能环保改造；对西院冷再生破碎筛分系统进行了防尘降噪封闭改造、地面进行了硬化、加装布袋除尘器等降尘措施；实验室加装废气收集罩，改造废气净化设施。

（二）建设过程及环保审批情况

2019年10月建设单位完成了《北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司环保设施二期改进项目环境影响登记表》及备案（备案号：201911011500002542）。

李蔚 王磊 张华 邓宇 李昆
李 杨欣

经调查，项目从立项至调试、生产过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

项目实际总投资 1840 万元人民币，环保投资 1840 万元，环保投资占总投资 100%。

（四）验收范围

此次验收工作内容为《北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司环保设施二期改进项目环境影响登记表》及备案全部内容。

二、工程变动情况

本项目无重大变更。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

二号机生产线上料过程产生的废气污染物（主要为颗粒物）经布袋除尘器净化后，通过 1 根 15m 高排气筒排放；生产线热再生废气污染物（主要为颗粒物、沥青烟、苯并芘）经布袋除尘器净化后，通过 1 根 26m 高排气筒排放；混合搅拌产生成品过程中废气污染物（主要为颗粒物、沥青烟、苯并芘）经布袋除尘器净化后，通过 1 根 15m 高排气筒排放。供暖燃气锅炉采用节能环保装置，产生的废气污染物（主要为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物）通过 1 根 15m 高排气筒排放。沥青存储罐区废气污染物（主要为沥青烟、苯并芘）通过布袋除尘器+活性硅吸附净化设施处理后，通过 1 根 15m 高排气筒排放。西院冷再生生产线废气污染物（主要为颗粒物）通过布袋除尘器处理后，通过 1 根 15m 高排气筒排放。实验室废气污染物（主要为颗粒物、沥青烟、苯并芘）经油烟净化器+活性炭吸附处理后，通过 1 根 6m 高排气筒排放。

北京市政路桥建材集团有限公司
王磊 杨欣

（二）噪声

厂区噪声源主要为搅拌机、除尘系统风机等，通过采取低噪声设备、合理布局、隔声、减振等措施达到隔声降噪的效果。

四、环境保护设施调试效果

监测期间项目正常运营、环保设施稳定运行，满足验收监测技术规范要求。建设单位委托奥来国信（北京）检测技术有限责任公司于2018年12月23日至12月24日、2019年7月27日至7月28日对厂区废气污染物和厂界噪声排放进行了现场监测，监测结果如下。

（一）废气

根据监测结果，二号机上料、热再生、搅拌废气，沥青存储罐区沥青烟气，西院冷再生破碎筛分系统废气，实验室废气均可满足北京市地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）中“生产工艺废气及其他废气大气污染物排放限值”II时段相应的标准限值要求；主厂区无组织废气可满足北京市地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）中“生产工艺废气及其他废气大气污染物排放限值”中“单位周界无组织排放监控点浓度限值”要求；燃气供暖锅炉大气污染物排放浓度满足北京市《锅炉大气污染物排放标准》（DB11/139-2015）中相应的标准限值。

（二）厂界噪声

根据监测结果，主厂区东厂界可以满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的4类标准要求，其余各厂界噪声可以满足2类标准要求，

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，本项目废气、噪声均符合相应的排放标准限值及相关要求，对周边环境质量无明显影响。

3
杨尚王磊 张中 张德海 邓江 李光
杨 欣

六、验收结论

根据该项目竣工环境保护验收监测报告和现场核查，该项目环保手续完备，落实了环评文件所规定的各项污染防治措施，外排污染物符合达标排放要求，符合竣工环保验收规定，项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

加强对环保措施的日常维护和管理，充分发挥污染治理设施的治理效果，确保污染物长期稳定达标排放。

八、验收人员信息

详见与会人员签到表。

北京市政路桥建材集团有限公司路建分公司

2019年11月8日



杨欣 王瑞芳 张峰 杨欣 王瑞芳 张峰

北京市政路桥集团建材有限公司路驰分公司环保设施二期改进项目竣工环境保护验收

验收组签到表



| 序号 | 单位 | 姓名 | 单位 | 职称/职务 | 电话 | 签字 |
|----|----------|-----|---------------------|---------|-------------|-----|
| 1 | | 李保奇 | 北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司 | 副总经理 | 13910744618 | 李保奇 |
| 2 | 建设单位 | 王爱军 | 北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司 | 生产管理部部长 | 13661033083 | 王爱军 |
| 3 | | 杨欣 | 北京市政路桥建材集团有限公司路驰分公司 | 生产管理部员工 | 18810584169 | 杨欣 |
| 4 | | 邓九兰 | 北京中环尚达环保科技有限公司 | 研究员 | 13661040208 | 邓九兰 |
| 5 | 技术专家 | 沈庆海 | 北京国震环境技术有限公司 | 高级工程师 | 13521841049 | 沈庆海 |
| 6 | | 唐子华 | 北京市环境保护科学研究院 | 高级工程师 | 13901137394 | 唐子华 |
| 7 | 环保设施施工单位 | 姜华 | 北京市市政四建设工程有限公司 | 负责人 | 13910752212 | 姜华 |

验收组负责人 李先 中环登却(北京)生态环境科技发展有限公司 负责人 18601010882

