贵州前进新材料有限责任公司年产5万吨炭黑生产项目

[redacted]

[redacted]公司厂区内。项目属新建项目，租借贵州轮胎股份有限公司场地建设，拟建一条5万t/a乙炔黑生产线，生产新型导电炭黑5万吨/a，为贵州轮胎的股份而公司配套提供橡胶补强填充材料。主要建设内容包括生产区（1条5万吨/a乙炔黑生产线）、办公及生活设施（依托）、实验室、[redacted]、原料储库、公用工程、环保工程等。

2、建设过程

项目从立项至调试过程

0.6m）。

4、从安全角度，取消应急排气筒进口前的活性炭吸附装置，同时调整了应急排气筒高度（由15m变为22.4m）和内径（0.6m变为0.8m），同时，增加2个放空管（废气收集储罐安全放空管和出口

项目厂区实行雨污分流，厂区初期雨水经初期雨水池（1座，800m³）收集后与轮胎厂区污水处理站处理，后期雨水经厂管道收集后排入市政雨水管网。

生活污水经化粪池处理后和生产废水（脱硫废水和分供生产废水）一同排至轮胎厂区污水处理站处理后达标同时一并外排。

[illegible]管道接入轮胎厂 40t/h 发生锅炉作燃料，20[illegible]罐区设[illegible]预热器对导热油进行加热后作助燃空气用产生废气经尾气燃烧[illegible]

[illegible]配套袋式除尘器，烟气经布袋除尘器处理后经 1 根 47m 高排气筒排放。

[illegible]筛选、提升、磁选、产品[illegible]

2. 高空废气高排放。

3、噪声

选用低噪声设备。

设备减振、隔声。

有资质的单位处理。

根据贵州博联检测技术股份有限公司2022年8月16日至2022年8月19日现场监测结果：

[illegible]

[illegible]

业用水质》（GB/T19923-2005）表1标准[illegible]要求。

3、废气

炭黑尾气锅炉废气45m高排气筒排口烟尘、SO_2、[illegible]等监测结果均满[illegible]

[illegible]

气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准限值要求。

[illegible]罐区非甲烷总烃15m高排气筒排口非甲烷总烃监测结果满足《大气污染物综合[illegible]

[illegible]

[illegible]

级标准限值要求。

厂内无组织排放非甲烷总烃浓度监测结[illegible]

气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值要求。

4、噪声

场界各监测点昼、夜间噪声监测值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区排放限值要求。

五、工程建设对环境的影响

根据贵州博跃检测技术股份有限公司2022年8月15日至2022年8月19日、2022年10月17日现场监测结果：

1、地表水

[illegible]

三个监测断面pH、COD、BOD_5、NH_3-N、石油类、硫化物、氟化物、TP、粪大肠菌群、LAS等监测结果均满足《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表1 III类标准要求。

六、验收结论

项目环保审批手续齐全，总体满足环评及批复要求，基本符合竣工环保验收条件，项目自主验收合格。

七、后续要求

1、落实环境风险防控（突发环境事件应急预案）要求

年产5[redacted]万吨煤焦生产项目竣工环境保护验收意见