

关于北京碳阳科技有限公司高性能碳纳米材料研发及生产项目

竣工环境保护验收其他需要说明的事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施的实施情况以及整改工作情况等。建设单位需要说明的具体内容和要求如下：

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 环境保护设施设计情况

本项目于 2023 年 2 月开工建设，设计过程中已将环保工程纳入初步设计，环保设施的设计符合环保设计规范的要求。设计编制了环保篇章，落实了污染防治措施。

1.2 施工简况

项目建设过程中认真落实环评报告和环评批复提出的环保设施和环保措施，各环保设施均纳入了施工合同，环保设施的建设进度和资金得到了保证。

1.3 验收过程简况

本项目于 2024 年 1 月建成，2024 年 2 月试运行，同时委托北京北方节能环保有限公司对本工程进行竣工环境保护验收，北京北方节能环保有限公司制定了竣工环境保护验收监测方案，并委托北京华成星科检测服务有限公司对项目进行了监测，监测时间为 2024 年 4 月，并完成了该项目的竣工环境保护验收监测报告的编制工作。同月，公司邀请专家对该项目的竣工环境保护验收监测报告进行了技术评估。

1.4 公众反馈意见及处理情况

本项目设计、施工和验收期间为收到过公众反馈意见或投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

2.1 制度落实情况

环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

（1）环保组织机构及规章制度

公司环保管理主要由生产部负责，制定了安全生产责任制度并严格日常管理，

操作人员必须接受上岗培训，经考核合格后方可上岗；公司编制了突发环境事件应急预案，建立了环境风险应急组织体系；设置了视频监控系统，确定了生产区及监测分析区责任人，定期进行日常巡视及例行安全检查；配备了火灾、泄漏等突发环境事件应急处置所需的应急物资。

（2）环境风险防范措施

本项目配套建设了环境风险防范设施。其中，生产区集水槽做为事故应急池，生产线下设地漏并通过管道连接至应急池，可对事故废水进行收集；12号楼外部雨水收集系统由雨水收集槽和集水池组成，使用提升泵将雨水打入园区雨水管网后外排，可将提升泵设置为手动模式，能够确保事故废水不会沿雨水管网外排。

（3）环境监测计划

公司按照环境影响报告表及其审批部门审批决定，以及排污许可证中的相关要求，参照《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ819-2017）要求，制定了环境监测计划，后续须按照计划要求定期进行环境监测。

2.2 配套措施落实情况

本项目不涉及。

2.3 环评及批复措施落实情况

本项目由北京北方节能环保有限公司编制环境影响报告表，并于2023年2月13日取得北京市房山生态环境局的批复（房环审〔2023〕0007号）；2023年12月26日，北京碳阳科技有限公司取得北京市房山区生态环境局颁发的排污许可证（证书编号：91110111MA01BWYH0J001Q）；项目于2023年2月开工建设，2024年1月建设完成，2024年2月投入生产运行调试，开始项目竣工环境保护验收工作。项目环境保护手续齐全，项目的建设落实了环评及其批复提出的污染防治措施。

2.4 其他措施落实情况

无。

3 整改工作情况

无。

建设单位主要负责人：薛 飞

北京碳阳科技有限公司

2024年4月