

淮安比亚迪实业有限公司年产 5000 辆纯电动专用车项目

竣工环境保护验收意见

2021 年 7 月 30 日，淮安比亚迪实业有限公司在本公司厂区主持召开了《淮安比亚迪实业有限公司年产 5000 辆纯电动专用车项目》竣工环境保护验收会。参加会议的有淮安比亚迪实业有限公司（建设单位）、江苏晓牧环保科技有限公司（验收编制单位）单位人员。会议邀请 3 位专家进技术评审（名单附后）。

与会人员根据《淮安比亚迪实业有限公司年产 5000 辆纯电动专用车项目竣工环境保护验收监测报告表》，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规范污染影响类》等文件，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、本项目环境影响报告表和审批意见等要求，对本项目进行竣工环境保护验收，与会人员现场核查了项目建设试运营期间环保工作落实情况，查阅了建设项目环境保护验收资料，听取了建设单位及监测单位对环保设施建设、运行、监测等情况的介绍，经认真质询和讨论，形成以下验收意见。

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

淮安比亚迪实业有限公司位于江苏淮安工业园区通衢东道 88 号。

淮安比亚迪实业有限公司是由比亚迪汽车工业有限公司在淮安工业园区设立的全资子公司，占地面积 296500 m²。2017 年，公司投资建设了跨座式单轨产业项目，总投资额 110000 万元，该项目属城市轨道交通设备制造，建成后将达到年产 1800 榀轨道梁和 600 个桥墩的生产规模。2018 年，公司投资建设了年产 150 辆跨座式单轨（云轨）车辆项目，总投资额 40000 万元。为了进一步迎合市场需求，公司利用现有厂房及相关配套设施等资源，建设组装线，在电动汽车底盘上安装各类零配件，项目建成后可实现年产纯电动专用车 5000 辆。本项目劳动定员 130 人，年工作 300 天，双班制，每班 8 小时。

2019 年淮安比亚迪实业有限公司委托南京大学环境规划设计研究院股份公司编制《淮安比亚迪实业有限公司年产 5000 辆纯电动专用车项目环境影响报告表》，于 2020 年 2 月 26 日通过淮安比亚迪实业有限公司年产 5000 辆纯电动专用车项目环境影响报告表的批复，文件号为淮环工表复[2020]2 号。

2、投资情况

本项目实际投资约为 10000 万元,其中实际环保投资 20 万元,占总投资 0.2%。

3、验收范围及验收监测时间

本次验收范围为淮安比亚迪实业有限公司年产 5000 辆纯电动专用车项目废气、噪声治理设施及达标情况、排污口规范化建设情况等。

2021 年 7 月 8 日~7 月 9 日,江苏迈斯特环境检测有限公司对该项目进行了验收监测。

二、工程变动情况

无

三、污染防治措施落实情况

1、废水

(1) 环评批复要求

按“清污分流、雨污分流”原则进一步完善厂区给排水系统。项目生活废水、餐饮废水经化粪池预处理与经沉淀池沉淀后喷淋实验废水一起接管至淮安市第三污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标准后,排入清安河。

(2) 现场检查情况

生活污水经化粪池预处理后排入淮安市第三污水处理厂;餐饮废水经隔油池与化粪池预处理后排入淮安市第三污水处理厂;淋雨实验废水沉淀池预处理接管淮安市第三污水处理厂。

(3) 验收监测结果

验收监测期间,废水满足接管标准。

2、废气

(1) 环评批复要求

项目废气为钻孔工序产生的粉尘,加强对无组织排放源的管理,以减少无组织废气的排放。颗粒物排放执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表 2 的无组织排放监控浓度限值

(2) 现场检查情况

钻孔工序产生的粉尘,通过加强对无组织排放源的管理,经现场监测,颗粒物排放达《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表 2 的无组织排放监控

浓度限值。

(3) 验收监测结果

验收监测期间，钻孔工序产生的颗粒物排放达《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表 2 的无组织排放监控浓度限值。

3、噪声

(1) 环评批复要求

选用低噪声设备，高噪声设备应合理布局并采取减振、隔声、消声等降噪措施。项目厂界噪声执行《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

项目生产设备噪声经减振、绿化带吸收和距离衰减等措施后，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 3 类标准排放，建设项目对周围环境影响较小。

(3) 验收监测结果

验收监测期间，项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 3 类标准。

4、固废

(1) 环评批复要求

按“减量化、资源化、无害化”原则处置各类固体废物，根据《报告表》结论，落实各类固体废物特别是危险废物的收集、处置和综合利用措施，危险废物必须委托有资质的单位安全规范处置。一般工业固体废物在厂内的堆放、贮存、转移应符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)，防止产生二次污染。

(2) 现场检查情况

本项目主要固体废弃物有生活垃圾、废包装材料、废金属。生活垃圾委托环卫清运；废包装材料、废金属外售。固废均得到合理处置，不会产生二次污染，不会对周围环境产生影响。

5、其他环境保护要求

(1) 环评批复要求

该项目的各类排污口必须按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[97]122号文)的要求进行设计、建设。按要求做好重点区域防渗措施,防止污染土壤及地下水。落实《报告表》提出的环境管理和监测计划。按规定做好环境信息公开。

(2) 现场检查情况

经现场查看,目前,已按要求做好重点区域防渗措施,防止污染土壤及地下水。已落实《报告表》提出的环境管理和监测计划。已按规定做好环境信息公开。

四、污染物排放总量

环评批复要求:废水总量 $\leq 4028\text{m}^3/\text{a}$ 、COD $\leq 0.655\text{t}/\text{a}$ 、氨氮 $\leq 0.053\text{t}/\text{a}$ 、SS $\leq 0.806\text{t}/\text{a}$ 、总磷 $\leq 0.008\text{t}/\text{a}$ 、动植物油 $\leq 0.005\text{t}/\text{a}$ 。根据验收监测结果核算,本项目废水排放量为 $4028\text{m}^3/\text{a}$,COD排放量为 $0.343\text{t}/\text{a}$ 、SS排放量为 $0.26\text{t}/\text{a}$ 、氨氮排放量为 $0.0101\text{t}/\text{a}$ 、TP排放量为 $0.00026\text{t}/\text{a}$ 、动植物油排放量 $0.0006\text{t}/\text{a}$;项目污染物排放总量能满足环评批复要求。

五、工程建设对环境的影响

验收期间,钻孔工序产生的粉尘,通过加强对无组织排放源的管理,颗粒物排放达《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表2的无组织排放监控浓度限值。废水满足接管标准;厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准。生活垃圾委托环卫清运;废包装材料、废金属外售。固废均得到合理处置,不会产生二次污染,不会对周围环境产生影响。

六、验收结论

淮安比亚迪实业有限公司年产5000辆纯电动专用车项目的实地勘察,建设项目已建成并投入使用。监测结果表明废气、废水、噪声监测结果均达标,固废符合环评批复,本项目不存在《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知(环办环评函[2020]688号)所规定的不得通过验收的情况。据此本次验收的淮安比亚迪实业有限公司年产5000辆纯电动专用车项目符合验收相关要求,该项目竣工环境保护验收合格。

七、要求

(1) 强化营运期生产管理和环境管理,进一步完善各项环保管理制度及操作规程,及时更换吸附饱和的活性炭,确保环保设施正常运行及污染物达标排放。

(2) 加强环境风险设施场所的安全风险管控。

验收组长：（名单见附件）

2021年7月30日

淮安比亚迪实业有限公司年产 5000 辆纯电动专用车项目竣工环境保护验收签到表

验收组	姓名	身份证号	单位	职称/职务	电话
组长	孙格建	130923198910212619	淮安比亚迪	项目经理	18112966056
	丁建波	320811192607071534	淮安舜测检测	主任	13915308861
专家组	马新培	2605221957086717	淮阴工学院	副教授	15720587966
	王永生	320802196110253016	淮安舜测检测	主任	18946386965
	陈卫林	321323198708161719	淮安舜测检测	主任	18965022966
	王克升	32038119960316312	江苏近斯特环境检测有限公司	工程师	17351983252
成员	李国明	320321199210020039	江苏近斯特环境检测有限公司	现场工程师	13913454494

