

中山市生态环境局

中山市生态环境局关于《中山比亚迪电子有限公司 110 千伏变电站工程环境影响报告表》的批复

中环建表（2022）0022 号

中山比亚迪电子有限公司：

（统一社会信用代码：91442000MA4X35U480）

报来的《中山比亚迪电子有限公司 110 千伏变电站工程环境影响报告表》（以下称《报告表》）等材料收悉。经审核，批复如下：

一、中山比亚迪电子有限公司 110 千伏变电站工程（项目代码：2018-442000-35-03-829032，以下简称“该项目”）选址位于中山市民众街道中山市产业平台比亚迪中山工业园（中心坐标：113°27'33.42"，22°36'39.88"），工程建设内容为：（一）新建 110 千伏变电站 1 座，采用半户内布置，本期主变规模为 2×50MVA，2 回 110kV 电缆出线，30 回 10kV 出线。（二）新建 110kV 双回电缆线路至 110kV 接源 2 站（不含 110KV 接源 2 站），线路长约 2×0.54km。项目总投资约 6000 万元，其中环保投资约 60 万元。

二、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法

律法规、报告表的评价结论、广东省环境技术中心的技术评估报告，在全面落实报告表提出的各项污染防治、生态保护和环境风险防范措施，确保生态环境安全的前提下，项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、采取的生产工艺和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设，从环境保护角度可行。项目施工和运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。施工期生活污水依托比亚迪中山工业园已有设施处理后排入市政污水管网，施工废水经沉淀处理后回用施工区域；运营期生活污水经化粪池处理后排入市政污水管网。

（二）严格落实大气污染防治措施。施工期通过设置围挡、定期洒水降尘、做好土方及地面覆盖、及时清扫、运输车辆遮盖等措施减少废气对周围环境空气的影响。

（三）严格落实噪声污染防治措施。通过选用低噪施工设备，施工现场设置围挡，合理安排作业时间等措施，确保施工场界噪声达到《建筑施工场界环境噪声排放标准》

（GB12523-2011）的要求。通过选用低噪声设备、对变压器设置基础减震、合理布局等措施，确保运营期项目达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中相应声功能区划标准要求。

（四）严格落实电磁环境污染防治措施。通过合理布局主变压器位置，设置实体围墙等措施降低对周围电磁环境的

影响，该项目运营期电场强度、磁感应强度执行《电磁环境控制限值》（GB 8702-2014）的控制要求。

（五）严格落实固体废物分类处理处置要求。及时清运、妥善处理施工期产生的各类固体废弃物，做好施工弃土渣和建筑垃圾的处理处置，生活垃圾交环卫部门统一清运。运营期产生的废变压器油、废旧蓄电池等危险废物委托有相应危废经营许可证的单位处置，生活垃圾交环卫部门统一清运。

（六）加强生态环境保护工作。通过严格控制开挖范围和开挖量、妥善处置土石方、施工结束后及时恢复地表植被等措施，降低对周围生态环境的影响。

（七）制订并落实有效的环境风险防范措施和应急预案，加强应急培训和应急演练，建立健全环境事故应急体系。严格控制危险废物最大暂存量，加强污染防治设施的管理和维护，设置足够容积的事故应急池，有效防范污染事故发生。

三、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

四、报告表经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，你司应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、本批复作出后，新颁布实施或新修订实施的污染物排放标准适用于该项目的，则该项目应在适用范围内执行相

关排放标准。

六、该项目中防治污染的设施须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。该项目须经竣工环境保护验收。

中山市生态环境局

2022 年 11 月 4 日