

南京市生态环境局

宁环辐(表)(高淳)审[2024]001号

关于南京宁高协鑫5万千瓦/10万千瓦时储能电站项目配套220kV升压站扩建工程建设项目环境影响报告表的批复

南京鑫高储能科技有限公司：

你单位报送的《南京宁高协鑫5万千瓦/10万千瓦时储能电站项目配套220kV升压站扩建工程建设项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)相关材料收悉，经研究，批复如下：

一、项目主要建设内容：

本项目位于高淳区经济开发区古檀大道47号南京宁高协鑫燃机热电有限公司厂区东南侧，具体建设内容如下：

本期在协鑫220kV升压站预留位置扩建1台220kV主变，户外式布置，容量为63MVA，220kV配电装置采用户外GIS设备，利用协鑫220kV升压站内空余位置扩建220kV间隔1个，通过接入协鑫220kV升压站母线实现并网，本期暂不配置动态无功补偿装置(SVG)。

工程规模详见《报告表》。

二、根据环境影响报告表结论，该项目在认真落实各项环境保护措施后，从环境保护角度分析项目建设具备可行性。我局原则同意该环境影响报告表。

三、在工程建设和运行中应认真落实环境影响报告表中提出的各项环境保护措施，重点做好以下工作：



(一) 严格执行环保要求和设计标准、规程，优化设计方案，工程建设应符合项目所涉及区域的总体规划。

(二) 加强施工期环境保护工作，落实施工过程中各项污染防治措施，防止造成环境污染。施工结束后及时做好植被、临时用地的恢复工作。

(三) 严格落实控制工频电场、工频磁场、噪声的各项环境保护措施，确保工程周围区域工频电场强度、工频磁感应强度、噪声分别符合《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)、《声环境质量标准》(GB3096-2008)等相应要求。本项目运行后，变电站场界及电磁环境敏感目标处须确保满足工频电场强度不大于4000V/m、工频磁感应强度不大于100 μ T的控制限值要求。

(四) 加强环保设施的日常管理与维护，确保环保设施正常运行。升压站内生活污水经处理后排入市政污水管网。升压站内产生的废铅蓄电池、废变压器油等应委托有资质单位处理。

(五) 加强公众沟通和科普宣传，及时解决公众提出的合理环境诉求，及时公开项目建设与环境保护信息，主动接受社会监督。

四、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，落实各项环境保护措施。该项目竣工后，须按规定程序开展竣工环境保护验收。经验收合格后，项目方可投入运行。本项目施工期及运行期的环境监督管理由南京市高淳生态环境综合行政执法局负责。

五、该项目的环境影响报告表经批准后，项目的性质、规



模、地点、防治污染、防止生态破坏的措施等发生重大变动的，你单位应当重新报批项目的环境影响报告表。

六、该项目的环境影响报告表自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其环境影响报告表应当报我局重新审核。



抄送：南京市高淳生态环境综合行政执法局

