**拟批准的建设项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目****名称** | **建设****地点** | **建设****单位** | **环境影响评价机构** | **项目****概况** | **报告表提出的主要环境影响及预防或者减轻不良环境影响的对策和措施** |
| **1** | 大竹县云东110kV变电站改扩建工程 | 大竹县境内 | 四川省水电集团大竹电力有限公司 | 四川华易工程技术有限责任公司 | （1）新增主变1台（3#主变），容量为50 MVA；（2）将现有1#、2#主变容量均由25MVA扩建至50MVA。建成后110kV云东变电站规模为3×50MVA。（3）其他配套装置改造①110kV 配电装置：现有110kV出线4回，本次更换110kV Ⅰ段母线导线及连接金具，其余 110kV 配电设备不改造。 | 本项目在现有110kV云东变电站站址范围内建设，不涉及新增占地，只是新建事故油池1座，规格为3.6×3.6×2.8m，容积约为36m3和新建危废暂存间一座，位于主控楼1楼西侧，占地面积10㎡。一、施工期间大气环境、水环境、声环境影响很小。固体废弃物影响①：变电站施工人员产生的生活垃圾利用周边既有设施收集后不定期清运至附近垃圾收集站集中处置②：变电站施工过程中总挖方量为400m³，填方量为220m³，弃方量为120m³。弃方不单独设置堆场，在站内空地临时堆放后运往当地政府指定渣场。二、营运期（一）噪声：1、站界处噪声能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准、周边声环境敏感点处能满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）2 类标准的要求，昼间噪声值为60dB（A），夜间噪声值为39dB（A）标准要求。（二）电磁环境：变电站站界其围墙外的工频电场强度（最大值190.17V/m）、工频磁感应强度(最大值0.9902μT)均满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）中公众曝露控制限值（工频电场4000V/m、工频磁感应强度100μT）的控制要求，且随着离开站界围墙距离的增加工频电场强度、工频磁感应强度逐渐降低。（三）水环境影响①：生活污水产生量约0.5m3/d，利用变电站内既有化粪池处理后，用作农肥，不外排②：设置一个事故油池（36m3），事故油由变压器专业维修公司及配置的相应设施收集、处置，不外排。（四）大气环境影响本项目扩建变电站投运后，无大气污染物产生，不影响项目所在区域大气环境功能。（五）固体废物①变电站巡查人员产生的生活垃圾利用站内垃圾桶收集后定期清运至站外场镇垃圾站，由环卫部门统一处理②：变电站运行过程中产生的废蓄电池交由建设单位回收处理。（六）生态环境本项目永久占地面积较小，不涉及特殊生态环境，施工结束后及时利用当地生态系统中原有物种进行植被恢复，采取相应措施后，不会改变环境生态功能。 |