职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位（用人单位）名称	白杨市汇集风电发电有限公司				
建设单位（用人单位）地址	新疆维吾尔自治区第九师 170 团		建设单位（用人单位）联系人	张硕	
项目名称	白杨市汇集风电发电有限公司九师巴克图产业园区低碳转型配套 200MW 风力发电项目 220kV 升压汇集站职业病危害预评价报告书				
项目简介	本项目配套建设 1 座 220kV 升压变电站，规划建设 3 台 240MVA 主变，本期建设 1 台 240MVA 主变，采用三相三绕组有载调压变压器，电压比为电压比 242±8×1.25%/115±2×2.5%/36.5kV；接线组别：YN，yn0，d11；容量比：100/100/100%。本项目配套建设一套储能设备，储能容量按额定容量 10%配置，充放电时间不低于 2h，即本期配置储能容量为 20MW/40MWh。储能设备以 1 回 35kV 储能集电线路接入 35kV 储能进线柜。 根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）判定该建设项目属于电力、热力、燃气及水生产和供应业—电力、热力生产和供应业—电力生产—太阳能发电，根据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类目录的通知》（国卫办职健发[2021]5 号），判定该建设项目属于电力、热力、燃气及水生产和供应业-电力生产-电力生产（其他），属于职业病危害“一般”的项目，结合检测数据及建设项目现场管理情况分析认为，该建设项目职业病危害风险分类属于职业病危害“一般”的项目。				
项目组人员	吴洋楠、胡明立、马会涛、邵锴				
现场调查人员	吴洋楠、邵锴	调查时间	2024.11.1	建设单位（用人单位）陪同人员	张硕
现场采样、检测人员	—	现场采样、检测时间	—	建设单位（用人单位）陪同人员	—
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					

建设项目（用人单位）存在的职业病危害因素	经过职业病危害因素识别，确定建设项目运行过程中可能存在的主要职业病危害因素有工频电场、噪声、高温、低温，高温天气巡检作业可能发生职业性中暑，冬季低温天气巡检时可能会发生职业性冻伤等。
评价结论与建议	1、建设项目施工过程中可能产生或存在的职业病危害因素有：粉尘：电焊烟尘、金属粉尘、水泥粉尘、黄土尘等；毒物：一氧化碳、一氧化氮、二氧化氮、二氧化硫、臭氧、苯、甲苯、二甲苯、锰及其化合物等；物理因素：噪声、振动、高温、紫外线等。项目施工过程中在采取补充措施，并加强日常管理，同时建设单位予以监督协作，可显著降低施工过程中的职业病危害。 2、根据对建设项目工程分析和类比项目资料的分析，综合预测：通过采取各项积极的职业病防护措施后，正常生产情况下，建设项目作业人员接触工频电场、噪声强度应能符合国家职业接触限值要求。 3、建设项目职业病防护设施、总体布局、生产工艺和设备布局符合国家规范、标准要求。 4、建设项目关于应急救援设施、职业卫生管理、职业卫生专项经费等方面的内容阐述不完善，建议在职业病防护设施设计专篇中进行详细设计。 综合分析，建设项目在采取了可行性研究报告和本预评价报告所提防护措施后，预计建成投产后接触职业病危害岗位作业人员接触职业病危害因素浓度（或强度）和接触水平能够满足国家职业接触限值要求，建设项目能够满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。
技术审查专家组评审意见	（1）、补充完善评价依据； （2）、补充拟建项目车间卫生特征等级划分； （3）、完善建设项目职业病危害因素分布情况分析； （4）、完善应急救援措施分析评价内容； （5）、落实专家提出的其它意见及建议。