

职业卫生评价项目公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位（用人单位）名称	宝钢湛江钢铁有限公司				
建设单位（用人单位）地理位置	湛江市开发区东简街道办岛东大道 18 号		建设单位（用人单位）联系人	卢风	
项目名称	湛江钢铁能环部发电机组锅炉乏汽回收及降低锅炉排污减温水用量项目职业病危害预评价				
项目简介	目前，建设单位能环部发电单元 4 台发电机组各配备有 1 台无头式除氧器，发电机组正常运行时均打开 4 台机组除氧器排汽门以排出氧气，4 台机组的除氧器排汽门都维持在 10%开度，导致除氧器部分蒸汽伴随气体排出。同时，4 台发电机组锅炉定期或连续排污时，排污水温度较高，需要大量减温水混合减温至 60℃后才满足外排要求，因此每年需消耗大量用于锅炉排污减温的生产消防水。因此建设单位拟投资建设“湛江钢铁能环部发电机组锅炉乏汽回收及降低锅炉排污减温水用量项目”。通过本项目实施，充分回收 4 台发电机组对外排放的乏汽以及锅炉排污水的热量，重新返回至发电机组进行利用，实现系统节能。				
项目组人员	赵昆南、张尔益、胡潇泊				
现场调查人员	赵昆南、张尔益、胡潇泊	调查时间	2023.8.12	建设单位（用人单位）陪同人员	卢风
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、现场检测的影像					
建设项目（用人单位）存在的职业病危害因素及检测结果	根据建设项目的生产工艺流程、使用的原辅材料和工程分析，建设项目生产工艺过程中产生的职业病危害因素有：噪声、高温。且预测均能符合职业限值的要求。				
评价结论与建议	风险分类：依据《建设项目职业病危害风险分类管理目录》（国卫办职健发[2021]5 号）和《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017，XG1-2019），综合评定建设项目属于“四 D 电力、热力、燃气及水生产和供应业”中的“1.1 电力生产”行业，其职业病危害风险分类为“严重”。 结论： 在项目实施过程中如能落实可行性研究报告中提出的有关防护措施，并保证职业卫生专项资金的投入，预计工程建成运行后，建设项目各工种接触职业病危害因素水平满足国家职业接触限值要求，建设项目生产过程可能存在或产生的职业病危害可得到较大程度的预防和控制，能够满足国家和地方对职业病防治方面的法律、法规、标准的要求。				
技术审查专家组评审意见	修改后通过				