

建设单位	广东东方海缆有限公司				
项目名称	广东东方海缆有限公司东方电缆高端海缆系统南方产业基地项目				
项目地址	阳江高新区港口工业园疏港大道（J13、J14 泊位）东边（阳江高新技术产业开发区）				
项目性质	新建				
项目联系人	姚先生				
公示信息类别	职业病危害预评价■ 职业病防护设施设计□ 控制效果评价与职业病防护设施验收□ 职业病危害现状评价□				
项目简介	广东东方海缆有限公司东方电缆高端海缆系统南方产业基地项目投资总额 102277.00 万元，本项目需新增主要工艺设备及测试仪器设备 111 台（套），总占地面积 17.79 万平方米，建筑面积 10.34 万平方米。主要新建智能车间、立塔、金工车间、原料车间及其余辅助用室等，建成投产后拟年产海底电缆 600km，其中超高压柔性直流海底电缆 200km、交流海底电缆 250km、深远海动态海缆 150km。项目拟定员 400 人，生产工人 330 人，其他人员 70 人。				
现场调查人员	赵文朋、饶望冬、李琳	调查时间	2022.11.18	陪同人	姚先生
检测人员	/	检测时间	/	陪同人	/
建设项目存在的主要职业病危害因素及预期危害程度： 职业病危害因素：石油沥青烟、铅烟、其他粉尘、电焊烟尘、锰及其化合物、氮氧化合物、臭氧、电焊弧光、激光辐射、高温、工频电磁场、噪声。 预期危害程度：根据类比检测结果显示，在防护设施运行正常的情况下，预期该项目各岗位接触的职业病危害因素水平均低于职业接触限值。					
评价结论与建议： 结论：本项目能满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准、规范的要求，从职业病危害防护角度考虑，该建设项目是可行的。 建议：1) 加强化学品管理，在工艺允许的情况下，优先采用无毒（害）或低毒（害）的原材料，避免使用高毒、剧毒、致癌（G1）、致敏或经皮吸收的原辅料，消除或减少有机溶剂产生的职业病危害因素；2) 选购低噪声设备，定期润滑设备减少因机械摩擦产生的噪声；对于高噪声设备，如离心风机应单独布置于厂房外；3) 按计划落实沥青槽处的喷淋洗眼器安装工作，投产运行后加强应急设施、物资的维护保养，确保正常有效运行；4) 项目投产运行后，建设单位应结合各岗位的职业病危害因素浓度/强度为员工佩戴合适的个人防护用品，同时加强监督员工正确使用个人防护用品；等等。					
技术审查专家组评审意见： 1) 补充措施及建议的相关内容；2) 补充评价依据：《有机溶剂作业场所个人职业病防护用品使用规范》；3) 补充完善金属护套加工工序和成缆沥青加工工序中铅烟、沥青烟的抽排净化设施的分析评价内容；4) 专家提出的其他意见。 专家组同意修改后通过《预评价报告》，修改后的《预评价报告》须经专家组长确认。					