用人单位	广州文冲船舶修造有限公司				
单位地址	潮州市官塘镇庵头工业区				
单位联系人	许金俊				
公示信息类别	职业病危害现状评价				
项目简介	成立于 2019 年 9 月 12 日,位于广州市南沙区启航路 10 号自编 2 号自编 6 栋,注册资本为壹拾柒亿肆仟叁佰捌拾肆万壹仟零贰拾元,专业对船舶进行维修。公司总占地面积约 50 公顷,现有 30 万吨级和 20 万吨级修船坞各一座,具有修理 7-30 万吨级常规船和 20 万吨级超大型集装箱船的修理能力,是中国华南地区大型的船舶修理基地年,年修船量约 170 艘。				
现场调查人员	李 琳、丁 伦	调查时间	2022. 04. 28	陪同人	许金俊
检测人员	邱汉聪、罗宇滔、 李双双、魏和玉	检测时间	2022. 05. 31- 2022. 06. 02	陪同人	许金俊

主要职业病危害因素

正常生产工艺过程存在的职业病危害因素包括:其他粉尘(铁)、砂轮磨尘电焊烟尘、锰及其无机化合物、臭氧、氮氧化合物、一氧化碳、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丁醇、溶剂汽油、丙酮、氯化氢及盐酸、振动、噪声、高频电磁场、工频电场、紫外线(电焊弧光)、高温。

职业病危害因素检测结果

所检工种、岗位,管子车间的等离子切割工位、船体车间等离子切割工位及半自动切割工位、各车间区域的打磨工位/打磨工及叉车工位噪声超标;管子车间焊接工/焊接工位锰及其无机化合物(按 MnO2 计)超标,其他所检岗位/工种职业病危害因素的浓度(强度)均符合《工作场所有害因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)和《工作场所有害因素职业接触限值 第2部分 物理因素》(GBZ 2.2-2007)要求。

评价结论与建议

职业病危害风险分类:严重

建议:

- 1) 适当增加管子车间等车间焊接及等离子切割岗位局部排风除尘系统的通风量,做好防护设施风机、管道的维护保养,保持防护设施的正常运行,减少焊接产生的粉尘和毒物在岗位聚集;
 - 2)适当增加加机电车间的化学清洗区废气净化系统的通风量,减少化学毒物在岗位聚集;
- 3)积极改进工艺,降低工作场所的噪声强度;加强现场监督管理,督促噪声超标岗位人员正确佩戴护耳器,避免或降低噪声危害对员工身体健康的伤害;
 - 4) 注意防暑, 合理安排作业时间, 避开或缩短高温季节高温时段室外露天作业时间:
- 5) 严格按照《用人单位职业健康监护监督管理办法》(原安监总局令第49号)、《职业健康监护技术规范》(GBZ188-2014)的要求进行上岗前、在岗期间、离岗时的职业健康检查:
 - 6) 持续完善职业卫生档案;
 - 7) 在本次评价后根据评价情况进行职业病危害项目申报;
- 8)每年至少进行一次职业病危害因素定期检测,并将检测结果在职业卫生公告栏上张贴公告。每三年至少进行一次职业病危害现状评价。