|  |  |
| --- | --- |
| 建设单位 | 广州森六塑件有限公司 |
| 项目名称 | 广州森六塑件有限公司涂装BC线改造项目 |
| 项目地址 | 广东省广州市黄埔区永和经济区田园东路13号 |
| 项目性质 | 现有企业□ 新建□ 改建□ 扩建□ 技术改造☑ 技术引进□ |
| 项目联系人 | 黄小姐 |
| 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 | 该项目主要是对涂装B线、C线进行了改造，改造内容主要为：1）设备数量及生产模式的变化：新增自动化设备，替换老旧设备，涂装B线、C线由手工线改为自动化生产线，同时保留了用于新产品试喷的手工试作间。除手工试作间的喷漆房仍为水帘喷房外，自动化线喷漆房升级为文丘里喷房，其它处理措施不变。2）平面布局的变化：为了后续生产线操作的连续性及便利性，升级改造后涂装B、C线由厂房内北侧靠东面调整至原位置西面（紧邻原位置），与厂房原布局中的涂装件素材及完成品放置区的位置进行对调。项目的建设不新增产能，不改变厂区的生产工艺、原辅材料种类及用量。 |
| 现场调查人员 | 丁伦、刘付雪梅 | 调查时间 | 2023.2.24 | 陪同人 | 黄小姐 |
| 检测人员 | 凌光澎、邱汉聪 | 检测时间 | 2023.3.8~3.10 | 陪同人 | 黄小姐 |
| 建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：该项目可识别的职业病危害因素包括：苯、甲苯、二甲苯、乙苯、正己烷、环己烷、戊烷、壬烷、丙酮、丁酮、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、甲基丙烯酸甲酯、甲醇、异丙醇、正丁醇、2-丁氧基乙醇、二氯甲烷、三氯乙烯、萘、其他粉尘、噪声、振动（手传振动）等。通过结合调查情况和现场检查结果综合分析，本项目正常生产过程中最终实际接触的职业病危害因素有：苯、甲苯、二甲苯、正己烷、三氯乙烯、其他粉尘、噪声、振动（手传振动）。各岗位职业病危害因素均低于接触限值。 |
| 评价结论与建议：结论：本项目运行过程中针对职业病危害因素采取了职业病防护措施，取得了较好的效果，职业病防护设施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。在正常生产过程中，符合国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求，具备了职业病防护设施竣工验收条件。建议：1）建议该公司根据所制定的听力保护计划，加强对噪声作业岗位的管理。职业卫生管理人员及车间主管在日常管理工作中加强对车间作业人员使用个人防护用品的监督，保证作业人员均能够按照要求正确的佩戴个人防护用品。2）建议该公司职业卫生管理人员进一步完善职业卫生管理制度及职业卫生档案。3）建议该公司今后若有新建、改建、扩建的工程建设项目和技术改造、技术引进项目，且可能产生职业病危害的，应当按照国家有关建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理的规定，进行职业病危害预评价、职业病防护设施设计、职业病危害控制效果评价及相应的评审，组织职业病防护设施验收。。 |
| 技术审查专家组评审意见：1）细化调漆、供漆、前处理人工除尘、除脂的工程分析内容；2）完善调漆间、自动喷涂线通风换气和气流组织的分析与评价；3）专家提出的其他个人意见。专家组同意修改后通过《控制效果评价报告》，修改后的《控制效果评价报告》须经专家组长确认。 |