

建设单位	清远先导材料有限公司				
项目名称	清远先导材料有限公司硫酸钴、碳酸钴、四氧化三钴、碘甲烷、三甲基镓、三甲基铟、三乙基镓、砷烷、磷烷、锆烷、闪烁晶体建设项目				
项目地址	广东清远经济开发区百嘉工业园 27-9 号				
项目性质	现有企业 <input type="checkbox"/> 新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/>				
项目联系人	秦先生				
公示信息类别	职业病危害预评价 <input type="checkbox"/> 职业病防护设施设计 <input type="checkbox"/> 控制效果评价与职业病防护设施验收 <input checked="" type="checkbox"/> 职业病危害现状评价 <input type="checkbox"/>				
项目简介	<p>建设项目依托厂区原有 J 车间、LED 车间 B1 (MO 源车间)、LED 车间 B2、特气车间 (原高纯试剂车间)、厂房 C 部分区域建设生产线。年产 60 吨碘甲烷、2000 吨硫酸钴、100 吨碳酸钴、300 吨四氧化三钴、18 吨闪烁晶体、20 吨锆烷、30 吨磷化氢、30 吨砷化氢、8 吨三甲基铟、50 吨三乙基镓、80 吨三甲基镓。其中硫酸钴、碳酸钴、四氧化三钴生产线主要布置在 J 车间东北侧 1-2 楼；碘甲烷生产线主要布置在 LED 车间 B2 中部；闪烁晶体生产线位于厂房 C 一楼东侧；三甲基铟、三乙基镓、三甲基镓生产线位于 LED 车间 B1；锆烷、磷化氢、砷化氢生产线位于特气车间。公用工程、储运工程、污水处理系统、办公及生活设施将依托厂区原有相应内容。该建设项目总投资 2 亿元。劳动定员 89 人。</p>				
现场调查人员	彭国庆、谢增春	调查时间	2019. 10. 16	陪同人	秦先生
检测人员	何赞、韩效栋、黄倩雯	检测时间	2019. 10. 30-11. 1	陪同人	秦先生
<p>建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：</p> <p>各生产线产生的职业病危害因素（如一氧化碳、氨、硫化氢、二氧化硫、磷化氢、二氧化氮、一氧化氮、砷化氢、碘甲烷、氯化氢及盐酸、钷及其化合物、钒及其化合物、钼及其氧化物、四氢化锆、氟化物、磷酸、氢氧化钠、碳酸钠（纯碱）、镉及其化合物、砷及其无机化合物、磷及其化合物、丁胺、碘、铟及其化合物、铊及其可溶性化合物、钴及其氧化物、乙醚、甲醇、硫酸及三氧化硫、其他粉尘、矽尘、噪声、高温等，具体见资料性附件表 4.1-1）。</p> <p>所检职业病危害因素均低于接触限值（其中碘甲烷国家未制定检测标准，未对其符合性进行判定）。</p>					
<p>评价结论与建议：</p> <p>结论：该项目运行期间职业病防护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，采取了控制效果评价报告所提对策措施和建议的情况下，符合国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。因此，该项目能够满足防护设施验收的条件。</p> <p>建议：1) 车间部分岗位职业病危害因素告知卡、警示标识不完善，建议在现场增加告知卡、警示标识。2) 完善职业卫生管理档案。3) 按照要求设置职业卫生公告栏。</p>					
<p>技术审查专家组评审意见：</p> <p>1) 完善甲醇、碘、乙醚、砷烷、磷烷等高风险物质的防控措施；2) 补充“其他粉尘”的识别理由，补充分析钴的放射性；3) 补充防护设施现场照片；4) 专家提出的其他个人意见。</p> <p>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。</p>					