

建设单位	先导薄膜材料（广东）有限公司				
项目名称	先导薄膜材料（广东）有限公司氧化铟、铟电解、碲锌镉靶材、碲化镉、硒化镉、高纯铟、高纯铜、铜铟镓硒、贵金属钌铂回收建设项目				
项目地址	清远市高新区百嘉工业园 27-9 号 A 区				
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>建设项目主要依托百嘉工业园精细化工定点基地厂区内的砷车间、D 厂房、C 厂房、高纯 A 厂房、高纯 B 厂房、压靶车间、研发中心作为主要生产场所，建设年产 120 吨电解铟、300 吨氧化铟、8.5 吨的旋转靶材、10 吨铜铟镓硒、200 吨碲化镉、50 吨高纯铟、100 吨碲锌镉靶材、100 吨高纯铜、60 吨硒化镉，年回收 0.6 吨贵金属铂、10 吨贵金属钌产品建设项目。其中贵金属钌铂生产线布置在厂区砷车间南部区域；铜铟镓硒生产线布置在砷车间中部区域；电解铟生产线布置在厂区 D 厂房东部区域，氧化铟生产线布置在 C 厂房东部区域；硒化镉生产线位于高纯 A 厂房四楼；高纯铜生产线位于高纯 B 厂房三楼；高纯铟生产线位于高纯 B 厂房四楼；碲化镉生产线位于高纯 A 厂房三楼；旋转靶材生产线（靶材绑定）位于研发中心北部区域；碲锌镉靶材生产线位于压靶车间（原超纯水车间）、碲锌镉靶材加工生产线位于高纯 A 厂房一楼该建设工程总投资 3 亿元，该项目劳动定员 140 人。</p>				
现场调查人员	彭国庆、谢增春	调查时间	2019. 10. 17	陪同人	秦先生
检测人员	何赞、张炳荣、黎元威	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（如氨、氯、过氧化氢、二氧化氮、铂化物、硒及其化合物、一氧化氮、氯化氢及盐酸、异丙醇、氢氧化钠、铜尘、铜烟、可溶性镍化合物、二氧化锡、硫酸及三氧化硫、镉及其化合物、铟及其化合物、其他粉尘、石墨粉尘、噪声、高温等，具体见资料性附件表 4.1-1）。本次检测的有化学毒物（氨、氯、过氧化氢、二氧化氮、一氧化氮、氯化氢及盐酸、异丙醇、氢氧化钠、铜尘、铜烟、可溶性镍化合物、二氧化锡（按 Sn 计）、硫酸及三氧化硫、镉及其化合物（按 Cd 计）、铟及其化合物（按 In 计）、其他粉尘、石墨粉尘（总尘、呼尘）、噪声、高温）。所检职业病危害因素均低于接触限值。</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) 在车间现场增加告知卡、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) 完善防护设施现场照片；2) 补充“其他粉尘”的识别理由，完善有害性说明；3) 完善氯气、氮氧化物的防控措施分析；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>					