

评价机构	广东汇成安全健康环境咨询有限公司	资质证号	APJ-（粤）-015
项目名称	安费诺科技（珠海）有限公司危险化学品（含剧毒化学品）储存、使用安全现状评价报告		
委托单位	安费诺科技（珠海）有限公司		
项目类别	安全现状评价		

项目简介：

安费诺科技（珠海）有限公司于 2007 年 10 月 11 日成立的一家经珠海市市场监督管理局注册成立的有限责任公司（港澳台法人独资），统一社会信用代码：9144040066650482XC，住所：金湾区三灶镇星汉路 63 号厂房一，法定代表人：STEPHEN BRADLEY DORROUGH，经营范围：设计、研发、生产和销售自产的连接器及其相关产品，精密机械加工、表面处理和组装。（以上不涉及外商投资准入特别管理措施内容，作法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展活动。根据《珠海经济特区商事登记条例》，经营范围不属登记事项。以上经营范围信息由商事主体提供，该商事主体对信息的真实性、合法性负责；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

安费诺公司在电镀生产过程中使用到氰化金钾、氰化银钾、氰化钠、氰化钾和氰化亚铜等毒害品作为电镀生产原料。此外，在电镀过程中要用到硫酸、盐酸、磷酸、硝酸、氢氧化钠、氨水、过氧化钠、过氧化氢溶液[27.5%]、丙酮、重铬酸钾、铬酸酐、液氮等危险化学品。

厂区占地面积 273943 m²，建有生产厂房两栋、职工宿舍一栋、废水处理车间一栋和液氮罐。废水处理车间位于厂区中部。厂房一在其西北侧，宿舍楼在其东北侧，厂房三与液氮罐均在其东侧。厂区主出入口位于西北侧。该公司的危险化学品均储存在老厂房三楼西南侧，设有四个中间仓，分别为酸仓、碱仓、铬酸仓、剧毒仓。

项目组长	陈斌
项目组成人员	钟建辉、何嘉杰
报告审核人	傅泽华
过程控制负责人	林毅峰
技术负责人	刘海军
现场调查情况	查勘了该项目的周边环境、危险化学品储存使用情况、安全设施、安全管理等。

评价结论：

采用安全检查表以对危险化学品储存场所单元和安全管理单元进行检查，对检查出的不符合项提出了整改建议，企业积极整改，经复查已整改完毕。

采用预先危险性分析法评价该项目可能发生的中毒和窒息事故。分析项目在运行过程中可能出现的危险化学品中毒和窒息事故原因、危险等级及后果，并针对可能出现的危险化学品事故，制定了相应的安全对策措施。

采用事故树分析作业人员中毒事故可知，避免人员中毒的主要途径是作业人员配戴相应的防护用品和控制有毒物质的泄漏。

安费诺科技（珠海）有限公司危险化学品（含剧毒化学品）储存、使用日常安全管理符合《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》、《剧毒化学品购买和公路运输许可证件管理办法》、《剧毒化学品、放射源存放场所治安防范要求》等法律法规的规定，其安全现状符合要求。

现场照片：



