


武汉兴业安全技术服务有限公司

职业卫生报告网上信息公开

受控编号：XY-JL-09

项目编号	兴业职卫 XYZW-KP-20150309 号		
项目名称	黄冈市龙感湖天池药业有限公司改建年产 500 吨 2.3.4.5-四氟苯甲酰氯建设项目职业病危害控制效果评价报告书		
被技术服务单位	黄冈市龙感湖天池药业有限公司		
项目地址	湖北省龙感湖管理区医药化工小区内		
被技术服务单位联系人	段革文	联系电话	153*****68
项目简介	<p>黄冈市龙感湖天池药业有限公司改建年产 500 吨 2.3.4.5-四氟苯甲酰氯建设项目于 2011 年 10 月投产试运行。主要工程内容包括 2.3.4.5-四氟苯甲酰氯的生产，2.3.4.5-四氟苯甲酰氯生成的主要反应有胺化反应、氟化反应、水解反应、脱羧反应、酰化反应、精馏；建设施工前，企业未开展职业病危害预评价及职业病危害防护设施设计工作。现公司按照《省安监局关于加强建设项目职业卫生“三同时”监督管理工作的通知》（鄂安监发[2012]222 号）的要求，补充该“建设项目职业病危害控制效果评价”并申请职业病危害防护设施竣工验收。</p>		
现场评价工作时间	2015 年 1 月 20 日	现场检测时间	2015 年 1 月 29 日- 2015 年 1 月 31 日
项目负责人	李俊杰		
现场评价调查人员	李俊杰、朱保平、杜恒科、刘玉学		
现场采样人员	黄盼、蔡辉、何伟		
实验人员	陈嫚、吕丽、易向俊		
建设项目陪同人	段革文		
建设项目存在的职业病危害因素及检测结果	<p>本项目存在苯胺、甲苯、氟化钾、氢氧化钠、硫酸、噪声、工频电场等主要职业病危害因素。</p> <p>对作业场所 8 个作业处的尘毒进行了检测，其检测结果均符合《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素》（GBZ2.1-2007）规定的要求。</p> <p>对 1 个作业处工人接触的噪声强度进行了检测，其 8 小时等效声级不符合《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分：物理因素》（GBZ2.2-2007）的要求，其余均符合要求。</p> <p>对 6 个作业处的照度进行了检测，除 2 处外其余均符合《建筑照明设计标准》（GB50034-2013）的要求。</p> <p>对 1 个作业处的工频电场进行了检测，符合职业接触限值（GBZ 2.1-2007）的要求。</p>		
评价结论及建议	<p>该建设项目属化学原料和化学制品制造业，定性为职业病危害严重的建设项目。</p> <p>通过对该建设项目有关资料的分析和评价，得出以下结论：</p> <p>1) 根据《建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012）版》的规定，该建设项目属化学原料和化学制品制造业，定性为职业病危害严重的建设项目。</p> <p>2) 该建设项目运行过程中存在的职业病危害因素详细信息如下： 运行过程中存在的职业病危害因素： 化学因素：苯胺、甲苯、氟化钾、氢氧化钠、硫酸；</p>		

	<p>物理因素：噪声、工频电场；</p> <p>建议： 化学性危害因素防护措施建议如下： 1) 公司应定期组织相关人员对职业病危害防护设施进行维护并做好维护记录； 2) 加强对维修技术人员的个体防护，督促其维修作业时规范佩戴防毒面具； 3) 在可能的情况下，公司应完善监控系统作业，减少在车间作业人员数量和时间。 噪声防护建议如下： 1) 离心岗位噪声超标，其主要原因由空压机运行导致，在不能更改设备的情况下，建议配发 SNR 值为 12-19dB 的防噪声耳塞，并监督员工规范佩戴； 2) 根据《职业健康监护技术规范》（GBZ 188-2014）的要求做好上岗前、在岗期间及离岗时的职业健康检查，以便对噪声的伤害做到早发现、早诊断、早治疗。 职业卫生管理措施建议如下： 根据《职业病危害因素警示标识》（GBZ 158-2003）的要求设置警示标识。</p>
外审技术专家	吴仲家、王仁亮、王国群
技术审查专家组 评审意见	<p>1、完善工艺流程描述，职业病危害因素识别不准；</p> <p>2、增加标示牌，库房应安装通风设施，反应釜增加喷淋设施及洗眼器；</p> <p>3、增加个体防护用品配备；</p> <p>4、补充部分检测数据。</p>
报告提交时间	2015年6月
现场照片（含资质人员与陪同人员或标志物）	
	

说明：此表在职业卫生评价报告外审结束后由评价人员填写电子版交机要，机要负责网上公示