


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-20150718 号		
项目名称	湖北天源化工有限公司 2 万吨/年 MTBE 项目职业病危害控制效果评价报告书		
被技术服务单位	湖北天源化工有限公司		
项目地址	湖北省黄石市阳新县		
被技术服务单位联系人	柯昌云	联系电话	18871414696
项目简介	湖北天源化工有限公司是阳新县政府重点招商引资的一家高科技化工公司，2007 年 9 月在黄石市阳新县成立，注册金额 8000 万元。公司位于阳新县城南化工园区，占地 248 亩。现有员工 48 人。公司现有一条 2 万吨/年 MTBE 生产线，MTBE 具有较高的附加值，其具有不含芳烃和烯烃，低硫、低蒸汽压、辛烷值高、敏感性小、燃烧清洁等特点，用于调和汽油可有效地提高汽油产品辛烷值，同时降低汽油中的烯烃、芳烃和硫含量。根据相关要求。		
现场评价工作时间	2015 年 7 月 20 日	现场检测时间	2015 年 8 月 7 日- 2015 年 8 月 9 日
项目负责人	杜恒科		
现场评价调查人员	朱保平、杜恒科、刘玉学		
现场采样人员	黄绪望、付森		
实验人员	陈嫚、吕丽、易向俊		
建设项目陪同人	柯昌云		
建设项目存在的职业病危害因素及检测结果	<p>本项目存在的总粉尘（煤尘）、呼吸性粉尘（煤尘）、游离二氧化硅含量、甲醇、液化石油气、一氧化碳、噪声、工频电场、高温等主要职业病危害因素。</p> <p>在总粉尘（煤尘）检测中对导热油锅炉作业场所 1 个工作岗位进行检测，检测结果符合《工作场所空气中粉尘测定 第 1 部分：总粉尘浓度》（GBZ/T192.1-2007）；</p> <p>甲醇检测，其检测结果符合《工作场所空气有毒物质测定醇类化合物》（GBZ/T 160.48-2007）的要求；</p> <p>液化石油气检测，其检测结果符合《工作场所空气有毒物质测定 烷烃类化合物》（GBZ/T 160.38-2007）的要求；</p> <p>一氧化碳检测，其检测结果符合《工作场所空气有毒物质测定 无机含碳化合物》（GBZ/T160.28-2004）的要求</p> <p>工频电场检测结果符合 GBZ2.2-2007《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分：物理因素》</p> <p>循环水站冷却塔、导热油锅炉 2 个作业处检测结果不符合 GBZ2.2-2007《工作场所有害因素职业接触限值第 2 部分：物理因素》的要求</p> <p>MBTE 装置区、装卸车区、循环水泵房、控制室、导热油锅炉、配电室 6 个作业处工人接触的噪声强度进行了检测，其中循环水泵房不符合《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。</p>		
评价结论及建议	<p>该项目职业病危害为“严重”风险类别。</p> <p>综上所述，湖北天源化工药业有限公司职业卫生管理机构健全，各项制度基本完善，采取了一定的职业病防护措施，辅助卫生用室基本完备，但该公司仍需要采取评价报告提出的措施建议，持续改进、</p>		

	完善公司职业病防治的措施、制度，减少和消除职业危害，保护劳动者健康。
外审技术专家	田波、喻昕、刘先利
技术审查专家组 评审意见	完善应急救援组织管理以及应急救援演练情况的评价 完善公司中期检修及大修的情况评价（受限空间） 完善公司定期巡检记录及结果评价
报告提交时间	2015年11月30日
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。