

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

项目编号	兴业职卫 20150606 号		
项目名称	武汉供销农资物流股份有限公司职业病危害现状评价报告		
被技术服务单位	武汉供销农资物流股份有限公司		
项目地址	湖北省武汉市东西湖区舵落口沙嘴		
被技术服务单位 联系人	高志明	联系电话	13871457340
项目简介	武汉供销农资物流股份有限公司在生产过程中，主要存在氨、噪声、低温等职业病危害因素。根据《工作场所职业卫生监督管理规定》（国家安监总局令[2012]47号）等有关法规及文件的要求，武汉供销农资物流股份有限公司于2015年5月11日委托武汉兴业安全技术服务有限公司（以下简称“我公司”）进行职业病危害现状评价。		
现场评价工作时间	2015年6月1日- 2015年7月28日	现场检测时间	2015年6月11日- 2015年6月13日
项目负责人	胡阳阳		
现场评价调查人员	胡阳阳		
现场采样人员	黄盼、蔡辉、何伟		
实验人员	赵西平		
建设项目陪同人	高志明		
建设项目存在的 职业病危害因素及检 测结果	建设项目存在的职业病危害因素为氨、噪声，检测结果均为合格		
评价结论及建议	确定该企业为职业病危害较重的企业，武汉供销农资物流股份有限公司职业卫生管理机构健全，各项制度还需完善，职业病防护设施运行基本正常，个人使用的防护用品管理规范，辅助卫生用室基本完备。武汉供销农资物流股份有限公司仍需要采取十一章的措施建议，持续改进、完善公司职业病防治的措施、制度，减少和消除职业病危害，保护劳动者健康。 11.1 该公司职业病危害因素涉及氨、噪声等，其职业病防治工作不容忽视。建议公司在以后的工作中加强职业卫生管理，完善职业卫生制度，加大职业卫生投入，将职业病危害降到最低。 11.2 氨是该公司职业病危害一个重要因素。经本次现场检测，3处接触氨的作业处氨浓度均符合相关要求。经现场调查，该公司制冷设备和制冷管道自动化程度高、密封性好，从现场三天氨检测结果来看，其中氨调节点是氨危害关键控制点，建议工人维护检修时应注意方式方法，应佩戴防毒面罩，穿防酸碱服，戴防护手套。 由于该公司生产过程涉及氨，应设置《氨泄露应急处理预案》，并定期进行演练。 若发生氨气泄漏并导致急性中毒，现场救护应注意以下几点：（1）、救护者应做好个人防护，进入事故区抢救人员时，首先要做好个人呼吸系统和皮肤的防护，佩戴好氧气呼吸器或防毒面具、防护衣、橡皮手套。		

	(2) 将被氨熏倒者迅速移至温暖通风外, 注意伤员身体安全, 不能强拖硬拉, 防止给中毒人员造成外伤, 将中毒者颈、胸部钮扣和腰带松开, 保持中毒者呼吸畅通, 注意中毒者神态, 呼吸状况, 循环系统的功能及心跳变化, 同时用 2% 硼酸水给中毒者漱口, 少喝一些柠檬酸汁或 3% 的乳酸溶液, 对中毒严重不能自理的伤员, 应让其吸入 1-2% 柠檬酸溶液的蒸汽, 对中毒休克者应迅速解开衣服进行人工呼吸, 并给中毒者饮用较浓的食醋。 (3) 中毒病人严禁饮水, 经过以上处治的中毒人员应迅速送往医院诊治。 当眼、鼻、咽喉、皮肤等部位沾有氨液的处理: 眼: 切勿揉搓, 可翻开眼皮用水或 2% 硼酸水洗眼并迅速开闭眼睛, 使水充满全眼, 清洗后立即送医院治疗。 对于鼻腔、咽喉部位, 向鼻内滴入 2% 硼酸水, 并用硼酸水漱口, 可以喝大量的 0.5% 柠檬酸水或食醋, 以免助长氨在体内扩散。 对于皮肤, 应脱掉沾有氨的衣、裤、用水和 2% 硼酸水冲洗受影响的部位, 被烧伤的皮肤应暴露在空气中并涂上药物。 人员呼吸三种方法: 背压、振臂式和口对口呼吸式。 最好采用口对口呼吸式, 其方法是抢救者用手捏住中毒者的鼻孔, 以每分钟 12-16 次的速度向中毒者口中吹气, 同时可以用针灸扎穴进行配合, 其穴位有人中、涌泉、太冲。 人工复苏胸外挤压法: 将患者放平仰卧在硬地或木板上, 抢救者在中毒者一侧或骑跨在中毒者身上, 面向中毒者头部, 用双手的冲击式挤压中毒胸腔下部部位, 每分钟 60-70 次, 挤压时应注意不可用力过大防止中毒者肋骨骨折。 11.3 噪声是该公司职业病危害另一个重要因素。从现场检测结果来看, 压缩机房和氨调节点是噪声的关键控制点, 建议通过维修保养定期对振动比较剧烈的部位进行加固、及时更换老化受损的零件、降低运动部件的振动振幅, 能对降噪起到十分明显的效果。此外定期对设备添加润滑油、加强清洁工作提高部件的光洁度对于降噪非常有效。 11.4 个人防护作为保障工人免受职业病危害的最后防线接触有害作业人员正确穿戴个人防护用品可减小其危害。因此, 公司应加强防护用品的管理, 从申购、购买、验收到发放等环节层层把关。所有防护用品的采购应选择可靠的供应方, 实行专人采购、专人管理, 并进行经常性的维护、检修, 定期检测其性能和效果, 确保其有效性; 同时, 还应加强防护用品现场使用的监督与管理, 指导并监督工人现场正确使用与佩戴。 11.5 岗中职业健康检查是职业病“三级预防”中的二级预防措施, 其目的是及早发现职业损害, 以便采取补救措施, 防止病损的进一步发展。公司应严格执行《用人单位职业健康监护监督管理办法》(国家安监总局(2012)第 49 号令)的有关规定, 组织工人进行职业健康检查, 确保人人享有职业健康。 公司目前还未组织工人做职业病体检, 依据《中华人民共和国职业病防治法》和《职业健康监护技术规范》(GBZ188-2014), 公司应委托有资质的机构进行上岗前、离岗时、应急医学和离岗后随访的职业
--	---

	健康检查，公司应安排工人尽快安排体检结果异常的工人进行复查等相关工作，健全职业健康监护管理档案，争取全覆盖。 11.6 建议该公司组织公司负责人和职业卫生相关管理人员参加武汉市安监局举办的职业健康管理工作培训班，并取得相应的企业职业健康管理人员培训合格证书。 认真做好上岗前的职业卫生培训和在岗期间的定期职业卫生培训，普及职业卫生知识，督促作业人员遵守职业病防治法律、法规、规章和操作规程。 11.7 该公司应当按照《中华人民共和国职业病防治法》和《工作场所职业卫生监督管理规定》等有关法律法规的要求，由专人负责工作场所职业病危害因素日常监测，确保监测系统处于正常工作状态。同时应当委托具有相应资质的职业卫生技术服务机构，每年至少进行一次职业病危害因素检测，视情况每五年可以进行一次职业病危害现状评价。检测、评价结果存入本单位的职业卫生档案，定期向所在地安监部门报告并向劳动者公布，以便及时控制职业病危害，保障职工健康。 该项目日后如进行扩建、改建或者技术改造、技术引进时，公司应重新委托持有相关资质的职业卫生技术服务机构进行职业病危害预评价，扩建、改建或者技术改造、技术引进完成后应重新进行职业病危害因素控制效果评价。 11.8 根据《中华人民共和国职业病防治法》的有关规定，用人单位应当建立、健全针对职业病危害事故的《职业病危害事故应急救援预案》并形成书面文件予以公布，职业病危害事故应急救援预案应当明确责任人、组织机构、事故发生后的疏通路线、技术方案、救援设施的维护和启动、医疗救护方案等。并且对职业病危害事故应急救援预案的演练作出相关规定，对演练的周期、内容、项目；时间、目标、效果评价、组织实施以及负责人等予以明确。每次实施演练的全过程都应当有文字如实记录。并定期对《职业危害事故应急救援预案》进行修订。配备必要的应急救援药品、应急救援设施，与就近的医疗救护机构签订救护协议，并做好相关应急救援设施维护记录，防止事故的扩大。 11.9 依照《中华人民共和国职业病防治法》的要求，应继续做好作业场所职业病危害因素的定期检测与评价工作，以便及时控制职业病危害，保障职工健康。 11.10 企业应在厂区醒目地段设置职业卫生宣传栏，内容应包含氨、噪声的危害和已经采取的防护措施，公布专业机构现场检测结果等。 11.11 应继续完善职业卫生管理体系，机构，制度，并保证其工作运行有序，有效。
外审技术专家	陈振龙、刘林安、李才津
技术审查专家组 评审意见	专家组对评价报告的意见： 1. 完善本项目“三同时”情况说明； 2. 补充完善工艺流程说明，完善巡检路线、时间等工作写实； 3. 完善职业病防护设施、应急救援措施、个人防护用品的分析； 4. 补充职业健康检查结果分析评价；

	5. 其他修改意见见专家个人意见表。 专家组对用人单位的意见： 1. 规范职业病危害警示标示的设置； 2. 加强职业病防护设施及应急救援设施的使用、维护与管理； 3. 完善职业卫生档案管理； 4. 其他意见见专家个人意见表。
报告提交时间	2015 年 8 月 21 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