

北京华腾化工有限公司（库房）职业病危害现状评价报告

项目负责人：胡秀卓

完成日期：2021 年 11 月 16 日

一、建设单位信息

名称：北京华腾化工有限公司

地址：北京市大兴区安定镇安定北街 62 号及安定北街 62 号院 1-3 号楼

联系人：范田田

评价单位信息

工作内容	时间	人员	企业陪同人
现场调查	2021.8.15	胡秀卓、卢蕊枝、陈凌云	范田田
现场采样	2021.8.30	颜景新、李伟、陈凌云	范田田

工艺流程

北京华腾化工有限公司（库房）主要工作内容为根据入驻企业需求，将危险化学品根据其种类、特性进行划分并搬运至相应甲类库中，集中管理。储存的化学品均密闭包装，不进行货物的分装、拆包。

二、职业病危害因素与检测结果

职业病危害因素：异丙醇、甲醇、苯、丙酮、二硫化碳、三氧化铬、重铬酸盐（按 Cr 计）、二氯甲烷、乙酸、乙二醇、五氧化二磷、环己烷、氯化氢及盐酸、四氢呋喃、硫酸、N,N-二甲基甲酰胺、磷酸、三氯甲烷、甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、环己酮、正丁醇、正庚烷、乙腈、1,2-二氯乙烷、正己烷、氮氧化物、过氧化氢。

检测结果：

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
异丙醇	3	3	100%
苯	1	1	100%
二硫化碳	2	2	100%
二氯甲烷	2	2	100%
三氯甲烷	2	2	100%
乙二醇	2	2	100%
环己烷	4	4	100%

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
甲醇	1	1	100%
丙酮	1	1	100%
三氧化铬	1	1	100%
重铬酸盐 (按 Cr 计)	1	1	100%
乙酸	1	1	100%
五氧化二磷	1	1	100%
氯化氢及盐酸	1	1	100%
硫酸	1	1	100%
磷酸	1	1	100%
苯、甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、 乙酸丁酯	1	1	100%
四氢呋喃	2	2	100%
环己酮	1	1	100%
正丁醇	1	1	100%
N,N-二甲基甲酰胺	2	2	100%
正庚烷	1	1	100%
乙腈	1	1	100%
1,2-二氯乙烷	1	1	100%
正己烷	1	1	100%
氮氧化物	2	2	100%
过氧化氢	2	2	100%

根据项目近三年职业病危害因素检测结果分析可得,企业均未发生过作业场所职业病危害因素检测数据超标情况。但由于化学毒物可能导致急性中毒,硫酸、磷酸等危害因素具有腐蚀性,三氧化铬、重铬酸盐(按 Cr 计)具有致癌性,所以危险化学品均应纳入重点防护因素,储运过程中纳入关键控制点,在企业日常生产过程中应加强个人防护,尽量减少人员的接触时间,严格按照操作规程进行操作,避免试剂意外泄露造成的急性中毒和灼伤事故。

三、评价结论及建议

参考《建设项目职业病危害风险分类管理目录》（国卫办职健发〔2021〕5号）的规定，本项目属于“危险品仓储业”，危害类别属于“一般”的建设项目，所以该项目应按照职业病危害一般的建设项目进行职业卫生管理。

序号	评价项目	评价结论
1	总体布局	基本符合
2	设备布局	符合
3	建筑卫生学	符合
4	职业病危害因素	符合
5	职业病防护设施	符合
6	应急救援设施	符合
7	职业健康监护	符合
8	个人防护用品	符合
9	辅助用室	符合
10	职业卫生管理	符合

职业病危害控制措施的建议：

- （1）职业卫生管理。对职业卫生档案，应根据企业实际情况进行细化，并日常工作中及时完善、更新档案中相关内容。
- （2）职业病防护设施。本次评价期间，现场防护设施运行情况良好，有定期维护记录。企业应进一步加强定期维护管理，确保职业病防护设施有效运行。
- （3）职业卫生检测。应根据《工作场所职业卫生管理规定》定期委托具有相应资质的职业卫生技术服务机构对工作场所进行职业病危害因素检测。
- （4）应急救援措施。定期组织开展有效的职业卫生应急救援预案演练，并及时形成记录存档。
- （5）不得安排未经上岗前职业健康检查的劳动者从事接触职业病危害因素的作业；不得安排有职业禁忌的劳动者从事其所禁忌的作业。职业健康检查异常的要及时组织复查，对疑似职业病者要安排诊断，对职业病者要落实职业病待遇。
- （6）检维修作业中需要做好职业病危害防护，保证检修现场通风良好，检修人员佩戴防护口罩、手套等个人防护用品，同时要加强现场监督管理。

(7) 对本次评价报告中提出的建议和措施，应尽快整改和落实，并将整改情况汇通评价报告结果一并存入本单位职业卫生档案中备查。

四、影像资料

现场调查



注：企业内禁止拍照