



## 建设项目职业病危害评价报告网上公开信息表

(编号: IRM-FJ2019441-XP)

发布时间: 2019 年 11 月 8 日

建设单位名称	天津保利佐川国际贸易有限公司		
建设单位地址	天津港保税区海滨十路 21 号		
建设单位联系人	朱磊	联系电话	13920690012
项目名称	天津保利佐川国际贸易有限公司 放射源贮存库项目职业病危害放射防护现状评价报告		
项目简介	<p>天津保利佐川国际贸易有限公司(后统称“建设单位”)于 2004 年 06 月 18 日成立, 经营范围包括国际贸易、简单加工、代办保税运输、商品展销及咨询服务; 锅炉及其配件、纺织品(不含棉花)、印刷设备的进出口、批发、佣金代理业务(拍卖除外); 承办海运、空运、陆运进出口货物的国际运输代理业务, 包括订舱(租船、包机、包舱)、托运、仓储、包装; 货物的监装、监卸、集装箱拼装拆箱、分拨、中转及相关的短途运输服务; 代理报关、报验、报检、保险, 缮制有关单证、交付运费、结算及交付杂费; 国际多式联运、集运(含集装箱拼箱), 咨询及其他国际货运代理业务</p> <p>建设单位于 2019 年 8 月委托中国医学科学院放射医学研究所[资质证书号: (津)安职技字(2018)第 B-0025 号]对天津保利佐川国际贸易有限公司放射源贮存库(后统称“源库”)项目进行职业病危害放射防护现状评价。</p>		
现场调查人员	尹谔 赵树明		
现场调查时间	2019 年 8 月 6 日		
建设单位陪同人	朱磊		
现场检测人员	尹谔 赵树明		
现场检测时间	2019 年 8 月 6 日		
建设单位陪同人	朱磊		
建设项目存在的职业病危害因素	<p>(1) 正常工作状态下 正常运行状态下的辐射危害主要为放射源产生的 <math>\gamma</math> 射线和中子。</p> <p>(2) 异常情况下 a. 监控或管理不到位, 导致发生放射源丢失、被盗等情况; b. 在异常工况下, 放射源发生破损、泄露时, 可能造成内、外照射。</p>		
建设项目存在的职业病危害因素检测结果	<p>检测结果显示, 评价中源库和贮源坑防护盖表面空气比释动能率满足 GBZ 142-2002 中源库贮源坑防护盖表面空气比释动能率应小于 <math>25\mu\text{Gy/h}</math>、源库外空气比释动能率应小于 <math>2.5\mu\text{Gy/h}</math> 的要求。</p>		
评价结论与建议	<p>通过职业卫生管理和职业病危害因素的分析, 依据《中华人民共和国职业病防治法》、《建设项目职业病危害风险分类管理目录(2012 年版)》(安监总安健[2012]73 号), 本评价报告得出以下结论:</p> <p>本项目产生的主要放射性职业病危害因素为放射源产生的 <math>\gamma</math> 射线和中子, 根据国家安全监管总局安监总安健[2012]73 号《关于公布建设项目职业病危害风险管理目录(2012 年版)的通知》的规定, 考虑其具体使用放射源活度大小和使用方式以及现场辐射水平, 其职业病危害从放射防护方面考虑应当为职业病危害</p>		



	<p>严重的建设项目。</p> <p>针对本项目中的主要放射性职业病危害因素，建设单位应在下一步的工作中将本报告补充的各项技术防护措施和管理措施全部落实，并严格按国家有关的制度和规程进行操作，切实保障工人的身体健康，预防职业病的发生。</p>
技术审查专家组评审意见	<ol style="list-style-type: none"><li>1、建设项目概况清晰，可能产生职业病危害因素的工作场所、工艺设备等描述完整、准确；</li><li>2、职业病防护设施设计执行情况分析全面；</li><li>3、职业病防护设施运行情况分析清晰；</li><li>4、职业病危害因素（电离辐射）检测结果分析正确；</li><li>5、职业病危害因素（电离辐射）监测符合法律、法规和相关标准要求；</li><li>6、职业病危害因素（电离辐射）对劳动者健康危害程度分析正确；</li><li>7 对策措施和建议实用、合理、可行；</li></ol> <p>专家评审组建议</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1、完善源库基础设施的描述；</li><li>2、建设单位加强对个人剂量报警仪和源库内剂量监测装置的定期检查并保证其有效性；</li><li>3、建设单位落实职业病防护补充措施和建议。</li></ol>