



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：济宁医学院日照校区

制 定 日 期：2021年3月4日

计 划 期 限：2021年01月01日至2021年12月31日

表 1 基本信息

单位名称		济宁医学院日照校区				
单位注册地址		山东省济宁市北湖新区荷花路 133 号			邮编	276882
生产设施地址		日照市东港区秦楼街道学苑路 669 号				
法定代表人		张成博	行业类别与代码	教育, 教育, 高等教育, 普通高等教育 P8341		
总投资		43000.0 万元	总产值	0.0 万元		
占地面积		43.7 万平方米	职工人数	700 位		
环保部门负责人		孔庆胜	联系人	随蓓蓓		
联系电话		18463310337	传真电话	2983777		
电子信箱		babe3093@163.com				
单位网址		http://www.jnmc.edu.cn/				
管理部门及人员	管理部门	部门负责人	废物管理负责人	废物污染防治设施技术负责人及文化程度		
	科研处	孔庆胜	随蓓蓓	随蓓蓓	硕士	科研处危险废物管理
规章制度	管理制度	岗位责任制度	安全操作规程	管理台账	培训制度	意外事故防范措施和应急预案
	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>
管理组织图	<p style="text-align: center;">济宁医学院科研处</p> <p style="text-align: center;">科研[2020]1 号</p> <p style="text-align: center;">关于成立科研实验室安全工作小组的通知</p> <p>为切实加强对学校科研实验室安全管理水平, 确保科研工作有序、规范、安全展开, 根据《教育部办公厅关于加强关于加强高校教学实验室安全工作的通知》(高教厅[2017]2 号) 要求, 经研究决定, 成立科研实验室安全工作小组, 以加强对实验室安全工作的组织领导, 健全组织机构, 落实责任分工, 不断提高安全意识, 增强安全防护能力。</p> <p>一、小组成员名单</p> <p>组长 孔庆胜</p> <p>副组长 戈文鲁</p> <p>成员 艾志营 包广义 陈倩 王燕龙 张如敏</p> <p>联络人 随蓓蓓</p> <p>二、小组职能</p> <p>负责组织贯彻落实上级及学校关于科研实验室安全管理工作的政策规定; 制定完善实验室安全管理的相关规章制度; 管理实验室危化品和危险废物的收集、贮藏、处理工作; 组织实验室设备实施、技术安全管理与人员培训工作; 处理实验室安全应急事件。</p> <p style="text-align: right;">科研处</p> <p style="text-align: right;">2020 年 07 月 01 日</p>					

表 2 产品生产情况

原辅材料及消耗量	序号	原辅材料名称	上年度消耗量 (吨/年)	序号	原辅材料名称	本年度计划消耗量 (吨/年)
	1	/	/	1	/	/
	2	/	/	2	/	/
生产设备数量	序号	设备名称	上年度数量 (台)	序号	设备名称	本年度数量 (台)
	1	/	/	1	/	/
	2	/	/	2	/	/
产品及产量	序号	产品名称	上年度产量 (吨/年)	序号	产品名称	本年度计划产量 (吨/年)
	1	/	/	1	/	/
	2	/	/	2	/	/

生产工艺流程图及工艺说明

表 3 危险废物产生概况 (可另增页)

序号	废物名称	废物代码	废物类别	有害物质名称	物理性状	危险特性	本年度计划产生量 (吨)	上年度实际产生量 (吨)	来源及生产工序
1	实验室废液	900-047-49	HW49 其他 废物	含有教学科研 化学试剂	液态	腐蚀性,易燃 性,反应 性,毒性	2 吨	1.8 吨	使用化学试剂 进行教学科研 过程中产生的 废弃液体
2	空试剂瓶	900-041-49	HW49 其他 废物	沾染实验废 试剂	固态	毒性,易燃 性,腐蚀性	4 吨	3.5 吨	教学科研过程 中使用过且沾 染化学试剂的 瓶子
3	过期废试剂	900-047-49	HW49 其他 废物	含有教学科 研化学试剂	液态	腐蚀性,易 燃性,反 应性,毒性	0.4 吨	0.3 吨	教学科研过程 中未经使用而 过期的化学试 剂
合计							6.4 吨	5.6 吨	—

表 4 危险废物减量化计划和措施

减少危险废物产生量的计划	序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
	1	实验室废液	2 吨	
	2	空试剂瓶	4 吨	
	3	过期废试剂	0.4 吨	
	合计		6.4 吨	——
减少危险废物危害性的计划	密封且指定区域贮存，且明显标识，配备齐全的有效消防器材			
减少危险废物产生量和危害性的措施	<p>可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。</p> <p>改进设计： / 采用先进工艺： / 使用清洁能源： / 改善管理：严格危废收集、贮存管理制度；使用规定容器分类存放；保证包装完好；使用合法合规的危废运输工具进行危废搬运；及时处置危废产物；定期组织教师和相关人员进行危废的收集、贮存管理培训。 废物综合利用： / 提供污染防治水平： / 其他：危险废物建立台账登记制度；危险废物贮存场所设置危险废物识别标志；危险废物转移经过环保部门批准；将危险废物委托给有资质单位处置等。</p>			

表 5 危险废物转移情况

贮存措施	1、贮存场所是否符合《危险废物贮存污染控制标准》有关要求：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3、是否混合贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 5、是否通过建设项目环境影响评价审批及竣工环境保护验收：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>					
	危险废物贮存设施现状					
	设施名称	数量	类型	面积	贮存能力	
	济宁医学院日照校区	1	仓库	32 平方	20 吨	
	贮存危险废物情况					
	名称	类别	拟贮存量(吨)	上年度贮存量(吨)	截至上年度年底累计贮存(吨)	贮存原因
	实验室废液	900-047-49	0 吨	1.8 吨	1.8 吨	教学科研过程中产生的危险废物
	空试剂瓶	900-041-49	0 吨	3.5 吨	3.5 吨	教学科研过程中产生的危险废物
	过期废试剂	900-047-49	0 吨	0.3 吨	0.3 吨	教学科研过程中产生的危险废物
	贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施 指定区域密封贮存且明显标识，配备齐全有效的消防器材					
1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2、是否按危险废物特性分类运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3、是否委托运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 4、单位名称：津奥来国际物流（天津）有限公司,滨州市翔越物流有限公司,日照市岚山弘辉运输有限公司,日照市宏翔物流股份有限公司 运输资质： 91120105MA05KKDN6F, 371600200007977, 91371103668098757M, 91371102312982146K						

	<p>运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）</p> <p>运输时应当采取密闭、遮盖、捆扎、喷淋等措施防止扬散；对运输危险废物的设施和设备应当加强管理和维护，保证其正常运行和使用；转移危险废物时，必须按照规定填危险废物转移联单，并向危险废物移出地和接受地的县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门报告；禁止将危险废物与旅客在同一运输工具上载运；运输危险废物的设施和设备在转作他用时，必须经过消除污染的处理，方可使用；运输危险废物的人员，应当接受专业培训；经考核合格后，方可从事运输危险废物的工作；运输危险废物的单位应当制定在发生意外事故时采取的应急措施和防范措施；运输时，发生突发性事故必须立即采取措施消除或者减轻对环境的污染危害。</p>
<p>转移计划</p>	<p>包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等</p> <p>危废接收单位：中信环境技术（日照）有限公司，危险废物：实验室废液（3.8吨）、实验废试剂瓶（7.5吨）、过期废试剂（0.7吨）</p>

表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）

设施名称	无	设施类别 (利用处置方式)	
设施地址		总投资(万元)	
设计能力	吨/年	设计使用年限	年
投入运行时间	年	运行费用	万元
主要设备及数量			
危险废物利用处置效果			
是否定期监测污染物排放情况		污染物排放达标情况	
危险废物自行利用处置情况	序号	自行利用处置废物名称	上年度实际利用处置量(吨)
	合计:		
危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明			
二次环境污染控制和事故预防措施			

表 7 危险废物委托利用/处置措施 (可另增页)

序号	危险废物委托利用处置单位名称	许可证编号	危险废物的名称	利用处置方式	本年度计划委托利用处置量 (吨)	上年度实际委托利用处置量 (吨)
1	中信环境技术 (日照) 有限公司	日照危证 002 号	过期试剂	D9	0.7 吨	0 吨
2	中信环境技术 (日照) 有限公司	日照危证 002 号	空试剂瓶	D10	7.5 吨	0 吨
3	中信环境技术 (日照) 有限公司	日照危证 002 号	实验室废液	D10	3.8 吨	0 吨
合计:					12 吨	

表 8 环境监测情况

危险废物利用/处置设施运行过程相关参数的监测	利用处置设施运行参数监测情况
	无
	污染物监测指标及频次
	无
自行监测情况	
无	
委托监测情况	
无	

表 9 上年度管理计划回顾

<p>检查、 监测和 公开</p>	<p>上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况（包括检查时间、存在的问题、下一步措施；环境监测达标情况和原因分析；信息公开内容）</p> <p>无</p>
<p>危险废物 比较分析</p>	<p>上年度实际产生的危险废物数量、种类、转移、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析</p> <p>上年度产生实验室废液(1.8吨)、实验废试剂瓶（3.5吨）、过期废试剂（0.3吨），各危废种类实际产生量略低于上年度管理计划；统一贮存于危废暂存仓库内，因交通管制原因，没有进行处置。</p>
<p>管理制度 执行情况</p>	<p>危险废物经营许可证制度 是否将危险废物委托给有资质的单位收集、贮存、利用、处置：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是否与有资质单位签订危险废物利用处置合同/协议：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是否对危险废物许可证进行审查确认：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物转移审批制度 转移危险废物是否经过环保部门批准：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物转移联单制度 是否按照规定填写危险废物转移联单：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物识别标志制度 危险废物的收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物建立台账登记制度 是否按照国家规定建立危险废物台账：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>建设项目固废污染防治设施环境影响评价及验收制度 危险废物收集、贮存、处置等污染防治设施是否通过环评审批：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 上述危险废物相关污染防治设施是否与主体工程同时通过环保验收：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/></p>

生效时间：2021-03-04 10:31:29