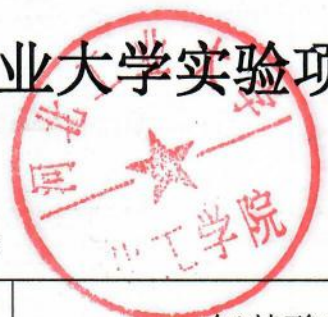


河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期 2019.3.7

实验项目名称	氨基酸的分离鉴定—纸层析法		
实验室名称	生物化学实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	421
风险类别	实验过程中存在的风险点		应对措施
化学类	挥发性气体		落实“五双”管理制度，实验人员实验过程中做好防，实验在通风橱中操作。
机械类			
电气类			
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	周磊	实验室负责人	[Signature]
学院分管实验室安全领导		[Red Stamp: 之智印亮]	

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期 2019.3.7

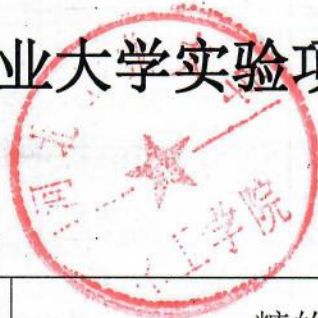
实验项目名称		血清蛋白的醋酸纤维薄膜电泳	
实验室名称	生物化学实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	421
风险类别	实验过程中存在的风险点		应对措施
化学类	乙醇		落实“五双”管理制度，实验人员实验过程中做好防。
机械类			
电气类	常压电泳仪		严格按照实验室规程操作，使用过程中做好防护，定期维护。
辐射类			
特种设备类			
生物类	新鲜血清		实验过程中严格消毒，严格管理。
其他类			
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明：


- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期 2019.3.7

实验项目名称	糖的颜色反应		
实验室名称	生物化学实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	421
风险类别	实验过程中存在的风险点		应对措施
化学类	强酸操作		严格按照实验室规程操作，使用过程中做好防护，带防护手套。
机械类			
电气类	沸水浴		严格按照实验室规程操作，使用过程中有人看护，做好防护，带防护手套。
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	周丽	实验室负责人	马亮
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位 (盖章):



日期 2019.3.7

实验项目名称	OPH@BiOBr 的制备及其生物催化与光催化级联降解有机磷农药的研究		
实验室名称	酶工程	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	205
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验试剂有一定毒性	要求学生戴口罩、手套，穿实验服。	
机械类	要用到离心机和加热设备	注意离心机配平，防止过热	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期：2019年3月7日

实验项目名称	基于 COF 构建核壳结构聚合物及其催化性能研究		
实验室名称	酶工程	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	205
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验试剂存在一定毒性	佩戴口罩，手套，穿实验服	
机械类	要用到加热设备	实验时切勿离开实验室，安全操作	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

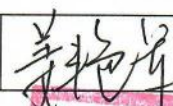

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：

日期 2019.3.7

实验项目名称		生物催化膜制备及水处理性能研究	
实验室名称	酶工程实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	205
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验试剂有一定毒性	要求学生戴口罩、手套，穿实验服	
机械类	要用到氮气气瓶	严格按照规程操作	
电气类			
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	刘冠举	实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			


填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期 2019.3.7

实验项目名称		发酵与生物分离工程	
实验室名称	207（大），209	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	4 教化工楼	房间号	207（大），209
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验室中存在甲醇及乙醇等易燃化学试剂	1. 试剂双人双锁管理 2. 如遇着火，先用沙子隔绝空气，后用干粉灭火器扑灭	
电气类	实验室中存在高效液相色谱及干燥箱、培养箱等设备	1. 专人管理 2. 实验室无人情况下及时断电 3. 严格管理烘干样品，拒绝易燃易爆样品操作	
实验室项目负责人	刘伟	实验室负责人	刘伟
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期 2019.3.7

实验项目名称	淡紫拟青霉合成的抑菌性物质的分离表征		
实验室名称	代谢工程实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	212
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	乙酸乙酯易挥发，有刺激性	注意通风	
机械类	高压蒸汽灭菌锅压力过高容易爆炸	规范操作，时刻留意压力	
辐射类	无菌操作台的紫外灯会伤及皮肤	实验前关好紫外灯	
生物类	实验用菌较多，容易感染	戴好防护用具，实验后洗手	
其他类	酒精灯容易爆炸	酒精灯液体不能空，实验前放掉酒精蒸气	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

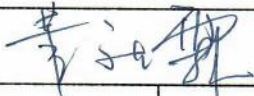
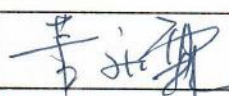

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：

日期 2019.3.7

实验项目名称	真菌 <i>Simplicillium lanosoniveum</i> 所产色素浓缩和分子结构表征		
实验室名称	代谢工程实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	212
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	甲醇易挥发，易造成眼部伤害；氯仿遇光照会与空气中的氧作用，逐渐分解而生成剧毒的光气逐渐，解而生成剧毒的成分	佩戴相应的护眼保护措施；应该佩戴直接式防毒面具并经常开门窗通风	
机械类	高压蒸汽锅使用不当易引发事故	认真按照手册，正确使用高压灭菌锅	
辐射类	皮肤若在紫外灯长时间暴露，可能会引发皮肤癌	实验结束后，及时关闭灯光	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

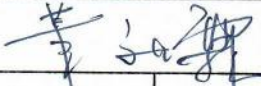
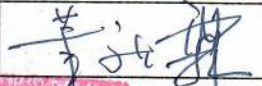

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期 2019.3.7

实验项目名称	微生物促进藻类生长与脂类合成的研究		
实验室名称	代谢工程实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	212
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	甲醇易挥发，对人眼睛会造成伤害； 浓硫酸具有强腐蚀性与强酸性，极易腐蚀仪器；氯仿遇光易氧化产生剧毒气体，对人体造成伤害	实验过程中避免火源，在阴凉处实验，戴好防护措施及时通风	
机械类	高压蒸汽灭菌锅在压力过高时会导致爆炸	操作过程中注意操作，及时转换压力	
辐射类	紫外光照直射皮肤会导致皮肤癌	及时关闭紫外灯	
生物类	分离得到的细菌与真菌会感染伤口，对人体有害	实验中保护自己	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期 2019.3.7

实验项目名称	真菌 <i>Simplicillium lanosoniveum</i> 和淡紫拟青霉与红球藻混合培养促进脂类合成的研究		
实验室名称	代谢工程实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	212
风险类别	实验过程中存在的风险点		应对措施
化学类	甲醇易挥发，对眼睛有伤害；浓硫酸具有强腐蚀性，接触皮肤会对人体造成伤害；丙酮有慢性影响，长时间接触可能会产生眩晕。		易挥发的药品操作注意通风，有腐蚀性的加护具
机械类	高压灭菌锅肯能引发爆炸		操作过程中注意规范操作
辐射类	紫外灯长时间照射皮肤会造成皮肤癌		在无菌室操作前记得关好紫外灯
生物类	淡紫拟青霉对眼睛有伤害，可能会造成结膜炎		操作时做好防护措施，实验结束后勤洗手
实验室项目负责人			实验室负责人
学院分管实验室安全领导			



填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表



单位（盖章）：河北工业大学

日期：2019年3月6日

实验项目名称	蛋白诱导软模板法构建中空 MOF 纳米球及固定化酶		
实验室名称	酶工程	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	205
风险类别	实验过程中存在的风险点		应对措施
化学类	硝酸锌属于易制爆类		规范操作，药品严格管理
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期 2019.3.7

实验项目名称		酿酒酵母的菌株选育与发酵	
实验室名称	分子生物学实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼（4教）	房间号	214
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	危化品和易制毒品的使用与保管、EB 的配制与废液处理。	危化品和易制毒品保管和使用严格按照学院的相关规定执行。配制 EB 时佩戴手套、EB 废液放置透明带盖玻璃瓶 2 周后再倒入下水道。	
机械类			
电气类	超低温冰箱需长期不断电。培养箱和摇床需过夜使用。	经常观察超低温冰箱电源线和插座是否正常。培养箱和摇床需过夜使用时要检查电源线及插座是否正常。	
辐射类			
特种设备类			
生物类	手提式小型灭菌锅的使用。	使用前要放入足够的水，防止干烧。使用过程中必须有专人看管。	
其他类			
实验室项目负责人	张爰利	实验室负责人	张爰利
学院分管实验室安全领导			

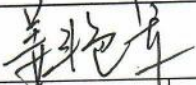

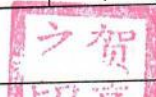
填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行添加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期 2019.3.7

实验项目名称	基于 NiCo_2O_4 微球的有机磷水解酶的高效表达及一步分离固定化并级联降解有机磷农药的研究		
实验室名称	酶工程实验室 (2)	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	218
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	SDS 凝胶电泳药品	通风、实验过程中带好手套、口罩	
辐射类	超净工作台紫外灯	规范操作，灭菌时关好玻璃	
特种设备类	高温蒸汽灭菌锅	定期维护，按要求操作	
生物类	大肠杆菌的发酵培养可能污染	每次实验后对培养菌用的仪器进行灭菌处理，对超净台进行紫外杀菌处理	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期 2019.3.7

实验项目名称	泡沫分离		
实验室名称	发酵与生物分离 实验室	实验室类别	教学 √ 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	207（大）
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验过程中会使用到强酸强碱试剂，使用不当时会对人体造成伤害。	使学生掌握强酸强碱试剂的使用方法及注意事项；严格规范药品管理，规范药品的取用及记录。	
机械类			
电气类			
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	杨春燕	实验室负责人	杨春燕
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期 2019.03.04



实验项目名称	产利福霉素拟无枝酸菌的遗传育种		
实验室名称	基因工程实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	201
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类			
电气类			
辐射类			
特种设备类			
生物类	EB 的使用	按照规程及时处理	
其他类			
实验室项目负责人	金红亮	实验室负责人	金红亮
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

66

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期 2019.03.04

实验项目名称	基因工程实验（本科生）		
实验室名称	基因工程实验室	实验室类别	√ 教学 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	201
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类			
电气类			
辐射类			
特种设备类			
生物类	EB 的使用	按照规程及时处理	
其他类			
实验室项目负责人	王红星	实验室负责人	王红星
学院分管实验室安全领导			


填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期 2019.03.04

实验项目名称		植物组织培养（本科生）	
实验室名称	基因工程实验室	实验室类别	√ 教学 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	201
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类			
电气类			
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类	酒精灯的使用	防止酒精的溢出和烫伤	
实验室项目负责人	金印亮	实验室负责人	金印亮
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期 2019.03.04

实验项目名称	产甘露醇明串珠菌的遗传育种		
实验室名称	基因工程实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	201
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类			
电气类			
辐射类			
特种设备类			
生物类	EB 的使用	按照规程及时处理	
其他类			
实验室项目负责人	金红岩	实验室负责人	金红岩
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019.3.7

实验项目名称	乳酸乳球菌发酵耦合泡沫分离 nisin 反应器的研究		
实验室名称	发酵与分离工程 实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	第四教学楼	房间号	210
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	间苯二酚，盐酸，乙醇的使用	落实“五双”管理制度，实验人员实验过程做好防护措施	
电气类	紫外灯照射，恒温气浴摇床，	仪器开机时确保实验室有人	
特种设备类	高压蒸汽灭菌锅	严格按照实验规程操作，定期维护	
生物类	乳酸链球菌，藤黄八叠球菌	实验过程仪器严格消毒，实验定期灭菌	
其他类			
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期 2019.3.7

实验项目名称	发酵铜绿假单胞菌 D1 耦合泡沫分离去除苯酚的研究		
实验室名称	发酵与分离工程 实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	第四教学楼	房间号	210
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	硫酸，苯酚的使用	落实“五双”管理制度，实验人员实验过程做好防护措施	
电气类	超净工作台，恒温恒湿培养箱	仪器开机时确保实验室有人	
特种设备类	高压蒸汽灭菌锅	严格按照实验规程操作，定期维护	
生物类	条件致病菌铜绿假单胞菌	实验过程仪器严格消毒，实验室定期灭菌	
其他类			
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期: 2019.3.7

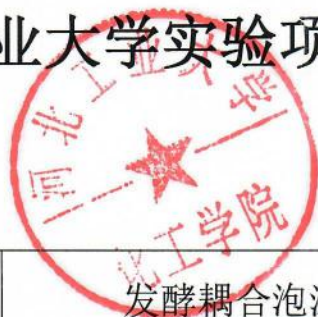
实验项目名称	发酵和泡沫分离耦合制备乳链菌肽的研究		
实验室名称	发酵与分离工程 实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	第四教学楼	房间号	210
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	间苯二酚, 盐酸, 乙醇的使用	落实“五双”管理制度, 实验人员实验过程做好防护措施	
电气类	紫外灯照射, 恒温气浴摇床,	仪器开机时确保实验室有人	
特种设备类	高压蒸汽灭菌锅	严格按照实验规程操作, 定期维护	
生物类	乳酸链球菌, 藤黄八叠球菌	实验过程仪器严格消毒, 实验定期灭菌	
其他类			
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际, 在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施, 不涉及的类别可删除, 没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份, 一份交学院留存, 一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后, 盖学院公章, 由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期 2019.3.7

实验项目名称	发酵耦合泡沫分离生产鼠李糖脂的研究		
实验室名称	发酵与分离工程 实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	第四教学楼	房间号	210
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	硫酸，盐酸，乙醇的使用	落实“五双”管理制度，实验人员实验过程做好防护措施	
电气类	紫外灯照射，恒温水浴摇床	避免紫外灯照射人体，仪器开机时确保有人在场	
特种设备类	高压蒸汽灭菌锅	严格按照实验规程操作，定期维护	
生物类	条件致病菌铜绿假单胞菌	实验过程仪器严格消毒，实验定期灭菌	
其他类			
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

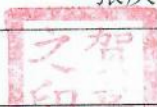
- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称	热塑性塑料聚氯乙烯的塑化、力学性能试样压制、成型实验		
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	有机助剂	通风/防护手套	
机械类	开炼机高温烫伤、夹伤	安全教育、防护手套	
电气类	开炼机触电风险	安全教育、防护手套	
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	袁金凤	实验室负责人	张庆新 <i>zqc</i>
学院分管实验室安全领导	贺亮 		

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称		热塑性塑料的挤出造粒与注塑成型	
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点		应对措施
化学类			
机械类	挤出机、注塑机高温烫伤、夹伤风险		安全教育、防护手套
电气类	挤出机、注塑机触电风险		安全教育、防护手套
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	瞿雄伟	实验室负责人	张庆新 <i>zqx</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮	



填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称	橡胶的加工成型		
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	有机助剂	防护手套	
机械类	开炼机、硫化机高温烫伤、夹伤风险	安全教育、防护手套	
电气类	开炼机、硫化机触电风险	安全教育、防护手套	
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	瞿雄伟	实验室负责人	张庆新
学院分管实验室安全领导	贺亮		

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称	聚合物拉伸性能测试、聚合物冲击性能测试		
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类	万能试验机高低温烫伤、冲击试验机溅伤风险	安全教育、护目镜、防护手套	
电气类	万能试验机、冲击试验机触电风险	安全教育、防护手套	
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	袁金凤	实验室负责人	张庆新 <i>zqx</i>
学院分管实验室安全领导	贺亮 <i>HL</i>		

填表说明：


- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称		聚乳酸复合材料的制备	
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、125、122
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	聚丙烯树脂	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护	
机械类	万能试验机、冲击试验机、转矩流变仪有夹伤、烫伤风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
电气类	万能试验机、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫化机有触电风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	于晓燕	实验室负责人	张庆新 <i>zou</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮 	

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位(盖章):



日期:2019年3月8日

实验项目名称	聚氨酯水凝胶的制备及性能研究		
实验室名称	高分子物理及加工实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	四教	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
机械类	微控电子万能试验机	使用前检查设备情况, 规范操作	
实验室项目负责人	潘明旺	实验室负责人	张庆新 <i>zhang</i>
学院分管实验室安全领导	贺亮 <i>he</i>		

填表说明:

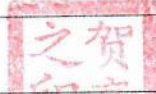
- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际, 在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施, 不涉及的类别可删除, 没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份, 一份交学院留存, 一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后, 盖学院公章, 由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称	聚丙烯复合材料的制备		
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、125、122
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	聚丙烯树脂	安全教育, 做实验时做好安全防护	
机械类	万能试验机、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫化机有夹伤、烫伤风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
电气类	万能试验机、烘箱、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫化机有触电风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新	实验室负责人	张庆新 <i>zqx</i>
学院分管实验室安全领导	贺亮 		

填表说明：


- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称		环氧树脂复合材料制备	
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	环氧树脂等有机试剂	做实验时做好安全防护，废液回收处理。	
机械类	搅拌器、万能试验机、冲击试验机有烫伤、夹伤风险	安全教育，定时检查仪器，做实验时做好安全防护。	
电气类	搅拌器、烘箱、万能试验机、冲击试验机有触电风险	安全教育，定时检查仪器，做实验时做好安全防护。	
辐射类	X射线衍射仪射线	安全教育、X射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新	实验室负责人	张庆新 <i>zck</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮	

填表说明：


- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期：2019年3月8日

实验项目名称		环氧树脂复合材料	
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、122、121、125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	环氧树脂、有机药品	安全教育, 佩戴保护措施并合理处理废液	
机械类	小型机械搅拌器、热台	安全教育, 佩戴防热手套等装备防止烫伤	
电气类	小型机械搅拌器、热台触电风险	安全教育, 佩戴手套等装备防止触电	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	于晓燕	实验室负责人	张庆新 <i>zhang</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮 	

填表说明:


- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称	聚氨酯涂料的制备		
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、122、121、125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	有机药品	安全教育, 佩戴保护措施并合理处理废液	
机械类	小型机械搅拌器、热台	安全教育, 佩戴防热手套等装备防止烫伤	
电气类	小型机械搅拌器、热台触电风险	安全教育, 佩戴手套等装备防止触电	
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新	实验室负责人	张庆新 <i>张庆新</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮 	

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称		聚合物熔体流动曲线及表观黏度的测定	
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类	流变仪夹伤、烫伤风险	安全教育、防护手套	
电气类	流变仪触电风险	安全教育、防护手套	
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	刘国栋	实验室负责人	张庆新 <i>zhang</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮	

填表说明：


- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行添加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期：2019年3月8日

实验项目名称		聚合物维卡软化点温度的测定	
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类	热变形温度测试仪高温烫伤风险	安全教育、手套	
电气类	热变形温度测试仪触电风险	安全教育、手套	
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	袁金凤	实验室负责人	张庆新  3009
学院分管实验室安全领导		贺亮	


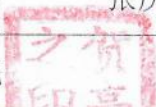
填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：河北工业大学

日期 2019.2.25


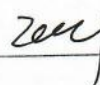
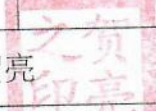
实验项目名称	二氧化硅高温活化		
实验室名称		实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
	马沸炉	佩戴厚手套操作，防止烫伤	
实验室项目负责人	杨敏	实验室负责人	张庆新 
学院分管实验室安全领导	贺亮 		

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）： 河北工业大学 日期 2019.2.25

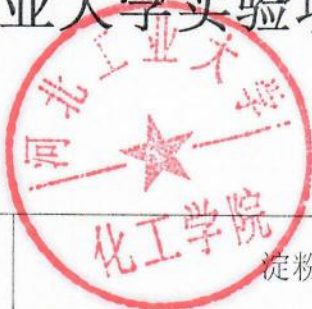
实验项目名称	烯烃聚合		
实验室名称	聚烯烃可控聚合室 I	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	430
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	化学品	平台购买，按照规程储存，取用	
	易制毒溶剂挥发	密闭保存，取用时在通风橱操作及时排出	
电气类	电事故	不用电器插头拔出，接线板只接一个插头	
特种设备类	气体钢瓶	气瓶架固定，每天开关检查是否泄漏	
其他类	冰箱	放置于通风良好处	
	烘箱	严格按操作规程进行操作	
	通风橱	不储存化学药品，严格按操作规程进行操作	
实验室项目负责人	杨敏 	实验室负责人	杨敏 
学院分管实验室安全领导	贺亮 		

填表说明：

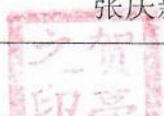
- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称	淀粉蒙脱土复合材料的制备		
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125、122
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	淀粉及无机样品粉末	安全教育、佩戴保护措施	
机械类	万能试验机、冲击试验机、转矩流变仪有夹伤、烫伤风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
电气类	万能试验机、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫化机有触电风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新 <i>zhang</i>	实验室负责人	张庆新 <i>zhang</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮	

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期:2019年3月8日

实验项目名称	基于聚偏氟乙烯的 Janus 乳胶粒的形态调控与性能研究		
实验室名称	互穿网络聚合研究室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	四教	房间号	117
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验室危化品、易制毒	保险柜存放双锁双人保存，使用后按时记录	
电气类	实验室用电	不私接电线	
特种设备类	高压釜	单独实验室存放，保持通风，规范操作，定期检查	
其他类	氮气瓶	存储于通风阴凉处，用气瓶架固定防止碰倒	
实验室项目负责人	陈研峰	实验室负责人	陈研峰
学院分管实验室安全领导			

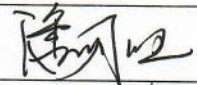
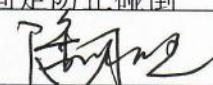

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期:2019年3月8日

实验项目名称		高抗冲聚氯乙烯树脂合成及其应用	
实验室名称	互穿网络聚合研究室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	四教	房间号	124
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验室危化品、易制毒	保险柜存放双锁双人保存，使用后按时记录	
电气类	实验室用电	不私接电线	
特种设备类	高压釜	单独实验室存放，保持通风，规范操作，定期检查	
其他类	氮气瓶	存储于通风阴凉处，用气瓶架固定防止碰倒	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

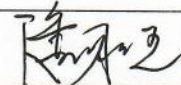
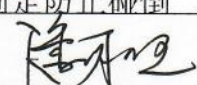

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

90

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期:2019年3月8日

实验项目名称	新型聚氯乙烯改性剂制备及其应用		
实验室名称	互穿网络聚合研究室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	四教	房间号	124
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	实验室危化品、易制毒	保险柜存放双锁双人保存，使用后按时记录	
电气类	实验室用电	不私接电线	
特种设备类	高压釜	单独实验室存放，保持通风，规范操作，定期检查	
其他类	氮气瓶	存储于通风阴凉处，用气瓶架固定防止碰倒	
实验室项目负责人		实验室负责人	
学院分管实验室安全领导			


填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:

日期:2019年3月8日

实验项目名称	聚氨酯水凝胶的制备及性能研究		
实验室名称	高分子物理及加工实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	四教	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
机械类	微控电子万能试验机	使用前检查设备情况，规范操作	
实验室项目负责人	潘明旺	实验室负责人	张庆新 <i>zhang</i>
学院分管实验室安全领导			

填表说明:

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称	聚氨酯涂料		
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	121、122、125、123-2
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	有机试剂挥发、毒害、易燃易爆	安全教育、通风、护目镜、橡胶手套、实验服	
机械类	热台、搅拌器烫伤风险	安全教育、防护手套	
电气类	热台、搅拌器触电风险	安全教育、橡胶绝缘手套	
辐射类	X射线衍射仪射线	安全教育、X射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	于晓燕	实验室负责人	张庆新
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称		纳米金刚石的功能化改性	
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、122
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	混酸、有机试剂	安全教育, 佩戴保护措施, 并合理处理废液	
机械类	万能试验机、冲击试验机、转矩流变仪有夹伤、烫伤风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
电气类	万能试验机、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫化机有触电风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新 <i>张庆新</i>	实验室负责人	张庆新 <i>张庆新</i>
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日

实验项目名称		聚乳酸复合材料的制备	
实验室名称	高分子加工实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类	万能试验机、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫化机有夹伤、烫伤风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
电气类	万能试验机、烘箱、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫化机有触电风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新 <i>zhang qing xin</i>	实验室负责人	张庆新 <i>zhang qing xin</i>
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）:



日期：2019年3月8日

实验项目名称	聚氨基酯涂料的制备		
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、122、121、125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	有机药品	安全教育, 佩戴保护措施并合理处理废液	
机械类	小型机械搅拌器、热台	安全教育, 佩戴防热手套等装备防止烫伤	
电气类	小型机械搅拌器、热台触电风险	安全教育, 佩戴手套等装备防止触电	
辐射类			
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新 <i>张庆新</i>	实验室负责人	张庆新 <i>张庆新</i>
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：



日期：2019年3月8日


实验项目名称	聚苯腈材料的制备		
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、125、122
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类			
机械类	挤出机、注塑机有夹伤、烫伤风险	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
电气类	万能试验机、烘箱、冲击试验机、挤出机、注塑机、平板硫	安全教育, 定时检查仪器, 做实验时做好安全防护。	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	张庆新	实验室负责人	张庆新
学院分管实验室安全领导			

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）： 河北工业大学 日期 2019.2.25

实验项目名称	烯烃聚合		
实验室名称	聚烯烃可控聚合室 I	实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	430
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	化学品	平台购买，按照规程储存，取用	
	易制毒溶剂挥发	密闭保存，取用时在通风橱操作及时排出	
电气类	电事故	不用电器插头拔出，接线板只接一个插头	
特种设备类	气体钢瓶	气瓶架固定，每天开关检查是否泄漏	
其他类	冰箱	放置于通风良好处	
	烘箱	严格按操作规程进行操作	
	通风橱	不储存化学药品，严格按操作规程进行操作	
实验室项目负责人	杨敏	实验室负责人	杨敏
学院分管实验室安全领导	贺亮 		


填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：河北工业大学


日期 2019.2.25

实验项目名称	二氧化硅高温活化		
实验室名称		实验室类别	<input type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
	马沸炉	佩戴厚手套操作，防止烫伤	
实验室项目负责人	杨敏	实验室负责人	张庆新 <i>zhang</i>
学院分管实验室安全领导		贺亮 	


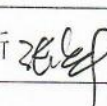

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。

河北工业大学实验项目安全风险评估表

单位（盖章）：

日期：2019年3月8日

实验项目名称	环氧树脂复合材料		
实验室名称	高分子实验室	实验室类别	<input checked="" type="checkbox"/> 教学 <input checked="" type="checkbox"/> 科研
楼宇名称	化工楼	房间号	123-2、122、121、125
风险类别	实验过程中存在的风险点	应对措施	
化学类	环氧树脂、有机药品	安全教育, 佩戴保护措施并合理处理废液	
机械类	小型机械搅拌器、热台	安全教育, 佩戴防热手套等装备防止烫伤	
电气类	小型机械搅拌器、热台触电风险	安全教育, 佩戴手套等装备防止触电	
辐射类	X 射线衍射仪射线	安全教育、X 射线泄露报警	
特种设备类			
生物类			
其他类			
实验室项目负责人	于晓燕 	实验室负责人	张庆新 
学院分管实验室安全领导		贺亮 	

填表说明：

- 1、每个实验项目填写一张表。
- 2、按实验项目的具体实际，在相应风险类别中详细描述实验过程中可能存在的安全隐患及应对措施，不涉及的类别可删除，没有的可自行填加。
- 3、本表可根据具体内容自行调整。
- 4、本表一式两份，一份交学院留存，一份实验室留存。
- 5、本表实验室项目负责人、实验室负责人、分管领导签字后，盖学院公章，由学院实验室安全秘书将扫描件协同至资产处。