

2020 年职业病危害评价报告网上公示

- 2020-01-16 北京新机场工程职业病危害预评价
- 2020-04-20 神华包头煤化工有限责任公司外排废水脱盐达标排放改造项目职业病危害预评价
- 2020-04-21 神华包头煤化工有限责任公司 4×480t/h 锅炉烟气超低排放改造项目职业病危害预评价
- 2020-06-22 北京新机场工程职业病危害控制效果评价
- 2020-07-01 北京北方华创微电子装备有限公司高端集成电路装备研发及产业化项目职业病危害预评价
- 2020-08-17 中航油（北京）机场航空油料有限责任公司航空燃料过滤设备综合性能评定中心项目职业病危害预评价
- 2020-08-28 莱姆电子（中国）有限公司 Venus2 车间项目职业病危害预评价
- 2020-08-28 神华包头煤化工有限责任公司供销中心物资仓库危险化学品库隐患整改项目职业病危害预评价
- 2020-10-13 镇海炼化炼油老区结构调整提质升级项目 15 万吨/年硫磺回收装置（含酸性水汽提）除盐水处理站扩能 1#PP 区域总图整合职业病危害控制效果评价
- 2020-10-20 北京中材人工晶体研究院有限公司 XX 研制保障条件建设项目职业病危害预评价
- 2020-10-21 北京金隅疏水环保科技有限公司 MVR 蒸发结晶系统提升改造项目职业病危害预评价
- 2020-12-09 中国石化催化剂有限公司北京奥达分公司环保站技术升级改造项目职业病危害预评价
- 2020-12-30 神华包头煤化工有限责任公司降低净化装置排放二氧化碳尾气中甲醇含量改造项目职业病危害预评价

项目名称:	北京新机场工程职业病危害预评价											
建设单位:	首都机场集团公司北京大兴国际机场	联系人:	代强									
地理位置:	北京市大兴区榆垓镇、礼贤镇和河北省廊坊市广阳区之间											
项目简介:	<p>北京新机场工程职业病危害预评价范围仅涵盖首都机场集团公司负责的机场工程的部分内容，包括其运营管理的飞行区、航站楼、货运区、工作区的相关区域，包括外委部分的评价。</p> <p>不包括空管工程、供油工程，不包括航空食品区、武警设施、急救中心、海关检验检疫、行政用房、机场物业、生活服务设施、公用工程等其他组织机构负责的区域。</p> <p>首都机场集团公司北京大兴国际机场作为公共场所柜式 X 射线行李包安检设备的使用单位，实行辐射豁免管理，本次评价不进行职业病危害放射防护评价。</p> <p>项目组成如下：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">序号</th> <th style="width: 20%;">评价单元</th> <th style="width: 70%;">内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>飞行区单元</td> <td>跑道区域、滑行区域、机坪区域、行李后厅、驱鸟作业区域、灯光作业区域、维修区域、机场场界区域、安防、除冰液收集处理、油水分离</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>消防单元</td> <td>消防站及消防设施区域</td> </tr> </tbody> </table>			序号	评价单元	内容	1	飞行区单元	跑道区域、滑行区域、机坪区域、行李后厅、驱鸟作业区域、灯光作业区域、维修区域、机场场界区域、安防、除冰液收集处理、油水分离	2	消防单元	消防站及消防设施区域
序号	评价单元	内容										
1	飞行区单元	跑道区域、滑行区域、机坪区域、行李后厅、驱鸟作业区域、灯光作业区域、维修区域、机场场界区域、安防、除冰液收集处理、油水分离										
2	消防单元	消防站及消防设施区域										

	3	航站楼单元	航站楼（含行李系统）、停车楼、综合换乘中心、综合服务楼
	4	信息管理单元	SOC 大厅、ITC 楼的数据中心、航站楼内数据中心
	5	运行管理单元	东西侧塔台
	6	其他单元	货运区综合配套用房、市政交通工程、通信工程、第三方机务维修区

现场调查、采样、检测专业技术人员

姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
郝凯瑞	现场调查、评价	2019.10-2020.1	代强
唐 萌	现场调查、评价	2019.10-2020.1	
王小庆	现场调查、评价	2019.10-2020.1	
马智慧	现场调查、评价	2019.10-2020.1	

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果

该项目运行过程中存在职业病危害因素化学因素为氮氧化合物、一氧化碳、二氧化碳、二氧化硫、烃类（尾气）、柴油、甲苯、二甲苯、乙苯、甲基丙烯酸甲酯、其他粉尘、苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、锰及其化合物、电焊烟尘、臭氧等；物理因素为噪声、微波、工频电场、紫外辐射、手传振动等。

评价结论与建议

对照《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012 年版）的通知》，该项目属“四、交通运输、仓储业（一）铁路、水上、航空运输业中的 3 机场”，属于职业病危害一般的建设项目。

该项目使用化学物料少，重点防护职业病危害为噪声、微波、高温、甲苯、其他粉尘以及有限空间作业，结合类比项目职业病防护设施运行情况、职业病危害因素检测、人员职业健康监护情况，以及该项目拟采取防护设施情况、职业卫生管理情况，判定该项目属于职业病危害一般的建设项目。

拟建项目在采取可行性研究报告、预评价报告所提防护措施后，正常生产状况下，主要接触职业病危害作业岗位的职业病危害因素预期浓度范围和接触水平见能够符合国家职业接触限值要求，满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。

技术审查专家组评审意见

专家组同意《预评价报告》通过评审，《预评价报告》按专家组意见修改后存档备查。

项目名称：	神华包头煤化工有限责任公司外排废水脱盐达标排放改造项目职业病危害预评价		
建设单位：	神华包头煤化工有限责任公司	联系人：	汪蕾

地理位置:	内蒙古自治区包头市九原工业园区		
项目简介:	该项目主要包括新建高盐水分盐结晶装置一套及配套的公用工程与辅助设施和界区外为实现本项目投产运行所必需的与现有装置和全厂系统连接的供热及工艺外管、给排水管网、采暖设施、供电外线及仪表通讯线缆等。		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
常诚	现场调查	2020.2.17	汪蕾
马智慧、唐萌	现场调查	2020.2.17	汪蕾
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目生产过程中工人可能接触的职业病危害因素为氢氧化钠、硫酸、碳酸钠、盐酸、其他粉尘、臭氧、噪声。			
评价结论与建议			
<p>该项目属于污水处理及其再生利用。按照《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》（国家安全生产监督管理总局令[2017]第90号）和《国家安全监督总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）的通知》（安监总安健[2012]73号）的规定，属于职业病危害风险分类较重的项目。</p> <p>该项目生产过程中工人可能接触的职业病危害因素为氢氧化钠、硫酸、碳酸钠、盐酸、其他粉尘、臭氧、噪声。建议该项目按照职业病危害较重的建设项目进行管理。</p> <p>综上所述，拟建项目在今后工程的设计和建设中，若能将已考虑到的职业病防护措施和本报告中提出的补充措施建议予以落实，预计项目建成后，拟建项目中存在的职业病危害能够得到有效预防和控制，应能达到国家有关职业卫生法律、法规、规范、标准的要求。因此，拟建项目在职业病危害防控方面是可行的。</p>			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过该《报告》，《报告》按专家组意见修改后存档备查。			

项目名称:	神华包头煤化工有限责任公司4×480t/h 锅炉烟气超低排放改造项目职业病危害预评价		
建设单位:	神华包头煤化工有限责任公司	联系人:	汪蕾
地理位置:	北内蒙古自治区包头市哈林格尔镇西南的包头市规划的九原区工业开发区南区		
项目简介:	<p>该项目为技术改造项目，拟对热电中心4台480t/h煤粉锅炉进行烟气超低排放改造，即脱硫、脱硝、除尘及配套改造。</p> <p>改造内容包括新增一台0#脱硫塔及其附属设施，1#-3#脱硫塔在原脱硫系统的基础上进行扩容、提效改造，并在脱硫塔末端增加高效除尘装置；取消原脱硫增压风机改造锅炉引风机，实现增引合一；4#锅炉脱硝改造采用锅炉加装低氮燃烧器原SCR反应器备用层增加催化剂层的方式，同时除尘器进行扩容改造；1#-3#锅炉脱硝改造采用在原SCR反应器备用层增加催化剂的方式，并对相关配套设施进行优化改造。</p>		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
郝凯瑞	评价方案编制、现场资料收集、	2020.3-2020.4	汪蕾、刘国忠

	评价		
马智慧	现场资料收集、评价	2020.3-2020.4	
王小庆	评价	2020.3-2020.4	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
<p>该项目生产运行过程中存在职业病危害因素化学因素为氨、二氧化硫、一氧化碳、氮氧化物、矽尘、石灰石粉尘、石膏粉尘；物理因素为噪声、高温、工频电场。正常生产过程中重点防护的职业病危害因素为氨、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、矽尘、噪声。</p>			
评价结论与建议			
<p>对照《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）的通知》，该项目属“三电力、热力、燃气及水生产和供应业（一）电力、热力生产和供应业中的5热力生产和供应”，属于辅助设施改造，综合分析改造部分可能存在的职业危害，判定该项目属于职业病危害较重的建设项目。</p> <p>拟建项目在采取可行性研究报告、预评价报告所提防护措施后，正常生产状况下，主要接触职业病危害作业岗位的职业病危害因素预期浓度范围和接触水平见能够符合国家职业接触限值要求，满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。</p>			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意《预评价报告》通过评审，要求报告书编制单位按照专家的意见进一步修改和完善。			

项目名称：	北京新机场工程职业病危害控制效果评价		
建设单位：	北京新机场建设指挥部（隶属首都机场集团公司）	联系人：	代强
地理位置：	北京新机场位于建设项目位于永定河北岸大兴区南各庄，距天安门直线距离 46km 处，距首都机场约 67km，距离天津机场约 85km，距廊坊市 26km。		
项目简介：	<p>北京是我国的政治、文化中心，同时也是国际交流中心，是世界闻名古都和现代化国际城市。截止 2014 年首都机场旅客吞吐量已经超过 7600 万人次/年的设计能力，达到饱和，航班时刻的增加受到严格控制，每天有大约 400 个航班申请不能满足。预计 2020 年北京地区的航空旅客吞吐量将达到约 1.4 人次，机场设施保障能力不足的矛盾十分突出。为进一步提高北京地区航空与运输保障能力，缓解首都机场容量饱和的紧张局面，促进区域经济的平稳、快速发展，建设北京新机场。</p> <p>该项目于 2014 年 12 月开始动工，2015 年 9 月全面开工，2019 年 9 月 25 日，投入运营。</p>		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
孙赞	现场调查检测、编制报告	2019.10-2020.4	代强
马智慧	现场调查检测、编制报告	2019.10-2020.4	

常诚	现场调查检测、编制报告	2019.10-2020.4	
唐萌	现场调查检测、编制报告	2019.10-2020.4	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
经过职业病危害因素识别，确定该项目中存在的主要职业病危害因素为：二氧化氮、二氧化硫、一氧化碳、甲苯、二甲苯、乙苯、溶剂汽油、噪声、微波和环境高低温。			
评价结论与建议			
依据《建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）》和企业的实际生产情况，该项目为四、交通运输、仓储业（一）铁路、水上、航空运输业中的3 机场，属于职业病危害风险分类一般的项目。			
检测结果表明，该项目正常生产情况下，部分噪声强度超过职业接触限值。结合职业健康检查情况，部分长期在机场从事工作的人员存在听力损失。综合判定，该项目属于职业病危害较重的建设项目。			
由于行业特性，该项目目前飞机起降架次远低于设计负荷。建议随着机场运行负荷的逐渐增加，再次进行检测、评价，根据评价结果再行判断。			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过该《报告》，《报告》按专家组意见修改后存档备查。			

项目名称：	北京北方华创微电子装备有限公司高端集成电路装备研发及产业化项目职业病危害预评价		
建设单位：	北京北方华创微电子装备有限公司	联系人：	王仲
地理位置：	北京市经济技术开发区文昌大道8号		
项目简介：	该项目为三期工程，主要建设一栋10层创新中心楼，并在一期、二期建筑内分别设置研发生产区域。该项目主要进行研发，设计出产品图纸后，零件外协加工，外协加工件进厂后检验，在二期厂房内进行手工组装，组装完成后在一期研发区内进行测试。将一期项目原有装配区域改造成调试区域，对二期项目无任何改造，利用二期项目原有区域和设备。		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
唐萌	现场调查	2020.03.27	罗健
马智慧	现场调查	2020.03.27	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目生产运行过程中可能存在的职业病危害因素包括：异丙醇、电焊烟尘、臭氧、一氧化碳、氮氧化物、电焊弧光、二氧化锡、噪声。			

评价结论与建议
<p>该项目属于专用设备制造业，按照《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）的通知》，属于职业病危害风险分类较重的项目。根据类比项目检测数据及工艺分析，预计操作人员接触粉尘、化学有害因素的浓度及噪声强度低于职业接触限值的规定。经以上分析，综合判断该项目为职业病危害较重的建设项目。</p> <p>该建设项目当前满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求；正常生产过程中，采取了预评价报告所提对策措施和建议的情况下，符合国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。</p>
技术审查专家组评审意见
<p>专家组同意《预评价报告》通过评审，《预评价报告》按专家的意见修改后存档备查。</p>

项目名称：	中航油（北京）机场航空油料有限责任公司航空燃料过滤设备综合性能评定中心项目职业病危害预评价		
建设单位：	中航油（北京）机场航空油料有限责任公司	联系人：	闫海鹏
地理位置：	该项目建设地点位于北京大兴国际机场机场油库预留罐区用地内。		
项目简介：	目前国际上只有美国和德国两个国家的过滤设备制造商拥有符合 EI1581 要求的航空燃油过滤技术研究装置，为其产品的技术认证和质量控制提供了有效的技术保障，国内仍然是一项技术空白。该系统可作为有效去除航空燃料中的水分和固体杂质的航油处理系统，从而保证航空燃料的洁净度，并为创新油品质量管控技术手段，提升油品质量管控的科学性、合理性、先进性提供技术平台，助力“四型机场”建设。		

现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
孙赞	现场调查、编制报告	2020.7-2020.8	闫海鹏
马智慧	现场调查、编制报告	2020.7-2020.8	

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果
<p>经过职业病危害因素识别，确定拟建项目中可能存在的职业病危害因素为：粉尘、航空煤油和噪声。</p>

评价结论与建议
<p>按照《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）的通知》（安监总安健[2012]73号）的规定，该项目属于科学研究和技术服务业中的“研究和试验发展”，属于职业病危害一般的建设项目。</p> <p>该项目可能存在的主要职业病危害因素为粉尘（可能为矽尘、氧化铁粉尘）、航空煤油、噪声，虽然短间接触浓度/强度可能较高/大，但是接触频次较低，因此综合判定该项目属于职业病危害一般的建设项目。</p>
技术审查专家组评审意见
<p>专家组同意通过该《报告》，《报告》按专家组意见修改后存档备查。</p>

项目名称:	莱姆电子（中国）有限公司 Venus2 车间项目职业病危害预评价		
建设单位:	莱姆电子（中国）有限公司	联系人:	朱博华
地理位置:	北京亦顺义区林河工业区顺仁路 53 号		
项目简介:	<p>莱姆电子（中国）有限公司将现拟在北京市顺义区林河开发区顺仁路 53 号 1 栋 101 室新建 Venus 2 车间项目，租现有厂房（建筑面积 1300m²），主要产品为电流电压传感器。</p> <p>本次评价范围为莱姆电子（中国）有限公司 Venus 2 车间项目，主要包括该车间内传感器生产线及配套设施。主要针对拟建项目建设期间和投产后运行期可能存在的职业病危害及防治内容进行评价。</p> <p>Venus 2 车间装置设备、人员为新增；公辅设施、制度等依托原有。</p>		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
马智慧	评价方案编制、资料收集、评价	2020.5-2020.6	朱博华
孙 贇	资料收集、评价	2020.7-2020.8	
王 辉	评价	2020.8	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
拟建项目生产过程中存在职业病危害因素为主要为二氧化锡、噪声。			
评价结论与建议			
<p>评审意见：</p> <ol style="list-style-type: none"> 《报告》对施工过程中及建成后可能产生职业病危害因素的工作场所、工艺设备、技术材料等描述较完整； 《报告》对建设项目施工过程中及建成后可能产生的职业病危害因素及对劳动者健康危害程度进行了分析和评价； 《报告》对建设项目职业病危害类型判定准确； 《报告》对建设项目施工过程中及建成后拟设置的职业病防护设施和应急救援设施进行了分析与评价，个体防护用品分析与评价正确； 《报告》对职业卫生管理机构设置和职业卫生管理人员配置及有关制度建设的建议符合要求； 《报告》提出了建设项目施工过程中及建成后的职业病防护措施和建议； 			

<p>7. 《报告》结论正确。</p> <p>专家组建议：</p> <p>1. 细化锡焊、激光刻字等岗位局部通风装置的描述与分析，完善防毒措施评价；</p> <p>2. 完善类比项目职业健康监护资料分析；</p> <p>3. 完善利旧辅助用室的相关分析。</p>
<p>技术审查专家组评审意见</p>
<p>专家组同意《预评价报告》通过评审，《预评价报告》按专家的意见修改后存档备查。</p>

项目名称：	神华包头煤化工有限责任公司供销中心物资仓库危险化学品库隐患整改项目职业病危害预评价		
建设单位：	神华包头煤化工有限责任公司	联系人：	汪蕾
地理位置：	内蒙古自治区包头市九原工业园区		
项目简介：	<p>本次评价范围原则上以拟建项目可研提出的建设内容为准，包括包括新建 1#危废化学品库、新建 2#危废化学品库、新建化学试剂库；改建的原 2#危险品库房、三乙基铝库、三乙基铝空瓶库均在原有场地。拟建项目对原有平面布置进行局部改造，不改变装置原有规模。除新增设备外，其余均依托原有公辅设施、装置设备、人员、制度等。</p>		
<p>现场调查、采样、检测专业技术人员</p>			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
马智慧	评价方案编制、资料收集、评价	2020.2-2020.3	汪蕾
孙 贇	资料收集、评价	2020.3-2020.4	
王 辉	评价	2020.4	
<p>建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果</p>			
<p>该拟建项目生产过程中存在职业病危害因素为其他粉尘、甲醇、乙醇、异丙醇、氨、氯化钾、溶剂汽油、氧气、氩气、氮气、一氧化碳。</p>			
<p>评价结论与建议</p>			
<p>依据《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012 年版）的通知》，建设单位属于“化学原料和化学制品制造业-基础化学原料制造”类，拟建项目属于“其他仓储业”，职业病危害风险分类为“严重”。</p>			

考虑到该拟建项目为物资仓库，且只涉及其他粉尘、甲醇、乙醇、异丙醇、氨、氯化钾、溶剂汽油、乙炔、一氧化碳的密闭存储，无相关复杂工艺，且使用防爆电叉车，作业过程中操作工不接触新增职业病危害化学因素。

结合企业当前职业病防护设施运行情况、职业病危害因素检测、职业卫生管理情况、个人防护用品配备情况，人员职业健康监护情况，以及该拟建项目拟采取建设的防护设施情况，判定该拟建项目属于职业病危害较重的建设项目。

技术审查专家组评审意见

专家组同意《预评价报告》通过评审，《预评价报告》按专家的意见修改后存档备查。

项目名称:	镇海炼化炼油老区结构调整提质升级项目 15 万吨/年硫磺回收装置（含酸性水汽提）除盐水处理站扩能 1#PP 区域总图整合职业病危害控制效果评价		
建设单位:	中国石化股份有限公司镇海炼化分公司	联系人:	朱富强
地理位置:	浙江省宁波市镇海区域关镇俞范路，中国石化股份有限公司镇海炼化分公司内		
项目简介:	该项目为为镇海炼化炼油老区结构调整提质升级项目的组成部分，项目涵盖新建的 15 万吨/年硫磺回收装置（含酸性水汽提）、改扩建的除盐水处理站以及改造的 1#PP 区域总图整合。不包依托的检维修、分析化验等辅助设施、公用工程相关内容。		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
郝凯瑞、常诚	现场调查、评价、检测采样	2020.5-9	朱富强
王小庆、马智慧、唐萌、陈珂超	现场检测采样、评价	2020.5-9	
郭玲、窦妍、王东旭、王昱、纪晓慧	样品检测分析	2020.5-8	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
<p>(1) 该项目生产过程中存在的职业病危害因素化学因素包括硫化氢、氨、二氧化硫、二硫化碳、氮氧化物、二氧化碳、氢氧化钠、盐酸、液化石油气、溶剂汽油，物理因素包括噪声、高温。</p> <p>(2) 该项目在现有运行负荷情况下，检测化学毒物 10 种（硫化氢、氨、二氧化硫、二硫化碳、氮氧化物、二氧化碳、氢氧化钠、盐酸、液化石油气、溶剂汽油）、岗位 3 个，岗位合格率 100%；噪声检测岗位 6 个，合格率 100%；高温检测岗位 1 个，合格率 100%。</p>			
评价结论与建议			

对照《国家安监总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录(2012年版)的通知》，该项目属“(十三)化学原料和化学制品制造业”中的基础化学原料制造类，结合现场检测运行状态下职业病危害因素浓度/强度水平，职业病防护设备设施配置、运行和维护，个体防护用品配发、使用和更换，建筑卫生学要求，职业卫生管理、职业健康监护和应急救援措施等各方面现状，综合判定，该项目属于职业病危害严重的建设项目。

该建设项目当前满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求；正常生产过程中，采取了控制效果评价报告所提对策措施和建议的情况下，符合国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。

技术审查专家组评审意见

1. 专家组同意通过该《控评报告》。
2. 验收组同意通过该项目职业病防护设施的竣工验收。

项目名称:	北京中材人工晶体研究院有限公司 XX 研制保障条件建设项目职业病危害预评价		
建设单位:	北京中材人工晶体研究院有限公司	联系人:	张浩
地理位置:	北京市朝阳区东坝红松园 1 号		
项目简介:	项目总投资 4515.5 万元，北京市朝阳区东坝红松园 1 号，主要建设内容包括新增或改造工艺设备仪器和试验场所改造。		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
王小庆	现场调查	2020. 8. 11	张浩
马智慧	现场调查	2020. 8. 11	张浩
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目生产过程中可能产生的职业病危害因素为粉尘、噪声、高温。			
评价结论与建议			
<p>按照《建设项目职业卫生“三同时”监督管理暂行办法》(国家安全生产监督管理总局令[2012]第 51 号)和《国家安监总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录(2012 年版)的通知》(安监总安健[2012]73 号)的规定，该项目属于科学研究和技术服务业中的“研究和试验发展”，属于职业病危害一般的建设项目。</p> <p>该项目可能存在的主要职业病危害因素为粉尘、噪声和高温，虽然短间接触浓度/强度可能较高/大，但是接触频次较低，因此综合判定该项目属于职业病危害一般的建设项目。本项目在硅粉氮化过程中，可能会产生少量二氧化硅，因此项目建成后应按照职业病危害较重的建设项目进行管理。</p> <p>综上所述，拟建项目在今后工程的设计和建设中，若能将已考虑到的职业病防护措施和本报告中提出的补充措施建议予以落实，预计项目建成后，拟建项目中存在的职业病危害能够得到有效预防和控制，应能达到国家有关职业卫生法律、法规、规范、标准的要求。因此，拟建项目在职业病危害防控方面是可行的。</p>			

技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过该《报告》，《报告》按专家组意见修改后存档备查。			

项目名称:	北京金隅琉水环保科技有限公司 MVR 蒸发结晶系统提升改造项目职业病危害预评价		
建设单位:	北京金隅琉水环保科技有限公司	联系人:	范腾飞
地理位置:	北京市房山区琉璃河车站前街 1 号		
项目简介:	该项目主要包括新建蒸发结晶车间 1 座、原灰仓 2 座、水洗氯化物（结晶盐）储库及原料库 1 座、清水池 1 个、改造冷却水池 1 个、新建变配电室 1 座；现有水洗及水处理管道局部微调；相关配套设施完善。		

现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
常诚	现场调查	2020.8.27.	范腾飞
马智慧、唐萌	现场调查	2020.8.27	范腾飞

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目生产过程中工人可能接触的职业病危害因素为盐酸、其他粉尘、噪声。			

评价结论与建议			
<p>该项目属于生态保护和环境治理业-固体废物治理。按照《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》（国家安全生产监督管理总局令[2017]第 90 号）和《国家安全监督总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012 年版）的通知》（安监总安健[2012]73 号）的规定，属于职业病危害风险分类较重的项目。</p> <p>该项目生产过程中工人可能接触的职业病危害因素为盐酸、其他粉尘、噪声。建议该项目按照职业病危害较重的建设项目进行管理。</p> <p>综上所述，拟建项目在今后工程的设计和建设中，若能将已考虑到的职业病防护措施和本报告中提出的补充措施建议予以落实，预计项目建成后，拟建项目中存在的职业病危害能够得到有效预防和控制，应能达到国家有关职业卫生法律、法规、规范、标准的要求。因此，拟建项目在职业病危害防控方面是可行的。</p>			

技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过该《报告》，《报告》按专家组意见修改后存档备查。			

项目名称:	中国石化催化剂有限公司北京奥达分公司环保站技术升级改造项目职业病危害预评价		
建设单位:	中国石化催化剂有限公司北京奥达分公司	联系人:	徐利军
地理位置:	通州区中关村科技园光机电一体化产业基地		

项目简介:	<p>该项目为环保站进行技术升级改造,采用废水深度处理回用工艺技术,年处理废水总量 84000 吨 (10m³/h),年操作时间 8400 小时,操作弹性为 40-120%。</p> <p>项目评价范围包括工艺装置(利旧改造的均质、MBBR、污泥减量,新建的多介质过滤、超滤、一段反渗透、高效除硬过滤、二段反渗透、利旧改造的机泵房、膜处理间)、辅助设施(控制室、机柜间、配电室、应急池),以及依托的公用工程。</p>
-------	---

现场调查、采样、检测专业技术人员

姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
郝凯瑞	评价方案编制、现场资料收集、评价	2020.10-2020.12	徐利军
马智慧	现场资料收集、评价	2020.10-2020.12	
唐萌	评价	2020.10-2020.12	

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果

该项目生产运行过程中存在职业病危害因素化学因素为硫化氢、氨、磷化氢、溶剂汽油、氯、盐酸、氢氧化钠、碳酸钠、其他粉尘;物理因素为噪声。

依托分析人员作业过程中接触正己烷、硫酸;检维修作业人员接触工作场所职业病危害因素,焊接作业过程中还可能接触电焊烟尘(总尘)、锰及其化合物、臭氧、一氧化碳、氮氧化物、紫外辐射等职业病危害因素。

评价结论与建议

对照《国家安监总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录(2012年版)的通知》,该项目参照“污水处理及其再生利用”的风险等级,综合分析项目可能存在的职业危害,判定该项目属于职业病危害较重的建设项目。

拟建项目在采取可行性研究报告、预评价报告所提防护措施后,正常生产状况下,主要接触职业病危害作业岗位的职业病危害因素预期浓度范围和接触水平见能够符合国家职业接触限值要求,满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。

技术审查专家组评审意见

专家组同意《预评价报告》通过评审,《预评价报告》按专家的意见修改后存档备查。

项目名称:	神华包头煤化工有限责任公司降低净化装置排放二氧化碳尾气中甲醇含量改造项目职业病危害预评价		
建设单位:	神华包头煤化工有限责任公司	联系人:	汪蕾
地理位置:	内蒙古自治区包头市九原工业园区		

项目简介:	该拟建项目涉及土建包括 2 座尾气洗涤塔基础、6 座 T 型管架及基础、2 座富水泵基础。新增的 2 台尾气洗涤塔分别布置在原尾气洗涤塔西侧的空地上，新增 2 台富水泵布置在泵房内原富水泵北侧空地上。新增设备位于原有净化装置内。		
现场调查、采样、检测专业技术人员			
姓名	承担任务	时间	建设单位陪同人员
马智慧	评价方案编制、资料收集、评价	2020.6	汪蓄
孙 贇	资料收集、评价	2020.7-2020.10	
王 辉	评价	2020.11-12	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该拟建项目生产过程中存在职业病危害因素为甲醇、一氧化碳、二氧化碳、噪声。			
评价结论与建议			
<p>依据《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012 年版）的通知》，该项目属“化学原料和化学制品制造业-基础化学原料制造”，职业病危害风险分类为“严重”。</p> <p>考虑到该项目只涉及二氧化碳尾气的洗涤净化，并非净化主要生产工艺，且本工艺过程中均采用密闭、自动化运行，巡检过程中操作工不接触新增职业病危害化学因素，操作工接触的噪声危害因素等效声级较原来有所提高，但未超过职业接触限值要求。结合企业当前职业病防护设施运行情况、职业病危害因素检测、职业卫生管理情况、个体防护用品配备情况，人员职业健康监护情况，以及该项目拟采取建设的防护设施情况，判定该项目属于职业病危害较重的建设项目</p>			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意《预评价报告》通过评审，《预评价报告》按专家的意见修改后存档备查。			