

2018 年职业病危害评价报告网上公示

- 2018-01-09 神华包头煤化工有限责任公司硫回收装置降低二氧化硫排放改造项目职业病危害预评价
- 2018-01-26 中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司物资装备中心三乙基铝储存安全隐患治理项目
- 2018-01-29 北京北方华创微电子装备有限公司微电子装备扩产项目职业病防护设施设计专篇
- 2018-02-07 重钢西昌矿业有限公司 1000 万 t/a 采选扩建工程建设项目职业病危害预评价
- 2018-02-14 北京北方华创微电子装备有限公司微电子装备扩产项目职业病危害预评价
- 2018-03-12 “互联网+”重大工程航天云网平台（一期）基础设施建设项目职业病危害预评价
- 2018-03-12 航天科工航天云网双创示范基地基础设施建设项目职业病危害预评价
- 2018-03-12 航天科工航天云网双创示范基地土建部分一期、二期建设项目职业病危害预评价
- 2018-03-14 北京七星华创流量计有限公司高精度气体质量流量控制器研发及产业化项目职业病危害预评价
- 2018-03-29 北京金隅琉水环保科技有限公司房山区建筑垃圾资源化工程职业病防护设施设计专篇
- 2018-03-29 北京金隅琉水环保科技有限公司 6 万吨/年协同处置飞灰改扩建工程职业病防护设施设计专篇
- 2018-03-29 布勒莱宝光学设备（北京）有限公司永昌南路 2 号厂房办公室内改造设计项目职业病危害预评价
- 2018-03-31 北京燕山分公司中国石化塑料技术中心(燕山树脂所)项目职业病危害控制效果评价
- 2018-03-31 北京燕山分公司中国石化橡胶技术中心(燕山部分)项目职业病危害控制效果评价
- 2018-06-12 北京金隅琉水环保科技有限公司袋装水泥包装线升级改造项目职业病防护设施设计专篇
- 2018-06-26 三峡集团（营口）燃机热电联产项目职业病危害预评价
- 2018-07-31 北京金隅琉水环保科技有限公司袋装水泥包装线升级改造项目职业病危害控制效果评价
- 2018-07-31 中天合创鄂尔多斯煤炭深加工示范项目（一期）职业病危害控制效果评价
- 2018-07-31 中天合创鄂尔多斯煤炭深加工示范项目（二期）职业病危害控制效果评价
- 2018-08-02 北京印钞有限公司上光涂布机项目职业病危害预评价
- 2018-08-17 莱姆电子（中国）有限公司改扩建项目职业病危害预评价
- 2018-08-20 聚乙烯装置尾气回收改造项目职业病危害预评价
- 2018-08-20 MTO 含油水综合处理项目职业病危害预评价
- 2018-08-22 神华包头煤化工有限责任公司气化高闪气回收利用改造项目职业病危害预评价
- 2018-08-27 航天精密大厦十六、十七层办公区装修改造项目职业病危害预评价
- 2018-08-27 航天精密大厦二层会议区装修改造项目职业病危害预评价
- 2018-08-30 莱姆电子（中国）有限公司 Venus 厂房职业病危害控制效果评价
- 2018-09-21 “互联网+”重大工程航天云网平台基础设施（二期）和“三哑”改造能力建设项目职业病危害预评价

- 2018-09-21 北京金隅琉水环保科技有限公司 6 万吨/年协同处置飞灰改扩建工程职业病危害控制效果评价
- 2018-09-28 天津市南港工业区水务有限公司天津市南港工业区输配水中心（二期）工程职业病危害预评价
- 2018-10-26 中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司高压装置料仓尾气隐患治理职业病危害预评价
- 2018-11-22 北京北方华创微电子装备有限公司微电子装备扩产项目职业病危害控制效果评价

项目名称:	神华包头煤化工有限责任公司 硫回收装置降低二氧化硫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:	本项目新增烟气硫回收装置一套。		
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
王辉	前期调研、报告编制	2018.10-12	汪蕾
唐萌	类比调查、报告编制	2018.10-12	
马智慧	报告编制	2018.10-12	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
一氧化碳、二氧化碳、二氧化硫、噪声			
评价结论与建议			
<p>结论:</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》，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>考虑到本项目只涉及烟气脱硫，并非硫回收主要生产工艺，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，但预计不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> <p>该项目落实各项补充措施和建议后，能够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:	中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司物资装备中心三乙基铝储存安全隐患治理项目		
建设单位:	中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司	联系人:	李静

地理位置:	北京市房山区物资装备中心现有危化品仓库北侧地块, 房山区迎风街道燕东路 7 号。		
项目简介:	物资装备中心化学品库目前存有三乙基铝 19.2 吨, 根据《危险化学品重大危险源辨识》(GB 18218-2009) 的规定, 三乙基铝临界储量为 1 吨, 已构成重大危险源, 应按重大危险源相关法规、规范进行日常监管。另外根据《常用危险化学品贮存通则》(GB 15603-1995) 和《建筑设计防火规范》(GB 50016-2014) 及相关技术资料, 目前化学品库区三乙基铝储存场所存在距离、消防系统、空调系统等不符合, 因此需要按照规范要求新建一座三乙基铝仓库。		
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	2018.5-6	李静
马智慧	现场调查、编制报告	2018.5-6	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
拟建项目中可能存在的主要职业病危害因素为意外泄漏的三乙基铝(无职业卫生接触限值)和噪声。属于噪声作业。			
评价结论与建议			
按照《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, 该项目为仓储业, 属于职业病危害较重的建设项目。 该项目储存的三乙基铝属于自燃、腐蚀性物质, 密闭在罐体中, 正常情况下, 作业人员不会接触, 意外泄露时危害较大。综合判定该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微电子装备扩产项目职业病防护设施设计专篇		
建设单位:	北京北方华创微电子装备有限公司	联系人:	刘欣
地理位置:	北京市经济技术开发区文昌大道 8 号		
项目简介:	该项目新建一栋微电子装备楼, 为地上 4 层, 地下一层建筑。地下一层为设备间、配电间、车库和职工餐厅, 一层为装配车间, 二、三层局部为北京七星华创流量计有限公司租用, 其余部分预留, 四层为仓库。		
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
电焊烟尘、臭氧、一氧化碳、二氧化氮、电焊弧光、二氧化锡、噪声			
评价结论与建议			
落实本专篇的各项职业病防护设施设计和防护措施后, 能够使本期工程在建设期和建成投入生产后产生的职业病危害因素得到有效的预防和控制, 确保该项目的职业卫生水平满足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			

专家组同意通过《职业病防护设施设计专篇》，《职业病防护设施设计专篇》按专家组意见修改后存档备查。

项目名称:	重钢西昌矿业有限公司 1000 万 t/a 采选扩建工程建设项目职业病危害预评价		
建设单位:	重钢西昌矿业有限公司	联系人:	陈正柱
地理位置:	四川省凉山州西昌县太和乡		
项目简介:	<p>根据当前冶金炉料市场供应短缺的形势和攀钢西昌钒钛资源综合利用项目（攀钢二基地）对钒钛磁铁矿石的需求，重钢西昌矿业有限公司决定扩大原矿开采规模以提高太和钒钛磁铁矿的市场占有率。</p> <p>本次改扩建工程主要内容为露天采矿场扩建、选矿扩建、铁精矿仓扩建、小麻柳排土场和尾矿库建设、供电、给排水、机修、检测化验分析等辅助设施改扩建。</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
孙赟	现场调查、编制报告	2017.2-2018.9	陈正柱
王辉	现场调查	2018.8	
马智慧	现场调查、编制报告	2018.8-10	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
<p>（拟建项目中可能存在的职业病危害因素包括：化学因素：二硫化碳、硫酸、矽尘（$10\% \leq$游离二氧化硅含量$\leq 50\%$）、二氧化钛粉尘、苯系物、电焊烟尘、锰及其化合物。物理因素：噪声、高温、电焊弧光。</p>			
评价结论与建议			
<p>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，该项目属于铁矿采选业（严重），综合分析判定，该拟建项目为职业病危害严重的建设项目。</p> <p>部分岗位的粉尘浓度及噪声强度可能超过职业卫生接触限值的要求。因此，拟建项目在职业病危害防控方面具有一定风险，需要建设单位予以重视。</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:	北京北方华创微电子装备有限公司微电子装备扩产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:	刘欣
地理位置:	北京市经济技术开发区文昌大道8号		
项目简介:	<p>该项目新建一栋微电子装备楼，为地上4层，地下一层建筑。地下一层为设备间、配电间、车库和职工餐厅，一层为装配车间，二、三层局部为北京七星华创流量计有限公司租用，其余部分预留，四层为仓库。</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
唐萌	现场调查	2017.11.12	王仲
马智慧	现场调查	2017.11.12	
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可能存在的职业病危害因素包括：乙醇、异丙醇、电焊烟尘、臭氧、一氧化碳、二氧化氮、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			
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：	“互联网+”重大工程航天云网平台（一期）基础设施建设项目职业病危害预评价		
建设单位：	航天云网科技发展有限责任公司	联系人：	鲁浩
地理位置：	内蒙古自治区呼和浩特市新城区北二环与科尔沁路交口鸿盛工业园区 D2 栋 304 机房		
项目简介：	本项目总投资 40389 万元。项目搭建数据中心、安全中心及对外提供服务的云制造资源等平台基础环境，新增网络基础设施、云计算与数据服务器群、云存储设备、云安全设施、数据中心管理基础软件、云制造资源软硬件等工艺设备，共计新增工艺设备 1853 台（套）。本次租用机房建筑面积 639m ² 。		
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	2018.2.12	鲁浩
贾海江	现场调查	2018.2.12	鲁浩
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主要为噪声。			
评价结论与建议			

该项目属于科学研究和技术服务业中的研究和试验发展类别。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一般的项目。

该项目生产过程中产生的职业病危害因素为噪声。在正常运行且无噪声防护措施情况下，值班人员巡检过程接触的噪声强度低于75dB(A)，符合职业接触限值的要求，且为非噪声作业。综上所述，企业在现有基础上如能进一步落实本报告提出的补充措施，则可大大降低职业病的危害程度。依据上述分析，最终判定该项目属于不产生职业病危害的建设项目。

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。

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:	航天科工航天云网双创示范基地基础设施建设项目职业病危害预评价		
建设单位:	航天云网科技发展有限公司	联系人:	鲁浩
地理位置:	(1) 运维中心建设在北京市石景山区八大处路49号点石公园7号楼；(2) 孵化场地设备建设在北京市海淀区丹棱街16号海兴大厦一层、地下一层；(3) 数据中心建设在常州市康贝数据中心，常州市天宁区青龙街道虹阳路2号。		
项目简介:	本项目总投资40640.00万元，新增工艺设备1488台(套)。本项运维中心和数据中心均租用原有数据机房。机房分为主机房、辅助区、支持区、行政管理区。项目孵化场地包括电子展厅、路演厅、会议室等。		
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
王小庆	现场调查	2018.2.12	鲁浩
贾海江	现场调查	2018.2.12	鲁浩
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主要为噪声。			
评价结论与建议			
<p>该项目属于科学研究和技术服务业中的研究和试验发展类别。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一般的项目。</p> <p>该项目生产过程中产生的职业病危害因素为噪声。在正常运行且无噪声防护措施情况下，值班人员巡检过程接触的噪声强度低于75dB(A)，符合职业接触限值的要求，且为非噪声作业。综上所述，企业在现有基础上如能进一步落实本报告提出的补充措施，则可大大降低职业病的危害程度。依据上述分析，最终判定该项目属于不产生职业病危害的建设项目。</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:	航天科工航天云网双创示范基地土建部分一期、二期建设项目职业病危害预评价		
建设单位:	航天云网科技发展有限公司	联系人:	鲁浩
地理位置:	北京市海淀区中关村西区海兴大厦B座		
项目简介:	项目总投资 1726 万元，主要为双创示范基地一期和二期的综合土建改造工程，一期和二期总建筑面积为 6735.98m ² （租赁面积），改造面积为 5418m ² 。		
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	2018.2.12	鲁浩
贾海江	现场调查	2018.2.12	鲁浩
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目投入运行后不产生职业病危害因素。			
评价结论与建议			
<p>该项目属于科学研究和技术服务业中的研究和试验发展类别。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一般的项目。</p> <p>该项目投入运行后不产生职业病危害因素。综上所述，企业在现有基础上如能进一步落实本报告提出的补充措施，则可大大降低职业病的危害程度。依据上述分析，最终判定该项目属于不产生职业病危害的建设项目。</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:	北京七星华创流量计有限公司高精度气体质量流量控制器研发及产业化项目职业病危害预评价		
建设单位:	北京七星华创流量计有限公司	联系人:	赵志刚
地理位置:	北京市经济技术开发区文昌大道 8 号		
项目简介:	该项目租用北京北方华创微电子装备有限公司微电子装备楼部分厂房，经过适用性建设和改造，实施高精度压力式质量流量控制器研发及产业化项目，无土建工程。		
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	2017. 12. 05	赵志刚
马智慧	现场调查	2017. 12. 05	赵志刚
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
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》，属于职业病危害风险分类较重的项目。该项目生产过程中可能存在的职业病危害因素为二氧化锡、噪声。根据类比项目检测数据及工艺分析，预计操作人员接触二氧化锡的浓度低于职业接触限值的10%，接触噪声的强度低于80 dB(A)。经以上分析，综合判断该项目为职业病危害一般的建设项目，该项目应按照职业病危害一般建设项目进行职业卫生管理。</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			
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房山区建筑垃圾资源化工程职业病防护设施设计专篇		
建设单位：	北京金隅琉水环保科技有限公司	联系人：	綦宗河
地理位置：	北京市房山区琉璃河车站前街1号		
项目简介：	为促进北京建筑垃圾实现无害化、资源化处理，助力北京房山城市可持续性发展，北京金隅琉水环保科技有限公司建设房山区建筑垃圾资源化工程，促进房山区乃至北京市的建筑垃圾资源化处理产业的发展，提升城市垃圾的无害化处理与资源化利用水平。		
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	2017. 12-2018. 2	綦宗河
王辉	现场调查	2017. 12	
马智慧	现场调查、编制报告	2017. 12-2018. 2	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
<p>该项目防护设施正常运行的情况下工人接触的粉尘浓度符合职业接触限值规定。</p> <p>颚式破碎机岗位、振动筛岗位的噪声强度超过职业接触限值规定，其他岗位的噪声强度符合职业接触限值规定。</p>			
评价结论与建议			
<p>(1) 若按其他粉尘计，通过防尘设施设计后，能够使工作场所各种化学有害因素的浓度满足职业接触限值要求。结合同类建设项目职业病危害因素的检测数据，预计在防护设施正常运行的情况下工人接触的化学物质浓度符合职业接触限值规定。</p> <p>(2) 若按矽尘计，则可能需要对设备的密闭性、排风罩的罩口风速、除尘设备的风量等进行增加。因此，建议在建设中予以考虑，保证后续升级改造的条件。</p>			

<p>(3) 通过防噪声设施设计后，能够使工作场所噪声的强度满足职业接触限值要求。结合同类建设项目职业病危害因素的检测数据，预计在防护设施正常运行的情况下工人接触的噪声强度符合职业接触限值规定。</p>
<p>技术审查专家组评审意见</p>
<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:	北京金隅琉水环保科技有限公司 6 万吨/年协同处置飞灰改扩建工程职业病防护设施设计专篇		
建设单位:	北京金隅琉水环保科技有限公司	联系人:	綦宗河
地理位置:	北京市房山区琉璃河车站前街 1 号		
项目简介:	北京金隅琉水环保科技有限公司 6 万吨/年协同处置飞灰改扩建工程是在原 9600 吨/年飞灰处置线的基础上,通过两个阶段的产能提升改造改扩建工程达到年处置垃圾飞灰 7 万吨。改扩建工程具体实施分两期进行。一期改建工程拟在原厂房基础上通过加固结构,完成所需更新设备安装,使整个日处理垃圾飞灰可达 100 吨/日目标,即年处理量 3 万吨,比原来提高了 2.04 万吨。二期扩建工程充分利用原有闲置厂房,沿用一期成熟的工艺路线,再建一条飞灰处置生产线,使二期生产线产能达 134 吨/日以上,即年处理量 4 万吨。		
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	2017.12-2018.2	綦宗河
王小庆	现场调查	2017.12	
马智慧	现场调查、编制报告	2017.12-2018.2	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
<p>该项目碳酸钠来源主要为水质处理单元的加药工序,拟建项目飞灰处理量比类比项目不同,一期加药方式不变,采用人工电葫芦 2 米外操作,而非类比项目中的手工加药方式,预计接触浓度不会超过类比项目接触水平。二期采用真空吸料,自动添加,巡检人员不会接触碳酸钠。</p> <p>该项目噪声来源主要为搅拌罐、离心机、水泵、风机及管路运输等设备或环节运行过程产生,上述设备分布于厂房各工艺单元,最大噪声设计参数均处于 85dB(A)左右。一期改建工程飞灰处理量约为类比项目处理量的 3 倍,二期扩建工程为类比项目 4 倍,对拟建项目巡检工噪声接触水平进行推算噪声等效声级可能超过 85dB(A)。</p>			
评价结论与建议			
<p>(1) 通过防尘、防毒设施设计后,能够使工作场所各种化学有害因素的浓度满足职业接触限值要求。结合同类建设项目职业病危害因素的检测数据,预计在防护设施正常运行的情况下工人接触的化学物质浓度符合职业接触限值规定。</p> <p>(2) 通过防噪声设施设计后,能够使工作场所噪声的强度满足职业接触限值要求。结合同类建设项目职业病危害因素的检测数据,预计在防护设施正常运行的情况下工人接触的噪声强度符合职业接触限值规定。</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:	布勒莱宝光学设备(北京)有限公司永昌南路2号厂房办公室内改造设计项目职业病危害预评价		
建设单位:	布勒莱宝光学设备(北京)有限公司	联系人:	王志华
地理位置:	北京市大兴区北京经济技术开发区永昌南路2号5#厂房		
项目简介:	为了扩大生产布勒莱宝光学设备(北京)有限公司决定搬迁扩大生产规模。该项目主要建设内容为租用厂房进行装修改造后安装设备,水电气暖等公辅设施均为现有管网。		
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	2018.2-3	王志华
王辉	现场调查	2018.2	
马智慧	现场调查、编制报告	2018.2-3	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
(1) 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:噪声。			
(2) 通过类比调查、类比检测和对本项目相关资料的分析,在正常生产并经采取切实有效的防护措施后,作业人员接触的噪声强度低于80dB(A),不属于噪声作业。			
评价结论与建议			
按照《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,该项目属于仪器仪表制造业(一般),结合类比检测结果,作业人员不属于噪声作业,既往职业健康检查结果未发现有在岗期间的疑似职业病和职业禁忌证,综合分析判定,该拟建项目可定为不存在职业病危害的建设项目。该项目在后续的设计、建设和投产后,若生产规模、工艺等发生变更导致职业病危害风险发生重大变化时,应重新进行评估。			
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:	北京燕山分公司中国石化塑料技术中心(燕山树脂所)项目职业病危害控制效果评价		
建设单位:	中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司	联系人:	孙毅
地理位置:	北京市房山区北京燕山分公司高科公司院内(原树脂所院内)		
项目简介:	北京燕山分公司中国石化塑料技术中心(燕山树脂所)项目为实验项目,为中石化塑料技术中心调整中国石化产品结构,完善技术服务体系,全面提升中国石化在合成树脂领域的整体竞争实力和影响力,推动我国合成树脂加工与应用行业的技术进步而服务。 项目包括树脂检测实验室 GPC 小楼及钢瓶间、造粒小楼、薄膜第一实验室、电线电缆实验室,不包括建在 RTC 实验楼核磁室。		
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、检测	2017.6-2018.3	李国庆
马智慧	现场调查、检测、评价	2017.6-2018.3	
闫银锁	现场检测、评价	2017.6-2018.3	
孙赟	现场检测、评价	2017.6-2018.3	
王 辉	现场检测、评价	2017.6-2018.3	

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果

(1) 该项目已投用设备生产过程中存在职业病危害因素中化学因素包括非甲烷总烃（树脂受热分解产物）、一氧化碳、氮氧化物、聚丙烯粉尘、聚乙烯粉尘、其他粉尘（添加剂粉尘）、噪声、三氯苯，物理因素包括噪声、高温。

(2) 该项目在现有运行负荷情况下，检测化学毒物 5 种、岗位 4 个，岗位合格率 100%；噪声检测岗位 4 个，合格率 100%。

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》，该项目属于“五 科学研究和技术服务业（一）研究和试验发展”，属于职业病危害一般的建设项目。

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

专家组同意通过《控评报告》及职业病防护设施现场验收，建设单位和评价单位按照专家评审意见对职业病防护设施和《控评报告》进行整改完善。

项目名称:	北京燕山分公司中国石化橡胶技术中心(燕山部分)项目职业病危害控制效果评价		
建设单位:	中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司	联系人:	孙毅
地理位置:	北京市房山区北京燕山分公司橡胶厂内		

项目简介：	<p>中国石化橡胶技术中心（燕山部分）项目是由中国石油化工股份有限公司发展计划部批准的技术改造项目，项目设立目的在于建立溴化丁基橡胶和异戊橡胶应用于医用胶塞配方研制、医用胶塞性能测试、橡胶及助剂质量评价认证体系；建立乙丙橡胶用于密封条领域的评价、配方研制、加工工艺、制品认证体系；建立溴化丁基橡胶应用于轮胎气密层配方研究和性能测试中心；建设热塑性硫化橡胶领域配方研究开发及应用平台。</p> <p>该项目内容组成如下。</p>		
	序号	评价单元	涵盖已投用设备
	1	医用橡胶认证实验单元	门尼粘度计、开放式炼胶机、电子天平、水分测定仪、10升密炼机、超纯水机、恒温恒湿试验箱、超声波清洗器、裂解气相色谱-质谱联用仪、X射线荧光光谱仪
	2	密封条实验单元	回弹性测试仪、低温脆化试验机、耐候试验机、耐臭氧试验机、开放式炼胶机、直驱式发泡橡胶无转子硫化仪
	3	溴化丁基橡胶气密层单元设备	凝胶渗透色谱仪（GPC）、原子拉力机、炭黑分散度分析仪
4	动态硫化（TPV）试验单元	原子力显微镜	
<p>由于受到橡胶市场的影响，该项目实验室的设备设施尚未全部投入使用，投入使用的设备设施的使用频次较低，而且此运行负荷将长期维持，因此本次评价仅对投入使用的设备设施存在的职业病危害情况进行评价。</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	现场调查、评价、检测	2017.6-2018.3	孙毅、汪洋
马智慧	现场调查、检测、评价	2017.6-2018.3	
孙赟	现场检测、评价	2017.6-2018.3	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
<p>(1) 该项目已投用设备生产过程中存在职业病危害因素中化学因素包括臭氧、正己烷、丁二烯、苯乙烯、其他粉尘（橡胶颗粒、碳黑、硫磺），物理因素包括噪声、高温、紫外辐射、微波辐射。</p> <p>(2) 该项目在现有运行负荷情况下，检测化学毒物 5 种、岗位 2 个，岗位合格率 100%；噪声检测岗位 2 个，合格率 100%；紫外辐射检测岗位 1 个，合格率 100%；微波辐射检测岗位 1 个，合格率 100%。</p>			
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》，该项目属于“五 科学研究和技术服务业（一）研究和试验发展”，属于职业病危害一般的建设项目。

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

专家组同意通过《控评报告》及职业病防护设施现场验收，建设单位和评价单位按照专家评审意见对职业病防护设施和《控评报告》进行整改完善。

项目名称:	北京金隅琉水环保科技有限公司袋装水泥包装线升级改造项目职业病防护设施设计专篇		
建设单位:	北京金隅琉水环保科技有限公司	联系人:	綦宗河
地理位置:	北京市房山区琉璃河车站前街 1 号		
项目简介:	该项目为袋装水泥包装线升级改造项目，包装系统主体部分采用原厂房，内设包装设备，在原厂房南侧贴建钢结构建筑，内设新增自动装车设备及休息室。原厂房与新增建筑内部联通。		
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
水泥粉尘、噪声			
评价结论与建议			
落实本专篇的各项职业病防护设施设计和防护措施后，能够使本期工程在建设期和建成投入生产后产生的职业病危害因素得到有效的预防和控制，确保该项目的职业卫生水平满足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			
专家组同意通过《职业病防护设施设计专篇》。			

项目名称:	三峡集团（营口）燃机热电联产项目职业病危害预评价										
建设单位:	三峡集团（营口）能源投资有限公司	联系人:	孙政								
地理位置:	辽宁省营口市冶金、化工、重装备园										
项目简介:	<p>该项目新建 2 套 500MW 级“F”型燃气轮机组成的“一拖一”燃气-蒸汽热电联产供热机组，冬季供暖，并供工业蒸汽。同步预留余热锅炉烟气脱硝装置。在冬季纯凝工况下，每台燃气轮发电机组出力 323.4 MW，每台蒸汽轮发电机组出力 160.57MW。项目组成包括热力系统、燃料系统及物料输送系统、电气系统、化学水处理系统。</p> <p>项目组成如下：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">序号</th> <th style="width: 30%;">单元名称</th> <th style="width: 50%;">具体组成</th> <th style="width: 10%;">备注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			序号	单元名称	具体组成	备注				
序号	单元名称	具体组成	备注								

	1	热力系统	2套燃气蒸汽联合循环机组，包括燃气轮机、余热锅炉、蒸汽轮机等设备	
	2	燃料系统及物料输送系统	天然气经高压管线进入厂界，设调压站、计量站其他辅助物料输送储存系统	
	3	电气系统	交流保安电源（柴油发电机组） 直流电源系统（蓄电池组） 厂用电系统（6kV、0.4kV） 220kV 配电装置	
	4	化学水处理系统	锅炉补给水处理及热网补充水处理（化学水处理车间） 凝结水处理 工业废水集中处理 循环冷却水处理 供氢站 热力系统化学加药处理 水汽取样分析和监测 化学实验室 消防水 再生水深度处理（暂设）	
	5	检维修系统	设置检维修间，设热机、电气、热控维护	

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	2018.3-2018.6	孙政
贾海江	现场调查、评价	2018.3-2018.6	
孙 贇	现场调查、评价	2018.3-2018.6	
马智慧	现场调查、评价	2018.3-2018.6	

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甲烷、非甲烷总烃、柴油、一氧化碳、二氧化氮、氨、联氨、盐酸、硫酸、氢氧化钠、氯、六氟化硫、硫化氢、石灰石粉尘、其他粉尘；物理因素为噪声、高温、工频电场。

检维修过程中还可能产生电焊烟尘、锰及其化合物、二氧化氮、一氧化碳、臭氧、紫外辐射（电焊弧光）、噪声等职业病危害因素。

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“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3其他电力生产”，属于职业病危害较重的建设项目。

该项目以天然气为燃料，生产过程中使用氨、联氨、盐酸、硫酸、氢氧化钠等添加剂，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袋装水泥包装线升级改造项目职业病危害控制效果评价		
建设单位:	北京金隅琉水环保科技有限公司	联系人:	綦宗河
地理位置:	北京市房山区琉璃河车站前街1号		
项目简介:	该项目为袋装水泥包装线升级改造项目，包装系统主体部分采用原厂房，内设包装设备，在原厂房南侧贴建钢结构建筑，内设新增自动装车设备及休息室。原厂房与新增建筑内部联通。		
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、采样、检测	2018.6.8 2018.6.20-22	綦宗河
马智慧	现场调查、采样、检测	2018.6.8 2018.6.20-22	綦宗河
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职业病危害因素中包括水泥粉尘、噪声。</p> <p>(2) 该项目在现有运行负荷情况下，检测水泥粉尘岗位2个，岗位合格率100%；噪声检测岗位2个，合格率100%。</p>			
评价结论与建议			
<p>该项目属于“水泥生产制造业”，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严重的项目。根据该企业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、职业健康监护等各方面现状，综合判定，该项目属于职业病危害较重的建设项目，该项目应按照国家职业病危害较重建设项目进行职业卫生管理。</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</p>			

求。
技术审查专家组评审意见
专家组同意通过《控评报告》及职业病防护设施验收。

项目名称:	中天合创鄂尔多斯煤炭深加工示范项目（一期）职业病危害控制效果评价			
建设单位:	中天合创能源有限责任公司化工分公司	联系人:	夏玄颖	
地理位置:	内蒙古自治区鄂尔多斯市乌审旗图克工业园区			
项目简介:	<p>中天合创鄂尔多斯煤炭深加工示范项目是由中国石油化工股份有限公司、中煤能源集团公司、申能（集团）有限公司及内蒙古满世煤炭集团公司合资建设的世界级大型煤炭—化工联合项目，项目主体是四家共同组建的中天合创能源有限责任公司。</p> <p>项目分两期进行建设，一期为煤制甲醇装置，二期为甲醇制烯烃装置。一期建设内容包括 360 万吨/年甲醇装置、配套的空分装置、锅炉装置、发电装置，以及公用工程及辅助设施、厂外渣场、外部 220kV 供电线路以及磴口取水站至厂区的厂外输水管线等厂外工程。</p> <p>项目组成见下表。</p>			
	序号	评价单元	评价子单元	组成
	1	甲醇单元	空分装置	6 个系列
			煤气化装置	4 个系列
			净化装置	4个系列 CO变换、酸性气脱除、低温甲醇洗、冰机系统
			甲醇合成装置	2个系列 合成气压缩、甲醇合成、膜分离、甲醇精制、PAS、蒸汽过热
			硫回收装置	2 个系列 硫回收、硫磺成型包装
	2	热电单元	煤粉锅炉	5 台 490t/h 超高压（非再热）煤粉锅炉、1 台 240t/h 超高压（非再热）煤粉锅炉，含卸渣
			汽轮发电机组	2 台 135MW 双抽凝汽式（直接空冷）汽轮发电机组 1 台 30MW 背压式发电机组
			脱硫脱硝	烟气脱硫、烟气脱硝、灰库、硫铵包装
			电仪	
	3	水务单元	化学水处理	
			净水系统	常规处理设施、污泥处理设施，含生产及消防加压泵房
			循环水系统	第一循环水场、第二循环水场、第三循环水场
			污水处理	
			废水处理及回用	
			高含盐水处理	
厂外输水系统			磴口首站、图克末站、地下输水管线	
4	公用工程	液体储存系统	甲醇罐组、烯烃罐组、常压罐组、化学品罐组、固碱库及配碱	
		汽车装卸系统	液化烃及可燃液体汽车装卸台、油气回收设施	
		煤及灰渣储运	原料煤仓、燃料煤仓、煤输送皮带、煤灰水处理、中间渣场、汽车临时停车场	

		厂外渣场	
		其他公用工程	四个换热站、全厂火炬（1#火炬、2#火炬）、天然气气化站、全厂外管
5	辅助设施	中心化验室	
		维修中心	
		中央控制室	
		仓库	化学品库、危险品库、综合仓库、备品备件库、润滑油库、射源库、钢瓶库、低温库、催化剂泵棚
		综合楼	
		消防站	含气防站

该项目在厂区内南侧空地设有放射源库，占地面积约 2000m²，建筑面积 75m²，库内建设半地下出源室 40 个，可存储 100 枚放射源。建设期间 40 个储源坑分配给检测公司使用，运行期间供放射性仪表安装及检维修时放射源的暂设储存。评价过程现场调查期间放射源库内未储存放射性仪表。本评价报告不包括放射防护评价内容，此部分内容由北京市化工职业病防治研究院进行评价。

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、检测	2017.11-2018.6	夏玄颖
王 辉	现场调查、评价、检测	2017.11-2018.6	
王小庆	现场调查、评价、检测	2017.11-2018.6	
马智慧	现场调查、评价、检测	2017.11-2018.6	

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果

(1) 该项目生产过程中存在职业病危害因素中化学因素包括甲醇、一氧化碳、氨、硫化氢、甲烷、二氧化硫、二氧化氮、二氧化碳、氢氧化钠、盐酸、硫酸、重烯烃、丙烷、丙烯、丁烷、丁烯-1、异戊烷、六氟化硫、臭氧、锰及其化合物，粉尘包括煤尘、矽尘、石灰石粉尘、其他粉尘、电焊烟尘、砂轮磨尘、岩棉粉尘，物理因素包括噪声、工频电场、高温、电焊弧光（紫外辐射）。

(2) 该项目在现有运行负荷情况下，对 13 种化学因素，21 个岗位进行检测。预检测和控制效果评价检测显示，作业人员接触硫化氢、一氧化碳、非甲烷总烃、二氧化硫、二氧化氮、二氧化碳、盐酸、硫酸等职业病危害因素化学因素的检测结果均远低于国家职业卫生接触限值。检维修岗室内电气焊作业臭氧存在短间接触超标，公用工程固碱配置时存在碱接触超标。检维修室内电气焊作业接触电焊烟尘、污水外操岗污水 A/O 池加药接触甲醇、锅炉外操、汽机外操在加药间接触氨，脱硫外操在液氨罐区液氨泵接触氨，公用工程装卸接触甲醇的接触浓度超过 1/2 接触限值。

对煤尘、矽尘、其他粉尘进行检测，检测结果显示甲醇部气化装置的磨煤、灰水、气化岗，试验室煤制样工、厂外渣场外操接触粉尘浓度符合国家职业接触限值。热电锅炉岗、脱硫岗接触矽尘的超限倍数超标，热电外

委的灰库、渣库操作人员接触矽尘的时间加权浓度、超限倍数均超标。煤储运的煤仓司机接触煤仓浓度符合国家职业接触限值，输煤皮带接触煤尘浓度部分超标。

噪声检测岗位 19 个，噪声个体检测样本总数 35 个。其中空分、净化噪声个体全部超标，气化外操（磨煤）、气化外操（气化）、气化外操（灰水）、硫磺班长、硫磺外操、废水外操、高含盐水外操、循环水等岗位噪声个体合格，甲醇合成、锅炉、汽机、脱硫、液体储存、液体装卸部分岗位噪声个体超标。

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“（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，属于职业病危害严重的建设项目。

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》，《控评报告》按专家组意见修改。
- 2、专家组同意通过该项目职业病防护设施的竣工验收。建设单位应按专家组意见及修改后的《控评报告》意见，对职业病防护设施进行整改。

项目名称:	中天合创鄂尔多斯煤炭深加工示范项目（二期）职业病危害控制效果评价		
建设单位:	中天合创能源有限责任公司化工分公司	联系人:	夏玄颖
地理位置:	内蒙古自治区鄂尔多斯市乌审旗图克工业园区		
项目简介:	<p>中天合创鄂尔多斯煤炭深加工示范项目是由中国石油化工股份有限公司、中煤能源集团公司、申能（集团）有限公司及内蒙古满世煤炭集团公司合资建设的世界级大型煤炭—化工联合项目，项目主体是四家共同组建的中天合创能源有限责任公司。</p> <p>项目分两期进行建设，一期为煤制甲醇装置，二期为甲醇制烯烃装置。二期建设内容包括 MTO 联合装置、35 万吨/年聚丙烯装置（环管）、35 万吨/年聚丙烯装置（气相）、12 万吨/年釜式高压聚乙烯装置、25 万吨/年管式高压聚乙烯装置、30 万吨/年线性低密度聚乙烯装置、烯烃区公用工程及辅助设施。</p> <p>本评价报告包括依托一期分析化验中的烯烃作业区、公用工程的包装库房，不包括其他依托一期的公共工程、辅助设施。不包括放射防护评价内容，此部分内容由北京市化工职业病防治研究院进行评价。</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	现场调查、评价、检测	2017.11-2018.6	夏玄颖
王 辉	现场调查、评价、检测	2017.11-2018.6	
王小庆	现场调查、评价、检测	2017.11-2018.6	
马智慧	现场调查、评价、检测	2017.11-2018.6	

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果

(1) 甲醇、丁烯、乙烯、丙烯、重烯烃、MTBE、氢氧化钠、碳酸钠、一氧化碳、二氧化氮、二氧化硫、乙二醇、丁醇、二甲苯、三乙基铝、四氢呋喃、石蜡烟、聚乙烯粉尘、聚丙烯粉尘、其他粉尘等，物理因素包括噪声、高温、紫外辐射等。

(2) 该项目在现有运行负荷情况下，对 12 种化学因素，15 个岗位进行检测。检测结果显示，作业人员接触甲醇、丁醇、乙二醇、氢氧化钠、非甲烷总烃、一氧化碳、二甲苯、甲苯、四氢呋喃、聚丙烯粉尘、聚乙烯粉尘、其他粉尘的浓度符合 GBZ2.1-2007《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素》中规定的职业接触限值要求，且低于 1/2 接触限值。管式聚乙烯装置外操在高循环区排蜡口排蜡短时间接触石蜡烟的浓度超标。聚合过程中粉剂添加过程中局部通风设施良好，作业场所粉尘浓度符合职业接触限值要求。PP 库房、PE 库房曾在日常检测中因现场运输任务繁重，作业场所空气中一氧化碳、二氧化氮浓度超过接触限值。运维岗在电气焊作业过程中接触情况参照一期的检维修岗，接触浓度均小于国家职业卫生限值要求。

噪声检测 8 个岗位，收集个体样本 16 个。其中 MTO 岗位、釜式聚乙烯噪声个体全部超标，分离岗、碳四岗、气相聚丙烯岗部分噪声超标，环管聚丙烯、线性聚乙烯、管式聚乙烯岗位符合国家职业接触限值要求。

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，属于职业病危害严重的建设项目。

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》，《控评报告》按专家组意见修改。
- 2、专家组同意通过该项目职业病防护设施的竣工验收。建设单位应按专家组意见及修改后的《控评报告》意见，对职业病防护设施进行整改。

项目名称:	北京印钞有限公司上光涂布机项目职业病危害预评价		
建设单位:	北京印钞有限公司	联系人:	战军
地理位置:	北京市西城区白纸坊街 23 号		
项目简介:	上光涂布机放置在北京印钞有限公司厂区东南处 72 型工房内, 该项目的用电等依托北京印钞有限公司 72 型工房原有公辅系统。上光涂布机对印品进行涂布印刷的专用印刷设备, 该机一次走纸可以完成印品正背两面的涂布印刷。该项目是北京印钞有限公司的技术储备项目。年生产量由每年的实际任务情况决定。		
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
李洁	现场调查	2016. 10. 28	战军
马智慧	现场调查	2016. 10. 28	战军
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
异丙醇、正丁醇、噪声			
评价结论与建议			
<p>该项目属于印刷业。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, 印刷业属于职业病危害风险分类较重的项目。</p> <p>该项目生产过程中可能存在的职业病危害因素为异丙醇、正丁醇和噪声。根据类比项目检测数据及上光涂布机的分析, 预计操作人员接触异丙醇、正丁醇的浓度符合职业接触限值的要求, 接触噪声的等效声级可能在 80dB(A)至 85dB(A)之间, 属于噪声作业。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			

项目名称:	莱姆电子(中国)有限公司 改扩建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:	北京市顺义区林河工业开发区林河大街 28 号院		
项目简介:	本项目拟通过调整现有厂房布局, 摆放安装新购置的生产设备。		
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
孙赟	前期调研、报告编制	2018. 7-8	朱博华
王辉	类比调查、报告编制	2018. 7-8	
马智慧	报告编制	2018. 7-8	

建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果	
二氧化锡、苯、甲苯、二甲苯、二苯基甲烷二异氰酸酯、噪声	
评价结论与建议	
<p>结论：</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》，该项目属“其他未列明制造业”，职业病危害风险分类为“较重”。</p> <p>该项目在保证工艺技术不变的情况下新增生产设备，工业涉及绕线、焊接和注胶。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、人员职业健康监护情况，以及该项目拟采取防护设施情况，判定该项目属于职业病危害“较重”的建设项目。</p> <p>该项目落实各项补充措施和建议后，能够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，《预评价报告》按专家组意见修改后存档备查。	

项目名称：	聚乙烯装置尾气回收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：	为节能环保，神华包头煤化工有限责任公司对聚乙烯装置尾气回收工艺进行改造，将使烃类的平均年回收量达到 1968 吨/年。		
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
王辉	评价	2018.5-2018.8	汪蕾
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
(1) 该项目中存在的职业病危害因素包括：乙烯、丁烯、乙烷、戊烷、噪声。			
评价结论与建议			
该项目为后续尾气回收的公辅设施，非主要生产工艺，工艺过程密闭、自动化运行，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、人员职业健康监护情况，以及该项目拟采取防护设施情况，判定该项目属于职业病危害严重的建设项目。			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过报告评审，报告按照专家组意见进行修改。			

项目名称：	MTO 含油水综合处理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：	烯烃中心 MTO 装置含油水中的油含量和可溶性 COD 超标。由于通过储罐分层只能起到初步分离的效果，油水分离效果不好，水中的油含量和 COD 值很高，不利于污水处理，同时油装车前需要进行脱水操作，存在安全隐患。现有的含油污水处理方法已经不能满足生产需要，急需对含油污水综合处理进行技术改造。		

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
王辉	评价	2018.5-2018.8	汪蕾
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目生产过程中存在职业病危害因素化学因素为溶剂汽油、甲醇、乙醛、丙酮、异丙醇、二甲苯、氢氧化钠、硝酸；物理因素为噪声。			
评价结论与建议			
该项目为 MTO 后续含油水处理回收的公辅设施，非主要生产工艺，工艺过程密闭、自动化运行，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、人员职业健康监护情况，以及该项目拟采取防护设施情况，判定该项目属于职业病危害严重的建设项目。			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过报告评审，报告按照专家组意见进行修改。			

项目名称:	神华包头煤化工有限责任公司 气化高闪气回收利用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:	该项目新增气化高闪气回收系统 1 套，包括新建高压闪蒸气洗涤塔 1 架、塔顶冷凝液气液分离罐 1 台、闪蒸气压缩机组 1 套（配压缩机厂房 1 座）等，其余依托原有。建设期压缩机厂房建设中涉及电气、自控、钢结构搭建等配套工程。		
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
王辉	前期调研、报告编制	2018.5-9	汪蕾
唐萌	类比调查、报告编制	2018.5-9	
马智慧	报告编制	2018.5-9	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、氨、噪声			
评价结论与建议			
<p>结论:</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》，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>考虑到本项目只涉及气化高闪气的回收利用，并非气化主要生产工艺，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，但操作工接触的噪声危害因素等效声级较原来有所提高，且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> <p>该项目落实各项补充措施和建议后，能够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:	航天精密大厦十六、十七层办公区装修改造项目职业病危害预评价		
建设单位:	中国华腾工业有限公司	联系人:	刘波
地理位置:	北京市海淀区海淀南路 30 号		
项目简介:	项目位于北京市海淀区海淀南路 30 号，总投资 252 万元。装修改造总面积 1100m ² ，其中十六层和十七层装修改造面积各 550m ² 。		
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	现场调研	2018.7.9	刘波
马智慧	现场调研	2018.7.9	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目投入运行后不产生职业病危害因素。			
评价结论与建议			
<p>该项目属于科学研究和技术服务业中的科技推广和应用服务业类别。该类别不属于《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）的规定的范围内，属于不产生职业病危害的项目。该项目投入运行后不产生职业病危害因素。综上所述，企业在现有基础上如能进一步落实本报告提出的补充措施，则可大大降低职业病的危害程度。依据上述分析，最终判定该项目属于不产生职业病危害的建设项目。</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:	航天精密大厦二层会议区装修改造项目职业病危害预评价		
建设单位:	中国华腾工业有限公司	联系人:	刘波
地理位置:	北京市海淀区海淀南路 30 号		

项目简介:	项目位于北京市海淀区海淀南路 30 号, 总投资 900 万元, 装修改造面积为 1530m ² 。		
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	现场调研	2018.7.9	刘波
马智慧	现场调研	2018.7.9	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
该项目投入运行后不产生职业病危害因素。			
评价结论与建议			
<p>该项目属于科学研究和技术服务业中的科技推广和应用服务业类别。该类别不属于《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)的规定的范围内, 属于不产生职业病危害的项目。</p> <p>该项目投入运行后不产生职业病危害因素。综上所述, 企业在现有基础上如能进一步落实本报告提出的补充措施, 则可大大降低职业病的危害程度。依据上述分析, 最终判定该项目属于不产生职业病危害的建设项目。</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:	莱姆电子(中国)有限公司 Venus 厂房职业病危害控制效果评价		
建设单位:	莱姆电子(中国)有限公司	联系人:	朱博华
地理位置:	北京顺义区林河工业区顺仁路 53 号林吉产业园		
项目简介:	该项目为搬迁改造, 建筑面积 1600m ² 。工程内容主要为锡焊操作线的搬迁, 需对车间进行装修, 设备安装等, 不涉及土建。		
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、王小庆	评价方案编制、资料收集、	2018 年 5 月-6 月	朱博华

马智慧、王辉、	采样	2018年7月9-11日	朱博华
马智慧、王辉、	评价	2018年8月	朱博华
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
职业病危害因素为二氧化锡、噪声，检测结果符合职业卫生接触限值的要求。			
评价结论与建议			
<p>该项目在实施过程中，如能落实有关职业病危害防护对策，在正常生产且职业病危害防护措施运转正常的条件下，经现场检测，该项目产生的职业病危害因素的接触浓度符合职业接触限值的规定。建设项目具备职业卫生竣工验收条件。</p>			
技术审查专家组评审意见			
<p>评审意见：</p> <p>1、《控评报告》对建设项目概况描述清晰，可能产生职业病危害因素的工作场所、工艺设备、原辅材料等内容进行了描述，并包括了施工过程的描述；</p> <p>2、《控评报告》对职业病防护设施运行情况分析清晰；</p> <p>3、《控评报告》对职业病危害因素检测结果分析正确；</p> <p>4、《控评报告》对职业病危害因素对劳动者健康危害程度分析正确；</p> <p>5、建设单位职业卫生管理机构设置和管理人员配置合理；</p> <p>6、建设单位职业卫生管理制度符合法律、法规的要求；</p> <p>7、建设单位定期进行职业健康检查，《控评报告》中职业健康监护进行了分析与评价；</p> <p>8、建设单位应急措施满足要求，《控评报告》中应急救援设施的分析较全面；</p> <p>9、《控评报告》中对正常生产后建设项目职业病防治效果预期分析正确；</p> <p>10、《控评报告》提出了对策措施和建议；</p> <p>11、《控评报告》评价结论正确。</p> <p>形成了如下现场评审意见：</p> <p>1、建设单位建立了职业病防治责任制度；</p> <p>2、建立了职业卫生管理制度；</p> <p>3、设置的职业卫生管理机构和配备的管理人员满足要求，建立了职业卫生档案；</p> <p>4、工作场所职业卫生管理基本符合要求；</p>			

- 5、职业病防护设施预算、管理、维护符合要求;
- 6、劳动者能得到合格的个体防护用品且正确使用;
- 7、主要负责人、职业卫生管理人员和接触职业病危害因素的劳动者经过培训并考试合格;
- 8、按照要求对接触职业病危害的劳动者(包括外包人员)进行了职业健康监护;
- 9、职业卫生应急管理符合要求。专家组同意该项目职业病防护设施通过自验收。

项目名称:	“互联网+”重大工程航天云网平台基础设施（二期）和“三哑”改造能力建设项目职业病危害预评价		
建设单位:	航天云网科技发展有限公司	联系人:	鲁浩
地理位置:	南昌市临空经济开发区金港路 1199 号；北京市丰台区云岗街道云岗北区西里 14 号；沈阳市大东区欧盟经济技术开发区前詹街 23 号		
项目简介:	项目建设估算总投资 42611 万元，新增工艺设备 1401 台（套）。主要建设内容为：1) 基础设施建设：搭建数据中心、安全中心，新增服务器、网络设备、云存储、云安全、云平台等设备，共计 1376 台/套。2) “三哑”改造能力建设：包括硬件改造能力建设、软件研发能力建设、系统集成能力建设、云平台研发能力建设等设备，共计 25 台/套。		
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	2018.8.17	鲁浩
贾海江	现场调查	2018.8.17	鲁浩
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噪声。			
评价结论与建议			
<p>该项目数据机房属于科学研究和技术服务业中的研究和试验发展类别。装配智能生产线改造建设、工业 4.0 智能自动化示范线、油缸智能装配线、电动缸智能装配线属于专用设备制造业。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，研究和试验发展类别属于职业病危害风险分类一般的项目，专用设备制造业属于职业病危害风险分类较重的项目。该项目数据机房运行过程中产生的职业病危害因素为噪声。在正常运行且无噪声防护措施情况下，值班人员巡检过程接触的噪声强度低于 75dB(A)，符合职业接触限值的要求，且为非噪声作业。项目加工中心和镗铣床安装了减震基础，机加工过程中人员远离设备，且本项目工人接触噪声的时间分别为 0.5 小时和 1 小时。预计正常运行情况下，机加工岗工人过程接触的噪声强度均低于 80dB(A)，且为非噪声作业。综上所述，企业在现有基础上如能进一步落实本报告提出的补充措施，则可大大降低职业病的危害程度。依据上述分析，最终判定该项目属于职业病危害风险分类一般的项目。</p> <p>综上所述，拟建项目在今后工程的设计和建设中，若能已将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 6万吨/年协同处置飞灰改扩建工程职业病危害控制效果评价		
建设单位:	北京金隅琉水环保科技有限公司	联系人:	綦宗河
地理位置:	北京市房山区琉璃河车站前街1号		
项目简介:	一期改建工程以原有9600吨/年飞灰处置生产线作为基础,部分工艺设备升级改造,提升飞灰处置能力;二期扩建工程利用厂区原有厂房扩建一条新飞灰处置生产线。		
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	前期调研、报告编制	2018.7	綦宗河
王辉	现场检测、报告编制	2018.7	
马智慧	现场检测、报告编制	2018.7	
建设项目单位存在的职业病危害因素及检测结果			
(1) 该项目生产过程中存在的职业病危害因素包括:盐酸、碳酸钠、氨、噪声。 (2) 该项目在现有运行负荷情况下,检测化学毒物3种(盐酸、碳酸钠、氨)、岗位6个,岗位合格率100%;噪声检测岗位7个,合格率100%。			
评价结论与建议			
<p>结论:</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》,该项目属“生态保护和环境治理业-固体废物治理”,职业病危害风险分类为“较重”。</p> <p>根据该企业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。</p>			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过《控评报告》及职业病防护设施验收,《控评报告》按专家组意见进行修改,职业病防护设施按验收组意见进行整改。			

项目名称:	天津市南港工业区水务有限公司天津市南港工业区输配水中心(二期)工程职业病危害预评价		
建设单位:	天津市南港工业区水务有限公司	联系人:	段克强
地理位置:	天津市南港工业区规划的市政用地地块内,南港工业区地处天津市城区东南部滨海新区的大港区东侧,地块东侧为海滨五道,西侧为海滨三道,南侧为创业一路,北侧为创业二路。		
项目简介:	2009年,天津市南港工业区输配水中心工程(一期工程)开始筹建,该工程原水为滦河水,一期工程设计规模为5万m ³ /d,主工艺采用小网格絮凝+小间距斜板+外压式超滤膜工艺,出厂水水质满足生活饮用水水质标准。根据南港工业区的高端定位,其基础设施配套应具有前瞻性,随着南港工业区内中俄炼化项目、蓝星石化和大唐国际等企业的入驻,现状供水设施将不能满足企业用水需求,因此,天津市南港工业区输配水中心(二期)工程建设		

	已迫在眉睫。		
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	2017. 11-2018. 5	段克强
王辉	现场调查	2018. 3	
马智慧	现场调查、编制报告	2018. 2-5	
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，确定拟建项目中可能存在的职业病危害因素为噪声。			
评价结论与建议			
<p>按照《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，该项目为自来水生产和供应业，属于职业病危害一般的建设项目。</p> <p>该项目以水为原料，生产过程中使用三氯化铁、聚氯化铝、次氯酸钠等添加剂，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。</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：	中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司高压装置料仓尾气隐患治理职业病危害预评价		
建设单位：	中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司	联系人：	李静
地理位置：	北京市房山区化工六厂第一高压聚乙烯车间内西南角		
项目简介：	高压装置尾气包括进入旋风分离器、料斗和料仓内的输送气、掺混气及净化气等，目前均通过设备顶部放空口直接排至大气。根据现场检测，各设备外排尾气 VOC 含量不能满足《炼油与石油化学工业大气污染物排放标准》（DB11/447-2015）的要求。因此需进行工程治理减少排放。		
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	2018. 6-9	李静
马智慧	现场调查、编制报告	2018. 6-9	
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可能存在的职业病危害因素为噪声、高温和意外泄漏的乙烯（无职业卫生接触限值）、乙酸乙酯。生产环境中存在夏季高温和冬季低温等有害因素。			
评价结论与建议			
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，该项目为合成材料制造业，属于职业病危害严重的建设项目。			

该项目为聚乙烯合成料仓等的尾气（原为直排入大气）净化装置，属于生产系统的辅助设施，可能存在的主要职业病危害因素仅有噪声，结合类比检测结果及预测计算结果作业人员接触的等效声级不超过职业接触限值，因此综合判定该项目属于职业病危害一般的建设项目。
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微电子装备扩产项目职业病危害控制效果评价		
建设单位:	北京北方华创微电子装备有限公司	联系人:	刘欣
地理位置:	北京市经济技术开发区文昌大道8号		
项目简介:	该项目新建一栋微电子装备楼，为地上4层，地下一层建筑。地下一层为设备间、配电间、车库和职工餐厅，一层为装配车间，二、三层局部为北京七星华创流量计有限公司租用，其余部分预留，四层为仓库。		
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、采样、检测	2018.10.25 2018.11.07-09	刘欣
马智慧	现场调查	2018.10.25	刘欣
常诚	采样、检测	2018.11.07-09	刘欣
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职业病危害因素中包括电焊烟尘、臭氧、一氧化碳、二氧化氮、电焊弧光、二氧化锡、噪声。</p> <p>(2) 该项目在现有运行负荷情况下，检测电焊烟尘岗位1个，岗位合格率100%；检测化学毒物4种（臭氧、一氧化碳、二氧化氮、二氧化锡），岗位2个，岗位合格率100%；噪声检测岗位2个，合格率100%。</p>			
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。根据该企业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、职业健康监护等各方面现状，综合判定，该项目属于职业病危害较重的建设项目，该项目应按照国家职业病危害较重建设项目进行职业卫生管理。</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。</p>			
技术审查专家组评审意见			
专家组同意通过该《控评报告》及职业病防护设施验收，《控评报告》修改及现场整改后存档备查。			