北京中石化燕山石化聚碳酸酯有限公司

职业病危害现状评价报告

项目负责人：杨洁　　　　完成日期：2021.11.2

一、建设单位信息

名称：北京中石化燕山石化聚碳酸酯有限公司

地址：北京市房山区燕山岗北路 34 号

联系人：江瀛

评价单位信息

工作内容	时间	人员	企业陪同人
现场调查	2021 年 7 月 10 日	杨洁、胡秀卓、卢蕊枝	江瀛
现场采样	2021 年 8 月 9 日-11 日	李伟、孙松、师志、杨洁	江瀛

工艺流程

保密

二、职业病危害因素与检测结果

职业病危害因素：丙酮、苯酚、乙苯、乙腈、二氯甲烷、氮氧化物、氢氧化钠、其他粉尘、一氧化碳（非高原）、噪声、高温。

检测结果：

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
丙酮	11	11	100%
苯酚	15	15	100%
乙苯	4	4	100%
乙腈	1	1	100%
二氯甲烷	1	1	100%
氮氧化物	1	1	100%
氢氧化钠	3	3	100%
其他粉尘	5	5	100%
一氧化碳（非高原）	1	1	100%
噪声	42	42	100%

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
高温	1	1	100%

结合现场检测结果及各职业病危害因素在工作场所的浓度（强度）、分布、危害性大小等因素，确定该项目需重点防护的职业病危害因素是：粉尘。

三、评价结论及建议

按照《建设项目职业病危害风险分类管理目录》的规定，本项目属于“化学原料和化学制品制造业”中的“基础化学原料制造”，项目危害类别属于“职业病危害严重的建设项目”所以该项目应按照职业病危害严重的建设项目进行职业卫生管理。

序号	评价项目	评价结论
1	总体布局	基本符合
2	设备布局	符合
3	建筑卫生学	符合
4	职业病危害因素	符合
5	职业病防护设施	符合
6	应急救援设施	符合
7	职业健康监护	符合
8	个人防护用品	符合
9	辅助用室	基本符合
10	职业卫生管理	符合

职业病危害控制措施的建议：

（1）建筑卫生学：由于本期评价期间项目处于所在地的非采暖季，建议企业冬季补测各生产单元及辅助用室微小气候，确保采暖季其他生产单元和辅助用室的微小气候满足表5-5和5-6的要求。

（2）个人防护用品：建议企业管理人员加强现场监督管理和人员培训，保证个人防护用品正确佩戴。发现防护用品有破损、到达使用期限的情况及时更换。

（3）职业病危害项目申报：建议企业及时根据实际情况向主管部门进行职业病危害项目变更申报。

（4）定期对职业卫生档案、制度及操作规程进行更新，并根据实际情况，对档案内容进行更新完善。

（5）针对本次评价报告中提出的建议和措施，应尽快整改和落实，并将整改情况及评价报告结果一并存入本单位职业卫生档案中备查。

四、影像资料

企业保密原因，禁止拍照