**北京中石化燕山石化聚碳酸酯有限公司**

**15万/吨年双酚A装置清洁生产技术改造项目**

**竣工环境保护验收监测报告公示**

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》和国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南等，我公司将《北京中石化燕山石化聚碳酸酯有限公司15万/吨年双酚A装置清洁生产技术改造项目竣工环境保护验收监测报告》及相关信息公示如下。

**（一）项目背景**

15万吨/年双酚A装置是由中石化与日本三菱化学在北京燕山合资承建的，自2012年建成开车以来，该装置已经成为国内规模最大、技术最先进的装置，从生产成本上具有很强的规模优势和竞争力。2015年计划对15万吨/年双酚A装置实施改造，后考虑双酚A装置改造后的运行稳定性、改造实施后的效果，同时借鉴韩国相同15万吨/年双酚A装置以及日本三菱化学株式会社的12万吨/年双酚A装置的改造技术及工程经验，2019年建设单位对15万吨/年双酚A装置清洁生产技术改造进行优化调整。该改造内容主要针对裂解重排单元进行，在原装置界区内改进局部工艺流程，增加部分BPA晶析回收设备，公用工程、基础设施全部依托现有装置，改造前后BPA装置规模不变。

**（二）改造内容**

项目名称：15万/吨年双酚A装置清洁生产技术改造项目

建设单位：北京中石化燕山石化聚碳酸酯有限公司

建设地点：北京市房山区燕山岗北路34号（燕山分公司东厂区内）15万吨/年双酚A装置区内

占地面积：本项目充分依托现有设施，在原装置场地上进行改建，未新征占地及占用其它单元用地。

新增设备：在现有15万吨/年双酚A装置裂解重排单元新增部分BPA晶析回收设备，包括异构化反应器（R-1871）、回收浓缩器（TK-1871）、回收结晶器（Q-1881）、第四分离机（S-1881）、S-1881融熔罐（N-1883）、S-1881母液罐（TK-1884）等设备24台（套），公用工程系统及其他辅助系统等依托现有设施。

设计年运行时间：8760小时

实际年运行时间：8760小时

项目定员：本项目不新增劳动定员。

设计总投资：4987万元。

实际总投资：4220万元。

实际环保投资：76.4万元，环保投资占总投资比例为1.81%。

**（三）环保验收情况**

项目于2019年9月25日取得北京市生态环境局下发的《北京市生态环境局关于15万吨/年双酚A装置清洁生产技术改造项目环境影响报告书的批复》（京环审〔2019〕112号）。项目开工建设时间为2020年10月10日，2021年3月15日建成中交，2021年6月5日交工，调试时间为2021年8月21日。环保设施设计单位是中国石化工程建设有限公司，环保设施施工单位是北京燕华工程建设有限公司、北京燕山中海建筑安装有限公司。

15万吨/年双酚A装置清洁生产技术改造项目执行了国家有关环境保护法律法规，环境保护审批手续齐全，履行了环境影响评价制度，项目配套的环保设施按“三同时”要求同时设计、同时施工和同时投入使用。环境影响评价报告书及批复中提出的环保要求和措施得到落实。

**（四）征求公众意见的范围和主要事项**

征求公众意见的主要事项：1）请公众提供个人准确信息，包括：姓名、职业、文化程度、家庭住址；2）您对本项目竣工验收的基本态度；3）您认为该项目运行对当地环境质量影响程度；4）您认为该项目的运行对居民生活的影响程度如何；5）您对该项目竣工验收有何具体建议。

**（五）征求公众意见的具体形式**

公众可通过电话、书信或电子邮件形式反馈给建设单位或验收报告编制单位。

1）建设单位地址及联系方式

单位名称：北京中石化燕山石化聚碳酸酯有限公司

单位地址：北京市房山区燕山岗北路34号

联系人：张工，010-69330549

2）验收监测报告编制单位

单位名称：北京飞燕石化环保科技发展有限公司

单位地址：北京市房山区燕房路22号

联系人：马工，010-69347654

**（六）公众提出意见的起止时间**

当地居民如要了解本项目影响情况可致电验收报告编制单位或建设单位，公众对该项目建设的意见或建议，可在公告之日起二十个工作日内，向验收监测报告编制单位或建设单位提出。

附件1：《北京中石化燕山石化聚碳酸酯有限公司15万吨年双酚A装置清洁生产技术改造项目竣工环境保护验收监测报告》

附件2：竣工环境保护验收意见

附件3：其他需要说明的事项