

中国石油和化学工业联合会 文件 中国化工环保协会

中石化联质发（2014）81号

关于征集和评选石油和化工行业 清洁生产、环境保护支撑技术的通知

各有关单位：

为了深入贯彻落实党的十八大和十八届三中全会关于加强生态文明建设的要求，解决石油和化工行业污染治理、风险防范、清洁生产和节能减排工作中的难题，中国石油和化学工业联合会、中国化工环保协会加大了环保技术交流和推广的力度，开展了环保支撑技术征集、评选、发布、交流等一系列活动，一大批先进、适用的环保和清洁生产技术行业中得到了应用，有效提高了整个行业的污染治理水平。今年，中国石油和化学工业联合会、中国化工环保协会继续开展支撑技术的征集和评选工作，编制“石油和化工行业清洁生产、环境保护支撑技术目录”，并对评选出的重点支撑技术开展推广和交流。现将有关事项通知如下：

一、征集范围

适用于石油和化工行业各专业的清洁生产工艺技术及设备；废水处理技术及设备；挥发性有机物、恶臭气体处理技术及设备；除尘、脱硫、脱硝处理技术及设备；固体废物、危险废物处理处置及综合利用技术及设备；重金属污染防治技术及设备；土壤修复技术及设备；

噪音防治技术及设备；废水、废气检测技术及设备；节能及余热回收技术及设备；化工园区“三废”治理综合解决方案；其它适用于行业环境保护的技术及设备。

二、申报条件

1、技术申报单位应具有独立法人资格。

2、申报的技术应符合国家的相关法律、法规，国家产业政策、环保政策等要求；

3、技术先进适用，工艺成熟、经济合理，在相关行业内有 2 个以上应用成功的案例；

4、技术知识产权清晰；

5、对促进石油和化工行业清洁生产、防治污染、改善环境质量和保护生态环境具有重要作用。

符合申报条件的单位填写申报表并提供相关材料（见附件）。

申报材料采用书面和电子两种方式申报，书面申报用 A4 纸打印，内容与电子数据完全一致。书面申报材料装订成册一式二份报中国石油和化学工业联合会环保处，电子版材料发送到指定邮箱。各项目书面申报材料寄送截止时间为 2014 年 7 月 30 日。

三、评选发布

征集活动采用专业协会、地方协会、企业集团推荐和企业、研究单位自愿申报相结合的方式，征集的技术将由中国石油和化学工业联合会组织专家进行评审，通过专家评审的技术将列入“石油和化工行业清洁生产、环境保护支撑技术目录”并正式发布。在此基础上，对于经济效益、环境效益和社会效益尤为明显，应用范围广泛的技术，从中选出一批作为石油和化工行业清洁生产或环境保护重点支撑技术，并在今年 9 月份召开的“全国石油和化工行业清洁生产、环境保

护新技术、新产品、新设备交流会”上开展交流并发放证书。对行业清洁生产和污染治理水平提升明显的重点支撑技术，石化联合会将采取以下方式在全行业内进行推广：一是通过报纸、网站、期刊等行业有关媒体进行广泛宣传；二是召开各种形式技术专题会与企业对接在行业内进行全面推广；三是推荐技术持有单位参加石化行业科技成果奖励；四是向国家有关部门推荐，争取清洁生产或环境保护示范项目资金支持；

四、联系方式

联系人：庄相宁 吴 刚

电 话：84885718

传 真：84885227

邮 箱：hb_cpcif@163.com

地 址：北京朝阳区安慧里4区16号楼，中国化工大厦506室

邮 编：100723

附件：

- 1、石油和化工行业清洁生产、环境保护支撑技术申报表
- 2、申报材料要求

 
中国石油和化学工业联合会 中国化工环保协会
二〇一四年四月十六日

附件 1:

石油和化工行业清洁生产、环境保护支撑技术 申报表

技术名称:

申报单位: (公章)

申报日期:

中国石油和化学工业联合会制

2014 年 月

石油和化工行业清洁生产、环境保护支撑技术申报表

技术名称					
申报单位				单位性质	
通讯地址					
邮政编码		传 真		电子邮箱	
负 责 人		电 话		手 机	
联 系 人		电 话		手 机	
技术简介:					
技术创新点:					
与当前国内外同类技术的比较:					
技术专利及获奖情况:					

环境效益:

经济效益:

推广应用情况:

应用前景分析:

申报单位意见:

负责人(公章):

年 月 日

填表说明

- 1、技术简介包括基本原理、工艺路线，可附工艺流程。
- 2、技术创新点：对技术内容中，具有发明创造或创新性的关键技术进行归纳与提炼，应简明、准确、完整地阐述。包括：技术特点，关键技术、设备的应用情况，解决行业的技术难题等情况介绍。
- 3、技术专利及获奖情况：列举获得的国内、国际技术专利，获得国内、国际奖项等情况，并提供相应的复印件证明材料。
- 4、与当前国内外同类技术的比较：可通过对工艺参数、经济效益、环境效益、投资、运行费用、操作水平等方面进行比较。
- 5、环保效益：技术应用后，可消减的污染物排放量或节能量，按年计算。
- 6、经济效益：包括经济收益、一次性建设投资、运行费用、投资回收期等。
- 7、推广应用情况：列举近五年在石油和化工行业或相关行业成功应用的案例，技术应用单位、规模、投产时间等情况，并提供至少一家加盖用户公章的证明材料。
- 8、应用前景分析：在石油化工行业应用推广情况分析，技术适合于行业的相关领域介绍，可带来的环境和经济效益分析等。
- 9、申报单位意见：对申报的技术知识产权，申报内容是否属实、准确进行承诺，并加盖公章。

附件 2 申报材料要求

申报单位请提供以下材料：

1、石油和化工行业清洁生产、环境保护支撑技术申报表（见附件，电子版请到中国石油和化学工业联合会、中国化工环保协会网站下载，www.cpcif.org.cn、www.cciepa.org.cn）；

2、应用实例证明（提交近五年至少 2 个证明材料）；

3、技术鉴定证书、专利证书、获奖证明或其它知识产权证明文件复印件；

4、工商营业执照复印件；

5、其他必要的相关资料。