**《石化绿色、低碳工艺（2021年版）》申报表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工艺名称 | | |  | | | | | | | | |
| 申报单位 | 单位名称 | |  | | | | | | | | |
| 通信地址 | |  | | | | | | | 邮政编码 |  |
| 负 责 人 | |  | | | 电 话 | | |  | 传 真 |  |
| 联 系 人 | |  | | | 电 话 | | |  | 传 真 |  |
| 电子信箱 | |  | | | | | | | | |
| 评价组织机构 | 机构名称 | | 中国石油和化学工业联合会 | | | | | | | | |
| 通信地址 | | 北京市朝阳区亚运村安慧里4区16号楼 | | | | | | | 邮政编码 | 100723 |
| 联 系 人 | |  | | | | 电话 | 010-84885705 | | 传 真 | 010-84885057 |
| 电子邮箱 | | PCIM2017@126.com | | | | | | | | |
| 一、工艺简介(充分反映出申报项目的概貌，简述对比工艺的技术问题、本工艺解决技术问题所采用的方案、应用范围等相关技术内容。如填写不下，请另附) | | | | | | | | | | | |
| 二、工艺先进性  主要介绍本工艺的先进性，与对比工艺在能耗物耗、三废及VOCs产生量、有毒有害原料替代、工艺条件等方面的比较优势（主要指标比较）：  1、待评估工艺生产的产品是否质量可靠、性能优良。  2、待评估工艺是否进行了有毒有害原材料替代；或使原料消耗下降，下降多少。  3、待评估工艺的能耗物耗或产生的废弃物（废气、废固、废液、VOCs的产生量）是否下降，下降多少；或废弃物的处理难度下降，下降多少等。  4、待评估工艺安全性。是否使工艺反应过程的危险性下降，本质安全程度显著提高。 | | | | | | | | | | | |
| 三、申报人提供的资料（证明申报工艺先进性的资料，以附件形式提供）  □总结报告 □成果申报表 □专利说明书 □ 检测报告  □用户报告 □报奖材料 | | | | | | | | | | | |
| 四、  知识  产权 | | 产权归属单位 | |  | | | | | | | |
| 专利申请 | | 申请 | □有 □无 | | | | | | |
| 专利 | 1. （专利号、专利名称、申请日期、专利权人）   2、 | | | | | | |
| 五、承诺 | | 本单位申报绿色工艺所提供的信息真实有效。若发生与上述承诺相违背的事实，由本单位承担全部法律责任，与申报评价组织单位和指导单位无关。 | | | | | | | | | |
| 六、备注及签章    申报单位（人）签章  年 月 日 | | | | | | | | | | | |