

新闻稿

hte 与中石化石科院（SINOPEC RIPP）加强合作

德国海德堡，2018年2月22日

高通量实验公司 hte 宣布成功将三套先进催化研究用高通量测试系统交付给北京石科院（RIPP）。

2015年初，hte 在加氢裂化比较研究中展示了并行反应器系统方面的出色数据质量，因而在众多竞争对手中脱颖而出，与中石化石科院就此项重大业务交易签署合约。合同内容包括制造和分销用于加速石油精炼技术和催化剂研发的三套高通量反应器系统。2016年，该测试装置在中国北京石科院实验室成功交付并安装。

hte 高通量实验的优势在于小型测试，在保持与中试数据相当的优质数据质量同时，减少了所需进料和催化剂的数量。hte 所交付的反应器系统的特殊之处在于分析套件可在最短时间内精确定量复杂的进料和产品成分。此外，该研发技术可使中石化石科院缩短新催化剂解决方案的上市时间。

2011年，石科院首次与 hte 在石脑油重整催化剂研发方面合作，取得了 hte 的高通量系统。石科院副院长王亚民表示：“我们正努力通过研究成为世界知名的炼油和石化一体化领域研发中心。我们认可高通量实验在全球拓展业务方面的巨大价值，并坚信 hte 将成为支持催化剂开发的最佳合作伙伴，希望在今后我们能进一步加强合作。”

hte 首席执行官 Wolfram Stichert 也指出：“我们很高兴能够与中石化石科院建立合作关系。中国对我们而言是一个非常重要的市场。该项目的成功表明，我们在中国业务方面作出的努力卓有成效。我们很荣幸能够将这种长期关系提升到一个新的层次。”

新闻稿



中石化石科院研究人员与 hte 的项目团队一起进行培训和现场验收测试
(地点: hte 德国海德堡工厂)

关于 hte

高通量实验公司 hte 致力于进行提高催化速度和效果的研发。我们能帮助实现具成本效益的创新, 缩短新产品进入市场的时间, 从而帮助能源与炼油、化工与石化、环保行业的客户在竞争中立于不败之地。我们的技术和服务包括:

- **研发解决方案:** hte 位于德国海德堡的先进实验室开展的高效合同研究项目, 以及
- **技术解决方案:** 综合的硬件和软件解决方案, 使我们的客户能够在自己的实验室中建立高通量 workflow。

我们的客户可获益于广泛的技术和科学专业知识、杰出的客户导向能力、完整的端到端解决方案以及出色的数据质量。我们与巴斯夫的密切联系能够确保其长期方向和稳定。若想了解更多信息, 请访问我们的网站 www.hte-company.com。

联系人

hte 公司

汪晓燕 女士

业务发展开发助理

Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, Germany

电话: +49 (0) 6221 - 74 97 - 353

传真: +49 (0) 6221 - 74 97 - 134

Xiaoyan.Wang@hte-company.de

关于中石化石科院

中石化石科院成立于 1956 年, 是一家专业从事石油炼制和石油化工的综合性研究开发机构, 主要致力于石油炼制技术的开发和应用, 同时关注石油化工一体化和相应的石油化工技术。近年来, 石科院一直在加强新型替代燃料和能源领域的创新。目前, 石科院正在努力转型成为以炼油、石化一体化为主要业务的全方位能源研发机构。