



SYNFUELS CHINA



新闻稿

中科合成油获得德国hte高通量技术

德国海德堡[星期四，2014年7月3日]

hte宣布与中科合成油技术公司（Synfuels China Technology）签订了一项协议，将为中科合成油建造一套高通量反应系统，并提供在其北京研究机构的安装。

hte将提供一套X3000高通量催化剂检测系统，从而支持中科合成油在费托合成的研究。“hte的高通量反应技术拥有独特的设计理念，帮助我们更高效获取更多精确数据。我们十分高兴与hte展开合作。”中科合成油副总经理杨勇这样表示。

中科合成油将得益于多年从事多种合成气转化应用项目工作产生的成熟科技成果。hte首席执行官Wolfram Stichert表示：“我们非常高兴与中科合成油合作，此次合作促使我们进一步拓展中国研发市场。我们确信，这一成功的项目将建立起可以信赖的长期友好关系。”

hte的X3000平行反应系统是对工业条件下的费托合成催化剂进行高通量测试的关键工具。重要特性包括在如此高放热反应环境中精确可信的工艺控制，能够在短时间内区分并量化200种不同产品构成的先进分析套件。hte拥有出色的工艺稳定性，接触反应时间超过1,000小时。



SYNFUELS CHINA



新闻稿

关于中科合成油技术有限公司

中科合成油技术有限公司是一家专业从事煤化工的科技公司，尤其专注于间接煤液化工艺和工程支持服务。成立伊始，中科合成油就致力于建立以科学研发和技术创新为基础的科技发展和管理体系，提供工艺设计和催化剂产品以及市场为主导技术的推广与产业化支持。该公司已发展成为国际煤炭液化领域中的一家有影响力的产品和技术提供商。建立在这一成功的基础上，中科合成油致力于研究下一代费托合成核心技术，创新和优化合成技术以建立稳固的科技研发基础，以满足中国未来10至20年对于煤液化技术的需求。该公司还建立起高品质的技术工程团队实施工艺技术研究，推广和支持中国煤液化行业的建设。

关于hte

高通量实验公司hte是向能源、精炼、化工和环保行业的客户提供技术解决方案和服务的领先提供商。hte的产品和服务令多相催化领域的研发显著加快且更富成效。其业务领域包含技术解决方案和研发解决方案：技术解决方案是指替客户量身定制硬件软件一体化系统，随后由专业人员在客户现场安装并指导使用；研发解决方案是指在hte海德堡本部尖端实验室与客户进行研究合作。hte以其高质量的服务，帮助客户寻求其所需的解决方案以面对如气候和环境保护、能源效率及汽车尾气污染的全球性挑战。hte以与巴斯夫的密切联系确保其长期方向和稳定。若想了解更多有关hte和X3000检测系统的信息，请访问hte的网站：www.hte-company.com/en/ts/x-series。

联系人

中科合成油技术有限公司

杨勇

北京市怀柔区雁栖经济开发区乐园南二街1号

电话：+86 (10) 6966 - 7699

传真：+86 (10) 6966 - 7635

yangyong@synfuelschina.com.cn

hte GmbH

A subsidiary of BASF - The Chemical Company

汪晓燕

德国海德堡 Kurpfalzring 104号, 69123

电话：+49 (0) 6221 - 7497 - 353

传真：+49 (0) 6221 - 7497 - 137

xiaoyan.wang@hte-company.de