



新闻稿

# SK 创新集团利用 hte 高通量技术 推进研究

德国海德堡，2018 年 6 月 27 日

高通量实验公司将为韩国最大的能源化工公司 SK 创新集团安装高通量催化剂测试系统，以用于加氢处理研究。该测试系统可用于重质原料（如常压渣油）处理。

hte 高通量实验公司将向 SK 创新集团提供一套 16 倍高通量催化剂测试系统，以用于重质原料的加氢处理研究。凭借该技术，SK 创新集团能够有效评估渣油加氢处理催化剂的性能，从而最大限度地提升炼油产量。在德国海德堡的 hte 成功开展验证项目后，SK 创新集团决定引进这项技术。该系统于 2017 年底开始试运行，现已全面投入使用。

SK 创新集团平台技术研发中心负责人 Kim Taejin 博士表示：“我们选择 hte 是因为其独特技术特别适用于处理常压渣油等重质原料，且应用范围极为广泛（可应用于柴油加氢处理、减压瓦斯油（VGO）加氢裂化、润滑油，以及众多其他领域）。我们对所获得的数据质量非常满意，因为它与我们的试验工厂数据相吻合。”

hte 首席执行官 Wolfram Stichert 表示：“像 SK 创新集团这样的前沿创新公司能够选择将 hte 技术应用到这样一个关键领域，我们感到非常骄傲。我们的加氢处理技术能够满足不断增长的亚洲市场对炼油工艺的优化需求。我们衷心希望能够与 SK 创新集团建立长期、可靠的合作关系。”



## 新闻稿

### 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工作流。

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](http://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](mailto:Xiaoyan.Wang@hte-company.de)

### 关于 SK 创新集团

SK 创新集团公司成立于 1962 年，是韩国首家炼油公司。SK 创新集团的经营涉及勘探与生产 (E&P)、电池，以及信息和电子材料等多个领域，旗下子公司包括：韩国第一炼油公司 SK 能源公司、国内石化行业领导者 SK 环球化学公司、SK 润滑油国际公司、SK 仁川石化公司，以及从事原油和石化贸易的 SK 国际贸易公司。作为这些公司管理系统的一部分，SK 创新集团积极为所有利益相关者谋求最大福祉。正因如此，SK 创新集团也非常看重社会企业这种通过商业行为创造社会价值的企业模式。

### 联系信息

SK 创新集团

Kim, Okyoun

324, Exporo, Yuseong-gu, Daejeon, 34123, 韩国

电话: +82 (42) 609-8102

传真: +82 (42) 609-8402

<http://eng.skinnovation.com>