

新闻稿

科威特石油研究与技术公司（Q8 研究公司）决定采用 hte 催化剂测试技术

德国海德堡，2018 年 10 月 30 日

高通量实验公司 hte 为科威特石油公司 (KPC) 子公司科威特石油研究与技术公司 (KPR&T / Q8 研究公司) 提供了一套高通量催化剂测试系统，以用于加氢处理研究。该测试系统可用于常压渣油处理，从而能够为 KPR&T 进行高性价比催化剂研究提供支持。

hte 为科威特石油公司 (KPC) 子公司科威特石油研究与技术公司 (KPR&T / Q8 研究公司) 提供了一套 16 倍高通量催化剂测试系统。该系统于 2018 年在荷兰鹿特丹安装完毕，目前已获得首批测试数据。

KPC 拥有世界上最大的常压渣油加氢脱硫 (ARDS) 生产能力，因而也在渣油处理方面具备领先的专业知识。KPR&T 之所以决定采用高通量催化剂测试，是因为这种商业催化剂测试方法既能节省时间，也具有成本效益。hte 的该项专利技术能够在相关商业条件下对多相催化剂进行测试，且测试可以在柴油、减压瓦斯油 (VGO)、脱沥青油 (DAO) 和常压渣油等实际炼油原料上进行。

Q8 研究公司总监 Albert de Bont 表示：“在经过仔细筛选后，我们最终选择了能够充分满足常压渣油处理需求的 hte 高通量测试装置。我们对获得的数据非常满意，并且对 hte 在高端技术领域的专业知识和经验表示高度认可。我们很高兴能够与 hte 合作。”



新闻稿

hte 首席执行官 Wolfram Stichert 也表示：“我们很高兴 KPR&T 决定采用 hte 的尖端高通量技术，并希望能够建立长期可靠的合作关系。此次合作也是 hte 在发展迅猛的中东研发市场上进一步扩大曝光率的大好机会。”

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

科威特石油研究与技术公司 (KPR&T / Q8 研究公司)

科威特石油研究与技术有限公司是科威特石油荷兰公司下属子公司，主要负责原油和石油产品的研发，总部位于荷兰鹿特丹。

联系信息

科威特石油研究与技术公司 (总部)

Moezelweg 251

3198 LS Europoort Rt

荷兰

Q8research@Q8.com