

“中低压纯氢与掺氢燃气管道输送及其应用关键技术研发”项目管道实验平台部分点火



5月5日，由水发派思燃气权属企业通辽市隆圣峰天然气有限公司牵头实施的2021年度内蒙古自治区科技重大专项“中低压纯氢与掺氢燃气管道输送及其应用关键技术研发”项目管道实验平台部分点火启动仪式在通辽隆圣峰甘旗卡门站举行。

“中低压纯氢与掺氢燃气管道输送及其应用关键技术研发”项目是内蒙古自治区2021年重大科技项目，由通辽市隆圣峰天然气有限公司牵头申报，参与单位包含中国石油、清华大学、西安交通大学、西南化工研究院等科研单位，以及昆仑氢能有限公司、北京启迪清洁能源科技有限公司、北京氢洁能源科技有限公司等氢能和清洁能源领域头部企业。项目结合科左后旗甘旗卡园区管网进行建设，其中纯氢与掺氢段管道长度4km，管径为D323.9mm，设计压力1.6 MPa。此次点火成功投产运营后具备对纯氢及掺氢输送、管材及输氢阀门等设备设施进行科研验证。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/195126.html>