

宝泰隆8000Nm³/h氢气提纯项目建成调试

近日，宝泰隆氢能产业发展再度迎来重要时刻，公司8000Nm³/h燃料电池氢项目氢气提纯和充装装置项目圆满完成联动调试工作，标志着该项目已顺利完成建设。



宝泰隆氢提纯项目是七台河市氢能利用示范项目的关键环节，也是宝泰隆联合中石油、中石化、七台河城投构建“制、储、运、加、用”氢能产业生态圈、建设“一圈一带”氢能综合利用示范区的重要前提条件。该项目于去年正式启动，在克服了疫情、严寒等诸多困难后，于近日完成所有项目建设及设备安装，正式启动调试。

该项目以公司甲醇装置副产的尾气为原料，经PSA提氢制得燃料电池氢，产品氢纯度可达到99.9999%以上，可为氢能公交、氢能重卡等交通工具提供清洁绿色能源，设计产量为8000Nm³/h。与国内其他氢提纯项目不同，该项目具有技术先进可靠、装置自控程度高、生产过程清洁、维护简单、资源与能源利用率高、工艺流程在不同工况下适应性强、生产成本相对较低等显著特点。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/187435.html>