

全国首台700kW氢能机车安全运行超6000公里

为保障集团公司重点任务迅速落实，加快铁路行业氢能研究与示范验证项目进程，1月12日，内蒙古中电物流路港有限责任公司铁路运输分公司（下称“公司”）与中车大同公司召开氢能机车示范验证项目交流会，会议由公司副总经理孙华义主持，中车大同公司副总工程师李灵涛及相关人员与我公司技术人员就项目进展情况进行了交流。



双方就当前700kW氢能机车试运行情况进行了系统总结，截止当前，**该机车安全运行6000余公里**，总体状态良好。就2022年700kW氢能机车试运行计划进行交流。一是密切关注氢燃料电池和锂电池低温运行情况，积累低温能耗数据；二是通过实际运行，对机车现场作业适应性进行梳理，提出解决方案；三是对试运行中发生的故障进行剖析，提出改进措施；四是积累氢能运用数据及经验，为氢能机车后续研发及相关标准的建立提供有力的数据支撑；五是坚持常态化沟通机制，双方通力合作，确保铁路行业氢能研究与示范验证项目取得成功。

公司技术人员还就2000kW氢能机车研发相关技术问题进行咨询。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/177640.html>