

## 国内首个CCS级船用氢燃料发电装置试验机构认可

中国船级社（CCS）向中汽研新能源汽车检验中心（天津）有限公司颁发了国内首张船用氢燃料电池及发电系统检测和试验机构认可证书。CCS天津分社副总经理房涛、中汽研新能源汽车检验中心总经理高继东等出席本次颁证仪式。



这是CCS服务国家“双碳”战略，助力中国新能源、绿色环保船舶发展的重要一步，建立起了船载氢燃料电池发电系统和氢燃料电池模块的性能、安全性、船舶环境适应性的全项检测能力。本次认可的机构可以执行大容量氢燃料发电装置的性能试验，而且能够完成涉氢带载运行下的环境试验和电磁兼容试验，从而实现对氢燃料发电装置在更贴近船舶实际运行状态下的环境适应性和可靠性验证，为船舶安全应用氢燃料发电装置提供可靠、公正的验证平台。



中汽研新能源检测中心的氢燃料电池检测始于2012年，致力于氢能及燃料电池领域检测认证、标准制定及测试技术研究，已建成亚洲最大的涉氢甲类试验大楼，试验能力覆盖“动力总成—系统—电堆—供氢系统—辅助系统—材料—仿真—氢内燃机”全产业链。

此次，CCS天津分社与中汽研新能源检测中心深入开展交流合作，对相关技术标准进行剖析，完善相关检测能力，最终圆满完成国内首家船用氢燃料发电装置试验机构的认可工作，助力绿色交通发展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/189025.html>