

天原股份拟携中能氢储试水氢能储运

在我国2030年碳达峰、2060年碳中和的目标指引下，能源结构转型和发展新能源是必由之路，氢燃料电池汽车是新能源汽车的重要技术路线之一，近年来受到国家政策的大力支持，氢能和燃料电池汽车产业将迎来重大发展机遇。为全面贯彻新发展理念，做好碳达峰碳中和工作，加快推动绿色低碳发展，宜宾天原集团股份有限公司（简称：公司、甲方）为抓住新能源产业发展机遇，充分利用公司富余的氢气资源，进一步优化完善在新能源产业布局，于2021年11月15日与中能氢储（北京）能源工程研究院有限责任公司（简称：中能氢储、乙方）签署了《战略合作框架协议》。

中能氢储（北京）能源工程研究院有限责任公司是从事储氢装置、氢燃料电池生产与系统总成的专业公司，注册资本1000万元，法定代表人孙祥森。中能氢储拥有优秀的技术专家团队，开发的常压纳米储氢系统以及模块化、低压燃料电池系统专利技术是拥有自主知识产权的先进技术；其开发的纳米储氢系统具有强度高、质量轻、成本低等诸多优势，及其低压燃料电池系统具备成熟的产业化技术，产品能够应用于固定式储氢、便携式储氢、车载储氢、加氢站、能源方舱等诸多领域。

双方基于长远发展战略的考虑，依托甲方丰富的氢气资源、制氢技术，乙方具有行业先进的氢气储存技术的优势，双方在以下方面拟通过投资建立深度合作关系。

- 1、利用乙方纳米纤维管储氢技术在宜宾投资建设高效储氢系统的产业化生产基地，为新能源市场提供更加高效的氢能储运方案。
- 2、共同投资高效开发利用甲方富余的氢气资源，为甲方周边的氢能市场提供从氢储能、加氢站、能源方舱到可扩展的模板化燃料电池发电等优质的氢能服务。

本次战略合作框架协议的签署符合国家绿色低碳发展要求以及公司的长远战略规划，有利于公司与储氢行业优势资源形成合作，进一步拓展公司在氢能产业链的布局，推动公司在氢能产业的发展，符合公司全体股东的利益。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/175469.html>