

国氢科技获批3项国家重点研发计划项目

近日，国氢科技获得3项科技部国家重点研发计划项目立项，分别为

- 1、“氢能技术”重点专项“兆瓦级高效率长寿命发电用燃料电池堆工程化关键技术研发”
- 2、“新能源汽车”重点专项“乘用车用高功率密度燃料电池电堆及发动机技术”
- 3、“重卡用高载荷长寿命燃料电池电堆及发动机技术”

其中前两项为牵头项目。这是公司首次作为牵头单位获批国家重点研发计划，是公司在国家级重大项目申报中的新突破，彰显了公司在燃料电池领域的突出技术优势。

“兆瓦级高效率长寿命发电用燃料电池堆工程化关键技术研发”项目开展发电堆关键技术研究，为大规模商业化应用奠定基础。项目实施对构建“电-氢”能源体系，保障国家能源安全具有重要意义。



“乘用车用高功率密度燃料电池电堆及发动机技术”项目成果将搭载于燃料电池乘用车，推进其规模化应用。项目实施对支撑集团公司绿能零碳交通战略、氢能零碳交通运营平台建设、带动氢能产业协同发展具有重要意义。



国氢科技将以此次获批立项为起点，组织联合单位全力以赴开展项目实施，确保项目任务圆满完成。同时，继续坚持以服务国家重大需求为己任，做好自主技术应用推广、迭代升级和产业规模化发展，加快打造氢能与燃料电池原创技术策源地。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/190225.html>