

南科燃料电池STFC

深圳市南科燃料电池有限公司（简称“南科燃料电池”）是国家高新技术企业、深圳市高新技术企业，深圳市孔雀团队，由加拿大国家科学院王海江院士团队、南方科技大学、深圳市政府、正道产业投资集团于2016年6月合资设立。公司以燃料电池电堆、膜电极、双极板研发、生产、销售为主营业务，先后主导并参与多项国内外燃料电池研发攻关项目，拥有质子交换膜燃料电池关键材料和部件、单电池综合仿真、双极板流场模拟、电堆设计及测试，以及150千瓦以下电堆的生产制造的关键技术和自主知识产权，综合研究实力已达到国际先进水平。

公司目前掌握低成本，高性能，长寿命的燃料电池电堆技术以及膜电极批量化生产工艺技术，已研发出120千瓦燃料电池电堆产品，完成一条规模化生产的膜电极生产线（年产量可供2000台30千瓦电堆使用）搭建，技术性能达到国际一流水平，近期即将投入批量化生产。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/nkrlcst-868952.html>