

中国石化首座重卡换电站投用！“满电复活”仅需3分钟~

7月20日，在“世界动力电池”大会即将召开之际，中国石化首座重卡换电站——百家旺综合加能站在四川宜宾建成投用。



该站的建成投用标志着中国石化继发展氢能、光伏、汽车充换电业务后，开始进军“重卡换电”领域，从单一的“油气”供应商向“油气氢电服”综合能源服务商转型又迈出了实质性一步。

据悉，根据工业和信息化部办公厅印发的《关于启动新能源汽车换电模式应用试点工作的通知》，宜宾市成为首批重卡换电试点城市之一，也是四川省唯一入围的试点城市。



中国石化四川石油分公司主动融入地方绿色能源高质量发展，大力支持“电动宜宾”建设，助力“长江首城”绿色发展，为治蜀兴川贡献力量。

中国石化百家旺综合加能站位于256国道，占地面积2724平方米，地处宜宾城郊结合重要交通枢纽，可为广大车主提供加油、重卡换电、易捷服务等一站式体验，满足终端客户多元化的能源服务需求。

重卡换电区域采用顶部吊装的换电模式，搭载7块282千瓦时动力电池，兼容工程运渣车、牵引车、载货车等具备智能化、自动化重卡换电精准对接技术，自动实现车辆“满电复活”仅需3分钟。

每块电池可以支撑每辆车运行150公里左右，每天可满足168车次换电需求，预计全年可实现减排二氧化碳3550吨。

相较于传统充电，换电模式能有效解决重型卡车充电车位稀缺、电池容量大、充电时间长等痛点，是重卡电动化能源补给的有效解决方案。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/184328.html>