

汇众蓄电池6-FM-65 12V65AH 批发

产品名称	汇众蓄电池6-FM-65 12V65AH 批发
公司名称	山东帕丽达电源有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:汇众蓄电池 型号:6-FM-65 电压容量:12V65AH
公司地址	广州市南沙区黄阁镇莲溪村同乐巷七横巷支巷10号
联系电话	4008233598 15550433310

产品详情

站又传出捷报：车用锂离子动力电池全产业链工艺技术与国产化装备取得重大突破。车用锂离子动力电池全产业链工艺技术与国产化装备取得重大突破。由万向电动汽车有限公司承担的“十二五”863计划支持的“锂离子电池全产业链工艺技术与国产化装备以及梯次利用与回收技术研究”课题的成功实施，是电动汽车核心部件全产业链研究的开创性成果，这填补了国内锂离子电池全产业链产品应用开发方面的空白。据悉，该课题结合国家电动汽车产业“十二五”战略发展目标，针对我国公共和私人领域电动汽车试点推广过程中存在的共性问题，以动力电池全产业链匹配技术为核心，通过产业链资源整合，有效解决了连续批次材料供应的性能差异问题，大幅提高了电池成品率和可配组率，并实现了高速高精度喷涂设备及高效节能化成分选设备的国产化，研制了相应装备，并在生产线上应用，化成过程中的电能回收率从50%提升至70%以上，缩短了化成时间，降低了生产成本，提高了全产业链整体装备水平。无独有偶，由厦门大学和中航锂电(洛阳)有限公司联合承担，国家高技术研究发展计划(863计划)支持的“高安全性动力电池用功能隔膜的技术开发”项目，目前已建成了一条年产300万平方米陶瓷功能隔膜试验线，并在此基础上完成相关配方固化，合浆、涂布、分切工艺技术开发，形成生产能力，并进行了陶瓷隔膜电池设计、试制与测试。分析人士表示，该项目的实施，对于完善和补充我国锂离子动力电池产业链缺失的关键一环，对于提高锂离子动力电池生产和应用的安全性具有至关重要的作用。此前，第四届欧洲车载动力锂电池会议(AABC Europe)在法国斯特拉斯堡市国际会议中心成功召开，该会议表明全球动力电池巨头正纷纷布局动力电池材料。上游材料方面，科莱恩从LiFePO₄逐渐向LiMnPO₄和高电压材料LiCoPO₄、LiNiPO₄过渡，目前已进展到LiFexMn_{1-x}PO₄。此外，该公司开始积极探索尖晶石型高电压材料LiNi_{0.4}Mn_{1.6}O₄。中游电池制造方面，据了解，三星SDI、日本电气、帅福得、A123等巨头主要在车载及储能系统中锂电池的整体解决方案投入巨大。下游应用方面，海外各大车企主要讨论的是动力电池选择及其纯电动、插电式混合动力、混合动力(微混、轻混、中混、重混)等车型的技术及发展。锂电池技术的接连突破，将持续为锂电池相关产业及下游应用提供发展契机。