

新能源汽车行业跟踪报告:动力电池产装两旺 磷酸铁锂装机渗透近六成





9月国内动力电池产量继续提升, LFP产量占比达 58.3%。根据 CABIA 数据显示, 9月我国动力电池产量为 23.2GWh, 同比增长 168.9%, 环比增长 18.9%。

其中三元电池产量 9.6GWh, 占总产量 41.6%, 同比增长 102.6%, 环比增长 15.1%; 磷酸铁锂电池产量 13.5GWh, 占总产量 58.3%, 同比增长 252.0%, 环比增长 21.9%, 磷酸铁锂电池继续扩大产量优势。

9月国内动力电池装机量环比提升明显,LFP 装机环比增长 32.3%。根据 CABIA 数据显示,9月我国动力电池装机量为 15.7GWh,同比增长 138.6%,环比增长 25.0%。其中三元电池装机量 6.1GWh,同比增长 45.6%,环比增长 15.0%;磷酸铁锂电池装机量 9.5GWh,同比增长 309.3%,环比增长 32.3%。

9月磷酸铁锂电池装机继续扩大领先优势,占比达 60.8%。三元电池在9月的装机量为 6.1GWh,环比增长 15.0%,占比 39.1%;磷酸铁锂电池装机量为 9.5GWh,环比增长 32.3%,占比 60.8%,装机表现亮眼。我们认为磷酸铁锂迎来历史性机遇,国内方面,铁锂电池自 5月首次产量超过三元,7月首次装机量超过三元后,8月装机量与三元拉开明显差距,且9月进一步扩大领先优势,在年底汽车销量保持高水平及下游整车厂降本需求的背景下,磷酸铁锂的优势有望进一步扩大。

宁德时代扩大龙头优势,比亚迪稳居龙二。具体到企业层面,宁德时代、比亚迪、国轩高科、中航锂电、塔菲尔新能源位列国内 9 月动力电池



企业装车量前五名,其中宁德时代装车量占比达 56.5%,环比上升 4.8%,继续扩大其龙头优势。比亚迪稳居龙二,9 月装车量为 2.79GWh,占比 17.8%,装机量提升但占比有所下滑。

9月我国单车平均装车电量环比上升 6.9%。2021 年 9 月,我国新能源汽车按车型划分的平均装车电量 48.6KWh,环比上升 6.9%。其中纯电动乘用车和纯电动客车单车平均带电量分别为 49.9kWh/辆和 228.7kWh/辆,同比分别上升 6.8%和 14.9%。

投资建议:新能源汽车是道路交通领域实现碳中和的必经之路,建议 关注以下投资主线:1)各细分领域具备全球竞争力的稳健龙头:宁德时代、 恩捷股份、璞泰来、天赐材料、容百科技、中伟股份、先导智能、天奈科 技等。2)深耕动力及储能电池的二线锂电企业:亿纬锂能、国轩高科、欣 旺达、孚能科技、鹏辉能源等。3)锂电材料环节其它基本面优质标的:中 科电气、当升科技、新宙邦、星源材质、德方纳米、嘉元科技、格林美、 多氟多等。4)受益于全球电动化的零部件龙头:汇川技术、三花智控、宏 发股份、科达利等。5)产品驱动、引领智能的新势力:特斯拉、蔚来、小 鹏汽车、理想汽车等。

风险提示:新能源车终端市场销量不及预期。

关键词: 5G 新能源 新能源汽车 特斯拉 锂电池



预览已结束, 完整报告链接和二维码如下:

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_27868

