



# 目录

## CONTENTS

### ■ 产业动态 · 动力电池

松下计划到2030年在北美新建两家或更多的电池厂

松下与丸红成立合资企业 向企业客户供应电动商用车

配套比亚迪刀片电池的新款特斯拉Model Y在海外下线

上汽集团加速新能源汽车转换

国轩发布自研全新LMFP体系L600启晨电池

正力新能电芯独家配套广汽传祺E9

欣旺达东风宜昌动力电池生产基地项目主体结构全面封顶

赣锋锂电襄阳项目开工

珠海冠宇25GWh动力电池项目落户德阳

宁德时代成立润开新能源

鹏辉能源储能项目落户山东

宁德时代与晶澳科技达成合作

众钠能源钠电项目落户安徽

星恒电源滁州基地金砖电池项目一期投产

### ■ 产业动态 · 电池产业链

天奇股份携手湖北国企布局锂电池回收

乌海市政府与融捷集团签订合作意向协议

# 目录

## CONTENTS

### ■ 产业动态 · 电池产业链

长久物流布局锂电回收业务

芳源股份拟投建布局锂电池回收生产项目

比亚迪推出“比亚迪魔方”储能系统

恩捷股份与PPES达成合作

金美新材料复合集流体项目落户宜宾

### ■ 点讯成金

我国新能源汽车整车出口结构特征



## 产业动态 · 动力电池

### **松下计划到2030年在北美新建两家或更多的电池厂**

5月18日，日本松下控股宣布计划在2031年3月前，将汽车电池年产能提高到200GWh。在4680电池产能方面，松下正在日本和歌山工厂运行一条4680电池试点生产线。在电池技术方面，松下也提出了面向2030年的目标：将电池的能量密度从目前的800瓦时/升提升到1000瓦时/升外，还要争取实现“钴含量低于5%”、“少镍”、“无钴”等目标。

### **松下与丸红成立合资企业 向企业客户供应电动商用车**

盖世汽车消息，据外媒报道，松下将与日本贸易集团丸红合作，向企业供应纯电动商用车和充电设备，以支持日本物流业的电气化。松下与丸红计划在今年6月成立一家持股比例为50:50的合资企业，当前两家公司已经在与物流企业进行谈判。两家公司的目标是在两年左右的时间里，将数百辆电动卡车投入使用，其中大部分车辆都将是中短途电动车。

### **配套比亚迪刀片电池的新款特斯拉Model Y在海外下线**

快科技消息，5月22日，据德国媒体报道，配备了比亚迪刀片电池的特斯拉Model Y后驱标准续航版终于德国柏林超级工厂下线了，该车电池容量55千瓦时，续航里程为440公里。

### **上汽集团加速新能源汽车转换**

上汽集团在业绩说明会上表示，公司已经实现动力电池系统的零热失控，正加紧着手固态电池电芯研发工作，首款搭载固态电池的量产产品将于2025年下线。上汽计划到2025年力争全球整车销量达到700万辆，其中：在品牌结构上，从合资为主向自主品牌与合资品牌鼎势发展转变，自主品牌全球销量占比达到60%。

### **国轩发布自研全新LMFP体系L600启晨电池**

国轩高科官微消息，5月19日，国轩高科在第十二届科技大会上发布了自主研发的全新LMFP体系的L600启晨电芯及电池包，电池单体能量密度240Wh/kg，系统190Wh/kg，整车续航1000公里，支持18min全时快充。

### **正力新能电芯独家配套广汽传祺E9**

大江网消息，5月21日，广汽集团在发布会上宣布广汽传祺智电新能源E9正式上市，搭载由正力新能新一代软件定义电芯工厂生产的高能量密度、高功率电芯和弹匣电池包，并搭配广汽双电机DHT技术。

### **欣旺达东风宜昌动力电池生产基地项目主体结构全面封顶**

中国建筑集团5月22日发布，中建三局一公司承建的欣旺达东风宜昌动力电池生产基地项目主体结构于近日全面封顶。项目位于湖北省宜昌市，总建筑面积约42万平方米，项目规划建设年产30GWh新能源动力电池产能。

### **赣锋锂电襄阳项目开工**

电池网消息，5月18日，江西赣锋锂电科技股份有限公司襄阳项目迎来开工。据悉，该项目总投资100亿元，建设20GWh新能源锂电池生产研发项目。项目分三期，一期投资25亿元，建设5GWh新能源锂电池电芯+Pack封装生产基地，计划今年12月底投产；项目二期5GWh固态动力锂电池生产基地新征地建设，计划2024年12月开工，2026年底投产。此外，前两期项目达产后将启动三期10GWh项目。

### 珠海冠宇25GWh动力电池项目落户德阳

珠海冠宇5月23日公告，公司控股子公司浙江冠宇电池有限公司拟投建动力电池生产项目，项目选址四川德阳，一期总投资额不超过103亿元。项目规划建设10条动力及储能电池生产线，达产后产能为25GWh。开工后42个月内全部建成投产。

### 宁德时代成立润开新能源

企查查消息，溧阳润开新能源有限公司成立，经营范围包含：发电业务、输电业务、供（配）电业务；工程和技术研究和试验发展；储能技术服务等。该公司由宁德时代间接全资控股。



### **鹏辉能源储能项目落户山东**

鹏辉能源5月22日公告，公司拟在山东青岛市城阳区投资建设储能1号项目，项目建设年产36GWh储能电池。该项目分三期建设，每期建设年产12GWh储能电池项目，项目总投资约130亿元。项目一期计划于今年9月底前开工建设，于2024年12月底前建成投产。

### **宁德时代与晶澳科技达成合作**

CATL宁德时代消息，5月24日，宁德时代与晶澳科技在上海SNEC展会期间签订战略合作协议。根据协议，双方将在业务合作、科研创新、市场协同开发、光储直流耦合等方面不断深化。

### 众钠能源钠电项目落户安徽

央广网消息，5月22日，众钠能源钠离子电池项目正式落户安徽广德。据悉，该项目总投资额100亿元，将投建20GWh储能电池及10GWh储能系统量产基地。

### 星恒电源滁州基地金砖电池项目一期投产

星恒电源消息，5月24日，星恒滁州基地金砖电池一期产线投产剪彩及二期项目签约仪式在安徽滁州举行。据悉，星恒滁州基地金砖电池一期产线及二期项目动力和储能电池，投产后共计新增5.6GWh产能。

## 产业动态 · 电池产业链

### **天奇股份携手湖北国企布局锂电池回收**

天奇股份5月22日公告，公司与湖北省生态环保有限公司签署《战略合作框架协议》，双方将围绕设立合资公司共建锂电池循环再生利用产能、共建锂电池回收生态体系、设立装备合资公司开展智能环保装备业务等方面展开合作。

### **乌海市政府与融捷集团签订合作意向协议**

电池网消息，近日，乌海市政府、海勃湾区政府与融捷投资控股集团有限公司签订了合作意向协议。根据合作意向，将在海勃湾区规划建设年产能为10GWh的锂电池电芯工厂及PACK工厂，总投资约35亿元。

### **长久物流布局锂电回收业务**

长久物流公告，公司与中国汽车流通协会签订战略合作框架协议，共同推动双方业务发展，包括但不限于电池回收渠道合作、动力电池数据平台建设等。公司将在中新苏滁高新技术产业开发区投资建设“新能源基地”项目，项目计划总投5亿元，分三期进行投资。

### **芳源股份拟投建布局锂电池回收生产项目**

5月23日，芳源股份发布公告称，公司计划投资不超过20亿元人民币，分两期建设年报废30万吨磷酸铁锂电池回收、年产8万吨磷酸铁锂正极材料项目。

### 比亚迪推出“比亚迪魔方”储能系统

科创板日报消息，比亚迪推出首款集成刀片电池的储能系统“比亚迪魔方”。据悉，比亚迪魔方搭载通过“针刺实验”的刀片电池，采用CTS技术。“无模组、无PACK、直接集成到系统，可降低约36%的零部件数量，提升约98%的空间利用率，加大约30%的结构强度。”

### 恩捷股份与PPES达成合作

恩捷股份5月23日公告，公司下属公司珠海恩捷新材料科技有限公司近日收到PPES的供应商提名信，珠海恩捷已确定成为PPES的锂电池隔膜供应商。根据规划，预测珠海恩捷2024年至2028年拟向PPES供应不含税总金额约为25.9亿元的锂电池隔离膜产品。

### 金美新材料复合集流体项目落户宜宾

维科网锂电消息，5月24日，金美新材料新型多功能复合集流体扩产基地项目正式签约落户宜宾市。该项目总投资55亿元，分三期投资建设，总规划用地430亩，主要用于建设生产新型多功能复合集流体MA（铝箔）和MC（铜箔）产线，三期全部满产后，新型多功能复合集流体材料产能约12亿平米/年。

## 点讯成金

我国新能源汽车整车出口结构特征：

新能源汽车出口结构		2020	2021	2022汇总	2023年4月	2023年汇总
乘用车	未列名乘用车	218597	499993	945337	117690	462619
	9座及以下小客车			78062	6374	28244
	小轿车			12556	2235	5535
	其他		42346	3775	967	3793
	四驱SUV			54	54	167
乘用车汇总		218597	542339	1039784	127320	500358
货车	其他货车			21636	2042	14116
	牵引车	179	4901	6533	625	2310
	重卡			508		120
货车汇总		179	4901	28685	2713	16734
客车	大客	1781	1698	3799	410	1577
	轻客	306	572	1171	263	772
	中客	473	786	2595	83	626
	客车汇总	2560	3056	7565	756	2975
总计		223697	589967	1120524	130789	520067

数据来源：乘联会



扫一扫关注中国汽车动力电池产业创新联盟官方微信

中国汽车动力电池产业创新联盟

中国 北京 怀柔区雁栖经济开发区兴科东大街11号

秘书处：高可心 13001046491

邮箱：lianmeng@glabat.com

微信公众号：中国汽车动力电池产业创新联盟