



中国汽车动力电池产业创新联盟  
China Automotive Battery Innovation Alliance

第18期 总第256期

# 周讯精选

WEEKLY INFORMATION EXPRESS



中国汽车动力电池产业创新联盟秘书处

2023年7月12日

# 目录

## CONTENTS

### ■ 产业动态 · 动力电池

我国新能源汽车产量达到2000万辆

奥迪一汽新能源汽车配套项目启动

上汽集团落子郑州

大众汽车集团（中国）加大充电网络投资 2025年将建1.7万个快充终端

大众安徽工厂年底投产，2024年下线新车型

Stellantis集团推出STLA Medium纯电动中型车平台

上海嘉定氢能港与韩国忠清南道科技园签约

亚马逊将在德国部署Rivian首批欧洲电动货车

三星SDI今年将生产全固态电池样机

比亚迪在巴西建厂

赣锋新型锂电池PACK生产线将于本月投产

卫蓝新能源湖州基地二期项目开工

朗泰通8亿元总部及新能源电池项目落户清溪

国城锂电项目落户福建仙游

卫蓝新能源360Wh/kg固态锂电池电芯正式交付蔚来

蜂巢能源泰国工厂开工

安能未来电池生产项目在湖南临武开工

睿恩新能源年产14GWh锂离子电芯项目开工

# 目录

## CONTENTS

### ■ 产业动态 · 电池产业链

宁德时代计划在欧洲、北美建立电动汽车电池回收站

格林美与盘古新能源就钠电材料进行合作

国城矿业投资建设锂盐项目

国际实业子公司拟投建磷酸铁锂储能电池PACK集成生产线项目

协鑫锂电36万吨磷酸铁锂项目投产

### ■ 点讯成金

2023年1-5月全球新能源汽车装车量前十

2023年1-5月新能源汽车装车前十（不包括中国市场）

### ■ 材料价格

2023年7月12日动力电池相关材料价格



## 产业动态 · 动力电池

### **我国新能源汽车产量达到2000万辆**

央视新闻消息，7月3日，我国第2000万辆新能源汽车在广州下线，标志着我国新能源汽车在产业化、市场化的基础上，迈入规模化、全球化的高质量发展新阶段。

### **奥迪一汽新能源汽车配套项目启动**

电车汇消息，6月30日，奥迪一汽新能源汽车配套产业园暨奥迪PPE配套项目在吉林省长春市集中开工，总投资超444亿元。

### **上汽集团落子郑州**

上汽集团消息，7月2日，郑州市政府与上汽集团签署新能源动力生产基地项目合作框架协议，省长王凯出席。同日，上汽集团郑州新能源动力生产基地动力电池项目启动仪式在郑州经开区举行。据悉，上汽集团郑州新能源动力生产基地动力电池项目总投资20亿元，建设30万台套动力电池，项目投产后，年产值将超过100亿元。

### **大众汽车集团（中国）加大充电网络投资 2025年将建1.7万个快充终端**

中新社北京7月3日消息，大众汽车集团(中国)宣布两项重要举措，进一步加速在中国的充电网络布局。大众汽车集团(中国)携手一汽-大众拟共同向开迈斯增资约8亿元人民币。此外，大众汽车集团(中国)与开迈斯携手国网车联网公司，共同在京津冀地区开展有序充电(V1G)试点项目。

### **大众安徽工厂年底投产，2024年下线新车型**

2023中国汽车论坛，7月6日，大众汽车集团（中国）表示，大众在华合资企业大众安徽将于今年年底正式投产，除将出口欧洲市场的纯电车型Cupra Tavascan外，预计2024年还将下线一款大众汽车品牌车型。此外，奥迪一汽新能源汽车有限公司将于2024年底在长春投产。奥迪将在2025年和2026年推出三款新车型。至2030年，大众汽车集团（中国）旗下品牌将有不少于30款纯电动车型。

### **Stellantis集团推出STLA Medium纯电动中型车平台**

Stellantis集团消息，7月6日，集团今日正式推出了STLA Medium车辆平台，该款全球性的纯电动汽车平台，可提供包括700公里（435英里）的长续航里程、高能源效率、嵌入式电源及充电电源等功能特征。STLA Medium纯电动中型车平台可为C级和D级车型提供诸多的车辆和动力配置。

### **上海嘉定氢能港与韩国忠清南道科技园签约**

电车汇消息，近日，上海嘉定氢能港与韩国忠清南道科技园在安亭镇签约合作协议，双方将加强氢能产业间的信息沟通，共谋氢能产业发展，推动氢能领域全面合作交流。

### **亚马逊将在德国部署Rivian首批欧洲电动货车**

财经网消息，亚马逊近日表示，未来几周将在德国部署美国电动汽车制造商Rivian生产的首批欧洲厢式货车，作为其运输网络电气化长期计划的一部分。300辆电动货车将在慕尼黑、柏林和杜塞尔多夫地区上路。

### **三星SDI今年将生产全固态电池样机**

科创板日报消息，近日，三星SDI社长透露公司已经完成了全固态电池中试线的建设，准备在下半年生产样机，并表示正在为下一代电池产品的开发和量产做准备，包括完成直径46毫米圆柱形电池的‘M线’。

### **比亚迪在巴西建厂**

亚迪官方微博7月5日消息，当地时间7月4日，比亚迪与巴西巴伊亚州政府共同宣布，双方将在卡马萨里市设立由三座工厂组成的大型生产基地综合体，总投资额达30亿雷亚尔（折合人民币约45亿元）。



### **赣锋新型锂电池PACK生产线将于本月投产**

电车汇消息，7月4日，赣锋新型锂电池科技产业园项目一期工程的90%楼体已经封顶，PACK（电池包装）生产线将于本月投产。该项目固定投资超过50亿元，包括固态电池技术研究院、固态电池生产基地及电池PACK系统3个子项目。

### **卫蓝新能源湖州基地二期项目开工**

中国新闻网消息，7月4日，2023年浙江省“千项万亿”重大项目集中开工湖州分会场暨卫蓝新能源湖州基地二期项目奠基仪式在南太湖新区康山街道卫蓝二期现场举行。据悉，项目二期总投资109亿元，占地约497亩，建成后将形成年产20GWh固态锂离子电池的生产能力。

### **朗泰通8亿元总部及新能源电池项目落户清溪**

东莞市锂电行业协会消息，6月30日，东莞市朗泰通科技股份有限公司总部及新能源电池项目奠基仪式在东莞市清溪镇青皇村成功举行。朗泰通集团总部及新能源电池项目计划投资8亿元，项目主要从事新能源锂电池、镍氢电池及PACK成组产品的研发、生产和销售。项目预计将于2026年9月建成投产，建成达产后年产值不低于12.5亿元。

### **国城锂电项目落户福建仙游**

中化新网消息，6月29日，国城锂电科技新材料智能制造产业化项目开工仪式在福建莆田市仙游县仙港工业园项目现场举行。该产业化项目由国城集团投资建设，项目位于仙港工业园瑞峰片区，计划总投资100亿元，用地面积500亩，分两期投资建设年产6万吨前驱体及4万吨三元正极材料生产线项目。

### **卫蓝新能源360Wh/kg固态锂电池电芯正式交付蔚来**

卫蓝新能源消息，6月30日，卫蓝新能源360Wh/kg锂电池电芯交付签约暨卫蓝长三角研发中心揭牌仪式在浙江湖州市举行。

### **蜂巢能源泰国工厂开工**

盖世汽车，7月5日，蜂巢能源泰国的模组Pack工厂正式开工建设。根据规划，此次开工建设的蜂巢能源模组Pack工厂是对泰国本地租赁工厂进行改造升级而来，预计产能为每年6万套模组Pack。

### **安能未来电池生产项目在湖南临武开工**

临武县融媒体中心消息，7月3日，安能未来电池生产项目在湖南临武开工。安能未来电池生产项目位于临武县高新技术产业开发区，总投资100亿元，规划实现电芯年产能20GWh、PACK年产能10GWh。该项目计划分三期建设，预计可在2025年底完成。

### **睿恩新能源年产14GWh锂离子电芯项目开工**

常州发布消息，7月6日，江苏睿恩新能源一期睿恩高倍率锂离子电芯研发制造基地项目在常州国家高新区开工建设。该项目一期总投资60亿元，用地面积324亩，新增建筑面积约20万平方米，预计将在2024年底正式投产，达产后将形成年产6亿支（14GWh/年）高容量、高倍率锂电池的生产能力。

## 产业动态 · 电池产业链

### **宁德时代计划在欧洲、北美建立电动汽车电池回收站**

澎湃新闻消息，6月28日，宁德时代在夏季达沃斯论坛表示，宁德时代正与欧洲的一个合作伙伴商谈，讨论在欧洲大陆建立多个电动汽车电池回收站，也在寻找合作伙伴在北美建动力电池回收站。

### **格林美与盘古新能源就钠电材料进行合作**

格林美7月4日公告，公司与盘古新能源将在“钠电材料—钠动力电池—钠电回收”全产业链展开战略合作，双方签署了《钠电池正极材料战略合作与产品供应合作框架协议》。在市场同等条件下，盘古新能源优先采购格林美产品，双方预计钠电池正极材料的供需量约为10,000-15,000吨/年。

### **国城矿业投资建设锂盐项目**

国城矿业7月1日公告，全资子公司四川国城锂业有限公司拟与德阳-阿坝生态经济产业园区管理委员会签署《投资协议书》，在德阳-阿坝生态经济产业园投资33.57亿元建设国城锂业20万吨/年锂盐项目一期工程。

### **国际实业子公司拟投建磷酸铁锂储能电池PACK集成生产线项目**

国际实业7月4日公告，中大杆塔拟投资建设4GWh磷酸铁锂储能电池PACK集成生产线项目，项目固定资产投资13,936万元，铺底流动资金38,713万元。该项目达产后可形成年产4GWh储能电池系统的生产能。

### 协鑫锂电36万吨磷酸铁锂项目投产

证券时报消息，7月1日，四川协鑫锂电年产36万吨磷酸铁锂储能材料项目在四川省眉州市仁寿经开区正式投产。该项目分三期建设。其中一期为年产12万吨磷酸铁锂储能材料生产线。二期为年产16万吨生产线，预计今年下半年开工，整体项目将于明年上半年全部达产。

## 点讯成金

### 2023年1-5月全球新能源汽车装车量前十：

排名	电池企业	2022.1-5	2023.1-5	增长率	2023市场占有率
1	宁德时代	54.0	86.2	59.6%	36.3%
2	比亚迪	18.4	38.1	107.8%	16.1%
3	LG新能源	21.2	33.0	56.0%	13.9%
4	松下	13.9	19.1	37.1%	8.0%
5	SK on	11.4	12.4	9.0%	5.2%
6	中创新航	6.5	10.2	55.6%	4.3%
7	三星SDI	7.7	9.9	28.8%	4.2%
8	国轩高科	4.1	5.3	29.1%	2.2%
9	亿纬锂能	2.1	5.1	150.7%	2.2%
10	欣旺达	2.5	3.8	51.9%	1.6%
其他		14.4	14.5	1.2%	6.1%
共计		156.0	237.6	52.3%	100%

单位：GWh

数据来源：SNE Research



## 2023年1-5月新能源汽车装车前十（不包括中国市场）：

排名	电池企业	2022.1-5	2023.1-5	增长率	2023市场占有率
1	LG新能源	20.0	30.5	52.7%	27.4%
2	宁德时代	14.9	30.5	104.5%	27.3%
3	松下	13.7	18.9	37.9%	17.0%
4	SK on	11.4	12.3	8.5%	11.1%
5	三星SDI	7.6	9.8	29.6%	8.8%
6	比亚迪	0.3	1.7	540.5%	1.6%
7	远景动力	1.6	1.6	1.4%	1.4%
8	PPES	0.6	1.5	129.7%	1.3%
9	孚能科技	0.5	1.0	123.4%	0.9%
10	PEVE	0.9	1.0	16.6%	0.9%
其他		1.8	2.6	46.6%	2.4%
共计		73.2	111.6	52.5%	100.0%

单位：GWh

数据来源：SNE Research

## 材料价格

日期：7月12日	区间价（万元/吨）	均价（万元/吨）	涨幅（万元/吨）
钴粉(-200目/国产)	27.5~28	27.75	+0.5
电解钴(Co≥99.8%)	28~33.5	30.75	0
硫酸钴(≥20.5%/国产)	4.5~4.65	4.575	+0.05
氯化钴(≥24.2%/国产)	5.5~5.6	5.55	+0.15
四氧化三钴(≥72.8%/国产)	17.7~18	17.85	+0.1
氧化钴(≥72%/国产)	17.4~17.9	17.65	+0.2
电池级硫酸镍	3.37~3.41	3.39	+0.01
碳酸锂(99.5%电池级/国产)	29.9~31.3	30.6	-0.15
氢氧化锂(56.5% 电池级粗颗粒/国产)	27.6~28.6	28.1	-0.25
电池级金属锂	188~198	193	-1
磷酸铁锂(动力型)	9.4~10.1	9.75	0
锂辉石精矿(6%,CIF中国)	3450~3890（美元/吨）	3670（美元/吨）	-20
钴酸锂(60%、4.4V/国产)	29.3~29.8	29.55	+0.1
锰酸锂(容量型)	8.3~8.8	8.55	0
锰酸锂(动力型)	8.7~9.3	9	0
三元材料(622/多晶)	24~25.3	24.65	-0.2
三元材料（811/动力）	26~28.5	27.25	-0.25
三元前驱体(622/多晶)	9.99~10.09	10.04	0
三元前驱体(811/动力)	10.7~10.8	10.75	0

## 材料价格

日期：7月12日	区间价（万元/吨）	均价（万元/吨）	涨幅（万元/吨）
人造石墨（中端）	3.3~4.15	3.725	0
天然石墨（中端）	3.51~4.3	3.905	0
干法基膜（16μm）	0.7~0.75元/平方米	0.73元/平方米	0
湿法涂覆基膜（9μm+3μm）	1.58~2.1元/平方米	1.84元/平方米	0
六氟磷酸锂	14.9~15.3	15.1	-0.05
电解液（三元动力用）	4.45~6.31	5.38	0
电解液（磷酸铁锂用）	3.1~3.95	3.525	0
锂电铜箔加工费6μm（周）	2~2.7	2.35	0
锂电铜箔加工费8μm（周）	1.5~1.9	1.7	0
电解铜	68000~68130元/吨	68065元/吨	-300元/吨
电解镍	166200~176200元/吨	171200元/吨	-2200元/吨
三元材料523（单晶/动力型）	23.5~25	24.25	+350
三元前驱体523（单晶/动力型）	8.5~8.65	8.6	0
锂电级PVDF（正级用，国产）	9~12	10.5	0

数据来源：上海有色网



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