



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

第 18 期 总第 249 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

2022年5月23日

# 目录

## CONTENTS

### ■ 政策追踪

四川省组织开展新能源汽车动力蓄电池回收利用示范企业等创建工作

### ■ 产业动态 · 动力电池

蔚来宣布ET7全系车型涨价

腾势D9开启预售

奔驰EQG将搭载硅阳极电池，能量密度达800Wh/L

宁德时代与Arun Plus达成CTP技术许可协议

广汽埃安第二工厂将于年底投产

巨湾技研牵手特来电共建千座超充站

赣锋锂业2GWh第一代固态电池产能今年将逐步释放

宁德时代获得欧洲经济委员会新法规下全球首张准入证书

吉利汽车 & 孚能科技12GWh电池项目开工

圣阳股份拟与关联方共设控股子公司建圆柱锂电池项目

欣旺达储能配电项目落户枣庄

亿纬锂能投资30亿在云南玉溪投建10GWh动力储能电池项目

海辰新能源50GWh储能电芯项目落户重庆

# 目录

## CONTENTS

### ■ 产业动态 · 电池产业链

嘉能可拟投资加拿大锂电池回收商Li-Cycle

格林美与匈牙利签署《新能源汽车用高镍前驱体生产及报废动力电池循环回收项目合作备忘录》

欧洲最大动力电池回收厂Hydrovolt开始运营

赣锋锂业布局电池资产管理公司业务

国轩高科与塔塔汽车在印度设立合资公司，共同开发印度锂电池市场

安宁股份拟5亿元投建年产5万吨磷酸铁锂项目

云南杉杉负极石墨一体化材料项目开工

中科电气拟投资约25亿元建10万吨/年锂电池负极材料一体化项目

中伟股份拟12.6亿美元投建红土镍矿冶炼高冰镍项目

融捷锂电池材料项目落户合肥

盛新锂能获比亚迪40亿大单

诺德股份扩产10万吨铜箔产品

丽岛新材10亿元电池集流体材料项目落户安徽

力翔公司铝壳盖板生产线项目开工

宁德时代与东杰智能签订4881.6万元采购订单

万向一二三即将IPO

# 目录

## CONTENTS

### ■ 点讯成金

2022年第一季度全球纯电动汽车销量排名

### ■ 材料价格

2022年5月20日动力电池相关材料价格



## 政策追踪

### 四川省组织开展新能源汽车动力蓄电池回收利用示范企业等创建工作

电车汇消息，5月18日，四川省经济和信息化厅发布了《四川省发布关于组织开展新能源汽车动力蓄电池回收利用示范企业等创建工作的通知》。鼓励新能源汽车生产企业、动力电池及材料研发生产企业、报废机动车回收拆解企业等开展动力蓄电池回收利用业务，参与创建申报。

## 产业动态 · 动力电池

### **蔚来宣布ET7全系车型涨价**

蔚来5月13日官方宣布。受近期全球原材料价格持续上涨影响，自2022年5月23日起，ET7全系车型售价上调10000元。价格调整后，蔚来ET7标准续航版起售价458000元；长续航版516000元；首发版536000元。

### **腾势D9开启预售**

第一财经消息，5月16日，腾势品牌发布会暨D9预售开启。腾势品牌全新战略下的首款车型——腾势D9开始预售，预售价为33.5万元~66万元。按计划，一年内，腾势将投放三款车型；三年内，腾势将陆续投放多个豪华新能源车型。

### **奔驰EQG将搭载硅阳极电池，能量密度达800Wh/L**

EV视界报道，近日，奔驰宣布即将推出的EQG将提供硅阳极电池可选，该电池技术来自Sila。与目前市面上的电池相比，该电池的能量密度可提高20-40%，达到800Wh/L以上。

### **宁德时代与Arun Plus达成CTP技术许可协议**

CATL宁德时代5月13日消息，宁德时代近日与泰国Arun Plus有限公司签署战略合作备忘录。根据协议，宁德时代将授权ArunPlus使用CTP技术，双方将在泰国乃至全球范围内推进CTP技术的落地应用。Arun Plus是泰国国家石油股份有限公司的全资子公司。

### **广汽埃安第二工厂将于年底投产**

第一电动网消息，5月15日，广汽集团在最新披露的投资者关系活动记录中指出，埃安第二工厂将在2022年12月建成投产，新增20万辆/年的标准产能，项目总投资18.1亿元。据悉，今年年底广汽埃安将拥有40万辆/年的产能。

### **巨湾技研牵手特来电共建千座超充站**

广汽集团5月18日消息，巨湾技研与特来电在广州番禺进行战略合作签约，双方合作建设的10个XFC超充站也正式在广州上线。根据计划，双方将在2022年-2025年在全国各城市联合共建1000座超充站，并于2023年底前在广东、海南等地投建不少于300座超充站。



### **赣锋锂业2GWH第一代固态电池产能今年将逐步释放**

财联社消息，5月16日，赣锋锂业披露投资者关系活动记录表，表中显示，公司已经规划了在2025年前形成不低于30万吨碳酸锂当量的供应能力。在动力与储能电池方面，目前公司已建成7GWH产能，其中2021年投产的3GWH产线可以满产，新建成的4GWH产线还在调试。固态电池方面，预计规划的2GWH第一代固态电池产能在今年逐步释放。

### **宁德时代获得欧洲经济委员会新法规下全球首张准入证书**

CATL宁德时代5月19日消息，近日，宁德时代获得德国交通部颁发的全球首张欧洲经济委员会R100.03动力电池系统证书。据悉，2023年9月1日起，出口至欧洲经济委员会成员国的动力电池系统均需通过该认证。

### **吉利汽车 & 孚能科技12GWh电池项目开工**

财联社消息，5月19日，孚能科技与吉利科技集团合资的动力电池项目在重庆市涪陵区举行开工仪式。此次开工项目为孚能科技与吉利科技集团合资建设的第二个动力电池项目，项目规划产能为12GWh，建设周期约24个月，预计于2023年底投入试生产。

### **圣阳股份拟与关联方共设控股子公司建圆柱锂电池项目**

圣阳股份5月19日公告，公司拟与山东国惠科创和泰安国惠产业投资基金成立控股子公司，投资建设圆柱锂电池项目，项目设计产能4GWh/年，建设计划分两期进行，一期设计产能为2GWh。

### **欣旺达储能配电项目落户枣庄**

电池网消息，5月15日，欣旺达全资子公司欣旺达综合能源服务有限公司与枣庄高新区管委会“源网荷储”一体化项目在枣庄签约。根据协议，欣旺达综合能源服务有限公司将牵头在枣庄高新区及周边市域建设光伏、储能、配电网等项目及配套制造项目。项目预计总投资约100亿元。

### **亿纬锂能投资30亿在云南玉溪投建10GWh动力储能电池项目**

亿纬锂能5月17日公告，公司拟与云南省玉溪高新区管委会签订《投资协议》。本项目计划投资30亿元，建设10GWh动力储能电池项目，其中固定资产投资21亿元。

### 海辰新能源50GWh储能电芯项目落户重庆

高工锂电消息，5月18日，厦门海辰新能源与重庆铜梁高新区就厦门海辰西南智能制造中心及研发中心项目签署投资协议。该项目总投资130亿元，规划建设50GWh新一代储能锂电池生产基地和研发中心，预计于2024年以前逐步完成建设并陆续投产。

## 产业动态 · 电池产业链

### **嘉能可拟投资加拿大锂电池回收商Li-Cycle**

电池网消息，近日，矿业巨头嘉能可表示，将在2022年第二季度认购加拿大的锂离子电池回收商Li-Cycle 2亿美元可转换债券。根据协议，嘉能可将为Li-Cycle采购原材料，并承购由该公司生产的可用于电池的终端产品。Li-Cycle计划到2025年，将其锂离子电池的回收产能提高至每年4.5万吨。

### **格林美与匈牙利签署《新能源汽车用高镍前驱体生产及报废动力电池循环回收项目合作备忘录》**

格林美5月18日公告，公司和匈牙利驻上海总领事馆就新能源汽车用高镍前驱体生产及报废动力电池循环回收项目投资事项，依据合作互信和ESG价值投资的原则，签署了《新能源汽车用高镍前驱体生产及报废动力电池循环回收项目合作备忘录》。

### 欧洲最大动力电池回收厂Hydrovolt开始运营

网通社消息，从海外媒体insideevs获悉，瑞典电池制造商Northvolt与Hydro（铝业公司）成立的动力电池回收合资公司Hydrovolt在挪威工厂开始商业回收业务。据悉，Hydrovolt工厂是目前欧洲最大电动汽车电池回收工厂，年产能为12,000吨。

### 赣锋锂业布局电池资产管理公司业务

赣锋锂业5月13日公告，公司与长江电力、重庆三峡水利及长江绿色基金管理公司于近日签署《合资备忘录》，各方通过合资设立电池资产管理公司方式，开展涵盖电池系统集成、电池产品租赁及销售、废旧电池回收利用等一体化电池资产管理服务业务。合资公司初始注册资本金拟暂定为20亿元。

### **国轩高科与塔塔汽车在印度设立合资公司，共同开发印度锂电池市场**

集微网消息，5月12日，国轩高科在投资者关系活动中指出，公司目前已进入博世全球供应链体系，与塔塔汽车在印度设立合资公司共同开发印度锂电池市场。

### **安宁股份拟5亿元投建年产5万吨磷酸铁锂项目**

安宁股份5月18日公告，公司计划推进磷酸铁锂项目之一期建设年产5万吨磷酸铁项目，预计投资5亿元，项目在取得合法合规的建设手续后开工建设，一期项目计划建设周期12个月。

### **云南杉杉负极石墨一体化材料项目开工**

昆明发布5月12日消息，今年二季度，昆明市集中开工产业项目291个。其中包括云南杉杉30万吨/年负极石墨一体化材料项目。该项目总投资120亿元，分两期建设，项目一期建设20万吨/年锂电池负极材料生产线，二期建设10万吨/年锂电池负极材料生产线。

### **中科电气拟投资约25亿元建10万吨/年锂电池负极材料一体化项目**

中科电气5月14日公告，公司拟在四川甘眉工业园区投资建设“年产10万吨锂电池负极材料一体化项目”，项目固定资产投资约25亿元，负极材料年产能10万吨，建设周期36个月，采用分期建设模式，一期和二期产能规模各为5万吨/年。



### **中伟股份拟12.6亿美元投建红土镍矿冶炼高冰镍项目**

中伟股份5月19日公告，公司全资子公司中伟(香港)兴全新能源有限公司、中伟(香港)兴球新能源有限公司、中伟(香港)兴新新能源有限公司分别与RIGQUEZA签署《红土镍矿冶炼年产高冰镍含镍金属4万吨(印尼)项目合资协议》，每个合资协议均约定建设4条产线、每个项目总投资4.2亿美元。

### **融捷锂电池材料项目落户合肥**

合肥日报消息，5月18日晚，安巢经开区与融捷集团签署合作协议，融捷锂电池材料项目落户合肥。据悉，本次签约项目总投资100亿元，主要利用新能源汽车动力电池再生技术，研发、生产及销售锂离子电池正极材料前驱体、正极材料及碳负极材料。

### **盛新锂能获比亚迪40亿大单**

比亚迪5月18日公告，董事会同意公司及控股子公司向新增关联方盛新锂能采购及委托加工锂产品的2022年日常关联交易预计金额为40亿元，并同意授权公司管理层办理相关手续。

### **诺德股份扩产10万吨铜箔产品**

诺德股份5月13日公告，公司与江西省贵溪市人民政府拟签署《超薄锂电铜箔建设项目投资协议》，投资建设年产能10万吨超薄锂电铜箔生产基地，本次项目注册资本为25亿元。

### **丽岛新材10亿元电池集流体材料项目落户安徽**

丽岛新材5月19日公告，公司拟与安徽五河经济开发区管理委员会签订《投资合同》，在五河县建设新能源电池集流体材料项目。该项目计划投资额度为10亿元。一期建设高端电池级铝箔生产线。项目二期建设高端涂碳铝箔及高性能连续性复合铝材生产线。建设期预计为18个月。

### **力翔公司铝壳盖板生产线项目开工**

起点锂电大数据消息，5月16日，桐城市举行2022年第二季度重点项目集中开工暨力翔公司年产5亿套动力锂电池铝壳盖板生产线项目开工仪式。该项目总投资30亿元，一期投资15亿，将建成40条全自动盖板、铝壳生产线，年产5亿套动力锂电池铝壳盖板，预计将于2023年5月1日前全部建成投产。据悉，此次配套的是国轩高科在桐城投资落地的20GWh动力电池项目。

### **宁德时代与东杰智能签订4881.6万元采购订单**

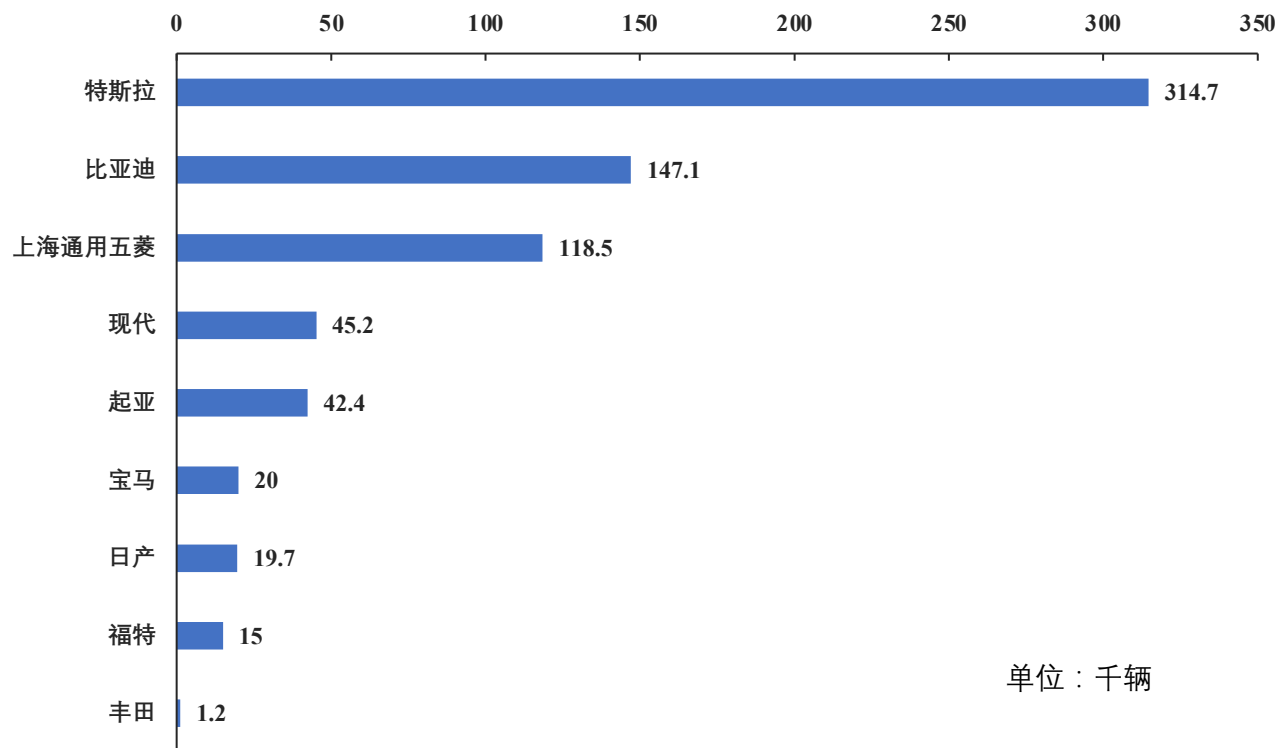
东杰智能5月17日公告，公司与宁德时代签订了《框架采购合同》。公司已收到宁德时代子公司瑞庆时代和时代吉利的设备采购订单，订单合计金额4881.6万元人民币。

### **万向一二三即将IPO**

万向钱潮5月10日在投资者互动平台表示，目前公司已完成对万向一二三的投资。万向一二三上市工作在推进之中。本次投资完成后，万向钱潮将持有万向一二三10.91%的股权，仅次于万向集团的第二大股东。

# 点讯成金

2022年第一季度全球纯电动汽车销量排名：



数据来源：SNE Research

## 材料价格

日期：5月20日	区间价（万元/吨）	均价（万元/吨）	涨幅（万元/吨）
钴粉(-200目/国产)	59-59.5	59.25	-0.5
电解钴(≥99.8%/金、赞)	48.2-52	50.1	0
硫酸钴(≥20.5%/国产)	9.6-10	9.8	-0.15
氯化钴(≥24.2%/国产)	11.6-12	11.8	-0.15
四氧化三钴(≥72.8%/国产)	37-37.7	37.35	-0.15
氧化钴(≥72%/国产)	36.3-37.3	36.8	-0.2
电池级硫酸镍	4.5-4.6	4.55	0
碳酸锂(99.5%电池级/国产)	45-47.3	46.15	0
氢氧化锂(56.5% 电池级粗颗粒/国产)	46-47.5	46.75	0
金属锂(≥99%,工、电/国产)	295-306	300.5	-0.5
磷酸铁锂(动力型)	15.2-15.9	15.55	0
锂辉石精矿(6%,CIF中国)	4680-4830美元/吨)	4755 (美元/吨)	0 (美元/吨)
钴酸锂(60%、4.4V/国产)	53-53.5	53.25	-0.2
锰酸锂(容量型)	11-11.6	11.3	0
锰酸锂(动力型)	12.3-12.7	12.5	0
三元材料(622/多晶)	36.45-37.35	36.9	-0.05
三元材料 (811/动力)	40.3-41.1	40.7	-0.05
三元前驱体(622/多晶)	15.25-15.45	15.35	-0.1
三元前驱体(811/动力)	16.25-16.55	16.4	-0.05

## 材料价格

日期：5月20日	区间价 (万元/吨)	均价 (万元/吨)	涨幅 (万元/吨)
人造石墨 (中端)	6.55-6.8	6.675	0
天然石墨 (中端)	3.98-4.6	4.29	0
干法基膜 (16μm)	0.90-1元/平方米	0.95 元/平方米	0
湿法涂覆基膜 (9μm+3μm)	1.88-2.60元/平方米	2.24 元/平方米	0
电解液 (三元动力用)	9.8-11.3	10.55	0
电解液 (磷酸铁锂用)	7.7-10	8.85	0
锂电铜箔加工费6μm (周) (4.22)	4.1-4.9	4.5	-0.1
锂电铜箔加工费8μm (周) (4.22)	3.2-3.6	3.4	-0.1

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