

目录

CONTENTS

■ 政策追踪

国常会明确阶段性减征部分乘用车购置税600亿

四川：到2025年新增新能源和清洁能源公交车占比不低于90%

河南省：进一步加快新能源汽车产业发展

■ 产业动态 · 动力电池

中科院成功量产-70°C到80°C可用的新型锂电池

现代汽车将在美国建首家电动汽车工厂

特斯拉或将在印尼投资建设电动汽车及电池工厂

Stellantis集团和三星SDI在美国共同建立锂离子电池生产工厂

LG将于明年量产磷酸铁锂电池

LG集团将在5年内投资超530亿元布局锂电业务

比亚迪发布CTB技术，首搭车型海豹同步开启预售

比亚迪成立南宁邕州弗迪电池

斯威汽车与弗迪动力达成合作

宁德时代与欧洲电动客车企业Solaris达成合作

蔚来汽车总投资超2亿元在上海成立锂电池实验室及电芯试制线

蔚来登陆新交所，实现三地上市

赣锋锂电新型电池产业园新增投资项目落地

目录

CONTENTS

■ 产业动态 · 动力电池

天劲新能源20GWh动力电池项目落户安徽潜山

耀宁科技12GWh锂电项目落户江苏

青海亿纬动力有限公司成立

■ 产业动态 · 电池产业链

宝马实现动力电池原材料闭环回收利用

宜春国轩矿业获得宜丰锂矿探矿权

西藏矿业拟公开挂牌转让锂业子公司100%股权

中矿资源定增30亿元加码锂盐

新洋丰磷矿伴生资源综合利用项目落户荆门

贵州磷化集团20万吨磷酸铁、10万吨磷酸铁锂项目开工

芭田股份拟募资14亿加码磷酸铁项目

镕锂新材5万吨/年负极材料项目开工

天齐锂业牵手卫蓝新能源布局负极材料

赣锋锂业拟投资20亿建设5万吨/年锂电新能源材料项目

恒翼能获ACC 13GWh锂电后段设备订单

高澜股份拟7亿元投向动力电池热管理等项目

目录

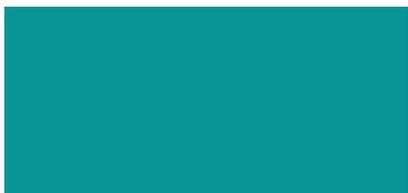
CONTENTS

■ 点讯成金

1-4月换电车型销量TOP10省市

■ 材料价格

2022年5月27日动力电池相关材料价格



政策追踪

国常会明确阶段性减征部分乘用车购置税600亿

5月23日，国务院总理李克强主持召开国务院常务会议，进一步部署稳经济一揽子措施，努力推动经济回归正常轨道，确保运行在合理区间。在汽车方面，包括要促消费和有效投资，阶段性减征部分乘用车购置税600亿元。此外，汽车央企发放的900亿元货车贷款，要银企联动延期半年还本付息。

四川：到2025年新增新能源和清洁能源公交车占比不低于90%

四川日报5月23日报道，近日，四川省委办公厅、省政府办公厅印发《关于推动城乡建设绿色发展的实施方案》。方案提出，到2025年，构建起成都都市圈“轨道+公交+慢行”三网融合、地级市“公交+慢行”网络融合的绿色交通出行体系，实现绿色出行比例达到70%以上、绿色出行服务满意率不低于80%、新增（更新）新能源和清洁能源公交车占比不低于90%。

河南省：进一步加快新能源汽车产业发展

5月19日，河南省政府办公厅发布《关于进一步加快新能源汽车产业发展的指导意见》。意见提出，到2025年，新能源汽车年产量突破150万辆、占全省汽车产量的比例超过40%，建成3000亿级新能源汽车产业集群；到2025年，全省充（换）电和加（储）氢技术水平和设施规模、运营质量显著提升，建成集中式充（换）电站5000座以上、充电桩15万个以上、加氢站100座以上，实现重点应用区域全覆盖；到2025年，除应急车辆外，全省公交车、巡游出租车以及城市建成区的渣土运输车、水泥罐车、物流车、邮政用车、环卫用车、网约出租车基本使用新能源汽车；重型载货车辆、工程车辆绿色替代率达到50%以上。

产业动态 · 动力电池

中科院成功量产-70°C到80°C可用的新型锂电池

动力电池网消息，5月24日，中国科学院深圳先进技术研究院碳中和研究所(筹)唐永炳研究员团队的一项新型锂离子电池技术，完成规模化量产，系中国一款具有宽温域、低成本、长寿命的电芯产品。该产品最低工作温度可达到零下70°C，最高工作温度达80°C，且低温与高温性能可同时兼顾。

现代汽车将在美国建首家电动汽车工厂

参考消息网5月21日报道，据韩联社首尔报道，现代汽车集团21日宣布，将斥资6.3万亿韩元（约合人民币331.35亿元）在美国佐治亚州兴建电动汽车工厂及蓄电池制造厂。这将是现代汽车在美国的首家电动汽车工厂。据悉，该工厂预计明年破土动工，2025年上半年竣工，产能达30万辆/年，将通过生产多款电动汽车，主攻北美市场。

特斯拉或将在印尼投资建设电动汽车及电池工厂

TechWeb5月21日消息，据国外媒体报道，印度尼西亚投资部长Bahlil Lahadalia透露，特斯拉已同意在印尼投资建设电动汽车和电池工厂，并表示特斯拉在今年就将进入印尼。

Stellantis集团和三星SDI在美国共同建立锂离子电池生产工厂

Stellantis集团5月25日消息，Stellantis集团和三星SDI于5月24日宣布，双方已签署协议，共同投资逾25亿美元在美国印第安纳州科科莫建立一家电动汽车电池制造工厂。该工厂计划于2025年投产，其初始年产能为23GWh，目标是在未来几年内将年产能增加到33GWh。

LG将于明年量产磷酸铁锂电池

财联社5月24日消息，LG新能源计划，从2023年10月开始，量产标准尺寸的磷酸铁锂电池。在最近于德国举行的2022年欧洲电子展上，其用于储能系统或ESS的LFP电池也在近日的2022年欧洲电子展上被展示出来。

LG集团将在5年内投资超530亿元布局锂电业务

我的电池网消息，5月26日，韩国LG集团发布中长期战略报告。根据规划，在电池方面，LG集团将首先在5年内投资超过10万亿韩元（约530亿元人民币）用于电池和电池材料。LG集团旗下公司LG化学计划到2026年在正极材料、隔膜、碳纳米管等电池材料领域投资1.7万亿韩元（约90.1亿元人民币），LG化学旗下电池公司LG新能源计划对其位于忠清北道的梧仓工厂进行额外投资，以生产圆柱形电池，同时，将重点发展全固态电池、锂硫电池等下一代电池，发展BaaS（Battery as a Service）平台等新业务。

比亚迪发布CTB技术，首搭车型海豹同步开启预售

快科技消息，5月20日，比亚迪首发CTB车身电池一体化技术，同时全新车型海豹也首度开启预售。海豹共推出4款车型，续航有550km、650km、700km三档，动力系统有后驱、四驱两种，售价区间为21.28-28.98万元。

比亚迪成立南宁邕州弗迪电池

企查查显示，5月17日，南宁邕州弗迪电池有限公司成立，注册资本5000万元人民币，经营范围包含：电池制造；石墨及碳素制品制造；电子专用材料制造；智能家庭消费设备制造等。股权穿透显示，该公司由比亚迪间接全资控股。

斯威汽车与弗迪动力达成合作

动力电池网消息，近日，弗迪动力与SWM斯威汽车在重庆共同签署了《合作意向协议》，双方就动力总成系统及新能源技术领域相关事宜达成战略合作意向。根据协议，双方将联合开发全新混动平台，该平台将于下半年亮相，该平台旗下首款车型——斯威大虎混动车型也将在下半年上市。

宁德时代与欧洲电动客车企业Solaris达成合作

CATL宁德时代消息，近日，宁德时代与欧洲电动客车领军企业Solaris公司达成合作，共同助力欧洲城市交通电动化转型。宁德时代将为Solaris的巴士产品提供采用CTP（高效成组）技术的磷酸铁锂电池，推动巴士电动化。

蔚来汽车总投资超2亿元在上海成立锂电池实验室及电芯试制线

新京报贝壳财经报道，5月24日，据上海企事业单位环境信息公开平台显示，蔚来汽车计划在上海市嘉定区安亭镇新建研发项目，包括从事锂离子电芯和电池包研发的31个研发实验室，以及1条锂离子电芯试制线和1条电池包pack线，拟投资2.185亿元，预计今年8月至10月期间施工。

蔚来登陆新交所，实现三地上市

东方财富网消息，5月20日，蔚来汽车正式登陆新加坡交易所，成为国内首家在纽交所、港交所与新交所三地上市的中国企业。

赣锋锂电新型电池产业园新增投资项目落地

起点锂电大数据消息，5月18日，重庆两江新区发布《两江新区加快推进新型储能产业高质量发展行动计划》，并签约引进总投资达109亿元的7个储能相关项目。其中包括赣锋新型电池产业园新增投资项目，赣锋锂电将在原有基础上新增投资46亿元，新增10GWh固态电池、磷酸铁锂动力及储能电芯产能。

天劲新能源20GWh动力电池项目落户安徽潜山

起点锂电大数据消息，5月23日下午，天劲新能源20GWh动力电池及配套产业项目合作框架协议暨盈科资本和潜山市战略合作协议签约仪式在安徽潜山举行。天劲新能源20GWh动力电池项目正式落户安徽潜山。

耀宁科技12GWh锂电项目落户江苏

汽车之家消息，近日，耀宁科技12GWh磷酸铁锂电池及系统总成项目签约落户江苏建湖县。据悉，该项目由浙江耀宁科技有限公司总投资102.3亿元。

青海亿纬动力有限公司成立

企查查APP显示，5月24日，青海亿纬动力有限公司成立，注册资本1000万元。该公司由湖北亿纬动力有限公司100%控股，湖北亿纬动力由亿纬锂能持股98.43%。

产业动态 · 电池产业链

宝马实现动力电池原材料闭环回收利用

中国经济网5月25日消息，宝马集团宣布与浙江华友循环携手在新能源汽车领域，打造动力电池材料闭环回收与梯次利用的创新合作模式，首次实现国产电动车动力电池原材料闭环回收，并将分解后的原材料，例如镍、钴、锂等，提供给宝马的电池供应商，用于生产全新动力电池，实现动力电池原材料的闭环管理。

宜春国轩矿业获得宜丰锂矿探矿权

国轩高科5月21日消息，5月20日，国轩高科控股孙公司宜春国轩矿业有限责任公司以46000万元整的报价成功竞得江西省宜丰县割石里矿区水南矿段瓷土（含锂）矿普查探矿权。这是国轩高科在江西取得的第二个探矿权。

西藏矿业拟公开挂牌转让锂业子公司100%股权

西藏矿业5月21日公告，公司拟公开挂牌转让控股子公司白银扎布耶100%股权。资料显示，白银扎布耶位于甘肃省白银市白银区中科院高科技产业园，主要生产碳酸锂、氢氧化锂等产品。

中矿资源定增30亿元加码锂盐

中矿资源5月24日公告，公司拟非公开发行股票募集资金总额不超过30亿元，扣除发行费用后，募集资金净额拟投入春鹏锂业年产3.5万吨高纯锂盐项目、津巴布韦Bikita锂矿200万t/a建设工程、津巴布韦Bikita锂矿120万t/a改扩建工程和补充流动资金。

新洋丰磷矿伴生资源综合利用项目落户荆门

新洋丰5月20日公告，公司全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司拟在荆门市东宝区范围内投资建设磷矿伴生资源综合利用项目，本项目计划投资总额为12亿元。项目分两期建设，其中一期规划建设3万吨/年无水氟化氢及2万吨/年白炭黑项目，二期规划建设1万吨/年六氟磷酸锂项目。

贵州磷化集团20万吨磷酸铁、10万吨磷酸铁锂项目开工

贵州日报报道，5月20日，贵州磷化集团新能源公司福泉产能20万吨/年磷酸铁、10万吨/年磷酸铁锂项目举行开工仪式。

芭田股份拟募资14亿加码磷酸铁项目

芭田股份5月23日晚公告，公司拟非公开发行股票募集资金总额不超过14亿元，扣除发行费用后的募集资金净额将全部用于投资硝酸法生产高纯磷酸项目、5万吨/年磷酸铁项目和补充流动资金及偿还银行贷款。

镨锂新材5万吨/年负极材料项目开工

电池网消息，5月24日，镨锂新材投建的5万吨/年高端锂离子电池负极材料项目在湖南长沙市宁乡高新技术产业园区开工，项目总投资99236.11万元。

天齐锂业牵手卫蓝新能源布局负极材料

天齐锂业5月21日公告，公司全资子公司天齐创锂与北京卫蓝于2022年5月20日签署完成了《合作协议》。双方计划共同出资设立合资公司，以共同从事预锂化负极材料及回收、金属锂负极及锂基合金（复合）负极材料、预锂化试剂（原材料）及预锂化制造设备产品的研发、生产和销售等相关业务。

赣锋锂业拟投资20亿建设5万吨/年锂电新能源材料项目

赣锋锂业5月26日公告，公司以自有资金不超过20亿元人民币投资建设5万吨/年锂电新能源材料项目。该项目将在丰城市建设锂辉石提锂生产基地，形成5万吨/年碳酸锂当量的锂电新能源材料产能，项目分两期建设，一期建设2.5万吨/年氢氧化锂项目。

恒翼能获ACC 13GWh锂电后段设备订单

高工锂电消息，近日，恒翼能再次获得欧洲电池制造商Automotive Cells Company (ACC) 锂电设备订单，将为其13GWh的法国超级电池工厂提供锂电后段整体解决方案。按照规划，双方将致力于构建持续、深度的战略级伙伴关系，共同助力法国超级电池工厂的成功建设与运营，并全力推进ACC全球布局。

高澜股份拟7亿元投向动力电池热管理等项目

高澜股份5月20日公告，公司控股子公司东莞硅翔拟与东莞市望牛墩镇人民政府签署《东莞硅翔动力电池热管理及汽车电子制造总部项目投资协议》，以自筹资金人民币70,000万元投资建设动力电池热管理及汽车电子制造总部项目。

点讯成金

1-4月换电车型销量TOP10省市：

序号	省市	乘用车	专用车	总计
1	浙江省	7661	30	7691
2	广东省	6700	30	6730
3	江苏省	4905	31	4936
4	上海市	4143	169	4312
5	河北省	560	1749	2309
6	北京市	2234	50	2284
7	四川省	1927	45	1972
8	山东省	1000	99	1099
9	安徽省	1029	35	1064
10	重庆市	932	49	981
	其他	8249	387	8636
	总计	39340	2674	42014

材料价格

日期：5月27日	区间价（万元/吨）	均价（万元/吨）	涨幅（万元/吨）
钴粉(-200目/国产)	56.5-57.5	57	-1
电解钴(≥99.8%/金、赞)	45-49	47	-0.5
硫酸钴(≥20.5%/国产)	8.8-9.2	9	-0.15
氯化钴(≥24.2%/国产)	10.8-11.2	11	-0.05
四氧化三钴(≥72.8%/国产)	36.5-37	36.75	0
氧化钴(≥72%/国产)	35.4-36.2	35.8	0
电池级硫酸镍	4.4-4.5	4.45	0
碳酸锂(99.5%电池级/国产)	45.2-47.3	46.25	+0.1
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)	293-306	299.5	-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)	4700-4850美元/吨)	4775 (美元/吨)	+20 (美元/吨)
钴酸锂(60%、4.4V/国产)	51.8-52.8	52.3	-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)	36.2-37.1	36.65	-0.1
三元材料(811/动力)	40.1-40.9	40.5	-0.1
三元前驱体(622/多晶)	14.65-14.85	14.75	-0.1
三元前驱体(811/动力)	15.8-16.05	15.925	-0.05

日期：5月27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