

“电池巨头”宁德时代140亿落子济宁

山东新能源版图再添一极，济宁也将在动力电池领域跑出新的“加速度”



记者 黄寿赓 褚思雨

投资140亿元 宁德时代落子济宁

7月21日下午，山东省人民政府与宁德时代新能源科技股份有限公司在山东大厦签署战略合作协议。根据协议，双方将聚焦绿色能源与绿色制造有机融合发展，大力发展战略性新兴产业，积极招引培育上下游配套产业，推广新能源汽车、船舶电动化，不断壮大新能源产业新业态，构建高质量发展新引擎。

宁德时代的上市公司公告则披露了更多合作细节。公司称，随着国内外新能源行业快速发展，动力电池及储能产业的市场持续增长，为进一步推动业务发展、满足市场需求，公司拟在山东省济宁市投资建设济宁新能源电池产业基地项目，项目总投资不超过140亿元。这也就意味着宁德时代将正式落户济宁。

据悉，宁德时代作为目前全球最大的新能源汽车电池供应商，已连续5年在动力电池装机量榜上居全球第一。在日前举行的世界动力电池大会上，宁德时代董事长曾毓群公开表示，今年上半年宁德时代全球市场份额达到34%，产品已覆盖全球55个国家和地区，动力电池出货量超过400GWh，全球每三辆电动车中就有一辆配套宁德时代的电池。

记者注意到，在本次宁德时代选址正式落定之前，公司已与济宁多次擦出“火花”。

2022年初，济宁接续召开两个重

“千呼万唤始出来”，经历了此前数次传闻，宁德时代落子山东终有定论。7月21日晚间，宁德时代公告称，将在济宁投建济宁新能源电池产业基地项目，总投资不超过140亿元。除了建设动力电池系统及储能系统生产线，船舶电动化亦在探索范围之内。宁德时代落户，为山东新能源产业版图添上重要一笔，济宁也将获行业龙头加持，有望在动力电池领域跑出新的“加速度”。

要会议——全市重点工作推进会议和全市招商引资工作会议。会上提到，宁德时代、捷普绿点等一批投资额过百亿元的重大产业项目已在顺利推进。

此后，宁德时代在济宁注册成立了多家公司。3月11日，宁德时代在济宁兖州区注册成立济宁市兖州区润永新能源有限公司，注册资本1000万元，由宁德时代与福建永福电力设计股份有限公司合资成立的时代永福科技有限公司100%持股，经营范围包括新兴能源技术研发、物联网技术研发、电池销售等。

3月24日、5月19日，宁德时代又分别在济宁的高新区与北湖省级旅游度假区成立了一家类似的公司。

不只动力电池 还将探索船舶电动化

宁德时代落户济宁，一方面双方将致力于动力电池及储能系统建设，另一方面，船舶电动化也将成为探索的重点。

动力电池方面，宁德时代拟在济宁成立全资子公司作为项目实施主体，选址在济宁市兖州区，项目规划用地面积约2000亩，建设动力电池系统及储能系统生产线，建设工期预计自开工建设起，不超过24个月。

船舶电动化方面，济宁能源发展集团有限公司将成为宁德时代的紧密伙伴。据了解，电动船舶是船舶智能化、绿色化发展的必然趋势。起点研究数据统计，2021年国内电动船舶用锂电池市场规模同比增长120%。预计至2025年，我国电动船舶锂电化渗透率将达到20%，对应的市场规模将达到

550亿元。

在巨大的蓝海市场前景下，背后的电池巨头们也竞相争夺上船的“入场券”。2019年，宁德时代与CCS武汉规范研究所签署战略合作协议，进入电动船舶市场。此后，其电池产品配套了包括全球电量最大的纯电动邮轮“长江三峡1号”等在内的多艘船舶。

济宁能源作为济宁市属骨干国有企业，目前正在依托港航物流平台，全力打造港航全产业链。二者针对船舶电动化的探索，未来或可改变运河运输格局，成为倡导京杭大运河上的清洁运输风向标。

打造绿色制造新高地 山东谋新局

为何此次宁德时代拟在山东济宁建设新能源电池产业基地项目？近日出炉的山东上半年经济数据或能看出端倪。今年上半年，山东新能源汽车产业的增长速度达到261%，在去年同期，山东新能源汽车产业增长71.4%。

近几年，山东聚力实施新旧动能转换重大工程成效明显。单从新能源汽车产业来看，已经形成了从汽车零部件到电机电池、再到整车生产销售相对完整的新能源汽车产业链条。根据山东省人民政府办公厅最新印发的“三个十大”2022年行动计划，山东明确提出将新能源汽车作为六大产业链之一进行重点打造。

山东此次“握手”宁德时代开启战略合作，将有助于推动绿色能源与绿色制造有机融合发展，同时为山东的高质量发展构建新的引擎。

延伸阅读

山东新能源产业发展动力澎湃

巨头频频来投 产业链日益完备

作为山东“十强产业”之一，山东新能源产业近年来发展取得显著成绩。

今年3月，山东出台《“十强产业”2022年行动计划》，对新能源产业的工作目标、主要任务、推进措施作出明确要求。其中提到，实施强链补链专项行动，聚焦新能源汽车等六大产业链，形成产业链龙头企业、主要配套企业、补短板突破环节、锻长板重点领域等系列清单，推动产业发展规模和质量效益全面提升。

目前在上游的锂电产业方面，枣庄、济宁、泰安等城市致力于集群集聚发展，尤其是枣庄，致力打造“中国北方锂电之都”。截至目前，枣庄拥有锂电企业35家，产品种类达200多个，已形成正负极材料、隔膜材料、电解液、电芯、PACK组装、终端应用、拆解回收等比较完整的全产业链条。

同时，受益于山东新能源产业链完备，比亚迪等新能源汽车巨头也在山东频频落子。

7月16日，由比亚迪投建的济南弗迪电池项目启动通线。通线当天，比亚迪半导体股份有限公司还与济南高新区签署《比亚迪半导体济南研发中心项目进区协议》，将围绕比亚迪半导体产业生态，开展功率半导体、智能控制IC、智能传感器、光电半导体等相关产品的研发、销售与服务。本次宁德时代落户济宁，山东新能源产业版图将进一步丰满。

此前，济宁市储能装备产业链上下游配套企业有32家，形成了以圣阳电源、中北润良等储能电池生产企业为代表的产业集群。2021年产业链规模50亿元，储能及动力锂电池年产能约1.5GWh。随着“龙头”到来，新能源“济宁板块”将获进一步加持，山东新能源产业发展动力亦将越发澎湃。

记者 黄寿赓 褚思雨

网红IP梦幻联动 三大交易平台启动

第五届青岛国际版权交易博览会开幕，六项目签约近30亿



7月22日，第五届青岛国际版权交易博览会在青岛国际会展中心开幕。

记者 高雅洁 曹婧雯

7月22日，第五届青岛国际版权交易博览会在青岛国际会展中心开幕。本届版交会以“版权互联 创意生活”为主题，为期3天。作为全国版权示范城市，青岛市已将版权保护纳入城市发展总体规划，连续举办四届版交会。

本届版交会更加注重平台的搭建，由“版权线上交易+版权展览展示+版权高峰论坛+版权保护宣传”四大板块及开幕式、推介会组成，构建版权生产流通、展览展示、交易消费的全新模式。

现场设置山东手造、科技创新、视听创意、动漫游戏、版权授权、图书出版、版权示范7个展区，不仅有华强方特的“熊出没”、奥飞娱乐的“喜羊羊灰太狼”“铠甲勇士”等多家重量级文创IP，还有海尔兄弟、海洋精灵、青青侠、唐妞等蜚声国际的城市吉祥物，同时还有缪萨音乐科技等近年迅速崛起的

科创“新势力”。

此外，在16市“山东手造”展区，还能领略齐鲁大地的精品手造，在青海展区则能欣赏“世界藏毯之都”西宁的圣源地毯。

同时，本届版交会重点打造了“科创+版权”板块，集中展示人工智能、5G、VR/AR等前沿技术以及工业互联网、网络视听、数字出版、电子商务等新媒体新载体。

本届版交会还探索开辟了“云办展”新路径，开幕式现场，三大线上交易平台启动：依托中国音乐版权交易平台、半岛智媒链版权保护平台和体淘淘数字体育智慧平台，搭建起以音乐、体育、文字图片为核心，覆盖版权全产业链的“青岛国际版交会线上交易平台”，为各方实现云上版权交易提供一站式服务，打通版交会线上线下通道。

现场，文化中国系列动漫IP矩阵项目、中国(青岛)音乐版权交易平

台及音乐数字藏品运营平台项目、青岛智能制造产业园工业IP及衍生品项目、元宇宙IP联盟项目、黄海影视主旋律电影系列项目、中国地域吉祥物IP运营平台战略协议等六项项目集中签约，总签约额近30亿元。

22日，第五届青岛国际版权交易博览会高峰论坛、优质项目全球推介会同日举办，国内外版权行业的专家学者在青岛聚首，聚焦大版权全产业链，搭建版权线上交易平台，通过有效聚合版权资源、促成交易落地，推动版权成果转化利用，激发版权在推动科技创新、激励文化创造，助力经济高质量发展方面的强劲动能。



扫码下载齐鲁壹点
找记者 上壹点

编辑:于梅君 美编:马秀霞 组版:洛菁

7月22日，我省启动2022年补充录用公务员工作，全省各级机关计划补充录用公务员942名。报名时间为7月25日至26日，资格审查时间为7月27日至28日。

根据2022年度山东省省级机关及其直属机构招录公务员公告，招录期间出现人选空缺的职位或者招录机关由于新增用人需求、需要及时补充人员的职位，将面向社会统一进行补充录用。此次补录更加突出精准高效、公开透明、方便考生。

已参加山东省2022年度各级机关公务员招录笔试且成绩达到50分以上的考生，具备报考资格条件、符合补录职位要求的，可凭首批招录报名时的用户名和密码登录报名网站，在全省范围选择1个补录职位，提交报名申请。报名结束后，招录机关将按照笔试成绩从高到低的顺序进行资格审查。

通过资格审查人数与计划录用人数比例达到5:1后，不再对其他人员进行资格审查。资格审查结束后，将及时公开各职位的资格审查合格人员名单及其笔试成绩，接受社会监督。

需要注意的是，已被中央和地方各级机关确定为拟录用公务员的，不再纳入本次补录范围。对报考人员提供虚假报考申请材料的，一经查实，即取消报考资格。对伪造、变造有关证件、材料、信息，骗取考试资格的，将按照有关规定严肃处理。

报名期间，报名系统将动态提示各职位报名人数、进入资格审查范围人员的笔试最低成绩。报考人员可根据报名情况动态变化，在规定时间内更改报考职位和报名信息。请广大考生务必合理安排报考时间，避免因网络拥堵等原因无法提交报名信息。

有关公务员补录的相关信息将在“灯塔-党建在线”网络平台(<https://www.dtdjzx.gov.cn/>)“录用公务员”专栏发布。

(鲁祖轩)

山东省各级机关补录公务员942名