

布局先进产能，山东海辰长时储能一体化零碳产业园区落地菏泽

2024年10月29日，山东海辰一体化零碳产业园项目建设现场推进会在山东菏泽举行，正式宣告海辰储能牵头建设的全球首个长时储能一体化零碳产业园区（以下简称菏泽基地）落地菏泽，该项目聚焦长时储能生态，其上下游产业链计划总投资超130亿元。

菏泽基地的开工建设不仅是海辰储能布局长时储能这一先进产能的关键布局，也是海辰储能构筑三大基地战略指引下新的里程碑，同时还是海辰储能规划与山东、菏泽储能产业发展布局在新能源时代的同频共振与互相成就，将有力推动实现“千亿储能、绿色山东”的发展目标。

山东省副省长周立伟、菏泽市委书记张伦等政府省市领导，海辰储能董事长吴祖钰，海辰储能联合创始人、总裁王鹏程等企业高管，以及企业合作伙伴、投资方、银团的多位代表等出席了本次活动。

政企协同

共同推动山东储能产业集群壮大

山东是我国新能源大省。2024年上半年，全省新能源发电装机历史性突破1亿千瓦，成为东部沿海首个新能源装机过亿省份。

作为新能源领域的重要支撑产业，储能因其能够在平衡可再生能源供需矛盾、提升能源利用效率、推动新能源规模化应用、促进电力市场改革和发展、助力实现“双碳”目标等方面发挥关键作用，成为山东这样的能源消耗大省重点培育和支撑的产业高地之一，这也为菏泽引入全球首个长时储能一体化零碳产业园区创造了机遇。

周立伟在致辞中指出，近年来，菏泽抢抓机遇、向新而行，聚焦智能制造、新能源、储能等新赛道新领域，不断培育新产业新业态，一批大项目先后落地建设，以绿色转型为优势的新质生产力加快形成。本次开工的山东海辰长时储能一体化零碳产业园项目，投资强度大、科技含量高、市场前景好、带动能力强，为菏泽壮大新能源产业集群带来重大机遇。期待海辰储能坚定发展信心，发挥自身优势，将更多的优质资源要素投向山东、集聚菏泽，努力打造全国一流的储能产业中心。

张伦代表市委、市政府，对与会嘉宾表示热烈欢迎。他说，近年来，菏泽锚定“工业强市”战略不动摇，聚力打造10条重点产业链，初步构建起以先进制造业为骨干的现代化产业体系。山东海辰长时储能一体化零碳产业园项目开工，是菏泽贯彻落实黄河重大国家战略的具体行动，也是助力山东省绿色低碳高质量发展先行区建设的重要举措，有利于推动菏泽产业发展再上新台阶。菏泽将竭诚搞好全流程服务、加强全要素保障，全力推进项目快建设、早达效，加快塑成千万千瓦级新能源产业集群，为山东“走在前、挑大梁”做出新的更大贡献。

聚焦长时储能生态

项目全产业链投资超130亿元

在能源领域，当新能源发电量占比超过20%以后，长时储能将成为刚需。长时储能可在极端天气下为系统提供持续、安全、可靠的电力供应，发挥应急保供作用；还能有效应对季节性保供需求。因此，大力发展长时储能技术，对进一步降低电力系统对煤电等化石能源的依赖，促进我国碳达峰、碳中和目标实现，具有十分重大的意义。同时，目前长时储能在全球还处于起步阶段，属于先进产能，有更广阔的市场空间。



全球首个长时储能一体化零碳产业园区

海辰储能菏泽基地专为长时储能电池和系统的生产制造而建，基地共占地719亩，建筑面积45.1万 m^2 ，总投资72.6亿元，项目上下游产业链计划总投资超130亿元，建设内容包含磷酸铁锂储能电池智能制造基地，PACK及储能系统集成产线，新材料生产基地，上游原材料生产基地。其中海辰菏泽基地将采用海辰第五代智能生产线，单线产能 $>10GWh$ ，储能电池年产能30GWh、储能系统年产能20GWh。计划2026年第二季度实现一期模组投产；2027年陆续启动电芯投产及二期建设；到2028年实现全部投产，预计创造就业岗位数千个。

三大创举创造

推进长时储能一体化零碳产业园建设

海辰储能联合创始人、总裁王鹏程表示，山东海辰长时储能一体化零碳产业园项目的开工，意味着开启了海辰储能发展史上的新篇章，海辰储能将聚焦长时储能，在菏泽打造新能源产业政企合作“新模式”，通过整合全省新能源产业链优质资源，共同建设全球首个长时储能一体化零碳产业园，形成“发输配用”的能源产业链条和从材料到回收的电池产业链条的双闭环。为全国发展绿色低碳经济打造“菏泽模式样本”，助力菏泽打造全球长时储能产业高地。



为此，在产业层面，海辰储能要将全球首个长时储能一体化零碳产业园建设成为菏泽市新的经济增长极，海辰储能立足山东储能产业链上下游发展，建设从材料到电池及系统集成，再到电池回收等全产业链条，助力激活本地零碳经济发展。在合作层面，打造菏泽、海辰储能和省内优质产业链上下游1+1+1>3的协同聚合效应，打通新能源“发输配用”每一环节。通过全产业链集中落地，助力山东省绿色低碳高质量发展先行区建设。在建设层面，一是按照“签约即开工，建设即先进，投产即领先”的原则高质量推进项目建设。二是按照“全球先进产能”的标准来规划、建设和运营，长时储能产能是先进产能，不是低水平的重复建设。三是按照“三个领先”即：产业领先、产品领先、产效领先，来打造全球首款千安时长时储能电池和系统一体化智造基地。



山东海辰储能总经理张庆云作基地介绍

众多战略伙伴集中签约

为菏泽基地开工建设保驾护航

储能行业兼具资金密集与技术密集的双重特性，其发展不仅依赖于雄厚的资本投入，更离不开高精尖技术的持续驱动。在此背景下，不断巩固并拓展业务链上的合作伙伴关系显得尤为重要。此次现场集中签约活动，正是海辰储能与众多合作伙伴共谋供应链集群建设蓝图、深化金融支持等关键议题的一次重要实践，将有力推动菏泽基地加速产业化、规模化发展。



活动现场战略合作集中签约

山东菏泽是钟灵毓秀而又开放包容的土地，而海辰储能团队是一支“人正、善思考、知行合一”的年轻活力团队，王鹏程表示：“我们很荣幸融入到这片投资兴业的丰厚沃土、创新创业的发展宝地。我们坚信，在各位领导和各位伙伴的大力支持与帮助下，山东菏泽全球首个长时储能一体化零碳产业园一定能够早日建成投产，助力菏泽打造全球长时储能产业高地，为山东省加快推动绿色低碳高质量发展先行区建设贡献力量。”

菏泽基地的落成，标志着海辰储能在布局长时储能这一前沿领域和先进产能方面迈出了关键性的一步。同时，随着菏泽基地的奠基与开工建设，海辰储能的布局将进一步完善和优化，在国内形成了以厦门为总部基地，重庆、菏泽两大重要制造基地，深圳为应用创新基地，并在美洲、欧洲、澳洲、新加坡以及中东等地全面布局的全新局面。

未来，海辰储能将继续发挥储能产业“链主”的优势，带动储能产业链上下游共同发展，持续为全球能源绿色转型与可持续发展贡献“海辰方案”。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/217046.html>