

二月二，龙抬头

一批重大项目



宁波奏响开新局、谋发展的“新春序曲”

二月二，龙抬头。宁波又一批重大项目迎来开工，奏响宁波开新局、谋发展的“新春序曲”，为宁波经济发展注入磅礴的内生动力。

2月21日上午，宁波共有145个项目参加省、市扩大有效投资集中开工仪式，总投资1862亿元，年度投资362亿元。其中，31个项目参加省集中开工仪式，总投资786亿元，年度投资192亿元。

重大项目是经济增长的“压舱石”，也是宁波新一轮经济增长的起点，更是面向未来构筑高质量发展的基石。宁波因时因势扎扎实实以“拼”的精神、“闯”的劲头、“实”的作风从“头”开启新局面，充分彰显了“起步就冲刺、开局就决战”的决心。

1 开新局，民营企业敢为人先

人勤春早争朝夕。开新局，民营企业敢为人先。

当天上午，在杉杉锂电年产4万吨锂电池硅基负极材料一体化基地项目现场，挖掘机、大型土方运输车等大型机械整齐排列，施工人员整装待发，意气风发。2023年浙江省有效投资重大项目集中开工仪式宁波分会场就设在这里。

“开工！”随着一声令下，现场的大型机械和工人立即投入到建设中。这是一个新的开端，也是节后开工以来，宁波各地扬鞭奋蹄干项目的一个缩影。

一个优质项目将孕育一个新的增长点。据悉，杉杉锂电年产4万吨锂电池硅基负极材料一体化基地项目预计2024年部分投产，2026年全面建成投产。

“项目建成达产后，可形成年产4万吨硅基负极材料的产能规模，预计年产值近100亿元，提供就业岗位1000个，将形成杉杉股份第一个纯品高容量硅基负极材料研发生产基地，为宁波新

能源汽车产业补充链强链、添砖加瓦。”宁波杉杉新材料科技有限公司总经理张华表示，硅基负极材料在能量密度上远超目前市面上的天然石墨和人造石墨，且安全性更好、技术壁垒更高，主要应用于高端电池的生产。

据了解，对于硅基负极材料，日韩材料厂商相对布局较早，2013年左右已实现量产。国内当前仅有杉杉科技等几家企业实现了量产，属于第一梯队企业。另外，杉杉科技还积极进行了海外专利布局，已成功申请多篇硅负极的PCT，打破了海外材料厂家的专利布局和销售封锁。

上市公司代表着产业和资本，不仅能带来资本还能带来产业，是支撑区域经济的核心力量。除杉杉股份外，这批重大项目中，博威合金、宁波华翔等上市公司也有新项目开工。比如博威合金年产5万吨特殊合金电子材料带材、5万吨特殊合金电子材料线材扩产项目，宁波华翔新能源汽车零部件扩产项目。

2 谋发展，看见宁波经济的强劲脉动

新春伊始，宁波紧锣密鼓抢抓重大项目开工建设。盘点这些项目，可以看到宁波经济发展的脉动愈发强劲。

创新是引领发展的第一动力。将视角转向创新领域，宁波将实施镇海炼化1#乙烯装置原料轻质化适应性改造、新能源汽车三电系统关键零部件绿色制造项目等42个高端制造业项目，总投资405亿元，项目达产后新增产值约800亿元。建设甬江实验室研究院集聚区和科研B区项目，总投资61亿元，新增实验室及配套建筑约45万平方米。

市场主体的生机活力，不仅有创新创造的内生动力，还有基础设施等来自各方的强大推动力。宁波开工甬台温高速公路改扩建工程宁波段、G228国道海曙段等14个交通和市政道路项目，总投资348亿元，新增各类公路里程110公里。建设余姚市陶家路江排涝枢纽及供水工程、宁海县下洋涂农田引水灌溉及农业配套基础设施提升工程等农田水利项目14个，总投资233亿元，整治河道170公里。

这批重大项目还着眼社会民生实事。宁波建设集士港镇元禾新村建设项目等23个安置房和租赁住房项目，总投资274亿元，新增安置房和租赁住房合计17322套。实施宁波康养护理中心建设项目（方舱医院）等6个医院、福利院项目和滨江新城第一学校等6个学校项目，总投资62亿元，新增床位4000余张，班级216个。

宁波市发改委相关负责人表示，这批项目锚定一季度有效投资“开门红”，具备较好的引领、示范和带动作用，重点突出“三个聚焦”：一是聚焦创新驱动引领，为“打造全球智造创新之都”建设积蓄强劲动能。二是聚焦本系基础设施提升，进一步增强综合交通枢纽功能和城市安全保障能力。三是聚焦社会民生保障，全面增进民生福祉，助力共同富裕示范先行市建设。

该负责人表示，这批项目的实施，将为宁波推动现代化滨海大都市建设、推进“两个先行”、打造“六个之都”和中国式现代化市域样板打下坚实基础。

记者 王婧

此次集中开工样板项目（部分）

1. 杉杉锂电年产4万吨锂电池硅基负极材料一体化基地项目

项目总投资50亿元，计划2026年全面建成投产，预计达产后年产值100亿元。

该项目为杉杉股份第一个纯品高容量硅基负极材料研发生产基地，项目建成后 will 有力带动我市新材料新能源产业高质量发展，助推建设全球先进制造基地。

2. 博威年产5万吨特殊合金电子材料带材、5万吨特殊合金电子材料线材扩产项目

项目总投资22亿元，拟新增自动化、智能化的特殊合金电子带材线材生产线，已列入“2022年浙江省未来工厂试点”项目。预计达产后年产值66亿元，将替代高端电子材料进口需求。

3. 首南街道全域土地综合整治桃江傅家等乡村共同富裕项目（含首南都市工业及配套基础设施项目）

这是浙江省首个全域土地综合整治试点项目，将为全域土地综合整治以及乡村振兴树立鄞州样板。

项目总投资约62.1亿元。包括：首南都市工业及配套基础设施项目、农田整理恢复项目、建设用地复垦（包括三里村、石家村、高塘桥村、桃江村和傅家村约665亩住宅用地的拆迁复垦）、桃江村和傅家村安置房（总建筑面积约25万平方米）等。

4. 宁波甬江软件产业园（鄞州信创园）基础设施项目

项目总投资20.5亿元。规划有智能制造数字孪生基地、元宇宙沉浸式体验基地、中东南软件研发创新中心、电竞产业研发体验中心、人才公寓等功能区，努力建设全国元宇宙创新创业标杆园区。

该园区致力于打造宁波首个“元宇宙产业园”，努力经过五年运营，引进培育元宇宙亿元企业20家。

5. 宁波市鄞州区前殷区块学校项目

项目包括小学和初中。其中，小学设计规模为60班，初中设计规模为48班，对完善区域义务教育资源配置、优化义务教育资源布局、提升区域义务教育段教学质量均具有积极作用。

宁波市参加全省2023年第一次重大项目集中开工活动项目情况表

序号	项目名称	总投资（亿元）	年度投资（亿元）	计划开工月份
1	杉杉年产4万吨负极材料一体化基地项目	50	12	活动当天
2	甬台温高速公路改扩建工程宁波段（奉化西坞至麻岙岭）	198	30	1月
3	宁波市康养护理中心建设项目（方舱医院）	8	8	1月
4	甬江实验室研究院集聚区项目	28	9	2月
5	甬江实验室科研B区一期建设地块项目	34	9	3月
6	丽园南路地块安置房（海曙区HS06-01-08c地块）	14	5	3月
7	S309鄞州至开化公路荷梁线（鄞江—章水）公路	19.1	5	3月
8	江北投创中心保障性租赁住房项目	7	2.5	2月
9	宁波市镇海科技文创中心项目	15	4	3月
10	镇海炼化1#乙烯装置原料轻质化适应性改造	24	7	3月
11	宁波大榭热电有限公司热电四期项目	14	4	3月
12	鄞州区JD13-03-36、JD13-03-40地块项目（保障房）	35	6	2月
13	年产5万吨特殊合金电子材料带材和5万吨特殊合金电子材料线材扩产项目	22	8	3月
14	新能源汽车三电系统关键零部件绿色制造项目	15	5	3月
15	奉化区FH12-03-01b-1地块（西河小区一期北侧安置房项目）	14	4	1月
16	余姚市北排二通道—青山港、樊嘉隆江等整治工程	34	6	1月
17	余姚市第四人民医院（前湾新区医院）建设工程	8	2.5	3月
18	余姚市陶家路江排涝枢纽及供水工程	10	3	3月
19	堰头安置房建设工程	22	5	3月
20	新城河区块综合改造E#安置房工程	13	4	3月
21	双水南安居工程项目	14	5	1月
22	宁海县下洋涂农田引水灌溉及农业配套基础设施提升工程	6	3	3月
23	大塘港防洪排涝岸岸整治及水质提升工程	5	1.5	2月
24	宁波勤邦新型光伏模板产业化基地项目	10	3	3月
25	象山县环石浦港生态环境导向的开发（EOD）项目	30	6	3月
26	宁波华翔新能源汽车零部件扩产项目	12	3	3月
27	兴慈大道快速路（沈海高速新浦出口—瓷洲路）工程	36	8	3月
28	兴慈八路快速路（中兴一路—玉海东路）工程	30	6	3月
29	热管理总成及空气悬架总成项目	40	10	3月
30	半导体光电和功率器件IDM项目	10	3	2月
31	汉科医疗杭州湾研发生产基地项目	12	4	1月