

六横公路大桥二期工程开工建设

“桥”见美好 六横加快拥抱大桥时代

黄宁璐 汪涵 郑莞女

这个金秋时节，别有一番喜悦萦绕在舟山六横人的心头：义甬舟大通道标志性工程——宁波舟山港六横公路大桥二期，于昨日正式开建。

澎湃的东海，隔断六横岛由西北方向直入宁波的去路。不久的将来，一桥飞架南北，天堑变通途！六横岛与宁波的距离将大大拉近。

六横管委会相关负责人表示，六横公路大桥是甬舟一体化的重要纽带，连接宁波舟山港六横和梅山两大核心港区，建成后将有力促进六横港区及临港基地的发展。

大桥，带来大机遇；大桥，“架”出新天地。对六横而言，一个全新的时代正昂首走来！

海岛乡镇
修建世界级大桥

作为舟山群岛中仅次于舟山本岛、岱山岛的第三大岛，六横岛就在离宁波穿山半岛几公里的海中。但因海相隔，六横人去宁波得费一番周折——先坐船到宁波郭巨码头，再开车去宁波市区，全程至少一个半小时。遇到节假日，码头挤满了摆渡车辆，光排队就要很长时间。

造一座跨海大桥，拉近地区间的距离，是六横几代人的愿望。



双屿门+青龙门特大桥鸟瞰效果图

六横公路大桥分两期建设。一期工程于2021年开工，主要为宁波侧的陆上高速公路接线及疏港公路。二期工程起自六横岛西南侧，自东向西途经六横、佛渡和梅山3座独立海岛，线路全长18.78公里，按照双向四车道高速公路标准建设，设计时速100公里。

作为大型跨海连岛工程，六横公路大桥二期由多座桥梁及连接线构成，其中双屿门特大桥建成后可将中国跨海桥梁最大跨度刷新至1768米；青龙门特大桥将成为世界跨度的三塔钢箱梁斜拉桥，双主跨756米跨越青龙门航道。

六横公路大桥建成后，可实现六



六横俯瞰图



双屿门特大桥效果图

横岛、佛渡岛、梅山岛三岛港区联动发展，推动甬舟一体化驶入发展“快航道”。

从因海而阻
到因海而兴

交通效率的提升，畅通物流和人流，六横将跑出经济发展加速度！

位于六横岛东北岸的浙江浙能中煤舟山煤电有限责任公司，是一家集

煤炭储备、配煤、中转、经营及电力生产于一体的煤电企业。该公司党群工作部主任李彦猛欣喜地说，大桥的开工让企业留才引才更有底气，“以往我们在招聘时，不少青年技术人才因小岛交通不便产生顾虑，我相信今后会有更多人才愿意扎根海岛！”

身为当地一家汽配厂总经理，李强感触更深。“今年9月，受台风影响，轮渡停航，我们未能按期发货。”为尽可能挽回因台风耽误的时间，一通航，他便自己扛着8箱零部件前往宁波，搭乘飞

机送到客户手中。“有了大桥，这样的场景将不再重演，工厂的发展前景也将更宽广。”李强难掩激动的心情。

六横公路大桥也将为六横深入推进“清洁能源岛”建设带来助力。

近年来，六横抢抓新能源发展机遇，不断拓展氢能产业链，建设绿色环保的“海上‘氢’岛”。目前我们的氢气是通过危险品船专船转运进入六横，未来通过陆路交通，运输成本将大大降低，氢能产业将迎来更大的发展空间。”国氢（舟山六横）新能源科技有限

公司总经理陈裕浩高兴地说。

借大桥东风，六横管委会正进一步招大引强、招新引优，围绕新能源新材料、先进装备制造、大型港口物流三大产业平台，加紧招引落地一批重大产业项目。值得一提的是，主动上门对接的客商也越来越多，今年下半年以来，仅先进装备制造产业就有20多家企业来六横考察，其中还有产业链上下游企业组团而来。目前，已有9家企业完成项目签约，5家企业落户拍地。

美好生活
正踏桥而来

“每次遇上大风大雾等恶劣天气，我们转运危重症患者就费时费力。”得知六横公路大桥开工建设的消息，普陀医院六横分院院长王伟倍感欣喜，“有了大桥，我们转运患者将更加及时高效。”

大桥的建设，还能促进优质医疗资源下沉及共享。未来，六横百姓将享受到更优质的医疗服务。

对六横人而言，六横公路大桥不只是座“幸福桥”，更是座“致富桥”。

六横青联村干农，是大桥登陆地。海之蓝果品专业合作社就坐落于此。眼下，社长干君夫正谋划建民宿、农家乐。“我们在清港山承包了280亩土地，种植白枇杷、火龙果等经济价值较高的水果，效益不错。”但干君夫一直怀揣着农旅融合发展的梦想，此时，他觉得时机成熟了——大桥一开通，作为六横“门户”的干农必将迎来大客流，他对未来充满信心。

从因海而阻，到因海而兴，交通的变化是“点石成金”的关键。六横公路大桥将激活六横经济发展新动能，也将为奔跑在共同富裕道路上的海岛人民带来全新动力！

（图片由六横管委会和中国铁建港航局集团有限公司提供）

向“新”而生创未来

瑞安做大新能源智能网联汽车产业

应忠彭

乘势而上攀新高。作为“中国汽摩配之都”的瑞安，正抢抓新能源智能网联汽车产业新机遇，快速驶入新能源汽车产业发展新赛道。11月3日至5日，2022国际新能源智能网联汽车创新生态大会在瑞安举行，助推当地产业全球化布局、全产业链高质量融合，推动汽车零部件产业实现高标准改造提升，助力温州两大万亿产业集群打造。

“万亩千亿”拓展新平台

走进瑞安市塘下镇，只见一块“全世界的汽车都有塘下配件”的广告招牌特别显眼。

瑞安市汽摩配协会秘书长韩光寿介绍，瑞安汽摩配为国内100多家整车生产企业提供配套，产品远销全球160多个国家和地区，产业产值规模超600亿元。

“中国汽摩配之都”“中国汽车零部件出口基地”“中国汽车零部件（滤清器）制造基地”“国家火炬瑞安汽车关键零部件特色产业基地”……每张国字号产业“金名片”背后都有一个瑞安故事。

温州市共有汽车及零部件制造业企业3000多家，其中规模以上企业495家，年产值亿元以上企业82家，大部分集中在瑞安这一“中国汽摩配之都”，其产业规模约占温州70%。



瑞安智能汽车关键零部件产业“万亩千亿”新产业平台（图片由瑞安市塘下镇提供）

传统优势产业如何迸发新活力？温州提出重点打造“5+5+N”两大万亿产业集群，其中围绕千亿级汽车零部件产业集群，构建以瑞安为重点、多地协同推动的发展格局。2020年，瑞安智能汽车关键零部件产业平台成为温州首个列入创建的省级“万亩千亿”新产业平台。

两年多来，瑞安共引进标志性项目5个、高能级创新机构和平台12家，建成重大产业项目16个、在建项目38个。对接洽谈世界500强企业、汽车零部件百强企业，全力推动主导产业标志性项目落地。落地开工投资112亿元的高效异质结光伏产业项目，做优新能源汽车产业布局，做强上下游产业链的标志性龙头项目。华润电力和爱康科技联合打造，是做优新能源汽车产业布局、做强上下游产业链的标志性龙头项目。

“万亩千亿”产业平台，为瑞安汽车零部件发展不断注入新动能。目前，累计创建省级“专精特新”企业18家、省



东新科创园 张建国 摄

级隐形冠军企业3家、省级单项冠军企业1家，省首台（套）产品企业数占到温州近四分之一，孵化引进国家高新技术企业47家和省级科技型企业48家。签约落地华为（浙南）工业互联网创新中心、华峰新材料工业互联网平台、瑞立全产业链协同工业互联网平台等一批省级工业互联网平台，打造汽车零部件产业“最强大脑”。

科技创新激发新活力

瑞安持续实施云江科创九大行动2.0版，深化“科创中国”试点县建设，提升智能汽车关键零部件产业工程师协同创新中心等创新平台能级，大力招引产业关联度高、技术能力过硬的高能级团队和优秀人才。

“自从温州（瑞安）智能汽车关键零部件产业工程师协同创新中心成立后，我们这些基层企业也能参与行业标准的起草和修订工作。不仅如此，专利申请也多了，这对企业今后发展有了前瞻性的指引。”浙江荣际汽车零部件股份有限公司总经理陈荣旺说。

去年，在温州市科协的支持下，由瑞安市人民政府与中国汽车工程学会共建的温州（瑞安）智能汽车关键零部件产业工程师协同创新中心落地。如今，该协同创新中心已成为瑞安汽车零部件产业发展中重要的人才中心和创新创业高地。

在瑞安东新科创园的温州（瑞安）智能汽车关键零部件产业工程师协同创新中心，工程师正在对11项从瑞安



瑞立集团智能车间（图片由瑞安市委宣传提供）

多家企业征集的共性及个性问题进行梳理分析，商讨解决方案。对于部分自身无法解决的问题，该中心依托瑞安智能汽车关键零部件工程师对接平台，向入库的2887名共享工程师进行咨询，内容覆盖汽车全产业链各技术领域。

温州（瑞安）智能汽车关键零部件产业工程师协同创新中心负责人张国强介绍，瑞安智能汽车关键零部件工程师对接平台自上线以来，帮助当地企业解决了百余个痛点难点问题。与此同时，中心还依托中国汽车工程学会“可转化的科技成果征集”系统平台，面向全国

高校、科研机构等创新主体征集汽车领域可转化科技成果340项，首批40项可转化成果在瑞安首发。

强链赋能铸就新生态

深化产业链链长制，加速新能源智能网联汽车链主型企业、单项冠军企业、专精特新“小巨人”企业、隐形冠军企业招引培育工作，着力强链补链延链。瑞安持续深化汽车关键零部件产业智能化改造，加大智能制造装备推广应用，打造形成一批高水平智能生产单元、数字化车间、智能工厂等，以及一大批微智造项目，形成具有更强创新能力、更高附加值、更安全可靠产业链供应链体系。

同时，瑞安加强与国际、国内新能源智能网联汽车相关院校、专家、学会和企业等的交流合作，特别是加强与长三角新能源汽车产业链联盟兄弟城市的交流合作，用好“瑞安（安享）飞地创新港”等开放平台，打通新能源智能网联汽车产业从前端设计采购、中端智能生产到后端销售服务全环节痛点堵点，形成内外互动、区域协同、上下游联动的产业创新发展格局。

瑞安以上规上市推动企业做大做强，推动戈尔德、胜华波等一批优质企业上市，打造上市公司“瑞企矩阵”；以基金创投带领各方投入，发挥产业基金的积极作用，引导带动社会资本增加投入，支持对产业链有明显优化作用的重点领域重大项目建设；以降本增效打通企业融资渠道，鼓励金融机构创新抵押质押方式和金融信贷产品，鼓励产业链核心企业、第三方平台公司与银行、保险等金融机构共同构建金融创新服务平台。

借助2022国际新能源智能网联汽车创新生态大会这一国际性盛会，瑞安将高端人才与传统支柱产业深度融合，以新能源智能网联汽车发展为突破口，为温州市汽车零部件产业加快转型升级奠定坚实基础。

瑞安汽车零部件产业，正向“新”而生创未来。