

加速构建“行业龙头 + 国际化”产业新格局

集泰股份安庆新材料产业基地顺利奠基

广东建设报讯 8 月 28 日，集泰股份安庆新材料产业基地（以下简称新基地）奠基庆典在安徽省安庆市高新区举行。安庆市委书记张祥安，集泰股份董事长邹榛夫，安庆市委副书记、市长张君毅，市高新区党工委书记、管委会主任杨旭东，中国涂料工业协会会长孙莲英（线上），广东省电池行业协会秘书长唐长江，集泰股份总经理邹珍凡等相关人士出席仪式。

新基地占地约 1000 亩（最终以实测面积为准），分三期建设，项目初始投资不低于 20 亿元，年产值约 50 亿元，项

目一期预计 2024 年 5 月底前试生产。项目全面达产后，亩均产值不低于 500 万元。

邹珍凡提到，新基地奠基是集泰股份发展史上的重要里程碑，对于未来辐射华东、华中市场，扩大业务规模具有十分深远的战略意义。集泰股份将借助安庆的区位优势、产业优势、营商环境，为实现新的增长奠定基石。

杨旭东表示，新基地的开工建设将进一步优化高新区化工新材料产业结构，带动工业涂料和有机硅新材料产业集群快速发展，为加速构建“行业龙头+国际

化”的产业新格局，为打造千亿级化工新材料产业园区发挥重要作用。

孙莲英则表达了对新基地的祝愿，她期待集泰股份在高质量发展创新之路上行稳致远，助力中国涂料行业的绿色智能制造掀开新篇章。

唐长江表示，新基地将为集泰股份在新能源汽车产业链，特别是动力电池制造这一新赛道上的冲刺注入新动力，集泰汽车密封胶未来可期。

张君毅发表讲话称，近年来，安庆市将化工新材料主导产业作为转型升级、实现高质量发展的重要抓手，未

来，集泰股份要充分发挥自身在产品技术引领、市场占有率等方面的优势，在加快项目建设的同时，积极拓展合作领域，共同为安庆市“进百强，上台阶”做贡献。

此外，8 月 27 日下午，集泰股份还举行了集泰安庆新材料合成实验室揭牌仪式。该实验室集技术研发、检验检测，应用研究为一体，占地 3000 余平方米，直接投资 1300 万元。实验室技术成果成熟应用后，预计可带动集泰股份安庆新材料产业基地 5 亿元的年产值。

（陈克正）

国内市政工程坦拱式跨度最大桥梁——

金山湖二号桥顺利浇筑首根钻孔桩

广东建设报讯 记者姜兴贵，通讯员马文辉、李璐报道：8 月 29 日，惠州市金山湖二号桥工程首根 3 米大直径钻孔桩浇筑完成。

金山湖二号桥位于惠州市惠城区，总桥长 273 米，主桥宽 34 米，主桥两侧设置公园人行桥宽 3.0 米，桥梁总宽 40 米，桥梁两侧各设置一处公园人行桥，直接连接两岸金山湖公园绿道。桥梁起于横一路与环湖一路交叉口，跨越金山湖，终点位于横一路与环湖二路交叉口，跨度 200 米，是国内市政工程坦拱式跨度最大的单跨上承式钢箱梁坦拱桥。

二号桥大跨度拱桥采用“中国古典拱



浇筑现场

桥”的形态，桥梁采用“实腹式坦拱+公园人行桥”的方案施工。本次浇筑的首根钻孔桩桩径达 3 米，桩长为 29.5 米，钢筋笼内外双

层结构，主筋数量多、连接困难、制作要求高。为确保首根钻孔桩顺利浇筑，中铁七局广州公司金山湖二号桥项目部细化施工组织方案，强化资源配置，先后克服施工环境复杂等诸多不利因素，由项目领导班子带班、技术人员严格把关，对桩基施工各项工序进行严格控制和检测，保证桩基各项质量数据均符合设计和规范要求。

金山湖二号桥工程是惠州市重点工程，计划 2024 年建成通车，通车后将打通惠城区“五横五纵一环”路网中新的“一横”，串联起河南岸麦地片区与金山湖岛内和湖山片区，有效缓解金山湖片区的通行压力。

南沙片区首次应用超高性能混凝土新材料

大湾区首座超 500 米大桥实现桥面“永不开裂”

广东建设报讯 记者蒋雯菁、通讯员廖益生报道：8 月 23 日凌晨，南沙主跨 580 米双塔双索面混合梁斜拉桥红莲大桥 UHPC 第一幅浇筑拉开序幕，标志着大湾区南沙片区首座超 500 米大桥首次应用 UHPC 新材料。

超高性能混凝土简称 UHPC，也称活性粉末混凝土，主要由钢纤维、减水剂、毫米级石英砂、微米级水泥和亚微米级硅灰等材料组成，是革命性的绿色节能材料。

此次红莲大桥桥面铺装采用的是超高性能轻型组合桥面，业内称为 STC 体系，其结构优势有提高桥面刚度，大幅



施工中的红莲大桥

降低钢桥面应力，延长钢桥面疲劳寿命；提高桥面局部刚度 40 倍以上，解决钢桥面铺装易破损的难题；节省桥梁全寿命

周期成本。整个桥面将铺设 14000 余平方，工期 1 个月。

与普通混凝土相比，超高性能混凝土抗压强度提升到 3 倍以上，抗折强度 10 倍以上、抗拉强度 4 倍以上。相较而言，超高性能混凝土使用寿命在海洋环境下达到 150 年以上，常规环境下，理论上使用寿命可达 1000 年。通过使用超高性能混凝土，红莲大桥桥面将成为大湾区首座超 500 米大桥“永不开裂”的桥面。

在基础设施建设上，新材料 UHPC 的涌现和应用，将助力大湾区工程建设乘势而上，乘风破浪。

争创安全文明绿色施工样板

南方美谷一期项目多措并举见成效

广东建设报讯 8 月 26 日，由水电六局华中公司承建的南方美谷一期项目顺利通过广州市建筑业联合会“安全文明绿色施工样板工程”第一次检查评审。

“安全文明绿色施工样板工程”是广州市建筑业联合会每年对申报单位在广州的在建项目的专项检查，南方美谷一期项目在环境保护、安全管理、绿色施工、质量管控等方面得到了检查评审组一致好评。

针对如何争创“安全文明绿色施工样板工程”，项目部精心策划，制定了绿色施工文明安全方案、专项施工方案等系列绿



项目俯瞰

色施工文明安全保证措施及管理制度。施工中注重三级安全教育、特殊工种培训和

持证上岗，实行班前教育等工作。项目团队严格按照样板工程的标准对现场严加要求，保持安全施工生产强势劲头，严格按照施工方案、安全文明生产操作规程进行施工，做好疫情防控常态化管理工作。

项目负责人表示，南方美谷一期项目一直以绿色环保为环境标准、以安全健康为工作标准、以开拓创新为发展标准，在今后工作中，项目部将再接再厉，全力解决绿色施工文明安全管理中的薄弱环节，将工作做到更加精细、绿色、文明和安全，切实提高项目绿色施工文明安全的管理水平。

（陈克正）

山东省建筑企业外出
施工行业广东区域党委

在穗挂牌运行



揭牌仪式现场

广东建设报讯 记者蒋雯菁、通讯员赵义珍报道：8 月 29 日，山东省建筑企业外出施工行业广东区域党委在广州举行揭牌仪式，山东省住房和城乡建设厅党组成员、副厅长、直属机关党委书记张晓海，广东省住房和城乡建设厅党组成员、副厅长蔡瀛为区域党委揭牌，中建八局副总经理韩兴争出席并参与交流。

张晓海指出，广东区域党委要统一思想认识，深刻把握成立行业党组织的重要意义，把企业团结在党组织周围，强化联络服务成效；把握功能定位，坚决扛起党建引领发展的职责使命，以党建引领为抓手，利用平台促进企业交流合作、开展前瞻性研究；狠抓责任落实，确保各项工作落到实处，认真落实行业党委各项机制规则，以务实的作风抓好落实，促进党组织规范化建设。

蔡瀛对广东区域党委成立表示祝贺，他表示，山东省建筑企业对广东省经济社会发展作出了重要贡献，区域党委的成立，有助于加强建筑行业党的领导，充分推动粤港澳大湾区建设，广东省住房和城乡建设厅将全力支持区域党委开展工作，希望双方继续优势互补，加强沟通合作，共谋行业发展。

中建八局副总经理韩兴争表示，中建八局生于山东，目前正积极响应国家发展战略，深度融入粤港澳大湾区建设，未来，中建八局将充分发挥央企优势和外出行业党委的桥梁纽带作用，推动建筑业高质量发展再上新台阶。