

掌上株洲
客户端2024年7月16日 星期二
甲辰年六月十一日 第23711期 今日8版
国内统一连续出版物号CN 43-0005《求是》杂志发表习近平总书记重要文章
必须坚持自信自立

新华社北京7月15日电 7月16日出版的第14期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《必须坚持自信自立》。这是习近平总书记2013年1月至2024年3月期间有关重要论述的节录。

文章强调，中国人民和中华民族从近代以后的深重苦难走向伟大复兴的光明前景，从来就没有教科书，更没有现成答案。党的百年奋斗成功道路是党领导人民独立自主探索开辟出来的，马克思主义的中国篇章是中国共产党人依靠自身力量实践出来的，贯穿其中的一个基本点就是中国的问题必须由中国人自己来解答。我们要坚持对马克思主义的坚定信仰、对中国特色社会主义的坚定信

念、坚定道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，以更加积极的历史担当和创造精神为发展马克思主义作出新的贡献，既不能刻舟求剑、封闭僵化，也不能照抄照搬、食洋不化。

文章指出，自信才能自强。中华文明历经数千年而绵延不绝、迭遭忧患而经久不衰，这是人类文明的奇迹，也是我们自信的底气。党的百年奋斗历程和伟大成就就是我们增强“四个自信”最坚实的基础。当今世界，要说哪个政党、哪个国家、哪个民族能够自信的话，那中国共产党、中华人民共和国、中华民族是最有理由自信的。我们走自己的路，具有无比广阔的舞台，具有无比深厚的历史底蕴，具有无比强大的前进定力。推进中国式现代化，必须坚持独立自主、▶▶下转8版

曹慧泉在先进轨道交通装备产业链推进会上强调

以科技创新引领现代化产业体系建设
加快打造世界级创新产业集群

株洲日报讯(全媒体记者/周菁) 7月15日，市委书记曹慧泉主持召开先进轨道交通装备产业链推进会上，他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于建设现代化产业体系的重要论述和考察湖南时的重要讲话和指示精神，以科技创新引领现代化产业体系建设，加快打造世界级创新产业集群。

湖南工业大学党委书记刘望，市领导刘亚亮、刘剑飞，高新区管委会主任刘智勇参加。

会上听取了产业链建设、田心片区城市更新工作情况汇报；中车株机、中车株洲所、中车电机、中车时代新材等企业负责人就产业集群高质量发展分别提出意见建议；湖南工业大学、湖南铁道职院、湖南铁路职院就深化校企合作、产教融合等作交流发言。

曹慧泉对广大企业积极支持株洲轨道交通产业发展表示感谢。他说，近年来，我们瞄准“培育制造名城、建设幸福株洲”总目标，坚持“聚焦、裂变、创新、升级、品牌”工作思路，坚定不移支持先进制造业发展，营造了尊重企业家的浓厚氛围，田心片区产业承载能力有效提升，青年人加速集聚，产业品牌、城市品牌影响力持续彰显，产业能级和竞争力迈向了新台阶。

曹慧泉强调，要转变思想观念，深刻领会习近平总书记关于中国式现代化和科技创新重要论述的核心要义和实践要求，着力做好科技创新这篇大文章。从单纯的招商引资向构建完整产业生态转变；从单一的产品思维向塑造产业品牌、引领行业发展

转变；从解决单个问题向推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，全面优化要素资源协同配置转变，把支持科技创新融入城市功能布局完善，以科技创新引领产业集群高质量发展。要坚定战略方向，紧跟国家中长期发展规划和科技革命前沿，结合株洲实际因地制宜培育新质生产力。结合开展“创新成果转化年”活动，充分发挥技术优势，加快“依托轨道，走出轨道”步伐，带动新能源、新材料、低空经济和商业航空、数字经济、北斗等产业更好更快发展；加快“走出去”步伐，积极开拓全球市场，为推进高水平对外开放贡献更多株洲力量。要提升服务质效，全力以赴助推企业做大做强。完善服务企业生态，在人才引进、教育、医疗、住房等方面帮助企业解决“急难愁盼”，优化

要素保障体系，在平台建设、金融支持、项目申报、综合物流、对接大院大所推动科技创新成果转化等方面，给予企业更大支持。要多打基础利长远的工作。深入理解产业发展规律、企业发展战略，支持企业全球化布局，错峰期、逆周期发展；在未来产业布局上学习企业成功经验，加快形成产业集群梯次发展格局，为高质量发展积蓄强大动力。

曹慧泉强调，要对标世界一流，加快田心片区城市更新步伐，强化高端谋划和系统策划，高位推动，小步快走，全力打造与世界级产业集群相匹配的“世界的田心”。要构建更加科学、高效的项目管理机制，深化园区改革，理顺体制机制，提升工作能力和效率，加快推进更多重点项目落地见效。

陈恢清在市规划测绘设计院调研时强调

培植专业优势 壮大企业实力

株洲日报讯(全媒体记者/邓伟勇) 7月15日，市委副书记、市长陈恢清在市规划测绘设计院有限责任公司调研，寄语企业带着感情和责任做好规划设计工作，立足株洲，辐射全国，努力培植专业优势，持续壮大企业实力。

市规划测绘设计院有限责任公司2022年10月25日揭牌，其前身为市资规局下属事业单位市规划设计院。公司拥有城乡规划、建筑设计等甲级资质11个，航空测绘、地图编制等乙级资质9个，业务遍及省内和广东、安徽、新疆等地区。

座谈听取了有关经营管理情况汇报后，陈恢清充分肯定设计院工作成效。他强调，规划设计工作关系城市品质和形象，关系市民福祉，要热爱株洲这座城市，用心用情做好规划设计，把这座城市当作品，致力于让这座城市更完美，让市民有更多的自豪感和幸福感。要提升企业竞

力，切实提高专业、资质、业务开拓水平，进一步树立品牌形象。要做到见多识广，树立国际视野，努力提升自身理论水平，更好为市委、市政府做好参谋服务。

陈恢清强调，要坚持精益求精，在工作中集思广益、反复论证、反向批评、注意细节，把每个项目做成精品工程。要强化节俭本意识，在确保实用、安全、节约的基础上，兼顾美观，坚决避免过度设计。要防止本本主义，坚持真理，实事求是，结合实际优化设计方案，切实为项目降本增效。要创新管理机制，持续优化绩效管理、人员使用管理、人才结构、奖励激励等机制，释放企业活力，提高经营效益。要严守廉洁底线，继续坚持党建引领，抓好制度规范，做到严抓严管，展现清廉国企形象。各级各部门要积极整合资源，在业务开拓、资质提升、人才引进等方面给予设计院公司大力支持，助力企业长远健康发展。

这个群体考上大学有资助

株洲日报讯(全媒体记者/何春林 通讯员/谭华星) 眼下正值2024年高考招录季。记者昨从市残联获悉，残疾人以及困难家庭残疾人子女，考取大学可以获得相应资助。

根据我省规定，残疾人大学生按照下述标准给予一次性资助：专科生4000元/人，本科生5000元/人，硕士及以上层次6000元/人；经济困难残疾人家庭子女不论专科、本科、硕士及以上层次，均按3000元/人给予一次性资助。

资助对象为，入学前具有本省户籍的普通高等院校、特殊教育学院的残疾人大学生

和贫困残疾人家庭大学生子女。具体是指，参加高考、研究生考试取得入学资格的残疾人和参加成人高考、高等教育自学考试并取得相应学历(位)证书的残疾人；参加高考、研究生考试取得入学资格，父母一方为残疾人，享受最低生活保障待遇家庭子女。

符合条件的申请对象，可以登录湖南省残疾人联合会门户网站(<http://www.hndpf.org>)，填写《湖南省残疾人大学生和贫困残疾人家庭大学生资助申请审批表》提出申请，并于按要求持相关资料的原件 and 复印件各一份，提交户口所在地县级残联审核。

探索校企合作的株洲经验

今年上半年，有70个高校创新成果转化项目落地



株洲日报全媒体记者/陈迪

7月10日，株洲时代新材料科技股份有限公司(以下简称“时代新材”)自主研发的95米陆上风电叶片在西藏昌都市八宿县成功吊装，这是该风电项目的首台风机吊装。根据测算，该风电场最高海拔达到5200米，是目前全球海拔最高的风电项目，同时也是西藏在建单机容量最大的风电项目。

该项目将于今年10月左右全面建成投产，并网发电后每年将新增清洁电力2.23亿度以上，可满足约23万人全年的生活用电，为雪域高原的万家灯火，提供源源不断的绿色电力。

如今，时代新材生产的风电叶片，遍布大江南北。而他们，又是如何在风电“革命”中快速崛起的呢？

求变！
时代新材牵手国防科大

2023年，风电叶片产能位居全国第二、全球前三，风电叶片总销售额突破67亿元，这是时代新材风电产品事业部去年的成绩单，令人振奋。回想起刚步入风电行业时的彷徨，让时

代新材风电产品事业部开发中心主任梁鹏程至今仍旧感慨。

他说，时代新材前身是铁道部株洲电机厂机车研究所橡胶试验室，主导产品为减振降噪产品。2006年，产品市场饱和度高，改变，已迫在眉睫。

新的出路在何方？新的增长点在哪里？

时任公司总工程师的杨军，在技术交流活动中了解到，国防科大是湖南省内高分子复合材料研发能力最强的科研机构，尤其是在大尺寸复杂形状复合材料结构轻量化设计与低成本制备方面具有独特的优势。放眼国际国内，发展清洁能源是大势所趋，国家政策支持，风电产业方兴未艾，正是机遇。时代新材领导班子经过审慎研究，果断决策，“牵手”国防科大，进军复合材料风电叶片产业。

2007年，时代新材与国防科大签订关于风电叶片技术联合研究开发的战略合作协议。2008年1月1日，时代新材风电产品事业部成立。如今的事实已经证明，这对于亟需突破的时代新材来说，是极为重要的战略决策。

2006年前，我国大型风电叶片几乎全部依赖进口，国内的叶片核心技术生产一片空白。彼时的彭超义博士，是国防科大项目合作组核心成员，参与并见证了时代新材风电产业的起步与发展。

彭超义博士结合国防科大坚实的航空翼型设计基础与时代新材的

工程化设计经验，与梁鹏程、靳交通等核心技术骨干，创造性提出了叶片族系延长设计与相似放大设计技术路线，加班加点，以行业最快的速度自主设计出国内第一款低风速叶片，在市场中站稳脚跟。

敢闯！
关键核心技术达到国际领先水平

涌动的浪潮，是发展机遇。赶潮，从来就是勇敢者的游戏。

2011年至2012年，风电行业进入市场低谷，当时国内50多家进入风电叶片行业的企业，包括不少央企、国企和大型民企，在风电叶片产业高速发展、快速迭代、多次洗牌的过程中，纷纷因技术和质量问题被市场淘汰。全国80%的叶片生产企业停产，去路彷徨。

时代新材又将何去何从？这是发展大势，这是朝阳产业，挺过去，必定大有可为！

当其他企业还热衷于“用市场换技术”，时代新材持续投入近10亿元，研发团队埋头创新，大步追赶，突破了行业内一个个技术瓶颈，打造企业发展的核心竞争力，率先填补了我国低风速风电叶片设计技术空白。系统创新了低风速风电叶片结构轻量化设计技术，显著发展了大型风电叶片高效率高质量低成本液体成型工艺，全面突破了大型风电叶片多途径宽适应定制化抗冰技术……

“这些年，时代新材用于风电技术研发的投入每年约1.5亿元。从风电叶片设计到工艺到生产，是国内鲜见的整套技术实现完全独立自主的叶片生产企业。”梁鹏程说，目前，时代新材先后自主研发了50多款风电叶片投入市场，拥有近百项风电叶片专利技术，关键核心技术整体达到国际先进水平，低风速风电叶片部分技术达到国际领先水平。

彭超义说，校企双方在多次复盘时达成共识，如果时代新材当时不是选择国防科大合作，风电叶片产业发展阻碍重重。反之，如果国防科大当时不是选择了时代新材合作，风电叶片的研究成果也很难难以迅速成果转化应用。携手共赢，是最好的选择，即便过程中困难重重，在一一克服后也迎来了曙光。

在株洲，不仅是时代新材与国防科大的风电叶片项目来势向好。如株洲万融新材料科技有限公司与清华大学的涡轮盘项目、湖南兴晟新材料科技有限公司与中南大学的半导体项目等，都在“茁壮成长”。

如今，株洲正持续扩大人才“朋友圈”，分别与中国科学院、中国工程院、华中科技大学等深入交流，推动共建科技创新平台、政产学研合、科技成果在株转化，培养引进高端人才，战略咨询等方面深入合作。仅是今年上半年，就有70个高校创新成果转化项目在株落地。

田心中学“变身”中

改扩建项目完成后，将为片区新增1000多个学位

株洲日报讯(全媒体记者/张威) 7月15日，骄阳似火，走进石峰区田心中学改扩建工程，眼前呈现的是一片热火朝天的施工景象：新建教学楼、新建田径场等多个作业面同时开挖，数十台工程机械开足马力抢工期。

田心中学改扩建项目总占地近59.5亩，其中新增用地约37.8亩。将新建综合楼、艺体馆、教学楼、食堂、田径场等建筑，其间，还将修缮原初三教学楼、图书馆等多栋建筑，完善校园配套工程。

根据计划，明年1月底前，新建教学楼和综合楼将首先交付使用，改扩建项目工程将于明年8月底前全部完工。田心中学改造完成后，将为片区新增1000多个学位。

►田心中学改扩建项目完成后，“体格”将放大一倍多。
株洲日报全媒体记者/张威 摄



全省轮滑小子株洲炫技



7月13日，我市举办2024年湖南省轮滑邀请赛暨“小米腾飞”轮滑巡回赛株洲站赛事，来自全省各地州市14支队伍200多名青少年同台竞技。比赛分为自由式轮滑和速度轮滑两个大项，随着发令枪响，轮滑选手们铆足了劲，如离弦的箭一般冲向终点，现场观众的加油呐喊声此起彼伏……轮滑少年们比速度、斗技巧，用专业的动作、轻盈的身姿诠释轮滑运动的无限魅力。

株洲日报全媒体记者/温琳 摄