



湘赣边红色文化旅游共同体成立

成员包括醴陵、攸县、茶陵、炎陵等24个县市

株洲日报记者 温琳

株洲日报讯 红色湘赣，薪火相传。2019湘赣两省文化和旅游交流合作暨湘赣边红色文化旅游推介会6月28日在长沙举行，湘赣边红色文化旅游共同体成立，成员包括醴陵、攸县、茶陵、炎陵等24个县市。湘赣边区，系湘赣革命根据地与湖南、江西两省

交界地区重叠地带，涉及两省22个县市，域内人口超过1300万。湘赣边区拥有独特的红色旅游资源优势，井冈山等地为原中央苏区，秋收起义、平江起义、三湾改编等历史事件均发生在该区域。湘赣边区是革命火种燎原之势的红色摇篮，是红色政权、革命军队和“第一军规”的重要策源地和发祥地，在革命年代，仅湘赣边区牺牲的烈士就达30万人。

下转 A2 版

强链延链 醴陵产业项目建设追星赶月

上半年签约项目54个，开竣工项目128个

株洲日报记者 李逸峰
通讯员/郭健 谭铁牛 易康源

株洲日报讯 6月25日，醴陵市举行“产业项目建设年”集中开工活动，醴陵玻璃产业园一期6个项目同时开工。加上已建成的旗滨电子玻璃项目，醴陵玻璃产业园今年新增投资20亿元，建成达产后年产值超过20亿元，年税收在2亿元以上。

近年来，醴陵市以强链延链为抓手，深入推进“产业项目建设年”活动，推动特色产业、优势产业高质量发展。上半年，128个项目实现开竣工，预计完成固定资产投资129亿元，同比增长17%。

壮大产业链条，开工项目106个

当天集中开工的湖南旗滨节能玻璃、佛山中宏玻璃、深圳阳光晶玻等6个项目，主要生产钢化玻璃、节能玻璃、电子玻璃和玻璃机械。其中，深圳阳光晶玻项目总

投资2亿元，主要生产超薄超薄触摸屏玻璃基板、光学玻璃等电子高端产品。从项目签约到开工建设，时间不到3个月。

醴陵玻璃产业园是东富工业园的“园中园”，规划总面积3000亩，分两期建设，目前已有8家企业落户。该园区依托醴陵旗滨玻璃项目，立足发展玻璃生产及深加工产业，不断壮大产业链，加快形成产业集群，打造成“百亿产业、特色园区、玻璃高地”。“旗滨玻璃”5条生产线已全部建成投产，产能达3100吨/日，去年实现产值超过20亿元。旗滨电子玻璃项目总投资8亿元，主要生产超薄浮法玻璃，产品应用广泛，市场前景广阔，预计8月竣工投产，年产值将达10亿元，税收逾1亿元。

产业项目建设，是县域经济发展的推进器。今年，醴陵市全力实施“十大产业项目”，加速产业转型升级。湖南恒嘉业通信光纤光缆产业化项目二期今年3月启动，预计10月投产。主要生产光

纤通讯应用产品，与华为、小米等知名企业合作，全部投产后，年产值可达7亿元。电力电缆产业园是醴陵市为打造千亿陶瓷产业集群而实施的重大产业平台项目。目前，华鑫高能、阳东电缆、湖南湖电3家企业投产运行，多家企业入园并开工建设。

今年前6个月，醴陵134个新开工项目中，已开工106个，开工率达79.1%；97个竣工项目中，竣工22个，竣工率达22.7%。

延伸产业链条，签约项目54个

3月28日，醴陵经开区举行春季产业项目集中签约活动，11个项目现场签约，总投资额7.5亿元，项目涵盖陶瓷、玻璃、装备制造、电子信息等领域。

聚焦发展新理念，聚力招商引资项目。近年来，醴陵市把招商引资作为推动产业高质量发展的重要抓手，成立11个产业项目招商小组，围绕陶瓷、花炮、服饰、玻璃、汽配、电子信息、新材料等

重点领域，以及“一谷一城一园”建设，加快引进一批补链延链的优质项目。出台玻璃产业和总部经济招商引资政策，快速推动招商引资工作向深度发展。上半年，该市已签约项目54个，合同引资142亿元，同比增长24.5%。

请进来，走出去。近年来，该市县处级领导带队外出招商，主动协调项目，小分队外出招商45次，先后参加湖南省粤港澳大湾区投资贸易洽谈周活动、春季广交会、深圳文博会等经贸交流活动，举办重大招商项目签约仪式、烟花博览会签约仪式。同时，不断优化营商环境，全力做好服务工作，推动签约项目尽快落地、建设投产。

据统计，该市今年签约的54个项目中，已开工11个，开工率为20%，总投资8.4亿元；投产项目2个，总投资2.1亿元。

产业项目建设年

茶陵签约7大项目引资16.7亿元

株洲日报记者 陈洲平
通讯员/文爱平

株洲日报讯 7月3日，茶陵县举行夏季招商项目签约仪式，现场签约7大项目，总投资额达16.7亿元，其中引进上市企业一家。

当天上午，与茶陵县政府签约的7家企业分别是：深圳市安奈儿股份有限公司、湖南省贵盛农业综合开发有限公司、茶陵泰鑫乐实业有限公司、湖南金牛水岸旅游发展有限责任公司、湖南慧科生态教育研学旅行有限公司、株洲力拓新材料有限公司、广东金思达家居配件有限公司。

安奈儿湖南生产基地项目是上市企业安奈儿公司在湖南设立的唯一分公司，拟在茶陵经济开发区投资10亿元，设立服装生产基地和产品供应链中心，以承接安奈儿童装加工业务，计划在5至10年内建设打造一个童装产业园。

贵盛农业综合开发有限公司的全封闭

工厂化水鳊鱼健康养殖基地项目，总投资12亿元，项目建成后可产商品鳊鱼4728吨。泰鑫乐实业有限公司的龙盛实业项目，总投资1亿元，拟建设一个现代化的矿产品交易中心、商务办公、科研中心以及培训基地等。

金牛水岸旅游发展有限责任公司的田园综合体项目，总投资2亿元，建设内容为养老康养中心、水上乐园等。湖南慧科生态教育研学旅行有限公司的教育研学旅行基地项目，预计投资1亿元，项目建成后，将成为茶陵县第一个集研学旅行、餐饮住宿、休闲娱乐、强身健体为一体的现代化研学基地。

近年来，茶陵县围绕“产业项目建设年”活动积极开展招商工作，转变招商方式，强化要素保障，注重服务成效，招商履约稳步推进。上半年，全县已引进项目12个，其中10亿元项目2个，5亿元以上项目2个，1亿元以上项目8个，总投资额达36.2亿元，招商引资任务完成超七成。

下足“绣花”功夫 提升城市建设管理水平

株洲日报记者 陈正明
通讯员/刘晋宝

株洲日报讯 7月3日，市人大常委会党组书记、常务副主任刘光跃率队赴城市四区调研交通畅通行动实施情况。

自2016年实施城市交通畅通行动以来，我市路网工程改造和建设取得显著成效，“一环十一射”的对外交通路网、道路微循环基本形成，市区窄路密路网初步形成，交通堵点基本畅通。今年，我市交通畅通行动计划实施项目233项，截至6月底，新开工60项、完工10项。

刘光跃先后来到四通路、化机小巷、人民路与白石港路交叉口、人民路与红港路交叉口、水竹湖路、红旗路人行天桥、铁东

路南段、规划107路，现场调研芦淞区、石峰区、荷塘区、天元区交通畅通项目规划和建设情况。

刘光跃对我市实施城市交通畅通行动取得的成绩给予肯定。他指出，要坚持以人为本，突出问题导向，着力抓重点、补短板，提高规划的可行性和科学性，全面提升城市建设管理水平。要同步推进城市的建设和管理，下足“绣花”功夫，进一步提升城市形象和品质，让城市交通更畅通，让市民出行更便捷。要加大宣传力度，形成工作合力。市人大常委会要把把交通畅通行动作为视察监督的重点，切实增强人民群众的获得感。

市人大常委会副主任冯建湘，副市长谭可敏参加调研。

20名“新时代好少年”受表彰

株洲日报记者 成建梅
通讯员/胡妮

株洲日报讯 他们助人为乐、自强自立、诚信守礼、勤学创新、尊师孝亲……7月2日，我市举行2019年“新时代好少年”先进事迹发布会，来

自全市中小学校的20名少年上台接受颁奖。

市文明办负责人介绍，此次评选活动吸引了全市各中小学校的广泛参与。这些先进典型品学兼优、事迹突出，从不同侧面展现了我市新时代青少年爱党爱国、自立自强、朝气蓬勃、奋发向上的精神风貌。

相关链接 20名“新时代好少年”

- 天元区天元小学刘翔麟
- 北京师范大学株洲附属学校刘艺冰
- 炎陵县沔渡镇小学李丽平
- 茶陵县下东乡中心小学刘佳琪
- 茶陵县城北小学苏紫祥
- 攸县第一中学贺加贝
- 攸县震林中学文海妮
- 醴陵市来龙门街道实验小学陈泊滔
- 醴陵市第二中学邹瑾
- 醴陵市船湾镇清水江完全小学黄伟
- 渌口区育红小学肖敬宇
- 渌口区渌口镇沙井中学袁伟楠
- 株洲市第七中学黎佳慧
- 芦淞区何家坳小学刘高辰
- 株洲市荷塘小学徐楚为
- 株洲六〇一中英文小学欧阳思源
- 石峰区先锋小学袁翔宸
- 石峰区杉木塘小学罗泽儒
- 云龙示范区龙头铺中学言毅宇
- 株洲市第二中学缪可嘉

中国航空首次有了“中国心”

1954年，我国第一台航空发动机在331厂试制成功

株洲日报记者 李军



【概述】为中国飞机“造心”

“1954年8月16日，中国第一台航空发动机在国营331厂试制成功，为中华民族结束了不能独立制造飞机的历史。”这是中国军网对我国第一台航空发动机试制成功的描述。

“国营331厂”即如今的中国航发南方工业有限公司(简称南方公司)的前身。时钟回拨至1949年8月，人民解放军兵不血刃接管株洲，来到原国民政府1936年建于董家墩的第11兵工厂，只见厂房简陋，机械设备或被转移或遭破坏，满目疮痍。

1950年10月，从徐州兵工厂、胶东兵工厂奉命南下的数百名干部职工陆续汇集株洲董家

墩，专门修理、生产迫击炮弹的“七一”兵工厂应运而生。

1951年10月，随着朝鲜战场上空争夺战升级，这里经调整被重新定名“国营第331厂”，任务也调整为尽快修理苏制M-11航空发动机，为飞机提供“心脏”，支援抗美援朝战争。

作为“一五”期间国家重点建设的156个项目之一、国家首批试点的57家企业集团之一和我国早期六大航空企业之一，331厂在一片几乎空白的艰苦创业、1954年成功试制我国第一台航空发动机，翻开了新中国航空史上崭新的一页。

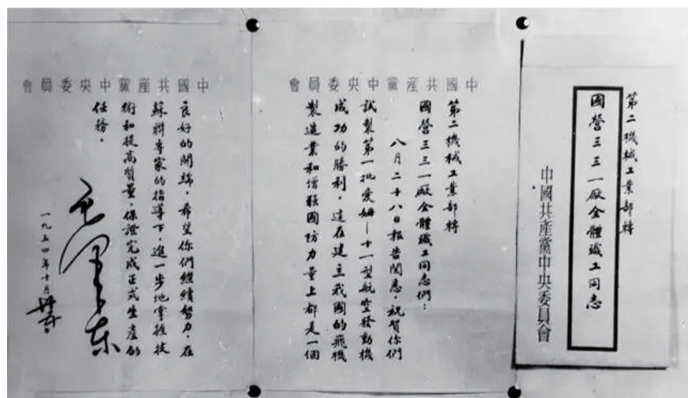
试制航空发动机时，工程技术人员挑灯奋战。南方公司 供图

【回眸】试制提前成功，毛主席亲笔签署回信嘉勉

讲述人：罗广源(88岁，南方公司原副总工程师)



1954年8月26日，331厂举行试制成功庆祝大会。



1954年10月，毛泽东签署对331厂的嘉勉信。南方公司 供图

1952年7月，我21岁，刚从上海交通大学航空工程系分到株洲，就风尘仆仆地赶到株洲。

为建设331厂，当时第二机械工业部调派了30名地县干部、14名苏联专家、842名大中专毕业生和300多名生产骨干，充实工厂科研生产力量，全厂职工很快达到2000多人，其中科研技术人员占了当时株洲人才总量的“半壁江山”。

到达株洲的那天，下着大雨。我穿着长筒套鞋，走在泥泞的路上，路边是荒山，民房都难看到。我们厂里，只有一些简陋的机床。那个时候，抗美援朝正打得激烈，工房里挂着“工厂就是战场，机床就是枪炮”的标语。报到后，我放下简单的随身衣物和书籍，作为施工科工艺员立即投入热火朝天的生产。业余时间，我则泡在俄语速成班。和大家一样，我丝毫不觉得条件艰苦，一心想着只要能够学以致用，为国家建设出力，那就是最大的幸福。

一开始，我们的任务是修理雅克18教练机上的苏制M-11航空发动机。1954年1月，二机部批准331厂试制M-11发动机，并拨付了试制费用535万元。

我虽然参加工作才一年半，可是经过俄语速成训练，我可以与苏联专家熟练地交流，于是被厂里选派为技术负责人，与几位保密、保卫干部一起，到北京去接收苏联提供的全套图纸资料。资料太多，我们只好挑急缺、有用的装了8箱，运回株洲。

之前，工厂积累了一定的修理航空发动机的经验。这次试制任务的关键，是要生产出合格的曲轴、中机匣、主连杆、

分气凸轮轴等117种新的零部件。

一场和时间赛跑的生产攻坚战全面打响。厂里成立了由总工程师领导下的“四师一长”(总设计师、总工艺师、总检验师、生产厂长)生产技术指挥中心，许多工程技术人员平均每天工作12小时以上。帮助我们突破分气凸轮轴加工技术关键的2位苏联专家，也是连续10多个昼夜紧盯生产现场。加班到深夜，食堂给大家送来猪肝汤、油条或包子。

试制期限为1955年9月底。1954年7月26日，12台发动机的零部件全部保质保量生产出来，首批3台发动机于7月29日总装完工。当看着自己参与制造的发动机送到试车台，我们围在发动机周围，用手抚摸着，无不喜悦而泣。

8月12日，厂内检验试车顺利通过。8月16日，200小时运行试车考验结束。8月25日，国家鉴定委员会签署试车鉴定书：抽取03号发动机运转225小时45分，整个过程未发生异常情况，工作正常，符合技术条件规定。全场沸腾，中国人自己制造的飞机“心脏”终于面世了。

8月26日，厂里举行了隆重的庆祝大会，并发电报向毛主席报喜。当时的热闹场景，我一辈子都难以忘怀。大家欢聚一堂，恨不得和每个人都热情拥抱。高兴劲一过，许多人不知不觉就睡着了，确实太累了。

更让人兴奋的是，10月25日，毛主席亲笔签署了对全厂职工的嘉勉信。当时的厂长牛荫冠吩咐厂部办公室的秘书，将贺信复制扩大，悬挂在中苏友好桥的“山鹰画廊”旁边。每当我们经过，看到毛主席亲笔签署的嘉勉信，一股自豪感就涌上心头。

【发展】填补国内10多项产品空白

第一台航空发动机研制成功之后，南方公司研制出我国第一枚空空导弹、第一台重型摩托车发动机、第一台地面燃气轮机、第一台涡轮浆发动机等，填补了国内10多项产品空白。现已发展成为我国中小航空发动机研制生产基地。

南方公司第一任厂长是被誉为“中国保尔”的吴运铎。历年来，党和国家领导人刘少奇、朱德、邓小平、江泽民等曾亲临南方公司视察，指导民族航空事业发展。公司曾获得全国优秀共产党员、国家质量奖、国家质量奖以及中国知名企业等荣誉称号。

“吞下”锂电池 “吐出”锂金属



6月27日，在湖南凯能众能科技有限公司生产车间内，年可处理6000吨的锂电池回收示范线正在试运行。

该生产线采用“生态活化-分离纯化-

定向提锂”新工艺，能确保新能源锂电池环保高效回收利用，锂金属回收率可达95%以上。

株洲日报记者 刘震摄

“神通光电”享受 百余万元不动产抵扣新政红利

推进政策落地

优化营商环境 真情温暖企业

株洲日报记者 高晓燕
通讯员/单丹 叶园

税改征增值税试点有关事项的规定》(财税[2016]36号印发)第一条第(四)项第1点、第二条第(一)项第1点停止执行，纳税人取得不动产或者不动产在建工程的进项税额不再分2年抵扣。此前按照上述规定尚未抵扣完毕的待抵扣进项税额，可自2019年4月税款所属期从销项税额中抵扣。

【政策干货】2019年4月1日起，《营业

下转 A2 版