

“一条女裤，在株洲芦淞服装批发市场只要一百元，但如贴上标牌在高档商场里，售价要翻七八倍。”在株洲市经济和信息化委员会主任刘剑飞看来，这不是商场乱标价，而是品牌效应带来的经济收益。

近年来，从“高碳”到“低碳”、从“黑色”到“绿色”，从“制造”到“创造”，作为老工业基地的株洲在转变中谋发展、在创新中争作为。

■本版撰文 记者 胡信锋 摄影 记者 傅聪

# 三大转变助推株洲产业升级

## 从“黑色”到“绿色”

沈阳人罗吉湘有几年没来株洲了，26日刚一走出火车站，还以为下错了车。

“太干净了，和记忆中的株洲完全不一样。”以前在单位跑业务时，罗吉湘没少来株洲。但这次，他发现除了街道清洁了，城区原本林立的烟囱也少了很多。

株洲是座工业城市，一句“看工业，到株洲”，曾经让株洲人骄傲了半个世纪。然而，随之而来的“看污染，到株洲”，特别是2005年的“全国空气严重污染十大城市”黑帽子，一度遮掩了株洲脸上的荣光。

“外地人一到株洲，总说株洲天上灰蒙蒙，地上脏兮兮的。”刘剑飞说，2007年，株洲市委、市政府以壮士断腕的决心，毅然提出“要在确保经济快速增长的同时，走出一条既要‘工业株洲’，更要‘绿色株洲’；既要金山银山，更要绿水青山的可持续发展的新路子。”

对老工业城市而言，要走由“黑色”向“绿色”转变的新路子，就得淘

汰一批高消耗、高排放、低效益的落后产能企业，以此改善环境质量。据了解，“十一五”期间，株洲共关停污染企业123家，淘汰落后生产线113条，淘汰落后产能企业79个，拆除工业烟囱286根，限期治理工业废气污染项目183个，先后选择了华升雪松、中盐株化等14家企业开展清洁生产强制审核，对千金药业等28家企业开展清洁生产自愿审核，全市规模工业增加值能耗累计下降60.8%。

“现在株洲市空气质量良好天数，由2005年的298天增加到了352天。”刘剑飞说，变“色”后的株洲，水质更好了，城市更绿了，人民群众享受到了更好的环境。

曾经担任株洲石峰区区长的刘剑飞坦言，石峰区关掉了十多家污染严重的化工企业，当时自己都觉得心痛，因为这里有20多亿的产值，还有几千人的就业。不过，后来事情的发展也让他认识到，牺牲暂时的经济利益其实是增强了发展的后劲。

## 从“高碳”到“低碳”

作为传统老工业城市，株洲工业经济一直以高耗能、高污染的重工业为主。如今，这座城市正积极谋求向低能耗、低污染、低排放的“低碳”经济转型。

在株冶集团公司深度进化膜渗透车间，金鱼在水中欢快地游动。鱼池里的水都是经循环处理后的废水。株冶从2006年开始，投资40多亿元，全面更新铅、锌冶炼工艺和装备，大幅提高资源综合回收率，建设真正意义上的“绿色工厂”。目前，该企业资源综合回收率达73%，居国内同行业之首。

刘剑飞表示，如今，轨道交通装备、航空航天装备、汽车整车及零配件、陶瓷、服饰5大1000亿产业集群正在绿色株洲迅速崛起；神农城、华强

基地、职教城及株洲湘江风光带4大100亿工程正在引领着株洲绿色消费型生态示范项目的建设。

作为高新技术产业的标志性企业，“5115”工程中5个过100亿元的企业已有3家、10个过50亿元的企业已有4家，其2010年总产值已接近全市规模工业总值的“半壁江山”。

刘剑飞预计，“十二五”期间，轨道交通产业可成为株洲首个过千亿的产业。通过政府引导、科技创新，突出培育发展交通装备制造、健康食品与生物医药、新能源、新材料、电子信息、节能环保6大战略性新兴产业，抢占新一轮产业竞争制高点，力争到2015年战略性新兴产业产值达到2620亿元。



6月27日，株洲市南车株洲电力机车研究所有限公司，工人们正在制作火车动力系统的配件。傅聪 摄

## 从“制造”到“创造”

京沪高铁动车组将于6月底正式开通运营，中国南车株洲所承担着为京沪高铁提供“心脏”与“神经系统”等关键核心部件的研制任务。

据了解，南车株洲所为京沪动车组共计提供牵引逆变器528台，辅助电源装置238台/套，列车网络控制装置58列，车地无线传输装置46台，牵引制动数据记录装置92台。

“南车株洲所提供的产品能够满足时速250、300、350公里不同速度等级的动车组需要，并具有自主知识产权。”该所负责人表示，此前，南车株洲所研制的牵引逆变器、辅助电源装置、网络控制装置先后在京津、武广、郑

西、沪宁、沪杭等高铁线路运行。

“近30年来，公司以不低于销售收入的8%投入到科研开发。”27日上午，记者在该所了解到，2005年以来，其在科研开发、项目改造等方面投入资金29亿元，还建立了与国际水平接轨的试验和制造基地，拥有3500多名科研人员和3000多名专业技能人才。

“我们要想不成为‘世界工厂’，必须从株洲制造向株洲创造转变。”刘剑飞说。随着能耗高、产出低的老旧企业纷纷退出，高端的新兴产业相继崛起。依靠技术革新、科学创新、产业更新，“株洲制造”，正在一步步向“株洲创造”转变。

## 分镜头

### 在规划展览馆饱览株洲风光

手指在电子书上轻轻掠过，株洲籍的杰出历史名人一一浮现；4D的魔幻效果带你身临其境地踏遍株洲的每寸土地……“热土潇湘”集中采访团走入株洲市规划展览馆看到，展览大量采用高科技手段，大型的LED屏幕、神奇的激光光影成像、闪闪发光的地图、奇异的电子翻书、有趣的动感踩吧、炫目的多通道投影、4D动感多媒体等现代声光电技术融入诸多展示环节。

“真不错！放到世博会上毫不逊色！”一些趁周末前来参观的市民边看边赞叹。展览馆位于株洲市天元区天台山路旁，总建筑面积10400余平方米，总投资1.2亿元，是目前全省水平最高的城市规划展览馆，也是国内目前设备最先进的城市规划展览馆。该馆负责人介绍，为了环保节能，该馆还采用了一系列的先进节能设计，比如污水处理、风力发电、光导管、向日葵、光网互补系统等等。

### 如果您有肺病、肝病、肾病、心脏病、失眠症、脏器恶变——

# 喜讯：吃冬虫夏草获 10000 元补贴

## ——星城 5500 名受益者发现：治病 10 年，不如吃正宗虫草国药 30 天

500 名额，得 1000 元补贴，吃正宗虫草冬虫夏草——这是我国早年大型国营药厂：长春人民制药集团获国家资金支持，开发了一种冬虫夏草国药，如今在全国限量补贴销售。

夏哮喘 13 年哮喘病，肺病，咳嗽不止，夜不能睡，加上有高血压，肾不好。吃药 10 多年没治好，这回赶上冬虫夏草国药补贴，买 10 盒，省 1000 元，吃 40 多天，心肺功能明显改善，不咳不喘，晚上睡觉也睡得好，性功能明显提高。

长春人民制药集团：确有其事

我们拨打了长春人民制药集团冬虫夏草湖南补贴办专线 0731-84591515 办公室李主任确认：确有其事！他告诉我们，千年以来，冬

虫夏草被医学界誉为百药之王，被老百姓奉为“起死回生”圣药。这次长春人民制药集团研发的虫草国药：固本强身胶囊。2.8 万例临床中发现：它能逆转肝肾、心肺脏器疾病和肿瘤。

1、肝病克星。3000 例肝炎、肝硬化患者，吃转氨酶显著降低，抗病毒能力增强，酒精肝、脂肪肝全部消失。  
2、肺病、咳嗽、老慢支良药。冬虫夏草在体内，2 小时即可瞬间化开肺泡、支气管粘液病毒，呼吸顺畅。数千名吃一周，咳嗽停止，痰量减少。

3、肾虚肾弱回春之药。冬虫夏草是中药里首个阴阳平补的奇药，数千例肾虚、高血压、糖尿病肾病，吃 30 盒，受损肾脏、性功能全部恢复。

4、养心护脑极品。上万人服用，调节血脂、血压，减少西药用量，营养心肌，心梗、脑梗发病率显著降低。

5、抗肿瘤是硬的 4 倍。冬虫夏草能吞噬肿瘤细胞，抑制肿瘤生长和转移、复发，提升白血球数量，改善化疗呕吐恶心、脱发、失眠等症状。

6、失眠人的催眠曲。近万人试用 10 天，明显感觉入睡快睡得香。

吃几天，都有奇迹发生  
李主任透露，吃冬虫夏草吸收到一定量，就会出现强大功效。过去吃 100 根，只吸收 3-5 根，其余都浪费了，因为药效成分裹在细胞壳里，不易溶出。现在固本强身胶囊采用了“虫破膜、草破壁”技术，将虫体和子座（草）分开粉碎，对虫体破壳和子座破壁。这样

既让药效释放，又保证不流失。吃 10 克，能吸收 9.9 克。肾虚者吃 7 天，性功能明显提高，肺病吃 20 天，肝病 30-45 天，失眠症 20 天左右，肿瘤吃半年或长期服用均可。

紧急通知：1000 元补贴还在发放

按卫生部《进一步规范保健食品原料管理通知》(卫发[2002]51 号)，冬虫夏草不得用于食品原料。吃冬虫夏草，请认准国药准字。

我们从长春人民制药集团北京办得知，他们是国家唯一批准的冬虫夏草国药，是青海玉树虫草，虫长草短、质坚色黄，有效成分经严格检测，虫草素 39.2mg/100g，核苷 10.27mg/g，麦角甾醇类 0.90-1.10%，免疫多糖 3.5%-0.7%，如有假冒，将追究法律责任。

据了解，目前长春人民制药集团“吃冬虫夏草国药，获千元补贴”还在免费发放。

■买 10 盒，补贴 1000 元。

■还赠送 2 盒原品，注意索取。

■多买多补，最高限额 30 盒。

■每日限 500 名，额满即止。

有人说以前吃冬虫夏草要几万元，现在吸

收率高，有补贴，只要几百元。

一、保健人群：每天 2-4 粒，保健养生、对

抗烟酒、延缓衰老、美容。二、虚症人群：睡眠

不佳、乏力、易疲劳、免疫力低，脱发每天 4-6

粒。三、各种慢性疾病：每天 6 粒，吃 3 个月。

另外，由于本次补贴幅度大，名额少，需要者

请拨打湖南补贴专线

0731-84591515 提前预订，享受

售后中心免费送货。