

# 中企承建斯里兰卡南部 铁路项目试通车

新华社科伦坡电(记者 朱瑞卿 唐璐)1月7日,由中国企业承建的斯里兰卡南部铁路一期项目1月6日在斯里兰卡南部城市贝利亚塔举行试通车仪式。

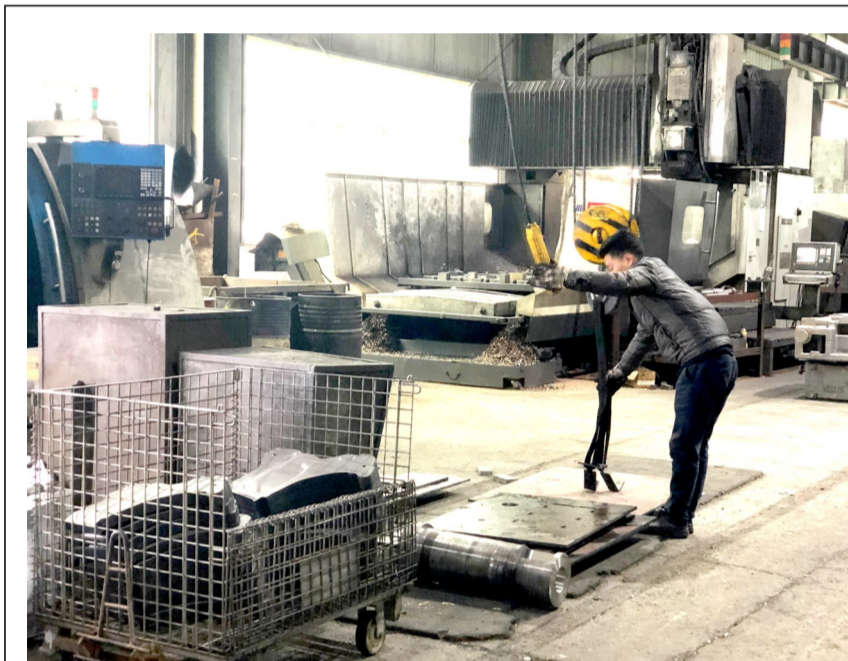
斯里兰卡交通运输和民航部长阿尔朱纳·拉纳通加在试通车仪式上说,南部铁路是斯里兰卡1948年独立以来首条新建铁路,期待这条铁路能够在今年4月当地佛历新年前正式通车。

南部铁路项目是中国企业在斯里兰卡承揽的第

一个铁路工程项目,由中国机械进出口(集团)有限公司总承包,中铁电气化局和中铁五局施工,中国进出口银行提供贷款支持。

该项目于2013年8月开工,一期主体工程建设里程全长26.75公里,连接斯里兰卡南部城市贝利亚塔和马特勒,设计时速120公里。

随着南部铁路今后逐渐延伸到坐拥港口和机场的汉班托塔地区,斯里兰卡南部将形成陆、海、空“三位一体”的运输格局。



重庆市渝文模具机械制造有限公司通过自主技术革新、节能降耗等多项措施度过“企业寒冬”。据渝文模具党支部书记、董事长李开文介绍:“渝文模具是一家专为汽车厂商生产模具的民营企业。近年来,企业受国际国内环境影响,在生产经营上暂时面临一些困难,我们通过对生产技术的改造、提高工人技术能力、节约生产成本、降低能耗等措施,让企业走出了困境。”图为生产车间一角。

本报记者 刘代荣 摄

## 我国首个 上网光伏项目并网发电

新华社北京电(记者 侯雪静)记者从中国长江三峡集团有限公司了解到,2018年12月29日10时18分,我国首个大型平价上网光伏项目在青海格尔木正式并网发电,标志着替代煤电的平价清洁能源走进千家万户。

据了解,这座建在“世界屋脊”上的光伏电站,由中国三峡集团新能源公司投资建设,总装机规模500兆瓦,占地771公顷,总投资约21亿元,是国内一次性建成规模最大的“光伏领跑者”项目,也是国内首个大型平价上网光伏项目。

据中国三峡新能源公司董事长李斌介绍,项目全部投产后,将每年向社会提供约10亿千瓦时清洁电力,能够满足约63万户城乡家庭的用电需求,相当于节约煤耗约31万吨,减少二氧化碳排放量约84万吨、二氧化硫约260吨、烟尘排放量约60吨,种植阔叶林约2300公顷。

## 我国科学家在太阳能 海水淡化方面取得重要突破

近日,在“纳米科技”重点专项“表面等离子体高效光热转换机理、器件及太阳能热利用”项目支持下,南京大学朱嘉教授团队将氧化铝多孔模板与金属纳米颗粒自组装技术结合,创新性地设计了一种新型吸收体材料,在400nm到10μm波段具有99%的太阳光吸收效率。结合新型界面光热转换设计,将这种材料应用到海水淡化上,光热蒸汽转化效率可达90%,并且水质可以满足WHO的饮用水标准。在此基础上,该团队进一步实现蒸汽焓存储利用和太阳能水电联产,依靠太阳光和自然水源两种地球上最充沛的资源,即可实现洁净水和电的联产。(本报综合)

# 潼南:“产城景”融合成为城市发展新名片

本报记者 何君林

城市提升是广大群众的热切期盼,也是改善民生的重要任务,更是潼南区加快发展的迫切需求。在2018年4月12日召开的全区城市提升专题会上,潼南区委书记曾菁华强调,要增强经营城市的理念,不断在提升城市形态、业态、生态、神态上下功夫,打造休闲旅游的花园城市、绿色养生的田园城市、现代宜居的滨江城市。

## 改善城市人居环境

紧锣密鼓的拆迁场景、热火朝天的建筑工地、笑逐颜开即将搬入新家的居民……在潼南区,棚户区改造工程建设的大戏持续上演。2018年,潼南城完成棚户改造征收1825户,柏树坪棚改片区配套道路建成投用,方碑坡棚改片区配套道路、体育路延伸段道路建设顺利推进。

潼南区按照规划,多个棚户区原址将拆除和改造老旧房屋,改善道路、水电、绿化等基础设施,增加卫生服务、学校、市场等配套设施,最终把棚户区变为生态宜居区,促使城市环境和面貌得到有效改善。通过棚户区改造的深入推进,潼南城镇居民的居住条件得到极大改善,生活品质得到明显提高,城镇功能因此进一步完善,现代宜居城市整体形象也因此更加鲜活。

据了解,为切实加强组织领导,潼南区成立了由区政府主要领导任指挥长的棚户区(城中村)改造工作指挥部,指挥部下设棚改办公室、征地征收拆迁组、资金对接组、监督检查组、安全维稳组共同推进此项民生工程,确保顺利完成潼南区2018—2020年既定的目标任务。

在推进棚改进程中,潼南区相关部门积极配合,主动作为。例如,梓潼街道寨子坡东门廉租房及周边居民楼共有260户居民,属东门口棚户区改造范围。由于受地理条件的制约,该片区内无车行通道,居民出行不便,存在严重安全隐患。为切实解决老百姓出

行安全问题,潼南区城乡建设委员会主动作为,多次组织相关人员现场踏勘,召开部门现场协调会,各部门积极主动推动便民通道建设。

为改善城市人居环境,完善城市功能,提升城市品质,在推进棚户区改造的同时,潼南区还加速推进城市路桥建设,推进城市公共设施建设,推进城区雨污水管网改造建设。同时,持续推进房地产开发,2018年商品房新开工面积153.1万平方米,同比增长35.5%,竣工备案面积118.4万平方米,同比增长24.2%。

2019年,潼南区将统筹推进城市提升,积极协调推进城市提升项目实施。进一步加大装配式建筑、钢结构建筑、绿色建筑、智能社区支持和推广力度,提高建设水平,提升房地产开发品质。积极推进大佛寺、朝阳湖等片区城中村和广宇路等片区城镇棚户区改造。完成体育路延伸段道路建设,启动洗菜溪雨污分流工程建设。

## 推动“产城景”融合发展

2018年10月25日,潼南区委书记曾菁华在调研产城景融合发展时强调,要深学笃用生态文明思想,优化城乡生产生活生态空间布局,规划建设一批城市公园,扮靓重点道路景观绿化,全力推动产城景融合发展,做大做强做美宜居城市。

曾菁华指出,潼南要推动产城景融合发展,打造休闲旅游的花园城市、现代宜居的滨江城市、绿色养生的田园城市,就要因地制宜、就地取材,利用好一江碧水,做好鲜花和蔬菜这两篇大文章。

近年来,潼南区全面加快产城融合发展步伐,以“一园三区”为载体,机械制造、电子信息、精细化工等产业迅速发展,带动了整个城市的快速发展。在实现产城融合发展的基础上,潼南按照中共中央和重庆市委的决策部署,充分运用历史人文、山水自然,促进“产城”与“景”的深度融合,进一步提升城市品

质,一座美丽宜居的涪江两岸生态城快速崛起。

2017年12月,潼南区重庆涪江国家湿地公园通过验收,获评“国家湿地公园”;2018年1月,潼南区九龙山城市森林公园开建。“建设九龙山城市森林公园,是我区建设滨江城市、花园城市、田园城市及创建国家森林城市的重要内容和抓手,有利于改善生态环境、完善城市功能、提升城市品质,具有重大的经济效益、生态效益和社会效益。”潼南区相关领导如是说。

据了解,潼南还将建设多个有特色的公园,如依托园内罕见的3000余棵金丝楠木,打造金丝楠木“博物馆”的金丝楠木生态公园等。同时,还将加大对罗盘山、天台山、五桂山、龙马山、马鞍山等“五大名山”的森林资源保护力度,科学策划规划,加大基础设施建设力度,建成具有潼南特色城乡一体、稳定健康的城市森林生态系统。

目前,潼南区正加快城市修编,着力依托“一江两岸、山水相依”的地理优势,在加强库岸护堤整治、沿岸景观打造、城市灯饰装扮的基础上,沿涪江整体打造大佛寺—双江古镇片区、金福岛、金福新区、两桥片区等重点区域,力争将涪江两岸打造成为潼南产城景融合发展核心区。

2018年11月20日,曾菁华在视察潼南区人民生态公园施工现场时指出,潼南人杰地灵、名人辈出、文化底蕴深厚,人民生态公园是一项民生工程,也是文化工程,把潼南的文化、名人与公园相融合,对传承潼南厚重文化、展示潼南悠久历史、提升城市形象具有重大意义。曾菁华要求,一定要把文化的传承与城市品质提升、内涵提升结合起来,精细化修复,给市民创造一个优美的环境。

“产城景”融合,无疑将成为潼南城市发展的一张新名片。围绕做大做强做美现代宜居城市,通过持续打造休闲旅游的花园城市、现代宜居的滨江城市和休闲养生的田园城市,潼南城市环境、品质和形象定将得到极大提升。