

“一辈子能修这样一条铁路，死而无憾。”

——兰渝铁路建设工地见闻

6月19日,随着“头号重难点”胡麻岭隧道的贯通,兰渝(兰州—重庆)铁路向今年全线通车目标迈出坚实一步。在迄今8年多的艰苦施工中,参建者们发扬“敢为人先、勇于担当”的精神,即将为我国铁路建设增添一条国际领先的“科技线”“争气线”。

钢铁不敌“胡桃木”

兰渝铁路正线全长855公里,途经甘、陕、川、渝三省一市。全线通车后,将改变兰州、重庆之间铁路运输迂回绕行的历史,成为西北与西南最便捷的大能力运输通道。

中铁第一勘察设计院院长刘为民介绍,兰渝铁路穿越的黄土高原区和秦岭高中山区位于青藏高原隆升区边缘地带,是华北、扬子、青藏诸板块相互汇集部位,号称“地质博物馆”,穿越区域性大断裂10条、大断层87条以及多处第三系富水粉细砂地层,是我国在建地质条件最复杂的山区长大干线铁路,施工难度极大、风险极高。

记者采访中,听许多施工人员常说这样一句话——“钢铁不敌‘胡桃木’”。这里的“胡桃木”,是指甘肃境内的胡麻岭、桃树坪、木寨岭三座隧道,施工难度在全线均位居前列。比如,胡麻岭隧道1、2号斜井间的173米用了近6年才被攻克,长仅3.2公里的桃树坪隧道因地质难题,历时6年攻坚才最终修通。

“在木寨岭学到的知识等于读了一个博士”

也正是在“禁区”中攻坚克难,兰渝铁路取得了一大批科技成果。截至目前,全线共设省部级以上科研项目21项,参建各方在国家级核心刊物发表关于兰渝线的论文118篇,获得国家专利28项。

兰渝铁路遇到的地质难题,引起中国铁路总公司的高度重视。中国铁路总公司牵头成立了由其工程管理中心、兰渝铁路公司、设计、施工、监理单位组成的现场工作组,通过现场



兰渝铁路陇南境内的王白龙江特大桥(上)与高速公路交错。新华社发

蹲点和联合会诊,向重难点隧道发起攻坚。

甘肃漳县与岷县交界处的木寨岭隧道已于2016年7月贯通,但在“极高地应力”作用下,部分隧道衬砌需要拆换补强。记者在一处补强作业点看到,原来隧道衬砌因极高地应力或特殊地质影响,已施作的二衬严重变形,混凝土开裂剥落,钢筋外突扭曲。

“木寨岭隧道的地应力远超以往的设计、施工经验,没有工程实例对比,也没有规范和标准指导解决现场实际问题。”兰渝铁路公司安全质量管理部副部长卫鹏华说,此前世界铁路隧道施工中地应力最强的是奥地利阿尔贝格隧道,但木寨岭的地应力是其2倍,最大值达27.16兆帕。

卫鹏华介绍说,经过反复试验摸索,补强作业采用了三层初支加单层衬砌的“木寨岭模式”,补强后隧道结构厚度是普通隧道的2倍多。

“木寨岭是一所大学,在这学到的知识,相当于读了一个博士。”32岁的中国中铁隧道集团木寨岭隧道项目部一工区总工程师陈强说,虽然环境艰苦,但付出十分值得。

“一辈子能修这样一条铁路，死而无憾”

兰渝铁路开建以来,在极偏僻、高海拔地区,在恶劣艰苦的施工环境中,在长期攻坚的心理压力下,筑路“铁军”及其家人都做出了巨大牺牲和奉献。在与各参建单位人员座谈时,记者多次问到“哪些人从一开始就在工地上”,每次都有超过一半的人举手。

项目部党工委书记李子明说:“在建设过程中,有的人已经离世,有的罹患绝症,但大家觉得,一辈子能修这样一条铁路,死而无憾。”

“在外国人认为不可能修铁路隧道的地质条件中,变不可能为可能、为现实,兰渝铁路不仅是铁路人的‘争气线’,更是中国人民的‘争气线’。”国际工程地质与环境协会副主席、秘书长伍法权说。

(据新华社兰州6月21日电)

设备抓拍处罚交通违法行为的通告

为了规范城区交通秩序,缓解城区交通拥堵,有效提升我县道路交通管理水平,确保护道路交通安全畅通有序,经邵阳县人民政府批准,县公安局交警大队在县城区相关道路新建了电子监控抓拍系统。目前,新建系统已开始运行,根据公安部《道路交通安全违法行为处理程序规定》的要求,现就有关事项通告如下:

一、正式启用时间:自2017年7月20日起,被电子监控设备抓拍到的机动车闯红灯、违法变道、逆向行驶、违法停车、违反禁止禁令标志以及禁止标线指示等的违法行为,将按照《中华人民共和国道路交通安全法》、《中华人民共和国道路交通安全法实施条例》和《湖南省实施<中华人民共和国道路交通安全法>办法》的有关规定予以处罚。

二、电子监控抓拍地点:①交通信号灯控制的路口:银三角交叉路口、大塘路与大

新街交叉路口、绕城线与新邵大道交叉路口。②违法停车抓拍地点:大塘路、健康路、湾田大道等路口路段。③禁止中、大型货车通行路段:大新街、新莲街、临江路、湾田大道、新阳路金三角至老汽车站路段,在以上路段7:00—20:00禁止中、大型货车驶入。④禁止车辆通行路段:禁止车辆从资江一桥左转驶入湾田大道方向;禁止车辆从湾田大道直行进入沙湾方向;禁止车辆从临江路左转经建材城匝道驶入银三角;禁止建材城二楼的车辆左转驶入资江一桥和湾田大道方向。⑤禁止中、大型货车通过新邵资江一桥(全天24小时)。

希望广大交通参与者严格遵守交通信号,安全文明驾驶。

特此通告
新邵县公安局交通警察大队
2017年6月21日



公告

刘超阳同志, 你于2015年9月29日因伤病在邵阳市中医院住院, 2017年3月6日至2017年3月14日再次进行康复住院, 出院及伤病完好后, 2017年5月进行了工伤劳动能力鉴定, 伤好后, 至今未到单位上班。现限公告之日起至2017年6月30日止到单位报到上班, 过期未到单位上班, 做自动离职处理。
湖南新员劳务有限公司邵阳办事处
2017年6月21日

6周23万立方米：
我国南海可燃冰试采刷新记录

新华社北京6月21日电 记者从中国地质调查局南海神狐海域试采平台获取的最新数据显示,截至21日14时52分,我国南海神狐海域可燃冰试采已连续试采达42天,累计产量超过23.5万立方米。在此期间,可燃冰试采平台遭遇了今年第2号台风“苗柏”正面袭击。经试采平台工作团队精心部署,可燃冰保持平稳持续产气。我国可燃冰试采工程取得超预期的突破。

2017年中小学教师职称评审：
师德有问题将“一票否决”

新华社北京6月21日电 记者21日从教育部获悉,根据人社部、教育部联合印发的《关于做好2017年度中小学教师职称评审工作的通知》,中小学教师职称评审将不以论文作为限制性条件,师德有问题者将被“一票否决”,此外将加大对一线教师特别是农村教师的倾斜力度。通知提出,要坚持把师德放在中小学教师评价的首位,通过个人述职、考核测评、征求学生和家長意见等方式全面考察教师的职业操守,实行“一票否决制”。

刘国梁任中国乒协副主席

新华社北京6月20日电 记者从中国乒乓球协会获悉,国家乒乓球队管理模式将进行改革,不再设总、主教练岗位,设男子、女子两个国家队教练组。原国乒总教练刘国梁担任中国乒协副主席。

邵阳市不动产登记中心公告

下列申请人向邵阳市不动产登记中心申请国有土地使用权抵押登记手续:				
土地使用权人	土地坐落	国土证号	土地用途	土地面积
邵阳阳光发品有限公司	双清区邵阳大道与宝东路交汇处	湘(2017)邵阳市不动产权第0002936号	工业用地	101842.79m ²
如对办证有异议的,从即日起7日内, 请向本中心书面报告, 否则, 认为上述公布的权益有效, 将准予抵押登记, 同时该范围内与公布内容相抵触的其它法律文书自行废止。 联系电话: 5020608				
2017年06月22日				

湖南晓光汽车模具有限公司
2017年邵阳专场招聘会

2017年7月1日—2017年7月2日

在邵阳市大祥区宝庆中路人力资源市场二楼举办大型专场招聘会, 薪资待遇3000-20000元, 购买五险一金, 数百岗位等你来。

主办方: 邵阳市人力资源和社会保障局
承办方: 邵阳市华林民智人力资源服务有限公司
联系方式: 0739-2291256 0739-2291257

温馨提示: 邵阳人力资源市场周二、周五定期招聘会。

创建全国文明城市系列公益广告

巩固全国卫生城市成果
创建全国文明城市

图：西湖大桥 摄影：刘小康

邵东县人民医院宣
设计制作：邵阳日报社