

川青铁路镇江关至黄胜关段 启动联调联试

年内有望坐动车游黄龙九寨

华西都市报(记者 曹菲)7月21日,记者从成兰铁路公司获悉,当天上午7时许,随着55831次检测列车从松潘站驶出,标志着新建四川成都至青海西宁铁路镇江关至黄胜关段启动联调联试,进入工程验收关键阶段,预计年内坐着动车游黄龙、九寨沟将成为现实。

川青铁路起自成都东站,经四川省成都市、阿坝藏族羌族自治州,甘肃省甘南藏族自治州,青海省黄南藏族自治州、海东市、西宁市,接入西宁站,正线全长约836公里,设计时速200公里,为国家I级双线铁路。

此次联调联试的是镇江关至黄胜关段,全长约70公里,设计时速200公里,设镇江关、松潘、黄龙九寨和黄胜关4个车站,其中镇江关为既有车站,其余车站均为新建车站。

该段于2014年9月开工建设,2024年6月全线正线铺轨完成,2024年7月21日进入联调联试阶段。

联调联试是指铁路部门在高速铁路工程完成静态验收,确认达到联调联试条件后,采用测试列车和相关检测设备,对高速铁路各系统的性能、状态和系统间匹配关系进行综合检测、验证和优化、调整,使整体系统达到设计标准,满足以设计速度开通运营的要求。

此前,中铁电气化局会同中国铁路成都局集团有限公司相关设备管理单位共同组织施工,确保了接触网一次送



7月21日,测试列车行驶在川青铁路镇江关至黄胜关段联调联试路段。
成兰铁路公司供图

电成功、接触网热滑试验、信号联锁顺利完成。同时中铁电气化局提前完成线路、接触网精调、精整工作,为联调联试的启动创造了条件。

成兰铁路公司川青指挥部指挥长李群介绍,川青铁路镇江关至黄胜关段是我国“八纵八横”高铁网兰州、西宁至广州通道的组成部分,路网地位十分重要。该线路开通运营后,将极大便利沿线各族人民群众出行,对于推动沿线经济社会发展、维护民族团结、服务西部大开发形成新格局,具有十分重要的意义。

年内该段通车后,动车将直达黄龙

九寨站。该站距黄龙景区约26公里,距九寨沟景区约90公里,距若尔盖大草原国家公园约180公里。未来,游客从这里出站,坐车约30分钟可到黄龙,约1小时40分钟可到九寨沟。

铁路部门提醒沿线群众和单位,进入联调联试阶段的川青铁路镇江关至黄胜关段将全线实行封闭隔离管理,任何未经许可进入线路、侵入限界的均为违法行为,铁路公安机关将依法严肃查处。同时,试验期间列车高速运行,沿线群众切勿围观、逗留,切勿在线路附近放飞无人机、风筝等空飘物体,严禁做出任何危害铁路运输安全的行为。

新建西宁至成都铁路四川段开始架梁

全线通车后成都5小时内跑拢西宁

华西都市报(记者 曹菲)7月19日上午9时28分,随着首孔长32米、重673吨的箱梁平稳落在羊洞河1号特大桥41号和42号桥墩上,标志着新建西宁至成都铁路四川段开始架梁,为后续铺轨创造了条件。据悉,西宁至成都铁路全线通车后,从成都坐动车到西宁5小时内可达。

新建西宁至成都铁路四川段由黄胜关站引出,途经红原、班佑、若尔盖、阿西、花湖和郎木寺等站进入甘肃省境内,全长约170公里。

中铁二局西宁至成都铁路四川段1标指挥长靳连杰介绍,此次完成首孔箱梁架设的羊洞河1号特大桥位于黄胜关站与红原站间,平均海拔3300米,所处位置地质生态环境敏感脆弱,为全

线重难点控制性工程。

大桥总长3343米,最大爬升坡度25%(线路延伸1000米、坡度抬升25米,相当于8层楼高),为国内少有的大坡度高原铁路桥梁。

如此大的坡度给架梁带来了哪些难度?靳连杰告诉华西都市报、封面新闻记者,550吨的架梁机在桥上作业时会产生较大的下滑力。为解决这一问题,建设者对架梁机进行了升级改造,使其稳定性更强、安全性更高;还加装了增压装置,以提升高原缺氧地区的机械作业效率。

“首孔箱梁成功架设标志着桥梁进入了上部结构施工关键工序,为后续铺轨创造了条件。”靳连杰说。预计10月底前大桥将完成架梁,赶在冬季来临前

完成桥梁外部作业。

成兰铁路公司西宁至成都铁路指挥部指挥长印建文介绍,今年新建西宁至成都铁路四川段全面掀起建设高潮,目前14座隧道已完成开挖支护10公里;62座桥梁完成桩基16123根,占比99.2%,完成墩台身1010个,箱梁预制完成224片;路基站场65段全面启动。

记者查询铁路12306了解到,目前从成都坐火车到西宁动车最短运行时间也超过了9小时。与之相比,西宁至成都铁路途经四川省阿坝州,甘肃省甘南州和青海省海东市、黄南州抵达西宁,全长836.5公里,设计时速200公里,全线通车后从成都坐动车5小时内可达西宁,时间比现在缩短了一半。

盆地西部的雨还要下

7月25日起四川将全面放晴

7月21日,川南、川东晴空万里,而盆地西部却被云层覆盖。四川,仿佛一个“鸳鸯锅”,泸州、达州、广安高温持续,合江、古蔺最高气温达到甚至突破了40℃;而在西边,则是持续性的降雨。

根据气象预报,这样的“分区”,在接下来三天里还会持续。

虽然成都、眉山、乐山等地解除了暴雨蓝色预警,而且7月21日四川省气

象台没有再继续发布暴雨蓝色预警,雨水会较此前有所收敛,但据最新气象预报,今天至24日盆地西部仍多阵雨或雷雨,其中,今明天有中雨,局部大雨到暴雨,24日,西部有大雨到暴雨;川西高原和攀西地区多阵雨或雷雨,其中,23日至24日,川西高原有中雨,局部大雨。近期,还是尽量避免去山区和地质结构松散地区。

今日,大暑节气到来,持续降雨的盆地西部最高气温29℃到32℃,而盆地其他地方,最高气温可高达35℃到38℃。

25日起,副热带高压东撤,四川将全面放晴,盆地西部趁着中伏的开启,总算要真正热起来了,而本来就已热浪滚滚的川南、川东,高温会有所缓解。

华西都市报-封面新闻记者 吴冰清

知冷暖

成都市区天气情况



省内主要城市今明两日天气

城市	天气	14-27℃	天气	13-29℃
马尔康	阵雨转阴	14-27℃	阵雨	13-29℃
康定	阵雨	15-23℃	阵雨	14-23℃
西昌	阵雨	21-29℃	阵雨	22-30℃
攀枝花	多云转阵雨	24-32℃	雷阵雨转阵雨	23-33℃
广元	阵雨	24-32℃	阵雨	22-33℃
绵阳	雷阵雨转阵雨	25-32℃	阵雨	23-32℃
遂宁	阴	27-35℃	阴	24-37℃
德阳	雷阵雨转阵雨	25-32℃	阵雨转大雨	22-32℃
雅安	阵雨	24-32℃	阵雨转大雨	22-31℃
乐山	雷阵雨转阵雨	26-34℃	阵雨	23-34℃
眉山	雷阵雨转阵雨	24-32℃	雷阵雨转中雨	23-33℃
资阳	阴	25-35℃	阴	23-34℃
内江	多云转阴	26-37℃	阴	24-38℃
自贡	雷阵雨转阴	27-37℃	阴	24-36℃
宜宾	多云转阵雨	26-37℃	雷阵雨转阵雨	24-37℃
泸州	多云转阴	26-39℃	多云转阴	26-39℃
南充	阴	27-37℃	阴	24-37℃
广安	阴	27-37℃	多云转阴	26-38℃
巴中	阴	26-36℃	阴	24-36℃
达州	多云转阴	27-37℃	阴	28-38℃

同呼吸

21日空气质量

成都(18时)
AQI指数 32 空气质量:优

22日空气质量预报

成都主城区

AQI指数 40—80

空气质量等级:优或良

成都平原部分城市为优或良;

川南部分及川东北部分城市为优或良;

盆地其余城市为优或良;

攀西地区和川西高原大部城市为优或良;

全省首要污染物以PM2.5为主。

(数据来源:各地生态环境部门官网)

体彩

中国体育彩票7月21日开奖结果

7星彩第24083期全国销售16179452元。开奖号码:466208+10,一等奖0注;二等奖5注,单注奖金96826元;三等奖29注,单注奖金3000元。300254455.05元奖金滚入下期奖池。

排列3第24193期全国销售41219068元。开奖号码:006。直选全国中奖7607(四川341)注,单注奖金1040元;组选3全国中奖9575(四川493)注,单注奖金346元。61206351.59元奖金滚入下期奖池。

排列5第24193期全国销售19817766元。开奖号码:00629。一等奖47注,单注奖金10万元。59266059.02元奖金滚入下期奖池。

足球6场半全场胜负第24143期全国销售784804元。开奖号码:130110110003,全国中奖0注。

足球4场进球第24143期全国销售1319118元。开奖号码:21220221,全国中奖17(四川0)注。

本期兑奖截止日为2024年9月19日,逾期作弃奖处理。