

西安地铁“一线两段”今日12时开通初期运营



9月25日,记者从西安城市轨道交通集团获悉:在广大地铁建设者、运营筹备人员的努力下,在社会各界的热切期盼中,西安地铁“一线两段”(10号线一期、5号线一期东段、6号线一期南段)将于9月26日12时开通初期运营。至此,西安地铁线网运营里程达到353公里,开通运营车站211座,其中换乘站21座。

10号线一期 单程行驶时间约47分钟

10号线一期工程南起井上村站,北至高陵区昭慧广场站,线路全长34.4公里,共设车站17座,其中地下车站7座,高架车站10座,可在西安工大·武德路站与地铁14号线换乘。该线路作为西安北跨战略的先行工程,是连接主城区与渭北地区的轨道交通快线,对优化城市总体空间布局、推动区域融合发展、促进沿线产业升级具有十分重要的意义。

据介绍,10号线一期井上村站首末班车时间分别为6:00、22:30,昭慧广场站首末班车时间分别为6:00、22:30,全天运营服务时间17小时18分钟,线路最小发车间隔为6分53秒。遇重大活动、节假日、恶劣天气及后续客流需要,可根据实际情况调整运营时间及发车间隔。

10号线一期东段项目于2021年铁路西安东站选址确定后启动建设,项目全长3.4公里,本次将开通月登阁、雁鸣湖两个站点。

5号线全线首班车 采用多点发车方式

5号线全线首班车采用多点发车方式,其中创新港方向马腾空站、阿房宫南站首班车时间为6:00,雁鸣湖站首班车时间为6:03;雁鸣湖方向创新港站、阿房宫南站首班车时间为6:00。创新港方向雁鸣湖站末班车时间为23:13,雁鸣湖方向创新港站末班车时间为23:15。遇重大活动、节假日、恶劣天气及后续客流需要,可根据实际情况调整运营时间及发车间隔。

5号线东段开通后,5号线全天开行创新港至雁鸣湖站与阿房宫南站至雁鸣湖站1:1大小交路。

6号线全线执行早高峰 相关路段开行1:1大小交路

6号线一期南段项目全长4.5公里,包含西安南站、西电科大南校区·未来之瞳两座车站及相邻区

间。该项目作为6号线的一部分,其建成通车标志着6号线以“完全体”状态全线贯通运营。

6号线全线首班车采用多点发车方式,其中纺织城方向西安南站、西安国际医学中心站首班车时间均为6:00,西安南站方向纺织城站、西北工业大学站首班车时间分别为6:00、6:15。纺织城方向西安南站末班车时间为23:10,西安南站方向纺织城站末班车时间为23:15。遇重大活动、节假日、恶劣天气及后续客流需要,可根据实际情况调整运营时间及发车间隔。

南段开通后,6号线全线执行早高峰开行西安南站至纺织城与西安南站至西北工业大学1:1大小交路,其他峰期均开行西安南站—纺织城单一交路。

本报记者 张彦刚

两部门部署 为困难群众发放一次性生活补助

据新华社电 记者9月25日从民政部获悉,为深入贯彻落实习近平总书记关于对困难群众要格外关注、格外关爱、格外关心的重要指示精神,近日,经国务院同意,民政部、财政部联合部署在新中国

成立75周年之际,向特困人员、孤儿等困难群众发放一次性生活补助。

民政部、财政部要求各地民政、财政部门要高度重视本次一次性生活补助发放工作,加强协同配

合,认真组织实施;严格审核发放范围,规范发放程序,做到资金专款专用,确保10月1日前将一次性生活补助发放到困难群众手中,及时传递党和政府对困难群众的关心关爱。

一年好“丰”景:“粮田”变“良田”

金秋时节,在陕西省安康市汉阴县凤堰稻作梯田系统的核心种植区——漩涡镇茨沟村,村民吴兆顺正站在自家金黄的稻田边,脸上洋溢着幸福的笑容。

伴随着中国农民丰收节的喜庆氛围,陕西省作为农业大省,其丰收景象也特别引人注目。

“今年是个丰收年,我们的水稻长势非常好。”吴兆顺兴奋地告诉记者,他今年种了3亩多水田,一亩地能有1000斤以上的产量。“每年,我们把家里吃的留够,其余都卖完了,有时游客来玩还要买我们的含硒大米。”

陕西省拥有得天独厚的自然条件,是农业生产的重要基地。近年来,陕西大力推进农业现代化进程,以绿色、高质、高效为发展目标,不断引入新技术、新设备,提升农业生产效率。

在陕南,水稻即将迎来一年一度的丰收,而在这片充满希望的田野上,“粮田”正逐渐转变为“良田”,新质生产力在农业领域大显身手。

在汉中市略阳县,数字技术已经深入农业生产的方方面面。从“智慧化乌鸡养殖场”到“智能蔬菜育苗大棚”,再到“数字+病虫”测报基础设施,数字技术的广泛应用极大地改变了当地农民的生产生活方式。

汉中市略阳县一家农业发展

公司的销售经理左鹏介绍,近两年,凭借秦巴腹地的略阳乌鸡绿色养殖场景和性价比较高的农特产品,他们在网络直播平台赢得了良好口碑,每场直播都能吸引大量观众,销售额在高峰时可达数十万元。

2022年11月,略阳被确定为第二批省级数字乡村试点县,打通数字乡村发展的行业壁垒,提出“三结合、三捆绑”工作模式,即结合巩固衔接工作推进数字基础设施建设,结合产业转型升级强化数字项目建设,结合乡村治理整合数据网络建设;同时,通过捆绑使用政策、资金和人才,有效破解了工作推进、项目建设和技术支撑等难题。

略阳的数字化之路只是陕南地区乃至整个陕西省推进现代农业数字化的一个缩影。

在三秦大地,数字技术、生物技术等科技创新成果被广泛应用于农业生产全过程。

除了数字化转型,陕西省还注重农业与旅游业的深度融合,依托丰富的自然资源和独特的农业景观,大力发展休闲农业和乡村旅游,为农民增收开辟新途径。在凤堰梯田,每年丰收季节都会举办“稻田文化节”,吸引大

量游客前来观赏梯田风光、体验农耕文化,并购买当地特色农产品。

为了进一步提升农产品附加值,陕西省还加强品牌建设和市场营销,利用电商平台和社交媒体拓宽销售渠道,让陕西的优质农产品走向全国乃至全球市场。在政府的引导和支持下,越来越多的农民像吴兆顺一样,不仅种得好,还卖得好,实现了从“田间到餐桌”的无缝对接。

陕西省高度重视农业可持续发展,推广生态农业模式,减少化肥农药使用,保护生态环境。在凤堰梯田周边,生态湿地和生物多样性保护项目的实施有效改善了区域小气候,为水稻种植提供了更加有利的自然条件,形成了良性循环。

在这片古老而又充满活力的土地上,陕西农业正以一种全新的姿态,沐浴着数字技术与绿色生态的春风,绘就出一幅幅丰收的壮丽画卷。金黄的稻田、智慧的农场、热闹的乡村文化节……这一切都是陕西农业现代化进程中的璀璨明珠,照亮了农民们的心田,也照亮了乡村振兴的光明前景。

本报记者 石喻涵 实习生 董醒玉

“中国天眼” 核心阵试验样机开工建设

据新华社电 9月25日10时30分,在距离“中国天眼”不到3公里的一处山头上,一台40米级的射电望远镜开始吊装,“中国天眼”核心阵试验样机正式开工建设。

当日是“中国天眼”落成启用8周年纪念日。百余位专家学者参加了在贵州平塘举办的FAST核心阵科学和技术研讨会,共同谋划FAST核心阵的科学规划和建设,这也是FAST工程二期规划中的一部分。

中国科学院国家天文台副台长姜鹏说,计划利用“中国天眼”周围5公里内优异的电磁波环境,建设24台40米口径射电望远镜与FAST组成核心阵。

“射电天文领域的国际竞争非常激烈,国际大科学工程平方公里阵列第一阶段(SKA1)和美国的下一代甚大阵(ngVLA)等多个射电望远镜阵列均在建设之中。在这种背景下如何保持FAST在中低频领域的科学优势,抢占科技制高点,做好望远镜的中长期发展规划,是中国科

学家面临的急迫问题。”中国科学院副院长、中国科学院院士常进说。

中国科学院院士陈仙辉表示,“中国天眼”核心阵规划正是对抢占科技制高点的响应,可以有效补充FAST在分辨率和成像方面的短板,在国际大型射电阵列建成之前,提前挖掘时域天文等基础研究领域的科学潜力。

“FAST核心阵建成后,将大幅提升‘中国天眼’的‘视力’,使其不仅能看得远,还能看得清。”姜鹏说,“单靠‘中国天眼’观测宇宙,就像是用‘粗头铅笔’给天体画像,而FAST核心阵相当于用高分辨率的‘数码相机’拍摄遥远的星空。”

FAST核心阵的建设,将进一步提升“中国天眼”的灵敏度优势和优良成像能力,聚焦极端致密天体的起源与演化等当前天文学最前沿和最热门的科学问题,有望在时域天文、宇宙的成分与演化和引力波暴等研究领域取得突破性成果。

我国5G基站突破400万个

据新华社电 记者9月25日从工业和信息化部获悉,截至8月末,我国5G基站总数达404.2万个,占移动基站总数的32.1%,5G移动电话用户达9.66亿户,占移动电话用户的54.3%。

我国已实现“市市通千兆、乡乡通5G、村村通宽带”,网络服务能力持续升级。用户更多,应用更广,更优质的网络,更深入融入社会生活。

5G与各行各业互联互通,信息底座为数字经济“搭桥铺路”,融合应用加速向行业渗透,新业态新模式新动能不断涌现。据

悉,我国5G标准必要专利声明量全球占比达42%,5G基站和手机全球市场占有率均超过50%。

工业和信息化部有关负责人表示,将坚持适度超前原则,持续加强网络基础设施建设。同时,推动5G网络向文旅、医疗、高校、交通枢纽、地铁等场所,在原有覆盖基础上进一步深度覆盖,加快建设“5G工厂”,打造“5G+工业互联网”升级版,让5G网络更好服务经济社会发展和百姓生活。