

多地基础设施建设取得新进展

金秋时节,大江南北重大工程项目建设持续推进。近期,多地基础设施建设取得新进展。

在陕西,由中铁十六局参建的京昆高速蒲城至涝峪段改扩建工程实现全线通车,以双向八车道的崭新面貌迎来中秋国庆假期。据中铁十六局项目负责人段新鸽介绍,京昆高速蒲城至涝峪段改扩建工程全长约126公里。施工中,建设者开展科研攻关,在高速公路通车不中断的情况下,创新应用“跨线天桥交替快速拆除施工工艺”等多项工艺工法,确保工程顺利完成。

京昆高速蒲城至涝峪段改扩建工程是关中平原城市群核心区域重要运输通道,通车运营后进一步提升陕西省高速公路通行能力和服务水平。

由中铁二十四局参建的西安地铁1号线三期日前开通运营,咸阳迈入“地铁时代”,与西安轨道交通网实现无缝衔接。

据中铁二十四局项目负责人张奎介绍,西安地铁1号线三期工程是西安市轨道交通骨干线1号线的延伸,西起咸阳西站,东至沣河森林公园站,全长10.61公里。在咸阳西站建设过程中,建设者在站厅内采用直

径14.4米圆形艺术灯和8.9米高造型斗拱,配合站厅内圆形穹顶设计,打造出“天启降繁星”的装饰效果。

在湖北,由中铁十五局承建的襄荆高铁最长隧道刘家岗隧道斜井顺利打通,为隧道正洞施工打通第三个工作面,标志着隧道建设再提速。

据中铁十五局项目负责人杨立介绍,刘家岗隧道全长3210米,是襄荆高铁全线控制性工程。中秋国庆假期期间,项目团队坚守现场,确保工程建设24小时日夜推进。

襄荆高铁连接湖北省襄阳市与荆门市,正线全长约117公里,是国家中长期铁路网规划“八纵八横”高速铁路网主通道之一呼南通道的重要组成部分。沿线桥隧众多,全线桥隧占比达84.7%。

在四川,由中铁十八局承建的亭子口灌区一期工程II标引水隧洞开挖累计达3万米,标志着项目建设任务完成过半。

据中铁十八局项目负责人张祥炳介绍,该项目包含35座引水隧洞,其中大寨子隧洞全长7129米,是项目最长瓦斯隧洞,围岩条件复杂,施工难度大。

为此,项目团队研究制定隧洞防

爆改装、通风、用电等专项施工方案,同时通过应用隧洞开挖监测系统,确保施工平稳推进。亭子口灌区一期工程覆盖灌溉面积136万亩,供水人口约245万人。项目建成后,将有效缓解灌区水资源分布严重不均的状况,补齐区域水利建设短板。

在安徽,随着最后一方混凝土浇筑入模,由中铁十五局承建的合新高铁怀洪新河特大桥跨徐明高速连续梁顺利合龙。怀洪新河特大桥全长约15.4公里,为合新高铁重难点控制性工程。

据中铁十五局项目负责人胡志广介绍,大桥连续梁跨徐明高速,昼夜车流量大。为确保连续梁顺利合龙,项目团队优化完善施工组织方案,采取挂篮封闭式防护措施,加设兜底防护平台,确保施工人员和公路运营安全。

合新高铁起自安徽省合肥市,终至江苏省新沂市,全长约324公里,设计时速350公里,建成后将进一步完善国家高速铁路网布局、对服务长江经济带建设和长三角一体化发展具有重要意义。

在江西,由中铁十一局承建的遂大高速首个连续梁桥——浮江2号高架桥全面开建,标志着遂大高速建

设取得重要进展。

据中铁十一局项目负责人汪祥国介绍,浮江2号高架桥地处江西大余县,全长约1182米,为全线控制性工程。遂大高速是江西省高速公路规划网的重要组成部分,全长约127公里。项目建成后对打通赣西南高速公路大通道,助力革命老区实现高质量发展具有重要意义。

在广东,穿海越城的广湛高铁湛江湾海底隧道之中,在近400名中铁十四局建设者坚守下,“永兴号”盾构机正24小时不停掘进,向最后1000米冲刺。

广湛高铁湛江湾海底隧道全长9640米,其中盾构段长7551米,开挖直径达14.33米,为国内目前独头掘进距离最长的穿海高铁盾构隧道。

据中铁十四局项目盾构总机械师蔡明聪介绍,最后1000米掘进阶段,隧道埋深将从20多米逐步减小至4.7米,盾构施工地层沉降与变形控制是施工过程中的控制要点。项目团队依托“智慧工程指挥中心”加强地面监测,严格控制掘进参数,实时掌握相关数据,确保安全掘进。

记者 樊曦 戴小河 丁怡全 (新华社北京电)

贵州锦屏:光伏发电项目建设稳步推进



国庆长假期间,贵州省锦屏县青山界农业光伏电站项目建设现场的工人坚守岗位,忙着安装光伏发电支架、面板及附属设施,项目建设稳步推进。图为10月4日拍摄的贵州省锦屏县青山界农业光伏电站项目建设现场(无人机照片)。

新华社记者 杨文斌 摄

能源运输大动脉大秦铁路开始集中修施工

据新华社太原电(记者许雄)4日9时,我国能源运输大动脉大秦铁路开始秋季集中修施工。这次集中修为期20天,较往年压缩5天以上,将在短时间内恢复迎峰度夏电煤运输的铁路设施设备性能,为今冬明春电煤保供夯实线路基础。

大秦铁路西起山西大同,东至河北秦皇岛,是我国首条双线电气化重载运煤专线,煤炭年运量保持在4亿吨以上。为消除长期高负荷运转产生的安全隐患,每年暑运结束后,大秦铁路都要进行一次集中修养护。

这次施工中,长653公里的大秦铁路每天会停运180分钟,1.4万余人组成的128支施工队同时

上道,进行多工种立体式施工作业,完成成段更换钢轨、轨枕,大型机械捣固、打磨线路等任务,同时进行隧道整治、电缆更新、接触网维修等施工。

据此次施工指挥部总指挥魏向东介绍,今年以来,随着国内经济持续恢复向好,生产生活用电量不断增加,为减少施工对电煤运输造成的影响,各部门以“分钟”为单位做减法,将此次集中修施工天数压缩至20天。

为保障施工期间的煤炭运输,施工部门会提前三天编制施工日计划,运输部门根据计划,“一日一图”动态调整运输方案,保证均衡运输。

每年培养培训8万人左右 数字技术工程师培育项目加快推进

据新华社北京10月5日电(记者姜琳)记者近日获悉,人力资源社会保障部正在加快推进数字技术工程师培育项目,重点围绕智能制造、大数据、区块链、集成电路等数字技术领域的新职业,分职业、分方向、分等级开展规范化培训、社会化评价。这一项目将探索建立数字技术工程师认证制度,每年培养培训数字技术技能人才8万人左右。

人力资源社会保障部专业技术人员管理司司长李金生介绍,目前,这个项目初步搭建起了项目框

架的政策体系、组织体系、标准体系、培训体系和评价体系。

2022年修订后的国家职业分类大典新增了“数字技术工程技术人员”小类,发布了智能制造、大数据、区块链、集成电路工程技术人员等数字技术类新职业13个,并且制定颁布了国家职业标准。

李金生表示,下一步将指导各地尽快出台配套政策,推动项目落地见效。“希望通过培训项目的推进,吸引更多青年学习数字技术,从事数字职业,培养一大批高水平创新型数字技术工程师。”

海南环岛旅游公路带火假期自驾游



海南环岛旅游公路主线全长988.2公里,串联沿途特色海湾、海角、特色小镇和旅游景区、滨海度假区等。“双节”假期,公路部分已开通路段吸引了大批游客前来自驾,带火了假期自驾游。图为10月4日拍摄的海南环岛旅游公路文昌段景色和自驾游车辆。

新华社记者 蒲晓旭 摄

杭州余杭:千亩花海迎游人



10月5日,游客在径山花海中赏花。国庆长假期间,浙江省杭州市余杭区径山镇径山花海赏秋节暨宋韵游园会开启。市民游客徜徉在近千亩的径山花海中,观赏绚烂的秋日美景,体验融入宋韵文化内涵的蹴鞠、射箭、投壶等休闲活动。

新华社记者 徐昱 摄



全国秋粮收获已过四成

据农业农村部10月5日农情调度,全国秋粮已收获42.2%。其中,中稻收获过五成,玉米收获过四成,大豆收获近四成。

左图:10月5日,在河北省石家庄市周家庄乡第七生产队,农民在晾晒收获的玉米。右图:10月5日,在山东省枣庄市西王庄镇刘耀村,村民使用脱粒机给玉米脱粒。

新华社发



汇聚青春的志愿力量

新华社记者 黄筱

身着青绿、服务热情、笑容灿烂——这是杭州亚运会的志愿者们展示给世界的形象。

在赛场、在亚运村、在街头巷尾,他们在亚运的舞台上绽放光芒,也汇聚青春的力量,引领城市文明的风尚。

“我自豪,我是一朵‘小青荷’”

从诗句中走来的杭州亚运会“小青荷”志愿者,似杨柳拂面,清新怡人。他们的名字沿用了2016年G20杭州峰会志愿者的昵称,取自宋代诗人杨万里描写杭州西湖美景的诗句——“接天莲叶无穷碧,映日荷花别样红。”莲叶是青色,因此取了“青”字,从“映日荷花别样红”中取了“荷”字,组成了“小青荷”;“青荷”谐音“亲和”,彰显着志愿者的热情和友好。

杭州亚运会人力资源指挥中心执行指挥长、亚组委志愿者部部长汪杰介绍,在赛事筹备前期,从报名的31.7万人中层层筛选,最终选拔出3.76万名赛会志愿者“小青荷”,为赛会运行提供服务和保障。

来自浙江理工大学的杭州奥体中心体育场赛会志愿者王灵,在开幕式当天的主要任务是“助残服务”和“沿路引导”。

“每一位观众经过我身边时,我都会挥手微笑着说‘欢迎来到大莲花’。”王灵说,当所有人完成入场,她站在场外,听到场内响起国歌前奏,“我们所有‘小青荷’小伙伴都原地面向主会场唱起了国歌,那一刻我热泪盈眶,为自己能成为‘小青荷’而感到自豪。”

每一朵“小青荷”都创下了属于自己的志愿者纪录。

“服装”最重的是吉祥物志愿者,他们每天需要穿戴重达10余斤的特形演出服,顶着高温和闷热与现场的观众、媒体记者等群体互动;

“变身”最多的志愿者,要数在大莲花服务的“小青荷”,他们不仅需要保障亚运会的开幕式顺利举行,还要在极短的时间内迅速完成从开幕式演出志愿服务到田径比赛志愿服务的转换;

被称为“快擦手”的竞赛领域志愿者行动敏捷,他们在网球场、篮球场、排球场等竞赛场地,与专业运动员“比速度”,精准地抢点、快速地擦拭,用认真、细致、敏捷的志愿服务圈粉无数。

亚奥理事会代理主席辛格多次点赞“小青荷”,并在开幕式致辞中提到“我们需要‘小青荷’,亚运会的顺利举办离不开你们的奉献”。

国际奥委会主席巴赫在亚运村专门看望了志愿者并给他们点赞:“感谢所有出色的志愿者,谢谢你们的好客热情和灿烂笑容。”

“志愿服务成为我的生活方式”

在3.76万朵“小青荷”中,不少人都已经把志愿服务融入生活,总会在自己的日程表上为志愿服务留足“档期”。

来自中国香港的志愿者林浩峰是其中经验最丰富的一位。从2008年北京奥运会至今,他15年里已累计了18次大型运动会赛事志愿服务经历。

“2008年北京奥运会,2009年香港东亚运动会,2010年广州亚运会……”林浩峰如数家珍,“志愿服务已经成

为我的生活方式。”

这位香港港铁的列车长第19次志愿服务岗位是桐庐马术馆的语言服务。每次志愿服务,林浩峰几乎都会用完他的假期,所以他很少有人旅行。

“我觉得志愿服务更有意义。这次来杭州,看到这里的工作人员办事一丝不苟,非常细心地做好每一件事,这对我来说也是很好的学习。”林浩峰说。

浙江外国语学院土耳其语专业教师姚凌薇曾是G20杭州峰会的志愿者。“当时我在G20多语言服务中心,主要提供实时口译服务。”7年过去,曾经的“小青荷”姚凌薇如今已成为杭州亚运会志愿者培训师,她和同事们负责亚运村对接各代表团团长、官员的志愿者培训。

言传身教中,姚凌薇在更多青年心中播下了志愿服务的种子。浙外“小青荷”叙利亚代表团随团助理蔡明洁说:“通过这次亚运会服务经历,我感受到帮助他人的快乐,也提升了自我,希望能从老师手中接过志愿服务的接力棒,以后在更广阔的舞台上展现中国青年的风采。”

志愿服务引领城市文明风尚

2008年被一些人称为中国的“志愿者元年”,经历了北京奥运会,中国青年志愿者群体正逐步成长、壮大,他们用行动诠释了志愿者的意义。

经过15年的继承发扬,杭州亚运会内外不止有“小青荷”,还有“武林大妈”“西湖阿姐”“亚运青年V站”“爱杭城”……越来越多的城市志愿者在各个角落发光发热。

(新华社杭州电)