

走向我们的 小康生活

红色圣地的「初心答卷」

革命老区遵义肝胆相照写征程

新华社贵阳7月22日电(记者李惊亚、向定杰、黄玥)长征途中,红军进入贵州,发现这里的穷人被称为“干人”,因为“他们所有的一切完全被反动派榨干了”。“要让‘干人’过上好日子!”……在革命老区贵州遵义农村的一些老建筑上,这样的标语依然清晰可见。

岁月如梭,80余载时光,历史沧桑愈加深刻地沉淀着共产党人的初心与使命,在新的“战场”上,书写着穿越时空的信仰答卷。

承诺,重若千钧

“太阳出来暖洋洋,红军来了不纳粮;又分钱来又分米,‘干人’有了救命王。”红军在遵义每到一地,都要打开地主、富户粮仓,把粮食分给穷苦百姓。

鱼水情深的故事至今在遍野英烈鲜血的红色土地上传唱。“共产党人就是要为群众谋福利!”这份承诺,重若千钧,也是始终摆在面前的“考题”。

播州区花茂村,过去叫“荒茅田”,直到世纪之交,这个贫困荒芜的村寨还是处处土墙茅草房。“外面风有多大,屋内风就有多大”,在59岁的村民王治强记忆中,每年冬天村民都要在家中的墙上钉砂皮纸,抵御寒风。

增收难、留人难、扩容差,深深的贫困曾让“荒茅田”的年轻人一波一波出去闯荡。上世纪80年代初,王治强就到省外打工,奔波了30多年,回来后,家乡变了,党的十八大以来,村里修通了几条大道,一栋栋黔北民居拔地而起,一个个温室大棚林立田间,一条条通村路、串户路连接着家家户户。

柏油路、小青瓦、转角楼、白粉墙、雕花窗……贫困荒芜的“荒茅田”变成了花繁叶茂的花茂村,产业进来了,游客进来了,王治强回到家乡开起了“红色之家”农家乐。

2019年,花茂村接待游客195万人次,旅游综合收入达5000万元。全村流转土地近2000亩种植蔬菜等经济作物,2019年底花茂村贫困人口全部清零,人均可支配收入近2万元。

精神,绵延传承

在遵义,“红军菩萨”的故事流传至今。为百姓治病解难的红军卫生员龙思泉,在寒风肆虐的冬日,焜熟了“干人”们冰冷的额头,却被敌人残忍杀害,乡亲们含着眼泪将他安葬。岁月沧桑,这座位于红军山上的红军坟,如今每天仍有很多人前来祭奠。

英雄的精神不朽,在红色的土地上绵延,在新的“战场”上传承。

临近退休的徐先文是习水县中等职业学校校长。全县吹响脱贫攻坚冲锋号,他主动请缨到最贫困的后田村扶贫,又申请担任最偏远的茅草坪组包组干部。

山高坡陡的后田村,常年喝的是“天落水”。2017年冬至,中午开完村里的会,徐先文顾不上吃口热饭,就发动车子朝茅草坪奔去。他要去贫困户家送水管,水管接上了,山上的清泉就能送到家。

送完水管,徐先文开着车慢慢往回走,这里地势陡峭,山路狭窄,在转弯处,后轮卡在在了坡坎上。他轻轻点了一下油门想调整方向,可一瞬间车子失去平衡,从七八十米高的陡坡翻入悬崖……

亲眼目睹的村民大喊他的名字,却没有喊回徐先文的生命。村民们为这位牺牲在扶贫路上的干部痛哭,自发组织来到殡仪馆为他守夜送行。

徐先文是遵义脱贫攻坚战中牺牲的15名干部之一,在他们的身后,是遵义883个驻村扶贫工作队员、4475名驻村干部。

旗帜,引领前进

桐梓县九坝镇山堡社区,85年前,这里是红军经过并战斗过的地方。如今,有一座修缮完好的三合院建成了红色文化展览馆,56岁的房子主人杨道前说,他的奶奶曾接受红军赠予的一床军用棉被、一根扁担和一把菜刀。

这份情谊在这个家庭,这片土地上一直传承。山堡社区海拔1380米,过去是苦寒之地,碰到不好的时候,村民外出逃荒要饭。杨道前早年靠拉废旧房屋材料到重庆贩卖为生,去重庆要一两天才能到。现如今,路修通了,重庆来山堡社区一路高速,两小时即达,凉爽的气候、植被繁茂的生态环境,加之浓郁的红色文化,这里变成了“聚宝盆”。

“我觉得,红军虽然离开了,但把艰苦奋斗、努力拼搏的精神留在了这里。”杨道前说,“大家都知道,只有加油干,才有好日子过。”

九坝镇科技副镇长、山堡社区党总支书记侯斌说,全村714户农户,有485户开起了乡村旅游,床位3.08万张,基本上家家户户都在从事乡村旅游相关工作。每年夏季,来山堡社区避暑度假的重庆等地游客超过4万人。2019年,山堡社区人均可支配收入达2.8万元。

据统计,党的十八大以来,遵义市累计减少农村贫困人口151.38万人,先后实现8个贫困县脱贫摘帽,871个贫困村出列,彻底撕掉了千百年来的绝对贫困的标签。

“遵义在贵州率先脱贫摘帽,用实际行动告慰长眠在这片土地上的英烈。”遵义市委书记魏树旺说,“我们将不忘初心、牢记使命,始终与人民群众心连心、同呼吸、共命运,始终依靠人民群众推动历史前进。”

新华社海南文昌7月22日电(记者胡喆、王琳琳)近期,火星发射进入“窗口期”,全球迎来“探火季”。继20日阿联酋“希望号”探测器顺利升空后,我国首次火星探测任务“天问一号”也将于7月下旬到8月上旬择机实施,开启属于中国人自己的行星探测时代。

中国为何要探测火星?难点在哪里?将执行哪些任务?“新华视点”记者采访了业内有关专家。

为何要“去火星”?

火星是离地球较近且环境最相似的星球,一直是人类走出地月系统开展深空探测的首选目标。以往的探测发现了存在水的证据,火星上是否存在孕育生命的条件?火星是地球的过去还是地球的绿色星球?……只有这些重大科学问题被一一解答,我们才能清晰地思考地球和人类自身的未来。”中国科学院院士欧阳自远曾这样评价火星探测的意义。

基于现有航天能力,“奔火”飞行7个月左右即可到达,相比更远的行星和卫星,任务周期较合适;火星与地球有最接近的环境,使得机器人或人类进驻火星成为可能。



新华社北京7月22日电(记者张骁、姬烨、汪涌、卢星吉)北京赛区将承担北京冬奥会和冬残奥会全部冰上项目比赛。记者22日探访北京赛区正在建设的15块冰面,解密北京冬奥场馆冰面建设亮点。

1 亚洲最大的“冰”可同时开展多种冰上运动

北京市重大项目建设指挥部办公室城区场馆建设处处长黄晖介绍,按照北京冬奥会场馆和配套基础设施总体规划计划,北京赛区有国家速滑馆“冰丝带”、首体综合训练馆“冰坛”、国家残疾人训练馆、五棵松冰上运动中心等4座新建冰上比赛、训练场馆,改造场馆包括国家游泳中心“水立方”、五棵松体育馆、国家体育馆、首都体育馆、首体综合馆、首都滑冰馆等6座冰上比赛、训练场馆。“这些场馆将提供15块冰面,预计2020年年底前全部完工。”黄晖说。

北京冬奥组委规划建设部总体规划处副处长桂琳介绍,北京赛区冰面建设的第一大亮点,是所有冰场都在积极实现赛时与赛后可利用、可经营、可持续的目标。

作为北京冬奥会大道速滑比赛场地,国家速滑馆拥有亚洲最大全冰面设计,冰面面积1.2万平方米。“这样的设计,可以为多种需求的群众健身活动提供硬件支撑。”国家速滑馆体育工艺制冰工程专项设计负责人马进介绍,国家速滑馆冰面采用分模块控制单元,可将冰面划分出若干区域,根据不同项目分区域、分标准制冰,平日可接待超过2000位市民同时开展冰球、速度滑冰、花样滑冰、冰壶等所有冰上运动。

国家体育总局冬季运动管理中心基建办公室副主任何晋介绍,首都体育馆园区正在打造不仅满足北京冬奥会比赛需求、更能促进我国冰雪运动长远发展的冰场。其中,首都体育馆作为北京冬奥会短道速滑和花样滑冰比赛场地,赛后可承接国际国内高水平冰上项目赛事;作为北京赛区今年第一个竣工的冬奥场馆,首体综合馆“冰坛”将在赛后开展专业运动员训练的同时,成为向青少年推广普及冰上运动的共享设施;首都滑冰馆赛后将作为全民冰雪运动普及和推广基地,定期向公众开放。

记者在五棵松体育馆看到,随着首都疫情得到控制,五棵松文化广场已经重新营业。据悉,2019年,五棵松体育馆共组织了4场冰上迪士尼巡演活动,接待冰上运动爱好者5万人次。随着五棵松体育馆和五棵松冰上运动中心三块冰面建成,未来公众可以看到更多高水平冰上赛事,冰上健身条件也会变得更好。

2 比赛模式“自由切换”场馆业态更加丰富

黄晖介绍,大量利用北京2008年夏奥会现有场馆,创新实现冰场和夏季项目场地双向转换能力,是北京赛区冰面建设的第二大亮点。国家游泳中心“水立方”是北京夏奥会游泳、跳水、花样游泳项目的比赛场地。北京冬奥会期间,“水立方”将转换成“冰立方”,成为冰壶项目的比赛场馆。2019年12月,水立方成功在泳池上架设冰壶赛道,成为世界首个实现“冰水转换”的场馆。今年5月,“冰立方”又变回“水立方”,完成了冰与水的全过程转换。

五棵松体育馆是北京夏奥会篮球比赛场馆,将成为北京冬奥办奥”理念,是北京赛区冰面建设的第三大亮点。

马进介绍,国家速滑馆拥有世界最大的采用二氧化碳跨临界直冷制冰系统的冰面,也是全球首个采用二氧化碳跨临界制冷的冬奥场馆。这是目前世界上最环保的制冰技术,碳排放趋近于零,同时也是最先进的制冰技术,冰面温差可控制在0.5℃以内。

“相比传统制冰方式,国家速滑馆制冰效能将提升30%,而且制冷效果均匀,成为保障运动员高水平竞技的关键因素。同时,国家速滑馆专门建设了能源管理智能系统,将制冷产生的余热用于运动员生活热水、融冰池融冰、冰面维护浇冰等。在这种运营模式下,国家速滑馆一年可节省200万度电。”马进说。

据悉,目前首都体育馆园区也有4块冰面采用二氧化碳制冰技术。五棵松冰上运动中心在使用二氧化碳制冰基础上,首次引进溶液除湿系统,与传统除湿方式相比,该系统可降低能耗约50%。

黄晖表示,北京赛区场馆建设进入收官阶段,在打好科技创新、绿色发展的基础上,北京赛区将为世界各地运动员提供国际一流的赛事和训练场馆,也将为北京留下一份可持续利用、值得传承的宝贵财富。

这场涉及上亿居民的小区改造,究竟怎么改

新华社北京7月22日电(记者王优伶)国务院办公厅日前印发《关于全面推进城镇老旧小区改造工作的指导意见》,强调要大力改造提升城镇老旧小区,让人民群众生活更方便、更舒心、更美好。这是国务院首次就城镇老旧小区改造工作出台的专门文件。

老旧小区怎么改?目前进展如何?资金从哪来?下一步将怎样推进?在21日国新办举行的国务院政策例行吹风会上,住房和城乡建设部等有关部门的负责人对百姓关心的问题作了解答。

怎么改?坚持居民自愿、尊重居民意愿

目前,全国需改造的城镇老旧小区涉及居民上亿人,情况各异,任务繁重。面对量大面广的老旧小区改造任务,各地该怎么做?老旧小区改造是一项以社区为主战场,以居民为主体开展的工作。住房和城乡建设部副部长黄艳说:“改不改?改什么?怎么改?要坚持居民自愿、尊重居民意愿,激发居民参与积极性,改得好不好?要由居民来评价,改后怎么管?仍要引导居民协商确定。”

意见为老旧小区改造列出了时间表:2020年新开工改造城镇老旧小区3.9万个;到2022年,基本形成城镇老旧小区改造制度框架、政策体系和工作机制;到“十四五”期末,结合各地实际,力争基本完成2000年底前建成需改造城镇老旧小区小区改造任务。

意见要求,改造内容可分为基础类、完善类、提升类3类,各地因地制宜确定改造内容清单、标准。

为什么要这样划分?黄艳说,划分这3类主要是依据老旧小区的实际状况,以及居民的具体需求来划分的。在实践中,应该结合供给侧改革,补齐社区公共服务设施短板,给居民提供菜单式选择。

将执行哪些任务?

国家航天局公布的信息显示,我国首次火星探测任务的探测器由着陆巡视器(进入舱和火星车)与环绕器组成。据悉,此次探测目的是一次实现“绕、着、巡”三步走,即对整个火星进行全球观测、成功着陆火星,以及火星车进行巡视勘测。

火星环绕器携带7台仪器,火星车携带6台仪器,此次任务的科学目标是实现对火星的表面形貌、土壤特性、物质成分、水冰、大气、电离层、磁场等进行科学探测,进而有利于建立起对火星全面而基础的认识。

“探火”到底难在哪?

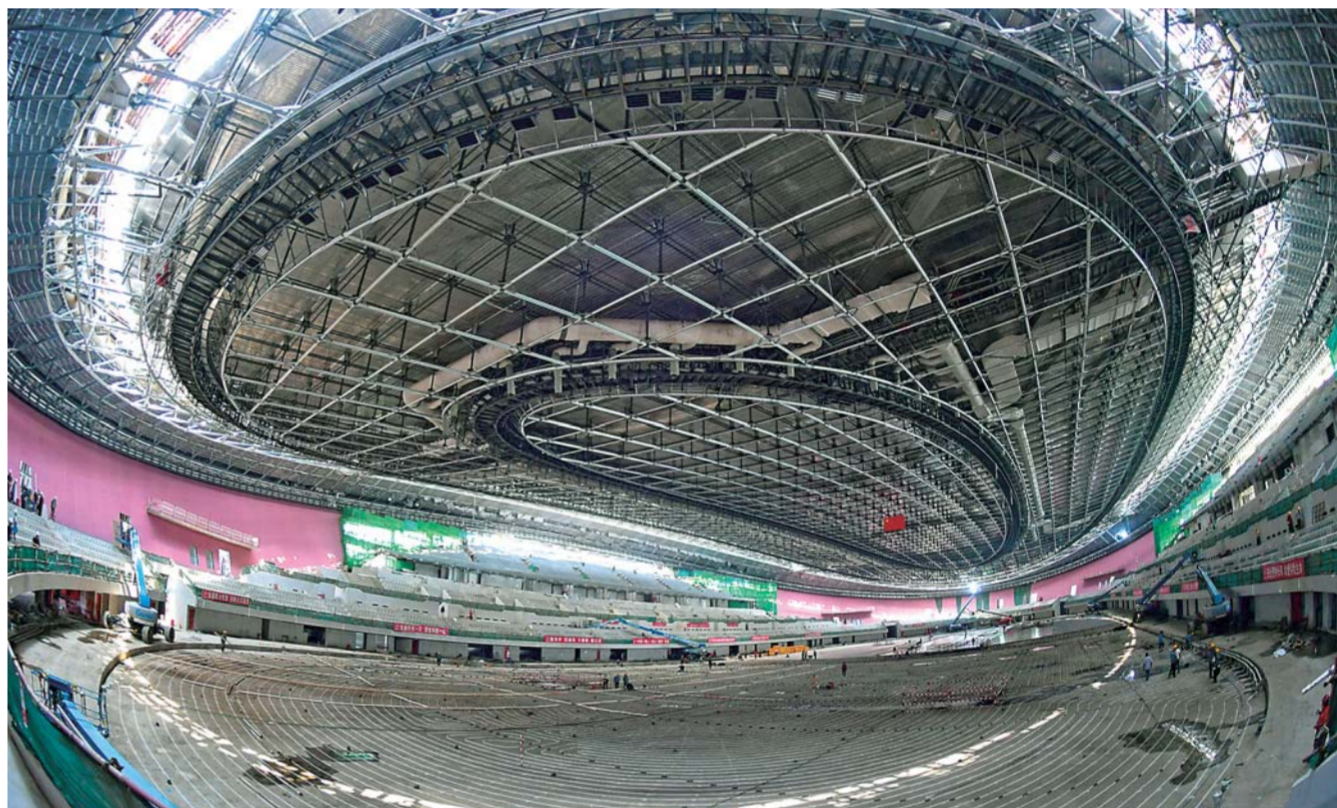
相比月球探测,火星探测任务的难度更大。由于火星相对地球距离较为遥远,对发射、轨道、控制、通信和电源等技术都提出了很高的要求。目前,人类已对火星实施了44次探测任务,其中仅成功了24次。

不论是长达七个月的地火飞行,还是进入火星轨道的“刹车变轨”,以及最远距离达4亿公里的超远距离通信……地球通往火星的探测之旅可谓前路漫漫、风险多多。

不少航天专家指出,特别是着陆器着陆到火星表面的短短几分钟时间,可谓“惊心动魄”,必须迎接一系列高难度动作和挑战。与月球着陆的情况不同,火星软着陆动力下降过程时间很短,而地面测控时延十几分钟,因此要求控制系统具有更高自主性和实时性。

易转换、够低碳、可持续

解密北京冬奥场馆冰面建设“黑科技”



▲这是7月22日在北京拍摄的正在施工的国家速滑馆内景。新华社记者张晨霖摄

会冰球比赛场馆。经过对场馆制冰和除湿系统改造,场馆目前能够在6小时内完成冰球、篮球两种比赛模式的转换;北京夏奥会期间承担体操、蹦床、手球比赛的国家体育馆,将承担北京冬奥会冰球比赛项目,其建设的2块冰面均具备冬季和夏季运动转换功能。

何晋介绍,首都体育馆、首体综合馆“冰坛”、首都滑冰馆作为北京唯一的国内高水平冰上运动训练基地,所有冰面均可根据需求快速转换成短道速滑、花样滑冰、冰球和冰壶专业赛场,场馆经营业态变得更加丰富。

3 世界最环保制冰技术

所有场馆将100%使用“绿电”

据悉,北京冬奥会将成为奥运历史上第一届全部使用绿色清洁能源的奥运会,随着今年6月张北柔性直流输电工程的投用,来自张家口风电、光伏电能等绿色清洁能源正式进入北京。

黄晖介绍,北京赛区部分场馆年内即可利用“绿电”开展建设任务,到2022年,所有场馆将100%使用“绿电”,践行“绿色

办奥”理念,是北京赛区冰面建设的第三大亮点。

马进介绍,国家速滑馆拥有世界最大的采用二氧化碳跨临界直冷制冰系统的冰面,也是全球首个采用二氧化碳跨临界制冷的冬奥场馆。这是目前世界上最环保的制冰技术,碳排放趋近于零,同时也是最先进的制冰技术,冰面温差可控制在0.5℃以内。

“相比传统制冰方式,国家速滑馆制冰效能将提升30%,而且制冷效果均匀,成为保障运动员高水平竞技的关键因素。同时,国家速滑馆专门建设了能源管理智能系统,将制冷产生的余热用于运动员生活热水、融冰池融冰、冰面维护浇冰等。在这种运营模式下,国家速滑馆一年可节省200万度电。”马进说。

据悉,目前首都体育馆园区也有4块冰面采用二氧化碳制冰技术。五棵松冰上运动中心在使用二氧化碳制冰基础上,首次引进溶液除湿系统,与传统除湿方式相比,该系统可降低能耗约50%。

黄晖表示,北京赛区场馆建设进入收官阶段,在打好科技创新、绿色发展的基础上,北京赛区将为世界各地运动员提供国际一流的赛事和训练场馆,也将为北京留下一份可持续利用、值得传承的宝贵财富。

财政部综合司负责人赵志红说,在税费政策方面出台了一系列支持老旧小区改造的政策。对参与政府统一组织的老旧小区改造的业经营单位,对其取得所有权的设施设备配套资产改造所发生的费用,可按规定计提折旧在税前扣除;所发生的维护管理费用,可按规计入当期费用税前扣除。

如何推动?政府统筹、条块协作

老旧小区改造是非常复杂的工程,怎样才能更好地推动实施?意见提出,建立健全政府统筹、条块协作、部门齐抓共管的专门工作机制。

黄艳说,政府方面需要制度创新,在工作推动过程中,需要构建特别有力的工作机制,这是完成老旧小区改造的一个基本条件。此外,还要有社区层面的动员组织机制,不能是从上往下的指令性工程,而应该是自下而上的项目生成。上下结合的机制也考验地方基层治理的能力和水平。

黄艳说,根据试点经验,有很多民营企业,包括国企,对老旧小区改造非常感兴趣。“这是城市发展转型期的一个关键时期,城市建设已经从粗放‘张类’转到内涵提质类,今后很多工作要转移到完善公共产品的供给上。”政府要给政策支持,需要长线保障。

城镇老旧小区改造在改善困难群众居住条件的同时,对于稳定投资增长等也起到重要的支撑作用。刘世虎表示,城镇老旧小区改造具有很强的带动作用,除了本身产生的更新改造投资以外,还会带动行业上下游的产业发展,带动居民户内改造、装饰装修、家电维修。

对于今年的改造目标,黄艳表示,进入6月后,大部分地区进入施工黄金期,老旧小区改造明显加快进度。“根据各地上报汇总的情况,在6月底,老旧小区改造已经启动了将近50%的工程。所以我们非常有信心,今年能够顺利完成目标。”

