



天和核心舱成功发射 中国空间站建造全面开启

新华社海南文昌4月29日电 (记者 李国利 黎云) 我国29日在海南文昌用长征五号B遥二运载火箭成功将空间站天和核心舱送入预定轨道,中国空间站在轨组装建造全面展开。

这是中国空间站建造阶段的首次发射。

中国空间站以天和核心舱、问天实验舱、梦天实验舱三舱为基本构型。天和核心舱是空间站发射入轨的第一个舱段,也是目前我国自主研制的规模最大、系统最复杂的航天器,起飞质量22.5吨。

“天和核心舱主要用于空间站统一控制和管理,具备长期自主飞行能力,可支持航天员长期驻留,开展航天医学、空间科学实验和技术试验。”航天科技集团五院空间站任务总指挥王翔说。

浓云密布之下,乳白色的长征五号B遥二运载火箭愈显高大挺拔。

“15分钟准备!”11时08分,发射任务01指挥员廖国瑞的口令响彻文昌航天发射场。

中国文昌航天发射场是我国唯一的濒海发射场,去年以来成功完成我国首次火星探测、嫦娥五号等重大航天发射任务。“目前,发射场已经具备持续执行高强度航天发射任务的能力。”西昌卫星发射中心人力资源部主任赵新说。

云南籍航天人胡嘉—— “矢志航天的信念从未动摇”

他是昆明走出去的“80后”航天人胡嘉。

19岁那年,他揣着清华大学的录取通知书,独自一人扛着行李踏上了北上的火车。22岁那年,他修了航天材料的课,完成了宇航服材料研究的课题,拿到了保送研究生的资格,开始思考未来就业的方向,而西昌航天成为了他心底悸动的答案。2008年2月,研究生毕业后,胡嘉如约来到西昌报到,成为中心人职的首位清华硕士。初到西昌航天城,胡嘉被分到了中心技术部担任系统工程师,从事地面设备系统相关工作的质量监督和技术支持工作。

选择了航天,就选择了挑战。面对密密麻麻的管路管线,纷繁复杂的设备设施,这个清华的高材生亦有过“压力山大”的感觉。可是在学习这件事情上,胡嘉从未惧怕。他不断加强岗位知识的学习,特别是航天新技术、尖端科技的学习,阅读了大量的航天地面设备系统的前沿学技术资料,很快就参与到任务质量监督、技术总体指导和研究攻关工作中。展开发射场地面系统自动控制技术研究,实现塔架设备故障自主定位和诊断;编写控制程序,开发控制软件,使西昌发射场区空调设备实现自动、智能化运行;带领团队自主开发文昌发射场供气系统控制软件,让发

射场加注供气系统实现自由“呼吸”……一段段挑灯夜战的经历,让胡嘉对自己的岗位有了更加深入的认识,对“学历越高、责任越大”的价值观念有了更加深切的认同,并迅速成长为地面设备系统当之无愧的技术骨干,更让中心领导对这个青年骨干竖起了大拇指。

核心舱发射是我国空间站建设的首战,意义空前重大,其技术复杂程度与一般意义的航天发射任务不是一个级别,涉及的工作体量更不是一个量级。为了保证发射任务的顺利实施,胡嘉所在的技术部抽调了“精兵强将”支援文昌发射场工作。春节过后,胡嘉就从西昌来到了文昌,牵头地面设备系统工作。在发射场上的70多个日夜夜里,他和团队同事们用无数个通宵达旦的灯火和烈日当空的汗水,拿出了总体技术方案和“万全”风险预案,用精益求精的质量监督和技术支持,确保了地面设备系统工作的有序有效推进,为“天和”顺利巡天护航助力。

“天和”的成功发射,标志着我国正式开启了空间站时代,中华民族向航天强国的梦想又迈出了坚实的一步。胡嘉说,从选择这个职业开始,“矢志航天”的信念就从未动摇,在向太空进发的征程中,自己不敢有丝毫的懈怠。

本报通讯员 何玲

公 告

尊敬的昆明中梁华章小区业主:

昆明中梁华章小区项目(二期)于2021年4月28日取得《昆明市盘龙区建设工程竣工验收备案证明书》,已具备交付条件,交付时间将另行通知,具体以《交房通知书》为准,请各位业主及时接听我司电话并查收短信通知。

特此公告

昆明中梁达成房地产开发有限公司

2021年4月30日

上接第一版

挥别贫困

“直过民族”和人口较少民族整体脱贫

雾气朦胧中,云南最后的秘境独龙江在峡谷间醒来。

贡山独龙族怒族自治县独龙江乡九年一贯制学校里,独龙族学生腊清仁正在认真地上网络课。通过“云视讯+同步课堂”的方式,远在大山里的孩子亲身体验到了北京直播间老师的授课。

2019年,独龙江乡成为云南第一个开通5G网络的乡镇。然而十年前,独龙族却是全国最后一个通公路的民族、最后一个通电的民族、最后一个通电话的民族。

云南是我国“直过民族”主要聚居区,独龙族、德昂族、基诺族、怒族、布朗族、景颇族、傈僳族、拉祜族、佤族等民族从原始社会社会形态直接过渡到社会主义社会。一段时间里,“直过民族”群众发展条件落后,贫困问题突出,是脱贫攻坚的“硬骨头”。

“全面实现小康,一个民族都不能少。”云南把11个“直过民族”和人口较少民族列入脱贫先行攻坚计划,因地制宜,因族施策,精准帮扶,创新实施“一个民族聚居区一个行动计划、一个集团帮扶”攻坚模式,整合扶贫、发展改革、教育、交通等20个行业部门,动员三峡集团、华能集团、大唐集团、云南中烟公司、云南烟草专卖局、招商局集团等投入对口帮扶,总投入426亿元,每一个集团帮扶”攻坚模式,实施提升能力素质、组织劳务输出、安居工程、培育特色产业、改善基础设施、生态环境保护6大工程25类项目,有效落实精准扶贫、精准脱贫各项举措。

“天和核心舱主要用于空间站统一控制和管理,具备长期自主飞行能力,可支持航天员长期驻留,开展航天医学、空间科学实验和技术试验。”航天科技集团五院空间站任务总指挥王翔说。

这次发射任务成功,标志着中国空间站在轨组装建造全面展开,为后续关键技术验证和空间站建造顺利实施奠定了坚实基础。”中国载人航天工程办公室主任郝淳表示。

根据计划,天和核心舱将先后迎接天舟货运飞船和神舟载人飞船的访问,关键技术验证后与问天实验舱、梦天实验舱实施交会对接,完成空间站三舱组合体在轨组装建造。

1992年,党中央作出实施载人航天工程“三步走”发展战略,目前已实现11名航天员共14人次太空飞行和安全返回,圆满完成第一步、第二步全部既定任务。

边疆民族贫困地区的面貌得到改变,生产生活条件得到改善,群众生活质量得到提高,电商走进了基诺山寨,德昂山寨的年轻人学会了在手机上学习农业生产技术,阿佤人民再唱新歌,心向党、听党话、跟党走、感党恩的信念越来越坚定。

去年底,云南11个“直过民族”和人口较少民族历史性告别绝对贫困,实现整体脱贫,继续跨千年进入社会主义社会后,实现了从贫困落后到迈入全面小康的第二个“千年跨越”,兑现了“全面建成小康社会,一个民族都不能掉队”的庄严承诺。

边疆民族贫困地区的面貌得到改变,生产生活条件得到改善,群众生活质量得到提高,电商走进了基诺山寨,德昂山寨的年轻人学会了在手机上学习农业生产技术,阿佤人民再唱新歌,心向党、听党话、跟党走、感党恩的信念越来越坚定。

敢打硬仗

深度贫困地区发生历史巨变

攻克深度贫困堡垒,是书写云岭奇迹的艰苦实践。

脱贫前,全国14个集中连片特殊困难地区,云南有4个,迪庆藏族自治州、怒江傈僳族自治州是全国“三区三州”深度贫困地区;全省129个县(市、区)中,122个有扶贫任务,有27个是深度贫困县,贫困数量最大的昭通市,贫困发生率曾经超过40%,怒江州贫困发生率曾超过50%。

“脱贫攻坚是一场艰苦的硬仗,我省深度贫困地区脱贫攻坚任务重、困难多、压力大,更是‘硬仗中的硬仗’,是关系脱贫攻坚全局的控制性工程。”直面深度贫困挑战,省委、省政府坚持把解决深度贫困问题作为重中之重,出台《关于深入推进建设深度贫困地区脱贫攻坚任务的实施意见》,实行组织领导、政策举措、资金投入、帮扶力量“四倾斜”,集中优势兵力打硬仗。省委、省政府主要领导分别挂联迪庆州、怒江州,每季度一调度;27个深度贫困县实行一县一位省级领导挂联、一个重点任务清单“兜底”、一套监测体系跟踪,定项目清单、任务清单、责任清单,倒计时进行工作安排。

建立“五级”督战作战一体化、分析调度常态化、责任倒逼链条化机制,138名省级部门处级以上干部常态化到一线发现问题解决问题,坚持省级以上财政涉农资金的50%以上投入深度贫困地区,“两不愁三保障”硬缺口全部由省级财政兜底解决。3年来,27个深度贫困县投入省级以上统筹整合财政涉农资金达625.63亿元,县均23.17亿元,比88个贫困县县均投入多9.41亿元。

攻坚的脚步有多沉重,答卷就有多厚重。

一个个深度贫困“堡垒”被攻克,一个个“硬骨头”被“啃”下。

在迪庆州,现已形成了葡萄、中药材、特色畜禽、食用菌、青稞、蔬菜、木本油料7大优势特色产业,在欣欣向荣的脱贫发展中,各族群众交往交流交融日益增进,“三个离不开”“五个认同”的思想更加牢固。

在怒江州,独龙江隧道贯通结束了大雪封山半年的历史,美丽公路全线建成通车,百万亩草果成为脱贫致富的“金果果”,10万人搬迁改变了大峡谷山川面貌,“每天都在进步、每时都在变化”成为怒江脱贫过程的真实写照。当下,怒江州正重整行装再出发,瞄准建设世界级高山峡谷旅游胜地——让怒江走向全国走向世界而继续前进。

全国脱贫攻坚,云南脱贫看昭通。昭通地处乌蒙山腹地,曾是全国贫困人口最多、贫困程度最深、脱贫任务最重、攻坚压力最大的地级市。守住1000多个日日夜夜的攻坚冲刺,昭通以平均每天脱贫

云岭战贫志

1000多人的速度,跑出了争先进位、赶超越的“昭通速度”。

2015年至2020年,全省深度贫困地区贫困人口全部脱贫。

“一步跨千年”的历史奇迹在云岭大地挥毫写就:“边疆、民族、山区、美丽”正成为新时代云南省情新内涵。

咬定目标

走出精准扶贫之路

乌蒙山下,金沙江畔、峡谷深处,曾经的云南山乡已变了模样。

数字显示,云南贫困地区农村居民人均可支配收入从2015年的7070元增加到2020年的11740万元,比2015年增加4670元,年均增长10.7%,年均增速分别比全国、全省农村居民平均增速高2.3和1.4个百分点。

来之不易的减贫奇迹,来自全省上下一心,协同作战的决心和毅力,更来自精准扶贫方略的智慧和引领。

云岭大地,贫有百样,困有千种;决战决胜,贵在精准,也难在精准。瞄准千百年来的贫困顽疾,围绕“扶持谁、谁来扶、怎么扶、如何退”等问题,云南开启了轰轰烈烈的精准扶贫工作。

扶贫工作必先识贫,解决好“扶持谁”的问题是精准扶贫扣准的“第一粒扣子”,也是瞄准“靶心”,靶向治疗的关键。

2017年,一场关乎脱贫质量和成色的最大规模“再识别、再精准”专项行动在云南全面开启。省委、省政府痛定思痛,以壮士断腕、刮骨疗毒的决心,把贫困对象精准识别作为捍卫社会公平正义、保卫省委政府公信力的一场战役,全省派出30多万干部进村入户精准识别找真贫,开展脱贫攻坚“找问题、补短板、促攻坚”专项行动,创新“五查五看、三评四定”精准识别方法。

严格对标脱贫标准,围绕“两不愁三保障”,以人均纯收入、住房安全、义务教育、基本医疗、饮水安全为退出指标,做到扶贫对象精准、项目安排精准、资金使用精准、措施到户精准、因村派人精准、脱贫成效精准六个“精准”。在筑牢把紧突破精准识别第一道关口的同时,深入开展贫困人口信息采集,建立信息台账,实行动态管理。

贫困对象精准以后,怎么帮、如何帮?

紧扣“两不愁三保障”和饮水安全,实施“五个一批”工程,创新“六清六定”精准扶贫帮扶机制。做到对象家底清、致贫原因清、帮扶措施清、投入产出清、帮扶责任清、脱贫时序清。

在“六清六定”精准扶贫机制的有力支撑下,88个贫困村户施工图,对贫困户的帮扶措施全面发力,形成了规划“一张图”、实施“一本账”、工作“一盘棋”、考核“一张网”;户户有责任人,村村有帮扶队,确保贫困县、贫困村高质量出列。

扶贫实不实,百姓生活里见真章。

在怒江州,草果、核桃、漆树连片成林,绿色香料产业园区蓄势起飞,依托特色产业,贫困群众收入大幅提高,真正实现了从靠山吃山到养山富山,特色生态产业致富路越走越宽;在昭通市,10万亩苹果产业基地绿意盎然,创新产业扶贫模式,以龙头企业为带动,吸纳贫困群众家门口就业,昭通特色产业风生水起,“半城苹果满城香”;在文山壮族苗族自治州,三七、果蔬、万寿菊等产业快步发展,八成建档立卡贫困户通过产业扶贫实现增收,人均收入超过万元。

以打造世界一流“三张牌”为抓手,以“大产业+新主体+新平台”为思路,以“龙头企业+合作社+贫困户”模式为抓手,我省走出了一条产业有特色、带贫有机制、增收可持续的产业扶贫新路。

放眼全省,26个扶贫主导产业为贫困地区发展注活力、增后劲,168.53万建档立卡贫困户从中受益,县具有主导产业、村村有产业基地,户户有增收项目、人人有脱贫门路已成为乡村脱贫致富的新风景。不仅如此,去年318.19万贫困劳动力走出家门,实现外出务工,44.31万人被聘到公益岗位,“挣了票子,换了脑子,练了胆子,育了孩子,闯了路子”成为群众变化的鲜活写照。

从“一方水土养不好一方人”到“一方水土富一方人”,我省着力抓好易地扶贫搬迁这个脱贫攻坚的“头号工程”,坚持“挪穷窝与换穷业并举、安居与乐业并重、搬迁与脱贫同步”,实施了云南历史上规模最大的百万人大搬迁,实现了“一步跨千年”的壮举。99.6万搬迁群众住进24.4万套搬迁安置房,开启不愁吃穿、学有所教的新生活。

农民变市民,绿水青山也在生态文明建设中逐步变为“金山银山”。88个贫困县累计实施退耕还林还草1212.81万亩,生态环境逐年改善;累计选聘生态护林员18.3万名,70万贫困人口从家门口的生态宝库中受益脱贫。

地处乌蒙山腹地的会泽县,95.7%的面积是山区,贫困发生率最高时达47.99%。该县拿出最好的位置实施易地扶贫搬迁,建设了安置8万余人的新城,成为全国最大的异地扶贫搬迁县城集中安置区。

为满足1.5万余名搬迁群众子女的就学需求,会泽县投资6亿多元,新建和改扩建幼儿园、中小学校。

从“有学上”到“上好学”,5年来,我省88个贫困县实现县域义务教育均衡发展,义务教育学校办学条件“20条底线”全部达标,依法控辍保学,实现建档立卡贫困家庭辍学学生动态“清零”,贫困地区实现从教育脱贫一代到教育阻断贫困代

际传递的转变。

从“看病难”到“真实惠”,我省全力提高基层医疗服务水平,88个贫困县乡村医疗机构全部达标,实现建档立卡贫困人口基本医保、大病保险、医疗救助全覆盖,农村人口看病报销比例达到90%,群众就医负担进一步减轻。

住上“安心房”,喝上“放心水”。聚焦4类重点对象,我省实施98.66万户建档立卡贫困户危房改造,实现“危房不住人、住人无危房”;着力保障农村饮水安全,贫困人口水量、水质、取水方便程度、供水保障率全部达标。

“兜”住最困难群体,“保”住最基本生活。我省织密脱贫攻坚兜底保障网,确保各项救助政策措施精准到户到人,农村低保标准提高到每年4500元,建档立卡低保对象达150.8万人,实现应保尽保。546.26万符合条件的建档立卡贫困人口全部参加城乡居民养老保险,41万残疾人纳入扶贫对象。

旺了产业,美了山水,富了百姓。一整套高效的制度体系,一系列超常规政策举措,一大批资金、项目、人才汇聚,不断提升脱贫攻坚质量和成色,助力云岭儿女摆脱贫绝对贫困,奔向幸福小康。

心手相牵

汇集磅礴攻坚力量

乘众人之智,则无不任也;用众人之力,则无不胜也。

面对贫困面广、贫困程度深的实际,云南用足用好专项扶贫、行业扶贫政策,用活社会扶贫资源,充分动员和凝聚全社会力量广泛参与,着力构建起“人人皆愿为、人人皆可为、人人皆能为”大扶贫格局,走出了一条具有云南特色的社会扶贫工作之路。

大扶贫格局之“大”,在于工作的大统筹、力量的大整合。

多年来,中央部委倾力支持云南。53个中央定点扶贫云南单位共投入资金234.05亿元,选派干部924名,动真情、扶真贫、出思路、投资金、派干部、建项目,与当地党委、政府携手实施扶贫开发,极大地改善了贫困群众的基本生产生活条件,密切了党群、干群关系。

开展东西部扶贫协作是以习近平同志为核心的党中央作出的重大战略部署,是中国特色社会主义制度优越性的集中体现。

1996年9月,中央扶贫开发工作会议确定建立对口帮扶工作机制,明确上海对口帮扶云南。2016年,东西部扶贫协作“银川会议”以来,沪滇携手吹响消除绝对贫困的奋斗号角,全面开启沪滇扶贫协作新征程。

“中央要求,广东所能,云南所需。”2016年9月,广东东莞市、中山市帮扶我县昭通市,珠海市帮扶怒江州。2019年4月,深圳市又帮扶昭通市。两地州市围绕“两不愁三保障”目标任务,强化沟通协调,搭建协作平台,完善结对帮扶,拓展协作领域,不断推动东西部扶贫协作向纵深发展。

2016年以来,我省累计接受上海、广东财政援助资金141.08亿元,完成帮扶项目6614个。两省累计选派837名干部、3680名专业技术人才赴滇帮扶,为脱贫攻坚注入了新动能。

在脱贫攻坚的伟大决战中,民主党派既督又帮,成为我省脱贫攻坚中的一支重要力量。农工党中央深入攻坚一线调研103次,帮扶款物1亿多元,协调引进一批企业投资项目。8个民主党派云南省委实施“同心圆梦彩云南·聚力脱贫攻坚战”行动,既全程监督,又发挥自身优势帮助解决困难和问题。

单丝不成线,独木不成林。脱贫攻坚的伟大决战中,各方力量广泛参与。

脱贫攻坚战的号角吹响