我国首个以智慧城市为主题的卫星星座

眉山"天府星座"发射成功

华西都市报讯(四川日报全媒体记者张蒙)8月10日12时50分,我国在太原卫星发射中心使用长征六号遥十运载火箭,成功将眉山"天府星座"东坡01—07号卫星等16颗卫星发射升空,卫星顺利进入预定轨道,发射任务获得圆满成功。这标志着我国首个以智慧城市为主题的卫星星座——眉山"天府星座"发射成功。

眉山"天府星座"东坡01—07号卫星是由眉山天府新区本土数字经济企业——眉山环天智慧科技有限公司(以下简称"环天智慧")与长光卫星技术股份有限公司联合研制的轻小型高分辨光学遥感卫星,分别被冠名为眉山天府新区号、东坡号、彭山号、仁寿号、洪雅号、丹棱号和青神号。通过7颗卫星组网监测获取的卫星遥感数据,可在自然资源、生

态环境、智慧农业、智慧林业、智慧水利、 智慧城市、防灾减灾等行业发挥关键重 要的作用。

该系列卫星每颗仅重42公斤,可为用户提供高分辨率影像产品,具有低成本、低功耗、低重量、高分辨的特点。

据介绍,除了这7颗卫星,环天智慧 今年内还将发射3颗卫星,2024年前发 射4颗卫星,届时共有14颗卫星。这14 颗遥感卫星主要应用场景是资源调查、农业估产、天气与海况预报、防灾减灾、环境监测、城市规划管理等。

下一步,环天智慧将依托"天府星座"卫星,搭建环天云数据中台以及运管中台,启动建设眉山天府新区卫星接收站,加快眉山天府新区卫星应用研究院建设等,进一步提升卫星遥感数据生产和应用服务能力。

奋进新征程 建功新时代

新疆生产建设兵团:努力形成新时代兵团维稳戍边新优势

|非|凡|十|年|

党的十八大以来,习近平总书记两次到新疆生产建设兵团考察,强调"要加快推进兵团改革,深化兵地融合,打造城乡和谐的田园式家园,充分发挥兵团作为安边固疆稳定器、凝聚各族群众大熔炉、发展先进生产力和先进文化示范区的功能和作用,努力形成新时代兵团维稳戍边新优势"。

遵照习近平总书记的指示,300多万 兵团儿女弘扬兵团精神,持续深化改革, 加快发展壮大,提升维稳成边的本领,在 实现新疆工作总目标中发挥更大作用。

深化改革不断提高维稳戍边能力

习近平总书记2014年考察兵团时 强调"要壮大兵团综合实力,提高维稳戍 边能力,促进兵地融合发展,全面深化兵 团改革,建设高素质兵团队伍"。

兵团担负党中央赋予的维稳戍边职责使命,拥有特殊的组织优势、动员能力。为适应新形势新任务,兵团2017年

启动深化改革,探索完善既能使市场在 资源配置中起决定性作用,又有利于更 好发挥兵团特殊作用的体制机制。

团场综合配套改革,是兵团深化改革的重要内容。改革让团场的职能被重新定位,从传统农垦企业管理体制下的"企业办社会",转到增强维稳戍边能力、提供公共服务上,承接行政职能和行政执法权,从而全面履行行政职能。土地承包权、职工身份、民兵义务"三位一体"新制度落地,使农牧团场一线职工人数较改革前大幅增长,职工农业生产的积极性大幅提升,确保维稳戍边力量充足。

深化改革以来,兵团着眼建设一流民兵队伍,组织优势和动员能力不断加强。

改革以来,兵地融合发展得到全面加强。兵地融合发展的体制机制逐步建立健全,双方成立领导小组、建立兵地联席会议制度。特别在维稳戍边方面,兵地维稳一体、共担共防,并建立边境联管联控体系。护边员的生活补助不断提高,边境团场职工群众的国防意识进一步强化。

在产业布局、资源开发等方面,兵地

不断加强协商合作。从基础设施到公共服务体系,兵地共建共享在深入推进。

壮大综合实力更好履行使命

习近平总书记2014年考察兵团时指出:"在新疆组建担负屯垦戍边使命的兵团,是党中央治国安邦的战略布局,是强化边疆治理的重要方略。新形势下,兵团工作只能加强,不能削弱。"

兵团是新疆早期现代工业的奠基者。党的十八大以来,兵团加快现代工业发展。从2012年到2021年,兵团工业增加值从327.7亿元增至919.4亿元,增长180.6%。现代工业的快速发展,带动兵团第三产业规模不断扩大,金融、商贸、物流、旅游等产业增速强劲。

近年来,兵团不断加大政策、资金、 人才支持南疆力度,并组织北疆师市对 口帮扶南疆师市。如今,在南疆大漠周 边,第三师图木舒克市机场、火车站,第 一师阿拉尔市机场、火车站,第十四师昆 玉市火车站相继投入使用,一批重点公 路建成通车。

加强现代农业保障农产品供给

2022年7月在考察兵团第八师石河 子市时,习近平总书记指出:"兵团农业 机械化程度高,农业规模化生产、产业化 经营条件好,在粮棉油、果蔬生产等方面 优势明显,要在保障我国粮食安全和重 要农产品供给方面发挥更大作用。"

10年来,在不断发展现代工业的同时,兵团始终紧抓农业这一根本,发挥规模化农业的优势,持续推进农业全程机械化,努力提高粮食产量,加大重要农产品供给。

当前,兵团正积极发挥自身优势,强 化农业科技和装备支持,坚持稳粮、优 棉、强果、兴畜、促特色,因地制宜发展优 势农产品、壮大优势产业。

沿着习近平总书记指引的方向,兵团儿女聚焦新时代维稳戍边职责使命,高质量推进现代化建设,奋发进取,努力形成新时代兵团维稳戍边新优势,为实现新疆社会稳定和长治久安作出更大贡献。 (据新华社乌鲁木齐8月10日电)

带领乡亲们多种粮、种好粮

||牢|记||嘱|托|建|新|功|

2011年4月,时任中共中央政治局常委、中央书记处书记、国家副主席的习近平在安徽考察时来到太和县张槐村,向种粮能手徐淙祥了解小麦种植情况,鼓励他继续攻关小麦高产关键技术,为国家粮食生产多做贡献。

今年夏天,徐淙祥种的小麦亩产再创新高,他给习近平总书记写了一封信汇报丰收的好消息。6月27日,习近平总书记给徐淙祥回信说:"得知你家种植的小麦喜获丰收,儿孙也跟着你干起了农业,我感到很高兴。"回信中,总书记"希望种粮太户发挥规模经营优势,积极应用现代农业科技,带动广大小农户多种粮、种好粮,一起为国家粮食安全贡献力量"。

清晨5点,徐淙祥骑着电动车下地了。 虽说今年小麦的好收成给老徐一家 的好日子托了底,但这位老把式对新一 茬庄稼的牵挂丝毫未减。

夏粮早已归仓,新一茬庄稼是老徐心头的"宝贝"。"今年夏种,我在试验田里种了16个新品种玉米,还有100亩地在试验套种大豆和玉米。"

顺着老徐手指的方向,只见远处抽穗的玉米和开花的大豆交错排列着。"良种配良法,才有好收成。大豆能固氮养地,地更有劲儿,还能少用化肥。玉米不减产,多收一茬豆,收入肯定错不了。"老徐说。

日头升高了。老徐从地里出来,脚上沾满了泥,衬衫也湿透了。他用手抹了把汗,猛灌了几口浓茶,又从塑料袋里掏出菜饼,坐在车座上就着蒜瓣有滋有味地吃起来。

谈起习近平总书记的回信,老徐乐呵呵地说:"总书记操劳国家大事,那么忙还给我回信,我打心里感到当农民、种粮食很光荣、有奔头。总书记的信我读了一遍又一遍,每一次心里都热乎乎的。不管平日里有多累,一想到总书记的嘱托,浑身都是使不完的劲!"

50多年前,高中毕业的徐淙祥卷起铺盖回了村。他心里寻思:不能像老一辈一样任由庄稼种在地、收在天,自己读了不少书,不信就干不出个名堂来。

从此,徐淙祥手上经常捧着农业科技书,还四处向农技专家拜师学艺。只要在田间地头搜罗到新品种,他就像宝贝一样种到自己家的地里。

就这样,徐淙祥硬是从一个"门外汉" 成了乡农技站站长,还被破格晋升为高级 农艺师,成了当地响当当的种粮能手。

"说句掏心窝子的话,这些年,可是 赶上了种粮的好时候,乡亲们劲头更足 了。"老徐说,"好政策一个接一个,土地 流转让我种的地达到1200多亩。种粮 补贴更高了,最低收购价也提高了,还有 农资补贴呢。"

已是晌午,徐淙祥身边围了一圈又 一圈的人,他们是县里农业广播电视学 校的学员和村里的乡亲们。 "老徐,你快给看下,我这个玉米叶 子怎么那么干巴?"

"徐老师,种大豆,行距多少能高产?" 徐淙祥从田里拔出两株大豆,给大 家讲起来。

"找上门来学技术的人多着呢,带着 乡亲们多种粮、种好粮,别提成就感有多 大了。"老徐说。

现在,徐淙祥正张罗着参与筹办阜阳市种粮大户协会,搭建线上、线下平台,让农业技术传得更广。

在徐淙祥的农业实验室里,"阜航麦1号"的种子被放在最显眼的位置。老徐满脸得意:"这可是坐着神舟十号飞船上过天的好种子。"

有了好种子,老徐把自己也"种"到了农田里,每天不是在农田里观察侍弄庄稼,就是奔波在路上。"靠着好种子,今年夏收,一亩地打了1600多斤粮,又创了新纪录。"

"在我的试验田里,像'阜航麦1号'这样的小麦新品种种过20多个。"老徐一边比划一边说,"不是吹牛,我抓一把小麦,就大致知道是什么品种,到麦田里转一圈就能估摸出产量。"

正说着,徐淙祥腰间的手机响了,孙子徐旭东从实验室打来电话。"催着我把样品带回去检测哩!"徐淙祥说,儿子徐健跟他种示范田,孙子大学毕业后给他做起了科技助手。"爷仨接力种好粮,咱后继有人啊!" (据新华社合肥8月10日电)

(上接02版)

白皮书说,"和平统一、一国两制"是我们解决台湾问题的基本方针,也是实现国家统一的最佳方式,体现了海纳百川、有容乃大的中华智慧,既充分考虑台湾现实情况,又有利于统一后台湾长治久安。实现两岸和平统一,必须面对大陆和台湾社会制度与意识形态不同这一基本问题。"一国两制"正是为解决这个问题而提出的最具包容性的方案。这是一个和平的方案、民主的方案、善意的方案、共赢的方案。两岸制度不同,不是统一的障碍,更不是分裂的进口。

白皮书强调,我们愿意为和平统一创造广阔空间,但绝不为各种形式的"台独"分裂活动留下任何空间。我们愿继续以最大诚意、尽最大努力争取和平统一。我们不承诺放弃使用武力,保留采取一切必要措施的选项,针对的是外部势力干涉和极少数"台独"分裂分子及其分裂活动,绝非针对台湾同胞,非和平方式将是不得已情况下做出的最后选择。台湾前途在于国家统一,台湾同胞福祉系于民族复兴。我们将团结广大台湾同胞共创祖国统一、民族复兴的光荣伟业。

白皮书指出,按照"一国两制"实现两岸和平统一,将给中国发展进步和中华民族伟大复兴奠定新的基础,将给台湾经济社会发展创造巨大机遇,将给广大台湾同胞带来实实在在的好处。实现两岸和平统一,不仅是中华民族和中国人民之福,也是国际社会和世界人民之福。