

60年培育300多个辣椒新品种,杨意红——

# “希望通过我的努力,让农民收成更好”

本报记者 顾仲阳

## 讲述·一辈子一件事

这两天,湖南省浏阳市葛家镇杨意红的辣椒育苗大棚里,一排排辣椒苗正茁壮生长。“今年我们单独辟了两块地,开展虫媒授粉代替人工授粉的试验。”除了育苗和技术攻关试验,杨意红还担任技术顾问,帮助建设辣椒基地,提升产量和品质。

和辣椒打了60年交道,先后培育出300多个新品种,培训杂交育种技术人员1000多人次,丰产栽培能手5000多人……辣椒是杨意红一辈子的事业,如今81岁的他,仍然坚守在辣椒育种一线。

## “培育新品种辣椒带动农民增收,是我做研究的最大动力”

“我是农民的儿子,希望通过我的努力,让农民收成更好。”爱钻研、敢闯敢试,1956年,年仅15岁的杨意红便成了一家青年农业化工厂的负责人。然而他却带领一群年轻人搞起了蔬菜育种试验。

1961年,杨意红担任乡里的农业技术员。虽然只有小学文化,但他干劲十足,向书本学、向能人学,还经常去敲大学与农科院专家的门。凭着一股子钻劲,他成了当地有名的农技能手。

1982年分田到户后,杨意红回到家中务农。他包制种、包技术、包销售,带领150多户农民种西瓜,1986年还创办了一个民间果蔬实用技术研究所。在他的带动下,浏阳涌现出了好几个蔬菜种植大户,杨意红也被评为“全国农村科技致富能手”,并当选为第七届全国人大代表。

当地农民一直有种长线椒的习惯,并自发形成了一个小型辣椒市场。可当地辣椒产量不高、上市时间短,椒农要想增收,必须突破品种瓶颈。

“培育新品种辣椒带动农民增收,是我做研究的最大动力。”杨意红从农户家中找到了几百棵合适的单株,开始了辣椒育种事业。随着辣椒品种越来越好,杨意红的辣椒育种事业也越做越大了。

1987年的初冬,杨意红带着30多名老乡,到海南三亚去做辣椒育种,并逐年扩大了育种规模。后来,浏阳农民在海南种植辣椒的规模也越来越大,每年运回湖南的辣椒就达10多万吨。

“我们培育的多个新品种不仅在湖南推

人物小传

杨意红,1941年出生,湖南浏阳人,曾当选第七届全国人大代表。1986年获得“全国农村科技致富能手”称号,2006年获得“星火科技二传手”称号。他先后培育出300多个辣椒新品种,其中30多个品种在全国广泛种植。



上图:杨意红在查看辣椒生长情况。

彭虹霞摄

左图:1985年,高校老师在参观杨意红(右一)的试验田。

资料照片

广,还被引入到广东、广西、云南、陕西等省份,得到了农民的广泛好评。”杨意红说。

## “多做试验比匆忙入市好,新品种要经得起考验”

品种改良,创新无止境。怎样才能让辣椒抗高温、更高产? 2011年,70岁的杨意红着手攻克这个难题——用从外地引进的辣椒做父本、本地辣椒为母本做杂交试验。

杨意红不记得自己翻阅了多少资料、跑了多少趟省城求助专家。2014年,杂交试验终于获得了成功,一棵3米多高的辣椒树,成了大棚里一道亮丽的风景。

“当时,本地辣椒一般是一年生,而这棵辣椒树第一年基本没挂果,第二年非但没枯死,还长满了红辣椒,树顶则持续开花、结果,高产期持续了3年。”杨意红说,新品种能实

现亩产辣椒6000斤以上。

更让杨意红满意的是这棵辣椒树的抗温性——一般气温到了35摄氏度本地辣椒就不挂果了,而这棵辣椒树在气温达到40摄氏度以上时还能结果。此外,它产出的辣椒适合鲜两用,辣度也高,从中提取的红色素、辣椒素质量也很好。

这么好的新品种,杨意红却不急于推广,他有自己的考虑:“多做试验比匆忙入市好,新品种要经得起考验。试种效果好,再去推广。”秉持着对农民和消费者高度负责的态度,杨意红研发的30多个辣椒新品种通过审定后在全国广泛种植,每年种植面积超过20万亩。

## “有一丝成功的希望,我就要去尝试”

杨意红先后培育出多个辣椒新品种。不

少人夸赞他,杨意红心知这是大家对他的肯定,更是一种激励:“在培育新品种的路上,99%都是失败的;有一丝成功的希望,我就要去尝试。”

2016年,湖南湘阴的樟树港辣椒遇到了急需提纯的问题,很多技术人员攻关都未成功。最终,这个任务交到了杨意红手中。

杨意红专门将种子带到海南去选育,一开始效果也不理想。反复遇挫后,他又精挑细选了1300多株试验苗进行选育,最终挑出几棵最好的,移栽到浏阳。经过多年的努力,樟树港辣椒提纯难题终于得到解决。

“我希望培育出来的新品种能让市场满意、椒农开心。”这些年,最让杨意红骄傲的是,为老家培育的葛家“鸡肠子辣椒”获评国家农产品地理标志产品。2018年7月,葛家“鸡肠子辣椒”正式上市,同时作为重要的产业扶贫产品,从葛家镇走向全国。在河南南阳,以“鸡肠子辣椒”作为母本的“辣丰3号”辣椒种植面积超过1万亩。

专注助农,不求回报。谈到下一步打算,杨意红表示,只要自己还干得动,就会一直干下去,“我希望能乡村振兴贡献一份力量!”

## 记者手记

## 勤奋好学 做出不凡事业

杨意红是个农民,却能钻研出不少种植技术,靠的就是爱学习、肯钻研。

杨意红的办公室里,除了几台连接大棚物联网的电脑,几个大书架最为显眼。书架上的书,经过多次翻阅,很多都已泛黄、卷边;一本本密密麻麻的笔记,更是记录了他的勤奋与好学。

“勤学习,多思考,技术才能紧跟时代跑!”这些年,杨意红向书本学、向互联网学、向能人学、向专家学,培育出一个个辣椒新品种。如今年过八旬的他,仍然每天早上5点起床,天一亮就扎进大棚忙活,得空便在办公室里看报、看书……他用自己的勤奋好学,做出了不凡的事业,也启示我们:坚持学习,勇于实践,不断成就更好的自己,就能在全面建设社会主义现代化国家新征程上贡献更大的价值。

『带动3亿人参与冰雪运动』

# 为国际奥林匹克运动作出新贡献

新华社记者 林德韧 马锴 李典

随着北京冬奥会的举办,中国冰雪运动的参与人数有了突飞猛进的提升。北京申冬奥过程中,中国正式向国际社会作出“带动3亿人参与冰雪运动”的承诺。数据显示,从2015年北京申冬奥成功到2021年10月间,全国冰雪运动参与人数达到3.46亿人,居民参与率达24.56%。

冬奥会的到来,让冰雪运动的种子得以在中国各地播撒。

吉林省目前已建成50个滑雪场,雪道总数347条,雪道总长度298公里,雪道总面积1032公顷。已建成557所省级冰雪运动特色学校,滑冰馆已由2015年的5座增加到现在的15座,每年利用自然冰浇冰场400块以上,带动大量来自各个年龄层面的人群参与冰雪运动。

北京市体育局提供的数据显示,北京的冰雪场地设施供给几年间大幅攀升。冰雪场地由冬奥会申办前的42座冰场、44块冰面、22处雪场,发展为目前的82座冰场、97块冰面、32处雪场。全市冰雪运动特色学校和奥林匹克教育示范学校均达到200所。“冰雪运动进校园”做到了16个区全覆盖,中小學生上冰、上雪已达约210万人次。

河北省张家口市已建成室内滑冰馆20座、冰雪运动培训基地59家,创建冰雪运动特色学校100所。建成大型滑雪场9家,拥有高、中、初级雪道177条、总长度164公里,分别占全省的65%和88%,全市参与冰雪运动人数突破220万人。

新疆维吾尔自治区体育局表示,截至2021年12月31日,新疆已建成各类冰雪场地共188个,其中冰雪游乐园60个。在各方努力下,新疆冰雪运动已拥有速度滑冰、越野滑雪、高山滑雪、短道速滑、跳台滑雪、钢架雪车等项目专业队伍,冰雪运动人才纷纷涌现。

四川省积极壮大群众冰雪运动组织,连续举办3届“全民健身冰雪季”,参与人数逐年增加,2020年度已超过800万人次。

浙江省8个地市建有冰雪运动场所,共有滑雪场16家和滑冰场7家,其中四季开放的室内滑雪场6家。2020至2021雪季共有143.3万人次参与冰雪运动。

在广东省广州市,“冰雪特色校+冬季奥林匹克教育示范校+高水平冰雪运动队”的立体发展格局初现。

在云南雪,室内冰场、雪场加快建设,“滑真冰”“滑真雪”成为热门打卡项目。

……

北京冬奥组委规划建设部部长刘玉民表示:“北京冬奥会最重要的遗产成果就是实现了‘带动3亿人参与冰雪运动’的目标。”

北京冬奥组委运动员委员会主席杨扬表示,体育没有国界,全世界共享;中国通过筹办北京冬奥会,不但实现了“带动3亿人参与冰雪运动”的目标,还给世界冰雪运动提供了新的发展机遇。

中国冰雪运动的发展给全世界带来巨大的商机。欧美各大滑雪品牌闻风而动,纷纷开始布局中国市场。生产滑雪服等产品的德国博格纳(Bogner)发布消息说,将与中国品牌波司登成立合资公司,计划5年内在中国开设约80家门店。美国运动服装企业Volcom也于2021年11月在北京开设了在中国的首家门店。

“就我了解的情况,国外品牌非常看好中国滑雪市场发展的潜力,恐怕任何一家有远见和雄心的企业,都不愿意错过这个市场机遇。”中央财经大学体育经济研究中心主任王裕斌说。

北京市滑雪协会副主席、北京雪帮雪业首席执行官伍斌表示,从全球角度来看,北美和欧洲的滑雪市场都已经进入一个相对稳定的状态,日本和韩国的滑雪市场甚至处于下滑状态。“中国是唯一一个高速增长的市场,中国市场的增量会变成全球的增量。从我接触到的国外业内人士来看,他们对中国市场的预期和判断,比国内同行的预期更为乐观。”伍斌说。

瑞士旅游部门官员西蒙·博斯哈特表示,对于冰雪旅游胜地瑞士来说,在北京冬奥会带动下,中国冰雪运动人口的快速上升是一个千载难逢的机遇。他说:“对于我们来说,北京冬奥会在远早于2022年2月之前其实已经开始,我可以感受到,随着北京冬奥会筹办工作的推进,中国人对于冰雪运动的兴趣也急速提升。”

国际奥委会主席巴赫指出,本届冬奥会中国最大的贡献就是实现了“带动3亿人参与冰雪运动”这一目标。“哪怕这3亿人中只有很少一部分决定成为专业的冰雪运动从业者,未来全球冰雪运动也会迎来一个全新的发展格局”。

冬奥会已经闭幕,但中国冰雪运动快速发展的大幕才刚刚拉开。“带动3亿人参与冰雪运动”,是中国的承诺,也是中国为世界奥林匹克运动发展所作出的历史性贡献。

(新华社北京2月21日电)

## 接棒冬奥,冲刺亚运

## 杭州亚运会进入倒计时200天

本报杭州2月21日电 (记者窦皓)21日,杭州亚运会进入倒计时200天,一场别具特色的亚运文化活动在浙江杭州举行,以全省联动、全城互动、全民参与的形式传递人们喜迎亚运的热情和对亚运盛会的期盼。

活动现场,市民代表、体育运动爱好者、行业代表、民间艺术家、群众演员因亚运而相约,3场精湛的表演掀起高潮。同日,宁波、温州、湖州、绍兴、金华5个协办城市也举办了丰富多彩的体育文化活

本次活动由2022年第十九届亚运会组委会主办。据介绍,杭州亚运会筹办工作已进入“冲刺阶段”。截至目前,57个竞赛场馆完工50个,剩余7个场馆预计在今年3月底前全部竣工,4月底前完成赛事功能验收。31个训练场馆目前已有11个竣工。

本版责编:张彦春 宋宇 刘涓溪

(上接第一版)欣欣向荣的全民健身活动成为一张“国家名片”。

## “发展体育事业不仅是实现中国梦的重要内容,还能为中华民族伟大复兴提供凝心聚气的强大精神力量”

北京2022年冬奥会、冬残奥会正值“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期,中华体育精神和奥林匹克精神交相辉映,谱写出灿烂的时代华章。

习近平总书记强调:“发展体育事业不仅是实现中国梦的重要内容,还能为中华民族伟大复兴提供凝心聚气的强大精神力量。”

北京冬奥会上,中国体育代表团表现出色,勇夺9枚金牌、4枚银牌、2枚铜牌,取得了我国参加冬奥会的历史最好成绩,为祖国和人民赢得了荣誉,为成功举办北京冬奥会作出了重大贡献。

国际赛场上,我国体育健儿奋勇拼搏,以“使命在肩、奋斗有我”的豪迈担当,让世界看到了新时代中国青年开放自信、勇于超越的意志品质。

仁川亚运会、雅加达亚运会,中国体育代表团持续蝉联金牌榜首;奥运会等世界大赛上,我国健儿用豪情挥洒梦想,靠拼搏写下荣光,不断创造新的辉煌。

2019年9月29日,中国女排以十一连胜再夺世界杯冠军,第十次站上世界排坛“三大赛”的最高领奖台。正如时任中国女排主教练郎平所言,“每一次比赛,我们的目标都是升国旗、奏国歌。”爱国主义,是闪耀在赛场上最动人的精神,鼓舞着健儿拼搏,激起民族志气。

“人生能有几回搏”。2021年8月1日,苏炳添在东京奥运会男子百米比赛中跑出9秒83,让全世界看到了“中国速度”。中国体育代表团在东京奥运会上的金牌数、奖牌数均位居第二,追平境外参赛最好成绩。

刚刚落幕的北京冬奥会上,奖牌和成绩铭刻了中国冰雪运动的众多“第一次”——一枚女子雪上项目金牌、一枚男子速度滑冰金牌、第一枚单板滑雪金牌,还有更多的第一次参赛、第一次晋级……在令人激动的新突破中,以往的“冰强雪弱”正得到有效改变,雪上运动正迎头赶上。

中国速度、中国力量、中国志气……体育健儿的优异表现,向世界展示了新时代的中国形象和我国社会主义建设取得的巨大成就。体育健儿创造的以“为国争光、无私奉献、科学求实、遵纪守法、团结协作、顽强拼搏”为主要内容的中华体育精神,丰富了社会主义精神文明建设的内涵,激发着全国人民积极投身社会主义现代化建设的热情,为中华民族伟大复兴提供凝心聚气的强大精神力量。



2月20日,云南省曲靖市罗平县迎来一场春雪,白雪与油菜花交相辉映,吸引人们前来观赏。图为罗平县金鸡峰丛油菜花景观。毛虹摄(影像中国)