

# 袁隆平:把对祖国的热忱结成饱满的稻穗

文/新华社记者 周 勉

确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中,这是90岁的“杂交水稻之父”袁隆平认为自己应该为国家担负的责任。他对杂交水稻和它背后维系的国家粮食安全怀有的赤诚初心,从过去到现在,始终未变。

获得过首届国家最高科学技术奖、“改革先锋”和未来科学大奖等荣誉的袁隆平,在新中国成立70周年之际,又获得“共和国勋章”。从第一期超级稻到第四期,以及每公顷16吨、17吨和18吨攻关目标的实现,中国杂交水稻的科研工作水平始终领先于世界。袁隆平一直认为,自己热爱的中国,既是他永攀新高的动力,也是所有梦想的终极目标。

## 选择农业报国

“要想不受别人欺负,国家必须强大起来。”袁隆平从小就意识到了这一点,因此他始终将个人前途与国家利益紧紧相连。他有过体育救国的梦想,

也曾打算参军报国,最终,他将自己对祖国的热忱,结成了一串串饱满的稻穗。

“我们国家人口多、耕地少,保障国家粮食安全,唯一的办法就是提高单产。因此高产对于我来说,是一个永恒的主题。”袁隆平说,新中国成立前,自己亲眼见到倒伏在路边的饿殍,这让他感到痛心。于是在1949年,他报考了西南农学院。

1956年,为了响应国家“科学发展规划”,之前还在学校代教俄语的袁隆平,带着学生们开始了农学实验。几年时间,完全靠自己摸索经验的袁隆平发现水稻中有一些杂交组合有优势,并认定这是提高水稻产量的重要途径。培育杂交水稻的念头,第一次浮现在他的脑海。为此,他两次自掏腰包,前往北京拜访育种学家鲍文奎。

1966年,袁隆平发表了论文《水稻的雄性不孕性》,这篇论文,拉开了中国杂交水稻研究的序幕。

1970年,在海南发现的一株花粉败育野生稻,让杂交水稻研究打开了突破口。袁隆平给这株宝贝取名为“野败”。1973年,在第二次全国杂交水稻科研协作会上,袁隆平正式宣布籼型杂交水稻三系配套成功,水稻杂交优势利用研究取得了重大突破。

回忆起那段攻坚克难的日子,袁隆平记忆里最深刻的细节之一,是背着足够吃好几个月的腊肉,倒转好几天的火车,前往云南、海南和广东等地辗转研究,只为寻找合适的日照条件。袁隆平说,这样的经历“就像候鸟追着太阳”。

## 为国家筑牢粮仓

1981年,国务院将“国家技术发明特等奖”授予以袁隆平为代表的全国籼型杂交水稻科研协作组。“欧美、日本等都在开展相关研究,但只有我们应用到了大面积生产中。”时至今日,袁隆平还清楚记得当时在接受奖项时说的话,“杂交水

稻还有很大潜力,我会不断攀登新的高峰。”

1986年,袁隆平正式提出杂交水稻育种战略:由三系法向两系法,再到一系法,即在程序上朝着由繁到简但效率更高的方向发展。经过多年努力,两系法获得成功,它保证了我国在杂交水稻研究领域的世界领先地位。

1984年,湖南省杂交水稻研究中心成立,大批优秀人才从基层单位进入中心,袁隆平还积极争取经费把他们送到国外深造。

“国家下拨的第一笔经费就高达500万元。”袁隆平回忆,中心因此迅速建起了温室和气候室,配置了200多台仪器。那个曾经简陋的海南南繁基地,被标注在了三亚地图上,从一个偏远小农场,变成具有国际重要影响的科研基地。

1996年,农业部正式立项了超级稻育种计划。4

年后,第一期每亩700公斤目标于2000年实现。随后便是2004年800公斤、2011年900公斤、2014年1000公斤的“三连跳”。

## 让老百姓吃得更好

“从党的十九大开始,是我们国家全面建成小康社会的决胜期,从我的角度来说,小康社会就是要从‘吃饱’向‘吃好’转变。”袁隆平说,国家强盛了,老百姓生活提高了,自己的研究当然不会止步不前。

目前,袁隆平领衔、已实施10多年的超级杂交稻“种三产四”丰产工程开始从过去强调产量,向兼顾绿色优质的目标转变。2018年,“种三产四”丰产工程最显著的变化是:在30多个参与品种中,优质稻占比超过30%,其中不少品种的米质已经达到国家二级标准,这些品种同时还具备广适性、高抗性和

低成本等特点。

2017年9月,袁隆平院士领衔、湖南省农科院研发的“低镉水稻技术体系”可以让饱受重金属污染之困的地区,水稻平均含镉量下降了90%以上。“这是一个巨大突破,而且这项技术运用起来简单易行,成本不高。”袁隆平说。去年,经过持续一年的多点生态试验,大面积培育“低镉稻”已有了技术条件,这为我国从根本上解决“镉大米”问题提供了现实可能。目前,他正在攻关的第三代杂交水稻,争取在未来几年时间内通过审定,进行大面积推广,并逐步替代三系杂交稻和两系杂交稻。

“我现在已经从‘80后’变成了‘90后’,我希望自己能活到100岁。”刚刚度过自己90岁生日的袁隆平说,“我对祖国的未来充满信心,我要为祖国的繁荣做出更大贡献。”

## 壮丽70年·奋斗新时代——共和国荣光

1. 土默特左旗云先生反映,察素齐镇第一职业中学家属院垃圾满院、泥泞不堪、厕所破旧,希望有关部门进行整治。

经土默特左旗党委、政府核查,该家属院物业一直由住户自行组织管理。通过与云先生等院内住户商谈,初步拟定采取以下措施进行院内环境整治:住户自觉做到定点投放垃圾,市容部门进一步加大垃圾点清理工作力

度,确保环境卫生的整洁;家属院路面硬化由相关部门进行统一规划设计,尽快解决雨天道路泥泞的问题;旱厕改造问题拟由相关部门纳入全旗旱厕改造工程,解决群众如厕难问题。

(呼和浩特市办公室)

2. 巴彦淖尔市群众反映,车辆管理所补办车牌窗口只接受现金,不支持微信转账和银行刷卡,交费困难。

经核查,该问题是因

为根据上级要求对公安信息网边界平台进行全面排查和安全防护升级、内外网数据无法转递交互所致。为迅速解决该问题,市公安局加班加点对边界接入平台业务应用和安全运行情况排查及升级,8月下旬,用微信、支付宝、网银、建行龙支付等电子渠道完成交管业务规费交纳功能已全部恢复。

(巴彦淖尔市委办公室)

3. 乌海市民反映,新旧

城区间几处包兰铁路下穿通道非常拥堵,严重影响新旧城区间的连通和群众日常出行。

为构建安全畅通有序高效的交通环境,乌海市根据城市交通建设总体规划,对新旧城区连通主干道进行快速化改造提升,

启动甘德路公铁立交桥、S318上跨铁路立交桥、育英桥泄洪渠人行步道等工程,实施南北立交桥积水收集改造工程,方便新旧城区间的连通和群众日常出行。(乌海市委办公室)

4. 奈曼旗八仙筒镇包女士反映家中房子漏雨。

经核实,包女士年龄已高,现居住的三间砖房是2014年危房改造时所建的房屋,调查发现确实有两处漏雨痕迹,但并不严重。调查组协调该村干部等采取防漏雨措施,现场解决了两处漏雨问题。

(通辽市委办公室)



## 负宝山:舍己救人的抗美援朝卫生员

在中国人民革命军事博物馆内,陈列着一个看似普通的军用水壶,水壶的主人是曾在志愿军中担任卫生员的负宝山烈士。他身负重伤依然在火线救治伤员,用水壶里的止痛救急水为他们减轻痛苦,直到牺牲仍不舍得喝一滴水。参观他的遗物陈列或听到他的英雄事迹的人

们,无不流露出由衷的敬意。负宝山,1930年出生在河南省安阳市东郊乡一个贫苦的农民家庭。1949年参加中国人民解放军,1951年加入共青团。1950年10月,参加中国人民志愿军入朝作战,参加了第一、第二、第三、第四次战役和1951年夏秋季阵地防御作战,担任

卫生员的他,多次冒着密集的炮火奋勇抢救伤员。

1951年9月7日,负宝山所在的部队奉命向朝鲜江原道铁原郡中马山发起攻击,负宝山跟随突击排行动。在抢救伤员的过程中,他的胳膊和腿先后负伤,副连长让他撤下去休息,他说:“我是卫生员,前线需要我。”坚持不下

火线。在抢救伤员时腹部又受了重伤,肠子流了出来,他忍着痛把肠子揉进腹内,一手捂着肚子,一手拿着救急水壶,艰难地向前爬行。水壶被子弹打穿了洞,仅剩的一点止痛救急水他舍不得喝,留

给战友。他忍着剧痛爬上山去又救护了3名伤员。终因伤势过重而牺牲,年仅21岁。

负宝山牺牲后,根据他生前的志愿,1951年12月2日所在部队党委追认他为中国共产党党员。1952年6月25

日,中国人民志愿军领导机关决定为负宝山追记特等功,并追授“一级英雄”称号。朝鲜民主主义人民共和国最高人民会议常任委员会追授他一级战士荣誉勋章。

(据新华社报道)

## 为了民族复兴·英雄烈士谱