

受中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平委托 许达哲看望袁隆平同志家属并转达亲切问候

受中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平委托，5月23日下午湖南省委书记许达哲专程看望了袁隆平同志的家属，转达习近平对袁隆平同志的深切悼念和对其家属的亲切问候。

习近平高度肯定袁隆平同志为我国粮食安全、农业科技创新、世界粮食

发展作出的重大贡献，并要求广大党员、干部和科技工作者向袁隆平同志学习，强调我们对袁隆平同志的最好纪念，就是学习他热爱党、热爱祖国、热爱人民，信念坚定、矢志不渝，勇于创新、朴实无华的高贵品质，学习他以祖国和人民需要为己任，以奉献祖国和人民为

目标，一辈子躬耕田野，脚踏实地把科技论文写在祖国大地上的崇高风范。

袁隆平同志家属对习近平的关心厚爱表示衷心感谢，表示要继承袁隆平同志的遗志，努力工作，奉献社会，绝不辜负党和人民以及社会各界的关怀。

(湖南日报 5月23日讯)

“人就像一粒种子，要做一粒好的种子，身体、精神、情感都要健康。种子健康了，事业才能根深叶茂，枝粗果硕”。

致力于杂交水稻研究的袁隆平院士，用一生诠释着这句话。

有人说，从此春种秋收均与怀念有关。袁院士的逝世，让人们缅怀与痛惜。他留给世间弥足珍贵的财富，让人们从中汲取勇气和力量。

重温袁隆平院士一生的不朽成就，激励我们接力前行。

一颗种子可以改变一个世界。作为世界上第一个成功利用水稻杂种优势的科学家，他始终为端稳中国人的饭碗和保障世界粮食安全不懈奋斗。

自1976年杂交水稻大面积推广应用以来，我国水稻亩产大幅度提升，为确保国家粮食安全提供了有力支撑。杂交水稻还在亚洲、美洲、非洲的众多国家和地区大面积种植，为消除世界饥饿与贫困作出了突出贡献。

据农业农村部科教教育司负责人介绍，目前我国杂交稻研究和应用处于国际领先地位。杂交稻主要在中国，年应用面积约为2.1亿至2.5亿亩。经过广大农业工作者的努力，创制了一大批育种材料，育成了一大批产量高、品质好、抗性强的新品种。

“‘两弹一星’，杂交水稻，这是我们的大国基石，正是袁隆平这样的前辈们付出的努力，使我们终于可以平视这个世界。”中国科学院院士、中国农科院作物科学研究所所长钱前说。

袁老师经常鼓励我们创新，贵在创新是他的精神。”钱前表示，下一步要运用新技术简化杂交稻制种过程，丰富种质多样性面对水稻产业新需求，利用超级稻分子设计模型加快育种进程，把这项事业发展好。

种子，蕴含着生生不息的力量。这种力量，正在无数后来者和奋斗者之中传承。

目前，我国杂交稻研究技术路线成熟，从事研究的科研人员数量众多，仅国家水稻产业技术体系里的科学家就有100多位。

原中国水稻研究所副所长黄发松研究员表示，国家越来越重视水稻科研，全国各地水稻研究院所蓬勃发展。“年轻一代科研工作者成长很快，他们中很多都是袁先生的学生，已经成为杂交稻

育种攻关和科研的中坚力量。”

“书本知识很重要，电脑技术也很重要，但书本上种不出水稻，电脑上面也种不出水稻，只有在试验田里面才能长出我所希望的水稻。”袁隆平曾这样鼓励同学们。

他在给西南大学农学与生物科技学院的同学们的回信中，分享了自己成功的秘诀——知识、汗水、灵感、机遇。

国家杂交水稻工程技术研究中心栽培生理生态室主任李建武是一名“85后”科研工作者。为了落实袁院士半年前布置的任务，他和同事们计划在湖南省内外的10多个试点开展双季亩产3000斤攻关。“干农业虽然很苦很累，但袁院士一生的执着与坚守，会激励更多年轻人投身杂交水稻事业，进一步发扬光大。”

“有人说我是洞庭湖的老麻雀，但我更愿意做太平洋上的海鸥，让杂交水稻技术越过重洋。”在讲述自己的杂交水稻梦时，袁隆平院士的话语让人难忘。

为了造福更多人，一粒种子的事业正在加速推进。

杂交稻今后如何发展？农业农村部科教教育司负责人表示，一方面要继续追求高产，通过现代育种技术，挖掘高光效育种材料，不断释放品种潜力。另一方面注重品质改善，更加注重稻米适口性，满足人们新需求。

下一步，我国将加强水稻（包括杂交稻）科技创新平台建设，继续大力支持水稻育种研发，通过突破现代生物技术、融合人工智能、大数据等现代信息技术，与常规育种技术结合，驱动现代育种技术快速升级迭代，持续培育突破性优质高产多抗水稻新品种，打通创新链和产业链。

“看准目标，怀揣理想，坚持不懈，袁先生的精神永远是我们学习的榜样。”中国工程院副院长邓秀新院士说，我们要秉承他心系人民，在科研道路上永不放弃、不断追求的精神，努力工作，为国家粮食安全、人民幸福生活作出更大贡献。

“袁爷爷，我会好好吃饭”……社交媒体上，很多网友如此留言。

粒粒皆辛苦，珍惜每一粒粮食，或许正是每一个普通人，向立志让人们“永远都不用再饿肚子”的袁爷爷，表达的最真挚的敬意。

(新华社北京5月23日电)

袁爷爷留下的这粒种子，我们如何传承

新华社记者

于文静 张泉 白田田 许舜达 陈凯姿

全网悼“双星”是宝贵的社会风向标

新华每日电讯评论员 易艳刚

一天之内，吴孟超院士与袁隆平院士先后辞世。“双星”陨落，国人同悼。在互联网上，在微雨街头，在大学校园，人们不约而同献上敬意与哀思。

两位院士都是以身许国、品行高洁的科学家，是名副其实的民族脊梁，他们的贡献和事迹永远铭刻在共和国史册上。

对他们情真意切的自发悼念，是一种宝贵的社会风向标，是党的十八大以来持续强化核心价值观引领，持续立根

科学精神代表着一个社会的高度，也是一个民族共同的精神财富。崇尚英雄才会产生英雄，争做英雄才能英雄辈出，见贤思齐就能蔚然成

风。

当越来越多的人们尤其是青年以他们为榜样，增家国情怀、担社会责任，养浩然之气、立鸿鹄之志，全民族积蓄已久的复兴能量将尽情释放，新时代将成就不朽之伟业。

“双星”陨落，自发的悼念与追怀，更是一次集体致敬，将形成强大示范效应，让我们的社会更加正气浩荡，让我们的民族精神更加挺立。



安康市农业科学研究院果蔬研究所所长 柯斧

罗贤峰摄于岚皋县官元镇古家村

安康虽然没有入选袁隆平院士全国超级稻示范点，但安康杂交水稻科研工作的每一步都是踏着您的足迹，一路前行，走得非常坚实。无论是新品种选育还是科技成果转化以及科研队伍建设等方面，都得到了业界的认可和好评！

70后的我，出生在平利县八仙镇的高山上，当地不产水稻，更不知道大米是怎么种出来的，方圆几十里的农户一年四季吃的都是玉米和土豆，大人们叫“粗粮”，米饭对我们来说简直是奢侈品。

我们姊妹多，吃不饱饭的日子占多数，因此我们特别盼望过年，与其说盼望过年，不如说是盼望过年时我们可以吃一顿米饭。过年时，父母走100多里的山路，从平利县广佛镇高桥村外婆家，用土豆换回来几升米。我小时候的梦想除了吃米饭，就是想住到天天有米饭吃的地方，更希望自己长大后能够种出令我魂牵梦绕的稻米！

稻香伴着书香，1991年，我如愿考上陕西省农业学校，是我们村第一个考上中专的农家孩子，周围的邻居都羡慕地说：“这个娃儿从此顿顿都有大米饭

吃了。”

1995年，中专毕业的我被分配到安康市农业科学研究所（现更名为安康市农业科学研究院）工作，在那里我看到了大片大片的水稻试验田，看到了一粒粒谷种从秧苗到米的全过程。在那里，我知道了诸多水稻栽培制种的老专家，如成炳康、柯有恒、李福江等，认识了多年来一直在致力于安康杂交水稻育种研究的年轻科研工作者朱英粹、洪安喜等。

在那里，我懂得了用“保持系”父本与“不育系”母本杂交，则可制备不育系

的母本种子，用“恢复系”父本与“不育系”母本杂交，能够制备大面积生产用的杂交种子。正是这神奇而巧妙的“三系法”杂交技术，培育出了一个又一个杂交水稻新品种。

面对如此丰硕的成果，无论是老专家还是年轻的科研工作者，他们异口同声地告诉我：“我们开展的杂交水稻科研工作和取得的系列科研成果，都是站在一位东方巨人——‘世界杂交水稻之父’袁隆平的肩膀上获得的。”正是您的水稻杂交技术理论和实践成果，帮助我们在杂交水稻科研工作上不断发展并取得丰硕的科研成果。

是的，您一直如东方天空的启明星，照亮着我们不断探索杂交水稻种植的路。5月22日13点7分，您离开了，您看着中国人牢牢地把饭碗端在自己手心后安心地走了，大地为您颤动，这个世界感恩您来过，您永远活在我们的心中！

在此，请允许我向您汇报一下安康市在水稻方面的情况：目前安康市水稻常年栽培面积50万亩以上，平均亩产550公斤左右，过去安康种植常规稻亩产量只有300至350公斤，引进与种植您的杂交水稻后，产量翻了一番多，农民们通过种植杂交水稻解决了世代代困扰的温饱问题。近年来，安康的贫困户因发展富硒有机水稻实现顺利脱贫，这些都是您不朽的功绩。

安康市的杂交水稻起步还要从1976年说起，这就不得不提到原安康市农业科学研究所所长柯有恒了。1976年，他任平利县种子公司副经理期间，带领科研人员在海南从事玉米南繁育种工作，那时刚好有60多位来自湖北

的科研人员利用袁老创立的水稻“三系法”在海南制种，他就跟着一起学习杂交水稻制种技术，把这项技术带回了安康平利县，在平利县吉阳区石流河建立了安康有史以来第一个杂交水稻制种基地。

1979年，又从湖南桂东县聘请了2名技术人员帮助开展水稻杂交制种工作，在平利县金石乡和官田乡建立了2个制种基地，成功收获了60多公斤杂交水稻种子，袁老的科研成果第一次在安康大地上开花结果。

1984年，平利县和安康市（汉滨区）也同时开展杂交水稻制种工作，通过不断总结和完善技术，1985年制种面积达到2000多亩，水稻产量已由过去的300公斤提高到700多公斤。困扰几百万安康老百姓多年的温饱问题基本得以解决！

1989年，安康地委决定把时任平利县农业局局长的柯有恒直接调到安康市农业科学研究所所长，专门推动全市的杂交水稻各项科研工作，自此安康正式开启了从水稻常规育种到杂交育种的转型升级。市农科所水稻专家成炳康、朱英粹、洪安喜等负责开展水稻杂交栽培制种和育种工作，自从安康引种栽培了第一个杂交水稻新品种“籼优63”之后，相继又引种10多个优质籼稻品种，李福江研究员负责开展浅丘“吨粮田”抓点示范工作，在汉滨月河川道地区杂交水稻亩产达到1560斤，安康杂交水稻的种植面积常年稳定在50万亩以上，水稻成为安康的第一大主要粮食作物。

安康市杂交水稻研究也仅仅只是全国杂交水稻科研工作的一个缩影和片段，千千万万像您一样的科研人员正在沿着您的足迹不断前行，他们正用百倍的信心和努力把您的科研精神传承下去，愿您一路走好！

求。高级农艺师洪安喜带领水稻科研团队，年复一年地开展水稻杂交育种工作。经过13年不懈努力，安康水稻研究取得了显著成效，进入陕西省水稻科研前列。2015年10月，安康市农科院选育的“中优145”和“泸香145”杂交水稻新品种，通过陕西省品种审定委员会审定，填补了安康市水稻科研有史以来无自主选育品种的空白。“泸香145”和“中优145”这两个品种适宜汉中、安康海拔750米以下及宝鸡海拔650米以下稻区种植，初步解决了我省中早熟品种及适合机插秧和直播专用品种短缺、稻米品质抗病性差等问题，对于优化品种结构，实现农业增产、增效和稻农增收具有重要意义。

近年来，安康市农科院自主培育恢复系、不育系与引进不育系和自主培育不育系测配工作，育成“泸香145”等6个杂交水稻新品种，通过陕西省农作物品种审定委员会审定。完成自主培育恢复系、不育系，实现安康乃至陕南杂交水稻三系配套目标。并与种业联合完善育、繁、推、产、供、销一条龙产业体系，为杂交水稻进一步创新作出贡献。针对目前水稻种植存在并日益加剧的农村劳动力大量转移和老龄化问题，率先提出并研究的水稻轻简直播技术取得示范成功，亩产达598公斤，开启了陕南水稻轻简化栽培的新阶段。

创新没有终点，科研一直在路上。安康市杂交水稻研究也仅仅只是全国杂交水稻科研工作的一个缩影和片段，千千万万像您一样的科研人员正在沿着您的足迹不断前行，他们正用百倍的信心和努力把您的科研精神传承下去，愿您一路走好！

周六课堂上，为表示对袁老的怀念，我们向学生们提议，起立默哀三分钟。高一的孩子们，平日都很活泼好动，但此刻他们却肃然起立、面带哀容。我知道，这是他们对真正“国士”的敬慕！这些孩子们的心中，应都种下了将来如袁老般为国为民的雄心壮志！

(安康中学高新分校 查艳)

以前总很难记住生平简介上出生到死亡的那串数字，但是在一位位陪伴我们长大的人物被写上数字后，是真的从心里感受到那份沉重，我越来越清晰地感觉到，共和国启明时代的众星在一颗颗陨落，属于他们的时代也在缓慢而坚定地画上了句号。吾辈青年当自强。因为那些为我们解决问题的人，都在离我们远去的路上。能有幸与他们在这片土地共同生活，是我的福气，他们一点点把未来交到了我们手里，变成日月星辰等着新中国的未来繁荣昌盛。

(中移铁通有限公司安康分公司 郑紫平)

袁隆平老先生终其一生，开展杂交水稻研究并广泛应用于生产，他让超级稻亩产从700公斤提高到1000公斤。在我的心中，他依旧是坐在超级稻下乘凉的那位笑容可掬的老人。

(安康之星健康发展有限公司 魏青峰)

我们感念他是国之脊梁，却忘记他亦老矣，惊觉国士已逝。他一生含名舍利，不存私心，奉上盘中餐，粒粒皆辛苦。我愿天堂稻花香，禾下好乘凉。

(安康中学高新分校高一5班 罗紫绮)

寻寻觅觅，郁郁青青，麦浪阵阵涌起。韶华之时候，最难将息。一心两般远梦，怎敌他，噩耗来！风拂过，风难止，丰年稻香四溢。田间青色挺立，遇疾患，却总有您治愈。坚守乡野，创下世界奇迹。荞麦更兼风起，默默地，为您送行。此光景，怎一个“悲”字了得。

(安康中学高新分校高一5班 汪晓颖)

安康人致敬袁隆平

在说，一位姓袁的老人在分蘖处永垂不朽。

(安康日报社 张妍)

上世纪七十年代初出生的我，对“吃不饱饭”有着刻骨铭心的感受和记忆，袁老潜心研究杂交水稻，大幅度提高水稻产量，不但让中国人吃饱了饭，也为人类战胜贫穷作出卓越贡献。我们一定要学习袁老矢志不移扎根基层、一心一意为人民服务的精神，继续克难攻坚，开拓创新。

(汉滨区市场监督管理局 柯贤会)

5月22日13点07分，痛失国士，举国悲痛。自此，世界再无“世界杂交水稻之父”，从此，中国再无袁隆平院士，袁隆平精神将长存于中华大地！

(平利县政协办 何娟)

袁隆平先生病逝是那么突然，原来真的有人可以伟大到你以为他不老不死，感谢与您在同一世界同一时空的每分每秒。您禾下乘凉的梦，我们会继续努力！先生千古！

(旬阳县检察院 喻敬)

“不可能了，不可能了。”这是袁老回答记者“再害怕没饭吃？”时所说，也是袁老一生对祖国、对人民挚爱的体现。这位老人在解决人类温饱问题的道路上，所洋溢出青年人的澎湃激情与乐观执着，仿佛让我们忘了他已是91岁高龄。

(市纪委监委驻市扶贫局纪检监察组 朱荣军)

爷爷奶奶是地地道道的农民，在我父亲的童年和青年时期，全家人在地里辛苦一年，也常常吃不饱肚子。从我记事起，就再没有饿肚子的经历。因为有袁隆平先生，在中国的土地上，饥饿才成了过去的时代记忆。逝者已矣，相信无数后来人，会沿着袁老的伟大梦想继续前行，最终实现他“禾下乘凉、覆盖全球”的两大心愿。

(市纪委监委驻市扶贫局纪检监察组 陈力)

我们悲恸于他的离开，想起他赤诚开怀的模样，他把豁达印刻进骨子里。我们仰望他的丰功伟绩，感恩他的付出和奋斗，学习他的敬业和坚守。

(安康疗养院 孙传志)

我确信，这五月的风带你去了美妙的世界，那里吃饱的人们晒着太阳，但泥土还在呀，你会让水稻不死。如同今天的人们都

我想，国人悼念袁隆平的最好方式，应当是继承他“凝聚发挥正能量，共筑禾下乘凉梦”的壮志，在推进乡村振兴的征途上跃马扬鞭，建功立业，让中国人的饭碗端得更牢。