



▲5月24日，袁隆平遗体送别仪式在湖南省长沙市明阳山殡仪馆举行。新华社记者 薛宇航 摄



►这是1976年，袁隆平(右)与同事李必湖在观察杂交水稻生长情况。新华社发



5月24日，袁隆平遗体送别仪式在湖南省长沙市明阳山殡仪馆举行。这是市民前往明阳山殡仪馆送别袁隆平。新华社记者 陈思汗 摄

# 袁隆平遗体送别仪式昨在湖南长沙举行 “袁老，让我们送您最后一程”

□新华社记者 袁汝婷 刘芳洲 周勉

5月24日，长沙，明阳山殡仪馆。人们来到这里，与袁隆平告别。上午10时，“杂交水稻之父”、“共和国勋章”获得者、中国工程院院士袁隆平的遗体送别仪式在铭德厅开始。铭德厅门口，挽联写着：功著神州音容宛在，名垂青史恩泽长存。哀乐低回。袁隆平躺在鲜花翠柏中，面容安详。阳光透过天花板的玻璃洒落在他身上。他穿着红蓝格子衬衫和深蓝色西装外套，这是他生前最喜欢的衣服。袁隆平的遗孀邓则一裹黑衣，坐在轮椅上。她的头微微侧着，没

有朝着遗体的方向，右手紧紧握住左手，放在大腿上。她的左手戴着一枚戒指。10时15分，铭德厅内开始默哀。袁隆平的助理辛业芸，眼圈泛红，始终沉默地看着邓则一的方向，面露担忧。人们面朝遗体，从右至左绕周一周，与邓则一家属握手，一些人缓缓说出“多保重”。邓则一反复说着“谢谢”。不久后，孩子们推着轮椅，陪着

邓则来到遗体正前方。邓则突然站起身来，快步走到袁隆平遗体前，跪在地上，埋头哭泣。铭德厅外，长沙明阳山仿佛被人潮淹没。拥挤的人群中，许多人看不清面容，一眼望去，只能见到一朵朵明黄和雪白的菊花——人们手中的鲜花举过头顶。70岁的农民周秀英和家人来到这里。“知道他走了，一定要来送送他，我们种田的，对他有感情。”她抹着眼泪说。25岁的青年胡海涛来到这。他早晨7点乘坐高铁从广州赶来，下午就要返回。10小时路途，只为深深鞠一躬。“人太多了，我在遗体前待了不到一分钟，可是很值得。”

江苏的母女张秀华、王宇辰，结束深圳的旅程专程赶来。“90后”王宇辰说：“我想和妈妈一起，来向袁爷爷道别。”前往殡仪馆的柏油路被人挤满。年轻的外卖骑手，骑着摩托车缓慢穿行。外卖箱里，有满满一箱金色稻穗。下单的人来自广东、福建、重庆……路的左边，身穿蓝色衬衣的“雷锋车队”举起悼念横幅。一排出租车整齐停着，车窗玻璃上贴着“免费接送车”字样。司机刘浩辉说：“上白台出租车自发组织起来，免费接送从外地赶来的人们。”路的右边，42岁的水电工郭庆伟站在一辆棕色的商务车旁，车里

堆满了口罩。他和朋友买了8000余个口罩，从23日上午9点起为群众免费分发。“昨晚几乎没合眼，我想为他做点什么。”许多人前往摆放袁隆平遗像的明阳厅。人山人海，却格外静默。一名身穿白衣的中年妇女跪在遗像前，放下一碗青豌豆。这是袁隆平生前爱吃的菜。她哽咽着说：“您要记得好好吃啊。”湖南杂交水稻研究中心主任齐绍武说：“袁老没有留下任何遗言。”“袁老一直相信，我们会把杂交水稻事业好好干下去。我想，他是放心的。”这一天，长沙气温23℃。科研工作说，这是适宜杂交水稻生长的温度。(新华社长沙5月24日电)

## 外交部： 袁隆平的逝世 是中国和世界的巨大损失

新华社北京5月24日电(记者 马卓言 孙楠)外交部发言人赵立坚24日说，中国著名科学家、“共和国勋章”获得者、中国工程院院士袁隆平的逝世是中国和世界的巨大损失，他将永远为人们所缅怀和铭记。

连日来，联合国官方微博、粮农组织总干事、世界粮食奖基金会主席等发文缅怀袁隆平院士，海外媒体和网友也以多种方式表达追思，感谢他为推进粮食安全、消除贫困、造福民众作出的杰出贡献。赵立坚在当日例行记者会上说，袁隆平院士逝世后，中外各界都表示沉痛悼念，这充分说明他对中国乃至世界杂交水稻事业所作贡献受到广泛认可和高度评价。赵立坚说，中国用不到世界9%的耕地，养活了世界近五分之一的人口，将饭碗牢牢端在自己手中。这与袁隆平院士的艰苦努力密不可分。“在自身粮食增产增收的同时，我们也始终秉持开放和负责任的态度，向世界各国慷慨分享杂交水稻技术。”赵立坚说，中国杂交水稻技术的输出与对外开放几乎同步。1979年，中方首次对外提供了杂交水稻种子。40年后，中国杂交水稻已在亚洲、非洲、美洲的数十个国家和地区推广种植，年种植面积达800万公顷。40年间，袁隆平院士和他的研究人员还先后赴印度、巴基斯坦、越南、缅甸、孟加拉国、斯里兰卡、美国等国为水稻研究人员提供建议和咨询，并通过国际培训班为80多个发展中国家培训超过1.4万名杂交水稻专业技术人才。

## 袁隆平心底的五个人生“头条”

□新华社记者 周楠 白田田 周勉

24日晨，湖南长沙。人们向明阳山殡仪馆集聚，送别袁隆平。他说，“人就像种子，要做一粒好种子。”这粒种子，已深深扎根在百姓心中。他爱好自由，“上班不打卡，下田最快乐”。既是榜样，也是凡人。从家人、同事的讲述中，记者还原出一些细节，发现这粒种子的一生，扎根心底的五个人生“头条”。

### 学农

“为什么学农？”1949年，高中毕业，在如何填报大学、专业，袁隆平与父母产生了分歧。父亲希望他报考重点大学，学理工、学医。母亲说：“隆平，爸爸的意见你还是要认真考虑。”19岁的袁隆平自有打算。小学一年级时，他跟着老师去一个园艺场参观，“桃子结得满树都是、红红的，葡萄一串一串的，花圃也搞得很好。我说这个学农才美，我要学农。”这是从未去过农家生活的袁隆平执拗的想法。但他更有道理跟父母争辩：农业多重要！吃饭是第一大事，没有农民种田，人们就不能生存。他如愿报考了四川重庆相辉学院农学院。跳进“农门”，这是决定人生道路的“头条”。命运使得这粒种子，在西南的“原野”落地生根。

### 佳缘

原安江农校的20多名师生代表来了，从怀化到长沙，他们呼唤：袁老师，一路走好。袁隆平当回应。在那里，他收获了最幸福的“头条”。与邓则相遇，偕老终生。1953年，袁隆平被分配到湖南省怀化地区黔阳县安江农校。家庭出身不好，打扮随意，他也多次相亲过，最后成了学校的“大龄青年”。这个场景他时常谈起，1963年冬天，热心的同事帮他张罗相亲，他尴尬地发现对方竟是自己曾经的学生邓则。印象中，邓则端庄大方，性格温和，能歌善舞，篮球还打得不错。袁隆平动了心，鼓起勇气给邓则写了一封情书。相恋，求婚，邓则爽快答应，两人浪漫“闪婚”。穿越57载风雨坎坷，亦妻亦师亦友。袁隆平多次说：“这辈子最大的幸福就是在别人都不肯嫁给他时，邓则毫不犹豫地答应了他的求婚。”今天，邓则悲恸，你还会从试验田里为我写一封情书吗？

### 问稻

刚到安江农校，袁隆平研究红薯、西红柿的育种栽培。3年困难时期，全国遭遇粮食和副食品短缺危机。“没有粮食吃，什么事干不出来，所以我决定从事水稻的研究。”当时，米丘林、李森科的“无性杂交”学说垄断着科学界。袁隆平做了许多试验，依然没有任何头绪，决定改变方向，沿着当时被批判的孟德尔、摩尔根遗传基因和染色体学说进行探索，研究水稻杂交。1963年，袁隆平通过人工杂交试验，发现一些杂交组合有优势的现象，推断水稻具有杂种优势，并认定利用这一优势是提高产量的一个途径，萌发培育杂交水稻的念头。1966年2月28日，袁隆平发表第一篇论文《水稻的雄性不孕性》，刊登在中国科学院主编的《科学通报》半月刊第17卷第4期上。这篇论文首次向世界宣告，水稻的雄性不育在自然界中是存在的。这个“头条”引起国内外瞩目，杂交水稻发展的新时代由此开启。9年后，袁隆平获得了成功！

### 求禾

关于水稻杂交创新，袁隆平被问起人生难忘的节点，他第一个提到的，是“1973年三系法成功”。按照杂交水稻“三系配套”理论，必须要找到雄性不育系的种子。然而，袁隆平和团队成员做了3000多个杂交组合试验，结果却让人灰心：均达不到每年100%保持不育。1970年的冬天，袁隆平的学生李必湖在海南南红农场一处沼泽中发现1株花粉败育的雄性不育野生稻。袁隆平欣喜若狂。他将转育出来的三粒雄性不育种子命名为“野败”，“三系配套”从此打开了突破口。“野败”如同稀世珍宝，但袁隆平面对其他科研人员时却很大方，将“野败”分送给全国10多家有关单位。在全国性的协作攻关下，经过3年时间，我国成功实现了杂交水稻的三系配套。这个“头条”来之不易，却福泽绵长。1974年，湖南开始试种杂交水稻。1976年到1987年，我国杂交水稻种植面积达到11亿亩，增产稻谷1000亿公斤。到1995年，袁隆平带领团队历经多次失败，取得两系法杂交水稻的成功，比三系法杂交水稻增产5%至10%。

### 济天下

2019年10月22日，第三代杂交水稻在湖南首次公开测产后组织观摩、评议。第三代杂交水稻，被袁隆平看作突破亩产1200公斤“天花板”的关键。他每天都关心天气预报，对水稻生长念兹在兹。哪天不让他看一眼田，他心里就落空了。前些年，考虑到袁隆平行动不便，湖南省农科院在袁隆平住宅旁辟出一块试验田。没曾想，袁隆平起床后的第一件事，不是洗脸、刷牙、吃早饭，而是下田。在这次测产前的一个月，9月17日，袁老被授予“共和国勋章”，当天他还在田里查看杂交水稻生长情况。测产结果出来，虽然亩产1046.3公斤并不算高，但他信心满满，“第三代杂交水稻的潜力很大，优势很强，如果配合好一点的栽培技术，1200公斤完全没问题！”这让他感到时不我待：“今后我更没有时间变老了！”在海南三亚，袁隆平的团队在这里找到“野败”，那时他40岁；不到一个月前，他指导研发的第五期超级杂交稻“超优千号”在三亚取得好成绩，此时他已是91岁高龄。一稻济天下，他将自己写进了历史的“头条”。24日，袁隆平带着“禾下乘凉梦”，去远方。袁老，一路走好！(据新华社长沙5月24日电)

## 南岸区龙门浩袁隆平小学师生悼念袁隆平 “要像您一样， 用知识和能力去造福他人”

本报讯(记者 匡丽娜)“我们将秉承‘隆平精神’，努力学习，炼好身体，争做一粒好种子！”5月24日上午，袁隆平院士曾经就读的南岸区龙门浩袁隆平小学举行悼念仪式，该校3000余名师生用自己的方式，表达对袁老深切的缅怀之情。

上午9点，全校师生手持小白花在操场集合，庄严肃穆的悼念仪式开始。该校六年级4班学生黄芷瑶饱含深情讲述了袁爷爷平凡而伟大的一生。“请全体师生低头静立，默哀三分钟。”在主持人的引导下，师生们低头默哀。默哀毕，伴着低沉的哀乐声，全校师生缓步走到袁爷爷的画像前，献上寄托哀思小白花。“六年前，我跨进了龙门浩袁隆平小学的大门，有幸成为了您的小校友。当时，听校长伯伯说，您用一粒小小的种子，养活了十多亿中国人，瞬间，您在我心中变得十分高大。校长伯伯还说，您的东方魔稻，不仅改变了中国，也改变了世界。那一刻，我初次认识了您。我特别骄傲，我是‘杂交水稻之父’的校友。之后，您就成了我心中的偶像，我许下的心愿，要像您一样，用知识和能力去造福他人。”该校六年级学生刘星志在全校师生面前诵读了自己写给袁爷爷的告别信，表达了自己追思梦想、不懈奋斗的决心。“我是龙小人，立志传承隆平精神，勤奋学习，强健身体，刻苦钻研，为实现伟大的中国梦，努力奋斗，勇敢拼搏！”活动临近结束，全校学生在老师的带领下，许下庄严誓言。