

新华热评

江山思国士，人去稻田丰

王明玉

如同一株水稻，完成了使命，最终回落在泥土之中。

“杂交水稻之父”、中国工程院院士、“共和国勋章”获得者袁隆平与世长辞，国人泪目。

袁隆平一生致力于杂交水稻技术的研究、应用与推广，长期奋战在农业第一线。

他曾种下两个梦。一个是“禾下乘凉梦”，梦想试验田的水稻像高粱那么高，穗子像扫把那么长，颗粒像花生那么大；另一个是杂交水稻覆盖全球，保障国家 and 世界的粮食安全。

在他的心里，国家利益重，科学事业重，名利却最轻。他一生扎根在稻田之间，实现了千百年来人民心中最朴素的愿望，攻克了曾经绊倒半个地球的难题，让上亿人口摆脱饥饿。

如今，杂交水稻双季亩产已突破1500公斤大关，中国人牢牢端稳中国碗，中国碗里装满中国粮。

耄耋之年仍投身稻田之间，这位“90后”，成为中国人心中真正的巨星。他曾说：“我会鼓起勇气继续干下去，从‘90后’一直搞到‘百零后’”……

也许因为这颗星璀璨夺目，所以人们总觉得他永远不会陨落，甚至可以超越生死。

一缕米香，一阵稻浪，一亩禾田。有人说，“他在人间播种子，在天上洒甘霖”“你种下的稻田梦，我们继续来实现”“感谢您为祖国做出贡献”……

致敬袁老！夜空中闪亮的星！

新华社北京5月22日电



2013年8月19日，袁隆平在广西桂林市灌阳县黄关镇联德村袁隆平超级稻第四期攻关示范片查看水稻生长情况。 新华社记者 陆波岸 摄

痛别中国“杂交水稻之父”

5月22日13时07分，“共和国勋章”获得者、中国工程院院士、国家杂交水稻工程技术研究中心主任、湖南省政协原副主席袁隆平，因病逝世，享年91岁。

和母亲的一次出游让他找到了一生的目标

袁隆平出生于北京，祖籍江西。

因为父母的关系，袁隆平的少年求学时代去过很多地方，让他见识到了各个地方的风土人情。6岁那年，母亲带袁隆平到汉口郊区一家果园去游玩。对于在城市里住惯了，从没见过农村果园的袁隆平来讲，那次旅行稍显奇妙。

“从此，每到桃子成熟的季节，我记忆中那个美丽的果园便飘进我的心灵，满园里郁郁葱葱，到处是芬芳的花草和一串串鲜艳的果实。我觉得那一刻实在是太美丽了！美得我当时就想，将来我一定要去学农。”袁隆平说。

1949年夏天，袁隆平高中毕业后，父亲打算让他报考南京中山大学，但袁隆平却有自己的想法，他说，“我想当一个农业科学家”。

这句“把饭碗掌握在中国人自己手上”他守护了近70年

在20世纪60年代，粮食问题是生活中的大问题，由于物资匮乏，按月取粮则成为每个家庭获取粮食的唯一途径。也就是在这个时候，袁老发现了试验田里的第一株天然杂交稻，继而推开了水稻杂交实验的大门。

1953年8月，袁隆平从西南农学院（现西南大学）农学系毕业。同年被分配到湘西雪峰山麓安江农校教书。

1960年7月，袁老在农校试验田中意外发现一株特殊性状的水稻。他利用该株水稻试种，发现其子代有不同性质。因为水稻是自花授粉的，不会出现性状分离，所以他推论该为天然杂交水稻。随后他把雌雄同蕊的水稻雄花人工去杂，授以另一个品种的花粉，尝试产生杂交品种。他知道，水稻天然杂交只有千分之一的可能性。不过，一旦杂交成功，产量也许会倍增。

6年后，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。同年5月，时任国家科委九局局长赵石英看到后，以科委九局名义致函湖南省科委与安江农校，支持袁隆平的水稻雄性不育研究活动。

他屡屡打破自己创造的世界纪录

成功不是一蹴而就，在袁老研究和实验杂交水稻的过程中，也有过失败与质疑。

1971年春，湖南省农业科学院成立杂交稻研究协作组，袁隆平调省农业科学院杂交稻研究协作组工作。两年后，袁隆平在苏州召开的水稻科研会议上发表了《利用“野稗”选育三系的进展》的论文，正式宣告中国籼型杂交水稻“三系”已经配套，产量在原来基础上增产一倍有余。

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，在程序上朝着由繁到简但效率更高的方向发展。

9年努力，两系法获得成功！1996年，农业部正式立项超级稻育种计划。4年后，第一期每亩700公斤目标实现。随后便是2004年800公斤、2011年900公斤、2014年1000公斤的“三连跳”。

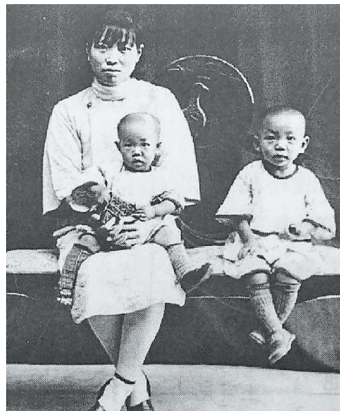
2020年11月2日，第三代双季杂交稻亩产3000斤攻关测产在湖南衡南县启动。测产结果显示，晚稻平均亩产为911.7公斤。2020年7月，衡南基地早稻高产攻关田进行了测产验收，测得早稻平均亩产为619.06公斤。

第三代双季杂交稻亩产达到1530.76公斤，湖南衡南基地冲击双季稻亩产纪录成功！袁老90岁生日愿望，也在这一刻实现。

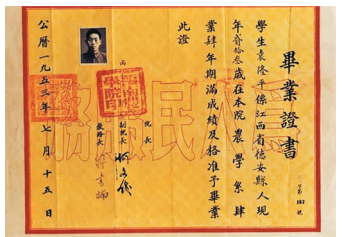
这位“90后”的逐梦脚步从未停下

2019年9月29日上午10时，中华人民共和国国家勋章和国家荣誉称号颁授仪式在人民大会堂隆重举行，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平向“共和国勋章”获得者袁隆平颁授勋章。

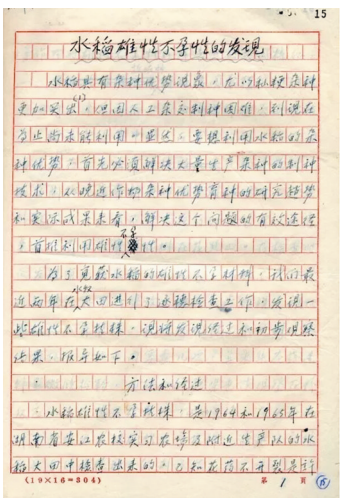
当天接受记者采访时，袁



袁隆平(左)和母亲



袁隆平的大学毕业证书



论文手稿

隆平说：“总书记问我，有什么进展？我说，我们正在向1200公斤亩产冲刺！”

是什么让这位身披无数荣誉的老人在90岁高龄依然努力奋斗？正是梦想的力量。

袁隆平院士曾说自己有两个梦想：一个是禾下乘凉梦，第二个梦是杂交稻覆盖全球梦。“全球有一亿六千万公顷稻田，如果一半有八千万公顷（种杂交水稻），那现在的情况，每公顷增产两吨，可以多养活五亿人口。”

他，是稻田里的守望者。

袁老，走好！

据央视新闻

袁隆平曾携手“义乌农民”将杂交水稻种到安哥拉

全媒体记者 罗献超 骆红婷 文/图

“杂交水稻之父”袁隆平于昨日下午逝世，享年91岁。

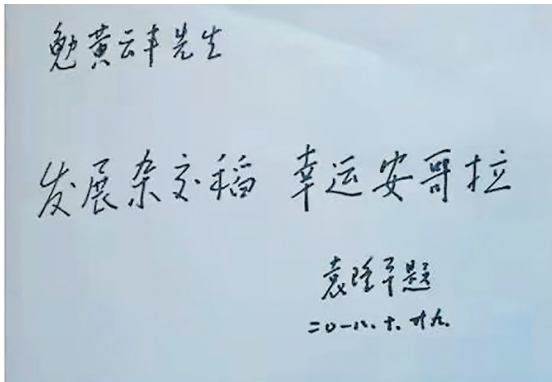
当这个消息飞到非洲安哥拉，“义乌农民”黄云丰的悲伤之情难以抑制，也特别感慨。他连发多条朋友圈，悼念袁隆平。

说到和袁隆平的缘分，黄云丰的思绪万千。

当年，黄云丰在非洲安哥拉创办农场，尝试种植水稻，可惜产量一直不高。这个时候，把“杂交水稻之父”袁隆平视为偶像的他开始“做梦”了，希望能和袁隆平搭上线。

就这样，经过坚持不懈的努力，奇迹发生了。在朋友的牵线搭桥下，2018年10月29日，黄云丰联系到了袁隆平。“我的故事和理想讲完以后，他就觉得，两个人有一个共同的理想，一定要让生活在那边那么贫穷的地方的人吃饱饭。他一高兴，就给我题了词：发展杂交水稻，幸运安哥拉。”

梦想一拍即合，2019年4月，袁隆平的袁氏种业派代表实地走访了登盈农场。同年6月，在首届中国—非洲经贸博览会期间，由黄云丰在非洲创办的安哥拉幸运人集团，同袁隆平的“袁氏种业”正式签约，共同在非洲安哥拉建立中国杂交水稻生产育种基地。



袁隆平是我国研究与发展杂交水稻的开创者，也是世界上第一位成功利用水稻杂种优势的科学家，被誉为“杂交水稻之父”。直到今年年初，他还坚持在海南三亚南繁基地开展科研工作。

袁隆平出生于北京，祖籍江西。

他出生在动乱年代，从小跟着家人过着颠沛流离的逃难生活，在重庆求学时，经历了大轰炸。他感到，要想不受别人欺负，国家必须强大起来。新中国成立前，袁隆平亲眼见到倒伏在路边的饿殍，十分痛心。选择农业报国，源自袁隆平想让大家“吃饱饭”的强烈愿望。

上世纪90年代，美国经济学家布朗向世界发出“谁来养活中国”的疑问。袁隆平认为，中国完全能解决自己的吃饭问题，不仅如此，还能帮助世界人民解决吃饭问题。

在此背景下，我国提出了超级稻育种计划，袁隆平领衔的科研团队接连攻破水稻超高产育种难题，超级稻亩产700公斤、800公斤、900公斤、1000公斤和1100公斤的五期目标已全部完成，一次次刷新着世界纪录。目前，我国杂交水稻种植面积超过1700万公顷，占全国水稻总面积的50%，仅每年增产的粮食就可养活7000万人。

袁隆平领衔的中国杂交水稻技术还为世界粮食安全作出巨大贡献。

从越南的湄公河畔、印尼的苏门答腊岛、巴基斯坦的印度河平原、尼日利亚的丘陵河谷地带……杂交水稻已经推广种植和引进试种到数十个国家和地区，海外种植面积达700万公顷。袁隆平曾说，全世界有一亿六千万公顷的稻田，如果其中有一半稻田是杂交稻，每公顷增产两吨算，可以增产一亿六千万吨粮食，可以多养活四到五亿人。

2016年，袁隆平向世界介绍正在探索种植的“海水稻”，目标是在未来能够培育出亩产300公斤以上的海水稻。袁隆平说，“全国有十几亿亩的盐碱地没种庄稼，还有几千万亩的滩涂，如果利用起来全国推广一亿亩海水稻，每亩300公斤，将增收300亿公斤，相当于湖南省全年的水稻产量。”

2020年，袁隆平海水稻团队在全国十地启动万亩盐碱地稻作改良和海水稻种植示范，海水稻示范种植面积由原来的两万亩，扩大推广到十万亩，计划10年内推广面积达1亿亩，相当于每年多生产300亿公斤的粮食，能多养活近8000万人口。

去年11月，在杂交水稻双季亩产突破1500公斤的目标实现后，袁隆平又提出两个新的目标：一个是争取早日实现杂交水稻双季亩产2000公斤，一个是希望将目前实施的“三一工程”升级为“两一工程”，即将“三分地养活一个人”变成“两分地养活一个人”。

就在今月初，由袁隆平任首席科学家的“杂交水稻双季亩产3000斤试验示范”项目在三亚测产再获佳绩，“超优千号”超级杂交水稻测产结果为平均亩产1004.83公斤。

在科学研究上，袁隆平是一个特别认真特别严谨的人，而在日常生活中，他是一个豁达大度非常幽默的人。除了科研，他平日最爱的就是音乐，而且特别喜欢小提琴。他认为小提琴的声音是“最能触及灵魂深处的声音”。

请您放心，中国人已经能够养活自己了……