



这是“共和国勋章”获得者袁隆平(2019年9月28日摄)。新华社发

人去稻田丰江山思国士



缅怀袁隆平特别报道

他是爱做梦的大科学家

他曾两次梦到——水稻长得有高粱那么高,颗粒像花生那么大,自己和朋友在稻穗下乘凉

他说书本上种不出水稻,电脑上也种不出水稻

“只有在试验田里才能长出我所希望的水稻”

□本报首席记者 李星婷

5月22日,“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袁隆平,因多器官功能衰竭在长沙逝世,享年91岁。

袁隆平是西南大学校友,他1953年毕业于西南农学院(西南大学前身之一)。他始终心系母校发展,回校设立“袁隆平奖学金”,用“八字”秘诀勉励师生勇攀科研高峰。

设立“袁隆平班”;用袁隆平真实的科研经历打造原创话剧《问稻》……西南大学用各种实际行动,继承着袁老“禾下乘凉梦”的家国情怀。

西大珍藏着袁老的学籍卡和大学成绩单

“长亭外,古道边……”22日下午,西南大学南校区农学与生物科技学院旁的袁隆平塑像前,不少师生自发来此悼念。

手握杂交水稻,双目远眺前方——袁隆平雕像以花岗岩为材质,高约4米。绿色草坪上,一圈圈菊花安静地摆放着。前往悼念的师生越来越多,大家低头默哀,眼含热泪,追忆这位令人无比尊敬的学长。

“袁隆平1950年入读西南农学院(之后的西南农业大学,后与西南师范大学合并为西南大学)农学系农学专业,1953年毕业。”西南大学农学系相关负责人称,学校一直珍藏着袁隆平的学籍卡和成绩单。

大学期间,袁隆平的农学成绩一般,但英文特别好,高达93分。他的体育也很好,尤其擅长游泳。2016年,西南大学举行110周年校庆,袁隆平回母校作了《超级杂交水稻研究新进展》的报告,现场有同学提问:“如果再选择一次,培育水稻和成为中国的菲尔普斯,你会怎么选择?”袁隆平笑答:“1952年的西南地区运动会,我得了第四名,前三名进入国家队。我差一点成了专业运动员,那不会有杂交水稻之父了。”

“实际上,这是袁老注重综合素质、全面发展的表现。”该负责人认为,比如,袁隆平认为“实践出真知”,农学学生必须下田;电脑和英文也是必备技能,这都是他对学生素质的要求。

上世纪60年代发现天然杂交水稻

毕业后,袁隆平被分配到湖南省安江农校任教。

1960年7月,袁隆平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,推论其为天然杂交水稻。

“面对当时严重的饥荒,他立志用农业科学技术击败饥饿的威胁,于是冲破经典遗传学观点的束缚,开始研究杂交水稻。”西南大学农学与生物科技学院相关专家介绍,袁隆平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。

1961年春天,他把这株变异株的种子播到创业试验田里,证明了那个“鹤立鸡群”的植株,是“天然杂交稻”。

1964年,袁隆平用人工授粉的方式,结出了数百粒第一代雄性不育株种子。杂交水稻的成果自1976年起在全国大面积推广应用,使水稻的单产和总产得以大幅度提高。

“我有一个梦想,种在泥土里……”“禾下乘凉梦”是袁隆平毕生的追求。数十年来,袁隆平带领团队持续开展超级杂交稻攻关,分别于2000年、2004年、2011年、2014年实现了大面积示范每公顷10.5吨、12吨、13.5吨、15吨的目标。

目前,杂交水稻已在印度、孟加拉、印度尼西亚、越南、菲律宾、美国、巴西、马达加斯加等国大面积种植,年种植面积达800万公顷,平均每公顷产量比当地优良品种高出2吨左右。袁隆平也被誉为“杂交水稻之父”。

1995年,袁隆平当选中国工程院院士。2019年,被授予“共和国勋章”。

“八字秘诀”教学生做科研有心人

在袁隆平荣获“共和国勋章”后,西南大学农学与生物科技学院的学生们给他写了一封信。

很快,他们收到了回信。在信中,袁老用“知识、汗水、灵感、机遇”8个字鼓励他们勇攀科研高峰。

毕业于西南大学的谭璇是当年写信的学生之一。她告诉记者,在信中,学生们向“老学长”表达了敬佩与祝福之情:“看到您被授予‘共和国勋章’,同学们兴奋极了!”“您是最朴实的劳动者,也是最真实的偶像”……

大家也在信中表达了作为袁隆平院士学弟的自豪:“脚踏实地的科研让我感受到科学家的严谨朴实,‘禾下乘凉梦’让我明白科学心系天下的胸怀”“我们会向您所说的朝‘躬行实践、厚积薄发’的新时代青年的方向而努力”……

“在禾田道路上,我有八个字:知识、汗水、灵感、机遇。”5天后,大家收到了袁隆平院士录制的一段视频作为回信,解答学弟学妹们的困惑,分享自己在禾田道路上的经验。

视频中,袁隆平提到,应用科学研究,实干苦干才能实践出真知:“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。”

谭璇回忆,袁老在视频里鼓励大家积累知识、把握灵感,抓住机遇,做有心人,才能勇攀科研高峰。

打造原创话剧《问稻》承继袁老精神

2016年,袁隆平捐献20万元设立了西南大学“袁隆平奖学金”,用于奖励农业学科相关的品学兼优的学生,鼓励学生“深入基层,扎根农田,为我国农业事业作出贡献”。

2017年,西南大学以袁隆平科研经历为素材,打造原创诗境话剧《问稻》。

“我有一个梦,梦见我们的超高产杂交稻,植株长得比高粱要高。我走过去,坐在那个稻穗下乘凉……”蓝色星空背景下,一位背着行囊的年轻人在寻找“梦想之海”。没有了粮食的他经过一片荒芜的土地,将其开垦、播种……无数路人马来向他借粮。这部原创诗境话剧,取材于袁隆平的真实故事。

在烈日暴晒下的田地里实验;在地震、海啸中抢救科研资料;在重重困难中培育出“雄性不育株”……《问稻》艺术地再现了袁隆平传奇而富有创造力的一生,共有“问星空”“问青



5月22日,西南大学,师生们纷纷自发来到校园中的袁隆平塑像前敬献鲜花,以寄托哀思。记者 万难 摄/视觉重庆

袁隆平卓越成就

1973年
杂交水稻在湖南培育和试验成功

1981年6月
获第一个国家特等发明奖

1987年11月
获联合国颁发科学奖

2001年
获首届国家最高科学技术奖

2004年10月
获世界粮食奖

2014年
获国家科学技术进步特等奖

2018年
获“改革先锋”称号

2019年9月
被授予“共和国勋章”

(本报记者整理)

这粒高尚的种子永存精神的世界

□郑劲松

一瞬间,一粒改变世界的种子停止了呼吸。但这一瞬间,一定会进入历史,因为这粒种子早已生根发芽,长成了永恒。

5月22日13点07分,一颗伟大、高尚而朴实的心灵停止了跳动。世界“杂交水稻之父”、中国工程院院士“共和国勋章”获得者,也是笔者所在的西南大学的杰出校友袁隆平因多器官功能衰竭,在长沙逝世,离开了他深爱的稻田和人民……

这一瞬间像突如其来的一根针,在湖南长沙、在海南三亚、在他生活学习过的重庆,在全国甚至全世界刺痛了深深敬仰、爱戴着他的人们。结束在南岸和江北的两个工作任务,在手机上纷至沓来的朋友圆悲情中,我终于急速抵达西南大学所在的北碚天生路——这条70年前袁隆平求学时走过的路,这条隆平学长几次回母校走过的路。此刻,这条路在傍晚的阴沉天气中,笼罩着一种少见的肃穆气氛——一个名叫“花雨鲜花”的花店前,排着上百米自发前来买花的学生队伍。在路上时,同事微信告诉我,自中午开始,师生们自发买白菊花前往袁隆平塑像前祭奠,附近花店的鲜花、菊花早已售空,是紧急从附近街市调运来的……花雨鲜

花,也是泪雨鲜花。

在校内,32教学楼前,有一尊西南师大、西南农大合并成立西南大学后不久完成的袁隆平塑像。袁隆平抱着一大把谷粒饱满的稻穗,微笑着看人们。22日下午,这里成为学校最拥挤、却最安静的地方,师生们还在源源不断地前来献花、默哀、鞠躬……

朋友圈传来一阵悲情的音乐。人们在转发长沙街道上的情形:湘雅医院到国家杂交水稻工程中心的十里长街,人们夹道送别……很多人整齐地喊着“袁爷爷,一路走好!袁爷爷,一路走好!”

泪光盈盈中,我在思考一个词“为什么”——为什么师生们会自发买空所有花店的菊花去塑像前祭奠?为什么那么多人的人们自发夹道送别?

原因其实很简单,因为这个人深深地爱着他的祖国,爱着人民。

“一粒种子改变世界!”这是很多年前,我读到的新华社一篇有关袁隆平的长篇通讯题目。袁隆平院士杂交水稻攻关的伟大功绩无需赘述。此刻,我相信,很多人,很多媒体都在追溯他的一系列创新突破和为人类粮食问题作出的巨大贡献,也有很多和他有过交往的人正在深情回忆他和自己的点点滴滴。

为什么一个科学家的离去能够引发这么多的人无尽的哀思?最好的回答,还是现场,还是画面,还是事实。因多年在学校宣传部门工作,笔者有幸先后五次见面见袁老。

最难忘的是2008年10月27日那天黄昏,天

空飘着细雨。阔别母校多年的袁隆平回到合校后的西南大学,因“消息走漏”,去江北机场接袁隆平的轿车驶进西南大学一号门时,已有1000余名师生自发冒雨前来迎接。有不少学生还跟着轿车一路追到1000多米外的桂园宾馆。那一瞬间,纠正了我对“90后”的某种“偏见”,不要以为他们只知道追影星、歌星、网红,其实他们最崇拜的依然是袁隆平这样的知识英雄和科学巨星。

那天,校方以最高的礼仪接待这位受世人敬重、受师生敬仰的校友,原本想安排在五星级的海宇酒店,被袁隆平一口拒绝。他说“我回来就是学生,学生回母校就住学校,只是给我安排一个靠里边的、不要靠路边的房间就是了!”

我相信,这个“为什么”,袁隆平做了最好的回答。永远把自己作为一名学生,永远作为一个“老农民”,永远认为自己“没什么了不起!”这个“为什么”,早在2004年,央视一档节目就给出了答案——袁隆平获得当年的感动中国人物,组委会给袁隆平的颁奖词是这样写的:“他是一位真正的耕耘者。当他还是一个乡村教师的时候,已经具有颠覆世界权威的胆识;当他名满天下时,却仍然只是专注于田畴,淡泊名利,一介农夫,播撒智慧,收获富足。他毕生的梦想,就是让所有的人远离饥饿。”

这评价十分精准。就在2008年秋天回母校的第二天,袁隆平院士在学校大礼堂报告杂交水稻的新进展。那时的礼堂还没LED背景,该怎么布置会场?大家莫衷一是。最后采取了“策划”——很简洁的一张书桌做报告席。报

告席的两边是两幅喷绘:左边一幅是湖南湘绣“禾下乘凉梦”,右边是我在网上找的一幅照片,袁隆平蹲在田埂上,端着一碗白米饭,碗里有几块蔬菜和咸菜,他身后的田里,一个农民正在犁田。我找到了一句他在接受记者采访时说的话:“嘴里吃着中国的大米,心中装着世界的饥荒!”

“心在最高处,根在最深地。”西南大学“袁隆平班”辅导员宇杰说,这是袁隆平在2011年为学校设立弘学院所题的词,“把对祖国的爱放在最高处,躬身亲行,代代西大学子都将继承袁老的精神,用实际行动报效国家。”

袁隆平是永远的追梦人,是科技自立自强的典范。2019年9月29日,袁隆平在人民大会堂接受国家主席习近平颁发的共和国勋章。有记者发现,颁奖的瞬间,他还贴近习近平主席说了几句悄悄话。第二天,他向记者透露,他是在给总书记汇报杂交水稻的新进展。他对总书记说的是“……我还要努力,还要奋斗!”袁隆平之所以感动这么多人,其实密码就在这儿,他是一个奋斗者、追梦人。他的一生都在做一粒种子的事。此刻,驾鹤西去的袁隆平应该还原成了大地上的一粒种子,种在他深情爱着的土地,种在无数人的心里。

这粒种子曾经改变我们的物质世界,我希望并且相信,它也能改变我们的精神世界!

(作者系西南大学档案馆、校史馆、博物馆副馆长)

