

读书新知 全民阅读 标杆优秀栏目

永葆初心讲党史

好党员的基本要求

文世芳

1940年7月1日,在艰苦卓绝的抗战中,中国共产党迎来了建党19周年。应《抗敌报》等的邀请,刘少奇撰写了《做一个好的党员建设一个好的党》一文。刘少奇指出,建设一个好的党,需要大家争做一个好的党员,即要做到三条:第一,要尽心尽责地为党工作,爱护党的每一个事物,如自己的事物一样;第二,为党的与劳苦大众的公共事业而牺牲,是最值得的;第三,要做一个终身的好党员。这三条标准,是革命战争年代对好党员的基本要求。

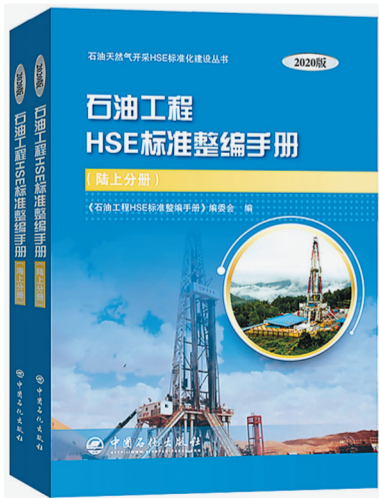
1951年3月,建党30周年前夕,在党的第一次全国组织工作会议报告提纲中,刘少奇又提出了共产党员标准的八项条件:(一)中国共产党是中国工人阶级的党,是工人阶级的先进部分。一切党员必须承认此点。(二)中国共产党的最终目的,是要在中国实现共产主义制度……一切党员必须具有为党的这些目的而坚持奋斗的决心。(三)现在的人做一个共产党员,必须是一辈子都要坚持革命斗争。(四)一切共产党员进行革命斗争,必须在党的统一领导之下进行。否则,就不能做一个共产党员。(五)一切党员必须把人民群众的公共利益即党的利益,摆在自己的私人利益之上……一切自私自利的人,不肯为人民牺牲自己的人,都不能做共产党员。(六)一切党员在革命斗争中,必须勇敢坚决,不能在严重的环境下退缩,不能向敌人投降……否则,就不能做共产党员。(七)一切党员都必须为人民群众服务,使党与人民群众建立很好的关系……不能这样做的人,都不能做共产党员。(八)一切党员为了能够并且更好地履行以上各项,都必须努力地学习,使自己懂得更多的马克思列宁主义、毛泽东思想,使自己的觉悟更加提高……

这八条标准,经过整理和修改,被写进《关于整顿党的基层组织的决议》,成为党执掌全国政权后对党员的基本要求。在此基础上,后来中央又提出了共产党员的“十条标准”,成为共产党人的行为规范。

我们党是靠革命理想和铁的纪律组织起来的马克思主义政党,纪律严明是党的光荣传统和独特优势,在不同历史时期对党员都有严格的标准和要求。今天,广大党员应该按照党章的规定,按照习近平总书记的要求,做到“四讲四有”,即讲政治、有信念,讲规矩、有纪律,讲道德、有品行,讲奉献、有作为,做一名合格的党员。

(作者单位:中央党史研究室宣教局) (来源:由人民出版社出版的《共产党员应知的党史小故事》;摘自《人民日报》)

石化新书



《石油工程HSE标准整编手册》

王梅

近日,《石油工程HSE标准整编手册(2020版)》由中国石化出版社出版发行。《手册》由中国石化石油天然气安全标准化技术委员会秘书处(石油工程公司)组织编撰,中原石油工程公司、胜利石油工程公司、地球物理公司、海洋石油工程公司等4家石油工程企业11家生产经营单位,百余名多年从事基层管理工作的HSE专家和安全监督员历时两年完成。

《手册》分为陆上和海上两个分册,秉承紧贴现场、适用有效、科学甄选、分类集中的原则,以施工作业流程为主线,以作业现场为落脚点,以强化关键环节的HSE风险辨识和防控为目标,优先采用量化指标,避免循环引用,对444个国家标准、369个行业标准、52个中国石化企业标准进行分析研究,系统整编了陆上物探、钻井、测井、录井、固井、井下作业、管具和海洋钻井、海洋井下作业等专业共286个现行有效标准,全面整编了各专业HSE相关标准要求,推荐作为油气田和石油工程板块各层级HSE管理人员、现场施工作业人员及相关专业管理人员的日常工具书。

编者按:

5月22日,“杂交水稻之父”袁隆平院士在长沙逝世。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平高度评价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。本版推出专题,介绍他的生平事迹,向袁隆平同志学习。袁老,一路走好!

“杂交水稻之父”袁隆平院士——

一稻济世 万家粮足

杜若原 孙超

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袁隆平,因多器官功能衰竭在长沙逝世,享年91岁。

袁隆平院士逝世的消息传来,人们特地摘来青翠的禾苗,放在中南大学湘雅医院门前的空地上,寄托无尽的哀思。中南大学湘雅医院的医生护士,忍不住流下了眼泪。今年4月初,91岁的袁隆平院士转入湘雅医院治疗。医护人员介绍,即使是住院了,袁隆平院士还在时时刻刻关心试验田里的稻子长得好不好,“问我们天气怎么样,外面气温多少摄氏度”。

“人就象种子,要做一粒好种子”,这是袁隆平院士生前常说的一句话。他也用一生,为这句话写下了注脚。他是我国研究与发展杂交水稻的开创者,也是世界上第一个成功地利用水稻杂种优势的科学家,被誉为“杂交水稻之父”。他冲破传统学术观点的束缚,于1964年开始研究杂交水稻,成功选育了世界上第一个实用高产杂交水稻品种。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。20多年来,他带领团队开展超级杂交稻攻关,接连实现了大面积示范每公顷10.5吨、12吨、

13.5吨、15吨的目标。2020年,又实现了周年亩产稻谷3000斤的攻关目标。

袁隆平院士1981年获得国家发明特等奖,2001年获得首届国家最高科学技术奖,2014年获得国家科学技术进步奖特等奖,2018年获“改革先锋”称号,2019年被授予“共和国勋章”。他还相继获得联合国教科文组织“科学奖”等20余项国际国内大奖。

就是这样一位功勋卓著、誉满全球的大师,一直以来坚持亲自带博士,坚持定期组织课题组研讨和会议,坚持亲自给研究员、普通学生等讲解最新的前沿科技。直到今年初,他还坚持在海南三亚的国家南繁科研育种基地开展科研工作。如今,在他的身后,几代年轻的科学家,已经逐渐担当起振兴中国种业的重担。

在位于长沙马坡岭的国家杂交水稻工程技术研究中心,很多新来的研究生第一次见到袁隆平院士都是在稻田。“袁老师经常说,电脑里长不出水稻,书本里也长不出水稻,要种出好水稻必须得下田。”国家杂交水稻研究中心栽培师李建武说,“下田,是他对年轻人的第一位要求,也是他自己一辈子的追求。”

2009年春,本科即将毕业的李建武正在海南三亚的国家南繁科研育种基地实习,恰好赶上袁隆平院士来查看稻田。在田间,一块长势出众的稻田吸引了袁隆平院士的注

意,他立即问身边人这块田是谁种的,大家便把李建武推了出来。正是因为“下田”的本领高强,本科毕业的李建武从很多博士、硕士中脱颖而出,被破格招录为杂交水稻工程技术研究中心的研究人员。“这永远激励着我把论文写在祖国的大地上。”李建武说。

“您去往了星辰,化作那颗编号8117的‘袁隆平星’。我们将继承您的遗志,完成您未竟的事业!夜空中最亮的星,将指引我们前行……”国家杂交水稻工程技术研究中心副研究员、《杂交水稻》杂志副主编胡忠孝说,自己出生于湖南郴州莽山山区的农村,是袁隆平院士的精神激励着他选择了农学,激励着他一直向着杂交水稻的前沿探索。“袁老师有一个著名的禾下乘凉梦,那是我父辈的梦想,也是我的梦想。”胡忠孝说,“中国的农民养活着14亿人口,我们有责任为农民多做点事,做袁老梦想的践行者。”

湖南省农业科学院、国家杂交水稻工程技术研究中心(湖南杂交水稻研究中心)发文明志:全体干部职工将化悲痛为力量,继承袁隆平院士未竟的事业,继续追逐“禾下乘凉梦”和“杂交水稻覆盖全球梦”,为实现中华民族伟大复兴的中国梦不断拼搏,开拓前进。

(转自《人民日报》2021年05月23日第04版)



袁隆平在查看水稻生长情况。 尼进绘



愿天下人都有饱饭吃

——重温《追逐太阳的人:杂交水稻之父袁隆平》

刘学正

“他一生致力于杂交水稻技术的研究、应用与推广,发明‘三系法’籼型杂交水稻,成功研究出‘两系法’杂交水稻,创建了超级杂交稻技术体系,为我国粮食安全、农业科学发展和世界粮食供给作出杰出贡献。”这是“杂交水稻之父”袁隆平院士被授予“共和国勋章”的颁奖词。寥寥数语,高度凝练了这位中国最著名“农民”的丰功伟绩。深切缅怀袁隆平院士之际,翻阅陈启文撰写的《追逐太阳的人:杂交水稻之父袁隆平》(河南文艺出版社出版)一书,在其坚定的抉择、坚韧的毅力、感人的故事中,更深入地了解袁老为国为民的传奇人生。

这是一部严谨客观、饱含深情的长篇报告文学作品,作者把袁隆平置于国家、民族和时代的大背景下,用朴素凝重的笔触,把他那颗“愿天下人都有饱饭吃”的初心,生动地呈现在读者面前。全书由“少年意气”“袁隆平的梦”“追逐太阳的人”“第五大发明”“第二次绿色革命”等章节组成,从人生、科研、精神等维度入手,真实还原了袁隆平的生活及科学探索的每个关键时期。

新中国成立前夕,刚满二十岁的袁隆平,背着行囊走进了位于重庆北碚的相辉学院,读农艺系。此前,从不干涉孩子想法的母亲,曾特地提醒他“学农很苦,当农民要下田干活儿,中国上下五千年,最不缺的就是农民,最苦最累的就是农活儿”。可袁隆平已然打定了主意,绝非一时的心血来潮。长在旧社会,袁隆平目睹了太多的饥民饿死街头,觉得农业是造福人类的最直接方式,只有把庄稼种好了,多打粮食,才能让天下苍生吃饱肚子。此后,袁隆平从相辉学院转入西南农学院,成了著名水稻专家管相桓的嫡传弟子。

20世纪60年代初的饥荒岁月,让袁隆平痛心疾首:“连种田的人都吃不饱,我们学农出身的人能没有责任心吗?”袁隆平认为,让老百姓吃饱肚子,是一个农业科技工作者的天职。当时,有个老农恳切地对他说:“你是搞育种的,要是能培育一个亩产八百斤、一千斤的新品种,种一亩地相当于种了两亩,该多好啊!”袁隆平怦然心动,一辈子再也没忘记这句话。水稻,良种!这两个关键词加在一起,让他知道自己这辈子该干什么了。



多年的育种经历中,袁隆平受到了山洪、地震、台风等考验。1970年1月5日凌晨,滇南突发大地震,袁隆平和助手光着膀子从屋里冲出来,可还没站稳,又钻进了摇摇晃晃的房子。屋里有他们的种子,那可是命根子!刚才睡过的几张床被掉下来的砖瓦压垮了,幸运的是,装着种子的铁皮桶还在,虽然被震翻了,种子撒了一地,但只撒出来了一小半。袁隆平扑上去,以最快的速度把种子弄进桶里,又喊了一声快走,一个人提上一只桶奔了出去。那个漆黑的夜晚,他们在屋檐守着种子,听震裂的石头在山坡上翻滚,一直待到天明。接下来的三个月,余震不断,袁隆平白天搞试验,晚上就睡在草席上。

种种艰辛后的成功故事,我们就比较熟悉了。多年来,袁隆平领衔的科研团队接连攻破水稻超高产育种难题,超级稻亩产量一次次刷新世界纪录,2020年11月,杂交水稻双季亩产突破了1500公斤!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一半,仅每年增产的粮食就可养活7000万人。

愿天下人都有饱饭吃。为了这个朴实的梦想,袁隆平在泥泞的田地里一走就是几十年,用粗糙的双手为人类捧出了绿色希望和金色收获。斯人虽逝,风范长存。袁隆平的家国情怀,融于每一粒稻米之中,“一日三餐,米香弥漫,饱食者当常忆袁公”。

把梦想种在广阔大地

——重温《梦圆大地:袁隆平传》

李钊

“杂交水稻之父”袁隆平院士,这位用一粒种子改变世界的老人,留给世界的,是他一生追逐并将传承下去的两个梦想:一个是禾下乘凉梦,另一个是杂交稻覆盖全球梦。

《梦圆大地:袁隆平传》(中国地图出版社、科学普及出版社联合出版)是姚昆仑以大量一手采访资料、水稻种植史料和杂交水稻知识所撰写的一部传记。该书作为“第三届全国党员教育培训教材展示交流活动创新教材”,回顾了袁隆平院士传奇而独特的成长经历,呈现杂交水稻研究脉络,反映他心系天下苍生,开拓创新、实事求是的精神世界和高尚情怀。

袁隆平走上杂交水稻研究之路并非偶然。他出生于书香家庭,原本人生可以有另一种选择,但从小产生学农志趣,不听父母劝阻,执意报考农学院,选择做一颗扎根大地的种子。即便他可以选择成为空军飞行员和游泳运动员,心中的信念也从未动摇。在农学院学习期间,自己经历过饥饿,也见过农民吃不饱饭的袁隆平更是下定决心,要用自己的专业研究出高产水稻。他的“逐粮梦”由此开启。

袁隆平的杂交水稻研究之路并不平坦。十余年的梦想追逐,他基于先前文献,向专家求教、与农民为友、以大地为师,虚心求教、孜孜探索,大胆提出利用水稻杂种优势的设想。经过与团队的艰苦努力,终于在1974年得到提高产量的杂交水稻,三系配套、全国性协同攻关选育完成后,杂交水稻在全国推广,增产效果明显,极大地推动了中国粮食生产水平的飞跃,维护了国家粮食安全。这段过程中,他的研究曾在特殊时期被打断,提出的设想遭受过质疑,寻找水稻天然雄性不育株一波三折。挫折和阻碍从未让他停下脚步,心中坚定的信念和梦想,一直鼓舞着他,风雨兼程,只顾向前,在杂交水稻研究的道路上越走越远。

袁隆平在杂交水稻研究路上永不停足。发明“三系法”籼型杂交水稻,研究出“两系法”杂交水稻,创建超级杂交稻技术体系……他一直奔跑在路上,不断改进、不断提高,从未停歇。2000年,袁隆平团队培养出“两优培九”,亩产700公斤、800公斤、900公斤、1000公斤……一串串数据在“禾下乘



凉梦”的指引下,经过袁隆平及其团队的不懈努力,不断向前延伸。袁隆平逝世的当晚,联合国官方微博发悼文悼念:“袁隆平院士为推进粮食安全、消除贫困、造福民生作出了杰出贡献。国土无双,一路走好。”他一生致力杂交水稻的国际推广,一组数据成为他追逐“杂交稻覆盖全球梦”的最好注解:杂交水稻已推广至60多个国家和地区,海外种植面积约700万公顷,世界上五分之一的人口,因为他的育种成果,填饱了肚子,他用一粒种子改变了世界。

袁隆平生活十分简朴,住的是十分普通的房子,身上穿的是几十块钱买来的衣服,手上戴的是260块的手表,开的是一辆5万多的小汽车……他将80%的时间花费在农田里,在湖南杂交水稻研究中心时常能看到他在烈日底下走进试验田的身影。而在今年3月,91岁高龄的他仍奋斗在三亚杂交稻研究基地。他为人低调谦和、平易近人的态度,风趣幽默、妙语迭出的语言让人领略到无双国士的风采;专注于田畴、淡泊名利、追逐梦想的精神更是感染了无数人。

袁隆平将一生浸润在稻田里,用一粒种子书写波澜壮阔的稻田史诗,在追逐梦想的征程中将功勋镌刻在广阔大地,印在百姓心上。斯人已逝,他留下的精神“种子”必将代代相传,用不懈奋斗书写新的璀璨华章。