

袁隆平同志遗像

新华社发

袁隆平同志逝世

新华社长沙5月24日电 享誉 海内外的著名农业科学家,我国杂 交水稻事业的开创者和领导者,中 国共产党的亲密朋友,无党派人士 的杰出代表,"共和国勋章"获得者, 湖南省政协原副主席,国家杂交水 稻工程技术研究中心原主任,中国 工程院院士袁隆平同志,因病于 2021年5月22日在长沙逝世,享年 91岁

袁隆平同志病重期间和逝世 后,中央有关领导同志以不同方式 表示慰问和哀悼。

袁隆平,江西德安人,1930年9 月出生于北京。1949年至1953年在 西南农学院农学系作物遗传育种专 业学习。1953年至1971年任湖南省 安江农业学校教师。1971年至1984 年任湖南省农业科学院助理研究 员、副研究员、研究员。1984年后,历 任湖南杂交水稻研究中心主任、国 家杂交水稻工程技术研究中心主 任、湖南省农业科学院名誉院长、湖 南农业大学名誉校长等职务。1988 年任湖南省政协副主席。1995年当 选中国工程院院士。

袁隆平同志是第五届全国人 大代表,第六届、七届、八届、九届、 十届、十一届、十二届全国政协常 委。他一生致力于杂交水稻技术的 研究、应用与推广,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,被誉为"杂交水稻 之父"。曾荣获国家最高科学技术 奖、国家科学技术进步奖特等奖、 国家发明奖特等奖、联合国教科文 组织科学奖、世界粮食奖等,2018 年荣获"改革先锋"称号,2019年被 授予"共和国勋章"。

袁隆平,他心底的五个人生"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

"为什么学农?"

的五个人生"头条"。

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。 他还想起卓别林的电影《摩登 时代》。镜头里窗外满是随手可摘的 水果,想喝牛奶,奶牛走过来顺手接

一杯…… "两者的印象叠加起来,心中 就特别向往那种田园之美、农艺

之乐。 这是从未过过农家生活的袁隆

平执拗的想法。 但他更有道理跟父母争辩:农 业多重要!吃饭是第一件大事,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 院农学系。跳进"农门",这是决定人

生道路的"头条"。 有趣的是,大学临近毕业时,他 才第一次真正深入、住进农民家里。 "真正的农村原来又苦又累又脏又

穷",他意识到少年的梦想,背后竟 是美丽的"误会"

命运使得这粒种子,在西南的 "原野"落地生根。

袁隆平后来说,在那个年代,看 到农民挨饿受穷,作为一名农业科 技工作者,感到自责。

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 牛邓则

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 "茫茫苍穹,漫漫岁月,求索的

路上,多想牵上,一只暖心的酥手; 穿越凄风苦雨,觅尽南北东西,蓦然 回首,斯人却在咫尺中。"

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。

3个孩子、两边的老人,生活的 重担全部都在邓则的身上。

他培育的秧苗被毁,跌跌撞撞 回到家,瘫倒在邓则的怀里。妻子安 慰他:"没关系,顶多是去当农民,我 和你一块去,只要不离开土地,我们 就有希望。

他有了勇气,站起来,找到残存 的秧苗继续培育。

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 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?

 (\equiv)

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,袁隆平通讨人工杂交 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。

2016年,在纪念《水稻的雄性不 孕性》发表50周年的座谈会上,袁隆平 透露一件往事,正是《水稻的雄性不孕 性》这篇论文,引起国家科委九局局长 赵石英的注意,赵石英请示科委领导, 给湖南省科委以及安江农校发函,要 他们支持袁隆平的研究工作。

9年后,袁隆平获得了成功!

(四)

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



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

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

李必湖回忆,袁隆平将杂交水 稻研究材料"看得比生命还重要" 有一次,试验田被淹,他们师徒几人 穿着短裤、赤着胳膊,冒雨抢救,袁 老师后来还因此得了一场重感冒。

"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。当时福建省科研组的试验秧苗 出了问题,他便把仅有一蔸"野败" 第二代不育株挖出一半送去。

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

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%。

(五)

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。

一早起来,袁隆平突然想到,尽 忙着测产,差点忘了这天是妻子邓 则的生日。在评议会前,"自由散 漫"惯了的他赶紧带着夫人出去买 礼物。他幽默地说,夫人和水稻都

第三代杂交水稻,被袁隆平看 作突破亩产1200公斤"天花板"的

他每天都关心天气预报,对水 稻生长念兹在兹。他的孙女说,幼儿 园老师问她爷爷是干什么的?她说, 爷爷是天天看天气预报的。

他的办公室秘书杨耀松说,袁 老没觉得自己应该休息,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!

(新华社长沙5月24日电)

五部门联合约谈提醒大宗商品重点企业

新华社北京5月24日电(记者安 蓓)记者24日了解到,国家发展改革委、 工业和信息化部、国资委、市场监管总 局、证监会等五个部门于23日上午召开 会议,联合约谈了铁矿石、钢材、铜、铝 等行业具有较强市场影响力的重点企

业,钢铁工业协会、有色金属协会参加。 会议指出,今年以来,部分大宗 商品价格持续大幅上涨,一些品种价 格连创新高,引起各方面广泛关注。 本轮价格上涨是多种因素共同作用 的结果,既有国际传导因素,也有许 多方面反映存在过度投机炒作行为, 扰乱正常产销循环,对价格上涨产生 了推波助澜作用。

会议要求,有关重点企业要提高 站位,树立大局意识,积极履行社会责 任,促进上下游行业协调发展,维护行 业良好生态;要强化法律意识,依法合 规有序经营,带头维护大宗商品市场

价格秩序,不得相互串通操纵市场价 格、捏造散播涨价信息,不得囤积居 奇、哄抬价格。有关行业协会要从有利 于行业长远健康发展的角度,正确履 行行业自治组织职能,发挥好桥梁纽 带作用,指导行业企业加强自律,共同 维护好行业正常市场秩序。

会议明确,下一步,有关监管部 门将密切跟踪监测大宗商品价格走 势,加强大宗商品期货和现货市场联 动监管,对违法行为"零容忍",持续 加大执法检查力度,排查异常交易和 恶意炒作,坚决依法严厉查处达成实 施垄断协议、散播虚假信息、哄抬价 格、囤积居奇等违法行为。

参会企业和行业协会表示,将按 照约谈提醒要求,认真规范生产经营 行为,切实履行社会责任,坚持依法 合规经营,为营造和谐稳定的市场和 价格秩序作出积极贡献。

乘势而进开新局

长三角一体化一年间

新华社记者何欣荣 胡洁菲

自去年6月长三角地区主要领导 座谈会在浙江湖州举行以来,三省一市 聚焦重点区域、重点领域、重大平台、重 大项目,持续以一体化发展带动高质量 发展。"十四五"开局之年,长三角如何 根据中央要求,率先形成新发展格局? 记者近日采访了长三角区域合作办公 室主任、上海市发展改革委主任华源。

开局之年长三角经济 强劲复苏

-期项目全面达产——近日,上 海华虹集团在江苏无锡的集成电路 研发和制造基地迎来关键节点。从签 约、建设到竣工投产,华虹无锡基地 创造了同类项目建设的最快纪录,成 为长三角一体化发展的生动缩影。

'最近一年来,三省一市紧扣'一 体化'和'高质量'两个关键词,充分发 挥各自比较优势,实现更合理的分工, 凝聚更强大的合力,呈现各项工作全 面提速、各项任务全面提质、各方主体 全面参与的良好局面。"华源表示。

根据国家统计部门核定的数字, 今年一季度长三角经济增长呈现强 劲恢复态势,GDP整体增长18.9%, 两年平均增长6.1%,占全国比重进 一步提升至24.6%,对全国经济增长 贡献率达25.1%。

在华源看来,长三角经济复苏态 势好于全国,得益于一体化的深入推 进,主要体现在以下方面:

现代化综合交通运输体系基本 建成。目前,长三角地区高铁运营里 程超6000公里,覆盖区域内90%以 上的设区市。三省一市全面取消高速 公路省界收费站。

新一代信息基础设施体系超前 布局。三省一市已建成5G基站超过 18万个,在工业互联网、智能制造等 领域创新应用示范项目近1000个。

区域协同创新产业体系加快建 立。《长三角科技创新共同体建设发 展规划》《长三角G60科创走廊建设 方案》相继出台。 公共服务共建共享机制持续健

全。41个城市实现医保"一卡通", 联 网定点医疗机构8200余家。10个有 轨道交通的城市实现"一码通行" 此外,在区域能源安全供应、绿

色生态建设、统一市场体系等方面, 长三角的表现也可圈可点。

科创联合攻关、数字化 加快转型

深刻领会中央布局落子的战略 意图,着眼于构建新发展格局,长三 角在科技创新、数字化转型等重点领 域持续发力,不断取得新的成效。 从安徽合肥的全超导托卡马克

到上海张江的上海光源,长三角是我 国重大科技基础设施密度最高的区 域之一。统计显示,目前长三角科技 资源共享服务平台已集聚重大枓学 装置22个,科学仪器35551台(套), 总价值超过431亿元。在此基础上, 三省一市统筹推进科创能力建设、联 合开展重大科技攻关。

"2010年以来,长三角城市间的 年专利转移数从不足千次跃升到近 2万次。2020年,三省一市安排省市 级财政科研资金超过2亿元用于联 合攻关,带动社会投入超过10亿 元。"华源介绍,通过推动上海张江、 安徽合肥两大国家科学中心深化合 作,发挥大科学设施的重大平台作 用,将为长三角勇当我国科技和产业 创新的开路先锋提供有力支撑。

数字化是全球趋势,蕴藏着新的 发展动能。贯彻落实中央精神,长三 角力争在数字化发展中走在前列。

"在经济、生活和治理领域,三省 一市数字化转型的步伐不断加快。 华源说,百姓受益最多、感受最深的 是长三角政务服务"一网通办"项目。

如今在长三角,116项政务服务 事项可以跨省通办,身份证、驾驶证等 30类电子证照实现互认应用。便利背 后,离不开数据的跨省交换和共享。

在中央有关部门支持下,上海会 同苏浙皖共建长三角数据共享交换平 台,累计交换各类数据1.61亿条,为全 国范围"跨省通办"提供了经验和样本。

推动国家重大战略在 长三角系统集成

今年2月底,《虹桥国际开放枢 纽建设总体方案》获批,纵贯南北、通 江达海的"大虹桥"揭开面纱。这是继 上海自贸区临港新片区、长三角生态 绿色一体化发展示范区之后,又一个 落地长三角的国家重大战略。

"近年来,越来越多的国家战略 在长三角落地、叠加、集成。长三角正 在成为重大战略落地落实和改革全 面发力、多点突破、纵深推进的重要 平台。"华源深有感触地说。

摊开长三角的地图,可以看到,覆 盖沪苏浙、呈"一核两带"布局的"大虹 桥",犹如一张蓄势待发的"弯弓"。"箭 尾"是长三角一体化示范区,"箭镞"是 上海自贸区临港新片区。三个重点区域 呈现东西两翼齐飞、对内对外兼具的布 局,共同推动长三角更高质量发展。

其中,长三角一体化示范区作为 长三角一体化发展国家战略的先手 棋和突破口,坚持制度创新和项目建 设"双轮驱动"。在打通东航路——康 力大道等省际断头路的过程中,沪苏 两地共谋一个项目、共商一套标准、 共管一个运维,这些制度创新为其他 一体化项目的实施提供了有力保障

华源表示,当前三省一市正在积 极编制和落实长三角新一轮三年行 动计划,聚焦"引领国内大循环核心 引擎、链接国内国际双循环战略枢 纽"这个定位,努力形成经济活跃强 劲、创新能力跃升、营商环境优良、要 素流动畅通、绿色美丽宜居、公共服 务便利共享的一体化发展新格局。

(新华社上海5月24日申)



"众心向党 自立自强 党领导下的科学家"主题展在国博开幕

5月24日,人们在参观展出的月球土壤。

当日,"众心向党 自立自强——党领导下的科学家"主题展在北京中国国 家博物馆开幕。展览共分6个部分和1个专题,围绕"众心向党 自立自强"主 题,以中国共产党的坚强领导和伟大指引为主线,用260余张图片、190件套实 物和11个多媒体的形式,将"两弹一星"精神、西迁精神、载人航天精神、抗疫 精神、探月精神等源于科技界的革命精神贯穿在一起。 新华社记者金良快摄

本公司及全体股东保证公告内 容的真实、准确和完整,对公告的虚 假记载、误导性陈述或者重大遗漏 负连带责任。

一、股权转让概述

(一)、本公司"中方县天顺矿业 开发有限公司"股东陈长苗(61%)、 蔡照满(39%)与第三方签订了《股 权转让协议》,将其共持有的本公司 99%股权转让。

(二)、股权转让后,第三方持有 本公司99%股权,成为本公司第一 大股东,原股东蔡照满持有1%本 公司股权,亦不存在间接持有本公 司股权的情况。

(三)、双方约定标的股权工商 变更登记完成之前本公司对应的损

照满;变更登记之后的损益和债权、 债务归第三方 (四)、原股东陈长苗、蔡照满承

益和债权、债务归原股东陈长苗、蔡

诺对标的股权享有合法的、完全的 所有权和处分权,标的股权未被人 民法院冻结、拍卖,没有设置任何抵 押、质押、担保或存在其他可能影响 受让方第三方利益的瑕疵。 二、本公司董事、监事及高级管

理人员在本次公告前已经就转让本 公司股权形成股东会决议。

三、备查文件

1.《股东会决议》; 2.《股权转让协议》。

中方县天顺矿业开发有限公司董事会

2021年5月25日