

跟着院士去种地

精心呵护孕育『大胖』谷子

湖南日报全媒体记者 胡盼盼 李贞



6月26日，中国工程院院士、湖南省农科院党委书记柏连阳（中）带领团队在田间观察水稻长势。

湖南日报全媒体记者 陈萌 摄

6月26日，长沙宁乡市双江口镇双江口社区的早稻已灌浆，田间弥漫着稻香。

看着眼前这片稻田，中国工程院院士、湖南省农科院党委书记柏连阳露出满意的笑容，并给一旁的院士团队成员、湖南杂交水稻研究中心副研究员李建武竖了个大拇指。“植株挺拔，谷粒充实，看来孕穗期这片田被照顾得很好。”柏连阳说。

从6月初开始，湖南早稻进入孕穗期，柏连阳叮嘱团队成员李建武，要多到田里去看看。近一个月来，李建武多次来到这片田里，指导农户种植，如今已看到了丰收的希望。

多“喝水”、补微量元素，“孕期”要精心呵护

看到李建武来到稻田，穿行在齐腰的绿色稻浪里时，双江口社区种粮大户赵云祥十分不解。

“这么热的天，你在田里忙什么？”赵云祥问李建武。赵云祥认为，前期已经施了充足的增穗肥，产量不会低，可以放心等丰收。

李建武拔出一根水稻，只见茎秆上面鼓着大大的苞。“水稻已经进入孕穗期，就像妇女怀孕一样，要精心呵护，才能结出‘大胖’谷子。”李建武说。

“怎样精心呵护呢？”赵云祥问。李

建武拨开浓密的水稻叶片，发现地面不见水，还出现一些小裂缝，“缺水了，要赶紧补水”。

李建武解释，孕穗期是水稻一生中最需要水的时候，只有水分充足，才能抽穗开花，后续才会受精、结实。在高温天气下，灌深水还可以给水稻降温。

原来照顾“怀孕”的水稻，不仅仅是施肥这么简单。赵云祥连连点头，随即拿起锄头，挖开田埂入水口的泥巴，清水哗啦啦地流进田中。

光补水还不够，还要补充营养。李建武从车里搬出一箱无毒无害的叶面肥。“就像孕妇要补充钙铁锌一样，给水稻补充微量元素，可以提高抗性、补充营养。”李建武说，例如，补充硅、钾元素，就能增强茎秆韧性和硬度，提高抗倒伏能力。

阳光下，禾苗挺拔。赵云祥如获至宝：“又补水又补营养，水稻肯定长得好。”

话音未落，李建武就发现了潜伏在田间的“危险分子”。碧色稻浪里，一处水稻叶片明显枯黄。李建武拔出一株，发现茎秆已经被咬断。剥开一看，2只白白胖胖的钻心虫趴在茎秆里，正在大快朵颐。

钻心虫又称二化螟，是对我国水稻危害最为严重的害虫之一，也是湖南水稻的头号虫害。赵云祥随即运来无人机，准备打药，李建武连忙制止。

李建武告诉赵云祥，午后气温太高，无人机喷出来的药液很快就会蒸发

掉，效果不好，要等早晚凉爽的时候打，药效最好。“这段时间还要防治卷叶虫、稻飞虱等病虫害。”李建武说。

防早衰、抗倒伏，结出“大胖”谷子

6月26日，在院士团队精心呵护下，赵云祥家的早稻已顺利抽穗、扬花，进入灌浆期。

看着长势喜人的稻穗，赵云祥笑得合不拢嘴：“平均一根穗子有180多粒，预计亩产在550公斤以上。”

“目前看长势是可以，但也不能坐在家里等丰收。”柏连阳告诉赵云祥，灌浆期的田间管理至关重要。

柏连阳抽出一根稻穗，用手捏了捏，发现有些谷粒不饱满，但叶片已经稍微泛黄了。

“要赶紧打叶面肥，防止早衰。”柏连阳说，就像女性用护肤品抗皮肤衰老一样，给水稻施叶面肥，可以促进光合作用，继续为谷粒提供营养，让谷粒更饱满、千粒重更重。

赵云祥恍然大悟。以前，水稻一进入灌浆期，赵云祥基本上就不再施任何肥料，因此总有不少干瘪谷粒。

柏连阳注意到，田里有一片水稻倾斜，似有倒伏的趋势。一旦倒伏，叶片光合作用变差，会出现空壳谷。还有一些倒在泥土上，容易导致谷粒发芽，对产量影响很大。

赵云祥说，每年水稻成熟期，总会有部分田块出现倒伏情况，该如何解决？

柏连阳立马开出“方子”：前期选择抗倒伏品种，做好晒田工作；后期做好水分管理，针对有倒伏倾向的田块，可以排出水，让根扎得更深、站得更稳；还可以通过施叶面肥，增加茎秆、叶鞘的韧性。

6月，湖南田间高温高湿，正是诱发穗颈瘟、纹枯病、稻飞虱等病虫害高发时期，这也是柏连阳最担心的。他在赵云祥种植的田里，拨开一丛丛茂密的叶片进行检查。令他高兴的是，基本没有看到病虫害。

“总体上，今年我省早稻长势很好！”柏连阳走在田埂上，两侧稻浪翻滚。他满怀期待，再过10天左右，我省早稻就可以大面积开镰收割了。

促消费政策升级，为经济引擎注入持久动力

湖南日报全媒体评论员 朱永华

今年上半年，家住长沙市天心区金盆岭的李先生实现了“两大件”的升级：家用车由“伊兰特”换成了“凯美瑞”，空调从2台“小1匹”升级成了4台“大2匹”。李先生坦言，是政策利好直接唤醒了焕新欲望。

鼓励消费、推动居民生活改善的好事不断。近日，省商务厅联合省发改委、省财政厅等13部门共同印发《促进服务消费高质量发展的若干措施》，聚焦基础型、改善型、新型服务消费三大领域，以优化供给、创新场景、提升品质为路径，明确设定2027年服务消费对经济增长“基础性作用显著增强”的战略

目标。纷至沓来的消费新政，正在悄然构建经济活跃与民生改善相互成就的良性循环。

与此前发放消费券的短期刺激不同，此次措施的核心在于推动供给侧的深层变革。政策精准锚定健康养老、教育文旅等改善型需求，拥抱数字娱乐、绿色消费等新型业态。统计显示，一季度，我国居民人均服务性消费支出同比增长5.4%，占全部居民人均消费支出的比重达到43.4%，比去年同期提高0.1个百分点。服务消费是未来支撑消费增长的重要领域，其发展成长性和市场空间都非常大。我省此举正是顺应消费升级

大潮，将政策重心从“促购买”转向“优供给”，通过破除制度壁垒、培育新兴场景，着力激发市场内生动力。

服务消费作为增长新引擎，其产业链带动效应显著——2024年全省旅游总收入突破万亿元，文旅业成为全省第四个万亿产业。各类新型服务业的增长带动就业岗位增长，如社区养老中心扩容改造的护理岗位、乡村民宿升级，让不少市民、村民实现了家门口就业、增收。

民生温度在一系列消费推动中触手可及。针对“一老一小”痛点，政策推动智慧养老覆盖和托育服务扩容；瞄准精神文化需求，支持博物馆、美术馆夜

间开放，培育沉浸式文旅体验。在商务部等5部门确定的第一批全国零售业创新提升38个试点城市中，长沙成为我省唯一入选城市，试点侧重方向为“一店一策”场景化改造、品质化供给、多元化创新。就在不远的未来，更多“高档新潮”的消费样式将走进普通市民的生活。

促消费政策升级，既为经济引擎注入持久动力，更让发展成果浸润日常生活。它超越短期刺激的局限，以深层次供给改革激活“经济活跃—民生改善—消费升级”的飞轮效应，让市井烟火与经济脉搏同频共振。

凭劳动吃饭就是最大的体面

郭元鹏

清华美院硕士毕业的五华柚（化名）是一名文眉师，她从清华美院服装设计硕士毕业后曾考到深圳教师编，之后又在互联网大厂工作过，后来干起了文眉工作。然而，即使她靠文眉月入三四万元，母亲依然不接受，认为“这件事不够体面”。

这是近日引发热议的一则网上新闻。五华柚的经历不仅打破了大众对高学历人才职业路径的固有想象，也将“职业体面”这一话题推至舆论前台。

传统观念常将“体面”与光鲜的办公室、响亮的头衔绑定，认为高学历者理应投身科研、教育、金融等“精英”领域，以此换取高薪才算“体面”。然而，收入高低与职业体面并无必然联系。通过合法劳动获得报酬，本身就是对个体能力与付出的认可。五华柚深耕技术、积累客户，用双手创造价值，赢得市场青睐和可观收入，这本身就是值得尊重的成就。她的成功，恰恰证明了其在专业领域的竞争力，何来“不体面”之说？

随着社会发展和人们对美的追求，

美容行业迅速发展，文眉早已超越简单操作，成为融合美学、医学、心理学等多学科知识的专业技术。一名优秀的文眉师，需精通技术，依据顾客脸型气质设计个性化眉形；需掌握皮肤结构、色彩搭配知识，确保效果自然美观且健康安全。五华柚清华美院硕士的背景，尤其是服装设计专业培养的美学素养与审美能力，为其在文眉领域赋予了独特优势。这并非学历的“浪费”，而是专业知识在实践中的完美嫁接与升华。

职业的价值，不仅在于物质回报，更在于其承载的社会意义与个人成就感。五华柚在工作中精进技艺，收获认可与信任，这种通过奋斗实现价值的过程，本身就是无价的财富。社会文明的进步，恰恰体现在对多元职业选择的尊重与包容上。当我们摘下有色眼镜便会发现，无论是科学家、教师，还是文眉师、快递员，每一个凭借诚实劳动奋斗、为生活打拼的人，都值得尊重，他们的职业都闪耀着尊严的光芒。

（作者单位：江苏省徐州市沛县融媒体中心）

高校弹性学制 让学生跑出自己的节奏

兰佳琛

青年说

高考填报志愿在即，不少考生与家长发现，部分高校本科专业的学制正告别四年制，呈现弹性化趋势。这一变化背后是高校探索的“完全学分制”改革。完全学分制改革是新时代表提升人才培养质量的重大战略部署。2010年出台的《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010—2020）》以及2019年出台的《教育部关于深化本科教育教学改革全面提高人才培养质量的意见》都指出，高校应推进和完善学分制，扩大学生学习自主权。

完全学分制反映了我国本科教育从“齐步走”向“个性化”育人的理念跃进。作为高等教育培养模式的深层变革，完全学分制打破了传统“按学年推进”的刚性框架，即学生可根据自身学业规划，在3至8年的弹性周期内自主选择学习进程，完成培养方案。值得注意的是，完

全学分制并不意味着缩短学制，部分跨学科融合、复合型专业为了提升教育质量，可能会因此“因需而延”“良性而延”。换句话说，弹性学制不是让学生跑得更快，而是让学生跑出自己的节奏。

近年来，完全学分制正从试点走向全国，本科弹性学制日益普及。这一变革在赋予学生自主权的同时，也带来全新挑战：学生需自主进行生涯规划，如何在灵活的时间框架中建立自律机制，避免因缺乏刚性约束而陷入拖延困境，是学生和高校在这场学制改革中必然面临的问题。

高等教育的本质在于培养人才可持续发展的综合素质，身处互联网与人工智能时代，自主学习能力愈加重要。完全学分制改革正是对这一诉求的深刻回应：通过激发内生动力，将学习转化为自我驱动的实践，进而培养拔尖创新人才。

（作者系湖南师范大学新闻与传播学院新闻学专业2022级本科生）

高铁『轻装行』诠释优化服务无止境

余明辉

6月28日起，铁路部门在北京西、上海虹桥、广州南等19座车站试点开展“轻装行”服务，为旅客提供“门到站”“站到门”同城行李搬运服务。铁路12306App、微信小程序同步推出“轻装行”功能，旅客可通过线上预约办理。这一举措，有效减轻了旅客携带大件行李出行的负担，乘坐火车出行将更加方便快捷。

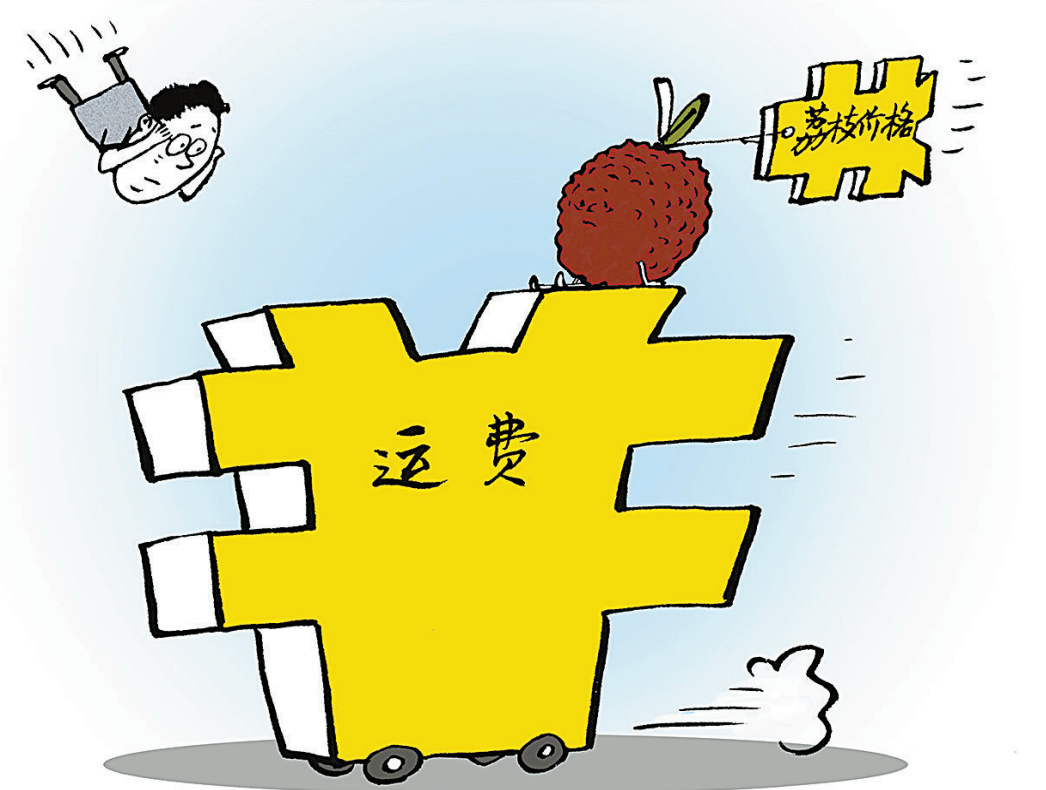
在快节奏的现代生活中，人们出行愈发频繁，携带大件行李出行却成了不少人的“心头之痛”。沉重的行李不仅增加了旅途的负担，还可能在进站、出站等环节带来诸多不便。铁路部门敏锐地捕捉到这一民生痛点，适时推出“轻装行”试点服务，切实解决了旅客的困难。

从深层次来看，“轻装行”服务是铁路部门适应时代发展、提升服务品质的必然选择。在网络时代，人们对出行服务的要求越来越高，不仅希望出行速度快，还希望出行过程便捷、舒适。铁路部门积极顺应这一趋势，不断创新服务模式。“轻装行”服务的推出，体现的正是铁路部门在服务理念上的与时俱进。

同时，这也是铁路部门补齐短板、提升自身竞争力的重要举措。在交通出行领域，水运、公路、航空等多种运输方式竞争激烈。相比坐飞机时行李托运的便捷，高铁出行中行李的掣肘较多。铁路部门必须不断提升服务质量，满足旅客多样化的需求。“轻装行”服务的推出，打消旅客顾虑，可能吸引更多旅客选择高铁出行。

期待铁路部门能够在试点总结基础上尽快推广这一服务，让旅客的出行之路更加顺畅、温馨。（作者系河南省内乡县工业和信息化局价格鉴证师）

新闻漫画



破解“运费贵过荔枝”的难题

时下正是荔枝上市旺季。可是，最近一段时间的行情是：10斤荔枝零售价五六十元，而从广东快递到北京运费却要80多元。荔枝不贵运费贵问题引发关注。

据最新消息，有荔枝产地政府部门与快递企

业会商，让果农通过组团寄送方式获得运费折扣从而降低运费；还有快递企业推出“高性价比”方案，通过“产地直发+集约化运输”模式，大幅降低物流成本，让利于民。看来，不管在什么情况下，办法总比困难多。

图/文 王怀申