

社会实践坚持28年，这所高中为了啥

科教观察

湖南日报全媒体记者 余蓉 通讯员 张司佳

实践是一座金矿，取之不尽；基层是一口深井，越挖越深。

今年暑假，湖南师大附中学子走出“象牙塔”，下到田间走访农户，实地观察地理地貌、风土人情；走进企业深入车间，了解职业岗位技能，探究行业全流程生产链；深入社区走家串户，处理基层事务，用心服务群众……

一所高中为何要组织这种实践活动？学生们又有什么收获？这对于高中生培养有什么启示？近日，记者就此进行了采访。

进企下乡，感受时代脉动

在隆隆作响的机器声中，工人们干劲十足地穿梭于各个车间。湖南师大附中高2109班学生来到山河乐飞航空有限公司，第一次近距离目睹飞机制造的全过程，第一次全面了解无人机在不同领域的多元应用，第一次深刻认识机务人员在飞行时扮演的重要角色……这许多个“第一次”，让学生们惊叹不已。

“尤其让我印象深刻的是飞机制造过程中的严谨性和精确性。任何一个小小的疏忽或错误，都有可能导致飞机出现安全隐患，这使得飞机制造极具挑战性。”该班学生李懿臻说，自己对未来的专业选择和职业规划有了更为明确的认知，航空梦渐渐清晰明朗。

梦想成为“律政俏佳人”的高2122班学生骆文萱，则和班上其他40余名同学，一起走进长沙市马栏山人民法庭旁听庭审，走进湖南大学法学院学习法律知识，走进湘军麓和律师事务所了解律师职业。“律师职业看起来又酷又飒，其实背后需要渊博

的知识、严谨的态度和为民的情怀，当好一名律师，我需要更努力。”骆文萱说。

盛夏的田间，风吹稻浪。学生们分赴长沙、娄底、郴州、张家界等9个市州的乡村，通过与农户同吃同住、走访调研乡村产业等方式，用眼用心体察乡村的真实生活，感受与时代同发展的乡村真实脉动。

学生们在岳阳县新墙镇清水村葡萄产业园、黄桃种植园，黄沙街镇茶产业园等地进行了调研。农民头戴笠帽，在绿色的田野间耕种；高铁在村上的高架桥上疾驰过，给沉静的乡村注入现代的风；产业园一片繁忙，留守的人在家门口就能安心工作……乡村的新面貌让学生们欣喜且惊叹。

城乡医疗资源不均衡，乡村教育水平较城市还有差距，文化活动相对单调……这些现状也让学生们深思。“虽然日子过得不宽裕，但有事做、身体好，能让子女安心，我觉得很幸福。”走访中村民们的肺腑之言让家人心生感动。高2226班学生李浩然说：“我的心中有一块柔软的部分被触动了，缕缕温情油然升起。”

看似“无用”，实则“大用”

在20世纪六七十年代，全国教育界在学校中开展过一场“学工、学农、学军”的“三学”活动。包括中小学生在内的广大学生除参加校内劳动，还进工厂、到农村参加劳动实践；向解放军学习，增强国防意识。

随着时代的变迁，以及多种因素叠加，渐渐地，大部分中小学校暂停了部分“三学”活动。而湖南师大附中于1996年起利用暑假组织学生进企业、下农村开展实践，至今已持续了28年。28年的积累与沉淀，让这一实践活动成为该校人本课程体系中的一张闪亮名片。

为何湖南师大附中要坚持开展这项活动？“板凳坐得十年冷，教育要看十年后。”作为一名资深教

育人，该校校长谢永红对教育有着深刻的理解。他认为，基础教育是要为学生一生的发展奠定基础，这个基础除了学业基础外，还有品德基础、素质基础、能力基础，仅仅依靠学校教育是不够的，而学工学农实践活动就是很好的补充途径。

“湖南师大附中的学生，有责任有义务，也必须有情怀和格局，去掌握现在他们所生活的湖南的基本情况。”该校副校长廖强认为，对于学校而言，除了做“有用”的教育，在考试和分数以外，还要做更多的“无用功”。“无用之用，是为大用。对一个人一辈子有决定性影响的，有太多的不确定。在高中阶段，要尽可能多地给他们提供一些成长成才的可能性。”

“在当下部分学校将‘学工’‘学农’异化成‘旅行’的情况下，我们致力于把活动开展得更实。”该校德育与学生发展处主任李钊介绍，今年学校积极改革创新，推动实践活动从“大而全”向“小而精”转变。

“‘小’体现在从过去以班为单位转变成以小组为单位开展实践活动，这样学生去的地方更多，进入的企业多达13家，深入的农村也有10个，学生参与感和实践能力大大提升。”

“‘精’体现在以问题为导向引领学生真正解决问题。例如，学生实践之前先邀请大学教授讲授城市、农村规划的相关案例，为学生提供调研视角与研究方法。在此基础上，每一小组确定一个调研课题，以小见大，以点带面，写出针对性的调研报告，最终进行小组成果汇报和评比。”

“我们培养学生做社会主义建设者和接班人，就首先要让他们对这片土地、这个国家充满感情。这种感情从哪里来？从小切口去深入观察和了解，以大视野和大格局去剖析，从而使他们真正对土地有感情、对城市有感情、对农村有感情。”李钊的这番话，道出校方组织暑期社会实践活动的意义——不仅要让学生走出校门、了解社会，更要激发他们的家国情怀。

中非“她力量”

一粒“种子”的落地生根

——袁氏种业李艳萍的援非故事

湖南日报全媒体记者 陈奕樊

一粒种子能创造多大的奇迹？

15年前，中南大学法语专业毕业的李艳萍第一次踏上马达加斯加的土地，成为袁氏种业援非队伍的八人之一。

他们把湖南杂交水稻试验田的种子播种在马达加斯加，精心耕耘，得到当地政府和民间的一致认可，造福非洲人民。

15年来，李艳萍自己也早已成为一粒“种子”，在非洲田野落地生根，从初出茅庐的学生成长为独当一面的袁氏马达加斯加农业发展有限公司副总经理。

“我们一直秉承袁隆平院士的心愿，让杂交水稻飘香世界、造福人类。”2023年7月11日，李艳萍在长沙接受记者采访，讲述她与马达加斯加的情缘。

从“不信任”到“信任”

阳光沙滩碧海、参天的猴面包树、憨态可掬的狐猴……2008年赴非洲前，李艳萍脑海中对异域风土人情万分期待。

但理想有多丰满，现实就有多骨感。“除了机场零星亮光，周围一片漆黑，路灯都难得一见。”李艳萍回忆起第一次抵达马达加斯加的那个夜晚，“路上只有我们一辆车，通往终点的路越走越荒凉。”

李艳萍抵达的塔马塔夫安德桑巴鲁村，没有电、没有自来水、没有通信网络。“用水只能把泥巴水重重过滤，打电话要到15公里外的镇上。”

更让李艳萍和同事感到沮丧的是语言不通、沟通不畅。面对杂交水稻这个“神奇物种”，当地人“不相信、不理解”，只愿相信陪伴他们数个世纪之久的本地水稻。

要想让马达加斯加人民信任中国杂交水稻，就必须证明杂交水稻的优秀之处，尽快试种成功。

天有不测风云，彼时马达加斯加局势动荡，原来规划的试验田面临“泡汤”。年轻的李艳萍挑起重担，想方设法在塔马塔夫寻找试验田地。人生地不熟，这位广西姑娘便用“白话”与当地的广东华侨“套近乎”，又主动拜访当地乡贤，挨家挨户敲开农户大门，普及杂交水稻知识。

几经周折，李艳萍发现了一块五公顷的荒废农田，所有者是一位本地商人。李艳萍立即与其取得联系，并把“培训课堂”搬到了他的家中。这位塔马塔夫商人意识到杂交水稻的广阔前景，爽快地签下了租赁合同。

终于，专家团队带去的杂交水稻种子在塔马塔夫试种成功，用事实征服了当地农民。

率先种植杂交水稻的农户缇娜竖起大拇指：“一样的种植面积，本土水稻产量是900多公斤，杂交水稻的产量可以达到近2吨。”

杂交水稻的“危机公关”

2010年起，李艳萍的主要任务是培训农户，带动更多马达加斯加人发展杂交水稻种植。

从东海岸的塔马塔夫到西海岸的穆龙达瓦，从北边的安奇拉纳纳到南边的图利亚拉……李艳萍和同事开着皮卡车，3年跑了20万公里。每奔波到一处水稻主产区，就在极其简陋的房间里，打开投影仪和电脑，给当地农民“传经送宝”。

经过多年的努力，杂交水稻在马达加斯加取得了高产量和广覆盖的佳绩。但与此同时，当地出现了质疑杂交水稻数据造假的声音。“不容杂交水稻被抹黑！”李艳萍当起了“危机公关”。

质疑数据造假，那就实地种植测产！

李艳萍



李艳萍在2023中非稻米价值链合作研讨会上发言。通讯员 摄

得益于李艳萍与马达加斯加农业部建立的良好关系，2016年，团队获准在总统府试种2公顷的杂交水稻。2017年，杂交水稻测产，取得了每公顷近10吨的好成绩。

李艳萍记得，时任马达加斯加总统埃里·拉乔纳里马曼皮亚尼纳还专门来到试验田考察，他喜出望外地问，杂交水稻的高产成果，让他们急切地想把它推广到整个马达加斯加。

2018年，又一则谣言甚嚣尘上：杂交水稻被“魔鬼”附身！为什么会出现这样的谣言？李艳萍追根溯源发现，原来，伊塔西区发生了一场洪涝灾害，稻田中的禾苗几乎全部被淹死，只剩一家农户种植的杂交水稻还存活，并获得高产。于是有人借题发挥，散播不利于杂交水稻的谣言。

于是，李艳萍邀请马达加斯加农业部检疫人员一起来到伊塔西区种植现场取样化验，从科学的角度解释杂交水稻未被“魔鬼”附身。李艳萍“乘胜追击”，在现场举行了一场杂交水稻科普培训，从杂交水稻的起源开始说起，用图解的方式解释杂交水稻高产的原因。

如今，伊塔西区杂交水稻种植面积达300多公顷，成了马达加斯加中西部地区重要的推广节点。

无法割舍的情谊

15年间，李艳萍几乎每个春节都在马达加斯加度过。

“马达加斯加地处南半球，春节正好是他们的农忙时节。”李艳萍说，每年她都会和团队、当地农户一起庆祝新年。

李艳萍把自己最美好的年华都贡献给了马达加斯加。

2014年，李艳萍与爱人喜结连理。彼时，杂交水稻推广事业正面临关键时期，种子本土化生产、种植面积再扩大等一系列工作紧锣密鼓地展开。

结婚前夕，李艳萍跟丈夫说，自己没法离开马达加斯加。没想到，在长沙办舞蹈工作室的丈夫毅然跟她来到了马达加斯加，“大不了就在非洲开个舞蹈班。”现在，丈夫不仅学会了马达加斯加当地语言，负责的大米销售也做得风生水起。

孩子2岁时，李艳萍把他也带到了马达加斯加。一有时间，李艳萍便带着孩子前往杂交水稻基地，“我会告诉他袁隆平院士的故事，跟他讲述杂交水稻的发展史。”最让李艳萍感动的是，孩子写了一篇以袁隆平院士为题的作文，内容朴实，饱含对袁院士和杂交水稻最纯粹的情感。

未来，袁氏种业计划在马达加斯加选址建设更大的育种基地，帮助马达加斯加填补粮食缺口。

归国近一年，度过了15年来最长的国内时光，李艳萍计划今年下半年再度启程前往马达加斯加，继续完成她无法割舍的杂交水稻推广事业。



湖南高速将启用通行费电子发票

湖南日报7月20日讯（全媒体记者 郭宇 刘山 夏好磊）记者今天从省交通运输厅获悉，自8月1日起，湖南省高速公路收费站将陆续启用现金（含移动支付）通行费电子发票，司乘人员可通过“三湘畅行”微信小程序开具电子发票。

据悉，湖南将对启用车辆通行费电子发票的收费站设置3个月纸质发票与电子发票并行

期。并行期内，收费站不主动提供车辆通行费纸质发票；并行期结束后，收费站不再提供车辆通行费纸质发票。此举将进一步提高我省交通出行的效率和质量，为广大司乘人员带来更加便利的通行费缴纳方式。

去年12月，湖南已在长浏、长益北线高速公路收费站试点运行收费公路现金（含移动支付）收费票据电子化，平均可减少车主3至5秒等待时间。

湖南（国际）通用航空产业博览会九月举行

陈淦璋 罗徽 李彦洁

郴州，从不缺爱与感动。当“爱心助学”邂逅困难学子，当“圆梦微心愿”遇见留守儿童，当“滋蕙计划”浸润困难大学新生……托举赤子心、助力青云志，终极目标就是为了让更多优秀学子不因贫困终止追梦的步伐，给予他们底气，让他们努力探寻人生更多的可能。

与往届相比，今年博览会更加突出产业链对接，突出国际合作，突出互动体验。将举办低空经济发展论坛、第二届智慧通航大会等10余场专业化、精准化、国际化的论坛活动。为促进招商引资，推动项目落地，将举办湖南航空制造业合作对接会，湖南通航产业投资洽谈会等多项精准对接活动。

动态飞行表演设置在株洲芦淞机场。将邀请知名航空表演飞行队，组织固定翼飞机、直升机、无人机、航模、动力伞、热气球等各类飞行器进行专业的飞行表演。

博览会分为静态展览和动态飞行表演。静态展览设在长沙国际会展中心，面积约7万平方米，设置通航制造、通航应用、无人机、北斗与5G应用、通航服务、通航科普、通航体验等展区，全面展示通用航空生产制造、应用体验、运营服务与使用场景等多维度、多层次内容。静态展览首次增设主宾国与主宾省专题展示区，加强国际交流合作和国内低空改革省份互动。博览会还将同步开设线上展，提供在线参展、商业配对、品牌营销等服务。

动态飞行表演设置在株洲芦淞机场。将邀请知名航空表演飞行队，组织固定翼飞机、直升机、无人机、航模、动力伞、热气球等各类飞行器进行专业的飞行表演。

底气：鼎力支持 人生出彩

“我出生在一个偏僻的小山村，贫穷是我无法逃避的现状，但大丈夫生于天地之间，当立凌云壮志，当读圣贤之书。在许多人的帮助关心下，出身寒门的我有了直上云霄、为国报效、守卫山河的机会。”7月13日，在郴州市2023年空军海军飞行学员录取通知书及奖学金颁发仪式上，来自安仁县一中的卢一煌同学动情地说。

郴州市教育局、郴州市教育基金会联合发布《郴州市2023年家庭经济困难大学新生入学资助公告》，面向参加2023年高考并被全日制普通高等院校录取、具有郴州市户籍或家庭经济困难学生进行资助，确保“应助尽助、不漏一人”。

郴州市委、市政府全面贯彻党的教育方针，在全市教育工作会议上安排部署贫困大学新生资助工作；高校录取大学新生期间，市委主要领导领导亲身过问、调度贫困大学新生资助工作，确保应助尽助、不漏一人。目前，郴州已经构建

郴州，一个有梦的地方——

“大爱之城”为学子梦想护航

今年，郴州市输送空军（20名）、海军（5名）飞行员共25名，空军、海军飞行学员录取人数均排全省第一，首次跃升至中南五省（区）第一。卢一煌出身在一个偏僻的小山村，凭自身努力成为25名飞行学员之一。高中期间，为了让他不因家庭困难影响学业，安仁县一中每年为其申请国家助学金。卢一煌的班主任老师，更是多次邀请他到自己家中吃饭，为其改善伙食，确保身体所需营养。

出身清贫，却依然能像雄鹰那样展翅高飞。这个励志故事的背后，是政府、学校、师长的合力托举，更是郴州这座大爱之城对“绝不让一个考上大学的孩子因贫失学”的承诺与践诺。

郴州市委、市政府全面贯彻党的教育方针，在全市教育工作会议上安排部署贫困大学新生资助工作；高校录取大学新生期间，市委主要领导领导亲身过问、调度贫困大学新生资助工作，确保应助尽助、不漏一人。目前，郴州已经构建

起政府主导、教育基金会为平台、市县协同、多部门联动、社会各界广泛参与的贫困大学新生资助工作机制，经过多年实践，形成了“提前摸排贫困大学新生情况——多渠道筹措助学资金——链接多方资源精准帮扶——受资助学生感恩回馈社会”的正向闭环。

意气：心怀感恩 传递爱心

正值盛夏，应团郴州市委、宜章县委、县政府邀请，宜章姑娘江梦南携清华学子、深圳国际研究生院实践支队一行12人，来到宜章县开展为期6天的暑期社会实践活动，传递希望与感恩。

当选“感动中国2021年度人物”的江梦南，凭着超乎常人的自强不息努力追求梦想，在无声的世界里，通过阅读唇语“听见”世界，披荆斩棘成长为清华博士，将绝大多数人认为的不可能变成了可能。

江梦南的励志故事，除了自身的顽强拼搏，也凝结了来自父母、亲友、师生等

和社会各界的无私大爱。2011年，她以615分的成绩考入吉林大学时，郴州市教育基金会为她寻找了一家爱心企业进行对口资助，直至其大学毕业。

“这是一个很讲情义的孩子，懂感恩，有礼貌。”时隔多年，湖南同安医药集团董事长高步云对江梦南的印象依然深刻：“她在受助期间经常同我保持联系，汇报在校学习情况，表达感激之情。”

当年，高步云资助了十名郴籍学子，江梦南是其中一位。高步云当时没细想，这样一个爱心之举埋下了一粒种子，多年后在湘南大地生根发芽，回馈的是满园春色。今年3月，江梦南成为郴州市教育基金会代言人，她“从无声里逆袭突围”的事迹，影响和带动更多人一起加入到捐资助学的公益事业中来。

为了帮助更多的“江梦南”“卢一煌”实现梦想，一场场倾情倾力助学圆梦的爱心活动在郴州铺展开来。民政、人社、慈善总会、工会、共青团、妇联等