

高招诈骗招数多 这些“坑”千万要避开

□ 警 星

火眼金睛

目前，2019年高考进入招生录取阶段。央视新闻报道：据警方统计，每年的这段时间至新生入学前，都是高考招生诈骗案件的多发期。一起来看看高招中出现的老骗局和新套路，以防受骗。

培训“免试入学” 专攻落榜考生
家长和考生应认清，进入普通高等院校必须参加全国统一的高考并达到相应的分数线，不存在经过培训无需参加高考即可上“一本”的特例。普通高等学校招生考试和成人高校招生考试在含义、难易程度、录取条件等方面均有很大区别。骗子利用考生及家长心理，故意混淆普通高等教育和成人教

育、远程网络教育。

考生及家长应通过官方途径核实院校的真实情况，了解办学资质、招生资格等，如有条件可以实地去进行考察、咨询。收到录取通知书后，应登录正规渠道查询录取信息。

手握自主招生名额 享受“低分录取”
自主招生需要由考生提出申请，所在学校提供推荐材料，并由高校单独组织考核。自主招生名单会在教育部阳光高考信息平台公示。

教育部印发的《关于进一步完善和规范高校自主招生试点工作的意见》明确要求严格控制自主招生规模，不得突破招生计划录取。所谓“额外自主招生名额”都是骗局。

虚假高招链接 病毒攻击盗刷存款

不要轻易点开手机中来源不明的网站链接，未核实网站真伪的情况下，不要随意输入身份证号、准考证号等个人信息，更不要填写银行卡号、密码以及来源不明的验证码，收到与录取相关的信息应第一时间与学校老师核实。

“内部关系”不可信

不法分子和中介打着招生机构“有内部关系”“朋友”“校友”“合作伙伴”等幌子，谎称可通过交钱换取“内部指标”“点招指标”及“计划外指标”等。利用考生和家长低分高录的侥幸心理及上当受骗后碍于面子不愿声张举报的心理，实现诈骗目的。

普通高校招生录取期间，应严格按照高等院校招生录取政策规定和操作流程，根据

各高等院校招生计划、投档比例和考生成绩，在各批次控制线上，按批次由计算机统一投档。严禁高校利用调整计划降低标准指名录取学生；严禁高校向考生收取与录取挂钩的任何费用。因此，绝不可能像一些招生骗子所說的，只要花钱就能搞到招生指标。所谓的“内部指标”“点招指标”及“计划外指标”都是骗局。

虚假招收“军校地方生”

不法分子或中介打着军校招收“地方委培生”的幌子，甚至通过伪造军队公文、冒充军队机关或招生部门人员，许诺教育部认可学历、毕业后一律安排到部队工作等，骗取学生和家長信任后进行诈骗。

从2008年起，教育部和总参谋部、总政治部共同下发通知，未经总政治部、教育



部同意，军队院校不得单独招收地方生。

“定向招生”莫轻信

一些骗子利用国家定向招生政策，欺骗考生和家長，吹嘘自己可以弄到某某大学定向招生计划，保证录取，公开叫价，收取所谓“定向费”，以诈取家長钱财。

定向招生计划已经通过《招生计划汇编》向社会公布，其招生录取办法严格按照教育部的规定执行，不会收取与定向招生挂钩的任何费用。



养老驿站刷脸就餐

□ 王侃侃

随着科技的发展，越来越多的高科技运用到了我们生活中。年轻人高科技玩儿的欢，老年人也在享受着科技运用带来的方便。在北京八角街街道的养老驿站里，老年人就餐不再担心丢失和忘记带卡，通过刷脸，就可以吃到热腾腾的饭菜。

每天上午 10 点半，北京八角北路社区养老驿站里，一些忙完家事的社区老人陆续进来就餐。只见这些老人熟练地按一下服务终端机，再把脸往旁边的小机器上一凑，就可以吃饭用餐了。

“以前用餐要刷老年卡和身份证，但是像我们年纪大的老人每次要把卡证带在身上，总怕弄丢了。现在改‘刷脸’了，方便又省心，再也不用怕忘记带卡了！”王桂莲老人不停地为这项高科技点赞。上午 11 点，驿站里就餐的老人基本就满了，一边拉家常，一边吃饭，谈笑风生。

今年 5 月，八角街道融通了北京市区街三级养老服务平台数据，并开发为养老服务预约软件，提供方便快捷的为老服务。目前，街道所有的 10 家养老驿站均实现“刷脸”用餐。

据八角街道民政科相关负责人表示，“街道一直在摸索符合老人需求的服务方式。针对老人带卡证不方便的问题，我们开始采用的是按指纹，可是有些老年人指纹识别有难度，于是我们继续改进，采用了人脸识别。通过现有的高科技，让养老服务越来越智能、便捷。”



在江西鹰潭举行的2019江西国际移动互联网博览会上，工作人员在展示模拟人类动作的机器人。

新华社记者 周密 摄

科技改变生活

新方案可提高硅太阳能电池效率

美国研究人员设计出一种新型硅太阳能电池方案，通过改变钝化层材料提高硅电池能量转化效率的上限，可从目前的约 29% 提升到 35%。

美国麻省理工学院日前发布公报说，新电池由该校人员和美国普林斯顿大学等机构同行设计，利用“单线态激子裂变”原理，加强对高能光子能量的利用。

在太阳能电池中，光子激发材料分子释放电子，产生电流。通常一个光子只能激发出一个电子，高能光子的剩余能量会以热量的形式散失。

新方案的关键是用氮化镓给对硅材料进行钝化，得到的钝化层厚度仅 0.8 纳米（1 纳米等于十亿分之一米），可容许更多电子通过。研究表明，并四苯每吸收一个光子，平均有 1.3 个电子可穿过氮化镓钝化层，转移到硅材料里。

兰州重离子治癌系统将投入医用

我国自主研发的兰州重离子治癌系统已在医院进入调试阶段，即将投入医用。

兰州重离子医院筹备组组长王小虎说，重离子是 21 世纪先进的放疗用射线，具有治愈率高、对健康组织辐射损伤轻、疗程短的特点。重离子治癌的效果很好，特别适宜于外科手术、化疗、常规放疗无效或易复发的难治病例。

目前，兰州重离子医院基础设施已经建设落成。这家医院定位为国际化肿瘤治疗中心，以重离子放射治疗技术为主要治疗手段，同时兼顾综合治疗，担负兰州市普通疾病患者常规治疗，是一处集医疗、科研、康复、保健、教学、急救六位一体的区域医疗中心。王小虎说，兰州重离子医院还建设了国家级标准的肿瘤标本库，对肿瘤的预防、治疗和研究意义深远。（以上信息均据新华社）

郑重声明

中国科学技术馆于 2014 年 10 月与雅信意桥(北京)文化传媒有限公司签订了《“青裸沙龙”项目合作合同》，由于雅信意桥(北京)文化传媒有限公司未能按约定履行合同，中国科学技术馆郑重声明：终止与其签订的《“青裸沙龙”项目合作合同》。

特此声明

中国科学技术馆
2019 年 7 月 25 日

垃圾分类促生的产业悄然而至

科普时报讯（胡鹏） 干湿分离垃圾桶卖断货、网络预约上门收废品走红、一批垃圾分类处理设施集中开建……随着垃圾分类在全国加速推进，“新时尚”带来的产业悄然而至。

在垃圾分类方面，尽管各地的分类方法略有不同，但干湿分离、把厨余垃圾单独处理，是一个共同趋势。统计显示，在天猫平台，分类垃圾桶 6 月销售额同比增长 500% 以上。记者查询发现，一款售价 39 元到 49 元的脚踏型分类垃圾桶累计有 7726 人付款。买家纷纷评

价：“一干一湿，厨房用正好”，“有轮子的垃圾桶更方便一些，为了分类真是蛮拼的。”

垃圾桶有分类功能，垃圾袋也告别千篇一律的黑色，变得多彩起来。在淘宝平台上，一款售价 15 元左右 120 只的彩色垃圾袋，累计 1045 人付款。买家留言说：“四种颜色对应四种分类，卖家好会抓热点……”

强制垃圾分类后，投放湿垃圾需要破袋处理。为了省麻烦，部分市民希望减少厨余垃圾产生量，这意外带火了一

酒店床单洗过几次扫码即获知

科普时报讯（许志伟） 酒店床单、浴巾到底洗没洗过？有没有落实“一客一换”？近日，武汉首家绿色洗涤基地正式投入运营。这家基地给每一条毛巾、每一张床单都“植入”了芯片，很快还将印上二维码，住店旅客扫码即可获知相关洗涤信息。

布草是宾馆酒店里床单、被套、毛巾等物品的统称。武汉市发改委有关人士介绍说，目前武汉旅馆业共有 3432 家

酒店宾馆，除部分高端酒店通过自有洗衣房洗涤布草外，其余均送到第三方公司洗涤，外送洗涤量约 1000 吨/日。

不久前，武汉在新洲区新建的首家绿色洗涤基地投入使用。武汉市发改委环境处相关负责人称，传统洗涤作坊洗一公斤布草需 30 升水，一个员工 8 小时最多只能洗涤 0.5 吨布草；新型绿色洗涤设备洗一公斤布草只需 7 升水，一个员工 8 小时可洗涤布草 1.6 吨，该基地还配

款小众商品——厨余垃圾粉碎机。

某电商平台的数据显示，5 月份平台厨余垃圾粉碎机销量为 7830 台，6 月份销量猛增至 23076 台，环比增长 195%。

在电商平台搜索“垃圾分类玩具”，销量排行第一的是一款垃圾桶带卡片早教玩具。幼儿按照每张卡片上的垃圾类型，将卡片投入相应的玩具垃圾桶，在游戏中学习到垃圾分类的知识。卖家表示，6 月 20 日以来，该产品在全国的销量激增，其中上海地区的订单量增长了三倍以上。

备有污水处理设备，最大程度减少废水污染。此外，洗涤用的水也是对自来水进行二次净化之后的软水，使用软水不但洗净度更高，布草也会更加柔软亲肤。

据了解，小到毛巾、大到被罩，在其角落里面缝制有一个比打火机略小的薄薄的芯片，该芯片耐水、耐高温，被缝合在床单、毛巾、浴巾、被罩里后，等于让每一件酒店布草都有了唯一的电子身份证，使得“一客一换”透明化。



科学技术是第一生产力。科学技术的应用与生产关系是相互承相的，

当今，随着科学技术的发展，随着生产力的提升，生产关系在相对稳定中也会发生某些部分变化。最近，笔者到地处山东烟台中部的栖霞市参加一个会议，顺便观摩了一些村庄苹果种植，发现他们为适应新技术、新产业、新业态、新模式，为苹果种植注入活力，相应调整某些生产关系，由村支部领办合作社，成片经营自愿入股流转方式的土地，取代一家一户几亩地的种植模式，推行科学种植，大大提高了生产力，使农民受惠，村集体经济增长，引来生产关系的一场革命，令人眼睛一亮。

栖霞地处北纬 37 度的山东半岛一隅，成就了这里点染霞光之美的苹果。在 128 万亩的苹果种植面积里，可年产量 22 亿公斤苹果，意味着世界人口中每人可吃上栖霞两个苹果。每年，以苹果为主的果业收入占栖霞农民人均纯收入的 80% 以上。

这些年，栖霞推行村党支部领办合作社，趟出了一条苹果种植新路，解决了树老、人老、体制老的难题。

科技应用与生产关系调整

□ 王 谨

栖霞“三老”表现在哪？60%-70% 的果树树龄已到 25-30 年；果农大都年龄老化，新果农青黄不接；分户经营的体制，村集体“无从下手”运筹，而且集体经济薄弱即使想改也“无力改”。

用栖霞市委书记陈兆宽的话来说：要扭转这一被动局面，显然需要从生产关系方面着手改革，将已现的危机转化为全新的机遇。

第一个“吃螃蟹”，勇敢地调整生产关系，改变旧的生产方式的是栖霞市的东院头村党支部。6 年前，该村党支部眼看果农还是果树，都老龄化严重，苹果丰产不丰收，村民看不到希望、找不到出路，村党支部勇敢地站出来，把村民组织起来、抱团取暖。他们成立了烟台市第一家村党支部领办的合作社。这个合作社，不同于上世纪 50 年的合作社，率先实现资金变股金、资源变资本、农民变股民的“三变”，组织民众、发动民众、团结民众，走共同富裕新路。

合作社成立后，先后建设 200 亩有机苹果示范园、100 亩苗木基地，引进生物科技公司和光伏发电项目，仅 2018 年就增加集体收入 70 多万元。据了解，在 2019 年 6 月 25 日东院头村分红现场上，分红最高的社员拿到了 4.18 万元。

村办合作社成片经营苹果园，在推广

机械化耕作或数字化农业方面，显然优于一家一户的小面积种植。笔者实地观察、比较了两块由合作社大片经营及一户小片经营的苹果园，其效果反差不言而喻。

东院头村党支部领办合作社的经验，不胫而走。如今，村党支部领办的合作社，在烟台市发展到 660 个，开创了把农民集合起来参与产业振兴的新局面。

时代在发展，生产关系也不能一成不变。我们知道，生产关系是指劳动者在生产过程中所结成的相互关系，包括生产资料的所有关系、生产过程的组织与分工关系、产品的分配关系等三个方面。中华人民共和国成立以来，中国农业农村曾经经历了土地改革、农业合作化、人民公社化、联产承包责任制等几个历史阶段。从历史的眼光看，这几个历史阶段的生产关系，尽管多多少少受到左右左右的干扰，但总的来说，与当时的生产力状况是基本适应的。正是生产关系的不断调整，促进了中国不同历史阶段生产力的不断提升。

党的十一届三中全会以来推行的联产承包责任制，在调动乡村一家一户种植积极性方面，发挥了积极作用。但是随着现代农业的规模化发展，随着科学技术应用空间的客观要求，乡村的种植模式仅囿于一家一户的小块地的耕作，已经不适应了，需要调整生产资料的所有关系、生产

过程的组织与分工关系、产品的分配关系，把分散的农民组织起来、把零散的土地集中起来，实现规模化、集约化、标准化经营。国外时兴建大的农庄，我国根据国情并举发展农庄与合作社，未尝不可。因为，当生产力发展到一定阶段，当科技的应用发展到一定时段，原来的生产关系再也容纳不下它的发展时，就迟早会引起生产关系的根本变革，使旧的生产关系为新的生产关系所代替。

2019 年中央一号文件特别在“全面深化农村改革，激发乡村发展活力”一节中指出：“加快推进农村集体经营性资产股份合作改革，继续扩大试点范围。总结推广资源变资产、资金变股金、农民变股东经验”。

栖霞模式无疑提供了一个可以比照的成功范例。在乡村振兴的征途中，只有适时创新经营模式，才能激发乡村发展活力，发展我国的现代农业，使数字农业、智慧农业成为现实。

（作者系中国作家协会会员，人民日报高级记者，人民日报海外版原副总编辑）

观天下