

人物聚焦 VISION

“全班倒数第一”得了诺贝尔奖

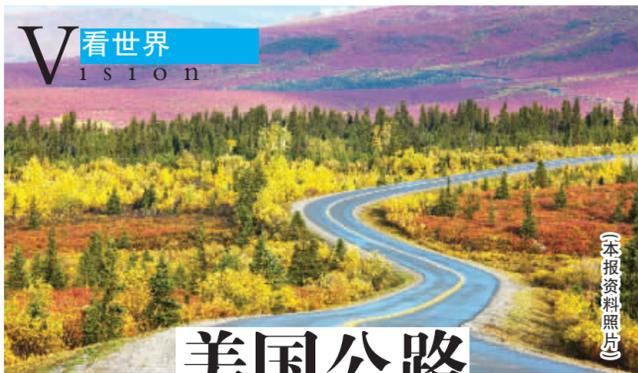


(本报资料照片)

2012年10月8日,瑞典皇家科学院发出通知,英国生物学家约翰·格登和另一位日本生物学家山中伸弥,共同获得今年的诺贝尔生理学或医学奖。可在面对镜头的时候,约翰·格登,这位79岁的老人却把一张中学成绩单报告单放在最显眼的位...

贝尔奖章,这位曾经的差学生,终于顶着一头白发,成功地回击了当年的差评。 差生的回击 从那张成绩单的评语中,人们几乎可以想见这位诺奖得主当时令老师气急败坏的模样。那是1949年的夏季学期,550分的满分,格登只得到231分,相当于百分制里的42分。而他的名次,在全班18名学生中,排名倒数第一。 15岁那年,在伊顿公学全年级250名男生中,格登的生物课成绩同样排名最末。60多年后的今天,他却被评为全世界最聪明的人之一,与日本科学家山中伸弥共同分享生物学研究的最高荣誉。 瑞典皇家科学院毫不吝啬对格登的最高评价。他们在发布的获奖评语中说,格登的研究成果“革命性地改变了我们对细胞和组织发育的认知”。 这位差生的回击始自1962年。当时,距离老师的严苛评语已经过去了13

年,他不仅没被吓到,反而在牛津大学拿到了生物学博士学位。 对中学教育的反思 如今,格登赢得了诺贝尔奖。在这场成功的“差生逆袭”之后,一些人开始反思当下的中学教育。一位专栏作家在自己的文章中说,他希望在著名的伊顿公学,能够看到一些涨红的羞愧脸庞。 “格登显然不是第一个被老师泼冷水的差学生,1895年,慕尼黑的一位中学校长也把‘永远不会有出息’的评语给了爱因斯坦。”这位作家写道,“学校本应为学生可能的成就而自豪,但现在,不知道有多少学生因此被磨灭了学习的热情。” 甚至,这样的反思也蔓延到了中国。 诺丁汉大学当代中国学院院长姚树浩上周撰文说,中国目前的人才观和教育理念,有其严重的片面性。“而这种片面性,往往是扼杀最佳人才,或者是扼杀人才辈出的致命缺点。” 在英国剑桥大学的格登研究所,约翰·格登,这个曾经的差学生,终于迎来了自己最辉煌的成就。面对记者的提问,他说,自己对奖金没有概念,也不打算出国旅游。“也许我会拿奖金投资基金,资助那些攻读学术型博士的学生们。”他说。 事实上,直到今天,这位年近八旬的科学家依旧每天泡在自己的办公室里,坚持研究工作。那份高考成绩报告单,则被显眼地挂在他办公桌的正上方。 这份成绩单似乎给了他一些特别的动力。“有时我会看着它告诉自己,几十年前就有人说,你根本不擅长这个工作。”格登说,“当你的实验遇到困境的时候,拿这个方法激励自己,真的太有效了。” 中青



美国公路

和其他国家一样,美国公路分为几个级别,州际公路一般连接至少两个州,部分仅局限一个州内。州际公路是等级最高的公路,是在艾森豪威尔当总统的年代立项并开始建设的,因此有时也被称为艾森豪威尔公路。除了极少数地方,州际公路都是全封闭的高速公路。 州际公路下面一级称为“美国编号公路”,按照“US数字”的格式命名。编号公路没有最低技术指标限制,一般也不是全封闭的高速公路。在远离城市的地方也许路况不错、限速和当地的州际高速一样高,但同一条路也许转入闹市区,可能红绿灯接连不断,限速很低。 除去这两类全国性的公路,还有州公路、县级公路,命名方式也一般按照字母加数字。一般来说这些路技术指标更低,有些通向荒野郊外的县级公路是土路面。以上所述的美国公路当然是收费的,而在东北部收费站也颇多。 最早,二战的红利使得美国鼓起了腰包并不缺钱,加上州际公路本身是国防公路,最初州际公路是禁止收费的。州际公路路况好还不收费一下子吸引了大部分交通流量,其他经济慢慢吃紧,州际公路收费禁令取消,到了现在其实际联邦法律甚至鼓励各州自行建设收费的州际公路,因此在有些地方收费公路桥梁其实并不少。当然,在广袤的内陆,收费公路确实难得一见,这大概是造成有些人误解的部分原因。 美国差不多是世界上唯一一个还在使用英制单位的国家,距离使用英里,速度使用英里每小时。美国交规主要是州法律,限速基本是州法律规定的,同一条州际公路在各州的限速是不一样的,有的州甚至在同一段路给小汽车定了比货车稍高的限速。总体上说限速西高东低。最高限速是85英里每小时,1英里是1.6公里,因此相当于136公里每小时,仅存在于得克萨斯州一小段公路。剩下的以65-75英里每小时的限速居多。因此在美国公路上行驶,在州边境要非常注意限速的变化,不小心因为限速降低造成大超速的个大罚单可划不来。 除了极少数大城市,美国交通总体上说秩序不错,但是开车超速却是一个普遍的毛病。美国警察就经常潜伏在公路旁不显眼的地方用雷达测速抓人,但是屡教不改的人挺多,每年花上千美元交罚金的大有人在。罚单不仅损失金钱,驾照还会被扣造成保险飙升,严重还会造成驾照被吊销。美国大部分地方公安非常不方便,没有驾照等于没有了脚,这样的玩笑可开不得。 因此很多超速惯犯了雷达探测器和警察捉迷藏。但是,是否以合法使用雷达探测器又是各州不一,颇为复杂。总体上说,营运汽车不允许使用雷达探测器,但私家车很可能合法,也有部分州虽然允许私人购买却禁止在私家车内使用。 说起营运汽车,很多人也许会关心超载问题。美国大货车检查非常严格,很多州汽车出门要查载重、路上还有检查站检查,对超载罚款也很重,因此大规模超载是基本没有的。但是超载能增加收入对谁都有吸引力,大货车一箱油重量不少,不少美国大司机就掐好加油时间,几乎空油箱上称,相当于最多超载一箱油的重量。 山石

市政协调研国家免费孕前优生健康检查项目

本报讯 10月16日,市政协组织部分政协委员调研国家免费孕前优生健康检查项目,了解我市全面推行国家免费孕前优生项目工作开展情况。市政协副主席周备锋参加了调研,市人口计生委副主任袁培莲、王彦霞陪同调研。 调研组先后深入博爱县计生服务站、磨头镇计生服务中心和磨头镇牛庄村,实

地调研县、镇、村免费孕前优生健康检查项目工作开展情况。 在随后召开的座谈会上,调研组听取了市人口计生委、博爱县有关国家免费孕前优生项目工作开展情况。近年来,我市始终高度重视提高人口素质,2006年,作为全省试点单位,积极探索实施了出生缺陷预防工程。2010年,孟州市、修武县作为第一批国

家免费孕前优生健康检查项目试点扎实开展孕前优生健康检查项目。2011年,我市在全省率先实现了国家免费孕前优生健康检查项目试点工作全覆盖。3年来,共为2万多对计划怀孕夫妇提供了免费孕前优生健康检查服务,发现不宜怀孕或暂缓怀孕对象2932对,受到了广大群众的好评。 通过实地调研、座谈,调研组认为,我

市开展的国家免费孕前优生项目工作项目好、设施好、工作好,利民,是家庭的幸福工程、社会的和谐工程、民族的希望工程,是提高人口素质,为育龄群众提供优质服务的惠民工程。 周备锋对市人口计生委、博爱县开展国家免费孕前优生健康检查项目的进一步开展提出了要求和希望。(王中贺)

马村街道:搭建“两库一平台”

本报讯 为进一步完善计划生育利益导向机制,使计生服务优先惠及独生子女户,马村街道马村街道建立“两库一平台”优化辖区独生子女户的管理与服务。 一是建立独生子女对象数据库。即从MIS数据库下载辖区独生子女对象名单,分年度、分社区打印,并由社区筛选、收集、上报领取独生子女父母光荣证对象的手机号码,由街道分年龄段集中录入独生子女对象数据库,截至目前,辖区1772户独生子女家庭已完全录入数据库。 二是建立困难家庭救助对象数据库。该街道按照社区、单位排查结果和上报符合条件对象

崇义镇:小康工程催生幸福家庭

本报讯 近年来,沁阳市崇义镇计生协会紧紧围绕“服务全人口和生命全过程”这一中心,大力实施“生育关怀小康工程”,帮带群众脱贫致富,催生了一大批幸福家庭。 针对群众最关心的“少生快富”问题,该镇计生协会顺势而为,通过广泛宣传和扶贫资金补助、技术指导等方式,探索出了一套行之有效的“公司+基地+农户”和“协会+基地+农户”的工作模式,大力加强“生育关怀小康工程”基地建设。 2007年,该镇水运村计生协会和漯河离业有限公司联合,投资80多万元,成立了蛋鸭存栏2万多只的永和离业有限公司,占地59亩,吸收16户计生家庭进入经营;镇计生协会牵头为每户计生户帮扶无息贷款5000元,联系小额贷款30万元,使每户计生户年创利润3万元左右。由于效益

不错,2009年,又投资140多万元,对公司进行了改建,建立了集养殖、加工、销售于一体的永和离业有限公司,共安置了计生户和计生协会员200余人就业。 该镇南山村计生协会近年来进一步拓宽思路,积极招商引资,发展了三家企业,吸收计生协会员和计生贫困户130多人入厂上班。去年年初,村计生协会组织志愿者队伍对计生户实行“一带一”帮扶活动,组织一部分致富愿望强烈、头脑灵活的计生户到外地参观,学习先进的蔬菜大棚种植经验,以实际事迹鼓舞和激励更多的协会会员和计生户“少生快富”。目前,该村已投资300万元,建造每座占地5亩的蔬菜大棚26座,建成全市最大的“计生专业合作社”。(赵金安 贾利)

岳村乡:加强依法行政 维护群众合法权益

本报讯 今年年初以来,温县岳村乡不断强化文明执法理念,进一步推进人口计生工作开展。 领导重视到位。该乡今年年初把计划生育依法行政工作纳入全局,统筹部署具体工作。与各村签订目标管理责任书,建立考核工作机制。坚持对计生干部队伍进行依法行政业务培训,通过举办专题培训、以会代训等方式,不断增强计生工作人员依法行政理念,促进计划生育依法行政工作规范化、制度化发展。 宣传教育到位。在乡、村主要街道更新了160多条高标准的墙体标语和3块大型公益宣传牌,营造社会氛围。积极开展进村入户宣传教育活动,发放宣传资料,达到每户至少有4份计生

宣传资料。同时,结合“生殖健康进家庭优质服务”活动,世界人口日、法制宣传日等重大节日活动,在各村计生文化大院开展多种形式的宣传教育活动,大力宣传人口计生政策法规、优生优育、生殖健康知识,提高育龄群众的知晓率。 优惠政策落实到位。在认真落实计生家庭优惠政策、确保政策兑现“零误差”的同时,该乡结合当地情况制定三项优惠政策。一是子女成才,父母受奖。乡政府对考上县高中的独生子女和政策内双女家庭奖励1000元。二是工程撬动,农家受惠。建立以种植铁棍山药为主的小康工程示范基地,为基地计生户每户发放高效复合肥、喷雾器等农资。三是帮扶解困,情暖计生户。每

李封街道:优质服务伴您行

本报讯 近年来,为满足广大育龄妇女的健康需求,中站区李封街道积极探索多功能服务模式,大力开展“婚育健康新观念、优质服务伴您行”婚育新风服务项目,着力打造健康生育优质服务工程。 该街道积极开展“婚育健康大讲堂”活动,通过设立流动课堂,聘请专家就育龄群众普遍关心的生殖保健、乳腺疾病、避孕节育知情选择、优生优育等方面的知识定期举办专题讲座和咨询服务,将早期教育、青春期教育、新婚期、中老年生殖健康教育等特色服务融入流动课堂。截至目前,已举办“婚育健康大讲堂”十余

焦南街道:情系计生家庭

本报讯 为进一步提高计划生育优质服务工作质量,着力打造和谐人口环境,今年年初以来,解放区焦南街道计生办、计生协会积极开展情系计生家庭“六必访”服务活动。 “六必访”服务活动即新婚喜事必访,组织工作人员到新婚家庭为新婚夫妇送祝福、优生优育知识及“三优”丛书;孕妇产后必访,结合服务中心保健医生上门为孕产妇进行健康检查,送上更年期保健知识;重大疾病必访,上门探望因病住院或患有重大疾病的育龄妇女,把温暖和关怀送到育龄妇女身边。 “六必访”服务活动不仅拉近了计生工作者与育龄群众的距离,也满足了育龄群众不同阶段的不同需求,受到了育龄群众的欢迎。(冯梅)



市人口计生委驻马村区演马街道后夏庄村驻村干部解玉善,驻村几年来,积极深入村民家中,体察民情,了解民意,为群众办实事、办好事,深受群众好评,多次被评为优秀驻村干部。图为解玉善在村民家调研。 王中贺 摄



10月16日,博爱县人口计生委对2012年度783名农村计划生育家庭奖扶对象和51名特扶对象的奖励金全部发放到位,发放金额达101.352万元。图为该县月山镇奖扶金发放现场。 华丽娟 彭洁 摄



孟州市在全市人口文化大院设置了200余个图文并茂的婚育长廊和宣传橱窗,以漫画的形式,向群众讲解各类人口计划生育常识。 李丽 建立 摄



近日,新区阳庙镇计生协会组织计生志愿者深入各村、集贸市场等地,积极开展为育龄群众义务修车、免费维修家电等系列活动。图为志愿者在为育龄群众义务修车。 程全海 东 摄