

张彦:屡破世界纪录的“桥吊状元”

本报记者 钱培坚

他在 46 米高空装卸集装箱时，就好像下面摆着酒瓶，筷子在 46 米高空落下去，正好落到酒瓶里。同事们绘声绘色说起的这位“桥吊状元”，正是上海盛东国际集装箱码头有限公司首席技师张彦。作为“80 后”年轻党员，张彦和他的团队先后 7 次刷新集装箱桥吊装卸作业效率的世界纪录，是当今桥吊单机作业效率第一的纪录保持者。

从 2007 年 5 月起，张彦操作的“双起升桥吊”，不断创造单机装卸效率的世界纪录。从起初的每小时完成 97 个自然箱，到 2011 年 6 月，他每小时达到 197 个自然箱，4 次刷新了自己保持的桥吊单机作业效率的世界纪录，效率整整翻了一番……

“比别人花更多的时间来学习和钻研操作技能”是张彦这位人眼中了不起的“桥吊状元”成功的秘诀。

为锻炼在桥吊 46 米高空的目测能力，张彦利用空余时间，反复观看多位桥吊司机作业，将班里有优秀司机的操作方式都观察了 10 来遍，相互比较，取长补短。下班后，他也“沉迷”于学技术，在脑海中反复回想当天上班遇到的各种情况，寻找自身不足，思考如何改进，这样的习惯他一直保留至今。

经过全方位的观察、学习、实践、总结、改进，张彦的桥吊操作技能突飞猛进，很快就摸透了这庞大铁家伙的脾气性格，对驾驶室的每一根操作杆、每一个按钮，都如同熟悉自己的手掌，操作自如。

“要追求有质量的速度，追求安全生产的速度。”张彦常说。

邓建军：做“知识型产业工人”的领跑者

本报记者 王伟

不到 48 岁的邓建军，已经连续三届被推荐为党代表了。

邓建军是江苏省常州市黑牡丹(集团)股份有限公司技术总监、职工董事，还是中共江苏省委候补委员、中国工会十六届执委、中国财贸轻纺烟草工会副主席(兼职)。

从一名中专毕业的普通工人，成为高级工程师、高级技师，被誉为“知识型产业工人”的领跑者，获得全国劳动模范等荣誉称号，邓建军走过了一条光彩而平凡的道路。

1988 年 8 月，21 岁的邓建军从江苏常州轻工业学校电气自动化专业毕业，进入常州黑牡丹股份有限公司当电气技工。

进厂不久的一个深夜，邓建军负责保养维修的一台机器出现故障，好长时间也没有修好，不得不向师傅紧急求援。师傅来了，三下五除二就解决了问题。原来，这只是一个与电气搭界的机械小故障。

为了胜任工作，及时解决工作中遇到的难题，邓建军开始注意自我提升。邓建军的工作台上，放着一叠厚厚的笔记本，上面详细记录着他多年来不断深化洋设备和技术创新的资料 and 心得，被工友们称为颇具实用价值的“活辞典”；通过不断学习，从中专、大专到本科，直至取得电气工程领域的工程硕士学位。

1992 年，黑牡丹公司兼并了一家纺织企业。可是，50 台长期不使用的进口剑杆织机设备，连线路板原理图都不知下落。一位老维修工说，电气维修至少得花半年时间。

为了让尽快让机器运转起来，邓建军每天蹲在织机旁，一干就是十四五个小时。光是一张线路板上，就有 2000 多个点需要

何德兴：我的梦想是“民富村美”

新华社记者 屈凌燕

浙江义乌除了以“世界超市”知名外，还有一个全国闻名的基层党组织——七一村。国庆期间，这个与生日同名的村庄热闹非凡，“七一农业生态园”正式开园，看到如何兴的游客，十九大代表、七一村党委书记何德兴高兴得不拢嘴。

“民富村美就是我最大的心愿。”何德兴说。

义马站、马德里站……七一村农业生态园里，游客可以搭乘“先锋号”游览小火车，抵达每一片特色作物种植区，每个区以中欧班列所经城市命名。这个占地 460 亩，集党建教育、休闲旅游、绿色农产品生产、花卉观赏、湿地生态于一体的农业生态园，是七一村集体经济发展的新模式。

已近花甲的何德兴 1997 年起担任七一村党委书记，此前，他是一位拥有多条物流线路的老板。“我做生意比较成功，回村做书记，家里人是不理解的。”何德兴说，当年七一村的集体经济是负数，村民们日子过得清苦。“我是农民的儿子，这片土地养育了我，我有责任拉大家一把。”何德兴走上任。

何德兴在群众和干部中广泛调研，和大家达成共识：要抓住城乡一体化推进的有利时机，积极发展村级集体经济。

首先，借政府征用土地之机，经党员、村民代表协商讨论，全体村民表决同意，将全村所有土地、池塘、山林等收归村级集体所有，拉平组与组之间分配不均，全

村村民代表会议上进行通报，由此提高村级事务决策水平和落实水平。

为了保障村民当家作主，七一村制定了一整套村民自治管理的措施，营造了人际和谐氛围。护村共有 23 人，外来人口占了 6 人。作为外来建设者，李国云说：“参与治安管理，是对我们最大的信任。”七一村的村志里，

许启金：创新路上的“老黄牛”

本报记者 陈华

54 岁的许启金最近又有新发明！利用这个名为“角钢塔避雷线提升装置”的新发明，电网公司的线路工人在更换避雷线时可以做到“既省时又省力”。“原来需要两个人一道做的事情，用了这个新装置后一个人就可以做了。”许启金在接受《工人日报》记者采访时说，他准备将这个装置拿到国家电网公司群众性创新活动成果展上参展，“让更多的人享受到新装置的便利”。

和高压电线打了 35 年的交道，许启金围绕难题搞创新的钻研儿从没有松懈过。

当普通工人时如此。当上了带电作业班副班长时还是如此。而当上了全国劳动模范，又成了安徽省总工会兼职副主席，并且又光荣当选为党的十九大代表，许启金的钻研儿更大了。

刚上班那会儿，许启金对很多专业知识还懵懵懂懂，也就谈不上什么创新。不过那时，他喜欢随身带一本书，还喜欢在口袋里装很多纸条儿，随时随地学习知识。

后来，在工作中会遇到一些不方便的地方，许启金就开始琢磨开了。那时候条件较差，他在自家的阳台上开辟了一块“发明小天地”。在研制软梯作业防高坠自锁器时，为了购买一根适用的弹簧，许启金穿大街过小巷跑了很多地方，最后是从一个摩托车修理铺的朋友那里找到了一根。

现在，许启金发明创造的环境大大改善了。他不仅有了以自己名字命名的“劳模创新工作室”，而且带了很多徒弟，培养了一批“爱发明创新讲奉献”的团队人员。

500 多平方米的工作室里，车床、铣床等机械加工工具一应俱全，4 个创新小组，46 个人的创新团队经常聚在一起就某个课题进行

黄志丽：脚下永远沾着泥土的法官

新华社记者 王成

4 日傍晚，中秋佳节的团圆灯火正渐次点亮，黄志丽却舍弃家人，赶到法院接访一名聋哑群众。因为无法用语言交流，黄志丽耐心地把手要说的话一字一写在纸上，还递给她一张诉状，详细介绍起诉的流程。

“做一个脚下永远沾着泥土的法官”，是黄志丽一直以来的职业追求。身为福建省漳州市芗城区人民法院党组成员、巷口法庭庭长，黄志丽扎根基层审判一线 15 年，用一件件公正的判决，一次次成功的调解，坚守法律底线，彰显着一名共产党员的政治本色。

在黄志丽审理的一起纠纷案件中，被告蔡某以原告陈某家的一面墙为公墙，建起了四层楼，陈某原本南北通透的房子，采光、通风大受影响。黄志丽多次现场察看后，几次敲响蔡某的家门，都吃了闭门羹。在接到排除妨碍、恢复原状的判决书后，蔡某怒气冲天：“我就是不拆，看你能把我怎么样？”

案子虽然结了，但黄志丽心里的石头还没放下，始终牵挂着执行情况。她又多次跑到蔡某家，找到蔡某妻子反复沟通，通过释法理做通了思想工作。蔡某妻子道出原委：“老蔡早就知道你的判决很公正，但我们好不容易盖起来的房子，既不舍得拆也不知道要怎么拆啊。”

黄志丽迅速联系建筑专家和施工队，在不影响房屋结构的前提下对房屋进行拆除，蔡某后退一米半的空间给陈某通风采光，也最大限度减少了蔡某损失。

“深入群众调查研究，查清案件事实真相，妥善修复受损关系，才是群众需要的公正。”黄志丽说。尽管办案经验丰富，但黄志丽在司法实践中坚持实地调查，多方走访，总结出了“调查研究贯穿始终、亲和调解贯穿始终、释法析理贯穿始终”的“三个贯穿始终”工

徐根保：“麻风村”的守护天使

新华社记者 高皓亮 李天启

又一位老人要走了，徐根保默默陪在床边，两人对视良久，老人眼里透出温暖和安详，一行泪珠滚落枕边。

“乡音不改，故土难归，弥留之际大多都会流眼泪。”徐根保说。

位于南昌郊区的江西省皮肤病专科医院康复中心，俗称“麻风村”，住着一群与疾病抗争、与外界几乎断绝联系的人。这里最高峰时有 280 多人，如今只剩下 77 位，平均年龄 73 岁，徐根保陪伴了其中绝大多数老人的最后时光。

徐根保现为江西省皮肤病专科医院皮肤科科长、康复中心主任。1989 年，他作为一名专职麻风医生进驻这里。麻风病患者大多容貌损毁，四肢畸残，更面对着人们对传染的极度恐惧，即使治愈，世人也是避之唯恐不及。这种恐惧，延伸到从事麻风工作医生身上。

“别说是年轻的医生谈对象，我们请人吃

外来建设者的贡献也被写进去。

“党员的先进性要体现在带头干事、带头致富、带头吃亏上；当干部有吃苦的义务，没有特殊的权利。”七一村妇女主任方华英告诉记者，何德兴的做法，成为村干部的行动指南，班子心齐，干事效率高，村民当然支持。（据新华社杭州 10 月 4 日电）

讨论，共同攻关。

输电线路上绝缘子串的连接卡好以后，需要拔掉一个保险销。传统的方法是用钳子拔，既费力又容易伤到胳膊和绝缘子，有时需要十来分钟才能拔下一个。许启金带领团队人员发明了第三代拔销器。利用这个后来获得国家专利的发明，只用几秒钟就可以轻轻松松拔下一个销子。

据不完全统计，近年来许启金共推出创新项目 18 项，攻克技术难关 6 项。由他主持完成的 QC 成果获得国网安徽电力 6 个一等奖，7 项成果获得国家专利。他所带领的 QC 小组被评为“全国优秀质量管理小组”。

目前，许启金已经先后带出 40 多个徒弟，他们当中已经有 7 人成为国家级、省部级技术能手。其中徒弟廖志斌有 5 项创新成果获得国家专利，成长为国家电网公司劳动模范、生产技能专家、安徽省劳模；徒弟张明研制出的输电线路转向器也获得了国家专利。

在传授技能的过程中，许启金发现传统的文字图片教材看起来不直观，也不便理解，熟悉 3D 软件的他开始琢磨起制作视频来辅助教学。经过上千个日夜的努力，许启金先后完成了 1000 多个零部件的 3D 建模和 10 余部视频课件。

许启金每个月都会接到好几起来自全国各地的“求救”电话，这些来电大多是向他求教线路作业过程中遇到的一些难题。对于这些电话，许启金是“来者不拒”。

党的十九大召开在即，许启金和他的团队目前正在对又一项创新——架空线上的电动作业车”进行最后的技术攻关和调试。

“生命不息，创新不止。”许启金说，他现在每天仍然保持着“一有空就学习”的状态。在他看来，唯有不断前进、不断奉献，方能对得起一名共产党员、一名劳动模范和一名党代表的责任与使命。

作法。

针对基层法院民商事案件受理量大的特点，黄志丽又创新多元调解机制，深入社区乡村熟悉民风民俗，用群众的语言聊法律，以法官的亲 and 消弭当事人的隔阂，把矛盾化解在萌芽状态。黄志丽办结的 5000 多个案件中，40%在立案 7 天内调解结案，所有案件无一发回改判，无一信访投诉。

黄志丽说：“10 多年的基层审判实践，让我深切感受到，只有设身处地为群众着想，才能真正赢得群众认同。”

为了更好地方便群众，芗城区法院把司法为民的台子搭进社区、乡村，创设“黄志丽法官工作室”，开展巡回办案、诉前调解、法律咨询。目前，芗城区已经有 5 个“黄志丽法官工作室”，年均调解群众纠纷近千件。黄志丽怕因工作忙碌怠慢了群众，就把办公电话公布在社区公告栏里，再与自己的手机绑定，确保群众随时可以联系到她。

“我就像一颗小小的种子，如果没有党组织的教育和培养，没有人民法院的肥沃土壤，我就不可能成长。”谈及当选党的十九大代表，黄志丽说，“这是莫大的光荣，更是沉甸甸的责任。”入党 10 多年来，黄志丽严格规范自己的一言一行，面对物质诱惑和人情面子，始终保持清正廉洁的党员本色，坚守法官职业操守。一起遗产分割案件，当事人先后三次拿茶叶、购物卡和现金，硬要塞给黄志丽，都被她婉拒；一个被告开发商打电话给黄志丽，承诺如果判决有利于被告，将为她安排海南五日游，更是被黄志丽严词拒绝。

“这十几年，虽然少数基层法官选择了离职，但我的内心从来没有动摇过。”黄志丽说，“一想到法官职业带来的荣誉感和幸福感，一想到作为一名共产党员，能够为祖国、为人民做一点工作，我就觉得付出再多的辛苦都是值得的。”（据新华社福州 10 月 5 日电）

顿饭，人家也找各种理由回绝。”最初报名成为麻防工作者时，徐根保的新婚妻子就极力反对，他用最简单的道理向妻子解释：“麻风病就是一种细菌，用药把细菌杀死就没有事了！”

杀死细菌只是第一步。麻风杆菌主要侵犯人体皮肤和神经，使病人处在一个没有知觉的世界中，眼睛里飘进灰尘全没有知觉，端起烫手的铁锅也是手脚麻木……然而，一旦破皮损伤，就很容易引起溃疡；如护理不够，可能出现大面积溃烂，甚至不得不截肢。

徐根保要做的是阻止这一进程。“一起生活久了，和亲人是一样的。”徐根保说。其实，并非所有专职医生对麻风病消除恐惧心理，很多医生上阵治疗时全副武装，徐根保是“麻风村”不穿防护服和老人握手的医生。除非必要，他在治疗过程中都坚持不戴口罩和手套。这样做，是为了消除麻风病患者的自卑、自弃心理。

新中国成立后，由于政府高度重视，积极防治，麻风病在我国得到有效控制，不再蔓延。如今，应用联合化疗技术，即便是多菌型

病人，很快能基本消除传染性，一般接触不存在传染问题。然而，要让人们重新接纳麻风病人，某种程度上来说，比杀死“细菌”更难。

“住进‘麻风村’的老人，没有一个人不想念自己亲人，总盼着有一天会来看一眼。”治疗护理的同时，了解每位老人家里的地址，上门向亲属解释麻风病的传播原理和途径，动员他们抽空探望亲人，是徐根保另一项主要工作。

徐根保的一些同学为他叫屈，这个上世纪 80 年代的大学毕业生、省级专科医院的副主任医师至今仍像赤脚医生一样四处奔走，不是在“麻风村”里，就是在去全省各地巡诊的路上。据不完全统计，从事麻防工作以来，徐根保走遍了全省各地大小乡镇，普查村民逾 7 万人次，监测治疗病人 4000 余人次。

在“麻风村”28 年，这已是一个纪录，多

王恩东：让中国服务器系统技术“领跑”

据新华社济南 10 月 6 日电（记者王志）“核心技术是国之重器，市场换不来，有钱也买不来。面对国外在高端市场的垄断，我们不能做‘提线木偶’，唯有技术创新才能打破常规。”党的十九大代表、浪潮集团执行总裁兼首席科学家、中国工程院院士王恩东说。

从事服务器研究近 30 年，王恩东始终不忘初心，不断创新，不断前行。他带领团队先后攻克高端容错计算机、人工智能超级计算机等前沿技术难题，打破了国外长期垄断，带领我国服务器系统技术从“跟跑”“并跑”到“领跑”，为我国计算机技术进步和自主创新做出突出贡献。

1991 年从清华大学硕士研究生毕业后，王恩东一直从事计算机系统结构设计、关键技术研究和工程实现工作。“我的人生轨迹是直线型的‘三个一’，只读了一所大学（清华大学），只就职于一个单位（浪潮集团），只研究了一项事业（服务器）。”王恩东笑着说。

在浪潮集团员工的眼中，王恩东是个“工作狂”。他勤奋、严谨，不放过任何一个技术细节，追求极致，从不走捷径，正面对困难问题，克服一切去完成工作。他像一把“磨刀石”，能够把团队中每个人的极限都逼出来。

2013 年初，在王恩东的带领下，经过 460 位浪潮工程师历时 4 年的努力，“十一五”国家 863 计划重大专项——32 路关键应用主机研发成功，被正式命名为浪潮天梭 K1 系统。这一系统可扩展 32 颗处理器，可用性超过 99.9994%，每分钟完成几百万次交易事务处理。

浪潮天梭 K1 系统的研制成功，使中国成为继美国、日本之后第三个有能力研制 32 路高端计算机的国家，并在我国金融、财税等

茹振刚：把中国人的“粮袋子”抓在自己手里

本报记者 余嘉熙 本报通讯员 姚刚

“中国粮仓”河南今年的夏粮产量再创新高。

8 月 26 日，在京港澳高速新乡市区出口附近的一家不太引人注意的宾馆内，一场由黄淮地区农民、农技人员和种子企业负责人自发组织的“小麦丰收节”正热热闹闹地进行着，一位老农模样学者的到来，使得现场气氛瞬间高涨。

或许有人会想到，这个自发举办的节日除了庆祝小麦丰收，还是黄淮地区农民为感谢河南科技学院知名小麦育种专家茹振刚的特殊方式。

“今年我们试种了‘百农 4199’，亩产能达到 800 多公斤，比俺种了多年的‘矮抗 58’还多打 100 多公斤！”来自新乡县朗公庙镇崔庄村粮大户刘继光说起茹振刚时，眼神都亮了起来。

对已经在育种领域摸爬滚打了多年的茹振刚来说，类似的丰收喜悦，早已不再陌生。但是，他对小麦的情感，却一直温暖而纯粹。

“麦秆光亮”“穗大粒多”“根系强壮”这些原本不帶任何感情色彩的专业术语，在茹振刚的口中成了发自内心的赞美。

妻子原连庄说，看到完美的小麦单株，茹振刚会高兴得像孩子一样。

在福建，由于早已不种植小麦，茹振刚去寻找一颗麦苗在武夷山区跑上跑下，最终在路边找到一株麦苗，他如获至宝，装在矿泉水瓶中，为日后保护送国宝一样小心翼翼地捧回新乡实验室。

这份对小麦细致认真的“工匠精神”，也成就了茹振刚的育种科研。

30 多年来，通过潜心研究和反复试验，茹振刚带领他的团队共培育推广 20 多个小麦新品种，累计推广面积 4 亿多亩，稳产高产的小麦品种装满了中国粮仓，增产效益达

王光国：“愚公支书”绝境中闯出途

新华社记者 李伟

“成为党的十九大代表，肩上的担子更重了，我会继续发扬不等不靠、艰苦奋斗的新愚公精神，让家乡越变越美，老百姓越来越富。”党的十九大代表、湖北省恩施土家族苗族自治州建始县龙坪乡店子坪村支书王光国言语坚定。

说起王光国，地处武陵山腹地的店子坪村村民，无人不竖起大拇指。

年来医院的同事来了又走，坚持 15 年以上的只有徐根保一人。

麻防属于社会公益性质工作，不仅要承受社会歧视和压力，而且收入低，徐根保改换任何一个科室，情况肯定比现在强很多。徐根保说，也曾有过换工作的想法，但一看见这些老人，一做事，就忘了。

徐根保的付出与奉献得到了肯定。他获得过麻防战线最高荣誉“马海德奖”，被授予“全国麻风病残康复工作先进个人”。今年，他又光荣地当选为党的十九大代表。

筛查全省各地病例，上门走访、寻找散落各地的病人；为需要手术的患者实施手术……徐根保仍在奔忙。大学期间的徐根保是长跑健将，他说：“我的工作，是一场漫长的长跑比赛。”

（据新华社南昌 10 月 5 日电）

关键行业实现了规模应用，在高端市场占有率达到 25%，并获得 2014 年国家科技进步一等奖。2016 年底，浪潮又发布了更高端的新一代关键应用主机 M13，可扩展 1000 个以上的计算核心。

“掌握核心技术，才能紧跟前沿。”在攻克了高端容错计算机难题后，王恩东又瞄准了人工智能前沿领域。在王恩东看来，当前全球正处于从信息化向智能化进阶的关键时期，云计算、大数据等新一代信息技术应用普及带来全球数字化、智能化趋势，服务器支撑着移动支付、人脸识别、无人驾驶、物联网、车联网等智慧应用场景。

在王恩东的主持研制下，浪潮自主研发了云计算服务器、云数据中心操作系统、模块化数据中心、人工专用平台等一系列前沿应用关键技术和装备，研发了融合架构云服务器系列产品，在开放计算领域让中国达到国际领先水平。

目前，浪潮的 AI 产品和方案在中国占有率达到 60%，在阿里巴巴、百度、腾讯等运营商的电子商务、搜索、移动社交等业务中广泛应用。浪潮研发中心已覆盖 113 个国家和地区，8 个全球研发业务、5 个全球生产中心，2 个全球服务中心已经投入使用。

随着创新能力的增强，浪潮的市场规模也越来越大，服务器销售额度位居中国第一、全球前五，成为全球领先的计算方案和服务供应商，在全球产业链中的话语权也不断增强。

“在服务器系统技术方面，在 2010 年之前我们是‘跟跑’，2010 年到 2015 年我们实现了‘并跑’，2015 年之后我们到了‘领跑’的行列。”王恩东说，感到自己肩上的担子更重，责任更大了。

300 多亿元，帮助 100 多万户农民脱贫致富。

2013 年 12 月，他培育的“百农矮抗 58”获得 2013 年度国家科技进步一等奖。“矮抗 58”也被誉为“我国近 30 年来最具突破性的小麦新品种”。

如今，让茹振刚骄傲的是他的小麦品种清单上，又增添新成员——“百农 4199”。

“如果说‘百农矮抗 58’调和了小麦的耐冻和抗旱基因，那么‘百农 4199’则是协调了小麦的耐强光 and 耐弱光的矛盾。”茹振刚这样告诉《工人日报》记者。

说起自己亲手培育的小麦，茹振刚眼里闪着光亮：“‘百农 4199’既耐强光又耐强光，和普通小麦相比，早上班、晚下班，中午还不休息’，不仅适应性更广，而且增产增效。”

前不久，又一项河南省重大科技专项研究——“强优势 BNS 型杂交小麦组合与规模化高效制种技术”获重大突破。

“科技不是实验室里的纸上谈兵，农业技术只有实实在在地解决问题才有意义。”作为该项目的主持人，茹振刚说，在 BNS 型二系杂交小麦拥有的完全自主知识产权，对于大幅度提高国内小麦综合生产能力、抢占高技术种业制高点具有十分重要的意义。

小麦的土地上硕果累累，也让茹振刚带领的科研团队里人才济济。如今，他在研制出领先世界的育种技术的同时，也为国内育种科研播撒下了一批“人才种子”。

目前，在振钢小麦科技创新团队“已拥有 30 名农学、分子生物学、计算机科学等专业人才，在科研麦田上种下了新生的力量。而凭借着在育种领域的杰出贡献，今年茹振刚当选为党的十九大代表。

“不仅要做好自己的育种科研，更要落实好党的任务，牢牢掌握小话语权，把中国人的‘粮袋子’抓在自己手里！”茹振刚说，麦田是他心灵的故乡，小麦是他最宝贵的孩子。

1994 年，王光国开始到店子坪村工作。自当村干部开始，他就立誓要改变店子坪村的落后面貌，绝不把贫困留给下一代。

王光国的“愚公支书”称号，最早来源于“搬山”修路。多少年来，店子坪村就靠羊芋河畔悬崖峭壁上一条羊肠小道进出邻近的高坪镇。陡峭的河谷口好像一道天堑屏障，阻断了村民脱贫致富的脚步。

（下转第 3 版）