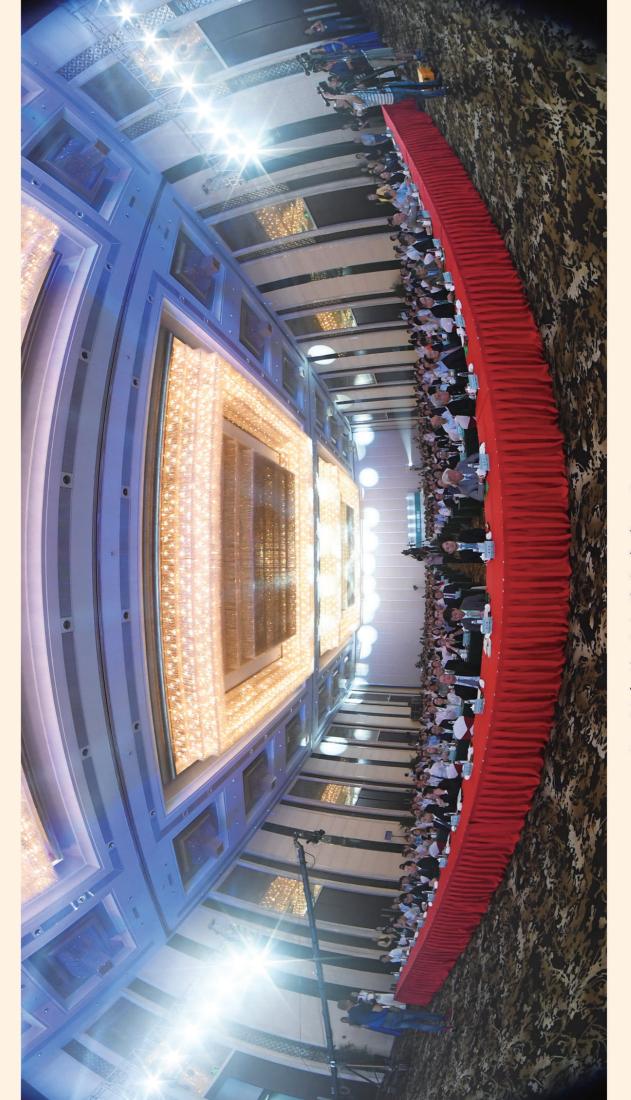


YANGZHONG PEOPLE

主办: 扬中发展促进会

2017第3期[总第35期]





国际绿色能源发展大会会场之一 2017.9.17

秋天里的思念

范继平

2008年的那个金色的秋天,扬中发展促进会开始 筹备,到今年这个秋天已经是她的第十个秋天了。十年 之程,漫漫长路,多少笔墨难描刻骨的久历风尘,沉淀了 许多不可忘却的回忆。

因为有缘,我们相遇;因为梦想,我们走到了一起; 因为真诚,我们彼此相依。忘不了北京论坛开分会之先 河,忘不了改革开放的前沿深圳的分会工作的研讨,忘 不了西子、玄武湖畔的相聚,忘不了北美、澳洲游子桑梓 之情……在促进发展的梦想之路上风雨兼程。

梦想是上帝赠给每个人最美的礼物,梦想与现实的 距离并不遥远,梦想并不是海市蜃楼空中楼阁,而是一 颗捧在手中的十分耀眼的珍珠,一朵芳香四溢的鲜花。 静坐在秋天里,凝望一池秋水,原野尽染处,一簇簇红, 一片片黄,一点点绿,交相呼应,错落有致,这样的美景 让人心醉。

风轻轻,云淡淡,浅唱《我是扬中人》,心底里涌起些许欣慰和自豪。《为了共同的家园》,我们走过了一个又一个秋天。岁月素白的笺纸上,听风似梦,明媚向暖,吟一腔乡情,抒一缕思念,怀一份淡远,在发展的路上一路前行。

秋天带给我们的是金黄的季节、美丽的季节、收获的季节,但我们不能一味地索取,要懂得舍取。人生之旅,有山有水,有风有雨,人走在山水风雨中,只有学会舍弃,保持简单的心境,才能生活得踏实、轻松、安详、

幸福。

"取"是一种本事,"舍"是一门哲学。"取""舍"虽是 矛盾的,却也是一个事物的两个方面。人当取其所必 需,取其所当有,取其所该有,但又必须舍其不能有,舍 其不当有,舍其不必有。这样,生命才会在"顺当"中度 过。舍弃是为更好地拥有!

舍弃那曾经属于自己的但已经不再是自己的那一 片天空,忘记曾经的喜怒哀乐,珍惜今天,对今天无微不 至,这才是最重要的。人生就是一场相逢,最终我们都 会成为岁月里的风景。秋天是个可以让人表达思绪的 季节,执拗的思念把手中的秋色挽留。秋的诗意,天的 蔚蓝,那是一种温暖,带给我们乡情浓浓,带给我们绵绵 不断的思念,依依不舍的情愫!

思念在深情的秋风里疯长,与你品一杯菊花酒,与你一起翻阅《扬中人》,一幅照片也许会温暖一生,一篇文章也许会让你感动不已。因为阅读,一切美好,因为珍惜,对《扬中人》的爱才会永久。

秋天是思念,思念那些我们曾经历的事情,思念那些我们所爱的人们,思念那些我们曾一起拥有的时光,思念哺育我们成长的家乡!所有的思念都在这个秋天里显得那么怀念,那么伤感,那么的情真意切。

也许今年这个秋天是我们最好的邂逅,就让炎热的夏日一并带走我们的思念,给我们一个令人向往的秋天。

秋天里的思念

······特别报道 01

马伟明院士荣获中央军委颁授"八一勋章" 徐留平任一汽集团董事长、党委书记



会务简讯

潘早云书记、陆朝银会长会见利文斯顿市市长比尔·路德维希 我市与利文斯顿市建立友好合作关系

潘早云书记在扬中与利文斯顿市友好城市签约仪式上的致辞 澳大利亚利文斯顿市市长比尔·路德维希致辞(摘要)

扬中新坝镇与澳大利亚利文斯顿市耶蓬镇缔结友好镇

友好城市缔结花絮

国际绿色能源发展大会在扬隆重召开

国际绿色能源发展大会组委会主席施正荣博士致开幕词

国际绿色能源发展大会致辞摘要

国际绿色能源发展大会论坛演讲摘要

国际绿色能源发展大会花絮

中国光伏博览馆正式开馆

不忘初心 继续前行

2017年镇江市医学会普外、消化内镜专业委员会学术年会在扬举行直属分会召开第十一次工作会议

香港分会参加"香港苏浙沪各界人士庆祝香港回归20周年晚会"





主办单位: 江苏省扬中发展促进会 准印证编号 苏新出准印JS-L036 承印: 扬中市印刷有限公司

特邀顾问: 蔡惠福 总编: 范继平 副总编: 王晓芳

编委会主任: 陆朝银 编辑: 朱圣福 叶贵

副主任:施正中 张爱芳 朱成沛 严 峰 **特约记者**:范文苑 张德宝 张明达 冯鸿鸣 范选华 张 伟 方泽华 解春玲 郭 霞 吉战顺

姚中庆 曹学松 钱吕明 方莹莹

地址: 江苏省扬中市行政中心 电话: 0511-85128999 邮编: 212200 网址: www.yzfzcjh.com

24



副省长马秋林来扬调研工业经济 为世界展现不可比拟的绿色能源案例 我市在京启动全国智能电气创新创业大赛 中国县级城市小康经济指数前100榜单出炉 我市荣登第9位 我市被授予首批省级食品安全示范城市 我市成功入选全国城乡交通运输一体化创建示范县 国家体育总局表彰"双先" 镇江扬中文体旅游局上榜 新坝入选第二批全国特色小镇镇江仅此一家 扬中"渔光一体"项目获特别奖 第十三届全运会舞龙项目决赛 西来桥舞龙队首次参赛获一银一铜

••••• 封面故事 33

••••••••绿洲撷英 47



河梁携手兄弟情

为了太平洲的太平(二)

•••• 乡音乡情 53

绿岛人文 57

一往情深四十载——悼念老同学范国强家在港边 蛩声秋韵 往事并不如烟 在那双抢的日子里



虎胆区长钱汉珊 何家大桥 听"一号艇长"讲那过去的事情

马伟明院士荣获中央军委颁授"八一勋章"



7月28日,中央军委颁授"八一勋章",中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平向"八一勋章"获得者颁授勋章和证书。扬中籍院士、海军工程大学电气工程学院电力电子技术研究所主任马伟明获得"八一勋章"。

马伟明长期致力于舰船综合 电力技术原始创新研究,承担国家 和国防重大装备重点课题 40 多 项,获得具有自主知识产权的发明 专利 40 多项,20 多项关键技术成 果居世界先进水平;所有创新成果 全部应用到我国自行研制的作战 舰艇。他领导研制成功国产十二 相整流发电机,填补国家空白,装 备多艘潜艇,这一成果获国家科技 进步一等奖。

近几年,马伟明带领团队在电 磁发射技术领域取得全面突破,创 新成果再次进入"井喷期",多型装 备和技术属国际首创,全面推进我 国传统武器装备向电气化变革。

放眼万里海疆,马伟明带领科 研团队留下一连串闪光足迹。他 们的关键技术研究成果,全部应用 或转化为装备,实实在在提高了创新对战斗力增长的贡献率;培养出400多名硕士、博士和博士后人才,先后获评国家自然科学基金委员会和军队颁发的科技创新群体奖、全军人才建设先进单位,被海军授予"创新强军马伟明模范团队"荣誉称号,获得国家科技进步奖创新团队奖、首届全国创新争先奖,2次荣立集体一等功。

新设立的"八一勋章",是由中央军委决定、中央军委主席签发证书并颁授的军队最高荣誉。"八一勋章""共和国勋章""七一勋章""友谊勋章"位于党和国家功勋荣誉表彰制度体系的最高层级。在中国人民解放军建军90周年之际,中央军委首次颁授"八一勋章",充分体现了对英模典型的崇高敬意和高度褒奖,必将极大提振军心士气、激发昂扬斗志,激励全军汇聚起为实现中国梦强军梦而奉献的强大正能量。

徐留平任一汽集团董事长、党委书记



8月2日上午,中国第一汽车 集团公司召开中层以上管理人员 大会。中共中央组织部副部长高 选民宣布了党中央、国务院关于 中国第一汽车集团公司主要领导 变动的决定:徐留平任中国第一 汽车集团公司董事长、党委书记, 免去其中国兵器装备集团公司董事、总经理、党组副书记职务。

徐留平,男,汉族,1964年10 月生,江苏扬中人。1988年6月参 加工作,1987年1月加入中国共产 党,北京理工大学经济管理学博 士,研究员级高工。荣获2009年 CCTV中国经济年度人物、2010年全国劳动模范、全国"五一劳动奖章"、改革开放30年中国汽车工业杰出人物、装备中国功勋企业家。■

会务简讯



6月25日,澳洲分会名誉会长张芝林一行回到 扬中,与市委、市政府领导就澳大利亚利文斯顿市与 扬中市缔结友好交往城市事宜进行了磋商。

上午,市政府张德军市长,市委常委、副市长王成明,市人大副主任、发展促进会副会长王继兰与张芝林会长一行,就有关筹备工作进行了讨论。初步确定了举行签约仪式的时间、地点,讨论了建设友好交往城市的框架意向中的有关条款。

而后,市委潘早云书记会见了张芝林会长一行, 对这次富有成效的磋商感到十分高兴。他期望,双 方以这次磋商为契机,把筹备工作做深做细,为两市 友好的缔结作出不懈努力。(复南)■



8月3日和9月4日,市政协主席施建华,市委常委、宣传部长陆艳华,副市长孙冬梅等在文广旅会议室,就博物馆的定位、难点及展陈架构等,听取上海宽创展览展示有限公司的初步设想,并提出中肯的修改意见。(朱圣福)■



7月1日,为纪念中国共产党成立96周年,扬中发展促进会浙江分会举行"庆七一、颂党恩,话乡情、谋发展"活动,20多名会员相聚龙涎谷,共话乡情,共谋发展。(浙江分会秘书长 陆贤荣)■

潘早云书记、陆朝银会长会见利文斯顿市 市长比尔·路德维希

文 | 复南季春吉战顺



9月13日下午,市委书记潘早云、发展促进会会长陆朝银会见了来扬参加"国际绿色能源发展大会"的利文斯顿市市长比尔·路德维希一行,双方就新能源领域的合作进行了深入交流。市领导黄子来、王继兰陪同会见。

潘早云、陆朝银首先对比尔·路德维希市长一行的到来表示欢迎,共同愉快地回忆了去年在墨尔本一起共商缔结友好城市之大计的难忘时光,并对扬中发展促进会澳洲分会名誉会长张芝林先生对促成两市缔结友好所做的努力,表

示衷心的感谢。

潘书记简要介绍了扬中新能源产业现状。他说,经过多年的规划布局,扬中已经成为新能源研发、生产、推广的重要基地,形成了从原料到生产到应用的全产业链,产业产能占中国市场份额15%,随着企业扩能、光伏项目落地,这个比例还在进一步加大。绿色、低碳、环保作为全球共同关注的话题,也是扬中与利文斯顿共同努力的方向,他期望两市在新能源产业领域,开展深度合作。与此同时,他也期望两地将丰富的岸线资源、

良好的生态资源等共通点变成融 合点,在旅游、文化、人才等方面, 互通有无、加强交流、实现双赢。

比尔·路德维希市长对市委、市政府的热情招待表示感谢。他说,第一次中国之行,就来到美丽的扬中,并受邀参加国际性的绿色能源发展大会,十分高兴。一方面扬中是中国甚至国际上的新能源发展典范,另一方面,利文斯顿市的光伏应用也在快速发展,接下来将进一步探索投资、合作,建立更加紧密的合作联系。

利文斯顿市位于澳大利亚昆 士兰州中部,拥有250公里海岸 线,人口37001人,地域面积 11776.3平方公里,教育和数字技 术等基础设施完备,旅游业和农业 发达,两市的友好交往对促进文 化、经济等方面的发展有着重要的 现实意义。

会见结束,比尔·路德维希市 长与潘早云书记、陆朝银会长分别 交换了礼物。■

架起友谊桥梁 共享美好未来

我市与利文斯顿市建立友好合作关系

文 倪旭杰 吉战顺



9月15日上午,我市与澳大利 亚联邦利文斯顿市缔结友好合作 关系,架起两市友谊往来、合作发 展的桥梁。市委书记潘早云与利 文斯顿市市长BillLudwig出席签约 仪式并致辞,市委副书记、市长张 德军代表我市签署友好合作关系 协议,我市领导冯锦跃、施健华、王 成明、黄子来、王继兰,市发展促进 会会长陆朝银出席签约仪式。

扬中与利文斯顿市都是充满

活力和发展潜力的地区,经过一年多的相互交流、深入沟通,双方逐步建立起深厚的国际友谊。通过此次签约,双方将正式建立长期友好合作关系,今后将在文化、教育、旅游、经济发展等多个领域加强合作。

潘早云在致辞中对嘉宾们的 到来表示欢迎,他指出,扬中与利 文斯顿虽然相隔万里,但在岸线利 用、生态开发、人文交流等方面,均 有着良好的合作基础。此次签约 既是互信合作的起点,也是美妙缘 分的开端,更是珍贵情谊的延续。 扬中愿和利文斯顿在经贸、工业、 教育、文化、旅游、体育等多个领域 积极探索、深化合作,共建共享美 好未来。

签约仪式前,张德军会见了利 文斯顿市市长 BillLudwig 一行,双 方就绿色能源、生态环境等领域的 合作进行了深入交流。■

在扬中与利文斯顿市友好城市 签约仪式上的致辞 ※_{平云}



尊敬的比尔市长,尊敬的各位嘉宾,女士们、先生们,朋友们:

相知无远近,万里尚为邻。非常高兴能够在这个洋溢着收获喜悦的季节里,迎来大洋彼岸利文斯顿市的各位嘉宾和朋友。首先,我代表扬中市委、市政府和34万扬中人民,对各位嘉宾的到来,表示热烈的欢迎!对友好城市合作协议的正式签约,表示诚挚的祝贺!

万水千山也阻挡不了双方攀亲结缘的脚步。今年3月,我市经贸洽谈团在澳大利亚进行了交流考察。时隔仅半年,比尔市长就亲自带队来到扬中,充分体现了双方一见如故的友谊、精诚合作的诚意。我相信,随着双方互动交流不

断走向深入, 两地一定会 越走越亲、越 走越近。

两天来, 比尔市长一 行马不停蹄, 走访了扬中 的部分企业、 村庄,对扬中

有了初步的印象。扬中与利文斯 顿虽然相隔万里,但在岸线利用、 生态开发、人文交流等方面,均有 着良好的合作基础。

打造独具特色的产业,是我们 共同的目标。贵市立足独特的海 岸资源、区位优势,大力发展农业、 旅游业,成为了全球闻名的旅游胜 地和度假天堂。扬中正在大力发 展以光伏新能源为代表的绿色产 业,积极探索"农业+新能源""农 业+互联网"等新模式,"绿色能源 岛"的知名度和美誉度不断扩大。

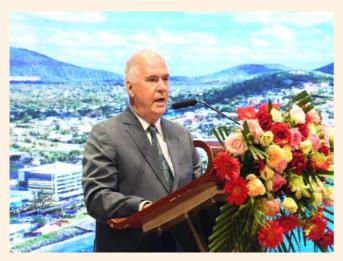
追求深厚的文化底蕴,是我们 共同的理想。两座城市都是年轻 的移民城市,多元的文化思潮在我 们的城市里碰撞、交织、相融,造就 了兼容并包、开放创新、敢闯敢拼 的独特人文基因。这些文化基因, 共同铸就了两座城市的人文品牌。

建设生态宜居的家园,是我们 共同的心愿。利文斯顿拥有250 公里的黄金海岸线以及50个天然 海滩,全年气候温暖、阳光充足,自 然风光、优质生态令人心驰神往。 扬中地处扬子江中,岸线资源得天 独厚,既有大江风貌、江鲜美食,也 有小桥流水、田园恬静,水清、天 蓝、地绿,已经成为扬中城市形象 的最美底色。

各位嘉宾!中国有句古话, "一花不是春,孤雁难成行"。今 天,双方将正式建立起友谊的桥 梁,我相信,这是互信合动的起点, 也是美妙缘分的开端,更是珍贵情 谊的延续。扬中愿和利文斯顿一 道,在经贸、工业、教育、文化、旅 游、体育等多个领域积极探索、深 化合作,共建共享美好未来!

最后,衷心祝愿双方的友谊天 长地久!祝愿各位嘉宾身体健康、 阖家幸福!■

澳大利亚利文斯顿市市长比尔·路德维希致辞 (摘要)



尊敬的潘书记,张市长,各位嘉宾,女士们,先生们:

大家上午好!我代表利文斯顿郡的代表团和社区,在此诚挚地表达我们无比荣幸的心情——能够在这里,与我们的同行和扬中市的新朋友们一起,在这个吉祥的时刻,正式建立友谊的纽带,从而共同建立长期的文化、教育和经济伙伴关系。

我们共同的纽带包括我们与 水的亲近和亲密程度。在扬中市, 风景如画的岛屿由气势磅礴的长 江环绕,并被广泛认可为长江之上 最好的深水贸易港口设施之一。

我们与水的亲近源于利文斯 顿郡东临太平洋,有着长达300公 里的壮观海岸线。因此,我们认为旅游业可以作为一个关键领域,我们可以探索和共同发展我们在这个领域的潜力。

虽然利文斯 顿郡的土地总面

积约为1.18万平方公里,但我们的旅游业大部分集中在美丽的布里通海岸。我们是世界自然奇观——南大堡礁的重要旅游门户之一。我们拥有50多个热带岛屿和进入大堡礁的通路。而内陆地区则有沿海山脉,石灰石洞穴,热带雨林,国际公认的"拉姆萨尔公约"湿地,拥有丰富的岛类种群,还有几处世界上最具生产力的肉牛养殖场。

张市长,我们非常有兴趣地看到,扬中市的生态环境得到了良好的管理和保护。我们也很欣赏地看到,扬中被列为中国全国环保模范之一,为中国和世界树立了杰出的榜样。我们对扬中在可再生能

源发展中的领导作用,以及它成为 中国首个碳中和城市的令人钦佩 的目标也同样印象深刻。

我们的家乡所在昆士兰州被 广泛称为阳光州,最近的一项统计 发现,昆士兰大约32%的家庭和企 业已经安装了太阳能发电。我相 信,太阳能和其他绿色能源的技术 和生产机会将是我们探索的另一 个关键领域。

利文斯通郡市政会很高兴地 提出与扬中合作制定框架的承诺, 将帮助我们两地政府通过合作和 互相尊重,成功实现我们对友谊和 未来繁荣的共同愿望。

利文斯顿郡一直尊崇我们多 样化的丰富文化背景。我们确信, 今天启动的友好关系,将在未来进 一步增强和丰富我们社区的文化 多样性。

请允许我向张德军市长和来 自扬中市的代表团发出邀请,来到 利文斯顿郡访问,以便我们能够回 馈在访问美丽的扬中市期间,你们 慷慨给予的热忱款待。

我们期待着两地社区之间长 期繁荣的关系。■

扬中新坝镇与澳大利亚利文斯顿市耶蓬镇 缔结友好镇

文 袁刚张帆



9月14日下午,扬中市新坝镇与澳大利亚利文斯顿市耶蓬镇缔结为友好镇。新坝镇镇长陶建国与利文斯顿市副市长奈吉尔·哈顿先生作为双方代表在新坝镇签约。利文斯顿市比尔·路德维希先生,扬中市委常委、新坝镇党委书

记潘杰,扬中市人大副主任王继 兰,副市长陈秋明等中外嘉宾参加 签约仪式。

新坝是产业、科技、文化强镇, 耶蓬镇是利文斯顿市的经济文化 中心、旅游休闲胜地,此次签约将 促进两地在经贸、文化、旅游、教育 等方面的交流与合作。

会前,比尔·路德维希先生一 行先后参观了大全集团和新坝镇 农民住宅,新坝镇向客人赠送了由 柳编制而成的"马到成功"匾,澳方 赠送了一幅蓝天白云背景的画。









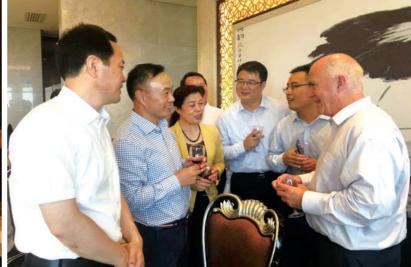






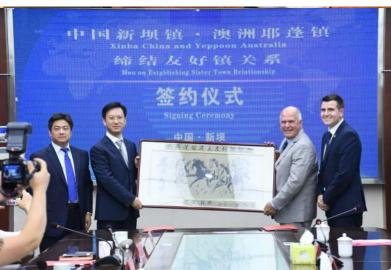


















共筑共享绿色能源梦

国际绿色能源发展大会在扬隆重召开

镇江市委书记惠建林出席会议 海内外 400 多位学者精英应邀参会

文 | 倪旭杰 吉战顺

相聚能源岛,共筑绿色梦。9 月16日,国际绿色能源发展大会在扬举办,来自国内外的400多位业界精英、专家学者、企业代表齐聚"绿色能源岛"扬中,围绕"全球绿色能源应用与扬中实践"主题,共享绿色能源实践经验,探讨绿色能源创新路径。

国家能源局新能源和可再生能源司副司长梁志鹏,江苏省发改委党组成员、省能源局局长杭海,澳大利亚利文斯顿市市长BillLudwig,中国光伏行业协会秘书长王勃华,新华社中国经济信息社副总裁匡乐成等国家部委、省市有关领导到会并致辞。镇江市委书记惠建林,镇江市委常委、秘书长郭建等,我市潘早云、张德军、冯锦跃、施健华等四套班子领导出席论坛。

聚焦新能源产业的发展现状、 前沿技术以及未来趋势,大会设置 绿色能源发展高峰论坛,邀请了国 家发改委原副主任、国家能源局原 局长张国宝,中国光伏产业奠基 人、尚德电力创始人、国家"千人计 划"特聘专家施正荣,澳大利亚新南威尔士大学教授MartinGreen,国际能源署高级顾问YangLei,国家应对气候变化战略研究和国际合作中心原主任、研究员李俊峰,英利集团总经理王刚作主旨演讲。

大会组委会主席施正荣宣布 大会开幕,他说,科学技术推动了 人类的快速发展,也让我们付出了 资源枯竭、环境污染、气候变化等 巨大代价。当前,中国政府正积极 主动推动全球绿色发展,扬中市 委、市政府审时度势,因地制宜,提 出了"聚全球绿色技术、建扬中低 碳城岛"的绿色发展目标。此次大 会的召开标志着扬中的绿色发展 将进入新的发展时期。

我市市委书记潘早云在会上 致辞。他介绍了近年来扬中绿色 发展与应用的成效与经验。从 2004年施正荣博士首次将光伏产 业带回扬中,到近期发布的新型柔 性光伏组件项目,十多年间,扬中 绿色能源产业发展突飞猛进,形成 了从硅料提纯一铸锭切片一封装 组件一集成应用等完整产业链条, 建成了全省首家"太阳能光伏产业园"。目前,全市光伏企业总数达40多家,年硅片产量12.5亿片,约6GW,组件1500MW,电池片500MW,坩埚8万只,2016年产出规模达345亿元。企业、公共机构累计装机并网容量134.6MW,居民装机并网容量6MW,市外建成并网发电400MW。2016年,获批全国高比例新能源示范市。

近年来,扬中加快新能源产业 示范应用,智能电气与新能源产业 的跨界融合,风光柴储一体化取得 新的突破,产业新蓝海正快速形 成。同时,绿色低碳正成为引领扬 中生活的新风尚,以绿色能源应用 为代表的绿色元素已悄然融入扬 中人的生活,扬中人的绿色梦正一 步步走进了现实。

潘早云指出,此次绿色能源发展大会架起了扬中融入世界的友谊之桥、合作之桥,成为拓展扬中新能源产业发展的绿色通道,让扬中有机会与更多的伙伴在产业、技术、应用等方面实现优势互补、合作共赢。■

国际绿色能源发展大会组委会主席 施正荣博士致开幕词



尊敬的各位领导、各位专家、各位 来宾,女士们、先生们:

大家上午好!在这云淡风轻的金秋时节,我们相聚在美丽富饶的绿色岛城扬中——我的家乡,隆重举行国际绿色能源发展大会,探讨全球绿色技术应用和扬中实践。现在我宣布大会正式开始!

我代表大会组委会,对大会的 主办方表示感谢!对大会承办方 扬中市人民政府表示祝贺和敬 意!对来自世界各地和大江南北 的参会者表示衷心的感谢!

在过去二百多年的时间里,科 技进步让人类逐渐摆脱了艰苦的 体力劳动,晶体管的发明开启了计 算机时代,互联开人与联的与联合人员联的人员,互联的人员,是是与人工联系的人员,是是是一个人,互联系统,是是一个人,互联系统,是是一个人,互联系统,是是一个人。一个人,互联系统,是一个人。一个人,一个人

据的开发和应用,人工智能的开发将从根本上改变人类的工作和生活方式。机器不仅将人类从体力劳动中解放出来,同时正在放大和强化人的智能!我们所面临的未来是一个充满想象力的时代,是一个让科幻变为现实的时代。

然而,我们同时要看到,我们 正面临许多挑战:科学技术推动的 人类快速发展也让我们付出了巨 大的代价,资源枯竭、环境污染的 扩大,气候变化的现实,地缘政治 的加剧,贫富差距悬殊等等。构建 一个绿色可持续的美好未来需要 全人类的不懈努力才能实现。巴 黎协定的签署标志着人类已达成 共识:发展绿色经济,应对气候变 化,构建可持续未来。中国政府积 极主动推动全球绿色发展,彰显大 国责任,提高减排目标、环境治理、 雾霾治理、大力发展新能源,提出 了"金山银山不如绿水青山"的绿 色发展口号。扬中市委、市政府审 时度势,因地制官,提出了"聚全球 绿色技术、建扬中低碳城岛"的绿 色发展目标,形成了科研、产业、应 用一体化的光伏和电器支柱产 业。扬中是国家能源局于2016年 授予的全国四个高比例新能源示 范城市之一。本次大会在扬中的 胜利召开,标志着扬中的绿色发展 将进入新的发展时期,通过引进全 球先进的新能源技术和产品,在扬 中进行示范应用实践,择优推广到 全国乃至全世界。通过人才、科 研、产业、应用一体化发展全面提 升扬中的创新产业升级,加快绿色 可持续发展!

预祝本次大会圆满成功! ■

国际绿色能源发

中国经济信息社副总裁匡乐成先生致辞(摘要)



很高兴在这个美丽的季节来到被誉为水上花园城市的扬中,与大家相聚国际绿色能源发展大会,围绕"全球绿色能源应用与扬中实践",共同探讨绿色能源的创新发展之路。

我们今天的论坛,正是要响应习主席号召,通过传递绿色发展和绿色生活理念,展示新能源领域的最新技术、最新产品以及我国高比例新能源示范城市建设的成果,促进中国绿色能源产业发展与绿色能源应用。

我相信,在各位领导和嘉宾的共同关注下,在各界人士的一致努力下, 绿色能源将在中国与世界得到更快、更好的应用与发展。中国经济信息社

愿意与大家一起努力,推广绿色能源,守好绿树青山,共享绿色地球。

我们支持扬中成为国际绿色能源发展大会永久会址,让我们期待明年扬中再相聚。

中国光伏行业协会秘书长王勃华先生致辞(摘要)



很高兴与大家一起欢聚扬中,共同探讨绿色能源发展大计。扬中市作为国家能源局批准建立的高比例新能源示范城市之一,近年来加快推动清洁、低碳、安全、高效的高比例可再生能源生产和消费模式,提出了建设"绿色能源岛"的目标,探索出了绿色能源发展与应用的扬中实践。2016年,扬中非化石能源利用量同比增长了39.73%,绿色能源利用率同比增长18%,全市绿色能源应用规模持续增加。在光伏方面,扬中市充分利用拥有大批光伏界高端人才的优势,大力发展光伏产业,出台了"关于加快分布式光伏发电示范应用的实施意见"等多项政策扶持产业发展,通过积极发挥示范

作用,推进光伏应用多样化,有力地推动了光伏产业的快速发展,成为我国光伏产业发展的重要地区。

扬中市委书记潘早云先生致辞(摘要)



今天,来自世界各地的朋友怀着对绿色能源的美好憧憬,齐聚扬子江畔,这是大家的缘份,也是扬中的荣幸。

我们的绿色梦,源于对绿色产业的不懈追求。从2004年施正荣博士首次将光伏产业带回扬中,到近期发布的新型柔性光伏组件项目,十多年来,扬中光伏企业有了长足发展。

我们的绿色梦,是绿色生态的接续发展。近年来,我们"五水兼治",江南水乡的独特韵味跃然纸上;我们推进压减煤炭消费,"扬中蓝"的美景日益成为常态;我们争创国家级的生态、卫生、环保、园林城市,绿色生态的

"金字招牌"更加闪亮。

我们的绿色梦,更是对绿色生活的向往。我们坚持绿色理念,自觉践行"绿水青山就是金山银山";我们奉行绿色生活,自然、环保、节俭、健康已成为扬中人民新的生活方式;我们倡导绿色出行,新能源汽车、新能源公交的推广,让低碳出行越来越深入人心。

展大会致辞摘要

澳大利亚利文斯顿市长比尔·路德维希先生致辞(摘要)



发展绿色能源,技术创新能有效且高效地满足工业、商业、交通运输 以及百姓每日所需,对于每个国家来说都是国策之大计。扬中便是城市 和社区都可效仿的榜样。随着太阳能在家庭以及工业生产方面的迅速普 及,新兴技术的发展,以及太阳能等绿色能源生产所带来的巨大机遇,都 将成为我们携手扬中、共同开发探索的关键领域。

扬中国际绿色发展论坛的成功举办,为我们所有人都提供了分享学习、互助进步的机会,为两个国家的百姓,以及我们的子孙后代,创造和实现一个更加绿色、走可持续发展道路的未来。

江苏省发展和改革委员会党组成员、江苏省能源局局长杭海先生致辞(摘要)



在这美丽的金秋时节,我们相聚在国家高比例新能源示范城市——扬中,共商绿色能源发展大计。我谨代表江苏省发展改革委、江苏省能源局,向一贯关心支持帮助我省能源事业的国家能源局领导和各位能源同行表示热烈的欢迎和衷心的感谢!

江苏可再生能源"十三五"规划已经发布,发展目标也已明确,就是到2020年全省风电、光伏发电装机双双突破1000万千瓦,不断推动清洁高效、低碳优质能源成为能源增量主体,为"两聚一高"提供绿色能源保障。这次国际绿色能源发展大会在扬中举办为我们提供了一个很好的学习机

会,通过交流借鉴、补齐短板,营造更好的发展环境,探索更优的发展模式,促进我省绿色能源健康可持续发展,实现我省能源结构战略性调整优化,为"两聚一高"提供清洁能源保障!

国家能源局新能源和可再生能源司副司长梁志鹏先生致辞(摘要)



命,我们的目标就会加快实现。

我们可以看到能源革命是一个长期的过程,作为中国这样一个体量大的能源体系,他的转变必然是一个长期的过程,但是我们在资源条件优越,市场条件良好的地区,是可以率先实现能源转型发展的。就像我们扬中市,就是一个提出了高比例可再生能源应用的示范城市。

我们在今后发展过程当中,随着越来越多的城市选择绿色能源消费, 这就可以给绿色能源发展提供广阔的市场空间。在这样一个发展的形势下,将会带来众多企业广泛的参与,带来千家万户,带来众多的个人参与 到能源革命当中来,随着越来越多的地区,越来越多的个人参与到能源革

国际绿色能源发展

国家发改委原副主任、国家能源局原局长张国宝先生发表关于"一个草根产业在中国的崛起"的演讲(摘要)



我非常高兴能参加在扬中举办的国际绿色能源发展大会,亲身感受绿色能源发展与应用的扬中实践。

中国光伏行业的崛起,我们应该记住无锡尚德的创始人施正荣博士和 保定天威英利的苗连生先生做出的历史性贡献。虽然他们的公司在后来 的经营中遇到了困难,但我们不能仅以成败论英雄,应该肯定他们的历史 功绩。在本世纪初,他们以前瞻者的眼光建立了太阳电池生产企业,带动 了中国光伏电池的工业化生产。当时,也有许多国有企业进入了光伏行

业,但是大浪淘沙,大多数企业在市场竞争中淘汰出局。现在中国光伏行业名列前茅的几乎都是当时名不见经传的民营企业,例如协鑫、天合光能、晶科、阿特斯等,这一现象值得很好研究和总结。

扬中是国家能源局于2016年授予的全国四个高比例新能源示范城市之一。扬中政府审时度势,因地制宜,提出了"聚全球绿色技术、建扬中低碳城岛"的绿色发展目标,通过人才、科研、产业、应用一体化发展全面提升扬中的创新产业升级,可以说为全省、全国,甚至全世界绿色能源产业做出了表率。

国际能源署高级顾问Yang Lei 先生发表关于"国际绿色能源应用、合作与发展"的演讲(摘要)



未来五年,光伏和风电发展会更快,到2020光伏发电量还会增加2.5倍,风电可能会达到1.7倍。我到了国际能源署深刻感受到,习主席提出的能源变革的重要性。能源署下个月会发布和国家能源局联合的项目,中国的分布式能源发展前景,这样的话其实也就注意到分布式也是越来越重要的趋势。

我看到扬中也有这样的优势就是智能化,离开了智能化刚才说的革命 不可能发展,非常灵活的消费侧响应,非常友好的清洁的电力,或者高质量

的服务,不能说绿色能源就变得不稳定,或者服务质量降低,这些东西都需要通过智能化的方式来实现,这些已 经有国际先进实践。扬中也有智能电器的生产基地,这些信息化、智能化技术对未来有非常重要的作用。

包括今天刚才发布的绿色能源发布报告,还有扬中有要作为永久会址,国际上每一个产业转型的背后就面临着更多的机会,成千上万的企业,草根企业的他们崛起有这么大的背景,也需要软的实力来推动。

大会论坛演讲摘要

国家应对气候变化战略研究中心原主任、研究员,中国能源研究会可再生能源专业委员会主任委员李俊峰发表关于"万物互联时代的能源变革"的演讲(摘要)



过去我们谈到环境问题的时候,我们会用发展中国家来搪塞,我们是发展中国家我们还怎么怎么样,其实现在不是了。到每一个地方去,每个地方的市长都会谈绿色发展,都会谈让人民呼吸到新鲜空气,碧水蓝天是每一个市长的承诺。这些东西通过互联网的思维慢慢传播到每一个国家,每一个地方,每一个城市,乃至每一个人。所以说人们现在越来越认识到发展干什么,发展是为了让人民生活更美好。

今天早上我去了你们扬中的污水处理厂,做得很美,艺术是干嘛,艺术就是做好的东西、做美的东西,不好不美的东西会被这个时代淘汰。特别是像扬中这样的地方,今天早上扬中电视台采访我,江苏可能2030年实现现代化,如果江苏2030年不实现现代化,中国2050年很难实现现代化,实现现代化就要能源,在能源开发过程中必须是美的。刚才谈到光伏电池板不光在墙上,而要有美的,让人喜欢它才行,这就是艺术和制造业完美结合。

澳大利亚新南威尔士大学教授 Martin·Green 先生发表关于"光电:全球绿色能源应用和未来视角"的演讲(摘要)



中国现在处在国际绿色能源的前沿,而扬中又处在中国的绿色能源前沿,所以我非常高兴能够参加这次会议。

气候变化是世界经济需要直面的重要环境问题。绿色能源的发展积极应对了由传统化石燃料引起的环境污染和全球气候变化等问题。扬中倾力打造"绿色能源岛",大力发展绿色能源产业,其光伏产业发展在中国居于领先地位,为世界其他地区树立了一个良好的榜样。未来,绿色能源不仅是最环保的选择,也会是最便宜的选择。

近年来,扬中大力发展绿色产业,推进绿色能源应用。2015年,扬中提出打造"中国绿色能源岛"的目标,建成一批示范园区、示范村庄、示范庭院,打造了一批光伏走廊、太阳能道路、新能源应用展示平台及光伏应用示范小区;2016年11月22日,扬中获批"全国高比例新能源示范城市"。扬中渔光一体项目,给我留下了深刻印象,这种水上光伏发电,水下水产养殖的集约发展模式非常棒,具有典型的示范效应。



















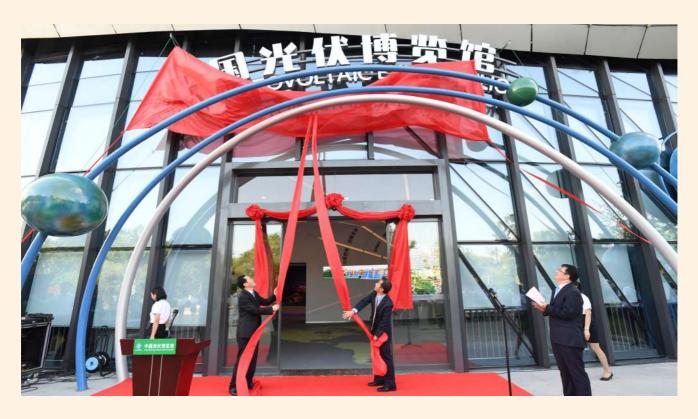




江中明珠"光元素"熠熠生辉

中国光伏博览馆正式开馆

文 陈 飞 吉战顺



9月16日下午,中国光伏博览馆开馆仪式在园博园举行。国际绿色能源发展大会的中外嘉宾参加了开馆仪式,市委书记潘早云在开馆仪式上致辞并揭牌,开馆仪式由市长张德军主持,市四套班子领导出席活动。

潘早云对参加开馆仪式的中外来宾表示欢迎,对博览馆的设计者和建设者表达了敬意。他说,扬中作为全国第二批、江苏省首家获批创建的国家高比例新能源示范市,拥有大全、环太、荣德、丰源等

新能源企业 40 余家,相关技术产品处于行业领先水平,一批项目已经走出国门、走向世界;在推广应用上,太阳能光伏在扬中随处可见,企业、公共机构、居民屋顶光伏项目总装机容量达 140.6MW。潘早云指出,这些成果的取得,是以施正荣博士为代表的"扬中光伏人"苦心钻研、勤奋耕耘的成果,中国光伏博览馆是记录历史、坚定信心、展望未来的"光电之馆",为我们感知绿色能源打开了新的"窗户"。

潘早云和国际能源署高级顾问YangLei博士共同为中国光伏博览馆揭牌。随后,潘早云陪同嘉宾参观光伏博览馆。嘉宾们通过展馆了解全球绿能技术应用、扬中光伏产业发展概况、扬中光伏产业政策等内容,通过互动,体验光伏科技给城市发展带来的巨大变化,感受扬中"聚世界之能,博未来之势"的雄心壮志。嘉宾们还参观了园博园内绿色能源应用项目。

不忘初心 继续前行

包信和校长寄语发展促进会

文 复南



8月23日,促进会秘书长、《扬中人》总编范继平赴中国科学技术大学,拜访了上任不久的包信和校长。

在包校长办公室, 范秘书长汇报了发展促进会当前的有关工作。一是将于10月2日召开常务理事会, 特邀请包校长能从百忙中抽出时间参会。二是扬中"名人馆"有关筹备工作。

包信和校长说,自发展促进会 筹备之日起,就一直关心促进会的 工作,在当时,他就认为这是对扬 中和扬中人大有裨益的事,所以, 九年来,促进会的会议和活动一般 都积极争取参加。这一次会议,他 会安排好行程争取参会。

对于扬中"名人馆",包校长提出了很好的建议。名人馆作为"扬中博物馆"其中的一部分,也是必

要的。不忘前人,昭示后人,激励 年轻人奋发有为,培养更多国家有 用之才,有潜移默化的影响。他还 就将来馆中如何展示"限域研究" 成就提出了他的想法,并把示意画 面提供给了秘书长。

包校长最后希望促进会不忘 初心,继续前行,争取"两服务"的 宗旨,为扬中和扬中人的发展做出 新的贡献。■

2017年镇江市医学会普外、消化内镜专业 委员会学术年会在扬举行

文 | 徐 岚 叶 贵



8月7日至8日,2017年镇江 市医学会普外专业委员会、消化 内镜专业委员会年会暨胃癌多学 科规范化治疗新进展学习班在扬 举行。来自我市、南京、镇江、扬州 等共计300多名普外科、消化内镜 科医务人员参加会议,市人大常委 会副主任、卫生与健康分会会长王 继兰出席开幕式并致辞。

本次会议由扬中发展促进会 卫生与健康促进会副会长、镇江市 第一人民医院常务副院长蒋鹏程

牵头组织,由江苏大学附属人民 医院(镇江市第一人民医院)、扬 中市人民医院、扬中卫生与健康 促进会共同承办。活动历时两 天,举办了青年医师沙龙、MDT讨 论。年会上特邀南京医科大学胰 腺研究所所长苗毅教授、南京大 学医学院附属鼓楼医院普外科主 任管文贤教授和江苏省肿瘤医院 普外科主任陈环球教授等知名专 家,分别围绕"当粘膜外科遇上浆 膜外科""早期胃癌治疗的进展" "胃癌外科治疗新进展"等方面做 了精彩的主题演讲。

卫生与健康分会自去年成立 以来,在海内外扬中人的大力支持 和共同努力下,在加强沟通对接、 组织学术交流,推动院际合作、助 推专科建设、联系人才代培、疑难 危重病人会诊转诊等方面,做了一 系列工作。此次学术交流内容精 彩、紧贴临床、专家见解精辟独到, 为我市医疗卫生事业向更高层次 发展起到助推作用。■

直属分会召开第十一次工作会议

文 吉战顺 叶贵



7月21日,扬中发展促进会直属分会在江苏华强电力设备有限公司召开第十一次工作会议,市人大常委会副主任、扬中发展促进会副会长王继兰参加会议。

会议由直属分会秘书长匡健 主持。发展促进会副会长、直属分 会会长施祝生首先介绍了直属分 会自第二届会员大会以来所做的 各项工作。直属分会继续秉承服 务宗旨,积极与"江苏扬中一上海 高校院所科技项目洽谈会"签约的 15家企业进行跟踪对接,并向新会 员单位征求意见,找准切入口,服 务会员发展。在下半年工作设想 中,施会长表示:直属分会将充分 利用工作例会平台,不断改进分会 工作,扩大企业会员参与度,同时 做好专家信息资料的储存和利用 工作,在服务扬中和扬中人上,做 一些实实在在的事情。

在讨论的过程中,大家表示:

扬中发展促进会影响力大,希望利 用好平台,成立基金,利用扬中人 服务扬中企业。王继兰对直属分 会所做工作表示赞赏,她希望企业 家、各部门珍惜这个平台,充分整 合人脉资源,广泛搜集项目信息, 助力扬中发展。

会前,与会人员听取了江苏华 强电力设备有限公司董事长陈廷 国就公司产品质量提升和公司品 牌缔造等相关情况介绍。■

香港分会参加"香港苏浙沪各界人士 庆祝香港回归 20 周年晚会"

文 | 香港分会





香港江苏社团总会、江苏旅港同乡联合会、香港浙江同乡会联合会、上海总会等多个团体联合举办的"香港苏浙沪各界人士庆祝香港回归20周年晚会",7月9日晚在湾仔会展中心隆重举行。行政长官林郑月娥、中联办主任张晓明、外交部驻港特派员公署特派员谢锋等主礼,近千名在港的苏浙沪各界名流聚集一堂,共庆香港回归祖国20周年。祖籍浙江的林郑月娥表示,香港回归以来经济民生平稳发展,除国家大力支持外,也有赖于苏浙沪等同乡一直为港出谋献力,期盼未来于"一带一路"等国家发展战略上,亦能与苏浙沪地区通过各种平台加强联系合作,实现互惠共赢,携手为国家发展作贡献。

扬中发展促进会香港分会会长吴玉平 携在港扬中籍乡贤参加了此次活动。大家 表示,作为来自江苏的同乡人,他们会一如 既往地在促进香港稳定和繁荣、助推家乡社 会经济发展上继续努力,做出自己应有的贡献。■



副省长马秋林来扬调研工业经济

寄望:放大龙头企业带动效应,加大资源整合,推动产业提标升级

文 季春 吉战顺



8月30日下午,副省长马秋林 带领省经信委等有关部门负责人, 来扬对工业经济运行情况进行专 题调研,寄望我市进一步放大龙头 企业的带动效应,加大资源整合力 度,推动产业提标升级。镇江市委 常委、副市长、高新区党工委书记 詹立风,我市市委书记潘早云,副 市长于德祥陪同调研。

江苏环太集团是国内首家专业制造太阳能硅片的企业,近年来,企业注重技术进步与品牌发展

战略,与国内著名高校和科研机构合作,同时成立了"博士后科研工作站""江苏省太阳能级硅材料工程技术研究中心"。在环太美科公司,马秋林走进铸锭、开方、清洗、分选包装的生产车间,察看企业生产情况,详细了解太阳能硅片的生产流程及今年技改、生产形势,当了解到企业正加大设备升级投入,用金刚线切割取代砂浆切割,实现绿色生产,1~7月,企业实现应税销售超过30亿元,同比增长

49.4%,马秋林对企业的发展情况表示认可。随后,马秋林还来到企业在建项目"高照新能源2GW绿色高效超薄硅片"的建设工地,了解工程进度。

在大全集团,马秋林通过观看 短片、察看产品展厅以及凯帆开关 生产车间,对企业的产品、市场、发 展有了初步了解。"与常熟开关厂、 南瑞相比,你们有哪些优势?""强 电这块,大全在全国排第一。设备 里核心的元器件,我们自主生产, 摆脱了进口依赖。""那你们基本实 现全产业链生产,这很好! 但利用 你们的管理体系,能否整合产业链 上其他的小企业?""我们也有整合 的计划,预计先用3年的时间,拿 出从设计一装配一调试的生产框 架。"调研中,马秋林关照同行的经 信委要对全市专精特新企业进行 梳理,要以大全这样的行业龙头企 业为载体,把不具备研发能力的、 生产规模较小的企业整合起来,推 动整个产业的转型升级发展。■



中国气候变化事务特别代表解振华、《联合国气候变化框架公约》秘书处执行 秘书埃斯皮诺萨来扬考察,寄望我市——

为世界展现不可比拟的绿色能源案例

文 徐琳 吉战顺



8月29日下午,中国气候变化 事务特别代表解振华,《联合国气 候变化框架公约》秘书处执行秘 书帕翠西亚·埃斯皮诺萨一行来 扬考察,江苏省发改委主任朱晓 明,镇江市长张叶飞,镇江市委常 委、常务副市长裔玉乾,镇江市政 府秘书长杭祝鸿,我市市委书记 潘早云,市委常委、常务副市长王 成明等陪同考察。

解振华一行首先来到通威环 太"渔光一体"项目现场,实地了 解"渔光互补"的概况,并走进运 行中心,通过视频监控,更为直观 深入地了解项目运行情况。据了解,通威环太"渔光一体"项目由镇江市通威环太惠金新能源有限公司投资建设,总投资7200万元,总水域面积约320亩,于今年6月13日实现并网发电,预计年均发电量1100万千瓦时,相当于节约标准煤约3600吨,减少二氧化碳排放约9000吨,该项目的主要特点是将渔业养殖与光伏发电相结合,形成"水上发电、水下养鱼"的集约发展模式,实现经济效益、社会效益和环境效益的共赢。

在镇江大全太阳能有限公

司,解振华一行"全副武装"走进 生产车间, 边听边看边了解太阳 能硅片的制作工艺及流程。成立 于2010年的镇江大全太阳能有限 公司,注册资本14000万元,主营 业务为晶体硅太阳能电池片的研 发、生产和销售。2011年5月4 日,该公司第一条全自动太阳能 多晶硅生产线成功调试完成,经 过近6年的发展,现已拥有5条双 轨全自动生产线,并在业内首先 引入分步印刷工艺,产品成本位 居同行业前列,成为光伏行业极 具竞争力的创新性、科技型企业, 年销售额超9亿元。公司太阳能 电池生产车间被评为江苏省示范 智能车间。

总结此次考察,埃斯皮诺萨十分欣慰,她说,这次参观给她留下了非常深刻的印象,她看到了地方政府和企业都在竭尽全力为下一代创造更好的生存环境。她相信,这将为全世界展现一个不可比拟的绿色能源案例。



广发"英雄帖",超5亿发展基金支持创客

我市在京启动全国智能电气创新创业大赛

文 | 孙薇 王秀德



8月11日上午,我市在京举办新闻发布会,正式启动2017全国智能电气创新创业大赛,围绕输变电、智能配电、智能用电等领域,广发"英雄帖"征集参赛项目。对参加半决赛、决赛的优秀团队和企业,由市政府联合创业投资机构设立总规模超过5亿元的智能电气产业发展基金予以支持。

科技部原党组成员、科技日报 社原社长、中国科技体制改革研究 会会长张景安,科技部高新司原司 长赵玉海,我市市长张德军出席活 动并共同为大赛正式开始按下启 动键。市委常委、常务副市长王成 明发布大赛赛事安排,市委常委、 组织部部长、统战部部长黄子来主 持新闻发布会。来自中央电视台、 人民网、科技日报等中央以及地方 共70余家媒体聚焦活动。

据悉,本次大赛由中国科技体制改革研究会指导,中国生产力促进中心协会、扬中市人民政府、大全集团有限公司主办,同时得到华北电力大学、中国技术交易所、江苏省科技厅、复旦大学等10家单位,以及12家投资机构的大力支持。将以大赛为载体,广泛吸引优秀人才聚焦智能电气细分领域,聚集和整合智能电气领域创新创业要素,打造高水平的科技创新及成果转化平台,助推智能电气产业科技成果转化和产业集群化发展。

市长张德军在大赛新闻发布 会上发表致辞,他表示,选择北京召 开新闻发布会,就是要在更高层次 推介大赛,在更广范围宣传扬中,在更大力度上浓厚创新创业氛围。

张德军指出,先前工程电器领域的创新创业成就了今天的扬中; 当下加快产业转型升级、打响民族品牌、建设"智能电气岛",仍需创新创业引领。他希望,要借助全国智能电气创新创业大赛这一高端平台,"广发英雄帖,汇聚天下才",激发创新创业热情,推动产业高端化、智能化、品牌化发展;要借助大赛,吸引更多行业英才、高端项目集聚扬中,共筑"智能电气梦",为"中国智造"的崛起贡献力量。

以此次新闻发布会为整个赛事的正式起点,大赛将按照初创企业组和成长企业组进行比赛。即日起,自评符合参赛条件的团队和企业可于9月30日前登陆"全国智能电气创新创业大赛"官网www.excyds.com注册报名,在资格确认、半决赛系列评审后,从初创企业组和成长企业组中分别评选出6家和10家优秀企业或团队,于12月底在我市参加总决赛。

新闻发布会后,张德军就扬中举办智能电气创新创业大赛的区域优势、举办目标等问题,接受了媒体专访。■



中国县级城市小康经济指数前100榜单出炉

我市菜登第9位

文 杨新

8月21日,《中国城市小康经济指数报告2016》在京发布,全国655个城市中达到全面建成小康社会经济发展目标的城市达164个,我市荣登中国县级城市小康经济指数前100榜单,名列第9位。

《报告》设定小康经济指数以100为预期点。截至2016年底,全

国小康经济指数为93.25,提高6.97,增长8.08%。2011年至2016年我国小康经济指数分别为58.39、65.27、72.13、80.27、86.28和93.25,全国小康经济指数连续6年提升。

《报告》还发布了655个城市的小康经济指数。全国655个样

本城市小康经济指数平均值为89.09,达到全面建成小康社会经济发展目标的城市达164个。其中,在中国县级城市小康经济指数前100榜单中,我市以小康经济指数161.05,经济水平指数178.91,增长速度指数89.63名列第9位。■

我市被授予首批省级食品安全示范城市

文 | 蔡玉娟

7月5日,在全省食品安全示 范市和农产品质量安全县创建工 作现场会上,我市被授牌命名,正 式成为首批省级食品安全示范城 市。市委常委、副市长朱建强参 加会议并作经验交流。

江苏省食品安全示范城市创

建工作于2015年7月起正式启动,两年来,我市始终将食品安全监管作为一项重要的民生工程来抓,坚持"标本兼治,着力治本"原则和"惠民创建、务实创建、共治共享"的创建理念,强化日常监管,深化专项整治,全市食品安全

状况保持良好态势,近十年未发生一起较大以上食品安全事故,年度考核连续十年稳居镇江第一方阵。通过创建,实现了安全监管持续加强、食品质量持续改善、产业发展持续提升、人民群众持续受益的目标。■



我市成功入选全国城乡交通运输一体化 创建示范县

文 陈飞 秦 霞 扬中运管

6月22日,交通运输部公布了 全国城乡交通运输一体化示范县 首批创建县(区、市),我市名列其 中,成为了江苏省两个入选城市中 的一个。

据了解,本次交通部确定的城 乡交通运输一体化示范县第一批 创建县(区、市)共52个,交通部将 加大对这52个地区的政策支持力 度,对符合"十三五"规划,具备条 件的通乡镇、建制村硬化路、旅游 路、客运场站、乡镇客运综合服务 站等项目给予优先扶持。城乡交 通一体化示范县创建时间原则上 为2年,创建县各项创建工作任务 完成后,交通部将进行验收,对验 收合格的地区授予"城乡交通运输 一体化"示范县称号。

近年来,扬中市加大投入力 度,加快交通基础设施建设,实施 了新238省道、扬中三桥等一批重 点工程建设,形成了"一环、两纵、

五桥"的交通格局,城乡客运一体 化发展水平走在全省前列。目前, 扬中市已初步建立城乡协调发展、 内外有机衔接的一体化城乡公交 客运体系,按照"整岛公交一体化" 的规划理念加快推进,镇村公交通 达率达100%,镇村公交整体服务 能力达到了"镇江第一、省内一流" 的水平。■





国家体育总局表彰"双先"镇江扬中文体旅游局上榜

文 | 孙 薇



8月30日,国家体育总局发布 《体育总局关于表彰2013至2016 年度全国群众体育先进单位和先进个人的决定》,扬中市文化广电 体育局(现扬中市文化体育旅游局)榜上有名,被授予"2013至 2016年全国群众体育先进单位"称号,这是我市群众体育工作首次获 得的国字号荣誉。

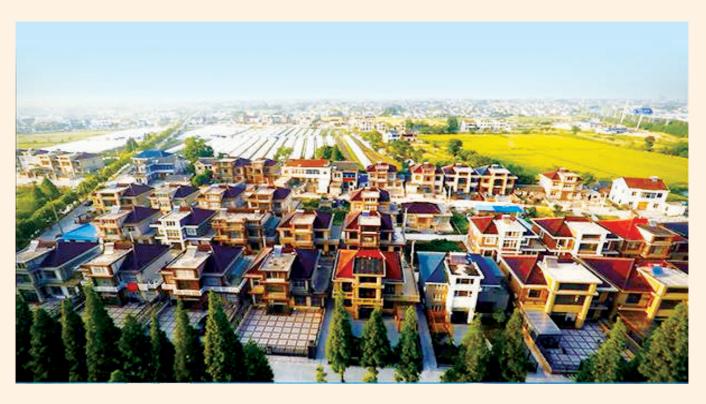
全国群众体育先进单位和先进个人及全国体育系统先进集体和先进工作者每四年表彰一次,旨在激励和动员全社会进一步重视、关心、支持群众体育工作,推动体育事业改革发展。近年来,我市坚持以人为本、城乡一体的原则,建

立和完善体育为民、惠民、便民的公共服务体系,为人民群众提供了便捷高效的公共体育服务,建成了"10分钟体育健身圈",有社会体育指导员提供健身服务,有群众可常年参加的有组织的健身活动或竞赛,全民健身水平显著提升。■



新坝入选第二批全国特色小镇 镇江仅此一家

文 徐琳 王志彬 张 帆



7月27日,国家住建部公示第 二批全国特色小镇名单,拟将北京 市怀桑区雁栖镇等276个镇认定 为全国特色小镇,江苏省15个镇 榜上有名,我市新坝镇名列其中, 且为镇江唯一。

2016年6月,扬中市新坝镇启 动省级特色小镇申报、建设进程, 从新型城镇化、电气产业升级、全 域旅游3个方面分块实施,助力产 业、生态、文化等全面升级发展。1 年多来,该镇以创新驱动建设"产 业强镇",以产城人文融合构建"和 谐官居",以传承历史弘扬本土文 化,以完善配套添彩小镇特色,目 前,正按照省发改委要求,规划面 积3平方公里左右,建设用地1平 方公里左右,打造高端制造业类特 色小镇,进一步完善智慧电气小镇 总体发展规划。

此外,结合全域旅游的发展主 题,新坝镇积极整合沿江各项旅游 资源,以自然江田为本底,以水产 资源为亮点,以鱼耕文化与诗词文 化为特色,打造集旅游观光、休闲 度假、科普体验为一体的"江田小 镇",整体旅游策划方案已初步形 成。



2017年度中国分布式能源优秀奖项揭晓

扬中"渔光一体"项目获特别奖

文 杨新



8月8日至11日,2017年度中国分布式能源优秀奖项在北京"2017(第十三届)中国分布式能源国际论坛"上揭晓,其中,江苏省扬中市10MW"渔光一体"项目荣获中国分布式能源优秀项目特别奖。

作为2016年国家能源局通过 江苏省能源局下发给我市的奖励 指标,"渔光一体"项目是扬中市建 设绿色能源岛的示范项目,具有典 型的示范效应。 通威环太 10MW"渔光一体"项目,由镇江市通威环太惠金新能源有限公司投资建设,项目投产后每年可节约标煤 4075 吨,减排0.995万吨二氧化碳,减排4792t/at二氧化硫、149吨氮氧化物,每年年均发电产值可达1198万元,渔业养殖产值可达450万元。该项目以"现代渔业-光伏一体化,综合立体利用开发"为指导,结合现代渔业365模式,让水面持续产出清

洁太阳能、水下生产质量安全水产品,同步发展生态休闲旅游,实现 "渔、电、旅游、环保、税收"五丰收。

扬中"渔光一体"项目利用鱼塘面积320亩,一、二期项目分别于2017年3月25日、6月13日并网发电。项目接入系统一期采用新建10KV专线接入110KV新坝变,二期采用新建10KV线路T接至110KV新坝变10KV新坝变10KV新北162线。

据悉,"2017(第十三届)中国 分布式能源国际论坛"由中国能源 研究会分布式能源专业委员会、中 国通信工业协会能源互联网分会 主办,本次活动得到了中国能源研 究会、中国企业投资协会、中国电 机工程学会、中国城市燃气协会、 中国沼气学会、中国可再生能源学 会、中国通信工业协会、中国城市 燃气协会分布式能源专委会、区域 能源等组织的大力支持。



第十三届全运会舞龙项目决赛

西来桥舞龙队首次参赛获一银一铜

文 邵圆圆 赵君峰



7月9日,第十三届全国运动会舞龙项目决赛在 天津市举行。决赛分自选套路和传统套路两部分, 我市西来桥舞龙队在两项决赛中喜创佳绩,分获铜 牌和银牌。副市长孙冬梅赴现场为西来桥舞龙队 加油鼓劲。

据悉,西来桥舞龙队是首次参与国家级大赛,初赛便崭露头角,与来自湖南、上海、北京等地参赛经验丰富的7支队伍一同冲进决赛,同时,西来桥舞龙队还是唯一一支代表江苏冲进决赛的队伍。

贺 电

扬中西来桥舞龙队:

欣闻你们代表江苏省在 2017年第十三届全运会群众比 赛舞龙项目中顽强拼搏、团结协 作,摘得了传统套路银牌、自选 套路铜牌,为扬中人民争得了荣 誉。在此,谨向你们表示热烈的 祝贺!向舞龙队的全体教练员、 运动员和工作人员致以亲切的 慰问!

全国运动会是国内水平最

高,规模最大的综合性运动会。 舞龙作为本届全运会上新增的 群众项目之一,备受社会各界关 注。在赛场上你们不畏强手、锐 意进取、敢打敢拼,充分展现了 "上善若水、自强不息"的扬中精 神,展示了扬中加速发展、加快转 型、推动跨越的蓬勃势头。全市 人民深受鼓舞,为你们感到骄傲 和自豪。

今后的征程任重道远,希望

你们再接再厉,攻坚克难、奋勇争先,努力取得更加优异的成绩,为扬中体育事业发展助力添彩,为全面建成更高水平小康社会、加快建设"强富美高"新扬中作出新的更大贡献。

中共扬中市委员会 扬中市人民政府 2017年7月9日

河梁携手兄弟情

文 | 范继平

引子

兄弟情怀,与其说是心灵感触,毋宁说是生命自觉和家教传承。在美国已经工作三十多年的张为国、张为家兄弟那种与国家民族休戚与共的情怀,那种以人类生命健康为己任的使命感,就来自那个叫做"家"的人生开始的地方。

两兄弟的家在扬子江中的扬 中市兴隆乡,父亲张根山是本地 一所初级中学的校长兼数学老 师,母亲蔡梅兰是生产队长。父 亲分别给三个儿子取名为国、为 民、为家。他们的名字无不寄托 着父辈爱家的责任担当,爱国的 人文理想。

古往今来,少小离家建功立业,已经成为中国人一以贯之的文化传统。人生选择与内心情感逆向行驶,并非是因为不眷顾家园亲情,而在于炽烈情怀早已从故土走向家国。

第一部 携手上河梁,游子暮何之

_

离长江边不远的兴隆公社乐源大队第十生产队,当家的女队

长就是张为国的母亲。父亲张根山是三跃公社普济中学的校长兼数学老师。虽说家境不富裕,但吃得饱穿得暖。父亲一心扑在教育事业上,母亲从早到晚在田里干活。农忙时,张为国也到田里帮忙。他清楚地记得,七八岁时,就到田里去栽秧干农活了。父亲对他们的学习抓得很紧,每天吃完晚饭,他和为民、为家一起在煤油灯下读书、做功课。

1978年,县里的重点中学恢复 招生,张为国以优异的成绩考上了 县中。相比其他学科,他的数学 成绩一直很好,也许是父亲的遗 传吧,他对阿拉伯数字的排列组 合似乎很有趣味。没想到高中毕 业时,好心的数学老师却劝他去 考生物系。那时的生物系不像今 天如此热门,报考的人少,录取率 自然就会高一些。张为国想想老 师的话也有道理,于是便填报了 武汉大学生物系。

本科四年张为国在美丽的珞 珈山脚下度过。无心插柳柳成



荫,他对生物学的兴趣在这四年里 由淡转浓。原来生物学并不只是 捡捡树叶做做标本,也不只是解剖 一下蟾蜍或兔子什么的。随着分 子生物学和生物化学的迅猛发展, 他渐渐地沉迷在 DNA 和蛋白质组 成的单纯而又极度复杂的世界里。

大学毕业后,张为国考取了复旦大学生物系的硕士研究生。 1988年,当张为国的学业进入最后一个学年的时候,弟弟张为家也追随着他的脚步,如愿以偿地考取了复旦大学化学系。兄弟俩能同在全国一流的名校就读,对于为国来说,当然是一件引以为豪十分开心的事。

随着对这个领域的了解日益 增多,张为国越来越清醒地认识 到:国内外在这方面的研究水平存 在着很大差距,想要研究尖端的生 命科学,想要开拓自己的科研事 业,就得走出国门。他决定去美国 留学,攻读博士学位。

与高中毕业时不同,这一次, 张为国的选择是清晰的、坚定的。 虽然放弃了在复旦的研究和学业, 但这几年里积累的实验技术和科 研素养却为他之后的奋斗打下坚 实的基础。虽然要离开弟弟为家, 但他想,弟弟既然有能力考取复 旦,将来也有可能在美国再次相 锋。

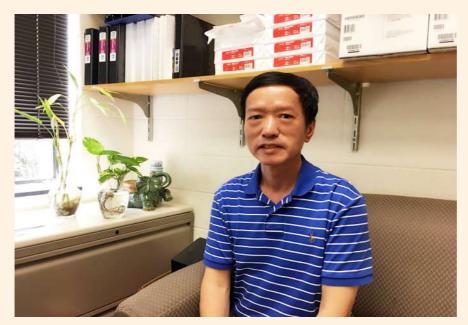
1989年夏末,张为国揣着纽约 爱因斯坦医学院的细胞生物学博士生录取通知书和仅有的100美元,登上了飞向纽约的航班。

和大多数博士留学生一样,全 额奖学金让张为国不需要在业余 时间打工,不至于为生活过分烦 恼。心无旁骛的张为国,很快就一 头扎到学习和研究生活中。张为 国的博士生导师 Stanley Nathenson 教授,是美国科学院院士,大多数 时候都忙着在世界各地参加各种 学术会议。即使在不忙的时候,他 也需要指点实验室里十几个博士 生和博士后,根本不可能对每个人 的研究都仔细指点。在这样的环 境里,是否努力工作全靠学生的自 觉性。当时,爱因斯坦医学院为学 生提供的宿舍与实验楼仅一条马 路之隔。张为国每天除睡觉外基 本上都泡在实验室里,过着标准的 两点一线的生活, 灯红酒绿的纽约 似乎与张为国没有什么关系。

在张为国刚进实验室的时候, 有一个课题引起了张为国的极大 兴趣,那就是研究组织相容性抗原 (MHC)是如何跟多肽结合的。但 要想深入了解,得先解析出它与单 个多肽结合时候的三维晶体结构, 可是当时还没有人能成功破解这 个结构。

在导师的大力支持下,博士一年级的张为国决定向这个难题发起挑战。要解析蛋白的三维晶体结构,首先得要获得大量的蛋白。张为国所研究的I类组织相容性抗原是在哺乳动物细胞中表达的,但难题是,要想通过培养动物细胞来获得足够多量的这种蛋白是非常困难的。更麻烦的是,张为国的目标是得到组织性相容性抗原与一种单一多肽相结合的复合体;如果直接从动物细胞中提取,该蛋白必定是与成百上千种不同的多肽相结合的,会对结构解析造成严重的影响。

于是,张为国决定抛开动物细胞,打算先用大肠杆菌大量表达 I 类组织相容性抗原的重链和轻链蛋白,并让这两条蛋白链与一条人工合成的多肽链结合以得到一种单一复合体。可是令张为国始料不及的是,I类组织相容性抗原重链和轻链蛋白在大肠杆菌内居然不溶解,而这样的非溶解性蛋白是没有办法用来结晶,也就别谈解结构了。张为国只好决定用蛋白变性剂先将这些表达出来的蛋白链变性溶解,然后把它们和人工多肽



链混合在一起重新折叠组合。这样一来,本来很简单的工序变得相当复杂,得到正确折叠的复合体的效率就大大降低了,张为国只能靠增加工作量来提高它的效率,本来就已经以实验室为家的张为国,更是没日没夜地连轴转起来。

苍天不负有心人。在积攒了 大量的复合体之后,张为国终于 成功地得到了该复合体的蛋白结 晶,并利用X射线晶体衍射技术成 功解析了该晶体的三维结构。更 有意义的是,张为国的实验方法 后来被广泛应用于制备各种组织 性相容抗原/多肽复合四聚体,成 为T细胞实验室研究以及临床T 细胞鉴别不可或缺的技术。该研 究成果于1992年和1994年分别 在美国一流科学杂志《美国科学 学院院报》和《细胞》上发表后,迄 今已被引用313次和232次。

1994年,张为国顺利地从爱 因斯坦医学院拿到了生物化学的 博士学位。

此时,张为国可以继续在蛋 白晶体结构学领域里做研究,因 为在这方面他已经有了很好的基 础,取得了不错的业绩,如果继续 走下去肯定会一帆风顺。但是张 为国知道,自己心底里并没有真 正爱上这个学科,总觉得在创造 性方面有所欠缺。他很想做一些 更加富有挑战性的科学研究,但 也意味着又要在一个全新的领域 从零开始,风险很大。但张为国 想,科研生活经常是寂寞而漫长 的,如果不做点自己真正喜欢做 的课题,如果没有一点激情,又怎 么能获得更大的成功呢?于是, 张为国又一次开始了新的征程。

Ξ

1995年,张为国从纽约搬到 了华盛顿,开始在美国国家卫生 研究院的 Lawrence Samelson 教授 的免疫学实验室展开博士后研究 工作。主要研究方向是T细胞激 活及其信号转导,很多人不理解 博士后这个称呼,认为这是博士 之后的一个更高的学位,其实这 只是一种过渡性质的工作,用来 给有志于成为教授或者独立研究 员的青年学者们积累研究经验 的。既然是过渡,自然有一定的 时间限制。科研领域和其他所有 行业一样,奉行优胜劣汰的原则, 而竞争也是一样的残酷。如果在 几年的博士后期间不能拿出优秀 的研究成果,那么找到教授或者相 当职位的希望就会渺茫,因此,课 题的选择便成了每一个博士后都 要面对的关键问题。

当时,张为国对T细胞(一种 重要的免疫细胞)信号通路产生了 浓厚的兴趣。在面临外来入侵的 抗原时,人体内的少部分T细胞会 通过其表面的特殊受体识别该特 异抗原,随之被激活,进而引发一 系列的免疫反应以帮助机体清除 或控制该抗原。然而,这些表面 受体是如何将"已识别抗原"这一 信号迅速地传递给下游系统,从 而精确地指挥各种细胞作出反应 呢?

当时,学术界对这个问题的认识还很粗浅。有研究表明,在T细胞激活后,有一个大小约为36KD的蛋白分子(p36)高度磷酸化,其磷酸化程度大大超过了其他的信号分子。实验表明该磷酸化蛋白可以和一些已知的重要T细胞信号分子高度且特异结合,所有研究者敏锐地意识到,对这个蛋白分子的深入研究也许会成为解析整个T细胞信号通路的一个关键。可是,这p36究竟是哪个蛋白,它是由什么基因编码的,它在体内的真正作用是什么?大家却又一无所知。

于是,一场"克隆p36基因"的 科研竞赛在这个领域里轰轰烈烈 地开始了。科学研究犹如一场只 设冠军的长跑比赛,竞争异常激 烈。各大实验室都在卯着劲克隆 p36,希望尽快出成果。不可思议 的是,很长一段时间过去了,所有 的研究如滚芥投针,进展缓慢。 p36的真面目,依然是谜团一个。

当时,和所有其他的博士后一样,张为国手头有着好几个不同的课题。可是,张为国却对p36情有独钟。张为国知道,这个基因的成功克隆可能会在这个领域里开拓一片新天地,一片可以使张为国在

未来许多年里施展抱负的天地。 于是,张为国向导师 Larry 提出了 这个想法。出乎张为国意料的是, Larry 并不是特别支持,他语重心 长地对张为国说:"张为国希望你 能再好好考虑一下。这虽然是一 个很好的课题,但是你必须明白, 随之而来竞争也是非常激烈的。 目前许多大实验室都在努力克隆 这个基因,有好几个博士生和博士 后在一起攻克这个难题,在人力上 资源上你很难跟他们竞争。一旦 他们抢先发表成果,你的所有努力 就白费了。"导师的担心不无道理。

张为国有点丧气,更多的却是不服气。张为国琢磨,困难总是会有的,难道别人做不到的我张为国也就一定做不到?这p36的迷始终是会揭开的,为什么那个人就不能是我张为国?想来想去,张为国再次向导师Larry提出了挑战的愿望,同时向他保证会对其他几个课题一样地用心用力。Larry看说服不了张为国,用很勉强的口吻说:"那你就试试看吧。"

说做就做,张为国撸起袖子便 兴冲冲地干了起来。很明显,要想 克隆这个基因,就得先纯化这个蛋 白,解析出蛋白的氨基酸序列,倒 推出相对应的DNA序列。可是才 开始纯化蛋白,张为国就撞上了一 堵墙。

原来,p36蛋白在T细胞内的 表达量非常的低,即使张为国培养 了整整一升的细胞,用上了全部的 细胞裂解液,想尽了各种办法都没 能在36KD左右找到任何显著的蛋 白。这是张为国没有意料到的,因 为磷酸化p36在所有T细胞磷酸化 蛋白中是那样的显著,张为国从一 开始就误认为它本身的蛋白含量 肯定也会比较大。张为国隐约的 意识到,其他的研究小组可能也处 在同样的困境中了。

张为国经过粗略计算,要想取 得足够多的p36蛋白以完成纯化 和测序,至少要培养和裂解200升 的T细胞。张为国看着这个数字 呆住了。对于一个普通生物实验 室来说,200升的概念是什么?那 意味着在至少6个月的时间里,需 要不停地重复培养细胞——刺激 细胞——纯化蛋白这套工序才有 可能攒到足够多的蛋白。如果在 蛋白纯化和测序过程中出现任何 一点点差错,那6个月的心血以及 这期间所投入的大量资金都将彻 底付诸东流,所有努力都必须重头 再来。更令人头疼的是,如果每天 都扑在纯化蛋白这项耗时的工作 上,那张为国基本上就没有剩余的 精力去继续其他课题的研究了。

张为国开始明白为什么克隆 这个基因是如此地困难,明白导师 Larry为什么会对他的挑战持怀疑 态度。有谁会做这么傻、这么疯狂 的事情呢? 是继续还是放弃? 张为 国陷入了困境。一方面,内心对科 学真相的执着让张为国无法舍弃 这个课题,重重的阻挠只会让可能 的成功显得格外的诱人。另一方 面,张为国也知道自己是在冒险, 是拿自己的事业和前途做赌注。 都说科学是一种理想,但是科学家 们却生活在现实世界里。此时的 张为国,早已不再是无忧无虑的单 身汉,事业上的成败,不仅会影响 到他的前途,同时也会影响到家 庭。可是选择放弃,去做另外几个 保险但没有太大科学意义的研究 课题,他不甘心,这也不是他的性 格。

思前想后,张为国决定冒险一搏。同样从事生物学研究的妻子听完了张为国超级细胞培养计划的决定后,问他是不是疯了。但张为国对妻子说,如果科研的道路一帆风顺,哪里还会有科学的突破?知夫莫如妻,妻子太了解自己的丈夫了,为国定了的事是很难拉回头的。导师Larry也被张为国的那股执拗劲所感动,表示给予全力支持。

张为国开始执行他的疯狂计划。整整半年,他重复不断地做着同样的事情,培养细胞,纯化蛋白。枯燥的工作常常使他烦躁不安,而最使他心急如焚的是同事们的研究课题一个接着一个出现眉目,而他的研究却不见端倪。

有付出就有回报,上帝从不负 苦心人。有人说,并不是所有付出 都可以得到回报的,这只是不想付 出的狡辩。任何付出都可以得到 回报,只不过多少而已。哪怕就是 失败了,可以从失败中总结出经验 教训,这也是另一种回报。张为国 的付出得到了回报,经过不懈努力 终于攒够了从 200 升 T 细胞里提 纯的蛋白,第一次在 36KD处清晰 地看到了蛋白染色条带。突然间, 仿佛一扇封闭已久的门被推开了, 门外面是一片广阔的新天地。

至今,张为国还清晰地记得当时的心情——激动,喜悦,紧张,解脱……百感交集。

在此基础上,张为国顺利地进行了该蛋白的氨基酸序列分析,并在基因组中找到了它所对应的基因。初步的实验证明了张为国研究出的蛋白的确是大家已经找寻很久的p36,而它在T细胞抗原受体信号通路中果然扮演了至关重要的角色,缺少p36的T细胞完全

无法被抗原正常激活。

1998年,张为国在生物学顶尖杂志《细胞》上发表了学术论文,将p36 重新定名为 LAT (Linker for Activation of Tcells)—T细胞活化连接因子。《细胞》杂志上同时刊登了一篇评论文章,"庆祝在漫长的等待之后,真正的p36 终于出现"。第二年,张为国又成功地将该基因从小鼠中剔除,发现有p36缺陷的小鼠彻底缺少T细胞,从而证明了p36蛋白在T细胞发育过程中不可或缺的地位,这项研究在另一本权威杂志《免疫》上发表,至今被引用795次,起到了较大的指导作用。

兀

由于张为国T细胞领域的研究超群,影响较大,好几所美国高校向他投来了橄榄枝。1999年,张为国经过一番衡量,接受了北卡罗莱那州(North Carolina)杜克大学(Duke University)免疫系助理教授的职位,建起了属于自己的实验室。张为国一家从此定居在附近的小城——教堂山。

杜克大学在美国算是相对年轻的大学,却也有一百多年的历史,是一所全美排名前十的南方名校,而它的附属医院更是常年位居



前五。张为国和妻子第一次来访 问时就被这里的优美环境深深地 吸引住。学校占地面积很大,并拥 有一片广阔的森林。一座雄伟壮 观的教堂高高的矗立在校园中央, 俯瞰着周围古色古香的哥特式建 筑群。在纽约和华盛顿附近过惯 了大城市拥挤生活的张为国,仿佛 一下子回到了田园。

作为一所私立学校,杜克的学生并不多,所以经常采用小班授课的方法,学生和老师之间的互动也比较频繁。既然身处教职,张为国自然也要教书授业,给本科生讲基础免疫学课。由于杜克的本科生录取要求很高,绝大部分学生都比较聪明且勤奋好学。不过,这些学生可不都是省油的灯。考试之前总有五花八门的拖延时间的理由,

考完之后更是会为了0.5分找你据 理力争,经常让张为国忍俊不禁。 跟他们在一起,张为国能感受他们 身上的那种朝气,仿佛自己重新回 到了学生时代,那些在珞珈山畔度 过的日子。

除了本科生教育之外,作为一 所综合性研究型大学,杜克很重视 提高研究生院的科研水平。无论 是助理教授还是终身教授,都肩负 着沉重的科研任务。作为一个实 验室的领导,张为国的职责也渐渐 地从亲自动手做实验转变成申请 科研经费和指导实验室成员。具 体说来,张为国继续了对LAT蛋白 的研究,进一步阐明了LAT在T细 胞受体信号通路中的关键作用,并 发现其对自身免疫疾病控制的重 要意义。同时,张为国也在LAT的 基础上进一步拓展空间,成功地找出了另外一些与LAT结构类似但作用多元化的信号蛋白。张为国们发现,除了能够活化T细胞之外,这些信号蛋白还具有负向调控细胞反应的功能。

2006年,张为国取得了杜克大学终身教授的资格。

近十多年来,张为国把全部精力投入到了"T细胞活化连接子(LAT)在胸腺选择和发育中的自身免疫综合征、设计新的嵌合抗原受体构建体以改善癌症免疫治疗"的研究中。

T细胞信号传导通路在胸腺细胞发育,T细胞活化和自身免疫的控制中是必不可少的。LAT的突变也会引起自身免疫性疾病并导致人类致死。张为国在研究中感到惊讶的是,LAT单一氨基酸突变Y136F的小鼠的表型竟与病人的症状非常相似。于是,张为国用这个小鼠模型来研究引起这种自身免疫的分子机制,以便将来设计更好的药物去治疗患有自身免疫的病人。

近几年的研究表明,可以利用 免疫系统的功能来有效治疗癌症 患者。最好的例子是抗PD-1或 PD-L1单克隆抗体治疗和嵌合抗 原受体(CAR)T细胞免疫治疗。虽 然CART细胞治疗在消除肿瘤方面非常有效,但它也有很严重的副作用。其中之一是细胞因子释放综合征,可引起多器官衰竭和死亡。虽说抗IL-6单克隆抗体和皮质类固醇治疗能控制大多数病人的副作用,然而一些患者仍然死亡。张为国将设计一种能够使T细胞杀死肿瘤细胞而不产生过量细胞因子的嵌合抗原受体,让免疫疗法更加高效,安全,造福于人类。

迄今为止,已经有许多博士生 从张为国的实验室顺利地毕业,有 的继续从事博士后研究,有的则 走上了医学的道路。学生们常会 问张为国这一路走来的感悟,张为 国总会回想起那放手一搏的6个 月,然后告诉他们:"做科学是需要 冒险的,需要有破釜沉舟的勇气! 如果没有当年那疯狂的决定,也就 没有今天的张为国。"

第二部 安知非日月,弦望自有时

张为家,在家里是落巴子,相 比上面两个哥哥,虽然少吃了一 些苦,但由于母亲积劳成疾的原 因,从小就没少受罪。张为家出 生不久,母亲住进了医院。嗷嗷 待哺的张为家只得交给年仅14岁 的小阿姨照看。小阿姨年龄虽小,但由于家境不好,当时已是生产队的乙级劳动力。上工时就用腰带系好小为家而后扣在家中的桌子脚上,一扣就是半天。困了,打个盹,饿了,就吮吸自己的手指。时间一长,小为家竟将自己的右拇指吮细了许多。无奈的母亲看了非常心疼。

少时的为家很懂事,不单与两个哥哥和睦相处,和邻里小朋友也相安无事,从不与人吵架闹事,更不给父母增添烦恼。进入小学阶段的学习后,受严厉父亲的熏陶和两个"三好生"哥哥的影响,他除了年年当"三好生"外,始终是班级的班长。埭上人跟为家开玩笑说,你爸爸当校长,你妈妈当队长,你两个哥哥当兄长,你当班长,你们一家都带"长"。

学习不好是不能当班长的, 也许为了当班长,为家的学习很 刻苦。有一年夏天,天已经很晚 了,别人家的孩子早已放学回家 洗澡纳凉了,可就不见为家回 来。向邻里和同学打听,都无下 落。这可急坏了家里人,全家人 和邻居都帮着找,最终却发现他 躲在蚊帐里,在煤油灯下做作 业。为了不让灯光透出蚊帐被别 人察觉来打扰,他用一张张报纸 把蚊帐遮得严严实实。

张为家的初中班主任还回忆 了这样一件事。当年学校操场成 了农村露天电影的放映点,学校 操场距他的家仅百米之遥。严厉 的父亲有一次特批儿子去看电 影,可他只看了一会儿,便早早回 家学习去了。这件事曾感染了普 济中学几届毕业生。

由于张为家的勤奋刻苦, 1985年7月,他以优异的成绩考取 了扬中县高级中学。该校是扬中 师资力量最强的一所学校,社会 上认为只要进了该校,就已经一 只脚跨进了大学的门槛。高中阶 段的学习是十分紧张的,同学之 间的竞争也十分激烈,张为家越 来越感到时间不够用,有时候连 吃饭、走路都在思考学习题。有 次张为家骑车出校门时脑子里还 在思考一道数学题,竟忘记了下 车推行的规定,被门卫训斥了一 顿。还有一次,张为家在被窝里 用手电偷着看书,结果被学校查 夜队逮着,手电被没收。因此类 事情,张为家没少挨老师的 "批"。高中阶段,张为家在班上 成绩名列前茅,参加过多次重大 知识竞赛并获奖。

1988年,张为家如愿考上了 心仪很久的复旦大学化学系。那



时他的大哥张为国已在复旦大学 生物系攻读博士学位。能同哥哥 在同一所名校就读,对于为家来说 当然是一件特别开心的事。有大 哥带着,一切变得都很顺当,虽然 到了新的学校,却丝毫没有陌生 感。张为家非常喜欢复旦,喜欢复 旦的优美环境,喜欢复旦全国一流 的教学和科研水平,喜欢在复旦可 以学到很多交叉学科的知识。

张为家在复旦一呆就是7年。 本科4年,张为家坚持每晚不 少于4个小时的学习,常常为做好 一次试验而废寝忘食。在毕业前, 他被评为优秀 毕业生,获得了 上海市奖励大 学生的最高荣 誉 ——" 宝 钢 奖"。在这里, 他走向成熟,逐 步形成了自己 的世界观和方 法论。正如他 的导师、复旦大 学生化系教授 江志裕所说: "张为家为人诚 恳,乐意助人, 奋发上进,学习 研究十分努力,

成绩杰出。"这些优点,在他成为复 旦大学物理化学专业的硕士研究 生后,更是得到了充分发挥。

硕士研究生3年,他的硕士研究生课题"单电极反应的热力学性能研究"获得了很大成功。世界著名刊物《电分析化学》介绍了这种方法,报导了他对铂上吸附氢可逆电化学反应热的研究结果。他的这一首创性研究方法——"交流电化学热测量方法",不仅具有理论意义,而且对研究某些实际问题如研究电池充放电时的热效应有着重要的实用价值。

1993年9月中国长春化学交流会上,张为家就《氧吸附和铂金电极反应中电化学热量的研究方法》这一议题作了会议发言,引起国内电化学界的注目。他的另一研究成果是利用交流电化学热方法研究氧化银电极,论文《氧化银电极反应的热效应》则发表在《复旦学报》上。与此同时,张为家还积极参加了锂电池和锂离子电池的研究工作,为发展锂离子电池做出了出色的贡献。

张为家硕士毕业时,大哥张为 国正在美国华盛顿从事博士后工 作,并且正处于"P36"课题研究的 关键时期。此时,张为家想到了大 哥为国,如果能到美国继续深造, 也许会像大哥一样成为一名优秀 的人才。一直都以大哥为榜样的 张为家,觉得大哥当年所做出的选 择对他如今的选择是极好的参 照。何况,科技对于人类是没有国 界的。

但此时,上海许多用人单位却来争相聘用他,可张为家不为眼前利益所动。跟当年选择复旦一样,张为家同样选择了大哥为国所在的爱因斯坦医学院,义无反顾地踏上了美国的求学之路。

_

1995年初夏的一天,飞机徐徐降落在纽约JFK机场,不用说,来接机的肯定是大哥,六年未见的兄弟俩紧紧地相拥在一起。汽车在高速公路上行驶了大约一小时左右,就到了他大哥住的爱因斯坦学生公寓,爸爸妈妈和两岁大的侄女早在等候,异国重聚的喜悦自然不言而喻。

在大哥为国的陪同下,为家 很快办完了入学手续,并与他的 两位导师见面。一位是生化系的 导师 Dr.JameSachtini,还有一位是 美国科学院院士、著名的医学专 家,也是他大哥为国的导师 Dr. Stanley Nathenson。由于新学期九 月份才开学,张为家到校又比较 早,离开学还有三个多月,他就先 到实验室里学习。

Dr. Nathenson的实验室主要 从事T细胞受体和MHC相互作用 的研究,有十来个人,其中有4个 中国人,包括张为家和他的哥哥 为国和另外两名中国人。每个人 在实验室都有不同的课题,张为 家一开始的课题是研究T细胞受 体晶体结构,大哥为国是他分子 生物学的启蒙老师,手把手教了 他很多技术,包括分子在细菌里 长蛋白和蛋白结晶。每个星期有 一次实验进展报告,大家借此机 会交流建议以及提出下一步的计 划。

开学前几个月,张为家平时 呆在实验室,周末就到附近的街 道转转。爱因斯坦街道不是很整 洁,有的墙面上还画有使人难以 看懂的涂鸦,与他想象以及电影 中描绘的美国还是差很多,更让 他惊讶的是,在街道的墙角、公共 汽车站或地铁上,经常有衣衫褴 褛的无家可归者伸手向他要钱。 后来为家才知道,美国就是一个 养懒人的国家,很多乞丐比较懒, 又不想工作,一直享受政府的津 贴,把生活全部押在乞讨这个第 二经济来源上。在美国最舒适的 是贫富两极的人,最苦最累的是 靠拿工资生活的中产阶级,他们 的工资相当一部分被富人剥削和 给政府资助穷人去了,生活压力 和工作压力都很大,担心着就业、 子女上学、老年退休等一系列社 会问题,这使张为家当时感触颇 深,对美国有了更深层次的理解。

在张为家学习生活安顿之后,大哥为国要去华盛顿国家卫生研究所去做博士后,兄弟俩只相处了一个多月又要分离,这无疑是一件痛苦的事。但为家知道,大哥把自己带进门,修行还要

靠自己。为国走后,张为家只好 从与哥合住的公寓搬到另一个公 寓与别人合住,直至结婚后才搬 到单独的公寓里。

张为家在国内是学化学的, 到美国后转读生物博士,这对他 来说是一个很大的挑战,首先生 物的基础知识底子薄,其次是英 语专业词汇陌生,所以一开始对 英语教学很不适应,上课听得云 里雾里、不知所云,只能在课后下 功夫,一下课就一头扎进图书馆 看参考书,并请教有生物基础的 同学,把老师所讲的内容弄懂弄 诱。

经过两年的刻苦努力,张为 家终于顺利通过了各门考试和博 士资格考试,在美国读生物博士, 一般前两年以修课为主,有四门 必修课。后面几年专攻科研。按 照学校规定,至少要学满36个学 分,通过博士资格考试才能拿到 硕士学位,继续下一阶段的博士 论文课题研究。博士资格考试是 读博士期间最重要的考试,很多 人因为不能通过这门考试,而失 去继续读博的机会或等下一年再 考。为此,张为家做了充分的准 备,请师兄和考过试的中国学生 帮助修改论文,进行好几次考前 模拟答辩,得以一次性顺利通过 了考试,拿到了硕士文凭。

人体的免疫系统的选择性识别就是通过特定的T细胞受体来选择性识别病原蛋白,从而达到杀死被感染细胞的目的。因此从分子结构上研究T细胞受体与MHC的相互作用是非常重要的。1997年张为家拿到硕士学位后,开始进入论文课题科研阶段。

论文课题是用老鼠模型来研究MHC和T细胞受体的相互作用机理。研究这种相互作用有多种方法,通过体外蛋白质结构分析结果比较直接,但是要得到MHC和T细胞复合物的蛋白质晶体相当困难,蛋白质的静态结构不可完全反映生物体的动态作用,因此张为家选择了用老鼠模型来研究这一课题。因为这方面的文献很少,所以

课题富有挑战性和创新性。

张为家在整个实验阶段遇到不少挫折,但凭着一股钻劲和不服输的性格,克服了一个个困难,在实验室同事特别是中国师兄的倾力相助下,张为家终于取得了突破性的成果,世界上首次用老鼠模型检定了T细胞受体上识别的MHC重要的位置和氨基酸,对疾病疫苗的研发有指导作用。张为家的论文先后发表在国际生物刊物《PNASDNAs》和《Journal of Immunity》,并被广泛引用。

2000年夏天,张为家顺利完成 了论文答辩,获得细胞生物学博士 学位。

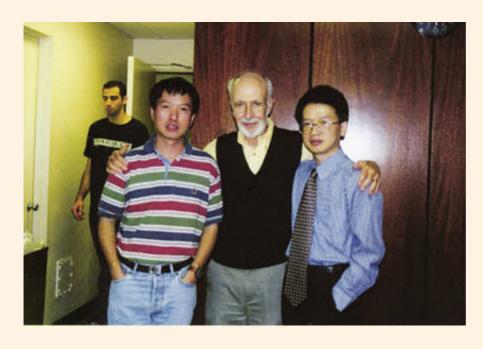
张为家在读生物博士期间,对 计算机产生了浓厚的兴趣,想以后 从事生物和计算机结合的交叉学 科工作,于是利用业余时间去纽约 城市大学攻读计算机,并在2000 年获得计算机硕士学位。

同年夏天,为了拓宽自己的知识面,同时想通过面试积累些经验,张为家去了世贸大楼一家金融公司计算机编程工作的面试。由于张为家对做纯计算机工作并不是很感兴趣,因此对这次面试没有很好的重视,面试主管似乎看出了点什么,于是没有被录用。后来张为家选择了做生物信息的研究,并在爱因斯坦医学院 Dr. Raju Kucherlapati 的实验室顺利地找到了相关工作。

生物信息学就是用计算机去分析大规模的生物实验数据,这在当时刚起步,是门崭新的交叉学科。在 Dr. Kucherlapati 的实验室张为家主要从事分析生物晶片数据的工作。一年后, Dr. Kucherlapati 被调任新成立的哈佛遗传和基因中心主任,张为家也跟随着他去负责整个中心的生物信息学的研究。2001年9月8日,张为家的工作从纽约转移到波士顿。



在波士顿的三年,是张为家度 过的最美好的时光。能到世界上 著名的哈佛大学从事工作,能与世



界顶尖级的科学家们共事交流, 有机会接触最前沿的科学,这是 许多学子梦寐以求的,也是非常 荣耀的。

张为家在哈佛继续从事生物信息的研究,主要用高质量的晶片技术对癌症基因谱进行研究,研究癌症在发病过程中染色体的突异,这在当时是非常前沿的。张为家写出崭新的数据分析软件,并把他们应用到实验数据分析中,从而对癌症变异的研究有了新的发现。张为家和合作者的研究成果先后发表在世界一流的杂志上,这无疑使张为家在学术研究上有了更大的动力。

结束三年在波士顿的美好时 光,2004年九月张为家被纽约西 奈山医学院录用,担任个体化医疗 中心生物信息主任和内科系生物 信息教授,开始他的生物信息研 究生涯的另一段重要旅程。

近几年来,张为家用基因芯 片和全基因组测序技术并结合生 物信息手段来研究癌症和血液疾 病的基因变异和染色体畸变 (chromosomal aberration),从而为 找寻致病基因和探索致病机理提 供有效途径。

张为家开发出一系列用于癌 症基因组学数据分析和显示的生

物信息工具包和崭新的分析方 法,其中包括结合全基因组序列, 基因拷贝数,基因表达谱和现有 的各类生物数据库的整合分析工 具。

针对基因芯片技术的数据量 大和背景信号高的特点,张为家 发明了一种从大规模的数据中检 测染色体突变区域的崭新生物统 计方法,它比之前的方法更灵敏 和更快速,自从此方法在NAR发 表后,来自世界各地的试验室向 张为家索要源程序。分析工具在 癌症科研项目中得到广泛应用并 导致了很多重要科学新发现,科研 成果发表在很多国际知名的期刊 上,比如 NnATURE GgENETICS, PNAS, Clinical Cancer Research 等 等。

在癌症和血液病基因学领域,张为家开展独立科学研究,取得了突破性的成果。骨髓增生性疾病(myeloproliferative disorders,MPD)是一系列重要的血液病包括红细胞增生症,慢性白血病。跟癌症疾病一样,基因突变和染色体畸变是这类疾病的重要特征,其中JAK2变异在这类疾病病人中最显著,然而传统分析方法无法在DNA位点水平研究MPD疾病的基因畸变以及它们如何影响基

因表达,应用高分辨的基因芯片和表达谱芯片,利用生物信息分析平台,通过比较MPD病人和正常人的DNA拷贝数,发现了很多新的染色体畸变;通过表达谱和JAK2状态进一步对照,发现了染色体畸变是导致JAK2变异链拷贝数增加的重要原因,导致下游许多重要信号通路的失调,从而诱发疾病。

张为家不仅研究了MPD疾病 基因学特征而且提出了疾病发展 的机理,极大地促进了MPD疾病 的基因治疗水平的提高。此项研 究成果在自然杂志期刊 Blood Cancer Journal 上发表。虽然深度 测序技术正在癌症疾病研究中被 广泛应用,但是数据分析仍是令 所有科研人员困惑和头疼的问 题,张为家开发了一套用于癌症 全基因组测序数据分析的平台, 把它应用于乳腺癌的全基因组的 测序项目中,结合乳腺癌的表达 谱,发现很多跟癌症有关的致病 基因突变。目前,张为家正在大 范围乳腺癌病人中验证这些变异 以发现共同的致病基因。

除了癌症基因学研究,张为 家还跟美国许多院校的试验室在 其他人类疾病,比如肾病、器官移 植、糖尿病、心脏病上进行生物信 息学的合作,从早期肾移植穿刺样本的表达谱里找一组跟后期肾衰竭有关的分子标记物,准确地应用于肾衰竭的预测,具有临床实际应用价值,这个开拓性的工作发表在著名的医学杂志柳叶刀(The Lancet,影像因子,45.27),引起临床界节的极大关注。

张为家的合作领域还涉及生物信息和统计学的很多方面,包括SNPGWAS(Genome-wideAssociationStudy),蛋白质学,系统生物学,表观遗传学,全基因表达谱,全基因组拷贝变化谱等。张为家和合作者在诸多国际知名期刊TheLancet,Nature Immunology,CellStem Cell,Cell Research,JASN,Chemical Biology等,共同发表80余篇文章,并多次被邀请在世界器

官移植大会,美国遗传学年会等国际学术会议上作学术报告。

尾声

阔别家乡,远离故土,张为国、 张为家兄弟俩念念不忘的依旧是 生他养他的那方热土,那片让他魂 牵梦绕的地方。每天打开电脑,他 们首先关心的是家乡扬中的网站, 每当发现家乡哪怕是取得了一点 进步,他们都会为之激动。也难 怪,那里有生他养他的亲人,有他 儿时的伙伴,有他的情、他的爱、他 的梦、他的根。

作为海外学子,兄弟俩努力为 祖国、为家乡奉献,"如果需要,情 况许可,我们会毫不犹豫地回国, 为家乡、为祖国服务。"从两兄弟的 话语中我们可以看到海外游子的 拳拳中国心。

"洋装虽然穿在身,可我们心依然是中国心……"张为国时常关注国内科技发展动态,2003年,张为国与在波士顿地区的中国留学人员成立了生物信息协会,旨在铺就国内外生物技术交流的桥梁,将国际生物领域最新科研成果介绍给国内同行,促进国内生物技术水平的提高。

空气污染是中国的一大难 题。流行病学研究表明,暴露于不 同的空气污染物质,包括颗粒物质 (PM)与发生呼吸道,心血管,肺部 疾病和癌症的风险有关。颗粒也 可以刺激免疫系统诱导炎症反应 和过敏性哮喘。目前对PM2.5对 免疫细胞信号传导和功能的影响 还不够了解。此外,PM是在煤、木 材、汽油、灰尘等燃烧过程中释放 到空气中形成的固体和脂质颗粒 的复杂混合物。它当中哪些成分 影响免疫系统需要进一步研究。 张为国计划用多年研究免疫细胞 信号传导和功能的经验去攻克这 一难题,为祖国和人民服务。

2017年5月20日,张为国作为对人类T细胞研究有着突出贡献的专家,应邀出席了"江苏发展大会"。会上对江苏在这方面的发展提出很好的意见建议,拳拳之心,





令与会者感佩。

"小河奉献给海洋,长夜奉献给白天,我拿什么奉献给你,我的祖国,我的家乡?"这是张为家的心声。

2011年3月26日,家乡在美国纽约成立扬中发展促进会海外第一个分会——北美分会。来自加拿大和美国的60多位扬中老乡,以及中领馆的领事和新闻媒体的记者,共70多人参加了会议。会前,张为家做了大量的筹备工作并主持了会议。成立会上,大家一致推选热爱分会工作

的张为家为秘书长。

2016年10月2日,刚刚从国内讲学回到美国的张为家,家乡邀请他出席扬中发促会卫生与健康分会的成立大会,他一口答应,立刻飞回国内。在成立大会后的《卫生与健康》论坛上,进行了《免疫细胞治疗的真相和未来》的专题讲座,介绍最前沿的免疫治疗的最新技术,《CAR-T, checkpoint抑制剂和新抗原疗法以及在肿瘤治疗中的应用》,把在国外所掌握的先进理念和技术带回家乡。在《卫生与健康》的座谈会上,他希

望建立扬中人遗传信息和基因组数据,利用基因库、组织库、数据库信息,预测疾病风险,提早做好疾病预防,进行精准的靶向治疗。同时加大前沿医学知识的宣传力度,拓宽养生、预防知识的宣传平台,让健康养生文化改变人们不良生活方式。

依旧是满口流利的家乡话, 依然是爽直热心快肠的扬中人。

这就是有着家国情怀的扬中 两兄弟。■

为了太平洲的太平(二)

文 | 范继平

二、危难之处显身手

1998年的日历翻至最后一页,即将跨入十九世纪最后一个新年时,陵劲淬砺的宝剑出鞘,仲纪华临危受命,担任市府所在地的城西派出所所长。

城西派出所地处扬中市政治、 经济、文化中心,辖区范围大,流动 人口多,社会治安错综复杂。临行 前,局长詹德龙语重心长地说,小 仲啊,城西派出所是咱们公安的重 点所,此所建得好不好,社会治安 是否稳定,对市委、市政府的工作 有直接的影响,牵一发而动全身 啊!

仲纪华何尝不知道,此次上任 又正值该所副所长犯非法拘禁罪 被市法院判刑,知法犯法,负面影 响很大。如何加强警风警纪建设, 在短时间内有效改变城西派出所 在干群中的形象和地位,已经成为 仲纪华这位新任所长工作的重中 之重。

仲纪华定期召开纪律作风教 育整顿会议,及时传达上级关于加 强队伍纪律作风建设的规定与文 件,并结合工作实际,扎实抓好队 伍纪律作风建设。

首先从小事抓起,从细节改起,要求全体人员严格工作纪律,杜绝迟到早退等行为的发生,做到令行禁止。仲纪华让办公室专门做了块站牌,上面就是一道醒目的算式:"100-1=0"。其实这是个不等式,但仲纪华把这块大牌子立在上班下班进出都能看到的所门口,就是要警示全所民警,如果做了100件好事,哪怕是取得了100个好成绩,但警风警纪不正,只要犯纪或犯法一次,就会毁于一旦,所有的成绩都将归零。

"前车之履,后车之鉴。""100-1=0"的这道不成立的等式虽然简 单,但起到了较好的警示教育,全 所民警产生了强烈的心理共鸣,强 化了防微杜渐的意识。

派出所是公安机关最基层的一线实战单位,是保证辖区一方稳定的中坚力量。仲纪华在抓好"打铁必须自身硬"的基础上,把辖区的治安防范作为派出所责无旁贷的根本职责,创新治安管理模式,打造立体化治安防控体系。根据辖区商业、居民、交通的位置特点,

仲纪华将案件多发的城区中心区域划成4个防控区、6条防控干线、8个治安执勤点,成立了40余人的专职联防队,在城郊设立了10个警务站,做到"面、线、点"立体网络布控。

扬中历史短暂,城区建设相对 滞后,老居民小区均没有实行封闭 式管理,也没有相应的技防措施。 加之,相当一部分外来人口都暂住 在这些小区。因此,这些既无外管 又无内管的无人管区,犯罪案件频 发,一度造成了市区治安形势的动 荡不稳。为了便于仲纪华会同三 茅镇协调工作,2001年3月份,组 织上决定他兼任三茅镇副镇长。

仲纪华针对已经形成的历史 现状,因地制宜创造了"五个一"管 理模式。即一块房屋出租牌,一张 租赁许可证,一份责任书,一本外 来人员住宿登记簿,一堂法律课。 同时采取"民警管房屋出租户,房 屋出租户管暂住人口"的管理体 制,做到暂住人口底数清、情况明、 控得住。

在抓好流动暂住人口"软件" 管理的基础上,仲纪华利用"平安 创建"的契机,努力改善管理"硬件"。采取政府投一点、居民拿一点、派出所筹一点的办法,在镇江市率先开展对居民小区的改造。2003年投入100余万元,改造春柳小区、明珠湾公寓的技防设施,成为全市首批4A级技防小区。2005年,仲纪华又多方筹措200余万元,将文化小区改造成全封闭、全监控、全天候巡逻的防范小区。他还根据自己多年来的工作经验,亲自订立居民防范须知"十三条",印制4万余份分发到各家各户,使广大居民增强了防范意识。

居民辖区治安虽然是重要区域,但场所行业及路边摊、亭、店等也不可小觑。针对"散而乱"的特点,全面落实了"谁主管、谁负责"的治安责任制,实行"一店一档"的微机化管理。

仲纪华到任后,相继建立了4个4A级村防小区,5个3A级技防小区。强有力的管理,使整个辖区的治安形势发生了根本好转,发案率逐年下降,可防性案件下降了9%。在仲纪华任上8年多时间里,共查处治安案件4126起,处罚4056人,其中拘留896人。人民群众的安全感普遍增强,派出所干群满意率明显提升。

现行案件能否快侦快破,直 接影响社会稳定,影响公安机关 在人民群众中的形象。仲纪华狠



抓民警破案意识,强化刑侦基础 工作。

1999年3月26日晚8时许,江 洲小区某储藏室发生一起团伙抢 劫案。被害人夏某身上的BP机和 现金等物被洗劫一空。当晚正是 仲纪华值班,接到报警后,他带领 3名民警5分钟即赶到现场,见作 案人已逃跑,夏某倒在血泊中。 了解情况后,仲纪华立即将人马 分为两路,一方面做好现场的取 证,一方面开展走访。当他和民 警小徐开车来到丰收桥附近时, 突然发现路边两名男青年神色慌 张,步履匆匆。凭职业的敏感,仲 纪华立即上前盘查。两名青年见 状,撒腿就向新扬村8组方向逃 走。仲纪华一边呼叫附近的交巡 警大队布置警力在周围路段设卡 布控,一边赶到新扬村8组,逐户 清查私房出租户。检查到第5户 时,两名男青年被查获。经审讯,他们正是江洲小区抢劫案的主犯。经过内查外调,另3名同案犯也被一一缉获。

在1999年7月至9月全国"追逃"斗争期间,仲纪华既是指挥员 又是战斗员,没有完完整整地休 息过一天,通宵达旦地工作是常 有的事。

家住三茅镇广宁村的王某因 盗窃作案批拘在逃。9月24日,中 秋节之夜,考虑到节日期间嫌疑 人可能与亲友联系,仲纪华放弃 与家人的团聚,来到新坝镇王某 哥哥的工作单位走访调查,意外 获悉:王某哥哥一同事与其兄前 不久出差到贵阳,住某浴室旅 社。仲纪华感到事不宜迟,第二 天一早,他向局领导请示后立即 赶赴贵阳。在当地警方的协助 下,通过突击检查住宿登记,把出 逃5个月,改名换姓"李伟"的王某 押上了返程列车。

抓回王某的第二天上午,仲纪 华顾不上长途跋涉的疲劳,又一次 向局领导请缨,驾车600公里赴山 东缉捕因重大伤害批拘在逃5个 月的山东省苍山县人王某父子两 人。通过3天的调查走访,通过对 嫌疑人的亲戚反复规劝、政策感 召,以及当地干部的巧妙配合,迫 使嫌疑人父子于9月30日晚近子 夜时分到当地派出所向"追逃小 组"投案自首。仲纪华立即审讯, 待审讯结束,已是国庆节黎明。当 举国上下正围坐在电视机旁观看 盛大的国庆阅兵式时,仲纪华和小 张正驾车凯旋在扬中的途中,他们 以特殊的方式向祖国五十华诞献 上了一份厚礼。1999年10月15日 上午,在镇江市"追逃"专项斗争表 彰大会上,仲纪华被省公安厅记二

等功。

2002年12月至2003年3月,市区文化新村、春柳花苑等小区连续发生犯罪分子爬煤气管道、钻窗入室盗窃案件,居民安全感受到严重威胁,希望公安机关及早破案。仲纪华通过清查中低档旅社住宿人员登记,发现投宿在辖区扬子旅社的贵州籍人石某、唐某有作案嫌疑,立即对该旅行社进行布控,当石某、唐某于2003年3月23日再次投宿该旅社时,仲纪华带领值班的民警迅速将二人抓获。四个月内仲纪华破获爬煤气管道钻窗入室盗窃案件26起,案值5万余元。

2005年5月18日凌晨,联防队 员发现文化新村某储藏室有人吸 食毒品,仲纪华带领民警迅捷将正 在吸毒的四川籍人陈某、张某抓 获。通过审查,破获了扬中市首例 吸、贩毒品串案,抓获贩卖毒品、容 留他人吸毒人员3名、吸毒人员10 余名,一举破获吸贩毒品案件108 起,缴获海洛因2.35克,摧毁了这 个吸贩毒品犯罪团伙。

2006年7月18日,市区金苇路 发生一起20余人聚众斗殴案件, 受害人王某被砍数十刀,由于受害 方寡不敌众,犯罪分子作案后逃之 夭夭,受害人当时未敢报警。仲纪 华在2006年9月"打黑除恶"专项 斗争中,深入辖区排查,获得了这 起案件的线索,他带领专案组通过 大量的内查外调和相关侦查手段, 破获此案,抓获安徽、山东籍作案 成员25名,通过加大审查力度,又 破获寻衅滋事、聚众斗殴案件10 余起,终于摧毁了这股黑恶势力。

"接警行动快捷,排查访问细致,分析判断准确,抓获罪犯及时。"这是对城西派出所民警破案工作的要求,也是群众对他们的赞誉。八年来,仅仲纪华个人就侦破刑事案件420起,抓获犯罪嫌疑人175名。在他的带领下,该所共破刑事案件1848起,破案率为50.6%,八类案件的破案率95%,共查获刑事作案成员785名,摧毁黑恶犯罪团伙19个。

火车跑得快,全靠车头带。在 仲纪华的带领下,城西派出所全体 民警全力以赴,积极投身1999年 全国公安机关"追逃"专项行动,圆 满完成了"追逃"的各项任务,被镇 江市局记集体三等功一次。八年



中,全所共追回网上在逃人员157名,其中仲纪华一人追回网上在 逃人员49名。

把执法质量当作派出所的根本,将服务态度视为派出所的生命。围绕公安机关开展的"立警为公、执法为民"主题活动,按照人民满意的标准,仲纪华率领全所的同志切实做好窗口服务工作。

为提高工作透明度,接受群 众监督,城西派出所把各项业务 的办理规定、程序,把社会承诺制 度、文明用语、服务忌语公布上 墙。为方便群众,他们坚持24小 时全天候在岗,接待群众报警、求 助以及申办户口等事项,并在接 待室添置了脸盆、毛巾、茶杯、水 瓶等。他们进一步推进警务公 开,设立证照厅,将群众申办业务 需提供的手续以24种菜单的形式 公示于众。为了更好地接受群众 监督,在城区各居民小区设置的 20块警示栏内,明确居民的防范 须知,公布人民满意警察的8条标 准,公开警务监督电话,适时通报 辖区治安形势,小区居民交口称 赞警示栏是社会治安的"晴雨 表",群众的"连心桥"。为求得群 众对有关警务工作的支持,八年 来城西派出所共印发警民联系卡 8万余张,居民公开信10万份。

扶贫济困是警察的一种美

德,仲纪华乐意帮助社会弱势群体。他将立功受奖近3万元的奖金全部用于救助社会弱势群体。钟灵村的小金玉因父亲诈骗入狱服刑,生活十分困难,连交学费的钱都没有。仲纪华在得知这个情况后,主动提出将他家列为自己的扶贫对象,每逢学校开学,都为小金玉送去学习用品,帮他交纳学费,2004年又出资5000余元帮他家改造了危房,新建平房3间。在城西派出所工作期间,有11人相继得到了仲纪华的困难救济。

人民警察为人民,人民利益 高于一切。自从踏进警营,仲纪 华时刻铭记于心,并用实际行动 塑造勤政为民、一身正气、两袖清 风的人民警察的光辉形象。

仲纪华任所长以来,共拒吃请300余次,拒贿礼价值5万余元。从不到辖区美发厅、歌舞厅、桑拿房等场所消费。己身正,不令而行。在仲纪华的带领下,全所民警廉洁自律、秉公办案蔚然成风。八年间,这个有民警33人、辅警116人的全局第一大所,未发生一起违法违纪案件。

基层派出所长的官虽不大, 但工作繁杂,面广量大,在苦与 乐、权与法之间面临着各种各样 的考验。仲纪华总是吃苦在前, 享受在后。早上他总是第一个到 派出所,晚上总是最后一个离 开。有时甚至在通宵工作后,第 二天也从不迟到一分钟。由于派 出所工作任务重,仲纪华几乎放 弃了所有的节假日,没有请过一 次病事假,没有休息过一天的工 龄假,就连自己40岁的生日也没 有休息,加班加点累计超过了 5000多小时。一年一度的中秋节 是公安机关"追逃"的大好时机, 虽然他也盼望与家人团聚,享受 天伦之乐,但为了工作,每年此时 他都在四处奔波,战斗在"追逃" 第一线,只能在夜深人静之际,用 电话向家人报个平安。仲纪华在 城西派出所工作的八年间,除夕 和春节都是在派出所值班室度过 的。在仲纪华心中,事业与家庭的 天平始终不会向家庭一边倾斜。 母亲手臂不幸跌断,唯一的儿子却 不能在床前奉药尽孝,因为那时正 是"追逃"斗争的关键时刻。妻子 已逐渐习惯了仲纪华的忙碌,偶尔 哪天晚上他12点前回去了,便会很 好奇地问"怎么这么早呀?"。女儿 总抱怨难得见上早出晚归的爸爸 一面,抱怨爸爸不关心她的学习, 不关心她的生日,甚至连她的班主 任是谁都不知道。

八年中,城西派出所共接处警32500余起,其中解决民事纠纷和群众求助12000余次,为群众办好事900余件,收到单位和群众表扬信125封,锦旗51面,得到了社

会各界的广泛赞誉。在每年基层 站所行风测评中,成绩都名列前 茅。

城西派出所也屡获殊荣:连续 八年在扬中市公安局的目标考核 中名列第一,实现全局"八连冠", 连续八年被授予"先进单位",被扬 中市委授予"十佳便民站所""优秀 基层党组织",被镇江市公安局记 集体三等功三次、嘉奖三次、授予 "执法先进单位",被镇江市委、市 政府授予"爱国卫生先进单位",被 团省委、省公安厅授予"青年文明 号",被省文明办、省公安厅授予 "江苏省创建文明行业示范点",被 省公安厅授予"江苏省人民满意派 出所",被省文明委授予"江苏省文 明单位",被省公安厅授予"平安创 建工作先进基层单位",被团中央、 公安部授予"全国青年文明号"。

有谁会相信如今这个声名鹊 起有口皆碑的城西派出所,八年前 曾是个名誉扫地一蹶不振的单位 呢?

三、痴心不改敢担当

2007年3月5日, 仲纪华离开了他工作了八年三个月的城西派出所, 任扬中市公安局副局长。其实在他到城西派出所工作整整六年的2004年12月30日, 他已经被提拔为市局副局长了, 现在只不过是从兼职转为专职罢了。没有多

少职务升迁的激动,更多的是依依 不舍,因为他为重塑城西派出所的 形象毕竟付出了太多的心血;没有 多少优越感,只是感到肩上的担子 更重了,责任更大了。

上任三个月,2007年6月22日,仲纪华被授予"全国特级优秀人民警察"。他深深知道,党和人民给了他这么高的荣誉,既是对他过去工作的肯定也是对他走上新岗位的鞭策。必须继续努力,才能给党和人民更多更大的回报。

作为先后分管财务管理、警务保障、绩效考核、基建工程、治安管理、平安创建、出入境管理等工作的副局长,仲纪华始终坚持分管工作创特色、争一流的理念,服务全局,锐意改革,创新发展。

在治安管理中,他坚持改革创新、打造品牌,着力抓派出所规范化建设,全局7个户籍派出所有2个创建成全国一级派出所、3个创建成二级派出所、2个创建成三级派出所、2个创建成三级派出所,培植全国"111工程"派出所长2名、省"111工程"民警4名、镇江市优秀社区民警6名、优秀户籍窗口2个、优秀户籍民警3名,全局户政基础工作连续三年在镇江市名列第一;2010年6月份,扬中市公安局作为镇江市公安机关信息化条件下加强和改革城乡社区警务工作的唯一试点单位,他大力推进信息化条件下社区警务工作,

2010年11月,镇江市公安局在扬中召开信息化条件下社区警务工作现场会,扬中市公安局社区警务工作经验被镇江市公安局广泛推广,成为全镇江市公安机关信息化条件下社区警务的新模式、新样板;着力改进新形势下矛盾纠纷化解、群体性事件处置工作方法,科学组织、亲自参与了涉及扬中市重大项目、重点工程建设的40余起群体性事件,重大安保活动60余次,凡处置的群体性事件无一反复,组织的安保任务万无一失,得到了扬中市委、市政府和地方党委政府及相关企业单位的高度评价。

在技防城建设中,仲纪华以创 新的理念抓规划,以务实的措施抓 推进,集全警之智,聚全市之力,全 方位打造具有扬中特色的"技防" 城市。围绕"防控时空无缝对接, 防控目标全网追踪,防控区域城乡 覆盖"的要求,针对扬中市"四面环 江"的特点,突出技防道路、技防小 区、技防家庭、技防场所单位等建 设重点,确立了"信息化、网络化、 动态化、整岛化"的目标,同时规划 建设了2套航道监控系统,6组环 岛抓拍系统、2套人脸抓拍识别系 统和2套高空瞭望系统,全市共安 装监控探头26539只,平均每12人 占有1只监控探头,平均每平方公 里安装监控探头数达112只,并成 功研发"智能调度指挥实战平台",

该平台获得省科技进步二等奖。

经过仲纪华三年的不懈努力,全市建成了道路治安监控网,重点单位和要害部位技防网,易发案场所、部位技防网,社区技防网,车载移动监控网和机动车辆轨迹网等"六张网",健全完善了分级分类的网巡机制,人机互动的警情处置机制,人技结合的治安防范机制,技防监控系统常态运行管理机制和技防源头信息采集维护等五项机制。

自2010年开展技防城建设以来,全市入室案件、街面两抢案件、盗窃电动自行车案件等发案数呈逐年下降趋势。2012年、2013年,入室案件发案数同比分别下降8.36%、7.17%,街面两抢案件同比分别下降66.67%、57.15%,盗窃电动自行车案件同比分别下降6.19%、11.62%。2011年至2013年,扬中市局利用技防监控系统直接查破或提供线索协破刑事案件数分别占破获刑事案件总数的20%、24.26%、28.39%。

在平安创建中,他狠抓基层基础工作,构建整岛联防的治安防控体系,打造具有扬中特色的群防群治格局,"红袖标"义务巡防工作在全省广泛推广,扬中平安创建工作在全省广泛推广,扬中平安创建工作在全省领先,到2013年,已连续10年荣获"省社会治安安全市"。2010年以来,省统计局调查结果显示,人民群众对社会

治安满意和基本满意率继续保持 98%以上,位列全省县(市、区)前 茅。

在打黑除恶中,着力排查涉 黑涉恶犯罪团伙线索,强化案件 经营,着力从服务"双提升"、净化 社会环境的高度,切实解决人民 群众反应集中的社会问题,彻底 铲除危害一方的社会毒瘤。2011 年,成功侦办扬中历史上首起黑 社会性质"2.16"专案,一举打掉了 黑社会、恶势力等犯罪团伙,共移 送起诉团伙成员 40 余名,破获赌 博、聚众斗殴、寻衅滋事、敲诈勒 索、容留吸毒等案件120余起。

在社会管理中,2012年,仲纪 华会同民政部门对全市23个社 区、58个行政村进行了详细的调 查摸底和梳理分析,将全市划分 为668个网格。每个网格由1名 辅警、1名网格长、2名网格长助 理、2名网格志愿意者和4名治安 积极分子协同管理,对网格长发 放了聘书和上岗证。按照"1+1+ 2+1+X"的警务网格管理模式,建 立了由社区民警和居委、村委会 干部主导的11个网上警务室。形 成"管理到门口,服务到家庭"社 区管理服务格局,创新提出了网 格长每月"六必访"、逢事"六必 到"制度、社区事务准入制度、干 部联系网格制度与网格长优胜劣 汰机制,以制度要求促进提高"两 网警务"工作水平。

在财务管理中,他狠抓财务 收支管理,着力提升全局财务保 障运行质态,全局2007年至2010 年四年非生产性支出减少620余 万元,争取各项资金2000余万元, 盘活资产6000余万元,基层科技 装备、警务保障水平逐年提升。 他心系扬中公安发展大局,狠抓 基建项目管理,扬中市公安指挥 大楼、交警大队、看守所、车管所 等一批重点工程先后顺利开工建 设,这都凝聚了仲纪华同志的大 量心血。

在绩效考核中,他善于研判分析、补短板接长板,既抓全局绩效提升,又抓分管的治安等部门绩效创优,全局工作绩效在全省和镇江市范围内赢得了应有地位,连续三年获得"全省县级公安机关绩效考核优胜单位"荣誉,他所分管的治安打击处理绩效也在镇江市局处于领先地位。

仲纪华分管治安管理的副局 长期间,治安管理、户政管理、技 防等各项工作均名列全镇江市第 一,全局户政基础工作连续六年 在镇江市名列第一,实现"六连 冠",扬中市局被镇江市局授予基 础工作优胜单位称号。

熠熠生辉的各种荣誉奖牌上,辛劳与收获共存,汗水与光荣同在。■ (未完待续)

一往情深四十载

——悼念老同学范国强

文 | 范继平



一位老同学走了,走在北京仲 秋的一个血色黄昏。二零一七年 八月二十九日六点三十八分,我的 老同学范国强乘着金色的秋风,踏 着绚丽的晚霞,随着缓缓而下的夕

我们无需悲伤,需要的是更多的祝福。既然人生是一个来回,那今天的去又何尝不是一种新生呢?因此,我为国强的华丽转身而祝福,祝福他在天国里快乐安康。

阳,返回了天国。

我之所以发出这样的祝福,只是因为自国强今年1月份查出肺癌以来,虽然只有短短的7个多月的时间,却经受了难以忍受的折磨,最后还是不顾亲人的挽留,匆匆地独自离去,去了他将要久居的地方。

国强的爱人霍静告 诉我这个噩耗时,一时间 竟无语凝噎!国强癌症 确诊时已是不能动手术 的晚期,并且已有癌细胞

扩散转移,这虽然是一个非常危险的信号,但怎么也没想到会这么快。在化疗期间,他总是那么地勇敢、坚强和乐观,对生命充满了无限的热爱和渴望,让我佩服不已又难过至极。今年5月份,他们夫妻俩回到扬中,我见国强精神挺好,还约了几个好朋友在一起热闹了一番。吃饭时,我心底里一直在默默地祈祷能有奇迹出现,却没料到这却是和国强的最后诀别。

我和国强是兴隆中学七二届的高中同学。他家和我家虽然分居两个公社,但处于两社交界,实属是邻村。且我们是本家同辈,他比我小一岁,所以我与他一直以兄弟相称。他从他家所在的油坊公社虹桥大队到兴隆中学读书,我家居场边的一条小道是他的必经之路。因此,我经常是吃好早饭后等他来,有时他来得早,就等我吃好然后一起走。当年有同学曾这样夸赞我们,不是兄弟胜似兄弟。

1973年春天,是我们刚刚走上 社会参加劳动生产感受痛苦的时候,但国强却迎来一个非常难得的 好机遇,中共中央办公厅机关事务 管理局来扬中招收人民大会堂服 务员。国强有幸满足应招条件,被 光荣录取了。记得到县里集中的 那天,我送他到县城默默握手告别 时,两人眼里都涌满了难分难舍的 热泪。

能到北京人民大会堂当服务 员,到伟大领袖毛主席的身边去工 作,这是多么令我和同学羡慕不已 啊!对学校老师来说,也感到是一件值得骄傲和自豪的事。

国强到人民大会堂工作后不 久,由于表现较好,被调到机电处 工作。这机电处的工作极为重要, 因为人民大会堂是中央召开两会, 国家领导人举行重要活动,以及接 待贵宾的重要场所。国强生前留 下了一段非常珍贵的视频,那是央 视新闻频道《两会进行时》对他的 采访。看了那段视频才知道,要保 证大会堂的温度、灯光、声音、电梯 等等的一切机电设备的精准运转, 其责任之大是不言而喻的。试想, 如果两会中,或者两国领导人相见 约谈时,设备突然出了故障,那将 会形成怎样的一种政治影响。

国强在人民大会堂工作兢兢 业业,任劳任怨,据说当年镇江地 区与他一起去的五个人,后来只有 他一个人坚持留在了人民大会 堂。当然,大家也明白,那个地方 也不是你想留就留的地方。它需 要对党的忠诚,对事业的挚爱,更 需要一个高尚的人品。他把自己 的青春和生命全部奉献给了革命 事业,虽然一生没有得到多少物质 财富,但是他留下了从毛泽东主 席、周恩来总理以及后来几代领导 人接见大会堂工作人员的合影,我 想这是一笔最值得珍惜的宝贵财 富,也是一般人不可能享有的重要 家承。

一个爱党,爱祖国的人,也永 远爱他的家乡。国强调入机电处 工作不久,正逢大会堂修缮改造, 需要大量的电器桥架,他立即想到 了有着"桥架之乡"美誉的家乡,把 几百万的业务介绍给了家乡一家 电气企业,他却没要一分钱的业务 费。有人不理解,国强却淡淡地笑 着说,支持家乡建设吗,谈什么业 务费? 2008年10月18日,扬中发 展促进会成立前夕,筹备组在北京 国家行政学院召开"扬中籍人士座 谈会",国强积极参加,并就对如何 成立北京分会,提出了很好的建 议。扬中发展促进会北京分会成 立时,国强积极协助,做了大量的 筹备工作。

刚逾花甲之年,溘然长逝,感 觉走得早了点。国强,你虽然离开 了我们,但我们永远不会忘记,生 前的你是多么的朴实无华,平易近 人和谦虚谨慎;我们永远不会忘记 你正直无私的高尚人格和优秀品 质;我们永远不会忘记你的音容笑 貌。

绵绵的秋雨下个不停,呜咽的 秋风痛切悲鸣,仿佛是在给你唱那 首平时你最不喜欢的那首歌,"你 听啊,有人在唱,那首你最爱的歌 谣啊,尘世间,多少繁芜,从此不必 再牵挂……"天国很美,静静幽幽, 时光不老,尽情享受,所以去了天 国的人没有一个人想回来能回来 的。我想,那也好,既去之,则安之 吧。

无声的泪水,在这痛彻心肺的时刻流淌,默默地,为你做最后的哀悼;在这仲秋的深夜里,静静地,为你做最后的道别。■

家在港边

退休之后,我回到乡下依港而建的老家,在那日新月异、风景如画、舒适怡人的联丰大港边上,有幸分享着经济建设和生态文明建设给人们带来的福祉。

联丰大港,是1975年冬农业学大寨运动中为隔田成方而开挖的大型水利工程。它是全市少有的几条笔直的通江大港之一。因港的南端为联合乡,北端为丰裕乡,二乡各取一字,故而得此港名。如今,港两岸的人民正感受着港名所喻的年年丰收,生活富庶,平安幸福。

港成之初,它除了发挥灌溉农田、抗洪排涝的主要功能外,还产生着可观的水运效益。那时,南来北往的船只,满载着货物,日夜穿梭其中;港边卸货、上货的人们起早贪黑忙碌着,劳动的号子此起彼伏。特别是上世纪八、九十年代,港内水运为全市乡镇工业原、辅材料和产成品的进出以及居民建筑材料的运输发挥了巨大的作用。

随着本市几座长江大桥的相继建成通车,陆上运输日益发达,内港的水运优势逐渐减退。但两岸的建设如火如荼,以港建桥、造路、建房,以港兴物流、聚人气、成集镇、促经济,像滚雪球似的不断发展壮大。港容因势而变,港貌亦

日新月异,变得愈益娇美、愈益壮丽、愈益官人。

大港两岸日趋繁荣。如今,建 有建材、电子、五金、电气、家具、纺 织、渔具、金融等企业近百家,还有 几所中、小学校和幼儿园。居民按 照规划向大港两岸集中居住,居民 点蔚为壮观,欧式、美式、中式、中 西合璧式的别墅,鳞次栉比,美轮 美奂,千余户居民在此安居乐业。 这里,大厦、楼阁、花园、工厂、学 校、别墅、小车点缀在纵横纤陌之 间,已分不清是城市还是乡村。美 丽的乡村已成为许多城里人羡慕 的地方。

大港两岸变成通衢。起初两岸是狭窄的土路,由居民、企业等集资修筑成砂石路,继而拓建成宽阔的柏油路、水泥路。如今,港面上架设着多座宽阔平坦的公路大桥连接大港两岸,通达四面八方。

大港两岸的杆线排列有序。 高、低压线路及各种通信线杆井然 分布其间。每到夜晚,盏盏路灯一 齐点亮,宛如人间银河。如今,人 们的出行、运输、健身等活动,再也 不用走那泥泞之路、狭窄之路、摸 黑之路了。

大港两岸的绿化渐次向美化 演进。现在的大港两岸植有杨柳 树、水杉树、香樟树、樱花树、玉兰

文 唐鉴荣

树、桂花树等多种花木。春之樱花 烂漫,夏之紫薇花妍,秋之桂花飘 香,冬亦绿意盎然。总之,一年四 季生机一片。

大港水源的治理亦不断加强。隔几年,就有人用泥浆泵为大港清淤。近两年,两岸的石墙已连成一线,港岸从此再也没有被雨水冲刷而毁坏之忧。有关部门和沿港居民区分段为大港配备了河长和专职河道管理员,每天定时巡查、清理港边和港面的杂物以及漂浮物。沿岸还建有数个标准化的垃圾房,管理员每天至少巡查两次,并及时清扫、清运垃圾。由此,港面、港岸的整洁得到了有力的保障。

常年,一些老者坐着马扎,喝着茶水,听着音乐,悠然怡然,临港垂钓。节假日,诸多垂钓爱好者纷至沓来,即使夜晚,他们也乐钓忘归。他们常常收获颇丰,鲫鱼、鳊鱼、草鱼、鲶鱼……应有尽有。

如今的联丰大港水畅岸绿、鸟语花香、道路通达、景色秀丽,已成了情侣偕游以及健身爱好者相聚之所。人们可以尽情地在港边呼吸新鲜的空气,沐浴和煦的阳光,倾听鸟儿歌唱,静观潮起潮落,享受着太平盛世的幸福。■



甲骨文的"秋"字,像极了一只 蟋蟀,两根触须,两条强壮的后腿, 一双薄而透明的羽翼。蟋蟀是秋 虫的代表,蟋蟀一叫,秋意就浓了。

蟋蟀,在古文中叫作"蛩"。崔 豹《古今注》云:"蟋蟀一名吟蛩。 秋初生,得寒乃鸣。"《诗经》里描述:"七月在野,八月在宇,九月在 户,十月蟋蟀,入我床下。"蟋蟀的 生命轨迹横贯了一个秋季。"凉风 动秋草,蟋蟀鸣相随。"等它入室鸣 叫,已是天凉岁暮时节。古语有 云:"蟋蟀鸣,懒妇惊。"惊什么?惊 寒衣之犹未备也。所以蟋蟀在民 间又叫"促织",秋天到了,快点快 点,要准备冬衣啦!

文人多情,感怀伤秋,诗歌中 经常用蟋蟀来表达悲凉、忧愁的情 绪。

《古诗十九首》:"东城高且长, 逶迤自相属。回风动地起,秋草萋 已绿。四时更变化,岁暮一何速! 晨风怀苦心,蟋蟀伤局促。"蟋蟀这 类微虫,不知春秋晦朔,暑生寒亡, 命运如露,须臾晞干,极易引起文 人对于个体生命短暂的感慨。

杜甫在诗中感叹:"促织甚细 微,哀音何动人。"白居易的《促织 篇》说道:"闻蛩唧唧夜绵绵,况是 秋阴欲雨无。犹恐愁人暂得睡,声 声移近卧床前。"姜夔在词中不止 一次地沉吟:"乱蛩吟壁""藓苔蛩 切""蛩吟苦,渐漏水丁丁,箭壶催 晓。""露湿铜铺,苔侵石井,都是曾 听伊处。哀音似诉……西窗又吹 暗雨,为谁频断续,相和砧杵。"寂 寞凄清的秋夜,窗外更鼓声漏,檐 下滴水丁丁,床上床下,一人一虫, 那一声、两声纤弱却又执着的蛩 鸣,在这秋阴欲雨的绵绵长夜里, 失眠的诗人对秋虫的呢喃自然生 出了亲近之感。

千年之后,在台湾,同样有一 位诗人在秋夜里辗转难眠。他披 衣起床,在昏黄的灯下,提笔给他 的老朋友写信:"在海外,夜间听到 蟋蟀叫,就会以为那是在四川乡下 听到的那一只。"同时作诗《蟋蟀 吟》:"中秋前一个礼拜我家厨房 里,怯牛牛孤零零添了个新客…… 就是童年逃逸的那只吗? 一去四 十年又回头来叫我?"朋友接信后, 亦来了灵感,写了《就是那一只蟋 蟀》。诗中说:"就是那一只蟋蟀/ 在海峡那边唱歌/在海峡这边唱歌/ 在台北的一条巷子里唱歌/在四川 的一个乡村里唱歌/在每个中国人 脚迹所到之处/处处唱歌……啼叫 在乡愁者的心窝。"诗人名叫余光 中,通信的那位朋友是流沙河。

蟋蟀的叫声,勾起了海峡彼端两位诗人的诗心,成就了文坛的一段佳话。一声声"蛐蛐",清清浅浅地吟唱,让秋天多了一些别样的韵味!

往事并不如烟

——新坝中学外地老教师散记

文 顾明社



时光进入二十世纪下半叶,扬 中小岛诞生了两所在当时可称为 现代化的学校,即新坝中学和兴隆 中学。这两所学校的图纸由苏联 专家设计,格局完全一样,空中鸟 瞰,犹如一架停泊在机场跑道上的 大型客机。实验室、教室、大礼堂、 宿舍分别对应着机头、前机翼、机 身和后机翼。校园门前,两侧高大 魁伟的法国梧桐列陈仿佛时时迎 送师生。夏日树影婆娑,阴翳大 道;冬日树干楂丫,落叶沙沙。

我尤对新坝中学这座老校园 情有独钟。上世纪七十年代在此 读完了初中、高中,八十年代初期 至九十年代初期,在此整整工作十年。这里留有我老师的足迹,也有自己的屣痕,并亲眼目睹曩昔的件件往事,亲历母校的历历沧桑。时光太瘦,指缝太宽,如今我也步入花甲之年,脑海中时常出现其时的清流飞花、滚滚红尘。尽管昨天的太阳晒不干今天的衣裳,但深感真正让生命丰美的,往往竟是那些前尘旧事,那是潜藏在心田深处的老根,忘了浇水也不会干枯。

1956年,学校甫成,但岛内师 资严重短缺,农家子弟盼望就读中 学如嗷嗷待哺。党和政府审时度 势,压缩高校学生学制,并实施全 省统一分配,这样到五十年代末,六十年代初,一批师范院校外地老师陆续来到扬中,他们书生意气,风华正茂。他们的家乡大多在生活富庶、风景秀丽的苏南,有的告别苏州、无锡、常州、南京等大城市的繁盛,毅然融入交通不便、封闭落后的江中小岛,他们既是学校师资的主力军,也是新坝地区社会文明的"普罗米修斯"。不少老师开始是我的恩师,后来我与他们同事时,又成了我教育教学的引路人。这里不妨撷取一些名师的吉光片羽,让这些如陈年老酒似的旧事再一次散发沁人的清香。

接触宜兴籍周良吉老师是在1971年初,我正念初一,周先生1957年毕业于南师生物系,教生化农基,一直保持着宜兴方言,起初我因听不懂宜兴话,面对课堂毫无兴趣,待两个月后,我适应了宜兴话,开始喜欢上了他。周先生教学无程式,风趣幽默,基本上是谈话式,师生互动特多,有问必答。曾记得课上一同学曾发问奇怪问题:"婴儿七八斤重,女人怎么把孩子

生出来?"周先生摸摸该同学的头,答曰:"呆瓜,骨盆有弹性。"后来我发现周先生在学校是没有总务主任头衔的管家,师生都称他为"大老周",他是来新中最早,连续任教时间最长的老师。年轻时就别偶离雏,几十年以校为家,事无巨细,皆尽力关注照应菜园、花木、实验室、学农垦地安排、师生困难救助等,不一而足,苦并快乐着。在我心中,周先生是学校的影子,虽不是校领导,但他是学校亮丽的名片。

徐尚明老师一直是我的高三 班主任,常州人,我读初中时他教 我们体育,故我一直以为他的专业 是体育。当我进入高一,学校宣布 他教我们数学时,我十分吃惊,体 育老师能教数学?其实我是寡闻, 徐先生大学是数学专业,他授课声 如洪钟,一百米内都能听到,板书 字迹特大而工整,且条理十分清 晰,教学代数、解析几何很有特 色。1973年正值邓小平被打倒后 复出,抓教学质量被提上重要位 置,徐先生教学是费了心的,教学 实用性强,考试频率高,阅卷反馈 速度快,下午考试,两个班的试卷 第二天一早即能分发到学生手里, 原来他连夜赶出来了。徐先生所 带的班,尽管大家毕业后都回乡劳 动两年多,但在1977、1978恢复高 考时,有11人考取大学、中专,达23%。稍有常识的人都会认为在那样的年代是惊人的比例,这与他平时严细实的管理是分不开的。我一直这样认为,没有徐先生,我休想成为文革后的首届大学生(1977级)。先生早已仙逝,但其恩泽将会永存在我的记忆中。

古典文学是我的一大爱好,经常应邀为市政府及有关部门作赋,《扬中赋》《江洲康平赋》是我的代表作。追根溯源,这兴趣还是滥觞于陈绍闻老师。陈先生乃上海人,大都市的见识和深厚的古文学养,让我大开眼界。他时常向我推荐书目,其实大多数我是找不到的,迨我读大学中文系时,我基本都找遍了,读到了。记得他对我说过:"古典文学犹如远古的冷香,能医人的俗根。诗词、古文打底,既是成长的养分,更是人生文化生活品味情趣之所在。"这些话我是不会忘记的!

化学老师严景如先生,老家在 鱼米之乡太仓,那里也是国际级物 理大师吴健雄的家乡。严先生工 作、生活如他的姓,一个字"严"。 课堂教学严谨、层次分明,板书漂 亮极了。平时衣冠整齐,皮鞋锃 亮,走路腰板挺直,履声跫跫,喜抽 "光明"牌烟丝,课后经常嘴叼烟 斗,与我们互动时,颇有民国时教 授的风度。严先生一大爱好和绝技即书法。不管粉笔字、钢笔字、毛笔字,皆刚劲有力,间架得体,一个理科老师对书法如此钟爱甚至如醉如痴,确实难能可贵。化学课上我经常模仿严先生的板书,这大概也是书法伴随我一生的源头和启蒙吧。

我1977年高考,唯有这一届 不公布分数,但我心中有数,最差 的肯定是物理,因为读高中时物理 教学时断时续,有时处于停滞状 态,为此我对物理老师朱家仪先生 抱怨了若干年。后来我才知道,我 错怪了朱老师,他不是没水平、没 能力,也不是主观上不认真教学, 而是他被沉重的"五一六"分子的 帽子压蔫了,其时他是边教学边改 造,"以观后效"。清晰地记得他每 天早上要打扫厕所、教室走廊及梧 桐树下那一大片公共区域,是个 "扫地僧",上课满腹心思,眉头紧 锁,讲几句则让我们自习了,晚上 还要没完没了的检查。据说朱老 师只不过说了几句真话,竟遭如此 打击! 一个普通教师有什么能耐 "隐蔽精干,二十年再干"? 政治高 压,又遇上婚变,再加上身体衰弱, 他能有心情教学吗?后来得知,所 谓"五一六"分子,实属子虚乌有, 风源来自高层,神仙打架,小鬼遭 殃。他调回江阴后不知情况如



新坝中学七五届高中毕业班合影

何。可怜的朱老师,我为你鸣不平;可恶的政治运动,不知毁灭了多少知识分子的才华,不知吞噬了多少无辜之人的魂灵。

在新中还有一位影响较大的 准外地老师曹恩尧先生,因为他是 本地八桥人,但他的家一直安在南 京,我们一直把他当作外地教师。 曹先生 1958 年毕业于南师中文 系,与我市已故李名方先生是同乡 同学。曹先生上课感情饱满、抑扬 顿挫,自始至终如演话剧。分析文 章,细若毫发。记得讲解鲁迅小说 《祝福》时,如剥蕉叶,愈剥愈深,引 导学生走在山阴道上,盘旋曲折, 最终引入阳光大道。听他的课确 实是一种美的享受,在我经历的中 小学语文教师中,能给我文学享受 最多的,乃曹师也。 曹先生是一个工作、生活都十分严谨的人,备课笔记无一字涂抹,有错则用橡皮擦净,平时走路如四方步,装束了无纤尘。记得扬中资深语文教研员刘尔康主任说过:"扬中语文教师我只佩服曹恩尧。"此话虽存偏激但也足以道出曹先生在扬中语文界的名声和影响了。1976年我曾做过初中语文民办教师,因学殖瘠薄,教学中常有犯难之处,曹先生为我指点迷津,其时只有空怀感激之情,徒增仰止之心,我与曹老师相比,犹如细流与大海,这落差,只怪自己,只怪文革,怪不得别人。

花开花落,草绿草黄,山高路远,水逝人飞。光阴匆匆几十年, 老校园已面目全非。尽管这些前辈老师们上世纪八十年代初已陆 续调离新中,有的早已作古,但他 们为新坝地区所做的贡献,将载入 史册。他们佳话不断,精神长留。 今天众多的党政名要、学界翘楚、 科技精英、军中悍将、商企巨子皆 出于其门下。其实新中还是"四千 四万"精神的摇篮,外地老教师的 精神支撑着在水一方的新坝,众多 学子铭记先师之教海,血液里先师 们不屈的精神和求变求富的渴望, 先师的人格影响和品格熏陶,几十 年来经久不息,享用一生,并衍化 为创业的冲动、成功的源泉。

前人构筑历史,细节描述历 史。新中每一位外地老师都有一 段动人的故事。记得校庆四十、五 十周年时,他们还乡衣锦,第二故 乡的师生和群众对他们投以莫大 的敬意。情依依永难分,叶蔚蔚不 孤零。恕我记忆有限,与他们接触 多寡不一,只能蜻蜓点水,挂一漏 万。除以上记述之外,新中还有众 多的外地老教师功不可没,请我们 记住他们的名字:章明志、王乃千、 顾祖昌、许金棣、裴祥林、郝文、叶 群、胡开瑞、陈金土、邱华美、蒋仁 元、高捷、周浦廉、谢美芳、汪醒吾、 张新一、吴戈、毛炳生、查士俊、张 连生、马健华、宗继华......■

在那双抢的日子里

文 | 丁基荣

持续酷暑肆虐已暂告一段落。人们在感叹今年气候异常时,又听到一些上了年纪的人的另一番议论:这算什么,想当年,双抢才真酷热呢!

所谓"双抢",就是在高温时节 抢收前茬稻,抢栽后茬稻(秧)。年 轻的朋友可能对双抢比较陌生,上 世纪六十年代中期和七十年代初 近十年的时间里我们扬中全县上 下都种植双季稻,千方百计向田地 要粮食,要产量。一般七月二十号 左右收割前茬稻,并以最快的速度 抢栽后茬稻,拼死要在立秋前完成 秧苗栽插。立秋大都是八月八号, 因此当时有一死规定,"八月八号 八点钟"之前必须完成任务。农人 都知道,拖延了时节,热天一过,栽 下的后茬稻秧苗不能分蘖,搞不好 会颗粒无收。因此天越是热,人们 越是难受,却越是期盼天再热一 些,再热一些。

双抢,是一场战役,每年都有战前总动员。我的家乡幸福公社的三级干部(公社、大队、生产队)大会通常都在镇江知名烈士李培根家的大竹园里召开。竹园很大,可容纳几千人,是夏天天然大会场。会场周围布满"下定决心,不

怕牺牲,排除万难,去争取胜利""一不怕苦,二不怕死""革命不怕死,怕死不革命"之类的标语,高音喇叭里反复播放着《我们走在大路上》的革命歌曲,大会会场气氛空前热烈。会上各级干部立军令状,群众代表表决心,所有发言者都雄心勃勃,出言铿锵有力,掷地有声,誓死打好这场攻坚战。

动员大会后,各生产队立即作战前部署。第一,人员到齐。十二道金牌立马发出,凡是平时外出干手艺活的人(俗称"五匠"),三天内归队,迟一天,就扣口粮扣工分,决不姑息。第二,各家自备风油精、十滴水、仁丹和蚊子油之类的药物。

战斗一打响,就不分日夜了。 天热,人们总趁凉快时出工,一般 凌晨三点,队长上工的哨子就吹响 了。不管多热,下午三点必须下 田,晚上九十点才收工。最难熬的 是当时没有电风扇,更谈不上空调 了,白天劳累了,晚上却又睡不到 好觉。睡在外面有蚊子叮,睡在蚊 帐里,跟躺在罐头里没有两样。

烈日高温下田里的水像烧开似的,三五天后人们的手、脚开始破皮,再接着就溃烂,但还是熬着,

这不光是信念支撑,也是为了生 计,干活才有工分,才能分到口粮, 才能生存。

俗话说,不怕担子远,落个空 担子往回转,但双抢时没有空担子 的时候,一担将收割的稻子挑到打 谷场上,马上又将脱粒后的稻草挑 回到田头,将它铡碎作肥料。从水 田里刚收割的稻子,湿漉漉的,小 小的两捆,都有百斤重,田埂上又 滑,一不小心,一个趔趄,摔上一 跤,浑身是泥,人像个泥菩萨。

那时的脱粒机普遍用的叫老虎机的,电动机带动,安全性能差,事故频发,擦破皮,剜掉肉,折断手指常有耳闻。最严重的要算我们公社日新大队十五队的一个青年小伙子,不慎将一只胳膊卷进老虎机,无奈之下只能截肢,成了终身残疾。

更为辛酸的是,活这么累,人 们却没有什么好伙食,中午能吃到 一碗大米饭就很奢侈了……

双抢,不堪回首,现在也很少有人提及,只是今年不同寻常的高温触动了年长者那根记忆的神经,又习惯地在儿孙面前唠叨起来,甚至还有点显摆。■

虎胆区长钱汉珊

文 | 陈莲生

1947年春,四区区长钱汉珊, 北撤后奉命返扬坚持地下斗争, 由于叛徒姚某等人的告密,导致 了扬中留守干部朱尊华、刘晓阳 等人相继被捕而壮烈牺牲。钱汉 珊与警卫员吴根小在长旺、鸣凤 一带活动。敌人则集中兵力在西 江边一带大肆搜捕,将包围圈缩 小到邻丰、长旺地区,家家户户被 搜查,一户不漏,钱区长处境非常 危险。就在这紧要关头,长旺二 墩子堡垒户李惠珍挖地洞藏亲 人,除细心照顾生活起居外,还不 时传递信息。

一天,敌人又来围剿,李惠珍告知钱区长。钱区长临危不惧,一边做好战斗准备,一边问李惠珍:"有多少人?""有十多个穿黄军装的伪军。""他们是肩枪还是端枪而来?""都是扛着枪行走!""没事,随他去吧!"敌人走后,李惠珍不解地问钱区长:何为肩枪和端枪?钱区长笑着说:"肩枪说明敌人无备而来,如果是端枪则是冲着目标来的!"

李惠珍佩服钱区长的判断。 那天夜里,钱区长和吴根小 又转移到头墩子王渊堂家的地洞 里住了一晚,待第二天夜幕降临, 便叫王带路外出执行任务。走到 会龙桥,不料与伪保长戴某相遇, 真是冤家路窄!这时,吴根小惊 觉,立即子弹上膛。钱区长对戴 某说:"我是钱汉珊,你可去乡公 所报告领赏了!"戴某点头哈腰连 说:"小的不敢、小的不敢!"钱区 长申明大义严肃地说:"你要留条 后路,今天我们井水不犯河水,后 会有期!"说罢,趁黑夜去二墩子 找到顾志清、管福春(地下党)两 人,用小渔船从三墩子港口渡过 西夹江,顺利到达目的地。

1948年2月24日正月十五傍晚,钱汉珊奉命潜回扬中,发动群众与敌斗争,在头墩子村8组张庆宏家过夜。次日清晨,伪保长王某走到张家门口大声说:"庆宏呀,听说钱汉珊窜回来了,昨天狗子叫了一夜,你要注意啊!"张庆宏一愣,笑着说:"昨夜董家的母猪产仔,是瘟狗多管闲事(一语双关)!"此时,钱区长正坐在床上,侧耳细听他俩的对话。

这一天,正好是西隔壁伪保

长家请年酒,当地的伪乡长、保 长、地头蛇当然要来捧场。钱区 长白天无法转移,就与张庆宏约 定暗号,叫他在坝头上假修树枝 为幌子,并将修下的树枝横七竖 八地堆放在坝头上,目的是不让 别人到他家来玩。当"客人"陆续 来赴宴时,张庆宏在树上边修树 枝边大声叫:"王乡长大人驾到、 戴保长先生大驾光临……这些 "客人"一一向张庆宏招手,并关 照树高风大,多加小心。

午宴开席,交杯碰盏,好不热闹。钱区长在张家芦笆壁洞眼听得一清二楚。这真是西舍藏污纳垢,东邻藏龙卧虎。等到天黑,"狼群"散去,钱区长由张庆宏带路,与吴根小向港南走去。

解放后,长旺和油坊一带群众齐称赞钱汉珊为虎胆区长。

钱汉珊,又名王均(1906年~ 1989年),解放后任安徽省宁国县 县委书记、县长,芜湖地委副书 记,宿州地委统战部长。■

(根据老革命钱汉珊 1984年7 月口述整理)

何家大桥

文 周勇

何家大桥,顾名思义为何家建造的大桥。

此桥坐落在丰裕何家大港之上,是扬中贯穿东西片区的主要桥梁之一。由于年代久远,具体建桥时间不详。据当地老人回忆,该桥至少有150年的历史。

何家大桥原先由五块麻石拼成,每块麻石厚30公分,宽40公分,长约一丈有余。为了桥下行船,桥的两端竖有桥桩,从桥桩到路基仍用麻石相连接。就当时来讲,算得上是座大桥。无论扬中人,还是江南江北做生意、跑码头的,无不熟悉此桥。

何家大桥几经磨难,历经沧桑,充分见证了扬中的一段历史。 抗日战争时期,该桥曾一度被自家 人拆毁。那年,日本鬼子占领了扬中,从三茅到新坝伪警所必经此 桥。为了配合抗日,切断他们之间 的联系,新四军派地下党做何家人 的工作,欲把桥毁掉。一开始,有 的人想不通,认为此桥是先人留给 子孙的,怎么能说毁就毁呢?十分 舍不得。后来经过多次做工作,何 家人也想通了,深明大义,支持抗 日。一天夜里,地下党秘密联系何 家埭、张家埭等附近的农民,连夜将桥彻底拆除并捣毁。桥毁掉以后,一时间阻止了日寇向西进犯的企图,基本切断了日寇与伪军的联系,但是也让东西两边的百姓犯了难,他们只好隔港相望。后来,何家人想了一个办法,在大桥向北不到100米的港边上放了一只大脚盆,用脚盆当船来回渡人,此法倒也解了燃眉之急。没了桥也急煞了日本鬼子,时隔一个多月,鬼子派工兵又在原大桥处架了一座木桥。此桥很是结实,一辆空卡车可以通过。当时在扬中,能走卡车的大桥大概也就是这何家大桥了。

解放后,该木桥破烂不堪,虽 经多次维修,仍有摇晃之感。直到 五十年代末,由政府调剂并出资, 从丹阳拉来铁路桥架上。从此,何 家大港上有了大铁桥,填补了扬中 无铁桥的空白,并通上了汽车。八 十年代,扬中新修了"三栏"公路, 汽车不再经过何家大桥,何家大桥 也由此结束了历史使命,随之铁桥 也被拆除。九十年代末,何家大港 渐渐成为一条死港,且污染较为严 重。为此,政府痛下决心,对何家 大港彻底进行整治,并着手建设明 珠湾风光带。至此何家大桥及何 家大港再无踪迹。

何家大桥虽然不知何年何月 何人建造,但此桥是何家人出资建 造是不争的事实。说到何家大桥, 不得不提何家埭。解放前从何家 大桥下来向东,一条青石板路贯通 整个何家长埭。这在扬中很是少 见,足见何家埭居民的富裕。这中 间与一何姓富商密不可分,他叫何 春桥,民国年间长期在丹阳做生 意,因诚信做人做事,生意越做越 大进而掌控了几家公司,富甲一 方,很有名望,人称"桥老爷"。此 人多做善事,常资助家乡人,上面 所提青石板路,就是他出资铺设 的。还有何家埭上的许多人都是 他介绍到丹阳做生意的。所以何 家埭从埭头到埭尾基本上都是青 砖黛瓦的房屋,有的人家前后瓦房 三、四进,着实令人叹服。不仅如 此,何家人非常抱团,早年还在埭 中间建有宗祠两进,名唤"前凉 厅"、"后暖屋",何家人曾以此为

(根据何广斌等人提供的资料 整理)

听"一号艇长"讲那过去的事

文 | 朱恒信



"鱼米之乡,江中明珠"是原全国人大副委员长费孝通来扬中调研时,对扬中的赞誉,这是扬中人民的骄傲和自豪。但又有谁知道,费老当年环江视察扬中"水上长城"时乘的是什么船?又是谁为他驾的船?那就是扬中的"老水利""安全生产忠诚卫士""一号艇长"张正余驾驶的"中国水政"一号。

张正余17岁时进入扬中县水 利局,学习船艇驾驶技术,他从当 年的"水测一号"到现在的"水政一号""水政二号",是三代艇的"船老大"。这一干就是43年,扬中的12座通江涵闸,120公里的长江大堤,40多处坍江地段他历历在胸,如数家珍。他就是扬中现代水利的"活档案"。听"一号艇长"讲那过去的事情,简直像是听一首歌。

两次险情是这样破解的

1975年的大潮汛期间,二墩子

港大闸关启闸门的钢丝绳断裂了, 造成闸门严重倾斜,无法关闭,江 水汹涌冲进三茅大港,大港里的水 位像热锅中的温度计一样直线上 升,闸上工作人员朱永德发了疯似 的飞奔到县水利局来报警,因为他 知道,任凭江水漫灌,三茅镇和县 政府将会发生水患,并殃及全县多 个乡、镇,所以鞋子跑掉了也来不 及捡,赤着脚直奔县水利局来报 告。时任局长的薛德良立即通知 在建"治江号"的王明照、张正余两 同志并带领相关人员火速赶往出 事地点施救。闸门倾斜卡壳,需要 重力起吊,但是当时整个三茅镇是 没有起重设备的。薛局长召开诸 葛亮会议寻求良策。张正余说: "不能往上吊,能不能往下压哩?" 薛局长一听有道理,立即派人到沙 家港水利仓库调来方木,锯成6米 长,沿着闸槽一根一根往下压。此 法果然灵验,最终锁住了江水,制 服了蛟龙,化险为夷。

第二次险情是发生在80年代 末,沙家港大闸漕运输船堵塞。 事情原委是这样的,沙家港大闸 的槽口也是6米宽,那时进出大闸 的船只有的是量身定制的,这天 有只装满水沙的船开进闸口时, 突然发生事故,沉没在闸口,闸门 再也无法关闭了,此时适逢大汛 期间,潮水毫无顾忌地直涌进了 三茅大港,三茅城区乃至全县人 民又将面临洪水的严重威胁了, 重大险情惊动时任县委书记的王 家骏和水利局长马恩富。他们立 即赶赴现场指挥抢险,"水测1号" 也火速赶往现场待命。这个问题 的关键是,沉船卡在闸中,用什么 办法才能挪动几十吨重的大家伙 呢?这一下就看"一号艇长"和 "水测1号"的硬功夫了,抢险指挥 部派人找来钢缆和大锚,用大锚 钩住水下沉船。钢缆另一头挽在 "水测1号"船尾缆桩上,由"水测1 号"开足马力往前拽,拽了5个回 合后,沉船终有移动了。张正余 眼睛紧盯着岸上的标志物,估摸 水下沉船船身已经全部挪开闸口 时,他大声喊道:"船已移走,关 闸!"仅用5分钟,大闸门关上了, 三茅大港的水平静了,岸上抢险 队伍和围观群众都发出激动的欢 呼声!

重拳出击惩治非法采砂

扬中是长江中的第二大岛, 四面环水,汛期最高水位曾达到 吴淞真高8.04米,而地面仅为吴 淞真高4米左右,因此扬中素有 "头顶一江水,脚踩一只盆"之说, 潜伏着的险情随时都可能会发 生。勤劳智慧的扬中人民一个世 纪以来,年年修堤并多次进行"江 堤会战",硬是把堤防筑到吴淞真 高9米以上,并进行了江堤护坡和 浇筑黑色路面的浩大工程,以确 保一方平安。然而一些不法之徒 受利益驱动,竟在我市管辖江面 搞起了非法采砂活动。从1991年 到2000年这十年间,由安徽、苏 北、丹徒、扬中各地来的船只从几 百条猛增到上千条,云集我市长 江水域,大肆进行非法采砂。这 种不计后果的疯狂行为,无疑是 挖我宝岛墙脚,毁我水上长城,引 起了我县领导的高度警惕,决心 采取"两手抓,两手硬"的措施,一 方面采取宣传攻势,先礼而后兵, 另一方面对不听禁令顶风作案者 采取严厉打击的手段。"水测1号" 也从此肩担起新的使命,更名为 "水政1号"执法艇,在江面日夜巡 航,打击非法采砂活动!

1992年汛期的一个夜晚,县 分管县长兼人武部长陈立祥坐镇 "水政一号"进行巡航,当晚下半 夜,"一号艇长"张正余敏锐地发 现了新坝陆家港江面有一艘非法 采砂船在偷偷作业,他操右旋加 足马力冲了上去,陈县长当即下 令:"老张!跟我上,抓住它!"这 艘百十吨的兴化采砂船,被扣压 到丰乐桥,船主被关押,第二天陈 县长命令人武部工兵战士及海 事、航道、公安等部门,带上炸药, 将非法采砂船炸毁在新坝镇陆家 港江边。此举极大地震慑了不法 之徒,疯狂采砂势头得到了有效 扼制。

随着九十年代上海浦东大开 发和全国改革开放大潮的到来, 建筑材料价格一路飚升,水砂的 需求量和价格连续翻番,巨大的 利益驱动使得一些不法之徒不惜 铤而走险。

1993年,分管局长丁网章率 领水政执法人员和公安民警,登 上"水政一号"进行巡航,开到栏

历史掌故



杆桥上游300米处,发现了丹徒的 三艘非法采砂船在采砂,他们立即 执法,摧毁了船上的采砂工具,此 时有个船主偷偷用对讲机通知了 岸上的非法采砂团伙,刹时丹徒岸 上有近百十号人手持鱼叉、棍棒、 刀具分乘小船向他们袭来。张正 余立即将观察到的危险情况报告 局领导丁网章和派出所长王正 明。当时"一号艇"上只有10多个 执法人员,寡不敌众,领导只得紧 急下令"撤退","一号艇长"立即驾 船驶离现场,有效保护了"一号艇" 和船上每个人员的安全。

1995年主汛期,沙家港对岸的 丹徒福源村居然有10多条30-40 吨的采砂船集群进行非法采砂。 他们在分管局长郭克生的领导下, 果断地进行执法,对方发现执法人 员仅有20人左右,居然发起了围 攻。"一号艇长"果断地拨打了 "110",并将"一号艇"紧急驶向沙 家港,这帮亡命之徒竟还紧追不 放。当他们看到这边近百名公安 干警严阵以待时,立刻灰溜溜地逃窜了。此后,省、市增强了水警大队的力量,增拔了经费、设备、通讯工具,并新建造了一艘更大的"水政2号",终于控制了非法采砂势头。

在 20 余年的水政执法过程中,我市共抓获和凿沉非法采砂船只近千艘。坚决捍卫了"水上长城"和扬中人民的安全。

四十三年的风雨征程,张正余在执行防洪抢险、水政执法等活动中,从未出现过一起安全事故,确保了各项任务的完满完成,是一位当之无愧的"安全生产忠诚卫士"。"一号艇长"即将退休了,然而他仍心系一起战斗过的领导、同志,以及曾经和他一起生死相伴、立下汗马功劳的"水测一号""水政一号""水政二号"。



国际绿色能源发展大会会场之二 2017.9.17



地址: 江苏省扬中市行政中心 电话: 0511-85128999 邮编: 212200 网址: www.yzfzcjh.com

