

解决缺水问题，“第二水源”是把钥匙

何良京

持续高温，城市耗水量飙升，供水矛盾凸现，节水问题随即被特别强调……那如何解决水资源危机？人们通常会想到两方面，即开源和节流。

一座城市之所以缺水，最基本的原因就是人口过度集聚，而水资源有限。特定区域内，随着人口增加，自然就会出现供水不足的矛盾，开源无疑是最佳应对举措。要开源，首先得有源可开，譬如阿拉宁波，行政辖区内能建稍大一点水库的地域，基本已开发完毕。也就是说，老天爷落到宁波地面的雨水，我们差不多把可以收集的都已经收集利用了。于是，有人说，从境外引水。这事宁波也已经做了，且做得很不错，社会效益显著。无奈此事不仅受制于人，还有一个经济考量的问题。一句话，开源会遇到“天花板”。

至于节流，依笔者愚见，重在宣传教育，让民众有一种危机意

识，知道水之珍贵和有限。节约对应的是不浪费，在经济迅速发展、物质日渐富足的今天，人们能过上方便舒适的生活，比如没什么后顾之忧地用水，正是党的初心和政府努力为之奋斗的目标。而且，节水是个相对问题，因为水多时，水库装不下，只能白白泄掉；这时，如果我们多用水，还能扩大内需增加GDP呢。所以，节水只能是一个非正常情况下的不得已之举。当然，在节水意识引导下，如何切实提高水的利用率，是另外一个话题了。

那么，化解水危机有第三条道路吗？对此，笔者认为是肯定的。

人类活动乃至生存，在对水的需求利用过程中，只是造成了水的污染，相对于总量，消耗基本可以忽略。因此，人类只需把污染的水加以净化，水危机矛盾将迎刃而解。而且如今净化污水的技术已十分成熟，剩下的就是如何降低污水净化的成本，如何推广经过净化的再生水，也就是如何扩大利用有人称之为城市“第二水源”的问题。

为城市“第二水源”的问题。

不得不提，让再生水真正成为城市的“第二水源”，还有很长的路要走。据了解，目前我国再生水利用的相关技术标准中，国家标准有13部，行业标准有9部，存在分类不统一，尤其是再生水回灌河道水质标准不明确等问题，严重影响了再生水利用工作的推进。此外，再生水利用的政策法规尚不够健全，再生水利用统筹管理机制不够完善，对再生水的制水和用水企业的政策性激励引导也不到位。同时，由于各方面局限，有不少污水处理企业，虽建有再生水利用设施，但缺乏统筹考虑，存在水资源调配、供水管网建设、水质标准管控等方面问题。污水处理厂把污水净化了，只是完成了一个“环保”的初级目标，污水虽然得到净化再生了，可大部分没有被作为水资源开发利用，而是白白地排掉了。

以阿拉宁波为例，截至去年

底，已有集中式城市生活污水处理厂31座，年处理污水总量近8亿吨。其中，18座污水处理厂配套建有再生水处理设施，按设计标准计算，日生产再生水能力超过60万吨。如今，宁波市每年处理的污水总量超过5亿立方米，其中被作为再生水而重复利用的还不高。

如报载，今年上半年，市水务环境集团已累计处理污水1.73亿吨，同比增长3.47%；再生水回用总量为4434万吨，虽同比增长了170%，然占再生水总量也就四分之一而已。因此，提高再生水的综合利用率，不仅有广阔的提升空间，更有巨大的社会和经济效益。

据有关部门预测，到2025年，宁波市水资源缺口近3亿立方米，到2035年，水资源缺口或将达5.5亿立方米。如何化解这个日益尖锐的矛盾，以满足未来城市生存和发展的需要，笔者认为，努力扩大再生水的利用，不失为一个切实有效的举措。



新知

曾诗阳

今年以来，我国以新技术、新产业、新业态、新模式为代表的“四新”经济发展势头良好，已成为民营企业发展的新机遇、新赛道。从总量上看，我国“四新”经济民营企业数量已超过2500万户；从增速上看，今年前5个月，全国新设民营企业376.4万户，其中新设“四新”经济民营企业215万户，占比57.1%。

“四新”经济是产业转型升级、新旧动能转换的重要标志。随着云计算、大数据、区块链、人工智能等技术在各产业中广泛应用，从网上购物到在线教育，从远程医疗到智慧旅游，从生物识别支付到工业互联网平台，处处可以看到民营企业积极探索、蓬勃发展的身影。

通过研发新技术、投身新产业、创造新业态和新模式，民营企业找到了新的增长点，开拓了更广阔的市场空间，增强了抗风险能力。此外，“四新”经济领域方兴未艾，再加上创新性、适应性、包容性的政策支持，对于起步规模较小、商业模式灵活的民营企业而言，聚力“四新”经济领域无疑是创新创业、转型升级的明智选择。

“四新”经济强调科技创新和产业升级的全面联动。企业天然具有黏合科技与产业的优点，在聚力发展“四新”经济的过程中，应充分发挥科技创新的主体地位，瞄准人工智能、生物技术、新能源等领域加快技术研发与产业化应用，对能够走向产业化并最终带动新业态发展的新技术持续加大投入，提升原始创新能力，加快推进关键核心技术攻关，完善“四新”经济创新链。

民营企业发展「四新」经济 要找准着力点

在具体方向的选择上，民营企业应顺应科技创新和消费模式的演变趋势，既可以用“四新”经济改造传统业态、加快转型升级，按照“互联网+制造业/服务业”等模式做优传统产业，也可以发力“制造+互联网+服务”等融合性更强的新业态，培育新兴产业，引领和创造新需求。

踏上“四新”经济赛道，民营企业发展最明显的特征就是“快”，其中往往伴随着高投入、高风险等不确定性，因此尤其需要提高风险识别和管控能力，对于外部经济环境、市场偏好变化等因素多加考虑，警惕商业模式不明、盈利模式不清的所谓“风口”，明确自身优势劣势，立足真实的应用场景，找到未来竞争着眼点并为之契合，厘清发展方向和路径。

文章来源：经济日报



卢玉春

最近，单位组织观看电影《力量密码》，接受了一次主旋律影片的党性教育。电影《力量密码》，讲述用生命守护党章的共产党员张人亚，先后在浙江、上海、安徽、江西等地开展惊心动魄又卓有成效的工作的故事。

看完电影就想，大到一个党、一个国家、一个民族，小到一个地方、一个企业、一个人，又有谁能随随便便成功呢？所有成功，都是有原因的。

由此，又想到一个人：老詹，詹国枢，曾任经济日报副总编辑、人民日报海外版总编辑、第十届全



随思录

国政协委员。

今年，三联书店出版发行了他的自传体随笔——《听凭风雨来》。从一个上山下乡的知识青年，成长为一家海内外知名大报的“掌舵人”，该书清晰明了地告诉读者——老詹的“成功密码”就一条：乐观上进。

俗话说，人生不如意事十之八九。一个人，哪有一辈子事事都顺。毋庸置疑，人生越长，经历的风雨自然就会越多。对老詹而言，亦如此。1969年秋天，他插队金沙边当农民。当时，在很多人眼里，前面的路，看不到一点希望。但他乐观上进，相信“广阔天地，大有作为”。下乡第二年，就成了全县唯一的知青代表，参加省里“先代会”，并在县大礼堂谈体会。

从复旦大学新闻系毕业后，老詹被分配到经济日报社工作。面对与妻儿两地分居，面对天天上夜班，面对在大城市生活的诸多不适应，他认为，只要好好干，一切就

老詹的“成功密码”

会有希望。

为打牢文字功底，他通读《辞海》；为办好报社思想教育部《年轻人》专版，他每个星期绞尽脑汁；为采访一位敢闯敢干的企业家，他带着一名年轻同事深入企业，鏖战七天七夜，写成7000字长篇通讯，一时引起轰动……

由于他乐观上进、工作勤奋、能写文章，到报社不久，就得到组织、领导和同事认可。同时，生活中的一个个问题，就像一个个堡垒，也被他悉数攻克。

后来，他被调到人民日报社工作。报社拟提拔总编辑，自认为“排在前面”“德才兼备”的他，一次又一次“意外”落选。他仍丝毫没有懈怠，最终被组织委以重任——到人民日报海外版任总编辑。

在人生的道路上，听凭风雨来，老詹总是乐观上进，一次次在人生拐点实现华丽转身。

从老詹的身上，我明白一些道理：乐观上进的人，不喜欢钻牛角

尖，不会被身边的负面情绪所左右，总要想对事、做对事；乐观上进的人，遇到挫折，不怨天尤人，不自暴自弃，而是默默积蓄能量，一旦机会来了，就是一个“有准备的人”。

人生就像一个盲盒，谁都无法准确预知自己未来真正的模样。只有乐观上进的人，才能活出自己想要的模样。一个人，倘若成天抱怨这不好、那不好，那自己的人生可能真的就不会好了。

如今，古稀之年的老詹，每天仍乐此不疲地经营着他的微信公众号“码字工匠老詹”和“詹国枢头条号”，这种退而不休的码字生活，让他乐在其中。

乐观上进的老詹，把人生经历，总结成一句话：大命由天，小势可为。在过往的人生中，他总是坦然接受大命，而对小势，总是不肯放弃、总是不断努力。在我看来，这大概就是老詹送给读者尤其是年轻读者的“成功密码”。



邹璐莎

今年是陈布衣同志诞辰110年。陈布衣（1914—2007），原名裘祖恩，浙江嵊县（今嵊州）崇仁镇人。作为浙东抗日根据地和浙东游击根据地史上的重要人物，陈布衣为浙东革命事业作出了重大贡献。

青年爱国，热血入党

陈布衣出身贫苦农家，在父母叔伯的言传身教下，幼年的陈布衣养成了急公好义、正直助人的品格。陈布衣15岁高小毕业，17岁时在润丰钱庄做学徒，刻苦自学古文经典，坚持习字。

“九一八”事变后，陈布衣出于抗日义愤，自己出钱买纸编写“要闻摘要”，作为墙报张贴在要道，向民众宣传。1934年，陈布衣结识进步青年张珂表，在张引导下，开始阅读《读书生活》《世界知识》等进步书刊，了解共产主义，组织“求知”读书会，逐渐成为青年进步活动中的积极分子。

“七七”事变后，陈布衣以文化工作队队长的名义，同其他知识青年创办夜校、台门学校，宣传抗日救亡。1938年5月，24岁的陈布衣由邢子陶（时为宁绍特委组织部部长）秘密介绍加入中国共产党。1939年2月，陈布衣任中共嵊西区委委书记，经组织安排离开钱庄，以小学教员身份为掩护从事党的工作。陈布衣白天教书，夜里以交朋友的方式做群众工作，很快在白区把群众发动起来。

调任余姚，扎根四明

1940年，嵊县遭遇春荒，米价大涨。时任中共嵊县县委书记、组织部部长的陈布衣作为领导人之一，通过支部发动群众，展开抑平米价的请愿斗争，取得一定胜利。

“皖南事变”后，宁绍特委将陈布衣秘密调任余姚，开展工作。陈布衣从此与四明结下不解之缘。抗战期间，其先后任中共余姚县道林区特派员、山南联络员、姚虞县委书

陈布衣：四明山上风雨行



1949年4月，中共浙东临委、浙东行署、第二游击队部分领导成员在诸暨与陈布衣（前排右）合影



陈布衣

（照片均由作者提供）

记、姚南特派员、南山县委委员、四明地委组织部干部科科长等职。

在姚南期间，陈布衣负责第三线工作。划入第三线的党员，不参加公开活动，一切行动以群众面目出现。陈布衣以贩笋商人的身份作掩护，在大岚乡大陈村、鹿亭乡竺家园、大隐镇旱溪头村建立立足点，秘密发动群众，与敌伪顽作斗争。

在南山期间，陈布衣、朱之光等在四明地委的直接领导下，紧紧依靠群众，广泛开展群众运动，发展党员，培训骨干；贯彻统战政策，建立政权机构，发展民兵组织，建立自卫武装，成功将南山地区建成四明山的一块重要根据地。

依靠群众，隐蔽坚持

1945年抗战胜利后，为维护国内和平大局，中共做出了原在浙东的新四军撤出浙江、仅留下少量干部坚持原地斗争的部署，并将原有党组织再次改为特派员制。陈布衣在区党委部署下，任中共南山县特派员，坚持工作。

在谭启龙“树立党的旗帜，保存有生力量，等待时机”的指示下，陈

布衣带领坚持人员，“面向群众背靠山”，扎根于群众之中，分散隐蔽坚持，“站稳了脚跟，坚持了斗争”，保存壮大了革命力量，一直到重新建立武装，胜利完成了隐蔽斗争的艰巨任务。最初，陈布衣等人在四明山区南黄一带隐蔽，后为躲避清剿，又先后转移至四明山区屏凤山、大俞一带，继续与敌周旋。1945年底到1947年初，国民党在四明山区组织了五次大规模的“清剿”，实施“吃西瓜吃中心”“箴箴”“渔网”等战术，却始终一无所获。

临危北上，武装斗争

1946年6月，全面内战爆发。当时，唯一的电台被摔坏，四明地区与华中分局中断电讯联系，只能靠新华社明码电讯了解情况。危急关头，陈布衣受中共四明地区特派员派遣北上，向华中分局全面汇报请示。华中分局根据陈布衣的汇报，指示浙东工作要“发动群众，建立武装，重新恢复根据地”，四明由此从隐蔽坚持转为公开斗争。

1947年1月，四明工委成立，刘清扬任工委书记，陈布衣任工委

副书记，一段时期内取得了反“雪天清剿”“甬湖缴枪”等胜利。5月，草茅庵建军，顾德欢、陈布衣等带领这支小型主力武装在反“清剿”斗争中发展力量，在青岩、中村、流水潭、洪家洋等地与敌激战，逐渐打开四明局面。

1948年后，陈布衣改任四明工委书记兼第五支队政委，始终坚持斗争在四明山一线，参与指挥战斗，建设巩固四明游击根据地，直至宁波解放。其中，上王岗战斗是解放战争时期四明地区规模最大、时间最长、敌我投入兵力和伤亡最大的一仗。这一仗的胜利，打出了军威，也鼓舞了军心民心。

新中国成立后，陈布衣长期在宁波工作，历任宁波地委纪委书记、组织部部长、统战部部长，宁波市人大常委会副主任等职。1987年12月离休后，任中共宁波市委党史委员会主任。2007年11月1日逝世。

陈布衣曾说：“有幸成为这革命洪流中的一粒小水滴，生死搏斗的幸存者”。斯人已逝，其革命精神永存。（作者系宁波大学科学技术学院教师，宁波市红色文化研究中心研究人员）

漫画角



无题

王怀申 绘



自欺欺人

王成喜 绘



剩宴

陈英远 绘