

揭开中国印钞业鲜为人知的“内幕”

我国2万人从事该行业 防伪技术世界中上水平 尚未发现有假钞使用凹印技术

人民币，被誉为“共和国名片”。但在印钞造币厂里，人民币只是“产品”。这是一个特殊的行业，这里有一群充满神秘的人。人民币究竟是怎样生产出来的？对于颇显神秘的印钞人，我们更是好奇不已：每天面对花花绿绿的钞票，他们真能毫不动心？印钞员的工作和生活有什么不同之处呢？

制造过程

人民币怎么印出来的

据介绍，一张人民币，从手工雕刻模板到印刷出厂，要经过十多道工序。印钞纸是一种专门研制的特殊纸张：耐磨耐折、耐酸耐碱，还布满了用于防伪的水印图案。由于水印是有方向的，要按照方向拣好纸张。纸选好送到印刷车间，数台高速运转的超级凹印机，就可以把一张张白纸变成人民币了。钞票印制出来像《人民日报》那般大，上面有24张人民币，还要经过裁切工序。最后一道工序就是“重中之重”的质检了。

相关链接

现在流通的是第几套人民币？

现在流通市场上主要是第五套人民币。
第一套 1948年12月1日发行，1955年5月10日全面停止流通。共设计生产了12种面值、62种版别。
第二套 1955年3月1日开始发行，共有11种面额、13种版别。
第三套 1960年4月20日开始发行，2000年7月1日停止流通，共7种面额，分币仍采用第二套的。
第四套 从“文革”初到1985年定案，历时18年。1987年4月27日起陆续发行，共9种面额、12种版别。
第五套 1999年10月1日，根据国务院第268号令，中国人民银行陆续发行第五套人民币。

背后故事

第五套“百元票”为何只选用了毛泽东头像？

第四套人民币百元票上用的是四位领袖的头像，但第五套为什么只选用了毛泽东的头像呢？第五套百元人民币的正面图案，曾考虑选用中国历史上的著名人物，如孔子、庄子、李白、岳飞、李时珍等，但这不利于防伪。因为人物形象老百姓越熟悉越好，这样只要钞票上人物的形象稍有变化（如遇假钞），就会引起警觉。所以选来选去，还是选用毛泽东。而且识别毛泽东一个人，比辨识几位领袖头像简单得多。

■综合新华社、北京广播电视台报

■制图陈琼元

全国2万人从事印钞造币

围墙监控环绕、武警重点守护、进出员工统一着装，这是我国印钞造币企业的共同特点，这里充满神秘，对外人这里充满了好奇。

“我们确实有些特殊，我们的特殊性首先表现在产品上。”中国印钞造币总公司总经理贺林介绍说。这里的特殊产品就是人民币。但在这里，它们只是“产品”，在印刷环节叫“大张”，被裁切成一张张钞票后叫“小张”。目前中国印钞造币总公司下属有22家各类企业，业务范围以印钞造币为主，从事印钞造币主业的有2万人左右。

整天数钱数到手抽筋

“干什么都特别准点，具有超强的保密意识，很多事情连家人都不能说。”成都印钞公司凹印班长党伟说。“钱积如山，德立千仞；钱流如川，心如止水。”这是对印钞公司员工工作环境和心理状态的真实写照。

至今让成都印钞公司各级领导记忆犹新。汶川地震发生时，成都印钞公司震感强烈，车间里产品散落一地，员工们收拾好产品再撤离车间；在检封车间，几百名员工第一个动作是将产品加封加罩，锁上车间大门方才撤离。大地震过后，人民币产品没有一张遗失。

“我就是那种整天数钱数到手抽筋的人，有时也觉得挺乏味的。”成都印钞公司一线机长郑雅文在检测工序工作。令她最自豪的，是至今没有一张废品逃过她的眼睛。

印钞设备一半自主研发

经过多年的技术攻关，目前我国印钞设备已实现引进一半自己研发一半，自己生产的设备大多达到或接近世界先进水平。

我国的造币防伪技术处于世界中上等水平。目前流通的人民币，采用的是目前国际主流的光学防伪手段。

贺林表示，虽然市面上时有一些假钞出现，但到目前为止，还没有发现一张假钞是使用凹印技术印出来的，也没有哪张假钞上的水印是用专门的机器制作出来的。

人民币印刷车间。

63岁孟学农兼任中直机关党校校长

据人民日报消息，中央直属机关党校日前组织学员代表赴西部调研，孟学农以中直机关工委常务副书记、中直党校校长身份出席相关活动并讲话。孟新近兼任职务的中直党校，被称为“中直机关干部锻炼党性的熔炉”。

孟学农曾两次因领导责任去职。他2003年1月担任北京市市长，4月因SARS疫情辞去市长职务；9月份转任南水北调建委办副主任(正部级)。2008年1月任山西省委副书记、省长，8个月后即因襄汾溃坝事故引咎辞职。沉寂一年多以后，以中直机关工委副书记的身份复出。

孟学农任北京市长时年仅54岁，任山西省长时59岁，于中直机关工委复出时已近61岁。此次兼任新职，孟学农已经63岁。2009年，久未露面的孟学农曾赋诗言志，在《心在哪里安放》中称“我多想多想，手拿把攥着命运的人们，事该干，福该享，冲就冲，浪就浪，舞就舞，唱就唱”。

据了解，中央党校中直分校隶属中直机关工委，负责培训中直机关38个部委的局处级党员领导干部。

■据南方都市报

热烈庆祝北大泌尿外科研究所与长沙博大医院携手合作3周年成果展

敏感神经分离术 让女人夜夜兴奋的秘密!

据调查，超过九成女性希望伴侣能够更持久！女人永远无法拒绝拥有持久强壮的男人，就像男人都喜欢丰满性感的女人一样。女人认为，持久的男人更有吸引力，能力更强，更能满足自己，时间越长，可以刺激女性达到高潮，使男女双方更容易得到满足。很多女人承认喜欢能让让自己出现多次高潮的猛男。

真神奇，治疗早泄有秘密武器

以下部分成功案例资料的刊出均经过使用者本人同意。截止2012年8月，博大多项早泄技术已成功根治38000余名早泄患者，并且将数万勃起障碍（阳痿）患者重新找到自信，更使众多阴茎短小的人群不再自卑。

长沙 李先生 25岁 一次治疗爱爱持久

因为最初恋都是第一次，我们都很紧张，后来就落下了早泄的毛病。两年了还是如此，女朋友跟我闹分手呢。后来跟一哥们追出了苦衷，他悄悄地告诉我博大医院不错，医院推出敏感神经分离术很神奇，同时还教了我些技巧，在博大医院，我接受美国BIO敏感神经检测，发现是多余敏感神经引发的，敏感神经分离手术后不久，竟然延长了10分钟左右，那晚是我早泄后第一次收到了女朋友回心转意的微笑。

笑。敏感神经分离术，效果真的是很好，一次比一次时间长。敏感神经分离术让我告别“2分钟先生”，现在我是如此舒服。更令人欣慰的是现在欲望很高，能力大大加强，真的感谢博大医院。我和女朋友马上就要结婚了！

湘潭 赵先生 敏感神经分离术后效果满意

回想以前的那些令人痛苦的日子，真是一言难尽。刚到三十，但我花在命根上的钱却已经是好几万元了。什么样的方法都试过了，但是还是没有什么效果。那个时候我真的很痛苦。就是因为我时间实在是太短了，有时候基本是刚接触就泄了。就是在绝望透顶的时候好运来了。那天无意在网上看到了一个论坛，大家都在讨论博大医院敏感神经分离术，说这

种技术对早泄很有效果，只需10分钟，就能将爱爱时间大幅度延长。我就抱着最后一搏的态度来到博大医院，果然敏感神经分离术真的有效啊！现在已经达到20分钟以上，十分的神奇，感觉已经回到了年轻时候的状态，这不老婆直夸我男子汉呢，终于扬眉吐气了。

敏感神经分离术 京城传来的秘方

“大部分早泄患者均源于生殖器官敏感神经比常人多，高度敏感导致房事生活难以持久。正是因为如此，敏感神经分离术属于对症下药。”博大医院泌尿专家樊战军主任介绍。敏感神经分离术是北京泌尿外科研究所湖南省唯一授权博大医院开展的技术，此项

技术具有精确、安全、微创、有效等四大特点，是目前国际公认治疗早泄的手术标准。

术前：通过美国BIO敏感神经检测仪进行引导，精确判定须分离的多余敏感神经，以保证不影响正常男性勃起和夫妻生活快感。

术中：采用韩式微创技术，仅需在男性生殖器官上做一个2-5毫米的切口，10分钟左右即可完成。长沙博大专家均拥有十年以上数千台成功手术的经验保证。

术后：一周内皮肤即可愈合，之后即可恢复正常夫妻生活。根据长沙博大三年来上万例治疗案例表明，敏感神经分离术能使大部分男性夫妻生活可以延长15分钟以上。

在长沙治早泄 他们为什么首选长沙博大医院

长沙博大泌尿专科医院

CHANGSHA UROLOGICAL SPECIALIST HOSPITAL

北京大学泌尿外科研究所成员单位

0731-88778877

长沙市韶山路288号(晋水电八局长裕站下)

新闻热线：0731-84326110 发行热线、投诉：0731-84316668、84315678、84329777 广告热线：0731-84329988 本报地址：长沙市芙蓉中路一段440号 邮编：410005