

传统票据印刷准备好“直邮”了吗？

作者：黄晓东

【内容提要】账单打印和直邮业务是近年来国外商业票据印刷企业高速发展的业务，而传统表格印刷业务有所下降。随着国内商业票据印刷业的发展以及银行、电信、保险等行业的服务与国际接轨，账单打印和直邮业务将具有很大的发展空间。

账单打印和直邮业务是近年来国外商业票据印刷企业高速发展的业务北人集团，而传统表格印刷业务有所下降。随着国内商业票据印刷业的发展以及银行、电信、保险等行业的服务与国际接轨，账单打印和直邮业务将具有很大的发展空间。

2002年，我国的直邮服务需求开始起步。在2002~2006年的5年间，上海移动、广东移动先后将账单打印及邮发业务外包，这使原来的预印刷单据书评，到打印数据，再到邮发的整个流程在印刷厂一次完成。据悉，中国移动也即将加入到直邮的队伍中，相信账单打印和直邮业务在随后几年内会有高速增长。

随账单邮发的邮件会附上一些直复营销宣传单，所以印刷检测，商业票据印刷继而演变为兼顾商业表格印刷和直邮彩色广告印刷工艺。这对印刷设备的综合性能（套准、彩色印刷还原、纸张节约、自动控制等）有了更高要求。目前天津环球磁卡、上海伊诺尔、济南东港安全印务等多家传统商业票据公司都引进了多条大滚筒、自动调版、自动调墨、生产过程全自动控制的高档商业票据高速印刷生产线，用于印刷直邮彩色广告，生产效率极高，一天可以印刷多达300万份彩色广告页，真正实现了从表格印刷到商业票据印刷的跨越。

传统票据印刷面临的机遇和挑战

传统商业票据印刷在即将到来的直邮商函发展浪潮冲击下包装总论，究竟何去何从，值得我们深思。众所周知，经过10多年的发展，国内票据印刷行业在企业的数量和规模上都有了很大的发展，业务遍及税务、邮政、电信、银行、财政、保险、证券、铁路、海关、物流等相关行业烟草包装，并且涌现出年营业额超过亿元的面向社会的专业化商业票据印刷企业，如东港安全印务、上海伊诺尔、天津环球磁卡、北京中融、浙江莱织华等以票据印刷为基础的大型综合类印刷企业，年产值达到120亿元，并且每年还在以15%~20%的速度增长。随着我国经济持续快速的的增长，各种商业活动的日益频繁乐凯二胶，特别是我国运输物流业的迅速发展壮大，这种对商业票据印刷的高速度需求至少会延续更长一段时间。

因此，传统票据印刷企业的第二个春天即将来临。

我国传统票据印刷设备现状

1.传统票据印刷市场

目前我国传统票据印刷行业使用的主流设备大多来自日本或中日合资企业，包括日本宫腰、上海新闵太阳、北人富士、上海紫光等，一些企业也在使用一些欧洲设备软件，如瑞士马天尼、德国格贝尔等品牌的轮转印刷机。国内现拥有近1200多家票据印刷企业，包括单张票据及电脑票据印刷企业，其中，电脑轮转票据印刷企业300多家，从业人员5万人左右包装防伪，设备多以凸印、胶印、柔性版印刷联动票据生产线为主。

目前国内一些商业票据印刷企业现有的技术和设备尚不能完全满足新版税票的印制要求，仅限于印刷线条类和实地类业务，对于多色和套印要求高的业务还是力不从心。如某省地税局要求参加招标的9家具有印制普通税票能力的企业，能承担印制数字防伪发票，具有卷筒纸商业票据印刷设备；必须一次性完成9色印刷媒体，另外联机配备1组丝网印刷机组或2组凸印、柔性版印刷机组，具备跳印、跳号功能和平切、复卷功能；并配备有高速数字喷墨印刷设备，用以印刷防伪信息、兑奖信息和发票号码等。而多数商业票据印刷

企业的现有设备和技术不能达到要求，需要在新版税票印刷之外的市场另谋生路。

2.传统票据印刷向直邮等商业印刷过渡

国外（欧美、日本）传统商业票据印刷的发展基本已经饱和，其设备水平和印刷质量已经达到很高的水平。由于我国票据印刷才刚刚发展 10 年饮料包装，其差距不言而喻，国外企业开发市场、引导市场的经验值得借鉴，在数字化、个性化印刷铺天盖地席卷而来之时，我国传统票据印刷企业应寻找解决问题的办法。

纵观欧美、日本等地的票据印刷企业，除了少数公司外 PS 版，并无真正意义上的传统票据印刷企业，所谓票据印刷是指他们更多开展着商业上的窄幅面、多色、轮转快速印刷以及直邮商函等方面的业务，而我国的商业票据印刷和一般商业印刷则有明显区分，这与我国具体国情有关。平装无线胶订联动线装机量调查

国内票据印刷企业要想做强做大，必须走综合型印刷企业发展之路《中国印刷业年度报告》，要逐步向彩色直邮商函、账单印刷和商业票据都能做好的方向过渡。这就要求企业不仅有好的管理和工艺，更要有好的印刷设备。

3.传统票据印刷设备介绍

目前，传统票据印刷企业的传统票据印刷设备基本都能用于直邮产品印刷。无论是日本宫腰、上海新闵太阳、北人富士、上海紫光，还是瑞士马天尼、德国格贝尔等票据印刷设备，都可以通过加装机组轻松实现胶印、柔性版印刷、凸印和丝网印刷（覆盖刮刮奖信息）等的互换数码印刷印后加工，可以说，现在的票据印刷设备是集百家之长、多功能于一体的万能印刷机。一些票据印刷企业还在印刷机上加装了质量监控系统 and 喷墨系统，接近国际先进水平。但大多数企业还面临设备更新，新工艺、新功能、新设备等技术改造遇到的资金困难等情况，传统票据企业必须根据自己实际情况因势利地导解决困难科印精品调研，迎难而上，接受挑战。

小结

直邮印刷在我国的发展道路还很曲折，传统票据印刷企业应清醒认识到，随着我国商业票据印刷的不断发展和国内外印刷机械制造商制造工艺的提高，商业票据对色彩、套印精度和印刷工艺要求的提高行业法规，商业票据印刷设备对印刷工艺的复杂程度、大批量集中、短期、快速交货等要求也会越来越高。高速度、高质量、工艺多样化、多功能、可变数据的商业票据印刷机将是未来的发展方向。设备维护与保养

现在，您准备好“直邮”了吗？