

CORPORATE
PROFILE

共同创造多彩的世界
Creating a Colorful World Together

DINGA
www.dinga.com.cn



提供优质的产品/提供优质的服务

DINGA 嘉和顶新

北京嘉和顶新科贸有限公司 www.dinga.com.cn

北京公司：北京经济技术开发区经海四路65号院（紫荆文化广场）4号楼F2层

邮编：101111

电话：010-65543198/65543197/65546965

上海公司：上海市静安区天目西路547号联通国际大厦1402—1403室 电话：021-63268556

深圳公司：广东省东莞市松山湖工业南路天安云谷3栋1104 电话：0769-26384772

香港公司：香港英皇道651号科汇中心26楼03室 电话：00852-39973360

成都公司电话：18001255651 山东代表处：13381070016 西安代表处：18001255653



2024.06

北京嘉和顶新科贸有限公司
Beijing Jia He Ding XinTechnology&Business Co.,Ltd.

共同创造多彩的世界。



责 任

我们通过广泛的表现力，
为创造多彩的社会做出贡献。

印刷品为人们的生活带来光明而华丽的世界。

另外，还可表现如水墨画那样的恬静而古雅的浓淡世界。

以“色彩”来表现心旷神怡，生活闲适，滋润，充满愉悦，快乐，幸福的世界，
为创造多彩的社会做出贡献。



公司简介 Company Profile

提供优质的产品和优质的服务

To quality Products and Excellent Services

嘉和顶新科贸有限公司系股份制企业，2000年成立，具有自营进出口权，及相当的经济技术实力、较高的知名度和信誉度。公司总部设在北京，在香港、上海、深圳、成都设有分公司，山东、西安、杭州、新疆、石家庄等地设有办事处或维修站。

DINGA s a joint-stock enterprise established in 2000 with self-support import/export rights, considerable economic and technological strength, as well as high popularity and credibility. The company is headquartered in Beijing with branches in Hong Kong, Shanghai, Shenzhen ,Chengdu, Shandong, Xi'an and Hangzhou; it also owns offices and repair stations in Shandong, Xi'an, Hangzhou, Xinjiang, Shijiazhuang, etc.



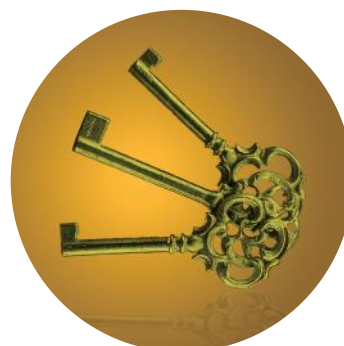
宗旨 TENET

优质产品和优质服务
Quality Products and
Excellent Services



目标 TARGET

为客户提供高端的优质服务
Provide the high quality service s



理念 IDEA

团结、协作、效率
Unity, collaboration, efficiency



品牌及产品

Our Brand and Products

公司代理世界著名的品牌印刷设备，日本RMGT(利优比新菱)胶印机中国总代理（包括香港、澳门）、日本三菱轮转机中国代理、日本宫腰轮转数码机的中国总代理，数码印后Duplo装订机系列，并拥有DINGA顶佳数码品牌，自主开发了DINGA（顶佳）高速数码印刷设备印刷管理流程，2022年建立了智能工厂系统统筹部。在中国胶印、数码、装订设备市场有着广泛的市场占有率。

DINGA represents some world-famous brands of printing equipment: We are the agent of "RYOBI MHI" Sheet-Fed offset Press in China (including Hong Kong and Macao), agent of Mitsubishi web press,; the agent of "MIYAKOSHI" Digital Web Press in China and the Duplo binding series. We have our own brand of DINGA digital printing equipment and developed the DINGA high speed digital printing management system. In 2022, we've also established the Coordinating Department of Smart Factory. In addition, the company has a wide market share in offset printing, digital and binding equipment market of China.

专业的售前与售后服务

Our Professional Pre-sales and After-sales Services

嘉和顶新非常注重售前和售后服务，设有专业的售后服务队伍。负责售后服务的数码设备工程部和胶印设备工程部，负责设备的售前、售后服务，帮助用户充分了解掌握所选设备的性能指标及相关知识，根据用户提供实际情况选择机型、场地勘察及设备安装、调试培训、保修等工作，并保证用户设备正常运转。公司在香港、深圳、上海、北京设有零配件库，能够为用户提供及时的服务。为了满足用户的售后服务需要，公司实行24小时售后服务，让用户购买设备无后顾之忧。

DINGA puts tremendous emphasis on quality pre-sales and after-sales services. Our well-trained service team is providing professional service to clients' digital printing and offset printing equipment. The team also aims to enhance clients' knowledge of our products and the latest development in the printing industry, as well as provide practical advice for our clients on sourcing printing machine which best suits their business needs. In addition, we offer comprehensive service packages which cover site inspection, printing machine installation, operation training and equipment maintenance to ensure smooth operation of clients' production lines. To provide timely support, we maintain sufficient spare parts in Hong Kong, Shanghai and Beijing and provide after-sales service round the clock.

公司具有专业队伍为用户提供全方位印刷工厂解决方案的策划、系统集成、设备的选型、系统使用、培训。30年的积淀，培养了经验丰富的售前和售后服务团队人员，并得到广大客户的认可和信赖。

We put all-round services for clients at the forefront. To help our clients to make the most of their printing system, our service team specialized in providing advice on customized network development, trouble shooting, system integration, products sourcing, network maintenance and operation training. In thirty years we've cultivated experienced pre-sales and after-sales personnel and been widely trusted by customers.

“提供优质的产品、优质服务”是嘉和顶新的经营理念。

"Provide quality products and service" is DINGA's core business philosophy.



胶 印 设 备

嘉和顶新服务宗旨

Top better service tenet

提供优质的产品和优质的服务

为保证用户设备正常运转，公司在北京、上海、深圳、香港设有零件库，售后服务实行 24 小时服务。

服务电话：010-65546972

RMGT利优比新菱胶印机发展历史

利优比株式会社 印刷设备事业发展历程

- 1943年 • 株式会社菱备制作所(现 利优比株式会社)成立
- 1961年 • 开始生产胶印机
- 1966年 • 小型胶印机" KR430 "上市
- 1970年 • 万能照相植字机" LEON 1型 "上市
- 1985年 • A3纵向进纸2色胶印机" RYOBI 3302M "上市
• 光学电算写植系统" RECS 200 "发布
- 1989年 • 与德国 Koenig & Bauer公司合作制造" SRO2K (722KOEBAU) "印刷机
- 1990年 • 八开宽幅4色胶印机" RYOBI 524 "上市
- 1997年 • 通过ISO9001质量管理体系认证
- 1998年 • 通过ISO14001环境管理体系认证
• 四开单张纸胶印机" RYOBI 680系列 "上市
- 1999年 • 在广岛东工厂内建成印刷设备新工厂
- 2005年 • A1单张纸胶印机" RYOBI 920系列 "上市
- 2007年 • 开发B2单张纸胶印机" RYOBI 750系列 "用UV铸型系统
- 2008年 • 作为单张纸胶印机生产厂商,在世界上首次开发节能环保的" LED-UV印刷系统 "
- 2012年 • B2液体碳粉方式数字印刷机参展德国德鲁巴展会(Drupa 2012)

三菱重工印刷纸工机械株式会社※单张纸胶印机事业发展历程

- 1943年 • 三菱重工业株式会社三原车辆制作所成立
• 作为机车,制动器专业制造厂开始制造,蒸汽机车(D51型)1号下线
- 1962年 • 与 Marinoni公司合作研发的对开单张纸胶印机
" Super Bijou "1号机发布
- 1967年 • 首个自主研发的大对开单张纸胶印机" DAIYA "发布
- 1976年 • 小全开单张纸胶印机" D-IV-N "发布
- 1988年 • 世界首台装载印版自动更换装置,纸张尺寸预设,印刷压力预设功能的大对开单张纸胶印机" DAIYA-F系列 "发布
- 1989年 • 纸张相关产品的综合研究所" 纸-印刷研究中心 "建成
- 1996年 • 通过ISO9001质量管理体系认证
- 1999年 • 通过ISO14001环境管理体系认证
- 2003年 • 一次过纸即可完成双面印刷的B1单张纸胶印机
" New DAIYA 308TP "发布
- 2007年 • 大对开单张纸胶印机" DIAMOND V3000系列 "发布
- 2008年 • " DIAMOND V3000系列 "获得日本优秀设计金奖
• 第10000台单张纸胶印机出厂
- 2010年 • 三菱重工印刷纸工机械株式会社成立
- 2011年 • 联机品质控制装置" DIAMOND EYE-S "在三菱印刷机械株式会社成立50周年纪念内部展览会上发布

※ 现公司名称: 三菱重工机械系统株式会社

2014年1月1日 利优比新菱印刷机株式会社创立

- 2014年08月 • 小全开胶印机V4000(现RMGT 11)初次出厂
- 2015年07月 • 制定新CI(企业认同感)
- 2015年09月 • 在IGAS2015上发布色彩和设计焕然一新的印刷机产品阵容
• 发布最大纸张宽度940 mm的RMGT 940
- 2016年05月 • 召开的drupa 2016(2016杜塞尔多夫印刷展览会)上,展出了搭载了新开发的在线质量管理体系的大对开胶印机RMGT 10和A1胶印机RMGT 9
- 2018年07月 • IGAS2018时进行印刷系统的「自动化」,「可视化」,「支援」,提案智能工厂构想
- 2020年06月 • 发表作为RMGT 9系列的新成员的对开RMGT 970
- 2022年01月 • 进一步提高了从商业印刷到包装印刷生产性的新机型1020/1060,开始销售
- 2023年11月 • 第3工厂竣工,总建筑面积4398.98㎡



总公司工厂



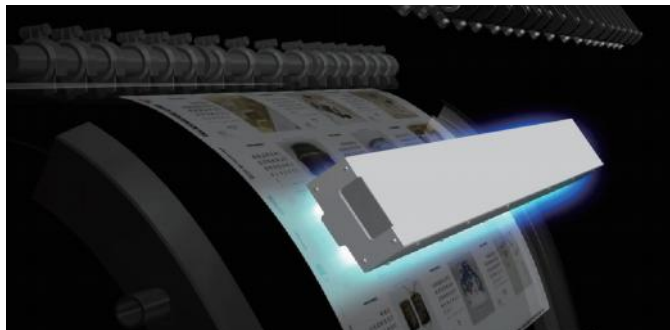
总公司工厂展览室



总公司工厂零件中心

速干印刷

节能、使用寿命长的环保型LED-UV印刷系统。通过瞬间亮灯和灭灯，实现高作业效率。另外，由于发热量较少，可有效减轻温度升高导致的印刷品收缩问题，因此非常适用于树脂薄膜印刷。



LED-UV印刷系统

全自动同时换版

全自动同时换版装置只需75秒[※]即可更换印版，大大缩短了印刷准备时间。从印版滚筒相位调整到旧版取出和新版装入，所有单元同时自动进行。能高效率完成印版更换频繁的小批量印刷。

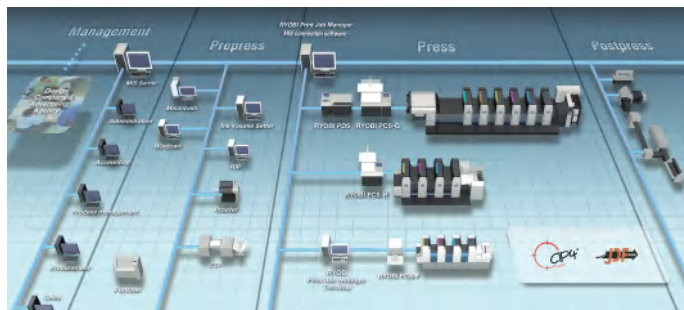
※RMGT 10的情况下。



全自动同时换版

数字工序

可以构筑与CIP4JDF配套的数字工序。将印刷机与经营管理系统MIS连接起来，提高印刷工序整体的作业水平。



数字化工序流程

从A3纵向型到大对开尺寸的丰富的胶印机产品阵容

LINEUP

RMGT 3

A3纵向进纸



340PCX-2

RMGT 5

六开宽幅



520GX-4
(装有上光涂布机)

RMGT 6

大四开宽幅



690ST-4

RMGT 7

大四开

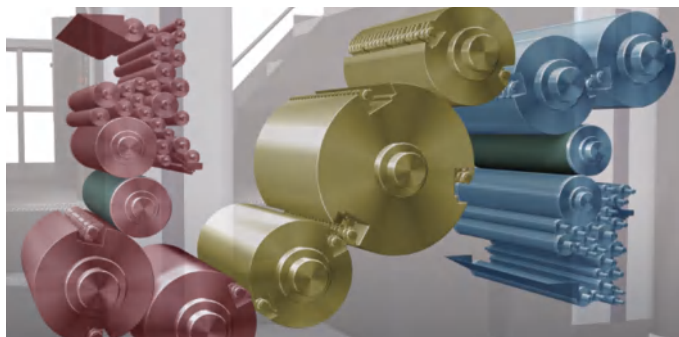


790ST-5
(带上光装置)

高速双面印刷

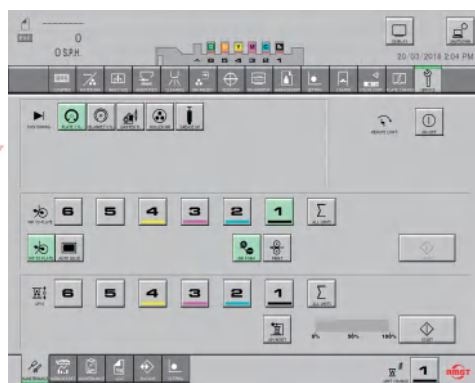
装有不需反转纸张即可实现双面印刷机构（串联机构）。由于不需进行正反两面交互印刷，从而减少了纸张扇形抽涨，实现了与单面印刷机同等程度的正反面套准精度。每小时16200张的高速双面印刷※，大大提高了生产效率。

※ RMGT 10的情况下。



串联机构

节省维护与生产管理



●维护模式

可大幅减少保证印刷质量稳定化时不可缺少的胶辊压力确认及调整作业量的维护模式。搭载了支持对印版压力确认作业的自动化功能。例如：压力宽幅印刷样品的自动排出功能及压力调整位置的起始位置查找功能等。

●印刷机信息云

通过IoT技术,实现了印刷工序的「可视化」,支援了印刷公司的生产性提高。通过网络连接工厂内的印刷机,印刷机的工作状况集中到印刷机信息云,通过统一管理·分析,能够明确印刷工序中的改善指标。同时,通过错误信息履历,也可以追踪故障原因。



(备注)在此介绍的技术,并非能够搭载在所有印刷机上。关于标配或是选配能够搭载的机型,请参照个别产品说明书。

RMGT 9

A1对开



920PF-8

RMGT 10

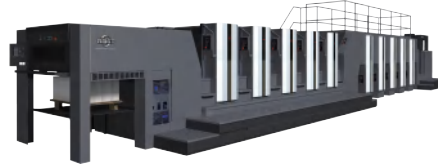
大对开



1050AX-6
(带上光装置)

RMGT 11

小全开



1130TP-10

从商业印刷到包装印刷 引导客户业务走向成功的小全开.B1/

RMGT 11 小全开胶印机 / RMGT 10 大对开胶印机

ST(单面印刷机)

RMGT 11	1130型
最高印刷速度	15000张/小时
最大送纸尺寸	820 × 1130 mm
最大印刷面积	810 × 1120 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm

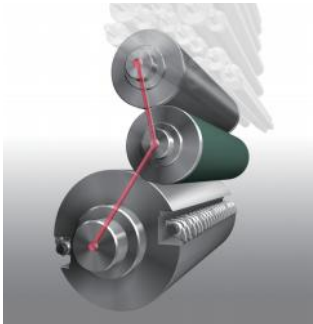


1130ST-5

AS(单面印刷机)

RMGT 10	1020型	1050型
最高印刷速度	17100张/小时	
最大送纸尺寸	740 × 1020 mm	750 × 1050 mm
最大印刷面积	730 × 1020 mm	740 × 1050 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.8 mm	

本印刷机以倍径压印滚筒,中间滚筒的“七点钟”滚筒排列等具有公认的高刚性机构为基础,导入了引领时代潮流的最新技术。
它可以与满足高附加值需求的上光单元和干燥系统等丰富的选配件组合使用。



7点式滚筒排列

AX(厚薄兼用包装印刷机)

RMGT 11	1130型
最高印刷速度	15000张/小时
最大送纸尺寸	820 × 1130 mm
最大印刷面积	810 × 1120 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 1.0 mm

RMGT 10	1020型	1050型
最高印刷速度	17100张/小时	
最大送纸尺寸	740 × 1020 mm	750 × 1050 mm
最大印刷面积	730 × 1020 mm	740 × 1050 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 1.0 mm	



1050AX-6+CC+LD
(带上光单元)

本印刷机为厚薄两用型印刷机,其中装有利用气动控制技术的连续输纸系统以及不让印刷面接触滚筒以防划伤的骨架式中间滚筒等,适用于0.04mm薄纸到1.0mm厚纸的包装等各种用途。



骨架中间滚筒

大对开胶印机

TP(单叼口串联式双面机)

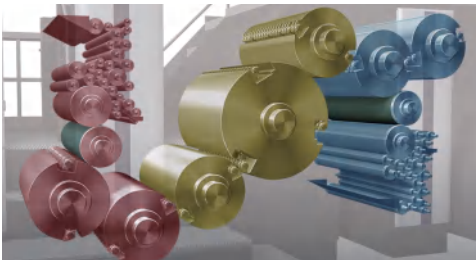
RMGT 11	1130型
最高印刷速度	13000张/小时
最大送纸尺寸	820 × 1130 mm
最大印刷面积	810 × 1120 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm

RMGT 10	1020型	1050型
最高印刷速度	16200张/小时	
最大送纸尺寸	740 × 1020 mm	750 × 1050 mm
最大印刷面积	730 × 1020 mm	740 × 1050 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm	

本印刷机为独特的双面印刷机,通过连接单元将专用的反面印刷单元和通常的单面印刷机连接而成。因为反面印刷后无需翻转纸张就可以直接进行正面印刷,所以不用受双面印刷时的各种附带条件限制,厚纸只需一次通纸就可以完成双面印刷。



1050TP-10



三倍径串联式排列

PF(单面 - 双面两用印刷机)※

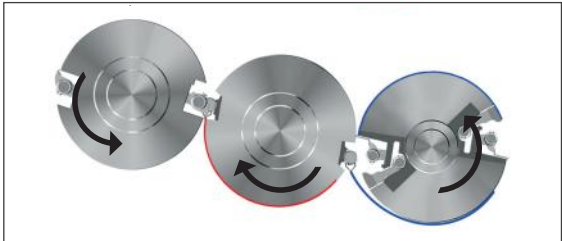
RMGT 10	1020型	1050型
最高印刷速度	16200张/小时	
最大送纸尺寸	740 × 1020 mm	750 × 1050 mm
最大印刷面积	730 × 1020 mm (单面印刷时) 720 × 1020 mm (双面印刷时)	740 × 1050 mm (单面印刷时) 730 × 1050 mm (双面印刷时)
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm	

本印刷机采用独特的“三滚筒式”翻转机构,可以实现高质量的双面印刷,其印刷速度与单面印刷速度一样,达到了每小时16200张,处于世界一流水平。

※ RMGT11无PF(单面·双面兼用印刷机)。



1050PF-8



“三滚筒式”翻转机构

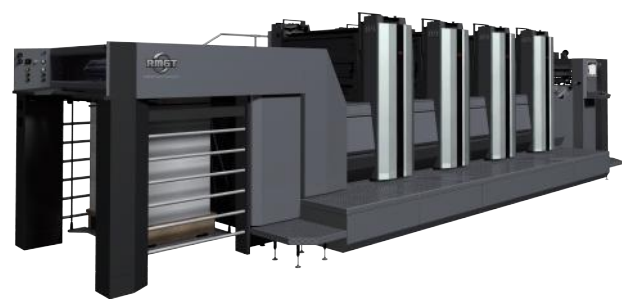
凝结高端技术的 对开·A1·B2·四开印刷机

RMGT 9 对开胶印机 / A1胶印机

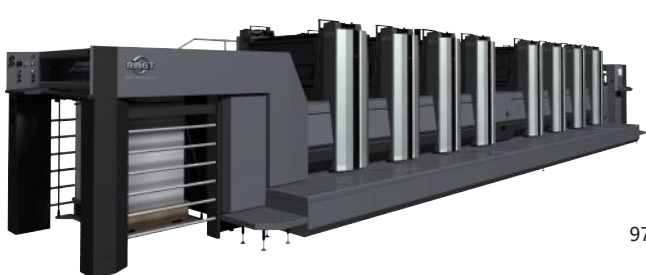
970 机型(对开)

	ST (单面印刷机)	PF (单面·双面两用印刷机)
最高印刷速度	16000张/小时	15000张/小时
最大送纸尺寸	650 × 965 mm	
最大印刷面积	640 × 930 mm	单面印刷时 640 × 930 mm
		双面印刷时 630 × 930 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm	0.04 ~ 0.5 mm

以A1尺寸印刷机920/940机型的实绩和信赖为基础,升级后的对应对开的「970机型」。通过最大纸张尺寸650 × 965 mm (最大印刷尺寸: 640 × 930 mm),从单页,包装的多面拼版印刷,到海报印刷,轻松对应用途广泛的印刷。采用了无需弯版版夹,人性化的触摸屏,实现了生产性的提高,缩短了作业时间。



970ST-4



970PF-8

940 机型(A1)

	ST (单面印刷机)
最高印刷速度	15000张/小时
最大送纸尺寸	640 × 940 mm
最大印刷面积	615 × 930 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm

920 机型(A1)

	ST (单面印刷机)	PF (单面·双面两用印刷机)
最高印刷速度	16200张/小时	13000张/小时
最大送纸尺寸	640 × 920 mm	单面印刷时 640 × 920 mm
		双面印刷时 635 × 920 mm
最大印刷面积	615 × 900 mm	
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm	0.04 ~ 0.4 mm

恰好适合A1尺寸的印刷,发挥了优异性价比的920/940机型。呈现最大用纸幅面940 mm的「940机型」和最大用纸幅面920 mm的「920机型」的2种机型。每小时16,200张*的高速印刷,高印刷品质等多种优点特长,与追求低成本,高品质,生产性提高的印刷现场相调和。

※ 920(单面印刷机)



940ST-5



920PF-4

RMGT 7 大四开胶印机

790型

	ST (单面印刷机)	PF (单面·双面两用印刷机)
最高印刷速度	16000张/小时	15000张/小时
最大送纸尺寸	600 × 788 mm	
最大印刷面积	790ST-S(PF-S): 545 × 765 mm 790ST-XL(PF-XL): 580 × 765 mm	
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm (0.04 ~ 0.8 mm)※	单面印刷时 0.04 ~ 0.6 mm 双面印刷时 0.04 ~ 0.4 mm

※()内为厚纸规格机的数值。

790型以符合客户印务的单元构成,为客户提供兼具生产效率和收益性的印刷设备。集结高端技术的可靠的机械与先进的自动化装置,并采用数字控制的印刷管理系统,实现高速度,高品质印刷。



790ST-5
(带光单元)

760型

	ST (单面印刷机)	PF (单面·双面两用印刷机)
最高印刷速度	13000张/小时	
最大送纸尺寸	600 × 765 mm	
最大印刷面积	760ST-S(PF-S): 545 × 765 mm 760ST-XL(PF-XL): 580 × 765 mm	
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm	单面印刷时 0.04 ~ 0.6 mm 双面印刷时 0.04 ~ 0.4 mm

本系列是能够满足印刷市场低成本需求的高性价比印刷机。可轻松印刷B5纸8页的面积。另外,通过使印刷管理系统维修站与印刷机一体化,实现节约空间。



760PF-4

RMGT 6 大四开宽幅胶印机

	ST (单面印刷机)	PF (单面·双面两用印刷机)
最高印刷速度	16000张/小时	15000张/小时
最大送纸尺寸	508 × 686 mm	
最大印刷面积	495 × 660 mm	单面印刷时 495 × 660 mm 双面印刷时 488 × 660 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.6 mm (0.04 ~ 0.8 mm)※	单面印刷时 0.04 ~ 0.6 mm 双面印刷时 0.04 ~ 0.4 mm

※()内为厚纸规格机的数值。

本系列是继承了B2高端790型的优异功能和性能的大四开印刷机。以其高生产率和印刷性能以及可靠性,可应用于多种印务。



690ST-4

广受世界欢迎的小型印刷机

RMGT 5 六开宽幅胶印机

520GE-2

最高印刷速度	11000张/小时
最大送纸尺寸	375 × 520 mm
最大印刷面积	350 × 505 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.4(0.5) mm

搭载了实现智能化操作和优异印刷品质的自动化·省力化装置。自动清洗装置等多彩的选配装置,也能够升级功能。对于低成本,多品种,小批量彩色印刷能够发挥优异性能的双色机型。

※ 印刷纸张的纹路 with 进纸方向垂直时,可印刷 0.5 mm 厚的纸张。



520GE-2

520HX-1

最高印刷速度	13000张/小时
最大送纸尺寸	375 × 520 mm
最大印刷面积	350 × 505 mm
纸张厚度范围	0.04 ~ 0.4(0.5) mm※

稳定的结构和简单操作,实现了高生产性和高印刷品质。优异的多用性能够承担多种工作。追求最佳生产性和机动性,多品种·小批量印刷市场上不可或缺的大六开单色机。

※ 印刷纸张的纹路 with 进纸方向垂直时,可印刷 0.5 mm 厚的纸张。



520HX-1

打码,打垄线 NP52

最大送纸尺寸	365 × 520 mm
加工类别	打码,纵,横垄线

可以同时复合处理打码,竖孔纹,横孔纹,树脂凸版印刷等,提高了附加值的NP单元。
能够快速回转移动,可以在现场简单安装。



NP52

340HA - 4

最高印刷速度	10000张/小时
最大送纸尺寸	450 × 340 mm

满足小批量彩色印刷市场需求的A3纵向进纸胶印机。采用卫星式V型5滚筒方式,主机安装面积仅为3.8 m²。从而实现低成本的4色印刷。同时,采用半自动印版更换装置,可有效减轻换版作业强度。



340HA-4

340HA - 2 / 340C - 2

最高印刷速度	10000张/小时
最大送纸尺寸	450 × 340 mm

功能多样化,满足简单、快速的小批量印刷需求。



340HA-2

340CR - 1

最高印刷速度	10000张/小时
最大送纸尺寸	450 × 340 mm

搭载了能够轻松进行高品质印刷的充实功能。呈现高品质的照片、实地、平网印刷。



340CR-1

340PCX - 2

最高印刷速度	10000张/小时
最大送纸尺寸	450 × 340 mm

自动化印刷工序,实现了高生产性。通过连续印刷循环功能,能够更加简单、高效的进行双面印刷。



340PCX-2

340CCD - 1

最高印刷速度	10000张/小时
最大送纸尺寸	450 × 340 mm

追求操作人员的操作性和生产性到极致而开发的单色印刷机。能够灵活对应从整本到散页的印刷品。

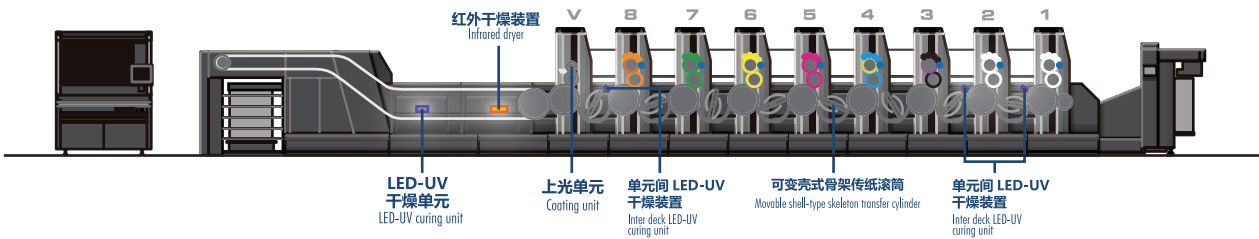


340CCD-1

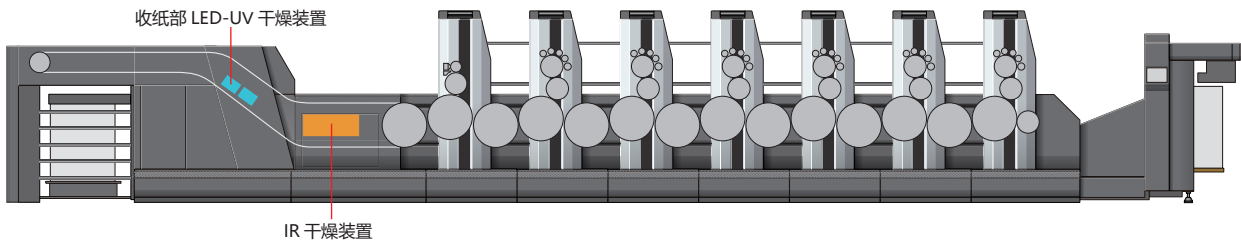
满足客户多种包装用途需求 提供多种型号包装产品阵容

包装机型产品阵容

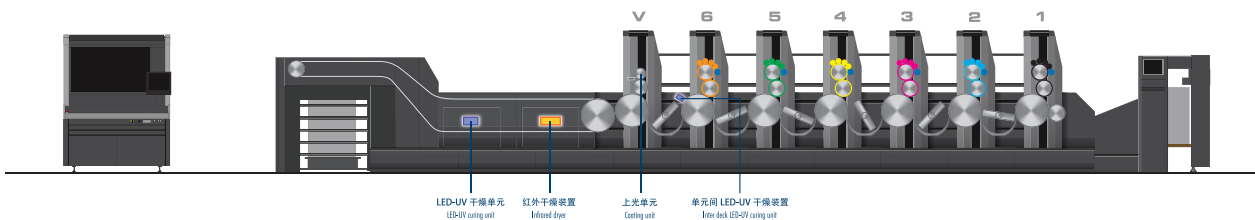
790ST-8+CC+IR+LED-UV



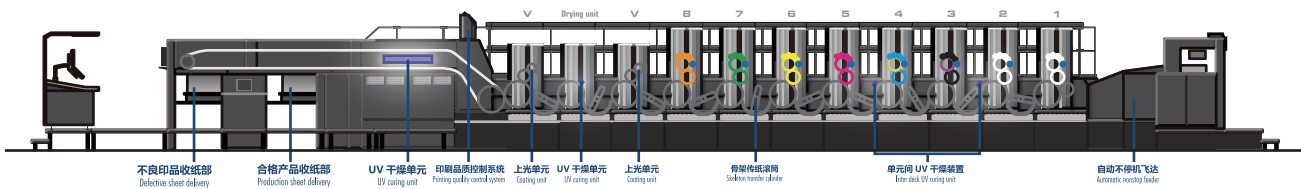
920ST-6+ 上光单元 +IR+LED-UV+ 半加长收纸



970ST-6 + CC+ IR + LED-UV



1060AX-8+CC+DU+CC+2LD





DINGA 顶佳数码

数码印刷机产品

嘉和顶新拥有顶佳数码自主品牌，并与众多国际数码印刷知名厂商建立了合作伙伴关系。自主开发了 DINGA RIP 数码印刷管理流程。

DINGA 顶佳数码 DJP-8200/9200

喷墨彩色连续纸印刷机

DJP-8200（单塔）

	DINGA DJP-8200
喷 墨 头 类 型	压电式高精度全列宽按需喷墨头
适 用 墨 水	水性颜料 C·M·Y·K+专色（选配）
连 续 打 印 速 度 (8 2 0 0 S Q)	1200×1200dpi (80m/min)
	1200×720dpi (125m/min)
	1200×600dpi (160m/min)
连 续 打 印 速 度 (8 2 0 0 A S)	600×1200dpi (100m/min)
	600×480dpi (127m/min)
纸 张 克 重	60-157g/m²
纸 张 类 型	胶版纸、数码纸、再生纸
最 大 纸 张 尺 寸	440mm、520mm、660mm、775mm
最 大 纸 张 直 径	φ1270mm (50英寸)



DJP-9200（双塔）

	DINGA DJP-9200
喷 墨 头 类 型	压电式高精度全列宽按需喷墨头
适 用 墨 水	水性颜料 C·M·Y·K+专色（选配）
连 续 打 印 速 度	1200×1200dpi (80m/min)
	1200×960dpi (100m/min)
	1200×720dpi (125m/min)
	1200×600dpi (160m/min)
纸 张 克 重	60-300g/m²
纸 张 类 型	铜版纸、胶版纸、数码纸、再生纸
最 大 纸 张 尺 寸	440mm、520mm、660mm、775mm
最 大 纸 张 直 径	φ1270mm (50英寸)



DINGA 顶佳数码 MJP-30MXF

软包装彩色水性喷墨数字印刷机

最高搬送速度	100m/min	印刷分辨率	1200×1200dpi
最高印刷速度	80m/min	色数	5色 (CMYK+WW)
最大印刷宽度	750mm	墨水	水性颜料墨
最大基材宽度	790mm	基材厚度	12~40um

高密度水性颜料墨水可确保食品安全和高光密度。
无版印刷，所以不需要制版、换版、换墨。
可以全自动印刷两次打底，确保高遮盖力。
宽度790mm，可以涵盖多种软包装应用。



DINGA 顶佳数码 6272P

生产线黑白双引擎数字印刷系统



顶佳数码 6272P 拥有的双倍生产能力可大幅助力生产效率的提升，缩短时间、人力成本和生产周期。该系统印刷速度每分钟可达 272 面 A4，月印量可高达 648万印A4，可输出纸张尺寸为 324×483mm，协助大印量需求的用户提升产能，缩短生产周期。广泛的纸张兼容性可制作各种印刷品，多样又灵活的印后处理共同协助整个系统进行自动生产，从一张白纸到成册的小册子、名片、折页等，毫无压力。6272P支持各类数字印刷工作流程管理解决方案。

分 辨 率	1200 × 1200 dpi	纸 张 容 量	主机3000张+ 真空吸附带式大纸库5000张
打 印 速 度	272 面/分钟 (A4) 156 面/分钟 (A3)	纸 张 克 重	40 - 350 g/m²
输 出 尺 寸	95×133 - 324×483 mm		

高可靠性

长寿命平台、长寿命零件和耗材，高精度正反对位，大幅提升效率带来更高的利润

广泛的纸长兼容性

支持350g/m²纸张，支持厚纸薄纸打印，可选加湿去卷组件

先进的介质处理

容纸量可达18,000张，可达11个进纸盒，真空吸附式进纸

广泛的纸长兼容性

支持350g/m²纸张，支持厚纸薄纸打印，可选加湿去卷组件

便捷的排纸处理器

2孔和4孔的打孔，6种不同的折页类型，新型大容量堆叠器

一键成品

可制作50张小册子，带前缘裁切和可选折痕上下裁切和方背形成。可胶装30mm的书本

DINGA 顶佳数码 7136/7120/2100 PRO

黑白生产型数码印刷机

输出速度	2100	100面/分钟（A4）； 56面/分钟（A3）
	7120	136面/分钟（A4）； 78面/分钟（A3）
	7136	136面/分钟（A4）； 78面/分钟（A3）
扫描精度及色彩	600×600dpi；全彩色扫描	
打印精度	1200×1200dpi	
输出尺寸	2100 自定义(95×133mm-324×483mm)	
	7120/7136自定义(95×133mm-324×762mm)	
纸张克重	40-350g/m²	

理想的黑白数字印刷系统 顶佳7136/7120/2100带您进入新的数字时代。无论是要求改进效率的文印中心，还是要求高性能、高速度的快印店，拥有优越图像质量、长时间打印可靠性配置紧凑的顶佳数码都能满足您的需求。特别是拥有超高速双面扫描头，可进行彩色扫描，正背扫描速度达240面/分钟，单面扫描120面/分钟。



DINGA 顶佳数码 C7100/7090

彩色生产型数字印刷系统

分辨率	3600× 2400dpi		
输出尺寸	330.2-1300mm		
纸张克重	52g-450g/m²		
连续打印速度	C7100	100面/分钟(A4)	57面/分钟(A3)
	C7090	90面/分钟(A4)	51面/分钟(A3)

通过印刷设备的智能化创造更多利润—这是发展顶佳数码 C7100/C7090的关键。专注于优化性能，提供新的和先进的印刷产品，并进行业务发展。顶佳数码C7100/C7090助力服务更多的客户，完成更多的工作与创新技术，为客户的成功提供动力。

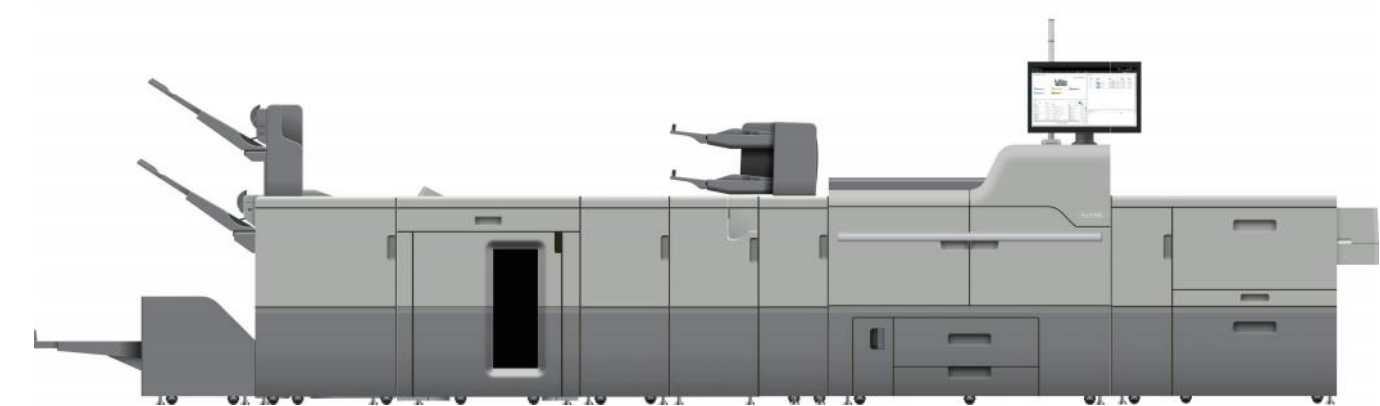


DINGA 顶佳数码 C7500

政务版5色生产型数字印刷系统

打印分辨率	2400×4800dpi
打 印 幅 面	100×139.7 ~ 330.2×1,260mm
纸 张 克 重	40-470g
生 产 速 度	101 面/ 分钟 (A4) 53 面/ 分钟 (A3)
预 热 时 间	小于300秒

顶佳数码™ C7500支持多达七种特殊色。无论是厚纸还是薄纸都能保持全速打印不降速，混合作业效率也大幅提升。月峰值印量更是高达170万印。全新打印控制器还支持5色ICC特性文件，可以更加逼真还原人像肤色或宣传图。专业定制的金光红墨粉完美输出红头红章，效果媲美传统胶印，色彩纯正稳定。集成的扫描复印方案，除普通四色复印外，还可一键红头文件复印，直接输出金光红文件。



DINGA 顶佳数码 C9500

生产型高速彩色数字印刷系统

打印分辨率	2400×4800dpi
打 印 幅 面	100×139.7 ~ 330.2×1,260mm
纸 张 克 重	40-470g
生 产 速 度	135 面/ 分钟 (A4) 75 面/ 分钟 (A3)
预 热 时 间	小于 540 秒

顶佳数码™ C9500，生产速度高达135ppm，峰值月印量260万印媲美胶印的图像质量，支持与主流传统印前流程无缝对接支持在线自动颜色诊断及图像质量监测（可选）超强的生产稳定性及耐久性。40gsm-470gsm，无论是纹理纸、涂层介质还是超薄纸都不会降速，保持额定引擎速度。维持高效率的同时，还能提供一如既往的超高印刷品质。



DINGA 顶佳数码 C4070/C4080

生产型彩色数码印刷机

打印分辨率	3600×2400 dpi
兼容纸张尺寸	139.7×182mm - 330.2×1,300mm
纸张克重	52-400g/m²
生产速度	C4080: 81面/分钟 (A4) ; 45面/分钟 (A3) C4070: 71面/分钟 (A4) ; 37面/分钟 (A3)
自动双面打印纸张尺寸	139.7×182mm--330.2×864mm
扫描速度	单面: 140面/分钟, 双面: 280面/分钟

顶佳数码™ C4080/4070系列是一款全新升级换代的、配置多样化的印刷设备，可让您按需拓展业务。您可以在普通纸张上打印、也可在长幅纸张上打印，系统 具有很好的纸张兼容性，其处理能力涵盖厚纸、纹理纸、信封等。另外得益于新的选购件智能质量优化器IQ-501，采用先进成像技术，进一步提高操作便利性，带来令人惊艳的打印效果，一次又一次地给客户带来惊喜。



DINGA 顶佳数码 C12000/14000

高速彩色数码印刷机

打印分辨率	3600 x 2400 dpi
兼容纸张尺寸	100 x 139.7mm - 330.2 x 1,300mm
自动双面打印	100 x 139.7mm - 330.2 x 900mm
扫描速度	单面: 120ipm (彩色/黑白) 双面: 240ipm (彩色/黑白)
纸张克重	52-450g/m²
打印速度 (A4横向)	C12000: 120面/分钟A4、69面/分钟A3 C14000: 140面/分钟A4、80面/分钟A3

- 高效产能：厚纸输出可保持100%的效率，支持长纸打印，兼容广泛的纸张类型，提升了设备性能与应用
- 至臻画质：独有的图像处理技术S.E.A.D.X以及新一代碳粉 Simitri V，打造更具生命力的印品
- 智能管理：智能质量优化器IQ-501以及智能介质感应器，帮助用户实现智能操作，减少错误，节约总成本
- 高效装订：专业装订排纸处理器，有效提升设备印后处理能力，提升整体效率
- 智慧应用：AccurioPro系列解决方案协助设备顺畅稳定地输出高质量印品



DINGA 顶佳数码 DT801/DT802/DT8011

双色生产型数字印刷系统

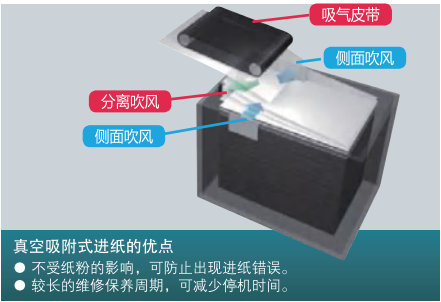
(顶佳数码自主研发，拥有九项国家专利)

针对政府机关、事业单位等行业量身定制的，专用于“红头文件”的输出解决方案。
特别开发的“金光红”墨粉，色彩纯正，打印效果清晰。
生产质量稳定，纸张适应性强，同时具备在线印后排纸装订处理系统。
解决大批量打印作业及装订需求，降低周转时间。
是政府机关红头文件的最佳解决方案。



强大的生产力

打印速度：每分钟 75面/A4 (DT801)
每分钟 85面/A4 (DT802)
每分钟110面/A4 (DT8011)
红黑同速，不降速
真空吸附式大容量纸库，确保走纸的连续性。

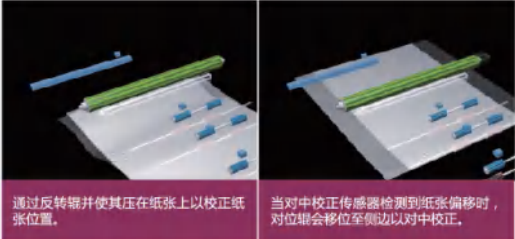


高品质、高精度

最新研发的金光红墨粉，
可轻松再现高清晰高密度图形及文字。
具有高打印分辨率，达到3600×2400dpi。
有多个超声波传感器，保证印品无双张和白张现象发生。
新研发的对位摆动结构在引擎的对位部标准配备了对中检测传感器，可提供高精度的对中校正。

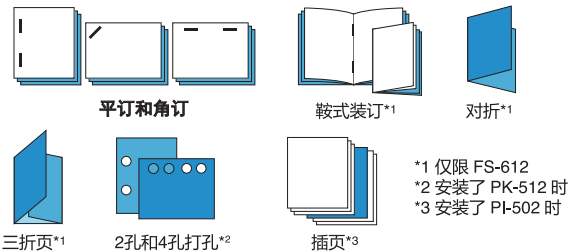
印刷材质适应性强

采用平推式走纸方式，即使450g/m²厚纸可以轻松通过。
可用于普通复印纸、卡纸、铜版纸、卡片、胶片、牛皮纸等。
可以打印A3+幅面的纸张。
最大用纸尺寸可达到330×1300mm。



强大的选装组件支持和连接性

可选配连接多种装订排纸系统，
实现强大的在线输出能力。



DINGA 顶佳数码

非接触式书刊古籍扫描系统

扫描类型	专业生产级非接触式案卷扫描系统
扫描幅面	超 A2 幅面（611mm x 458.2mm）
扫描原件	航天级真彩色矩阵式CCD(独有点对点扫描技术)
分辨率	800dpi
扫描速度	案卷扫描400dpi彩色/A2全幅/ 0.3秒扫描速度
	X光胶片14"× 17"英寸/600dpi灰度/0.3秒扫描速度
尺寸	高度：1290mm、宽度：665mm、深度：840mm
重量	50kg

生产型非接触式证物案卷扫描系统是一种采用了航空级矩阵式CCD技术的新型的扫描仪产品。可以方便档案客户轻松、方便、高效的扫描装订成册的案卷资料。当前市场上的平板、高速滚筒扫描仪产品在扫描成册案卷资料时，都需要拆卷扫描的。而且在滚筒高速扫描时即使拆卷扫描也会出现卡纸撕纸状况。而生产型非接触式证物案卷扫描系统通过矩阵式点对点扫描技术，页面向上式采集，扫描过程无需拆卷，像看书一样轻松高效的完成扫描工作。

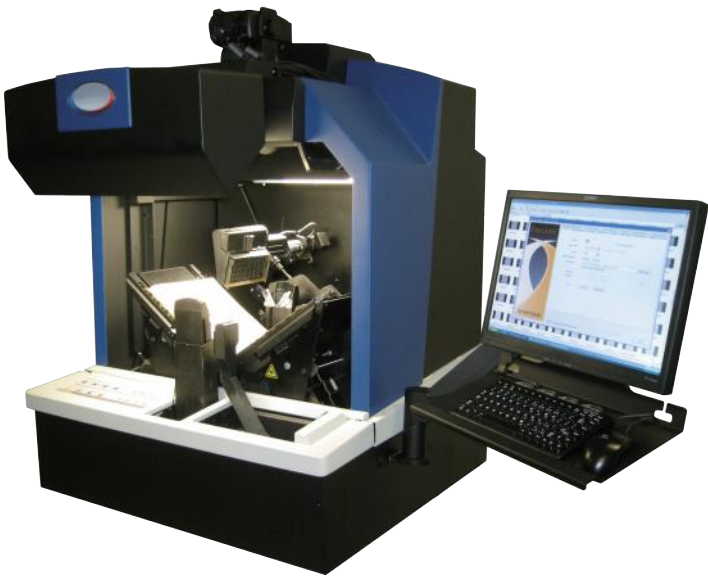


DINGA 顶佳数码

全自动书刊扫描机器人

扫描速度	3300页/小时
分辨率	600dpi可升级到光学分辨率1800dpi
扫描幅面	28*36cm *2
色彩输出	24位彩色、灰度、黑白2
格式输出	TIF、JPG、JP2、带OCR软件的可搜索的PDF，PDF/A，METS/A LTO,DC,MODS,TXT。
尺寸	84×82×121cm
重量	91kg

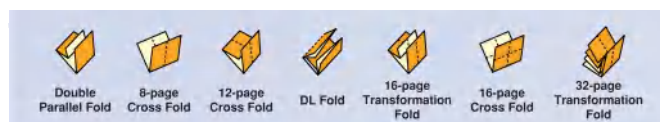
强大的全自动扫描控制系统包括了更多自动化功能，以最小的干预，更高效精确的处理图像、OCR识别、全自动标注图书案卷索引元数据。其完美的模拟人手臂真空吸附翻页技术，甚至比人手翻页更加的轻柔。最大程度的减少因为人手的触碰对珍贵原件的损毁。可以承受最高速和最高强度的数字化工作。将和您一起迈向数字化4.0时代。





DINGA 顶佳数码

印后系列产品

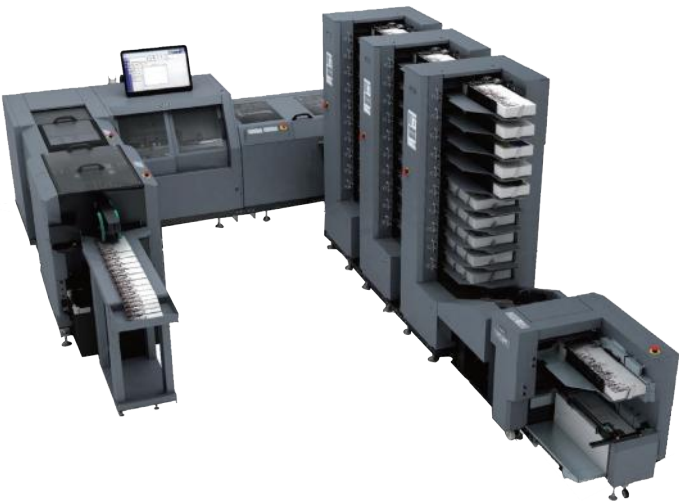


德宝DBMi骑马装订联动系统（整体三面裁切）

DBMi Duetto Saddle System

处 理 速 度	5050本/小时
装 订 方 式	骑马订
纸 张 大 小	120×210mm-356×610mm
完成品小册子大小	120×75mm-356×305mm
完成品小册子厚度	6mm

数字印刷及传统印刷，高效兼容的骑马装订联动系统。
可连接多种选购件，一次完成鞍式装订、折页、打孔及裁切等作业。
全自动设置调整多种工作类型记忆功能，
缩短准备时间，实现灵活、快速周转。



德宝600i骑马装订联动系统（三面裁切）

DBM 600i Duetto Booklet System

处 理 速 度	4600本/小时
装 订 方 式	骑马订、平订
纸 张 大 小	105×170mm-364×640mm
完成品小册子大小	105×75mm-364×320mm
完成品小册子厚度	6mm

数字印刷及传统印刷，高效兼容的骑马装订联动系统。
可连接多种选购件，一次完成鞍式装订、折页、打孔及裁切等作业。
全自动设置调整多种工作类型记忆功能，
缩短准备时间，实现灵活、快速周转。



德宝DSF-6000高速给纸系统

最大装载量610mm。
标配PC控制器软件，便于使用与操作。
封面给纸最大纸张尺寸可达356×610mm。
可扩展选配条码识读系统。
后端可灵活配套连接DBMS600i及iSaddle等数码装订系统。
独有的双仓封皮/内插页给纸部，配合超大容量的书芯给纸，
能够满足用户的各类封面和内插页业务需求，每分钟给纸速度可达600张。



德宝DC-646多用途模切分切机

SLITTER/CUTTER/CREASER

处理纸张类型	涂层纸、无涂层纸、压合纸等
处理纸张大小	210×210mm-370×670mm
处理纸张克重	110-350g/m ²
处 理 速 度	30张/分钟
进纸堆积高度	100mm
收纸堆积高度	140mm
产品处理类型	名片、DM单、优惠券、多联笼线等



德宝DPB-500/500 PUR 胶订机

封面最大尺寸	360mm×696mm
内页最大尺寸	360mm×320mm
最小尺寸	120mm×250mm
装订书册厚度	1mm-51mm
生产速度	525本/小时



[DPB-500]

德宝DF-1300折页机（吸风）

纸张尺寸	最小尺寸120mm×182mm
	最大尺寸311mm×457mm
适合纸质	52.3-157g/m ²
处理速度	310张/分钟（A4单折页）

8种折页方式，30个自定义工作储存模板，自动适应纸张尺寸。



正荣SRK74-4KTL组合式折页机

幅宽:56-112cm

使用16页折页机及侧向折页栅进行直角平行折页。
使用大功率飞达进行精确的纸张分离与输送。
覆有聚亚胺酯涂层的真空吸鼓保证纸张的顺畅传递。
标配分组累计、计数器、速度显示、
卡纸检测和双张检测功能。
采用硬化钢和陶瓷材质制成的折页辊可保证长久的
使用寿命和最佳的抓纸能力。
便于快速更换的铰接式偏转器。
便于快速更换可拆卸式分切轴。
全幅面的电动化收纸台。
第2及第2折页刀对向排列(4KZ.4KLZ)。



选配：“S”型防护罩

永井NC-64HFE1 全程控液压大四开切纸机

最大裁切宽度	640mm
最小裁切长度	630mm
最大裁切高度	110mm



曙光NK-1000 数纸机 / PJ-100 闯纸机

NK-1000 数纸机

最大纸张	545×787mm
最小纸张	55×90mm
数纸速度	2,200张/分钟

PJ-100 闯纸机

最大纸张	297×420mm
最小纸张	128×182mm



NK-1000 数纸机



PJ-100 闯纸机



DINGA 顶佳数码

一体化印刷解决方案

全面支持国产化“安可”、“信创”系统的 **DINGA** 顶佳数码 RIP 打印控制软件

顶佳数码印刷流程系统全面支持国产化“安可”及“信创”系统的实际应用。并可同步更新发布Windows和Linux(国产)版本。虚拟驱动同时支持Windows和Linux(国产).在国产化系统中的文件处理速度更快，并使服务器运行稳定性得到全面提升。可以实现互联网、专用网、局域网的各种部署需求，系统可完全实现远程操作。

国产设备类型：

包扩飞腾、鲲鹏、龙芯等不同架构的国产CPU。可以适配银河麒麟、统信（UOS）、中科方德、中标麒麟等国产系统，可与“三合一”保密安全管理系统并存。

文件格式：

标准PostScrip:文件、标准PDF文件、EPS文件、TIF图像文件、兼容国内排版软件特有格式，支持PDF/x 的最新标准（PDF/x-5），同时支持国产数据库，支持Word\WPS文件系统，支持OFD格式打印等。

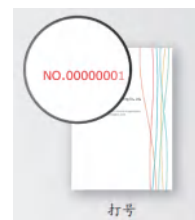
专业的拼版模块：

支持胶订、骑马订、堆订等常用折页方案，并可根据后道设备需求自定义设计折页模板，能满足传统及数码印刷的不同拼板要求。

打号和盖章功能

打印编号，可以设置编号位数，字体大小，编号位置等。

电子签章，可以设置印章颜色、授权印章使用人、使用次数、有效期等。



内置色彩管理系统支持色域空间

支持RGB、CMYK、Lab、DeviceCMYK、DeviceRGB、ICCbasedRGB、ICCbasedGray等色彩管理系统。

专色校准功能

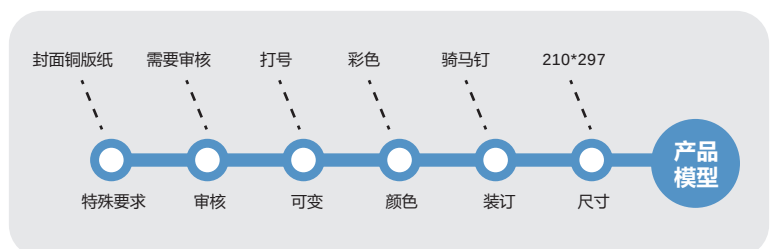
专色校色功能，可将红头颜色提取为专色进行单独校色处理，不影响页面内的其他对象颜色。

处理方式及用户管理

多处理器并行处理，可根据设备需求,对RIP处理器数量进行自由扩展。支持多用户同时工作，并对用户进行管理。

独有的工艺模板概念

完全独立于设备的工艺描述方式，可对生产环境下不同的设备进行适配生产。可以对工艺模板进行发布，以适配用户前端的接单、ERP及MES系统，实现智能化自动生产的扩展。（需要另作开发）



文件管控系统

用户管理、部门组织结构管理、用户等级管理、角色管理、权限管理。

可以根据需要设置多级审批流程，并根据文件的类型、密级、申请人的部门、等级等设置不同的审批。

可以设置电子签章的印章颜色、授权印章使用人、使用次数、有效期等。

可以为文件添加加密水印、二维码等标识，用于文件追溯、防伪。

通知系统可以通过网页、短信、邮件等方式进行信息通知，并可以定义通知内容。

审计人员可通过历史记录和日志追溯到打印、审核、签章的详情和系统设置的创建、修改记录。

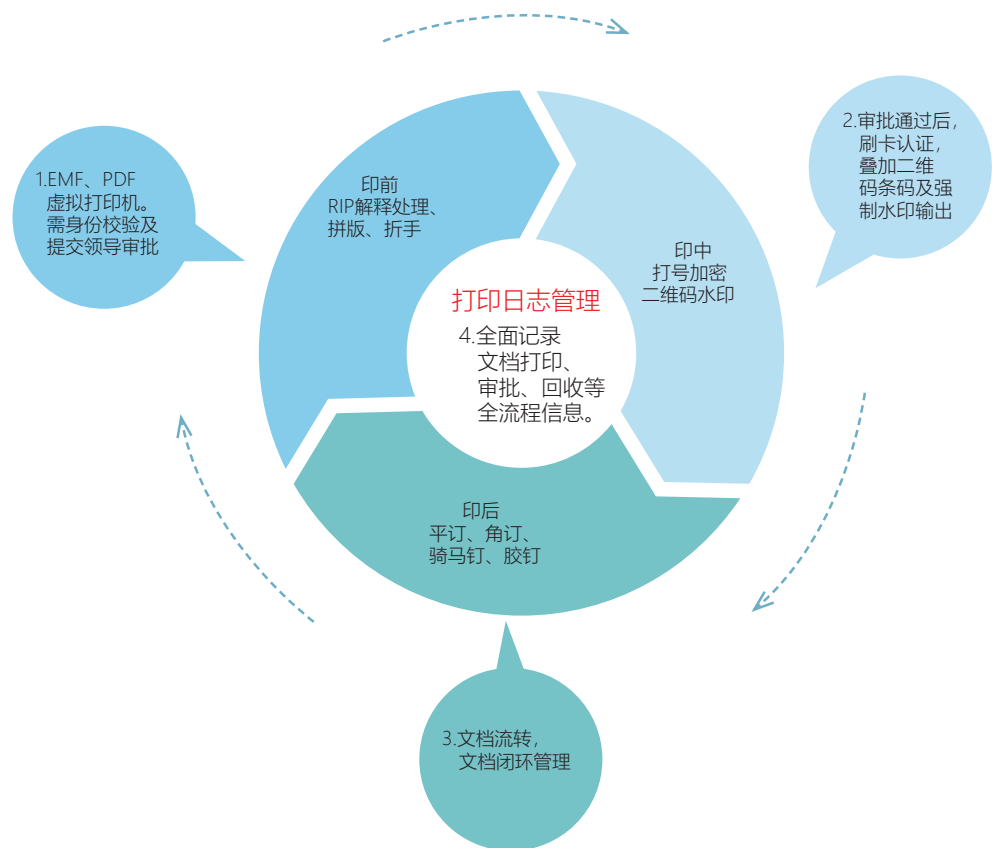
认证打印功能可将输出的作业挂起至服务器，通过IC卡、指纹、人脸等方式，在任意设备认证后，进行打印输出。

电子存档功能可以为打印文件进行电子存档（PDF），设置存档期限。

具有打印统计、报表、计价管理功能，根据部门、设备、用户及不同时间段进行统计，统计内容包含各类型纸张用量、黑白或彩色打印、单双面打印、上面生成统计报表。

保密印刷管理平台

【保密安全集中管控打印示意图】



【集中管控打印理念】

- 1 阻止非授权用户使用和非授权设备接入。
- 2 专用移动存储器，存储文件自动删除、手动删除。
- 3 内嵌安全监控软件，用户审计管理。
- 4 文件追踪管理



DINGA 顶佳数码 数字档案管理系统

通过数字档案室管理系统的建设，实现全单位数字档案资源的集中、统一和规范管理；为档案工作人员开展档案管理工作提供现代化技术手段和流程化操作方法，促进客户提高档案管理水平，增强核心竞争力，为档案管理持续健康发展提供有力支撑。

公文元数据扫描提取过程

上海市人民政府办公厅文件

文件号: 沪府办〔2020〕10号

标题: 上海市人民政府办公厅关于印发《上海市“一网统办”平台运行管理暂行办法》的通知

文号: 沪府办〔2020〕10号

日期: 2020年09月14日

来源: 上海市人民政府办公厅

密级: 公开

主题: 上海市人民政府办公厅

关键词: 上海市人民政府办公厅

摘要: 上海市人民政府办公厅

正文: 上海市人民政府办公厅

附件: 上海市人民政府办公厅

备注: 上海市人民政府办公厅

公文提取识别效果

公文元数据扫描提取过程

文件号: 沪府办〔2020〕10号

标题: 上海市人民政府办公厅关于印发《上海市“一网统办”平台运行管理暂行办法》的通知

文号: 沪府办〔2020〕10号

日期: 2020年09月14日

来源: 上海市人民政府办公厅

密级: 公开

主题: 上海市人民政府办公厅

关键词: 上海市人民政府办公厅

摘要: 上海市人民政府办公厅

正文: 上海市人民政府办公厅

附件: 上海市人民政府办公厅

备注: 上海市人民政府办公厅

● 纸质文件批量扫描和导入，自动新分文件，自动分类；

● 根据不同文书类型自动设计提取模板；

● 提取区域可以关联档案属性（档案元数据），实现结构化数据提取和输出；

● 可以跨文件进行全文识别和区域信息提取，识别结果和文件上传到管理系统。

智能版面分析提取系统，可以自动提取公文、证照、表格的内容信息，将非结构化的文本图片信息提取出来，将其转变成结构化数据，存放到信息系统中。

扫描数字化工具：人事档案表格提取识别

信息采集卡

姓名: 张三

性别: 男

出生日期: 1980年10月12日

身份证号: 310101198010120011

民族: 汉族

籍贯: 上海

学历: 本科

学位: 学士

专业: 计算机科学与技术

毕业院校: 上海交通大学

毕业时间: 2004年6月

工作单位: 上海市人民政府办公厅

职务: 主任科员

入职时间: 2004年7月

考核结果: 优秀

备注: 上海市人民政府办公厅

人事档案信息表格提取效果

适用于政府办公的公文元数据提取、政务服务大厅的证照、表格信息提取，解决纸质文件与电子文件内容信息转换，减少办事流程中人工录入环节。

公文内容提取识别

中国人民银行文件

文件号: 银发〔2020〕10号

标题: 中国人民银行关于发布《中国人民银行货币真伪鉴定办法》的通知

文号: 银发〔2020〕10号

日期: 2020年09月14日

来源: 中国人民银行

密级: 公开

主题: 中国人民银行

关键词: 中国人民银行

摘要: 中国人民银行

正文: 中国人民银行

附件: 中国人民银行

备注: 中国人民银行

公文内容提取识别效果

产品具有智能化程度高，不需要人工干预，识别、提取正确率高，适用领域广泛，支持国产高拍仪、扫描仪、手机拍照各类图片识别特点。

银行报表扫描提取识别

中国银行资产负债表

日期: 2020年09月14日

单位: 中国银行

币种: 人民币

单位: 百万元

项目: 资产

项目: 负债

项目: 所有者权益

项目: 流动资产

项目: 非流动资产

项目: 流动负债

项目: 非流动负债

项目: 实收资本

项目: 资本公积

项目: 盈余公积

项目: 未分配利润

项目: 其他

项目: 合计

银行报表扫描提取识别效果

适用于国产化应用环境，同时支持WINDOWS操作系统，在政务服务领域有多个应用案例。

档案封皮扫描提取识别

档案封皮扫描提取识别

档案号: 20200914001

档案名称: 上海市人民政府办公厅关于印发《上海市“一网统办”平台运行管理暂行办法》的通知

档案类型: 规范性文件

档案来源: 上海市人民政府办公厅

档案日期: 2020年09月14日

档案密级: 公开

档案主题: 上海市人民政府办公厅

档案关键词: 上海市人民政府办公厅

档案摘要: 上海市人民政府办公厅

档案正文: 上海市人民政府办公厅

档案附件: 上海市人民政府办公厅

档案备注: 上海市人民政府办公厅

档案封皮扫描提取识别效果

传统与数码印刷色彩管理及匹配

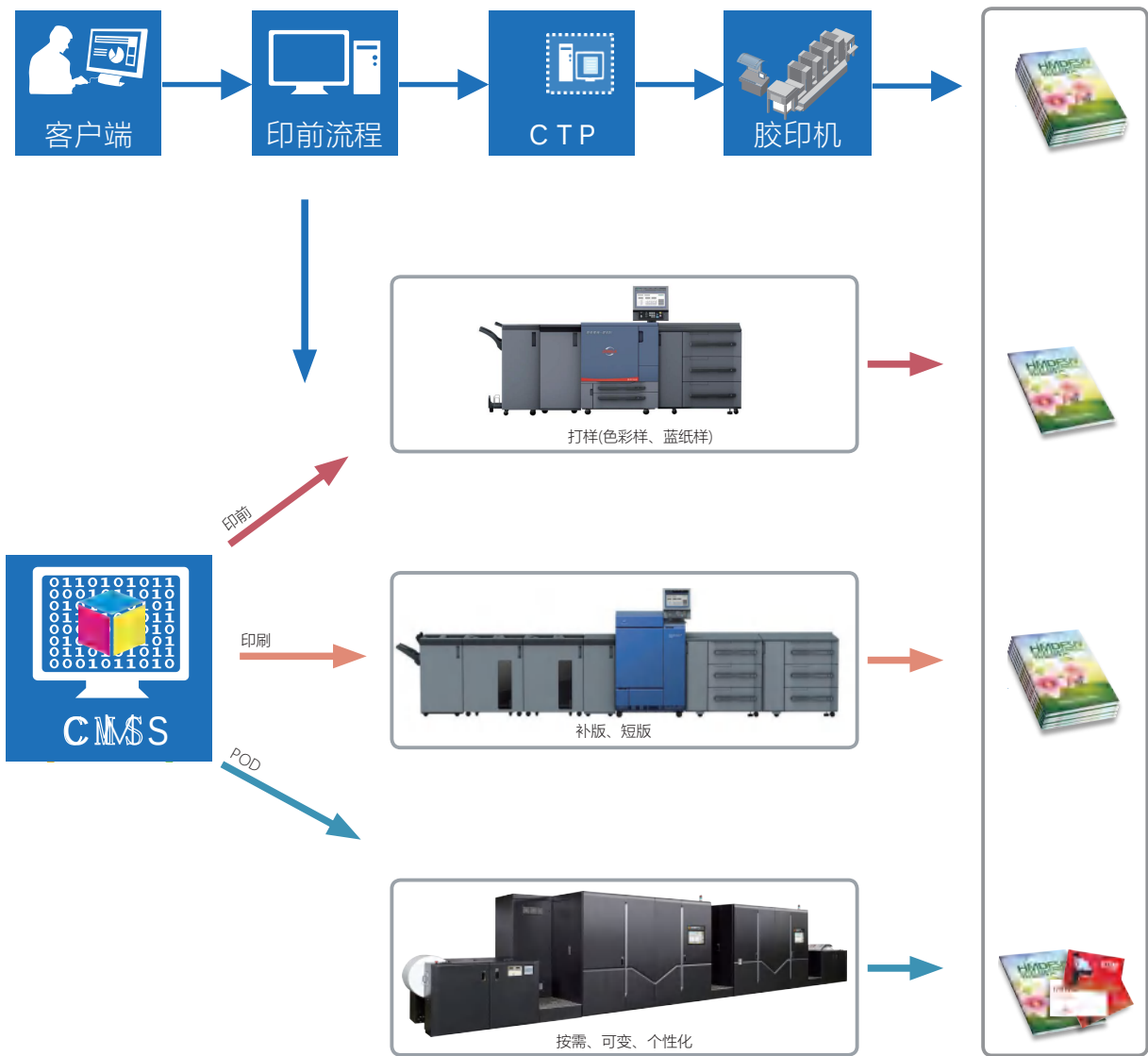
通过专业色彩管理软件的使用和印刷设备标准化管理流程的建立，实现数码印刷与传统印刷的色彩一致性。主要步骤如下：

- 01

校准采用测量设备的分光光度计及各专用软件，对目标设备进行校准。
- 02

设备的特性化，确立每一种设备的色彩特性，通过软件及硬件配合产生“特征文件”来记录。做出印刷所需的标准ICC色彩预制文件，即适用于数码印刷也适用于传统胶印机的ICC文件。
- 03

色彩转换将不同色彩空间的数据进行转换，发挥设备所能提供的最理想的色彩，将数码印刷曲线做为最终目标模拟匹配。



传统印刷 印前打样 印刷补版 按需印刷

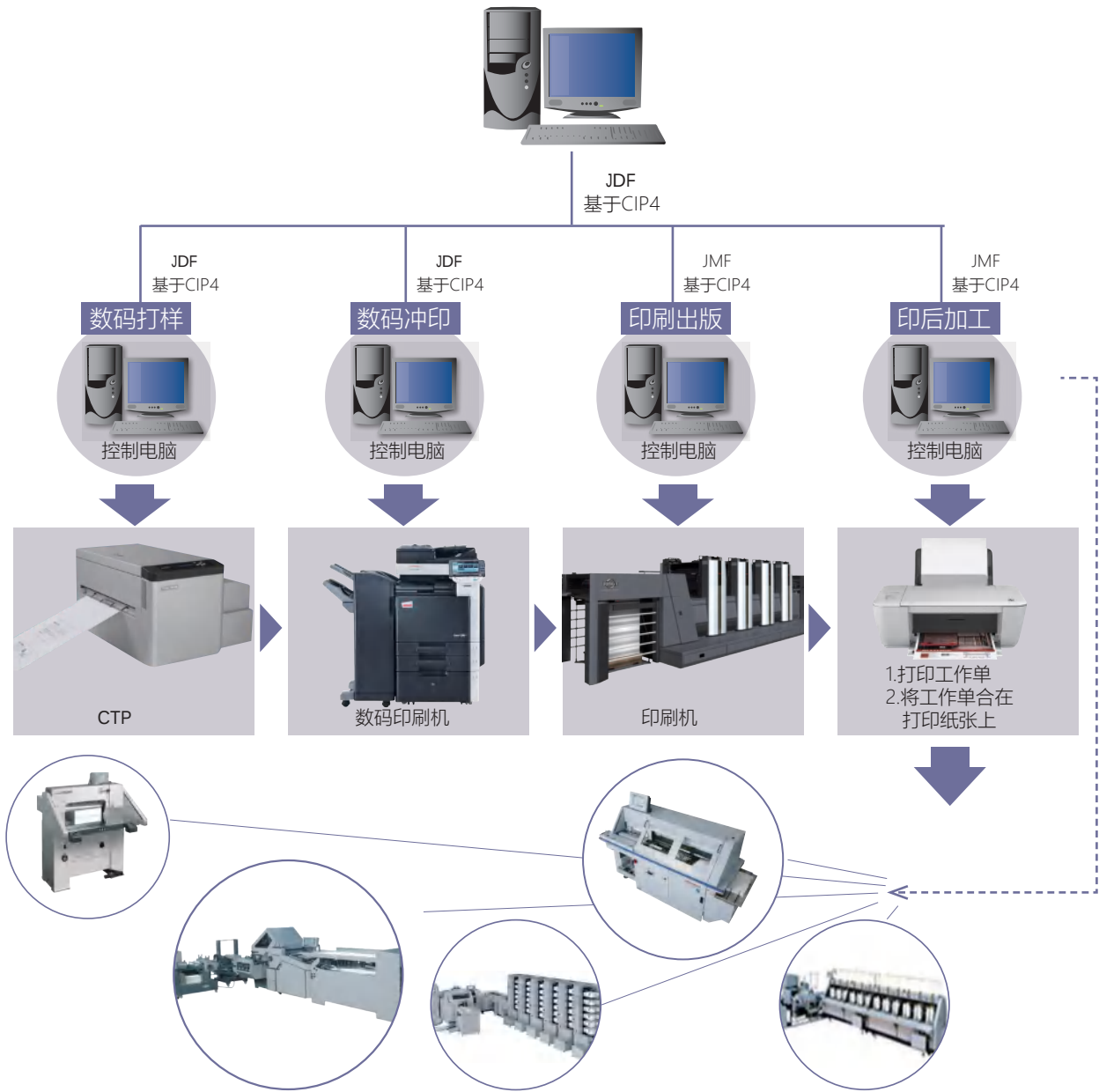
生产动态监控系统



生产动态监控系统是能够有效提升生产效率的先进工具。系统根据CIP4国际组织定义的JDF workflow机制，结合中国印刷行业特点而设计开发。设计先进，使用便捷，效果立竿见影。

系统围绕生产各过程节点构建“局域信息网”，形成一个“人机互动”的信息化环境。由生产控制中心发布生产命令，指令直达各岗位的信息终端，各岗位根据指令操作并及时反馈信息。

生产管理信息系统



智慧政务云印刷管理系统

INTELLIGENT GOVERNMENT CLOUD PRINTING MANAGEMENT SYSTEM

