鸿盛 Plus
HONGSAM

HONGSAM®
股票代码：430616

产品索引册
PRODUCT CATALOG

HONGSAM INK

郑州鸿盛数码科技股份有限公司
ZHENGZHOU HONGSAM DIGITAL SCIENCE & TECHNOLOGY Co.,Ltd.
地址：中国郑州国家高新技术产业开发区玉兰西街10号
传真：0371-60301013
网站：www.ink4you.com

微信公众号　官网

销售服务热线:
4008-810-850

郑州鸿盛数码科技股份有限公司
ZHENGZHOU HONGSAM DIGITAL SCIENCE & TECHNOLOGY Co.,Ltd.

HONGSAM®

鸿　盛　数　码



企业愿景和使命

为人类创造数字新生活

战略目标

成为世界知名的数字喷墨打印方案提供商

企业核心价值观

科学、诚信、环保、超越

经营理念

鸿盛+ HONGSAM Plus

数字鸿盛 ↘

22年
专注喷墨墨水

8个
子公司+办事处

14项
发明专利

18年
国家高新技术企业

100+
产品销往国家

……

目录 Contents

数码印花墨水

捷特丝®纺织涂料墨水…… /01/
匹布直喷·裁片直喷·烫画转印
"UltraWhite™超级白"白色纺织涂料墨水…… /05/
锐美®活性染料墨水 …… /07/
丝美特®高日晒牢度酸性染料墨水 …… /09/
鸿美®高温分散直喷墨水…… /11/
鸿美®热升华转印墨水 …… /13/
鸿美®高日晒牢度分散染料墨水…… /15/
HONGSAM®高日晒牢度阳离子染料墨水…… /16/

数码影像墨水

鸿彩6®纳米水性颜料墨水…… /17/
EverNew®高耐光染料墨水 …… /18/
OA办公系列墨水 …… /19/

数码印刷墨水

JETALL®水性环保乳胶墨水 …… /21/
HONGSAM®鸿盛数字印刷类墨水…… /23/
喷墨制版/制网墨水…… /25/

助剂类产品…… /27/

快色素RCT技术…… /31/

公司荣誉…… /33/

HONGSAM®

企业发展历程

鸿盛数码成立于2001年，专注喷墨墨水研发生产22年，致力于喷墨墨水的研发、生产、销售；同时提供完善的数码印花及印刷解决方案，提供专业、高效的售前、售中、售后服务。

拥有独立知识产权和品牌，是行业领先的喷墨墨水生产商和综合应用解决方案提供商。为全球100多个国家和地区的客户提供优质产品与解决方案。

公司坚持"鸿盛+"的经营理念，根植于产业，愿同更多的企业广泛联结，深度合作，共同为人类创造数字新生活！

2001年
- 郑州鸿盛数码色彩技术有限公司成立。

2003年
- 推出国内水性颜料墨水"世纪鸿彩"水性纳米颜料墨水。

2005年
- 获国家高新技术企业认证；
- 发布捷特丝纺织涂料墨水。

2008年
- 鸿盛数码科技园奠基；
- 获得第一项国家发明专利。

2009年
- 更名为"郑州鸿盛数码科技股份有限公司"；
- "HONGSAM"等6项商标获得国家注册商标证书；
- 鸿盛数码科技园落成并投入使用。

2010年
- 被认定为市级企业技术中心。

2011年
- 被认定为"喷墨材料河南省工程实验室"；
- 被评为"河南省优秀科技型创新企业"；
- 获国家科技型中小企业创新基金立项；
- "锐美®活性染料墨水"被列入中国印染行业节能减排先进技术推荐目录。

2012年
- 通过中国质量认证中心的ISO 9001:2008 质量管理体系认证；
- 两项国家发明专利获得授权。

2013年
- 获得四项国家发明专利；
- "鸿美 直喷分散染料墨水"被列入中国印染行业节能减排先进技术推荐目录。

2014年
- 登陆"全国中小企业股份转让系统",成为国内首家喷墨墨水上市企业；
- 参与制订4项纺织喷墨墨水行业标准。

2015年
- 荣获"河南省科技型中小企业"证书；
- 被认定为郑州市第六批创新型试点企业。

2016年
- 被河南科技厅认定为"河南省创新型试点企业"；
- "捷特丝®纺织涂料墨水"被列入中国印染行业协会节能减排先进技术推荐目录。

2017年
- 获得第9项国家发明专利；
- 酸性、分散、涂料墨水通过OEKO-TEX的ECO PASSPORT认证。

2018年
- HONGSAM®商标获得马德里国际注册，并取得国际商标证书；
- "丝美特®酸性染料墨水"被列入中国印染行业协会节能减排先进技术推荐目录。

2019年
- 鸿盛数码合资子公司鸿彩飞扬成立；
- 捷特丝®通过欧盟 REACH 法规中高度关注 201 项物质检测认证欧盟 Oeko-Tex Standard 100 环保标准认证；
- 应用自研磨色浆制备适应多种工业喷头的纺织涂料墨水的开发"被确认为科学技术成果。

2020年
- 新品发布：捷特丝ultrawhite超级白纺织白墨;
- 参与制定国家标准《油墨中可挥发性有机化合物（VOCs）含量的限值》；
- 荣获2020年河南省印染产业突出贡献奖。

2021年
- 被河南家纺协会年会授予"创新企业"荣誉称号；
- 被新增为中国印染行业协会理事单位；
- 郑州大学合作的"数码喷印墨水制备关键技术及其应用"获得"科技进步二等奖"；
- 入库郑州市"高技术高成长高附加值"三高企业库。

鸿盛无语，色彩说话。

JETEXTILE®"捷特丝®"纺织涂料墨水

- 鸿盛数码是中国纺织涂料（颜料）墨水发明专利持有人，拥有独立知识产权；
- 鸿盛数码是纺织涂料墨水国家喷墨行业标准第一起草单位；
- 鸿盛数码是DTF®商标持有人；
- 鸿盛数码是RCT®快色素™(免前后处理)印染技术发明者；
- 捷特丝®JETTEXTILE®纳米涂料墨水通过了瑞士OEKO-TEX机构的ECO-PASSPORT(环保通行证)权威认证；
- 捷特丝®JETTEXTILE®纳米涂料墨水2016年成功入选《中国印染行业协会第十批节能减排先进技术推荐目录》；
- 色彩艳丽，色谱齐全；
- 工艺流程简单，无需蒸化水洗，节约能源；
- 流畅性好，持续打印性能优异，呵护喷头；
- 配套可喷射前处理和后处理墨水，形成专业的超短流程的无水数码印花解决方案。

适配喷头类型

使用喷头类型	K	C	M	Y	LC	LM	Gy	R	G	B	W	VM	V	FM	FY	FG	FOR
EpsonDX5/I3200/S3200	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Fuji starfire 1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Ricoh	√	√	√	√			√	√	√	√	√	√	√				
Seiko508/1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√				
KM 512/1024i	√	√	√	√	√	√					√	√	√				
Kyocera	√	√	√	√	√			√	√	√	√	√	√				

适用范围

全棉　涤棉　锦棉　麻　涤氨　莫代尔　尼丝纺　……

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
世界权威环保认证

捷特丝®纺织涂料印花方案一览表

	墨水	前处理液	后处理液	工艺流程	墨水型号
匹布直喷	K C M Y R G B V LC LM VM Gy OR Blank	PP-01，(1:9-19) PP-03（1:9-19） 9#A （1:6-19）	PA-03（1:9-19） PA-04（1:9-19） PA-05（1:100）	（预处理）-印花-固色-（后处理）	**DC 813100:** EPSON喷头匹布直喷718涂料 **DC 823600:** EPSON喷头匹布直喷SP860涂料 **DC 813200:** EPSONS3200-A3匹布专用 **DC 815200:** 京瓷专用匹布直喷涂料 **DC 81(2)8000:** 理光、星光、精工、KM喷头匹布直喷 **DC 838100:** 工业头SP860（理光、星光、精工、KM）
裁片直喷	K C M Y R G B FOR LC LM OR FM FY FG	PP-05（直接用） PP-08(浆状可刮式，直接使用)			**DC823100:** EPSON喷头裁片直喷白墨TP2000-W **DC813500:** EPSON 喷头裁片直喷彩墨TP135-CMYK **DC818100:** 工业头裁片直喷墨水TP4000
烫画热转印	K C M Y R G B FOR LC LM OR FM FY FG				**DC823511:** EPSON 喷头白墨 TP2607 **DC823711:** EPSON 喷头白墨 TP2608 **DC823811:** EPSON 喷头白墨 TP2609 **DC823300:** EPSON 喷头彩墨 SP860
功能		预处理用，提高色彩饱和度及牢度	后处理用；改善手感，提高牢度	应用前请试小样，找出最佳效果	

HONGSAM®



匹布直喷

- 色彩高度还原，印花重演性好：水性墨水，色彩饱和度高，色域宽广,色彩艳丽；
- 精选优质原料：颗粒细腻，超细致过滤，流畅性好；
- 耐水洗，耐日晒，耐摩擦牢度均已达到国家标准。

适用喷头

EPSON 、SEIKO，RICOH、KM、KYOCERA 、STARFIRE 、SAMBA 各品牌喷头。

裁片直喷

- 分散均匀，不易沉淀，品质稳定，打印流畅；
- 捷特丝超级白™拥有支持干打也支持湿打的特性；
- 白墨遮盖率高，白度较白，拉伸延展性好，手感柔软。

适用喷头

EPSON 、SEIKO，RICOH、KM、KYOCERA 、STARFIRE 、各品牌喷头。



烫画

- 打印流畅，墨水稳定；
- 白墨超白，彩墨艳丽；
- 分散均匀，应用方便；
- 流平性好，避免沙眼。

适用喷头

EPSON i3200、XP600、TX800、鸿捷DTF涂料烫画机器（免抖粉烫画机器）等。

色牢度表

		K	C	M	Y
耐皂洗色牢度60℃ (ISO 105-C10)	变色	4-5	4-5	4-5	4-5
	沾色	5	5	5	5
耐摩擦色牢度 (ISO 105-X12)	干摩擦	4-5	4-5	4-5	4-5
	湿摩擦	4-5	4-5	4-5	4-5
耐光色牢度 (ISO 105-B02)		7-8	7-8	7-8	7-8

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
世界权威环保认证

超级白 捷特丝®"UltraWhite 超级白" 白色纺织涂料墨水

DTG直喷涂料白墨

TP 2000 EPSON喷头纺织涂料直喷白墨
TP 4000 工业喷头纺织涂料直喷白墨

- 白度高，遮盖力好，与彩色墨水匹配性好；
- 成膜耐抗拉伸延伸率超过30%，更耐刮擦不会有龟裂现象产生；
- 手感细腻，没有粗糙感各项牢度指标表现优异均，可达到4-5级待机性能；
- 打印流畅性表现优异，呵护喷头。

适用喷头类型

EPSON 、SEIKO，RICOH、KM、KYOCERA 、STARFIRE 各品牌喷头等。

DTF烫画涂料白墨

EPSON 喷头白墨TP2607 / TP2608 / TP2609（五代）TP2611

- 白度超白，遮盖率高；
- 分散均匀，品质稳定；
- 悬浮能力超强，不易沉淀，流平性较好，避免沙眼；
- 彩墨匹配性好，不会洇墨透底。

适用喷头类型

EPSON i3200、XP600、TX800、鸿捷DTF涂料烫画机器。

样张展示





ReactoMe®"锐美®"活性染料墨水

- 鸿盛数码是中国活性染料墨水发明专利持有人，拥有独立知识产权；
- 鸿盛数码是活性染料墨水国家行业标准第一起草单位；
- 2011年，锐美®ReacToMe®活性染料墨水成功入选《中国印染行业协会第五批节能减排先进技术推荐目录》；
- 锐美®ReacToMe®活性染料墨水通过了瑞士OEKO-TEX机构的ECO-PASSPORT（环保通行证）权威认证；
- 高浓墨水设计，比行业其他墨水增深10-50%，可降低成本；
- 色谱齐全，色彩鲜艳，色域广，可提供十几种颜色配置；
- 多种红色可供选择，尤其可提供中国红；
- 高固色率，节省染料，减轻污水处理压力；
- 流畅性佳，适合高速连续打印；
- 墨水PH值持久稳定、不腐蚀喷头，保证喷头安全；
- 绿色环保，不含任何违禁化学成分，符合出口欧美环保要求。

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
世界权威环保认证

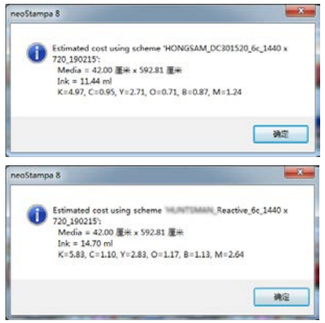
适配喷头类型

使用喷头类型	K	VSK	C	M	Y	LC	LM	Gy	B	OR	R	H-R	VM
EpsonDX5/I3200/S3200	√		√	√	√			√	√	√	√	√	√
Fuji starfire 1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Ricoh	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		√	
Seiko508/1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		√	
KM 512/1024i	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		√	
Kyocera	√	√	√	√	√			√	√	√	√	√	√

适用范围

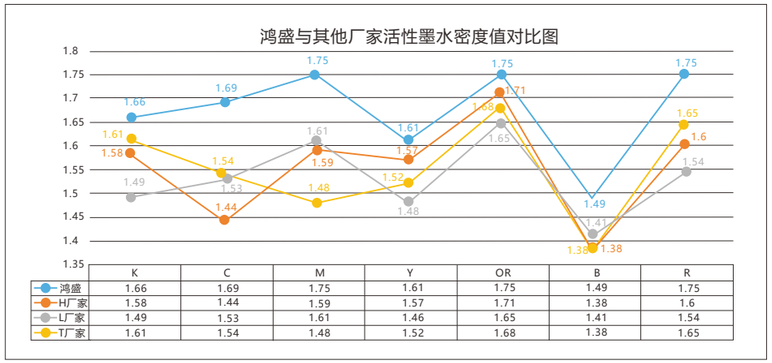
棉　麻　粘胶　羊毛　真丝　竹纤维　……

超高浓度丨省墨30-50%





墨水色密度对比图



	K	C	M	Y	OR	B	R
鸿盛	1.66	1.69	1.75	1.61	1.75	1.49	1.75
H厂家	1.58	1.44	1.59	1.57	1.71	1.38	1.6
L厂家	1.49	1.53	1.61	1.46	1.65	1.41	1.54
T厂家	1.61	1.54	1.48	1.52	1.68	1.38	1.65

四种不同红色丨提供更多选择！

品红(6B)　鲜洋红(4B)　大红(2B)　中国红　蓝光黑　红光黑

高密度黑色同时提供不同色光,满足客户需求!

SILKMATE® "丝美特®"高日晒牢度酸性染料墨水

- 鸿盛数码是中国酸性染料墨水发明专利持有人，拥有独立知识产权；
- 鸿盛数码是酸性染料墨水国家行业标准起草单位；
- 丝美特®SILKMATE®酸性染料墨水通过了瑞士OEKO-TEX机构的ECO-PASSPORT（环保通行证）权威认证；
- 丝美特®SILKMATE®酸性染料墨水成功入选《中国印染行业协会第十二批节能减排先进技术推荐目录》；
- 色谱齐全，色彩鲜艳，饱和度高；
- 提供高日晒牢度墨水，满足160小时光照6级日晒牢度标准；
- 可以提供荧光红、荧光黄等系列荧光墨水；
- 高固色率，水洗浮色少，减轻污水处理压力；
- 独特墨水配方，解决青色固色率低，水洗牢度差的难题；
- 采用高纯度酸性染料精制而成，高流畅性，适合工业连续打印；
- 墨水呈弱碱性不损伤喷头，PH值稳定，保证喷头安全。

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
世界权威环保认证



适配喷头类型

使用喷头类型	K	C	M	Y	HC	HM	LC	LM	Gy	R	B	OR	FY	FM
EpsonDX5/I3200/S3200	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Fuji starfire 1024	√		√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Ricoh	√	√	√	√			√	√	√	√	√	√	√	√
Seiko508/1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
KM 512/1024i	√	√	√	√	√	√	√		√			√		
Kyocera	√	√	√	√	√	√		√	√	√	√	√	√	√

适用范围

真丝　羊毛　尼龙　……



HOTME® "鸿美®"高温分散直喷墨水

- 鸿盛数码是中国分散染料墨水专利持有人,拥有独立知识产权;
- 鸿盛数码是中国轻工业行业标准：纺织品印染喷墨第2部分《分散染料墨水》标准第一起草单位;
- 绿色环保,产品通过了瑞士OEKO-TEX机构的ECO-PASSPORT(环保通行证)权威认证;
- "鸿美®"分散染料墨水在2013年,成功入选《中国印染行业第七批节能减排先进技术推荐目录》;
- 专为高升华牢度、高耐迁移性牢度需求设计，解决了行业内分散染料墨水直喷容易色迁移的问题;
- 对标传统分散染料丝网印各项牢度标准，尤其适用于工业数码印花以及需二次高温成型的鞋材、文胸等行业，克服升华墨水的二次沾污问题;
- 打印效果细腻自然，层次分明，色泽艳丽不晕染;
- 喷头适用性广，优良的兼容性，可应用于不同板卡的数码打印机;
- 优异的流畅性与启动性技术，呵护喷头，适合工业化大批量生产要求的安全性、稳定性和持续性。

适配喷头类型

使用喷头类型	K	C	M	VM	Y	LC	LVM	Gy	OR	B	R	FOR	FM	FY
EpsonDX5/I3200/S3200	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Fuji starfire 1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Ricoh	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Seiko508/1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
KM 512/1024i	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Kyocera	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
世界权威环保认证





适用范围

涤纶　高端服装　鞋材　……

HOTME® "鸿美®"热（升华）转印墨水
"鸿美®"低温分散染料墨水

- 鸿盛数码是中国分散染料墨水专利持有人,拥有独立知识产权;
- 鸿盛数码是中国轻工业行业标准：纺织品印染喷墨第2部分《分散染料墨水》标准第一起草单位;
- 绿色环保,产品通过了瑞士OEKO-TEX机构的ECO-PASSPORT(环保通行证)权威认证;
- “鸿美®”分散染料墨水在2013年,成功入选《中国印染行业第七批节能减排先进技术推荐目录》;
- 色谱齐全，色彩鲜艳，色域广，可提供多种颜色配置;
- 高饱和度，优异的色彩及细节再现性;
- 喷头适用性广，优良的兼容性，可应用于不同板卡的数码打印机;
- 优异的流畅性与启动性，呵护喷头;
- 提供（HD型）高浓墨水，转印率高，得色深，比普通墨水省10-30%。

适配喷头类型

使用喷头类型	K	C	M	Y	LC	LM	LK	LLK	B	OR	FM	FY
EpsonDX5/I3200/S3200	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Fuji starfire 1024	√	√	√	√	√	√	√		√	√		
Ricoh	√	√	√	√	√	√	√	√			√	√
Seiko508/1024	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		
KM 512/1024i	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Kyocera	√	√	√	√	√	√		√	√	√		

适用范围

涤纶　服装　家纺　地毯　……

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
世界权威环保认证





HOTME® "鸿美®"高日晒牢度分散染料墨水

- 鸿盛数码是中国分散染料墨水专利持有人,拥有独立知识产权;
- 鸿盛数码是中国轻工业行业标准：纺织品印染喷墨第2部分《分散染料墨水》标准第一起草单位;
- 绿色环保,产品通过了瑞士OEKO-TEX机构的ECO-PASSPORT(环保通行证)权威认证;
- “鸿美®”分散染料墨水在2013年,成功入选《中国印染行业第七批节能减排先进技术推荐目录》;
- 专门为高日晒牢度需求设计研发制造，满足客户对高日晒牢度领域的专业需求;
- 高饱和度，优异的色彩及细节再现性;
- 水洗、摩擦、日晒牢度均达到或超过国家标准;
- 转印率高，得色深，比普通墨水省10-30%;
- 喷头适用性广，优良的兼容性，可应用于不同板卡的数码打印机;
- 颗粒细、粒径分布窄、优异的流畅性与启动性，呵护喷头，适合工业连续打印。

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
世界权威环保认证

适配喷头类型

使用喷头类型	K	HC	HM	Y	TB	B
EpsonDX5/I3200/S3200	√	√	√	√	√	√
Fuji starfire 1024	√	√	√	√	√	√
Ricoh	√	√	√	√		
Seiko508/1024	√	√	√	√	√	√
KM 512/1024i	√	√	√	√	√	√
Kyocera	√	√	√	√	√	

染料墨水色牢度表

鸿美® 高日晒		K	C	M	Y
耐皂洗色牢度60℃ (ISO 105-C10)	变色	4-5	4-5	4-5	4-5
	沾色	4-5	4-5	5	4-5
耐摩擦色牢度 (ISO 105-X12)	干摩擦	4-5	4-5	4-5	4-5
	湿摩擦	4-5	4-5	4	4-5
耐光色牢度 (ISO 105-B02)		7	7	7-8	7-8

适用范围

涤纶　服装　地毯　窗帘　帐篷　……

HONGSAM® HONGSAM® 高日晒牢度阳离子染料墨水

- 色彩鲜艳，色彩浓度高，节省墨水;
- 固色率高，节省染料减轻排污压力;
- 日晒牢度高，满足客户高日晒行业需求;
- 配方稳定，对喷头安全性高;
- 流畅性好，可连续长时间稳定生产。

产品特点

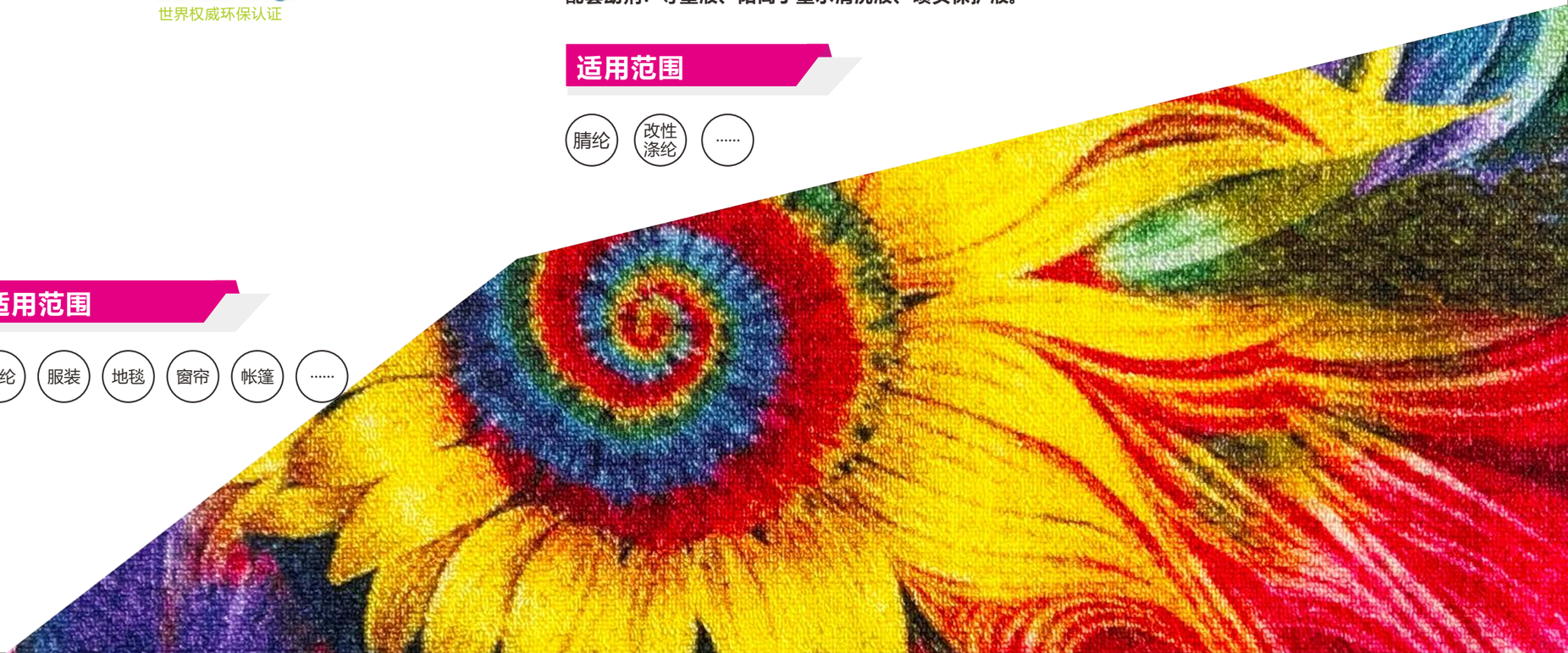
可供颜色： C M Y K LC LM LK Gy

适用喷头： 适合EPSON微压电喷头型号：DX5、DX6、DX7、i3200;
适合工业喷头型号：EPSON S3200、STARFIRE 1024等多种型号。

配套助剂： 导墨液、阳离子墨水清洗液、喷头保护液。

适用范围

腈纶　改性涤纶　……



鸿彩6® 鸿彩6®纳米水性颜料墨水

- 2003年即推出第一代水性纳米颜料墨水--国内首家；
- 20年技术积淀，广泛客户应用体验，美誉度极佳，顶级颜料品牌；
- 优选顶级原材料，墨水体系稳定，呵护喷头；
- 纳米级树脂包裹技术，优异的光泽度及牢度；
- 流畅性极佳，连续打印性能优异，减少墨水浪费；
- 色系齐全，色彩艳丽，色域宽广，媲美OEM墨水；
- 优异的防水、防刮擦、耐光、抗紫外线性能，户内75-100年不褪色；
- 喷头安全，长时间停机亦可快速恢复到最佳状态。

适用范围

影像输出 | 水性涂层布 | 艺术品复制 | 广告图文 | 防水相纸 | 绢丝布 | 艺术纸 | 油画布 | 灯箱片 | 宣纸 | ……

鸿盛墨水与其他厂家颜色密度值对比

墨水类型 \ 颜色类型	C	M	Y	K	R	B
	颜色最大密度值参考（涂层宣介质）					
鸿盛墨水	1.497	1.339	1.420	1.477	1.293	1.141
代用墨水	1.391	1.196	1.311	1.455	1.162	0.700
原装墨水	1.359	1.291	1.239	1.456	1.141	0.978

粗面艺术纸介质测量结果参数

墨水类型 \ 颜色类型	C	M	Y	K	R	B
	颜色最大密度值参考（美术纸介质）					
鸿盛墨水	1.575	1.382	1.507	1.637	1.334	1.165
代用墨水	1.528	1.366	1.444	1.597	1.241	0.764
原装墨水	1.504	1.344	1.362	1.607	1.218	1.015

粗面艺术纸介质测量结果参数

适配喷头类型

EPSON	C	M	Y	PK	MBK	LK	LLK	LC	LM	OR	G	DGY	GY	LGY			
CANON	C	M	Y	BK	MBK	GY	PGY	PC	PM	R	G	B	CO	FP	V	OR	
HP	C	M	Y	K	MK	GY	LG	LC	LM	R	GN	B	E				

EverNew® EverNew®高耐光染料墨水

- 优选原材料，墨滴圆滑均匀，质量稳定；
- EverNew®耐光水性染料墨水极大地提升了红色系统的耐光级别(M、PM)，从而使红色、橙色部分更耐光，色域更宽广；
- 打印专业影像，色彩衰减后仍能保持色彩相对平衡，令打印的人像更通透，更立体，更鲜活；
- 墨水饱和度高，色彩纯正，色域宽广；
- 着色力强，色泽鲜明纯净，水溶液稳定不变质，长久使用不产生结晶物质；
- 采用高耐光等级的染料及助剂，色料在光照下化学反应变缓，延长图案的耐光性，超强抗紫外线是普通染料墨水的5-10倍；
- 墨水流畅性好，颗粒精细，呵护喷头，高效安全；
- 图像清晰度高。墨水具有适宜的渗透性及干燥性、保湿性，图像边缘锐度高，线条整齐。

应用领域：高端影像输出、广告图文、OA办公等

耐光性对比测试



注：上述样品均在同等测试条件下（恒温60℃ uvc波紫外灯箱中照射）进行，且均使用同一扫描仪，测试对比。

适配喷头类型

EPSON	C	M	Y	PK	LK	LLK	LC	LM	OR	G	DGY	GY	LGY
CANON	C	M	Y	BK	MBK	GY	PGY	PC	PM	R	G	B	CO
HP	C	M	Y	K	MK	GY	LG	LC	LM	R	GN	B	E

HONGSAM® OA办公系列

高耐光桌面专用染料墨水



可提供颜色： C M Y K LC LM

- 色彩艳丽过渡自然；
- 耐光耐晒保存持久；
- 三级过滤打印流畅，不飞溅，不斜喷；
- 适宜的渗透性及干燥性、保湿性,图像边缘锐度高，线条整齐。

鸿彩6办公专用颜料墨水



可提供颜色： C M Y K LC LM

- 防晒耐光，长久保存不易褪色；
- 防水防潮保存好；
- 温润保湿，不易干头；
- 好原料，色彩艳丽。

商喷文印专用颜料墨水

可提供颜色： C M Y K

- 采用进口原材料，粒径精细，色彩亮丽；
- 黑色采用特黑工艺处理，黑度更好，打印更清晰；
- 防水防晒防刮，文件打印超长保存时间；
- 墨水通过性好，喷头安全性高，满足长期连续打印需求；
- **适用机器品牌：爱普生阵列复合机，惠普页宽复合机，佳能页宽复合机。**

HONGSAM®

水性环保

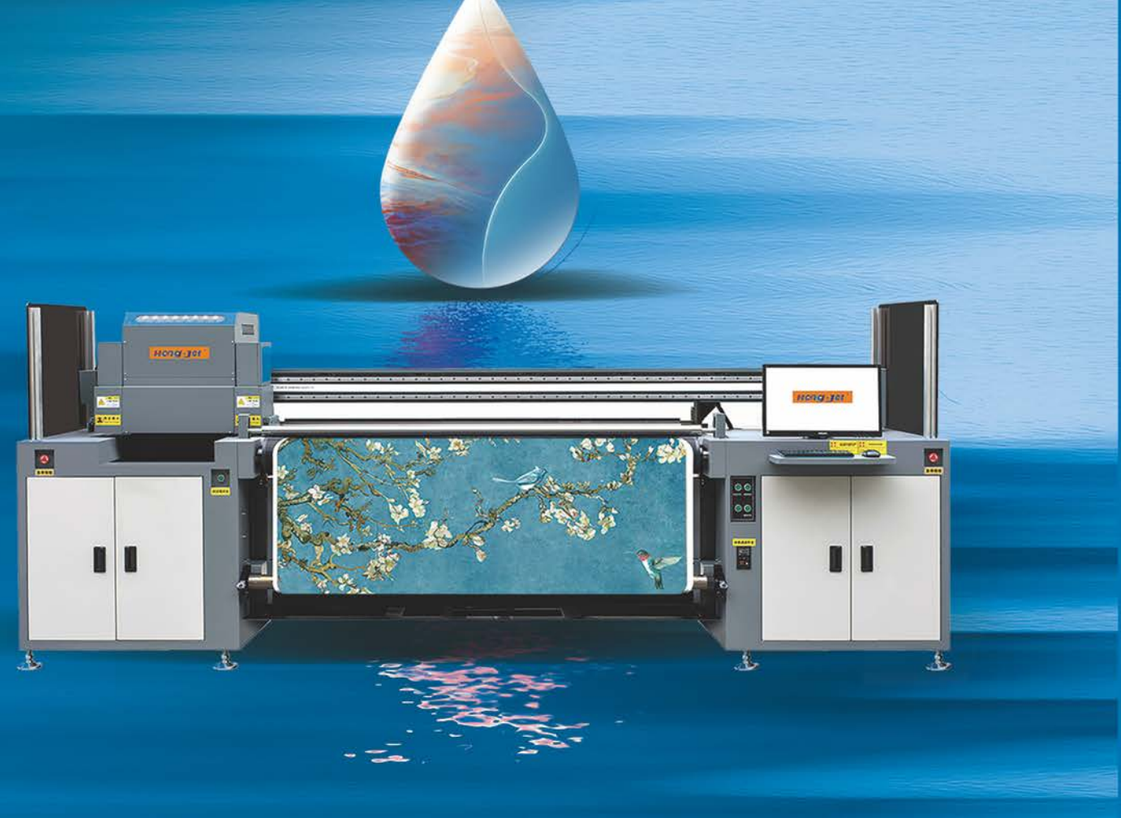
乳胶墨水印刷方案

Water-based environmentally friendly latex ink printing solution

-诚招全球合作伙伴-

不限材料类型 · 无涂层或户外涂层材料直接打印纯水性环保工艺

满足更多应用场景需求 · 水性纳米颜料体系 · 耐侯性突破行业瓶颈



JETALL® JETALL® 水性环保乳胶墨水

- 不限材料类型，无涂层或户外涂层材料直接打印；
- 纯水性环保工艺，满足更多应用场景需求；
- 水性纳米颜料体系，耐侯性突破行业瓶颈；
- 全新工艺，全新的产品应用领域，为客户创造高附加值、差异化竞争优势。

产品特点

可提供颜色：C M Y K LC LM LK LLK W OP

适用机型、喷头：EPSON、理光等水性压电式打印喷头。

适用范围

PVC　PU　胶片　卡纸　壁纸　壁布　铜版纸　室内装饰　图文快印　广告喷绘　数字印刷　鞋材印花　特殊材料打印　……

JETALL® 水性颜料墨水　（数码打样 短板印刷）

- 水性纳米颜料体系，绿色环保，符合各种苛刻安全环保要求；
- 优选顶级原材料，墨水体系稳定，呵护喷头；
- 色彩逼真，图像平滑细腻，具有高饱和度、高色彩还原性；
- 流畅性好，连续打印性能优异，满足工业化生产要求；
- 防水、防晒、耐刮擦，各项牢度优异；
- 独特配方设计，既能在介质上快速干燥，提供广泛的介质适用性，又能在设备待机时保持喷头充分润湿；
- 喷头安全，长时间停机亦可快速恢复到最佳状态。

产品特点

可提供颜色：C M Y K LC LM LK LLK

适用机型、喷头：EPSON DX5、DX6、i3200喷头打印机。

适用范围

铜版纸　室内装饰　图文快印　数码打样　短板印刷　……

HONGSAM® x Hong-Jet®

水性环保乳胶方案 应用蓝图已现 跨越边界

服装印花	CLOTHING PRINTING	服装皮革 / 软装 / 羽绒服等 非吸收性面料刻字膜改色印花
鞋材印花	SHOE MATERIAL PRINTING	超纤皮革 / pu / 皮革 / pvc / 网布等材料印花。
广告行业	ADVERTISING INDUSTRY	车贴 /反光膜 / 油画布 / 喷绘布 / 灯箱布等户外材料。
家庭装饰	HOME DECORATION	艺术品复制 / 油画 / 背景墙壁画 / 墙布 / 墙纸 / 纱幔 / 中式屏风等。
室内软装	INDOOR SOFT DECORATION	软包皮革 / 沙发家具 / 装饰木材等
汽车内饰	AUTOMOTIVE INTERIOR	汽车座椅 / 脚垫材料 / 内饰配件 / 方向盘套等
数码印刷	DIGITAL PRINTING	短板印刷 / 铜版纸打样 金银卡纸打样 / 平面印刷烫金工艺 特殊纸质材料打印等
特殊材料	SPECIAL MATERIALS	即使用其他方式都打印不好的材料 例如：杜邦纸 / 船帆布 / 海军纸 / 深色 pu 服装革/ 金属板材等等

乳胶墨水介绍　应用视频展示

HONGSAM® 鸿盛数字印刷类墨水

胶版纸专用颜料墨水

- 优选顶级颜料，平均粒径≤200nm (D90)；
- 超高黑密度，色彩艳丽，色域宽广;
- 优异的防水性能，耐候性佳；
- 安全性高，连续打印性能优异;
- 呵护喷头，适合高速连续印刷。





可供颜色： C M Y K R（专色红） G B OR

适用喷头：京瓷、爱普生、理光、桑巴等高速工业压电打印头（发泡喷头适配墨水亦可开发）。

适用范围

胶版纸 | 数码纸 | 新闻纸 | 无碳复写纸 | 宣纸 | 壁纸 | ……

木纹纸专用颜料墨水

- 独特颜料处理技术，减少颜料下渗，形成高密度高饱和度图案;
- 独特墨水配方。在后加工时不会出现裂开、炸裂;
- 图像平滑、细腻，色彩逼真;
- 耐高温处理，高温高压处理不变色;·多种专色墨水提供。

可供颜色： C M Y K

适用喷头：星光、爱普生、京瓷、柯尼卡喷头。







瓦楞纸颜料/染料墨水

- 墨水成像效果好，快干省墨，防水耐刮；
- 独特技术，减少墨水下渗，形成高密度高饱和度图案;
- 图像平滑，细腻，色彩逼真；
- 针对不同瓦楞墨水，可配套前后处理液、涂布液，以达到更佳的色彩，更好的防水效果。





适用喷头：星光、爱普生、京瓷、柯尼卡喷头。

墨水分类	可提供颜色
瓦楞纸颜料	C M Y K R G B
瓦楞纸染料	C M Y K R（另有专用防晒染料墨水和防水染料墨水提供）
涂布纸箱专用颜料墨水	C M Y K

适用范围

普通黄箱 | 普通白箱 | 涂布纸箱 | ……

铜板纸喷墨印刷墨水

- 水性纳米颜料体系，绿色环保，符合各种苛刻安全环保要求；
- 优选原材料，墨水体系稳定，呵护喷头；
- 色彩逼真，图像平滑细腻，具有高饱和度、高色彩还原性；
- 流畅性好，连续打印性能优异，满足工业化生产要求；
- 防水、防晒、耐刮擦，各项牢度优异；
- 独特配方设计，既能在介质上快速干燥，提供广泛的介质适用性，又能在设备待机时保持喷头充分润湿；
- 喷头安全，长时间停机亦可快速恢复到最佳状态。





可供颜色： C M Y K R G B

我司铜版纸印刷墨水分为两类：一类是用于中低速印刷打样、小批量订单印刷的墨水；一类是适合高速印刷的墨水，适配专用涂布液。

适用范围

书刊封面 | 商业杂志 | 说明书 | 年历 | 菜谱 | ……

HONGSAM® 喷墨制版墨水

- 针对喷墨制版胶片而开发，阻挡紫外光强，密度高，有极高的OD值（黑度）；
- 遮光性能好，打印到菲林材料上墨点边缘清晰圆润；
- 与普通墨水相比，打印大墨量图案的干燥速度快，有效帮助用户缩短生产周期；
- 墨水性能稳定，针对制版图案保存时间长，需要反复使用的特点；
- 长期存放时墨点不易扩散、洇开，利于反复使用；
- 成像密度高，接近于激光照排菲林片，使用普通喷墨打印机打印即可达到较高的黑度，利于晒版；
- 适用于EPSON、ROLAND、MIMAKI、MUTOH等各种压电喷头打印机；
- 水性墨水，绿色环保；

适用范围

包装印刷　丝网印刷　丝网印花　.....

HONGSAM® 喷墨制网墨水

- 高黑度，遮光性能好，打印到制网材料上图案边缘清晰，墨点圆润；
- 粘附性能好，图案不会产生虚化；
- 针对制网中实地、色块较多，喷墨量比较大的特点，提供墨水快干的特性，大墨量图案的干燥速度较高，有效帮助用户缩短生产周期；
- 粘度、张力适度，适于喷墨制网；
- 曝光制网后容易清洗；
- 适用于EPSON、ROLAND、MIMAKI、MUTOH等各种压电喷头打印机；
- 水性墨水，绿色环保。

适用范围

圆网　平网印花　.....

鸿盛
HONGSAM Plus

More than Inks...

Your cooperation partner!

Inkjet for All Kinds of Printers
One of the World's Leaders on Pigment Ink
ODM&OEM Services to photo System Manufacturers
Inkjet Ink for Digital Textile Printing
Inkjet Ink for Digital Printing
Inkjet Ink for Interior Decoration

超越墨水.....您的喷墨印刷方案合作伙伴！

助剂类产品

涂料类

分类	名称	功能及特点	应用领域
前处理液	**编号：DC982103** 涂料墨水前处理液PP-03	涂料墨水数码印花面料预处理；提升印花面料的色牢度、色彩和花型的清晰度。不泛黄，使用比例： 1:9-19	全棉、涤棉、锦棉、麻、涤氨、莫代尔、尼丝纺及所有混纺织物涂料墨水数码印花的前后处理
	编号：DC982102 涂料墨水前处理液9#A	涂料墨水数码印花面料预处理；提升印花面料的色牢度、色彩和花型的清晰度。使用比例：1:6-9	
	编号：DC982101 涂料墨水前处理液PP-01	应用于尼丝纺面料的涂料数码印花预处理。使用比例：1:9-19	
后处理液	**编号：DC980203** 涂料后处理固色剂PA-03	涂料墨水数码印花的后处理；提升数码印花面料的色牢度。使用比例：1:19-1:9	
	编号：DC982204 涂料后处理固色剂PA-04	涂料墨水数码印花面料后处理；提升面料的色牢度及柔软度。使用比例：1:19-1:9	
	编号：DC982205 涂料后处理固色剂PA-05	提升颜色鲜艳度、牢度和使面料手感柔软。使用比例：1:50-1:100	适用纯棉针织、梭织、尼丝纺等面料

分散类

分类	名称	功能及特点	应用领域
前处理液	**编号：DC922103** 分散直喷打底剂DP-03	通过上浆量客户可以控制清晰度和渗透度，可灵活调整。本产品水洗时容易脱糊，不改变印花面料的手感。提升数码印花的图案印制精度及织物的得色量。使用比例：5%-10%	涤纶、服装、地毯、窗帘、帐篷、鞋材、文胸等所有涤纶织物分散直喷数码印花的前处理
	编号：DC922104 分散直喷打底剂DP-04	使用量低易开稀，减少客户的上浆作业压力及上浆成本；上浆后不影响织物手感；同时水洗时极易脱糊，减轻客户的水洗压力。提升数码印花的图案印制精度及织物的得色量。使用比例：1%-5%	适用涤纶泳装、涤纱、雪纺、复合丝等化纤面料

活性类

分类	名称	功能及特点	应用领域
前处理液	**编号：DC930100** 活性预处理浆料RP-01	活性墨水数码印花面料的预处理；防止墨水渗化，提高花型的清晰度和得色量。使用比例：20-30g/L	棉、麻、粘胶、竹纤维、羊毛、真丝等纤维素纤维和蛋白质纤维织物的活性墨水数码印花的前后处理
后处理液	**编号：DC931200** 活性皂洗剂RW-01	用于对活性墨水数码印花后的浆料及浮色清洗；防止白底沾污。使用比例：2-5g/L	
	编号：DC933200 活性固色剂RF-01	提升活性墨水数码印花面料的色牢度。使用比例：3-10g/L	

酸性类

分类	名称	功能及特点	应用领域
前处理液	**编号：DC950100** 酸性预处理剂AP-01	涂料墨水数码印花面料预处理；提升印花面料的色牢度、色彩和花型的清晰度。使用比例：1:9-1:6	真丝、羊毛、皮草、锦纶、尼龙地毯等织物的酸性墨水数码印花的前后处理
后处理液	**编号：DC950200** 皂洗防沾污剂AW-01	用于对酸性墨水数码印花后的浆料及浮色清洗；防止白底沾污。使用比例：4-8g/L	
	编号：DC951200 酸性固色剂AF-01	提升酸性墨水数码印花面料的色牢度。使用比例：2-4%	
	编号：DC950203 地毯专用固色剂AA-03	用于地毯工艺中间喷淋使用，提高酸性或阳离子墨水固色率，提高地毯着色牢度。使用比例：2-5%	适用改性涤纶、腈纶地毯阳离子染料印花、尼龙地毯酸性染料印花的后处理固色

助剂类产品

RCT®喷墨印染类

分类	名称	功能及特点	应用领域
前处理墨水	**编号：DC813130** EPSON涂料前处理液OP-083	锁定墨水，提高牢度，提升色彩饱和度和深度。	适合棉、麻、毛、真丝、人造棉、涤、尼龙、涤/棉、尼龙/棉、等单纤维或多纤维混纺或交织的各种织物；可用于各种面料包含但不限于服装服饰、T恤成衣、家装家纺、鞋材、户外帐篷、地毯、特种医护及酒店用品印花；可用于且不限于涂料、分散、活性、酸性、阳离子墨水的印花工艺。
	编号：DC815230 京瓷喷头涂料前处理液OP-085		
	编号：DC818130 理光、星光、精工、KM喷头涂料前处理液OP-088		
	编号：DC258930 分散前处理墨水OP-02	锁定墨水，提高印花精度，提升印制效果。	
	编号：DC315630 活性前处理墨水OP-03		
	编号：DC515130 酸性前处理墨水OP-05		
	编号：DC615130 阳离子前处理墨水OP-06		
后处理墨水	**编号：DC813140** EPSON涂料后处理固色墨水	提高牢度，缩短流程。	
	编号：DC815240 京瓷喷头涂料后处理固色墨水		
	编号：DC818140 理光、星光、精工、KM喷头涂料后处理固色墨水OPF		

辅助类

名称	色相	功能及特点	注意事项
爱普生喷头保护液 **编号：DC900011**	无色	设备长时间待机或打印间歇喷头保湿，可防止喷头长时间停放喷头表面干结；	直接使用，切勿勾兑。
爱普生喷头保护液 **编号：DC900012**	淡红色	设备长时间待机或打印间歇喷头保湿，可防止喷头长时间停放喷头表面干结；	直接使用，切勿勾兑。
工业喷头保护液 PL-01 **编号：DC900015**	无色	设备长时间待机或打印间歇喷头保湿，可防止喷头长时间停放喷头表面干结；	直接使用，切勿勾兑。
Dr CLEANER Ⅱ **编号：DC900001**	绿色	用于管路及喷头清洗；设备使用较长时间及喷头出现轻微堵塞时清洗用；**用于颜料、染料、活性、酸性、涂料、乳胶墨水。**	**使用清洗液前**需要先将喷头中的墨水排出，并用纯净水清洗出残留的墨水，喷头清洗干净以后排出纯净水，再使用清洗液进行清洗喷头。 **使用清洗液后**先将清洗液排出，然后用纯净水冲洗出残留的清洗液，排出纯净水以后再注入喷头保护液。 **注：在专业人员指导下使用。**
Dr CLEANER Ⅲ **编号：DC900003**	黄色	用于管路及喷头清洗；设备使用较长时间及喷头出现轻微堵塞时清洗用；**用于分散、DTF 分散墨水。**	
Dr CLEANER Ⅵ **编号：DC900002**	红色	用于管路及喷头清洗；设备使用较长时间及喷头出现轻微堵塞时清洗用；**应用时需要申请。**	
Dr CLEANER Ⅶ **编号：DC900007**	无色	用于管路及喷头清洗；设备使用较长时间及喷头出现轻微堵塞时清洗用；**应用时需要申请。**	
导墨液 **编号：DC900021**	无色	管路及喷头的清洗及润湿作用。	直接使用，切勿勾兑。

RCT® 技术打印对比图

Rapid Colour Technology



未采用 RCT® 技术　采用 RCT® 技术　未采用 RCT® 技术　采用 RCT® 技术

针对涂料数码印花行业痛点，我们推出免于处理无水数码印花系统

- ✔ 无需预处理
- ✔ 更低成本
- ✔ 更短流程
- ✔ 便捷高效
- ✔ 更好色彩
- ✔ 更好牢度

RCT®
Rapid Colour Technology

www.ink4you®.com
更多信息网站获取.....



纺织品涂料数码印花行业痛点： **面料预处理（上浆）**

为了获得更好的颜色表现及色牢度，在目前的涂料数码印花过程中，大多数客户均需要对面料进行预处理。

a.新购买预处理上浆设备：设备投入巨大，动辄10-30万的上浆设备投入；连带场地、人工、能耗及清洁用水等，

b.预处理上浆外协：接到面料再拉到外协单位，来回运输成本高以及外协时间的不确定性，外协费用1米布1-5元，交单时间长。

c.打样麻烦：打米样时为保证一致性，预处理-烘干-打样，时间长耗时耗人工，打样成本高。

d.调整麻烦：加工单面料有很大的不确定性，不同的面料，为了达到最佳效果及最优成本，预处理液浓度可能不同；尝试时间及成本高，错误隐性成本巨大。

公司主要荣誉



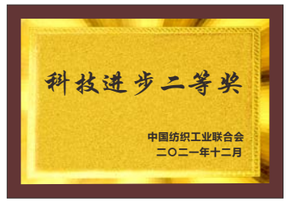
2005年
获“国家高新技术企业”认证



2011年
获“国家科技部创新基金”



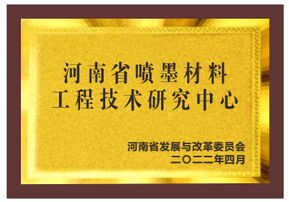
2012年
荣获“郑州市专利二等奖”



2021年
荣获“中国纺织工业联合会
科技进步二等奖”



2022年
荣获“全国科技型中小企业”
证书



2022年
被评为“河南省喷墨材料工程技术
研究中心”

鸿盛产品专利、商标





















鸿盛无语，色彩说话。