



ABOUT US

总部设立于：台湾新北市
全球超过1,500位员工

金箭印刷建立于1984年，至今
已在海外拥有许多据点，金箭
主要提供完善的印刷/包装/物
料管理的整合解决方案，协助
客户改善与创新流程，以达到
双赢之商业利益。



GLOBAL SUPPORT



SOLUTIONS & SERVICE

Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved
Confidential and Proprietary



服务&质量

客户项目服务
专业系统化组装
JIT/CTO/VMI仓储管理



研发&设计

创意结构设计
CAE模拟分析
数字样品服务



设备&技术

纸塑
印刷
实验室



环保&认证

绿色工厂
国际认证



SERVICE & QUALITY



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



客户项目服务

专业系统化组装

JIT/CTO/VMI仓储管理

完整服务

- 提供客户跨区域的印前/印刷包材整合性服务。
- 两岸三地与跨区域讯息整合。
- 新材质/应用材料搜寻，每季提供新产品/设计趋势/新材质信息。
- 全天候服务，能够及时处理任何紧急案件。
- 提供最新印刷科技技术。

即时回应

- 提供客户包材单一处理窗口。
- 即时反应物料处理情况，协助管理物料。

控制成本

- 针对物料需求，提供最佳的备料模式，来降低呆料所产生的费用。
- 藉由完整的信息提供规模经济的生产方式。



SERVICE & QUALITY



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



客户项目服务

专业系统化组装

JIT/CTO/VMI仓储管理

- 系统化组装。
- 自动化与计算机化操作系统。
- 新产品上线前确实执行教育训练。
- 制作SOP，确实依照作业指导规范执行。
- 线上品检人员及品保人员，确保质量零失误。



SERVICE & QUALITY



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



客户项目服务

专业系统化组装

JIT/CTO/VMI仓储管理

金箭具有完善之组装设备及物料管理经验，包括印刷品以外之附件
Kitting及Assembling能力，系统化之物料需求管理，有效监控与
管理库存的状态，降低库存物料风险，且依生产计划下单，完全满
足客户出货计划。



SERVICE & QUALITY



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



客户项目服务

专业系统化组装

JIT/CTO/VMI仓储管理

- 建置MRP系统，拥有丰富的经验管理及采购Hardware/Consign等物料，协助客户降低备料压力与呆料库存失误。
- 客供品整合服务，弹性的作业机制满足客户需求。
- 减少制造商的库存支出，并可将仓储转为扩充生产线，增加产能与产值。
- 仓储管理服务。
- 减少客户商品库存保管的空间。
- 提升物流效率及提升服务水平。



R&D



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



创意结构设计

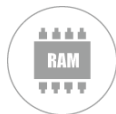
CAE模拟分析

数字样品服务

- 依客户需求研发创新，提供快速整合的包装设计服务。
- 专业包装结构设计，通过实验测试确保包材缓冲保护稳固。
- 最小材积最大空间利用以减少运费支出，创造企业最佳利润。
- 环保新材质实际运用，有效降低纸张使用量。
- 结合生活与科技，让包材完全利用。
- 从企划开始，赋予每项产品生命，挑战观念，挑战不变。



R&D



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary

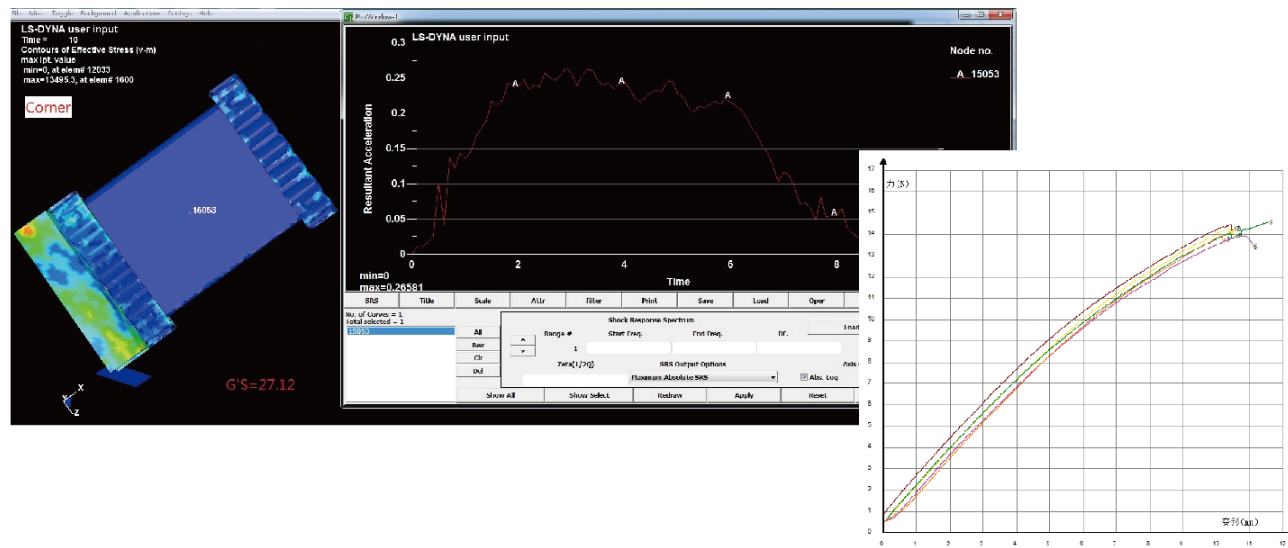


创意结构设计

CAE模拟分析

数字样品服务

- CAE落摔仿真系统可在设计前期阶段评估可靠性，以达到缩减失败率降低成本的效果。





R&D



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary

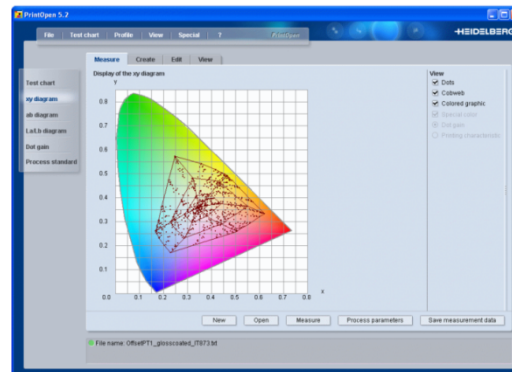
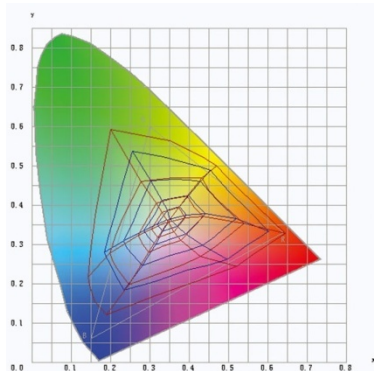


创意结构设计

CAE模拟分析

数字样品服务

- 藉由结构设计出的盒样和2D视觉图面做整体设计打样，整体串联的数字打样以最快速度完成盒型设计，提升效率。从颜色校正、图稿设计、盒样成型皆以接近成品印刷样为指标原则。
- ICC印刷校正：将打样油墨与印刷时的ICC数据做比对校正，降低数位打样与印刷品的落差。





MOLDED FIBER & PRINTING



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary

纸塑

纸塑特点

纸塑流程

设备介绍

成果案例

印刷
实验室

我们的纸塑产品原料采用竹浆、甘蔗浆等天然植物纤维，原材料生产周期短，降低对环境生态的影响。纸塑产品具可塑性强的特点，突破原本纸类包装造型的局限；生产过程低二氧化碳排放，原料亦可100%回收再利用，迎合全球环保潮流。



采用环保植物原料



原料回收再利用



可塑性高



减少CO₂排放



MOLDED FIBER & PRINTING



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary

纸塑

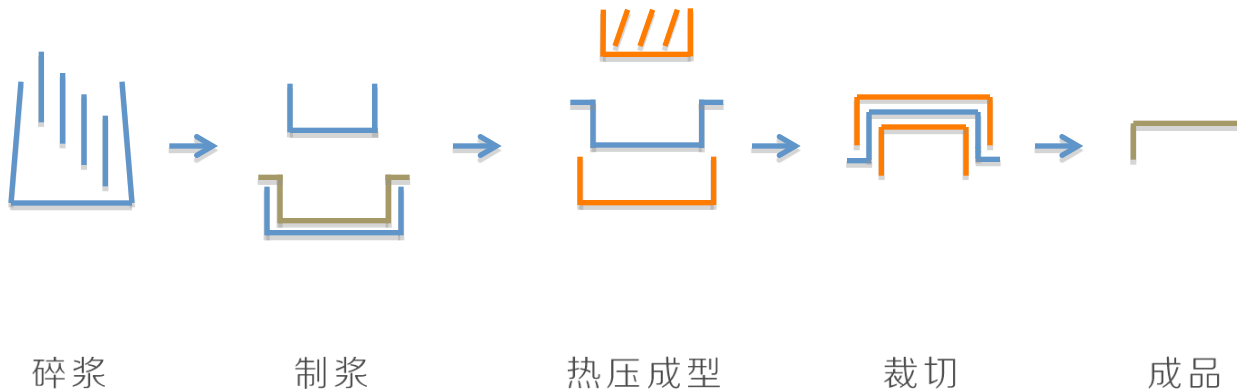
纸塑特点

纸塑流程

设备介绍

成果案例

印刷
实验室





MOLDED FIBER & PRINTING



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



纸塑

纸塑特点

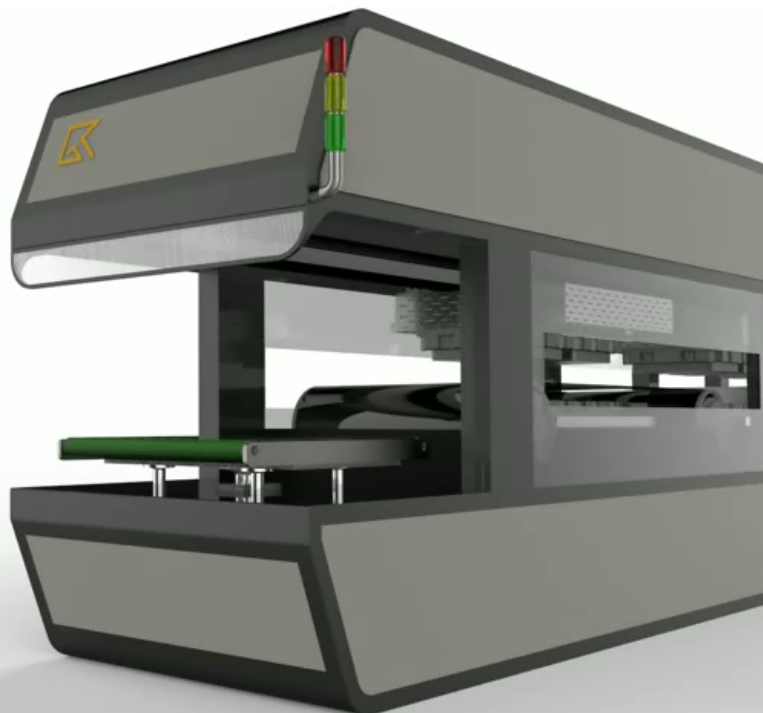
纸塑流程

设备介绍

成果案例

印刷

实验室





MOLDED FIBER & PRINTING



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



纸塑

纸塑特点

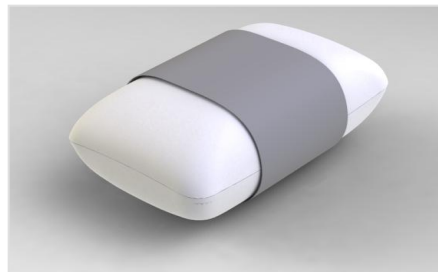
纸塑流程

设备介绍

成果案例

印刷

实验室





MOLDED FIBER &PRINTING



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



纸塑
印刷
印刷工艺
设备介绍

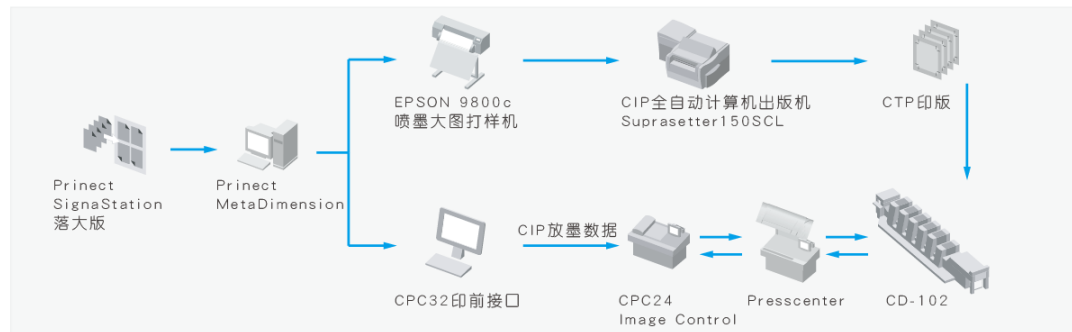
实验室

完善的印刷颜色管理（PCM）

取代传统人工的方式。金箭使用精确的印刷颜色管理系统。在PCM彩色扫描仪可以建立日期基地继国际颜色管理标准的ISO12647-2。该数据库可以保存在数字系统。它使颜色将始终处于同样的质量。

可靠的颜色管理

打印颜色管理（PCM）的服务，金箭将指导您最佳的色彩工作流程。保证了完美的相互作用，PCM所有颜色相关的参数。从印前到量产，您将受益于完美的高质量，增强你产品的色彩。





MOLDED FIBER &PRINTING



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



纸塑

印刷

印刷工艺

设备介绍

实验室

海德堡印刷生产设备

- PCM(CTP + Image controller + Color Management System)
- Computer to Plate (海德堡)
- 5 color printing press + on line coating (海德堡)
- 5 color printing press + Image Control (海德堡)
- 2 color rotary printing press (海德堡)
- 2 color rotary printing press (海德堡)
- 丝网印刷机





MOLDED FIBER &PRINTING

纸塑
印刷
实验室



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



金箭包装创造崭新的服务，提供客户专业且完善的包装设计规划，设有专业实验室，从入料到成品皆会以高标准严格检验。

入料检验有：尘埃度测试、白度色度测试、游离度测试、纤维筛分仪、耐磨测试、拉力测试....等。

成品测试有：恒温恒湿箱、3D测绘仪机、破裂强度实验机、跌落实验机、箱压实验机....等。



Green Factory & Certification



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary



绿色工厂

国际认证

金箭集团致力于提升企业能源使用率，已达成企业发展与环境保护相平衡的使命，为全球环保展业贡献一份心力。



导入蒸气，替代供电



100%水资源循环再生



边料回收再利用



二期采用太阳能供电



热风管利用热循环排出热气



采用透光板引进自然光



Green Factory & Certification



Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary.



绿色工厂
国际认证



G7 certification



SOYINK certification



ISO 14001



FSC Mix Paper C084763



Carbon footprint



C2C certification by 2013



ASTM D6400



Q & A

Golden Arrow Technology LTD. 2015 All Rights Reserved. Confidential and Proprietary.



THANK YOU

Golden Arrow Technology LTD.
2015 All Rights Reserved.
Confidential and Proprietary.

Your Green Partner Golden Arrow