

爱普生创新 产品方案手册

智绘中国 绿动未来
Green Future Lead with Innovation



更多进博专题



咨询商谈合作

经营理念

顾客优先、致力环保、
尊重个性、发挥综合能力，
力争成为被全世界人们所信赖、
与社会共同发展、开放的、
不可或缺的公司。

我们充满自信，
为不断的挑战和创新而自豪。

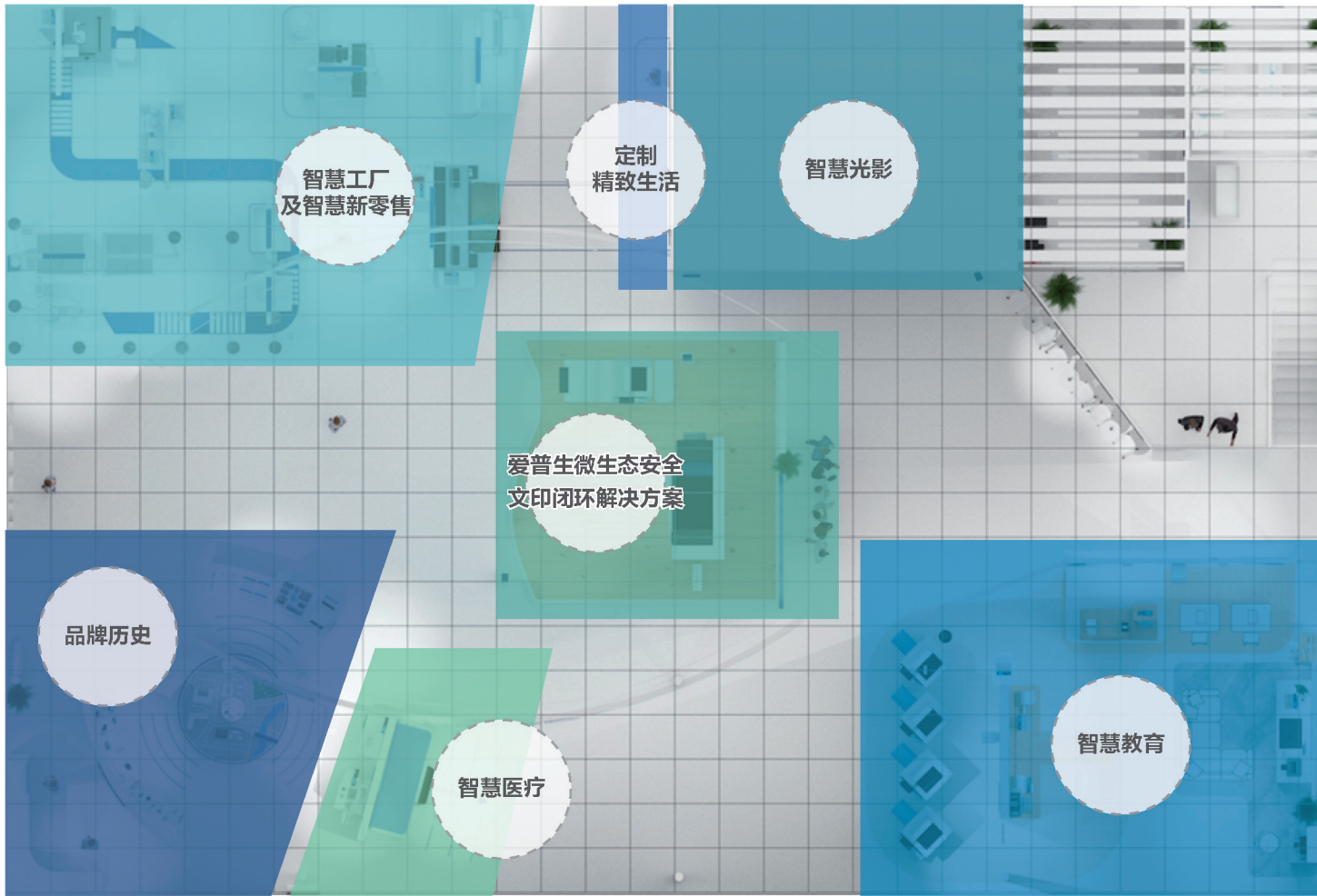
EXCEED YOUR VISION

作为爱普生的一员
我们不断努力超越自己的旧习和局限，
创造为顾客带来惊喜和感动的成果。

EPSON
EXCEED YOUR VISION

2020 CIIE EXPO EPSON BOOTH LAYOUT

2020 CIIE博览会爱普生展位布局



展馆地址：
国家会展中心（中国上海市崧泽大道333号）

爱普生展位：
3号馆 技术装备展区3A3-005

CONTENTS

品牌历史	03
爱普生微生态安全文印闭环解决方案	07
智慧光影	08
智慧工厂及智慧新零售	09
智慧医疗	21
智慧教育	25
定制精致生活	37

公司简介

公司名称	精工爱普生公司
创建时间	1942年5月18日
总公司	日本长野县諏访市大和3-3-5
资本金	532亿400万日元



销售额(合并)
10,436 亿日元
(2019财年)

事业利润(合并)
408 亿日元
(2019财年)



员工人数

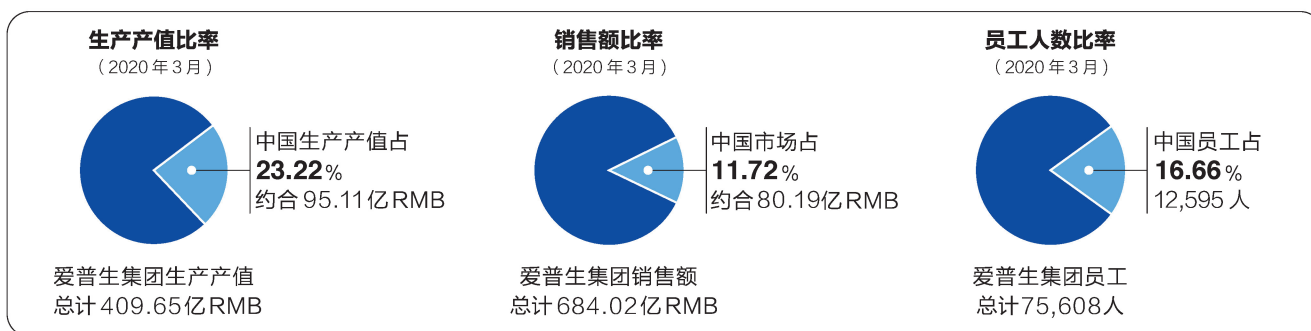
爱普生集团(合并): **75,608**
母公司: **12,813**
(截至2020年3月31日)



集团公司数

85 家
(含母公司)
日本: **18** 家 海外: **67** 家
(截至2020年3月31日)

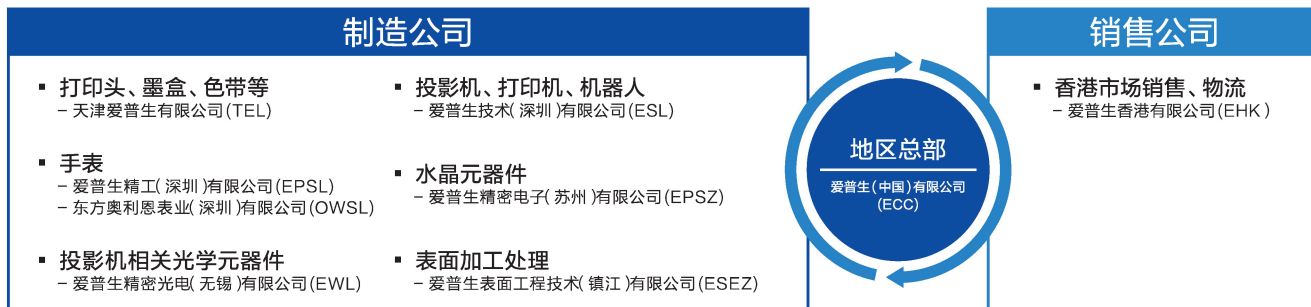
中国业务在全球的位置



■ 截至2020年3月31日财年未业绩
■ 文中参考日元汇率: 100日元 = 6.5544RMB, 为2020年3月31日当日汇率。

在中国的事业构成

投资总额: 8.22亿美元(约合50亿RMB) / 制造·销售·服务等设立企业: 9家



环境愿景2050

2050 环境愿景

爱普生秉承“省、小、精技术”，推动循环经济，实现可持续发展，致力于成为对社会不可或缺的公司。

行动方针

- 降低产品、服务及生产工艺中的环境负荷；
- 通过开放及独特的创新活动，推进产业结构改革，建立资源循环体系；
- 为全球环境保护做出贡献。

Epson 25 环境声明

通过“省、小、精技术”，创造可持续发展的社会，降低产品和服务在整个生命周期中的环境负荷。

爱普生的产品与服务，通过改进顾客的工作流程降低环境负荷



爱普生与联合国可持续发展目标

在联合国发布的 17 项可持续发展目标中，爱普生将自身业务与其中 14 项* 可持续发展目标相对接，不断寻求创新方法解决社会问题，助力实现可持续化的社会发展。

*此数据于 2019 年 6 月收集，未来可能会随着业务发展变化而做出变更



爱普生集团发展史

从 1942 年创立以来，爱普生已经推出了大量引领新时代的开创性产品。

开发这些产品的动力源头是我们自公司成立以来始终坚持的“省、小、精技术”。今天，爱普生仍然在继续不断地为这些核心技术增添新内容，推动新发展。未来，我们将继续不懈地探索新领域，从而为我们的顾客提供超越期待的产品和服务。

产品创新

1942-

- 1956 开启爱普生手表业务的机械手表
- 1963 一种将计时器和打印机结合的用于体育赛事的电子记录系统
- 1968 世界上第一*台小型、轻量电子打印机，也是“爱普生”品牌之源
- 1969 颠覆制表行业的石英表
- 1963 世界上第一*款非交流电供电的石英计时器
- 1971 应用于手表的CMOS集成电路的发布开启了爱普生半导体业务

1980s

- 1980 一款开创新性的小型、轻量 的电脑打印机
- 1983 用于精密装配的选择性合规装配机械臂 (SCARA)，也是爱普生 首款对外销售的机器人
- 1973 世界上第一*款六位数字液晶数字石英手表

1990s

- 1994 使家庭照片打印成为可能的彩色喷墨打印机
- 1990 第一台内置ESC /POS*的 POS打印机，该控制命令系统 成为POS打印机的行业标准
- 1994 高亮度、高分辨率的3LCD 数字投影机

* 根据爱普生的研究公告

社会影响

- 让世界了解了日本的钟表技术
- 在电子桌面计算机上打印计算结果的能力加快了办公室中计算机的使用
- 爱普生的石英和半导体设备帮助普及了需要精确计时的电子设备

- 在大多数文档都是手写或打印的情况下使能够打印，提高了办公效率
- 通过基于最初为钟表制造开发的零件和技术开发机器人和电子设备，从而刺激了行业发展

- 在家中实现快速、准确的打印，营造了家庭打印文化
- 成为 PC-POS 打印机的标准机型，并推动了 POS 系统在零售行业的普及
- 投影机加速了从纸张和幻灯片到基于 PC 的演示的转变

爱普生的四个创新及事业领域



喷墨创新

打印领域

改进微压电技术，实现向更高效生产领域的飞跃。提升环保性能，创造可持续发展的打印生态系统。



视觉创新

视觉交流领域

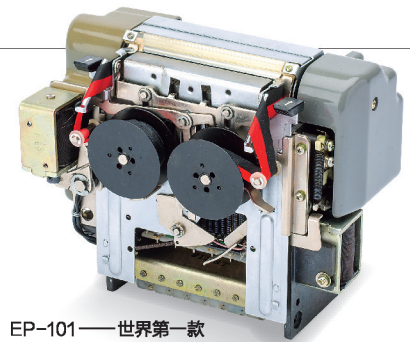
将微显示及投影技术发挥到极致，在商务及生活的方方面面持续创造令人感动的影像体验及舒适的视觉交流环境。

爱普生品牌的由来

EP + SON = EPSON

“EP”代表: Electric Printer / 电子打印机; “SON”代表: 我们延续原创电子打印机的脚步的愿望

爱普生的品牌名称源自 EP-101: 一款为公司打开信息设备业务大门的电子打印机。“EP”代表“Electric Printer/ 电子打印机”, “SON”代表我们“延续电子打印机的脚步, 为社会各个领域产生出更多值得拥有的产品和服务”的愿望。



EP-101——世界第一款微型打印机

2000s



●2003
数字喷墨纺织品印花机, 引发了纺织品印花市场的数字革命

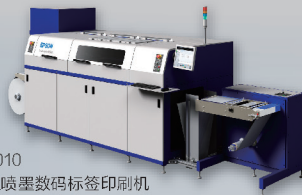


●2009
六轴(关节式)机器人, 加速了自动化进程



●2008
大幅面广告喷绘机, 在广告和展览行业中呈现优质的图像质量

2010s



●2010
工业喷墨数码标签印刷机



●2010
墨仓式®打印机, 标志着爱普生从墨盒商业模式的转变



●2011
智能眼镜, 带有双目透视型硅晶镜片

●2016
干式办公室造纸系统, 世界上首套*使用干式工艺的现场生产纸张系统



●2017
功能丰富的指针式腕表, 将最先进的可穿戴技术与精湛工艺相结合



●2017
企业级墨仓式®阵列复合机, 每分钟可打印100张¹⁾



●2016
高流明激光投影机, 用于活动, 数字标牌以及其他空间舞台和表演



●2018
自律型双臂机器人

- 促进工业和商业领域从模拟到数字印刷工艺的转变, 这些行业对短期生产的需求随着需求的多样化而增长, 有助于提高工作效率和减少环境影响
- 通过推出易于集成到生产制造过程中的小型、轻量的机器人来帮助加速自动化

- 展示的创新理念和产品将塑造未来的办公和制造流程
- 采用“省、小、精技术”帮助客户减少对环境的影响, 降低成本
- 通过实现对环境的低影响的现场印刷和纸张回收, 为循环经济带来新的价值, 并展示了为实现可持续发展社会而采取的具体行动
- 不仅将投影带入办公室, 还将引入娱乐和教育领域, 并通过空间投影提供了新的价值



可穿戴创新

可穿戴领域

发挥在手表制造方面累积的经验, 提供充满个性与时尚的产品。



机器人创新

机器人领域

在制造领域, 将我们的核心技术与传感、智能技术相结合, 拓展应用领域, 开机器人全方位服务于人类的未来。

微型元器件

支持爱普生四大创新技术发展的微型元器件领域

以爱普生先进的石英计时和传感元件的解决方案以及低功耗的半导体器件解决方案, 推动通信、电力、交通和制造领域的智能化发展, 同时为爱普生的品牌产品的价值创造做出贡献。



更多方案详情
请扫码了解

爱普生微生态安全文印闭环解决方案

方案优势

文印闭环，信息安全

涉密文件从发送打印作业，到打印出纸质文件，再到干纤维化循环成再生纸张，整个过程形成了完整的安全闭环

采用Heat-Free冷印技术

全方位提高生产率并降低环境影响

方案组成

Epson WF-C21000a企业级墨仓式® 阵列复合机+爱普生PaperLab干纤维纸张循环系统

应用场景

政府、涉密单位、环保机构



环保特点

青山绿水 构建全新未来

同样生产1吨纸，对比传统造纸技术，使用爱普生干纤维纸张循环系统可以少砍伐11棵*成年树木，节约974吨*水资源，减少26%*的二氧化碳排放

*条件：一棵胸径20厘米，高度20米的树的原浆可制成大约13000张A4纸，商业用纸中21%使用的是再生纸张，其余79%为原浆（全部由种植树木生产所得）。包含了用作商业用纸原料的树木生长所需的耗水量。数值来源：等效木材量：环境部（2008），由东京城市大学环境学院Itsuo教授实验室估算。计算值引用自国家研究开发署日本科学技术振兴机构。更多细节备注请见爱普生PaperLab干纤维纸张循环系统产品手册

方案价值

创新干纤维技术重塑纸张再造过程，用绿色环保的方式尽可能地延展了纸张的使用周期，显著减轻环境负荷的同时，构建了涉密信息的安全闭环，并赋予纸张更加广泛的使用价值

沉浸式数字光影体验方案



更多方案详情
请扫码了解

方案优势

1. 沉浸式裸眼3D Mapping投影，给观看者带来身临其境的视觉体验和超强视觉冲击
2. 3LCD投影技术实现三原色实时成像，没有“彩虹效应”；即拍照分享时，不会出现犹如彩虹一样的色带，带来更好的二次传播效果
3. 爱普生激光投影机，光源寿命长达20,000小时*，无需担心更换灯泡，大大减少后期维护的人工和耗材成本

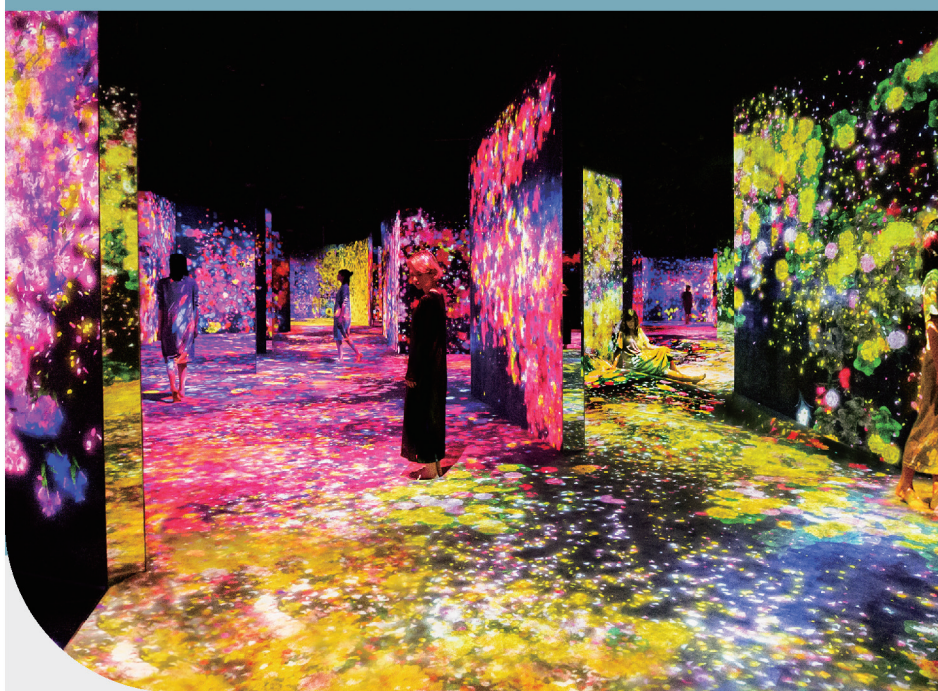
方案组成

爱普生激光工程投影机 + 播控媒体服务器



应用场景

展览展示、数字化企业展厅、零售店面等应用



该图片来源于EPSON teamLab 无界美术馆



环保特点

1. 激光光源长达20,000小时*寿命，与传统灯泡相比寿命更长，大大减少光源部件更换频次
2. 与灯泡相比，激光不易扩散，所以更容易集中，也就意味着光学引擎中的镜子、LCD面板和其他主要部件可以设计得更小、更轻，节约资源

* 上述时间非承诺保修时间。激光光源亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。激光光源实际使用寿命受使用模式、环境条件、用户使用习惯等因素影响会有所差别。投影机在低亮度模式下使用，激光光源使用寿命会得到有效延长

方案价值

沉浸式3D Mapping投影赋予城市建筑新的灵魂，为文创、旅游带来生机；互动式投影方式，带来丰富多维的用户感受，多样化交互体验，让投影内容更具感染力



智慧工厂

- 机器人柔性供料解决方案
- 人机互动智能示教解决方案
- 机器人精密组装及点胶解决方案
- 彩色标签打印及自动贴合解决方案
- RMS-爱普生机器人应用管理解决方案
- 智能工厂技术人才培养方案
- 智能眼镜远程指导解决方案
- 企业固定资产、设备标识及电力电信布线标签解决方案
- AGV自主移动机器人产线巡检解决方案

智慧新零售

- 自助海报打印方案
- RFID标签智能仓储管理解决方案



更多方案详情
请扫码了解

机器人柔性供料解决方案

方案优势

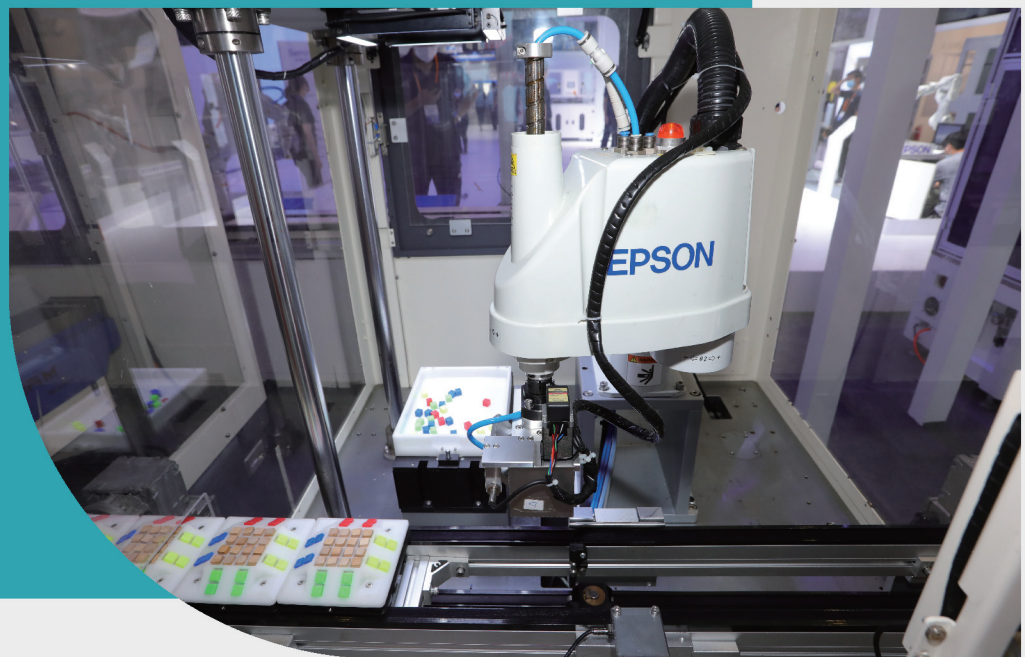
1. 小批量多品种，快速切换共用性好
2. 温和进给零件，产品不易损伤
3. 对比传统供料器，设计、维护方便，良率提升
4. 五轴机器人一站式解决产品抓取后的姿态变换问题

方案组成

爱普生五轴机器人 + 爱普生视觉系统PV1

应用场景

3C、电子行业空间多角度搬运，例如手机芯片组装、搬运，电子元器件搬运等



环保特点

五轴机器人相比六轴机器人

省：成本更低，更加节电

小：占地面积更小，节约场地资源

精：精度更高，速度更快，效率更高

方案价值

代替六轴机器人进行简单动作，以低成本实现多角度的工件搬运、组装动作



更多方案详情
请扫码了解

人机互动智能示教解决方案

方案优势

1. 提升机器人点位示教效率
2. 人机互动结合，动作友好便捷
3. 便捷设置、精准力控，时刻保护产品

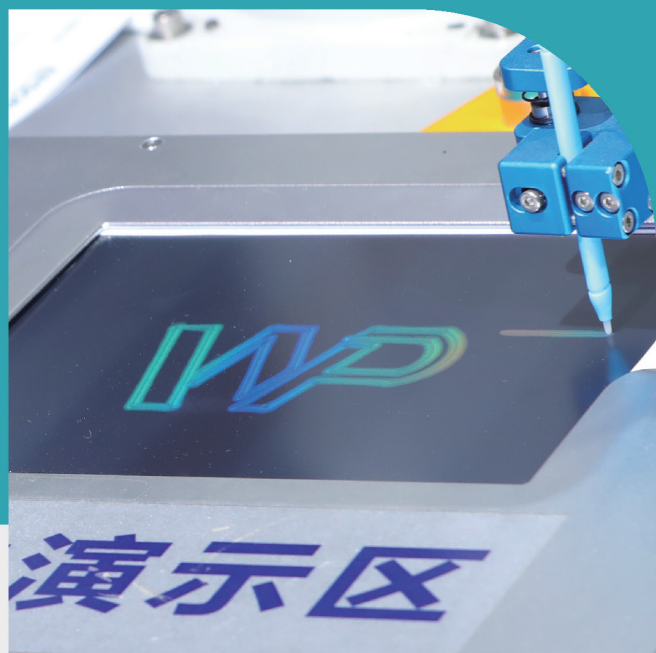
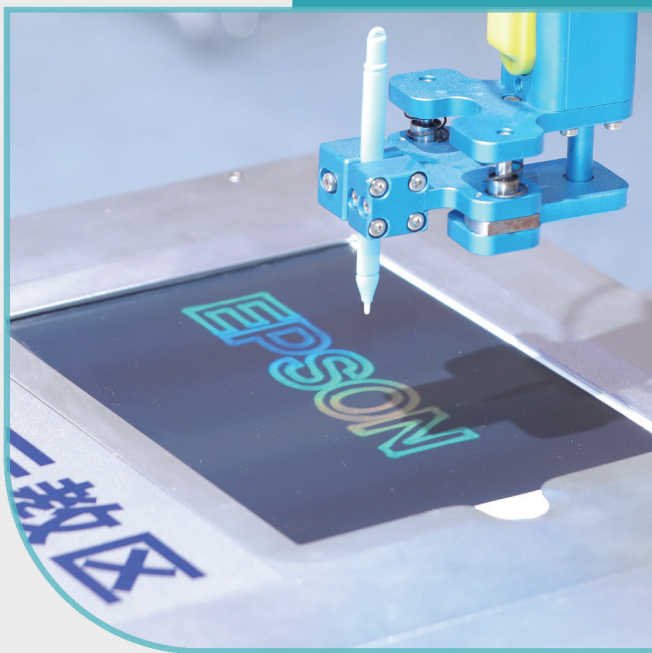
方案组成

爱普生六轴机器人C4 + 爱普生压力传感器 + 电子绘板



应用场景

3C产业的零部件加工，如玻璃面板、手机壳；装配和检测；部件贴标、整机贴标等



环保特点

压力保护，减少对产品的损伤浪费

方案价值

机器人配合压力传感器，实现更精确的控制，满足对工艺的把控
解决了机器人传统示教的繁琐设置及非专业人员不可操作的痛点

机器人精密组装及点胶解决方案



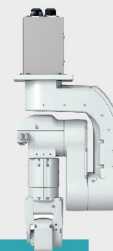
更多方案详情
请扫码了解

方案优势

1. 利用压力传感器对力的感知和控制功能，实现零部件的高精度组装
2. 机器人通过模拟量板卡解析高度数据，实现曲面点胶
3. 为客户提供机器人、压力传感器和视觉系统的一站式服务

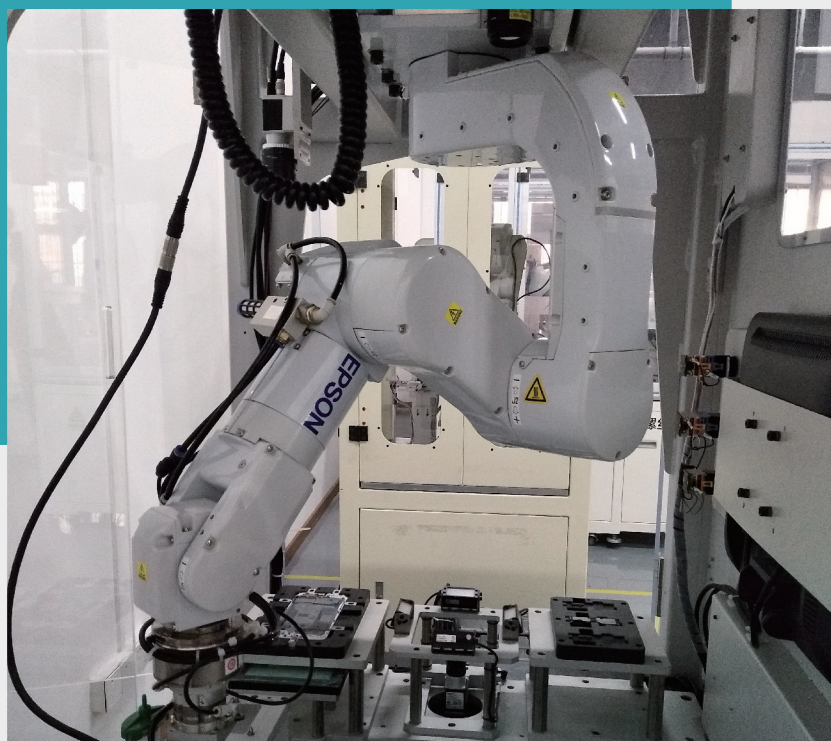
方案组成

爱普生六轴机器人N2+爱普生压力传感器+爱普生视觉系统PV1



应用场景

3C行业组装及点胶、面板行业点胶



环保特点

采用折叠手臂的六轴机器人N2，空间利用率高，减小设备体积和占地面积

方案价值

在有限的空间实现高效的紧密装配及高精度涂胶



更多方案详情
请扫码了解

彩色标签打印及自动贴合解决方案

方案优势

自动生产：灵活适用于自动化流水线，可实现24小时不间断生产，提高生产效率
标签检验：配合爱普生视觉系统，可避免人工操作误差，保证标签粘贴的一致性
变量彩标：个性化，多批次，小批量彩色防水标签按需打印

方案组成

Epson CW-C6530P 彩色标签打印机 +
爱普生SCARA机器人LS6-602S



应用场景

工厂制造、仓储、物流、化工
等行业贴标



环保特点

机器人自动贴标，减少贴标出错率，节约生产成本，减少耗材浪费

方案价值

彩标打印+剥离+贴标一站式解决方案及一站式售后服务



更多方案详情
请扫码了解

RMS-爱普生机器人应用管理解决方案

方案优势

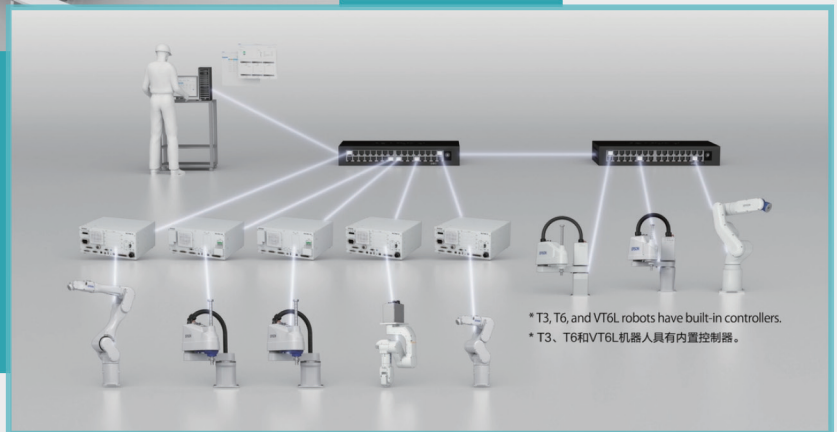
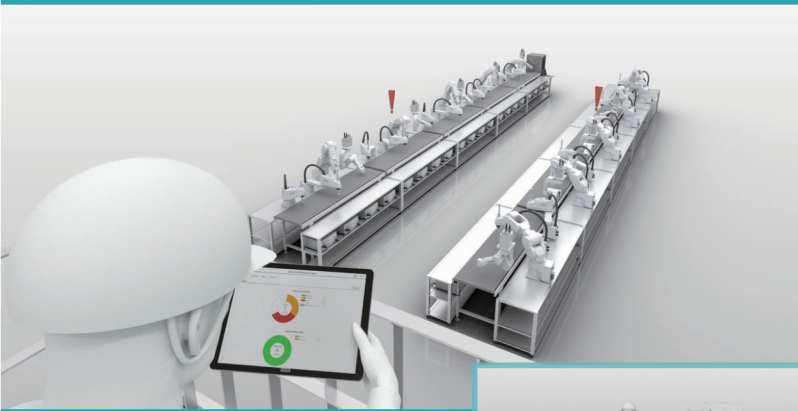
1. 爱普生机器人管理系统内的仪表板或列表窗口上能可视化多个机器人的运行状态，同时在详细信息窗口上可视化零件寿命预测信息，使客户能够制定定期维护计划
2. 一次备份多个控制器的状态，使客户能够应对意外的恢复或原因分析
3. 一次执行固件更新并为多个控制器构建程序和配置，可以缩短机器人维护时间

方案组成

爱普生机器人管理系统

应用场景

生产线机器人网络化管理



环保特点

有效减少机器人管理及维护时间，减少资源浪费

方案价值

爱普生自有的机器人管理系统，实时监控机器人的运行状态，让机器人维护更简单



更多方案详情
请扫码了解

智能工厂技术人才培养方案

方案优势

1. 提供基础技术操作和调试技能一站式教学，提高学习效率
2. 结合多种工艺，满足多层次个性化教学需求

方案组成

爱普生机器人全线产品 + 机械手综合实训平台

应用场景

机器人工程师技术培训



环保特点

一站式服务，多模块化教学，减少设备投入和资源浪费

方案价值

缩短培训周期，实现快速上岗，降低企业用人成本



更多方案详情
请扫码了解

智能眼镜远程指导解决方案

方案优势

1. 第一时间让专家排除故障，降低损失
2. 解放双手，行动更加高效
3. 轻至69g，长时佩戴无压力

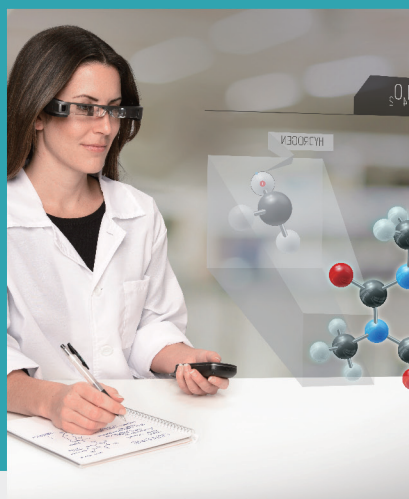
方案组成

Epson BT-300 AR智能眼镜+ 远程指导APP



应用场景

工厂、生产线、职业培训学校等



环保特点

无需出差亲临现场，减少出差相关的环境负荷

方案价值

第一人称操作指南，专家工人实时连接，保证生产培训效率



更多方案详情
请扫码了解

企业固定资产、设备标识 及电力电信布线标签解决方案

方案优势

1. 大卷原装耗材单米成本更低
2. 50mm宽幅标签提供更清晰可见的内容、支持更多宽幅应用
3. 新型乙烯基色带，防水防晒，强粘性、耐高低温，专为户外使用
4. 3年免费换新机*，售后高枕无忧

*保修卡中规定的保修期内不能享受“三包”服务的情况不适用本活动，且电源适配器故障不包含在此次活动的换新机服务中；详见《爱普生产品保修须知》

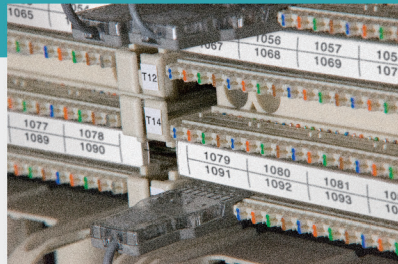
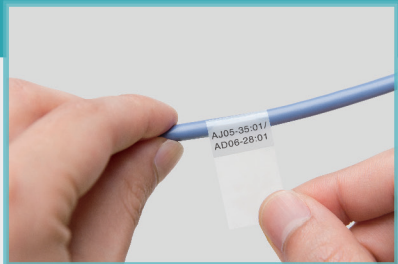
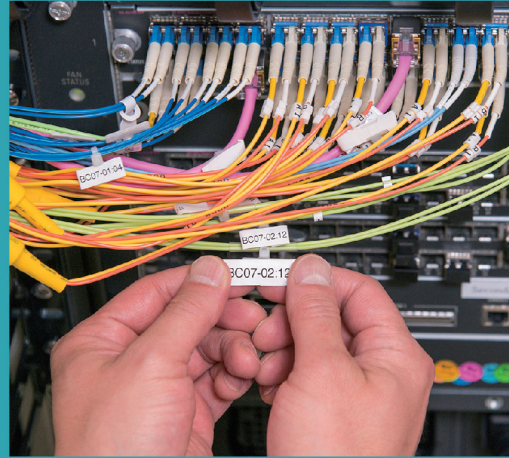
方案组成

Epson LW-Z5000WC标签打印机+Epson Label Editor软件/Epson iLabel手机APP



应用场景

企业固定资产、设备标识管理、电力、电信等企业的标牌、布线、警示标语等



环保特点

原装多种色带绿色环保，通过国际权威机构RoHS官方认证，无化学品毒害且符合食品安全级别，可放心使用

方案价值

大卷乙烯基原装色带能大幅降低耗材使用成本，还拥有防水防晒、强粘性、耐高低温等优点，适合户外使用

AGV自主移动机器人产线巡检 解决方案



更多方案详情
请扫码了解

方案优势

1. 节约高效：无需人工成本，提高巡检效率和质量
2. 无需固定电源：爱普生六轴机器人VT6L-DC支持48V锂电池模块供电，可由自主移动小车电源驱动
3. 安装简单：机器人驱控一体，适合移动运行

方案组成

爱普生六轴机器人VT6L-DC+ 自主移动小车

应用场景

各行业生产线巡检



环保特点

免电池的马达单元设计，无需更换机器人本体电池

方案价值

六轴一体机结合自主移动小车智能调度系统，充分利用资源，智能产线巡检



更多方案详情
请扫码了解

自助海报打印方案

方案优势

个性彰显：DIY图片、作品、照片，A2/A1幅面，随心定制打印

高效自助：微信小程序上传，立等可取

品质保证：爱普生色彩管理技术，色彩还原度高，保证高品质图像输出

方案组成

Epson SC-T3180D 大幅面彩色喷墨打印机 + “悦印”微信小程序*

*该小程序由北京优利绚彩科技发展有限公司开发并拥有



应用场景

商超、电影院、主题乐园、校园



环保特点

符合国家环境标志产品技术要求规定的墨水
可实现定制化海报小批量输出，避免浪费，降低成本

方案价值

自助海报打印，彰显个性、自助高效，定制专属海报



更多方案详情
请扫码了解

RFID标签智能仓储管理解决方案

方案优势

随打随写：非接触式喷墨打印，不损伤RFID芯片，信息写入与标签输出同步完成

仓储管理：RFID标签赋予商品唯一ID，批量盘点一次性完成，优化企业仓储及物流管理

方案组成

Epson TM-C7520G彩色标签打印机+RFID读写设备+RFID
标签+RFID编码器+标签设计软件



应用场景

零售、无人店、餐饮中央厨房、珠宝、烟酒等行业的物流仓储供应链管理，溯源、防伪管理等



环保特点

多品类产品仓储物流通过RFID标签批量盘点，提升效率
墨水通过多种国际安全认证，贴标后的商品、食品、药品可放心使用

方案价值

标签作为RFID技术的载体，实现了万物之间的互联互通，爱普生彩色标签打印机支持
RFID智能标签数据写入和打印输出同步完成



智慧医疗

- 一站式医疗报告自助终端打印方案
- 移动医疗工作站彩色标签打印解决方案
- 医学影像光盘刻录打印方案

一站式医疗报告自助终端打印方案



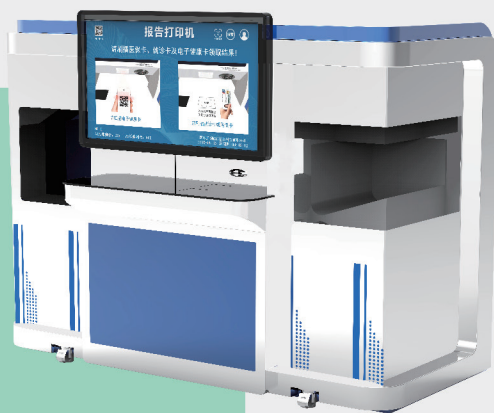
更多方案详情
请扫码了解

方案优势

1. 推动医院信息化建设，提升医院诊治效率与接诊能力，优化院方医疗资源配置
2. 25秒^{*1}即可完成体检报告及各科室全部医疗检测报告一站式输出，减少患者驻留时间，提升就医体验
3. 体检报告自动装订成册，提升效率并减少潜在的由人工装订及分发出错引起的医疗纠纷
4. 设备可按需定制化开发，并实现状态实时监控，有效降低医院综合运维成本

方案组成

Epson WF-C20750a企业级墨仓式[®]阵列复合机配
套原厂鞍式装订器 + 医疗自助打印终端



应用场景

医院门诊大厅、体检中心



环保特点

建设绿色医院，打印0添加。使用过程中不产生粉尘、臭氧、PM2.5等有害气体排放^{*2}
最大功率仅300W^{*3}，大幅节能减排。响应政府建设资源节约型和环境友好型医院号召

*1 使用ISO/IEC24734测试样张，基于默认单面模式的Office Category Test的EST平均值测定，数据来源于爱普生实验室测试结果

*2 数据来源于国家办公设备及耗材质量监督检验中心检测报告

*3 数据来源于爱普生实验室测试结果，因使用环境和设置的不同，与实际使用数据存在差异

方案价值

以建设完善智慧医院系统为根本，推动医院信息化建设，为医院提供集中自助打印一站式系统解决方案



更多方案详情
请扫码了解

移动医疗工作站彩色标签打印解决方案

方案优势

1. 彩色标签信息鲜明，提升医务人员核对效率，减少医疗失误风险
2. 爱普生颜料墨水，标签防水防刮蹭耐腐蚀

方案组成

Epson TM-C3520彩色标签打印机 + 医疗移动工作站



应用场景

打印药品、检验、麻醉标签，腕带



环保特点

无粉尘按需喷墨打印，节能环保，适合医院就诊环境

方案价值

用彩色替代黑白做到重要信息明显突出，区分度高，帮助医务人员减少重复核对，有助于降低医疗失误风险，移动医疗工作站方便各科房间按需移动打印



更多方案详情
请扫码了解

医学影像光盘刻录打印方案

方案优势

原始数据: 可承载上千幅原始诊疗图像, 保存时限长达50~100年

方便转诊: 光盘体积小容易携带, 便于患者转诊

无人值守: 系统自动接收数据并刻录打印可视化盘面, 无人值守效率高

方案组成

Epson PP-100III光盘印刷刻录机 + 医学影像刻录管理软件



应用场景

医院放射科、放射影像中心等



环保特点

用光盘存储PACS影像数据, 医院实现数字化、无胶片化管理

方案价值

使用光盘为载体来存储PACS影像和诊疗数据, 减少传统胶片的使用量, 方便患者携带影像数据, 便于转诊



智慧教育

- 智慧教室讲台解决方案
- 双师课堂教学方案
- 智慧档案扫描及管理方案
- NFC学生校园一卡通打印方案
- 高亮激光无线投影方案
- 智慧教学个性化习题方案
- 100英寸激光电视
- 微信小程序远程打印方案
- 个性化标签解决方案
- 大数据个性化教学辅导方案
- 矩阵并联输出解决方案

智慧教室讲台解决方案



更多方案详情
请扫码了解

方案优势

1. 智能组卷：与优质题库菁优网/学科网深度合作，老师可以快速在题库中组卷
2. 智能制卷：智能组卷后，可一键生成答题卡，方便老师独立制卷/打印试卷
3. 分散式课堂阅卷：实现每个学科的课堂测验，随考随阅，及时统计成绩，方便老师课堂讲评，实现精准化教学
4. 多维度学情分析：提供校长/老师/学生端的学情看板，及时掌握学生学习情况，提供错题本，提升教学质量

方案组成

Epson DS-32000 A3高速彩色文档扫描仪 + Epson WF-C5290a 工作组级彩色打印机 + Epson TM-m30 智能连接票据打印机



应用场景

学校教师阅卷、试卷及错题本打印、成绩单打印、学习情况分析



环保特点

支持双面扫描及双面打印，减少纸张浪费；耗电量低，减少碳排放

方案价值

即考、即阅、即评，依托大数据实现精准化教学



更多方案详情
请扫码了解

双师课堂教学方案

方案优势

1. 100英寸大画面显示，真实还原教师授课场景，保证学生看清内容
2. 共享名师及精品课资源，助力公平教育
3. 老师和学生能够实时互动，保证教学质量

方案组成

Epson CB-1485Fi 激光超短焦互动投影机 + 投影书写两用白板 + 双师互动集成设备



应用场景

K12教室、培训学校、国际学校等



环保特点

无需老师出差亲临现场，减少出差相关的环境负荷
激光光源，长达20,000小时*使用时间，后续维护省心简单

* 上述时间非承诺保修时间。激光光源亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。激光光源实际使用寿命受使用模式、环境条件、用户使用习惯等因素影响会有所差别。投影机在低亮度模式下使用，激光光源使用寿命会得到有效延长

方案价值 100英寸以上清晰大画面，真实还原教师授课场景

智慧档案扫描及管理方案



更多方案详情
请扫码了解

方案优势

1. 强大的纸张适应能力及高速扫描，能轻松高效完成不同规格的档案的录入，实现档案电子化管理
2. 标配的DCP软件系统，具备强大的档案管理功能，实现批量文件处理、保存、OCR功能，便于档案管理
及查找

方案组成

Epson DS-770扫描仪+Epson Document Capture Pro软件



应用场景

学校老师办公室



环保特点

大量减少储存空间，档案高效共享反复利用

方案价值

爱普生A4高速扫描仪随机配备爱普生文件管理软件，OCR识别率高，助力学校实现各类档案电
子化管理



更多方案详情
请扫码了解

NFC学生校园一卡通打印方案

方案优势

彩色证卡：彩色区分不同年级，学生信息一目了然

按需制作：无需外包，便捷高效，随时随地按需制作

智慧校园：NFC学生校园一卡通可联通校园各系统，一卡多用。内置NFC芯片，扩展能力强，有助于智慧校园构建

方案组成

Epson TM-C3520彩色标签打印机+ NFC读写设备 + NFC卡纸



应用场景

学校门禁系统、食堂刷卡系统、智慧教室、智慧图书馆借阅等



环保特点

标签速干、防水、耐刮蹭，无需覆膜或塑封，节约资源

方案价值

本方案通过爱普生彩色标签打印机搭载NFC读写设备，将带学生照片的校园一卡通直接打印在卡纸上，无需覆膜或塑封。NFC芯片扩展能力强，有助于智慧校园构建



更多方案详情
请扫码了解

高亮激光无线投影方案

方案优势

高亮度：4200流明高亮度^{*1}，3LCD技术保证高色彩亮度输出

无线畅联：支持屏幕镜像功能，无需下载软件即可直投^{*2}

多屏投影：自带双画面、四画面投影，让视频会议更简单

*1《信息显示测量标准》(IDMS)2012年6月发布了色彩亮度的测量方法,《信息显示测量标准》(IDMS)由国际信息显示协会(SID)管理下的国际显示计量委员会ICDM负责编写。基于ISO21118标准制定,该标称值代表量产时产品的平均值,而产品的出厂最低值为标称值的80%。

亮度、对比度数据基于:颜色模式:动态、变焦:广角、自动光圈:开

*2支持安卓系统的智能设备及windows 10系统的电脑直连

方案组成

Epson CB-L200W商用激光投影机 + 外接设备*

* 外接设备类型: 电脑、平板和手机等移动设备(安卓、Win10系统)



应用场景

中大型会议室、普通教室、培训教室



环保特点

激光光源20,000小时免维护^{*3}，高效静电褶皱防尘网能够更有效的阻止灰尘，延长过滤网使用寿命，降低使用成本

*3 此处维护: 仅指光源更换。20,000小时为首次使用投影机至光源亮度减少至50%时的近似使用时间。基于在模拟使用环境下(浮沉量0.040,20毫克/每立方米)加速测试结果。前述时间非承诺时间,实际时间将受使用模式、环境条件、用户使用习惯等因素影响会有很大差别

方案价值

高亮度大画面看得清，无线投影让分享更便捷



更多方案详情
请扫码了解

智慧教学个性化习题方案

方案优势

使用大数据管理学习数据，通过智能算法定位学习短板，科学推荐学习方案，快速提升学习成绩

方案组成

Epson L3158墨仓式®打印机+小白智慧打印小程序*

*该小程序由南京功夫豆信息科技有限公司开发并拥有



应用场景

家庭学习



环保特点

爱普生Heat-Free冷印技术无需加热，能耗更低。通过更少的更换零件，从而减少生产及回收所造成的环境负担。打印时无粉尘、无臭氧、无PM2.5等有害物质排放*

*数据来源于国家办公设备及耗材质量监督检验中心检测报告

方案价值

基于人工智能和大数据的个性化习题方案



更多方案详情
请扫码了解

100英寸激光电视

方案优势

1. 4000流明^{*1} / 465尼特^{*2}高亮画面，让多彩生活，不分昼夜
2. 超高对比度，每一帧画面都跃然生动，还原真实好色彩
3. 还原电影场景中的每一处细节，投出导演期待的胶片感
4. 漫反射原理，长时间观看，不易产生视觉疲劳
5. 像智能电视一样方便好用

*1《信息显示测量标准》(IDMS) 2012年6月发布了色彩亮度的测量方法,《信息显示测量标准》(IDMS) 由国际信息显示协会(SID)管理下的国际显示计量委员会ICDM负责编写。基于ISO21118标准制定,该标称值代表量产时产品的平均值,而产品的出厂最低值为标称值的80%。亮度、对比度数据基于:颜色模式:动态、变焦:广角、自动光圈:开

*2 数据来源于第三方机构测试实验室,实际情况会因使用环境和不同品牌幕布不同而有所差异

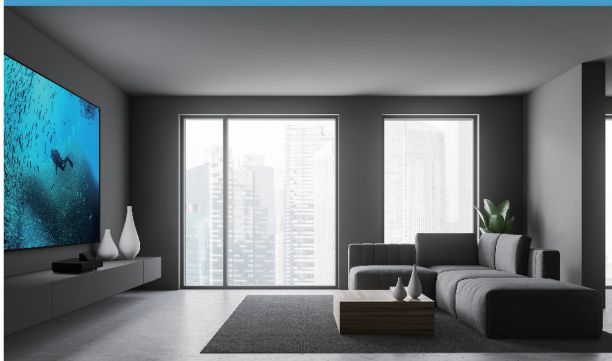
方案组成

EH-LS500系列+100英寸DNP抗光幕+定制机柜



应用场景

家庭娱乐



环保特点

激光光源20,000小时免维护*

* 上述时间非承诺保修时间。激光光源亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。激光光源实际使用寿命受使用模式、环境条件、用户使用习惯等因素影响会有所差别。投影机在低亮度模式下使用,激光光源使用寿命会得到有效延长

方案价值

百英寸4K智能电视新选择,客厅娱乐、网课学习新体验



更多方案详情
请扫码了解

微信小程序远程打印方案

方案优势

1. 便捷：微信作业一键打印，随时随地远程打印
2. 丰富的有价值的学习资源与益智资源，涵盖学龄前、小学和初高中
3. 提供更多可定制化内容和模板

方案组成

Epson L4166墨仓式®打印机+小白智慧打印小程序*

* 该小程序由南京功夫豆信息科技有限公司开发并拥有



应用场景

家庭学习



环保特点

爱普生Heat-Free冷印技术无需加热，能耗更低。通过更少的更换零件，从而减少生产及回收所造成的环境负担。打印时无粉尘、无臭氧、无PM2.5等有害物质排放*

* 数据来源于国家办公设备及耗材质量监督检验中心检测报告

方案价值

微信小程序远程一键打印且内含海量教育资源



更多方案详情
请扫码了解

个性化标签解决方案

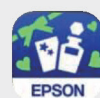
方案优势

1. 蓝牙连接手机APP，多种套装模板一键打印，标签制作更轻松
2. 机身外观优雅、小巧紧凑，更好适应各种家居装饰风格
3. 3年免费换新机*，售后高枕无忧

* 保修卡中规定的保修期内不能享受“三包”服务的情况不适用本活动，且电源适配器故障不包含在此次活动的换新机服务中；详见《爱普生产品保修须知》

方案组成

Epson LW-C410标签打印机 + Epson iLabel手机APP / Epson Home&Craft Label手机APP



应用场景

家庭收纳、学校、学习用品标识



环保特点

原装多种色带，绿色环保，通过国际权威机构RoHS官方认证，无化学品毒害且符合食品安全级别，可放心使用

方案价值

多种套装模板一键打印，标签制作更轻松



更多方案详情
请扫码了解

大数据个性化教学辅导方案

方案优势

对学校：紧贴“中国教育现代化2035”政策愿景，促进教育资源生态建设，以加快信息化、数字化的教育变革

对老师：建立大数据教学资源平台，整合优质教学资源，可视化教学成果分析，减轻教学负担，提升教学质量

对学生：通过定制化高频小测方案，精准高效地实现定向培养，从而提高学生学习成绩

方案组成

Epson WF-M20590a 企业级墨仓式® 阵列复合机 + 爱普生ERS打印输出设备管理软件 + 人脸识别系统 + 爱普生生态教学资源管理平台



应用场景

学校及教育培训机构日常教学



环保特点

零添加，无粉尘、臭氧危害*的教学环境，为绿色校园保驾护航
低能耗，将成本和浪费降到更低，助力实现2060“零碳”目标

*数据来源于国家办公设备及耗材质量监督检验中心检测报告

方案价值

智慧个性化教学，高效精准输出，千人千面的习题，助力教学资源生态建设，加速教育信息化变革



更多方案详情
请扫码了解

矩阵并联输出解决方案

方案优势

1. 无需制版，实现数字化自动输出；无人值守，满足全校各年级高频、海量、即时的使用需求
2. 全程工作无污染，安静高效高质量；节能减排，打造环保无污染的绿色校园环境
3. 高品质输出，减轻教务负担，解放教育工作者，专注提升教学质量

方案组成

Epson WF-M20590a 企业级墨仓式®阵列复合机 + 复合收纸系统 + 爱普生矩阵并联输出解决方案



应用场景

校园文印室



环保特点

安静输出*1 轻松使用
0臭氧粉尘*2 守护健康

*1 低功率输出可以有效减少噪音，工作噪音低于60[dB(A)]，数据来自爱普生实验室
*2 数据来源于国家办公设备及耗材质量监督检验中心检测报告

方案价值

爱普生矩阵并联输出方案，无需制版，实现无人值守自动化输出，满足学校海量、高频次、即时的输出需求；依托“Heat-Free冷印”技术，无粉尘、臭氧危害，节能减排，助力绿色校园建设



定制精致生活

- 爱普生“艺术微喷®”、“微喷写真”、“微喷印花”专业打印方案
- 直喷数码印花解决方案
- 个性化酒标解决方案



更多方案详情
请扫码了解

直喷数码印花解决方案

方案优势

应用广泛：只需一台设备，即可实现棉、丝、锦、涤等多种面料印花

品质出众：高精度工业打印头，呈现更精致的细节和更生动的色彩

方案组成

爱普生蒙娜丽莎直喷数码印花机



应用场景

时尚服装、配饰、运动服装、家居面料



环保特点

对比传统印染工艺，节省时间，显著减少色浆调配及清洗板材这两个步骤的废水排放

方案价值

高效、灵活、绿色的面料数码印花方案



更多方案详情
请扫码了解

个性化酒标解决方案

方案优势

定制打印: 在多种介质上进行个性化定制酒标输出, 一张起印, 快捷方便

价值提升: 水性墨水和数字光油效果叠加, 拓展设计师创意空间, 提升产品辨识度

方案组成

Epson SurePress数码标签印刷机 + 爱普生原装墨水 + 专业标签印刷材料



应用场景

专业标签印刷厂



环保特点

数字化生产无需制版, 效率高, 能耗低, 墨水符合欧洲委员会标准 ((EC) No.1935/2004) 中关于食品接触材料 (FCM) 的规定, 环保安全

方案价值

拓展设计师创意空间, 提升品牌客户产品辨识度, 为标签工厂定制化生产提供助力

EPSON
EXCEED YOUR VISION



爱普生官方抖音



爱普生官方微信



爱普生官方微博

爱普生(中国)有限公司

北京市朝阳区建国路81号华贸中心1号楼4层

官方网站: www.epson.com.cn 官方微信/微博: 爱普生中国

服务导购热线: 400-810-9977 爱普生官方天猫旗舰店: epson.tmall.com

图片仅供参考, 外观以实物为准。本说明若有任何细节之更改, 恕不另行通知。
爱普生(中国)有限公司在法律许可的范围内对以上内容有解释权。