

艾利丹尼森思创  
中国市场产品指南

# 艾利丹尼森 您的一站式 RFID 标签 合作伙伴

矢志创新的数字标签技术  
持续优化 RFID 性能



[rfid.averydennison.cn](http://rfid.averydennison.cn)

---

## 为什么选择艾利丹尼森？

艾利丹尼森是全球最大的超高频 RFID 合作伙伴，通过融合现实和数字世界，赋能从源头到消费者的数字化可持续之旅，助力客户推动产业和市场变革。我们的解决方案覆盖各大行业，从零售（服装、美妆、食品）到工业（汽车、物流、医疗保健），艾利丹尼森的 RFID 和其他数字身份识别技术将所有实体物品与其数字孪生相匹配，数据互联互通。我们拥有行业领先的解决方案团队从商业项目立项到完整解决方案执行，提供可靠、全面、可扩展的解决方案，善于快速响应全球各地以及各行各业企业的独特需求。

归属于艾利丹尼森公司（纽约证券交易所代码：AVY），是一家全球性的材料科学和数字识别解决方案企业，专注于提供品牌和信息标签解决方案，包括压敏材料、无线射频识别 (RFID) inlay 和吊牌，以及广泛的复合产品和解决方案。公司设计和制造各类标签和功能性材料，旨在加强品牌包装，传递或展示融合现实和数字世界的信息，赋能客户提高产品性能。公司为全球各大行业提供服务，包括家居和个人护理、服装、电子商务、物流、食品和零售、制药和汽车。在 50 多个国家拥有约 3 万 6 千名员工，2022 年的销售额为 90 亿美元。了解更多信息，请访问 [www.averydennison.com](http://www.averydennison.com)。

---

## 在中国，为中国

艾利丹尼森为中国市场开发的产品涵盖国产芯片产品以及带有进口芯片的非奥本认证产品。产品的天线设计涵盖多种尺寸和线型，可满足鞋服、零售、航空、物流供应链、工业、图书、文档以及智慧零售等不同领域的需求。除了常规应用之外，我们同时提供有针对性的设计，比如针对金属等材料，我们能为客户提供国产 Inlay 的产品。

当您选择艾利丹尼森时，您将获得经过实践检验并性能表现优异的产品，先进的研发和测试能力，经验丰富的工程和技术资源。最重要的是，您将获得一个深入了解如何使您的应用取得成功的合作伙伴。

---

## 行业应用



单品级零售行业：包括鞋服零售、珠宝、化妆品、食品、日用百货等



医疗行业：医疗保健与制药行业



运输行业：汽车、航空



工业制造与物流管理



品牌保护和产品溯源



供应链管理、资产追踪、库存及仓储管理



图书馆、多媒体、文件和档案管理


















---

## 可持续发展






可持续发展是艾利丹尼森的业务发展之基，贯穿从产品创新和设计，到开发和生产整个流程。我们所有产品的生产与质量管控都采用业内最高标准，并确保其对环境的影响降到最低。我们的主要工艺都采用我们的专利 SmartFace™ 技术，这是市场上最具可持续性的解决方案之一，可减少您的品牌或对环境的影响。在国产产品品类里，我们也将逐步推出基于 SmartFace™ 技术的 inlay 与标签产品。

## UHF RFID inlay / 超高频 RFID inlay

产品名称	产品图片	天线尺寸(mm)	芯片	EPC内存	用户内存	应用领域
AD Vigor K2D		96 x 20	KX2005X-S	96 - 128 位	-	工业 供应链管理
AD Dragon K2D		95 x 8	KX2005X-S	96 - 128 位	-	资产管理 物流管理 贴标定位
AD Mega K2D		90 x 25	KX2005X-S	96 - 128 位	-	资产管理 物流管理 贴标定位
AD Beyond K2D		70 x 15	KX2005X-S	96 - 128 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Beyond U9		70 x 14	NXP UCODE 9	96 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Beyond M730		69.46 x 14	Impinj Monza 730	128 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Orient Q3D71		50 x 50	Qstar-71GB	496 位	128 位	资产管理 物流管理 贴标定位
AD Orient Q3D73		50 x 50	Qstar-73GB	128 位	512 位	资产管理 物流管理 贴标定位
AD Orient M781		50 x 50	Impinj Monza 781	128 位	512 位	物流管理 供应链管理
AD Fit K2D		50 x 30	KX2005X-S	96 - 128 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Fit U9		50 x 30	NXP UCODE 9	96 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Fit M730		50 x 30	Impinj Monza 730	128 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Agile K2D		42 x 16	KX2005X-S	96 - 128 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Agile U9		42 x 16	NXP UCODE 9	96 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Agile M730		42 x 16	Impinj Monza 730	128 位	-	服装工厂 配送中心 店铺运营
AD Infinity K3D		35 x 75	KX2005XG-544	96-240 位	544 位	航空行李箱管理
AD Lotus Q3D71		12 x 9	Qstar-71GB	496 位	128 位	服装 零售 工业

## HF/NFC RFID Inlay / 高频/近场通信 RFID Inlay

产品名称	产品图片	天线尺寸(mm)	芯片	EPC内存	用户内存	应用领域
AD Ace FM11		Ø 20	FM11NT041	-	504 字节	智能包装 零售
AD Mulan Qmars5U		Ø 30	Qmars5U	-	256 位	智能包装 零售
AD Align FM13		47 x 47	FM13HF01-NTS	-	1024 位	图书馆应用 文件管理

## 联系信息

[rfid.averydennison.cn/contact](http://rfid.averydennison.cn/contact)

© 2023 艾利丹尼森集团版权所有。170 Monarch Lane, Miamisburg, OH 45342, 美国 本文中使用的第三方商标和/或商品名称为其各自所有者财产。部分商标仅做识别目的。

**保修:**请参考艾利丹尼森标准条款与条件文本:[rfid.averydennison.com/termsandconditions](http://rfid.averydennison.com/termsandconditions)

**保养与操作:**RFID inlay 对 ESD 敏感。请遵守与电子/RFID 相关的标准行业惯例,保持环境影响和静电电荷最小化。

**应用:**本产品应由客户/用户在最终使用条件下进行全面测试,以确保产品符合具体应用需求。艾利丹尼森不担保本产品在所有目的或用途下适用。艾利丹尼森公司保留在任何时候修改、变更、补充或停止提供产品的权利,恕不另行通知。本文中信息被认为可靠,但艾利丹尼森公司不担保数据的准确性或正确性。

