

福建RFID电子标签 朗飒智能科技

产品名称	福建RFID电子标签 朗飒智能科技
公司名称	朗飒智能科技（上海）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市宝山区机器人产业园涓星路1955号
联系电话	13636394809

产品详情

市场发展

物联网已被确定为中国战略性新兴产业之一，福建RFID电子标签，《物联网"十二五"发展规划》的出台，无疑给正在发展的中国物联网又吹来一股强劲的东风，而RFID技术作为物联网发展的关键技术，其应用市场必将随着物联网的发展而扩大。

RFID巨大的市场空间即将打开，而一个企业成功的关键就在于，是否能够在需求尚未形成之时就牢牢的锁定并捕捉到它。伴随行业的发展，业内的竞争不断加剧，国内优秀的RFID企业愈来愈重视对行业市场的研究，中频RFID电子标签，特别是对行业发展环境和产品购买者的深入研究。

据调查数据显示，到2010年，全球RFID标签的生产数量将达到330亿，低频RFID电子标签，是2005年13亿产量的25倍以上，RFID在未来几年的应用会随着产业不同而有很大差异。从1991年至今，已经有超过15000万台汽车在使用RFID标签。而根据分析师的预测，未来RFID将主要应用在供应链管理等领域，而这个市场将成为RFID市场的重头戏。但如果在应用上能够采取有效措施，实现RFID标签的量产化，RFID标签的价格将会迅速下跌，应用普及也将指日可待。

在无源超高频电子标签技术上还存在着系统集成稳定性差、超高频标签性能本身有一些物理缺陷等许多技术方面不完善的问题。

二、超高频标准不统一，制约产业发展

无源超高频电子标签在国内尚无形成统一的标准，国际上制定的ISO18000-6C/EPCClass1Gen2协议，由于涉及多项专利，所以很难把它作为国家标准来颁布和实施，国内超高频市场上相关的标准及检测体系实际上是处于缺位状态。

三、超高频成本瓶颈，制约市场发展

尽管近两年来，无源超高频电子标签价格下降很快，但是从RFID芯片以及包含读写器、电子标签、中间件、系统维护等整体成本而言，超高频RFID系统价格依然偏高，而项目成本是应用超高频RFID系统用户权衡项目投资收益的重要指标。

社交关联

通常活动上都会分发NFC腕带，高频RFID电子标签，但你也可以使用其它类型的高频收发器或超高频标签，同时还需要与收发器匹配的RFID读取器。

软件方面，需要一个应用，可以将RFID收发器上的序列号与用户社交媒体的网站凭证关联起来。同时还需要一个应用程序接口，能通过读取标签这一活动自动登录Facebook或其它社交媒体。

一般，活动方可以让访客登录后在特定读取器上触碰收发器来启动"赞"这个动作。至于照片，通常需要设置专门的读写器让用户通过触碰收发器拍照并自动上传到活动Facebook页面!

高频特性:

1. 工作频率为13.56MHz，该频率的波长大概为22m。
2. 除了金属材料外，该频率的波长可以穿过大多数的材料，但是往往会降低读取距离。标签需要离开金属4mm以上距离，其抗金属效果在几个频段中较为优良。
3. 该频段在全球都得到认可并没有特殊的限制。
4. 感应器一般以电子标签的形式。
5. 虽然该频率的磁场区域下降很快，但是能够产生相对均匀的读写区域。
6. 该系统具有防冲撞特性，可以同时读取多个电子标签。
7. 可以把某些数据信息写入标签中。
8. 数据传输速率比低频要快，价格不是很贵。

福建RFID电子标签-朗飒智能科技(推荐商家)由朗飒智能科技(上海)有限公司提供。行路致远，砥砺前行。朗飒智能科技(上海)有限公司(www.langsar.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!

