

国标“电子标签”给物流快递提速

我国首款自主知识产权RFID芯片亮相

本报讯（记者 马亚宁）“双 11”买的東西都收到了嗎？物流倉儲信息化水平的高低，直接決定着網絡購物能不能真正“快到家”。昨天開幕的 2016 第四屆上海軍民兩用技術促進大會上，我國首款自主標準自主協議的 RFID 芯片亮相。它有望進一步降低 RFID 電子標籤的價格，提高物流包裹的分揀效率，使得快遞再快上好幾倍。

軍用系統率先用“國貨”

RFID 電子標籤不稀奇，交通卡、銀行卡、電子門票、二代身份證中已經大規模應用，“但是這都是為人所用，要最終實現物聯網，就需要給萬事萬物都用上電子標籤。”國家射

頻識別產業技術創新聯盟理事長冀京秋告訴記者，讓萬物互聯的電子芯片對保密性和抗電磁環境干擾等要求非常高，像“人用”RFID 產品那樣，直接拿來國外的技術和標準，顯然已經行不通了。

特別是在軍隊系統中，往各種物資上貼的 RFID 電子標籤，要有我國完全的自主知識產權。為此，落戶在上海的國家射頻識別 RFID 產業化技術創新戰略聯盟，圍繞軍隊信息化需求，研製出一整套用於物資儲存、運輸、分配、使用的 RFID 技術和產品，大大提高了部隊保障力，實現軍隊在途物資完全可視可控，滿足了我国数字化部队不断升级的保障需求。

具有自主标准自主协议

在此过程中，国家射頻識別 RFID 產業化技術創新戰略聯盟開發了我国第一个 RFID 射頻識別技術和檢測標準，內容覆蓋可靠性、環境適應性、電磁兼容性及安全性等 6 個方面。與此同時，研製出我国首款具有自主標準自主協議的 800/900MHz 無源電子芯片，其產品性能已經達到國際先進水平。

有了自己的“金剛鑽”，國產的 RFID 技術和解決方案，無論在技術還是價格上就有了响当当的話語權。在冀京秋看來，先在軍用品上“生根”的我国自主 RFID 技術標準，將在民用上開出更多充滿活力的“價值之花”。

价格只有进口十分之一

以物流快遞為例，小包收件，大包運輸，再人工分揀成小包，最拖物流快遞的“拖後腿”。有大型物流公司不得不花費千萬元引進國外設備，用於分揀包裹。不過，即使進口 RFID 整套設備，也無法徹底“看透”大包裏中的每一個小包裹。基於我国自主技術標準的 RFID 技術和設備，則是個性價比很高的“透視眼”——即使一個大包裏中裝了幾百個小快遞，只要每個小包裹都貼着國產 RFID 標籤，分揀設備掃描一次，就能自動識別出其中的每一個小包裹，完成自動分揀。“而整套設備的價格只有進口產品的十分之一。”冀京秋說。

推动重点城市戒毒康复工作

本报讯（记者 宋宁华 通讯员 郑法玮）昨天，国家禁毒委在上海召开全国重点城市社区戒毒社区康复工作座谈会，深入贯彻党中央、国务院关于加强禁毒工作的一系列决策部署，进一步落实全国社区戒毒社区康复工作会议要求，推广上海等城市社区戒毒社区康复工

作经验，推动戒毒康复工作深入开展。国家禁毒委副主任、公安部党委委员、反恐专员刘跃进主持会议并讲话，上海市委常委、市委政法委书记、市禁毒委主任姜平出席会议并致辞。各直辖市、计划单列市和部分省会城市及其所在省的禁毒部门负责人同志参加会议。

上海国际知识产权学院揭牌

本报讯（见习记者 黄佳琪）上海国际知识产权学院昨天在同济大学挂牌成立。世界知识产权组织副总干事王彬颖、国家知识产权局局长申长雨、上海市副市长赵雯、同济大学党委书记杨贤金、校长钟志华共同为学院揭牌。据介绍，上海国际知识产权学院是市委、市政

府推动上海科创中心建设、加快知识产权高层次人才培养的举措之一。学院将通过创新办学模式，为上海乃至全国培养一批具有国际视野、业务精湛的知识产权复合型人才。国际学院还将聚焦知识产权领域最新发展趋势，打造具有全球影响力的知识产权研究智库。

立德树人 重点面向基层一线

上海教育年度新闻人物评选启动

本报讯（记者 张炯强）2016 上海教育年度新闻人物评选活动今天启动，评选活动将重点面向基层一线，突出人物的教育性、新闻性和年度性，注重本年度在立德树人，培育和践行社会主义核心价值观，深化教育综改，推进科研创新等方面作出成绩的新闻人物。凡对上海教育改革发展作出成绩和贡献，并在本年度被媒体报道过的本市教育系统师生员工和社会各界人士均可参评。

评选活动由上海教育报刊总社、上海教育电视台和上海市中小学幼儿教师奖励基金会发起组织。9 年来，共有 700 多位个人或团队被推荐参加评选，90 位个人或团队当选历年“年度新闻人物”。评选活动将通过新闻单位、高校、区教育局、社会各界推荐和个人自荐等途径产生候选人。推荐表可从上海教育新闻网站(www.shedunews.com)下载。推荐时间从即日起至 12 月 2 日截止。主办方将从推荐人选中按高等教育、基础教育、职业教育、终身教育(社会人士)和学生等组别遴选出 20 名候选人，通过社会各界投票，由评委会最终评议审定，产生 10 名“2016 上海教育年度新闻人物”和 10 个提名奖以及记者报道奖、组织推荐奖，并举行颁奖主题活动。

便捷服务心体验

上海农商银行 SRCB



全家贷
“贷”来全家新生活

全家信用消费贷，来上海农商行！

全

全家可申请，人人可使用

信

信全信用，免担保

高

额度最高100万元

易

易申请，简捷快

欢迎致电24小时客服热线 021-962999
4006962999或登陆网站 www.srcb.com

广告