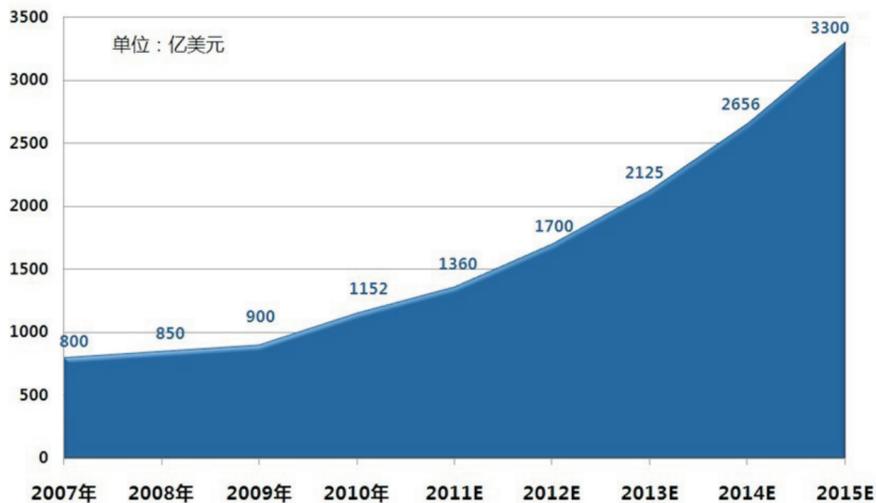


2015年全球物联网市场规模将达 3330亿美元

2007-2015年全球物联网市场发展规模状况与预测



在日前举办的“2011年泛在网技术与发展论坛年度大会”上，工信部科技司司长闻库表示，目前全球物联网产业体系处于建立和完善过程中。预计2015年全球物联网市场规模将达3300亿美元，年增长率将达25%。

近年来，世界主要国家纷纷把发展物联网作为摆脱金融危机、实现经济复苏和占领全球竞争

制高点的重要手段。其中，美国已经提出了“智慧地球计划”；欧盟也制定并公布了物联网行动计划，将物联网上升至区域战略高度；此外还有日本、韩国等都推出了适合自己的物联网发展计划与政策。2011年泛在网技术与发展论坛年度大会上，工信部科技司司长闻库发言从全球来看，目前全球物联网相关的技术、标准、产业、应用、服务还处于起步阶段。整

体上物联网核心技术持续发展，标准体系正在构建，产业体系处于建立和完善过程中。

数据显示，截至2010年年底，全球传感器产业规模超过600亿美元，RFID产业规模接近80亿美元。全球物联网应用仍以RFID与M2M业务为主，大规模应用仍然较少。

据闻库透露：“未来十年物联网将实现大规模普及，预计到2015年全球物联网整体市场规模将达3330亿元，年增长率将达25%。其中，RFID自2010年以来成为物联网中最受关注的技术之一后，始终呈现持续上升趋势，2012年全球RFID市场规模将达200多亿美元。”

从国内来看，我国物联网发展总体与世界同步，已初步具备一定的产业、技术和应用基础，产业体系正在形成，部分领域已形成一定产业规模。

数据显示，去年我国传感器市场规模超过400亿元，RFID市场规模超过100亿元。同时，物联网服务业正在起步，M2M应用终端已超过500万台，软件与集成服务已形成一定规模。

但同时闻库也坦言，“虽然我国物联网产业也得到了迅速的发展，但仍存在一些问题，尤其是在产业链完善度方面仍与国外有较大差

距。”

他指出，虽然目前国内三大运营商和中兴华为这一类的系统设备商都已是世界级水平，但是其他环节相对欠缺。物联网的产业化必然需要芯片商、传感设备商、系统解决方案厂商、移动运营商等上下游厂商的通力合作。

对此闻库还建议：要在我国发展物联网，在体制方面还要做一些工作，如加强广电、电信、交通等行业主管部门的合作，共同推动信息化、智能化交通系统的建立；加快三网融合进程。“产业链的合作需要兼顾各方的利益，而在各方利益机制及商业模式尚未成形的背景下，物联网普及仍相当漫长。”他表示。



10月中国注塑机进出口环比均下降

2011年10月，中国注塑机的进出口环比均有所下降。10月，中国注塑机贸易同上月一样，继续保持顺差。

中国海关最新统计数据显示，2011年10月，中国出口注塑机1692台，金额6317万美元（9月：7959万美元）。同期进口注塑机440台，金额5345万美元（9月：6747万美元）。与上个月相比，环比均有所下降。10月注塑机进出口实现971万美元的顺差。

1-10月，中国累计出口注塑机21093台，金额6.7亿美元。同期，累计进口注塑机6356台，金额7.2亿美元，累计逆差达5896万美元。

点评：

受欧债危机、全球金融市场动荡的影响，进入四季度以来美国、日本、印度等国纷纷下调了经济增长预期。与此同时，日本的大型塑料机械制造业也加速了其在低成本国家的投资，并扩大在中国和其他亚洲地区业务。另，美国政府屡次逼迫人民币升值，随着人民币的不断升值，也在一定程度上阻碍了中国的贸易出口。

从1月到10月的进出口累计台数和总额看出，中国的注塑机的价值远进口值的低，很明显，国产的注塑机在技术性远远落后于国外注塑机，甚至国内的客户宁愿购买更昂贵的进口产品，也不愿买低廉的国产注塑机，结果出现5896万美元的逆差。

注塑行业的原材料呈现强烈的季节性变化，当时令进入秋冬季节时候，植物类的注塑原材料相对匮乏，生产家的成本也相对增加，迫使部分厂家停产一定比例的注塑生产。

2012年第15届武汉国际工业自动化及传动技术展览会

展出时间：2012年03月29日—2012年03月31日

申请截止：2012年03月28日

展会地点：武汉市汉口解放大道696号

展馆名称：武汉国际会展中心

主办方：湖北省自动化学会、武汉市自动化学会、湖北省机械工程学会、中国机械工程学会表面工程分会

承办方：武汉瑞吉斯展览有限公司

展会类型：其它展会

展会内容：

一、现场控制和零部件：控制装置及专用控制器、工厂自动化系统、传感器和测量设备、无线传感器网络设备和应用、定位器、通讯设备和零部件、执行器、控制阀、元件模块和辅助设备、自动化仪表与系统、电子测量仪器、仪表元件、质量控制和检测设备、自动化元器件；

二、控制系统：工业网络（工业以太网，现场总线技术与设备）、安全自动化（监控组态软件、安全监控系统、机器视觉、故障诊断）、基于PC的自动化、工控机，工业计算机、工业电源、人机界面、控制装置及专用控制器、变频调速、电气传动、运动控制（伺服系统、步进系统、运动控制总线等）、可编程控制器（PLC）、可编程自动化控制器（PAC）、分布式计算机控制系统（DCS）、数据采集、信号处理、工业自动化控制系统及装备、楼宇自动化；

三、电机及电工类：输配电设备、各类电力变压器、电机工程及电工设备、电能计算产品、电网自动化产品、发电设备、电气传动设备、电机驱动与控制技术设备等；

四、液压元件类：泵、可变速驱动元件、

气缸、压力增强器及流体制动器、控制阀、蓄力器、压力开关、液压用喉管及连接、装配及整套液压系统、液压测试台、水压元件、密封件及辅助设备；

五、气动元件类：气缸、压力增强器及汽油促动器、气动马达、工作元件、气压阀、应用流体、整套气动控制系统；

六、密封技术类：挤压式密封（如O型密封圈等）、往复式密封（活塞及杆密封）、阀导管密封、机械式密封、弹性石墨密封、弹性石墨薄片、其它密封元件和密封材料；

七、减速机类：摆线针轮减速机、机械无级变速机、蜗轮/蜗杆减速机、推杆减速机、硬/斜齿轮减速机、螺旋齿轮减速机、圆柱减速机、链条变速机、变速轴承减速机、行星减速机等。

● 高效的宣传推广：

- 1、秉承多年办展经验，建立了庞大的专业观众数据库。通过电话、传真、短信、电子邮件、直邮、拜访等多种形式邀请各行业各层次的专业观众参观；
- 2、通过行业协会，向全国各地的专业用户及贸易商派送邀请函、参观券；
- 3、通过海外主办及协办单位进行展会的境外参展、参观营销推广；
- 4、提供足够数量的请柬和参观券供参展商邀请客户；
- 5、举办高水准主题报告会及技术交流会，邀请国内外知名人士推介最新前沿技术和产品；
- 6、在国际性及国内著名的专业媒体上刊登宣传广告，并作专题报道；
- 7、在全国性学术会议及行业订货交易会上作展览会专题介绍；

● 高效的服务系统：

全方位的一站式服务，会前整合资源、会中宣传推广，会后提供信息，环环相扣，创建统一、直观的会展VI模式，为参展商提供丰富的服务系统，创建最完美的会展平台。

参展程序：

- 1、确认参展后，请准确清楚的填写《参展申请书》，签字盖章后，传真至展会承办单位。
- 2、报名同时请将参展费用的50%作为定金，汇至指定帐户，展前1个月内付清余款，
- 3、会期前一个月将有关展品托运、水电申请、住宿等各项细则专函通知参展单位。

联系方式：

武汉瑞吉斯展览有限公司

地址：武汉市洪山区体育馆路特5号香格里拉B栋1单元3F

电话：13207170419 027-51826311

传真：027-51826308

联系人：向剑林 13207170419

电邮：regius_xiangjianlin@126.com

业务QQ:1341701882

网址：www.regius.com.cn