电子通信行业进入 4G 时代

4G 数字

3G 到 4G 是量变到质变的过程，2012 ~ 2017 年的复合增长率高达 83%，并将经历高速增长、减速、再次高速增长的过程，吻合 4G 建网的三个阶段：连续覆盖、发展用户和精品网络阶段。

国际电子通信产业园落户哈尔滨 预计投资 20 亿

20 亿 数字

该产业园预计 5 年内投资 20 亿元人民币，入区企业 50 家左右，形成年产量达到 750 万部手机的规模，预计年销售额达到 60 亿元。还将建立完整的智能手机及相关产品的产业链条及完善的通讯产业研发和服务体系。

中国主导的亚洲消费电子市场市值 2820 亿美元

2820 亿 数字

北美消费电子市场 2013 年的规模为 2570 亿美元，但中国主导的亚洲市场达到 2820 亿美元。在全球消费电子市场中，新兴市场国家占一半，而几年前，这一比例只是 40%。

中兴通讯发布 2014 年行业十大趋势

十大 数字

业务接入无处不在；智能终端更智能灵活；实现“服务无处不在”；企业级移动应用方兴未艾；宽带提速持续向前；“云化、智能化”成为必然；移动视频催生全新流量经营模式；关系型的数字生态系统；用户体验至上；网络安全成为社会焦点。

展会 EIHIBITIONS

HANNOVER MESSE 2014
德国汉诺威国际工业博览会
展会时间：2014 年 4 月 7 ~ 11 日
展出地点：德国汉诺威
主办单位：德国汉诺威展览公司

2014 IA-Beijing
北京国际工业智能及自动化展
展会时间：2014 年 5 月 7 ~ 9 日
展出地点：北京展览馆
主办单位：中国机械工程学会

2014 年电子信息制造业发展方向

日前，2014 中国电子信息产业年会举行，会上发布了《2014 年中国电子信息产业发展形势展望系列报告》，报告显示，从整体上来看，2014 年我国电子信息产业发展将继续维持低速运行，内外部环境不会发生明显变化。

物联网将成政策关注点

展望 2014 年，产业面临基础领域整合和新兴热点兴起的政策环境、内外需市场不确定性增加的外部环境、全球技术创新更加活跃等一系列特点，产业发展形势将发生新变化。对此，2014 年政策将进一步引导基础领域的健康持续发展，信息消费、TD-LTE 和物联网等新兴业态将成政策关注点。

同时，全球技术创新和产品形态创新进入新一轮加速期，我国在基础电子和整机领域将持续取得技术突破。国内经济转型升级将引领我国电子信息制造业结构调整加速，产业增长进入平稳低速区间。

四大热点显现

2014 年我国电子信息制造业发展中有四方面热点值得关注。一是以集成电路、平板显示为代表的基础产业有望成为投资热点；二是移动智能终端引领 4G 手机、平板计算机等整机产品加速增长；三是信息技术与传统行业的融合与产品的创新加速；四是行业龙头企业国际竞争力增强。核心技术和关键设备是产业提质增效的最薄弱环节。我国龙头企业产业链整合能力较弱、国际贸易壁垒有所抬头阻碍“走出去”仍是需要注意的主要问题。

近日，国内两家触控屏企业分别关停了部分生产线和工厂并出售旗下设备和相关业务。另有一批中小触屏企业由于产能过剩、库存满仓等原因，在恶性价格战中被淘汰出局，触屏行业内开始了新一轮的兼并和倒闭潮。

2014 触屏厂商面临生死局

在大型触屏厂商纷纷撤退之时，友达等业巨头则杀入了这个行业，以其垂直整合的一体化优势，吸引着品牌厂商的订单。“今年是国内触控行业的生死元年，如果最终市场竞争的结果是以日韩为代表的 in-cell 等成为主流，下游手机厂商纷纷开始转向厂商采购一体化屏幕时，触屏厂商短时间无法具备这种技术和配套生产线，订单将会大幅下降，一些大型触屏企业也难熬过这关。”采访中多位行业内人士表达了这一担忧，不过目前让他们庆幸的是，由于厂商的 in-cell 屏幕生产成本目前仍居高不下，只有一些高端机型采用，对于传统触屏厂商来说中低端手机市场仍存在机会。MM

声音 VOICE

加快发展第四代移动通信

3 月 5 日，第十二届全国人民代表大会第二次会议在北京人民大会堂开幕。国务院总理李克强作政府工作报告时表示，把消费作为扩大内需的主要着力点。通过增加居民收入提高消费能力，完善消费政策，培育消费热点。要促进信息消费，实施“宽带中国”战略，加快发展第四代移动通信，推进城市百兆光纤工程和宽带乡村工程，大幅提高互联网网速，在全国推行“三网融合”，鼓励电子商务创新发展，维护网络安全。

——国务院总理李克强表示