

行业周报 (第三十五周)

2018年09月03日

行业评级:

计算机软硬件 增持 (维持)

高宏博 执业证书编号: S0570515030005
研究员 010-56793966
gaohongbo@htsc.com

郭雅丽 执业证书编号: S0570515060003
研究员 010-56793965
guoyali@htsc.com

本周观点: 证监会答复政协提案将提高直接融资推进并购重组市场化改革

上周沪深 300 指数上涨 0.28%, 中小板指数下跌 0.12%, 创业板指数下跌 1.03%, 计算机(中信)指数下跌 0.66%。上周 wind 全 A 交易额上升 7.64%, 计算机(中信)板块交易额上升 2.05%。计算机行业重点公司中报大部分符合预期, 小部分低于预期, 在当前整体宏观和市场环境下预计短期将持续底部震荡的行情。本周重点关注证监会回复政协提案提及重点支持上市融资创新发展的芯片、安防监控、信息安全和公共安全等细分板块。

子行业观点

1) 芯片: 证监会答复政协提案称支持符合条件的安防监控和芯片产业企业上市融资, 华为在德国发布新一代顶级人工智能手机芯片麒麟 980, 利好芯片设计和配套软件相关公司, 重点关注中科曙光、中国长城、景嘉微、中科创达等公司。2) 网络安全: 证监会答复政协提案称支持信息安全和公共安全领域企业利用资本市场实现创新发展, 华住旗下所有酒店数据遭泄露, 重点关注美亚柏科、启明星辰、卫士通。

重点公司及动态

- 1) 佳发教育: 各项业务进展顺利符合预期, 中报业绩喜人接近预告上限。
- 2) 景嘉微: 新一代 GPU 芯片产品进展顺利下一代产品前景值得期待。
- 3) 中国长城: 股价调整充分, 自主可控、军工和芯片业务前景良好。

风险提示: 宏观经济整体下行的风险; 金融去杠杆带来的信用紧缩风险; 中美贸易摩擦对于经济贸易的不确定性带来的风险。

一周涨幅前十公司

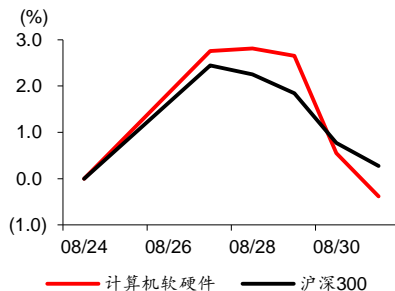
| 公司名称 | 公司代码 | 涨跌幅(%) |
|--------|-----------|--------|
| 华东电脑 | 600850.SH | 15.13 |
| 万达信息 | 300168.SZ | 11.47 |
| 飞天诚信 | 300386.SZ | 10.44 |
| 金桥信息 | 603918.SH | 9.50 |
| 国新健康 | 000503.SZ | 7.45 |
| 科大讯飞 | 002230.SZ | 7.17 |
| *ST 天马 | 002122.SZ | 7.10 |
| 佳发教育 | 300559.SZ | 6.59 |
| 三六零 | 601360.SH | 6.15 |
| 迅游科技 | 300467.SZ | 5.94 |

一周跌幅前十公司

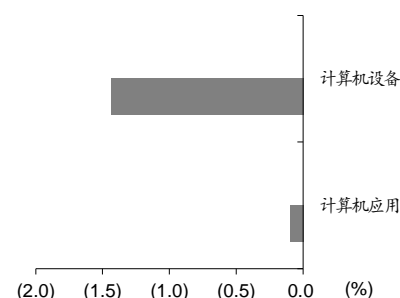
| 公司名称 | 公司代码 | 涨跌幅(%) |
|------|-----------|---------|
| 立昂技术 | 300603.SZ | (18.68) |
| 恒银金融 | 603106.SH | (13.75) |
| 天夏智慧 | 000662.SZ | (12.69) |
| 京天利 | 300399.SZ | (11.32) |
| 高升控股 | 000971.SZ | (10.38) |
| 金证股份 | 600446.SH | (10.16) |
| 华宇软件 | 300271.SZ | (9.43) |
| 南威软件 | 603636.SH | (9.20) |
| 信息发展 | 300469.SZ | (8.92) |
| 新国都 | 300130.SZ | (8.30) |

资料来源: 华泰证券研究所

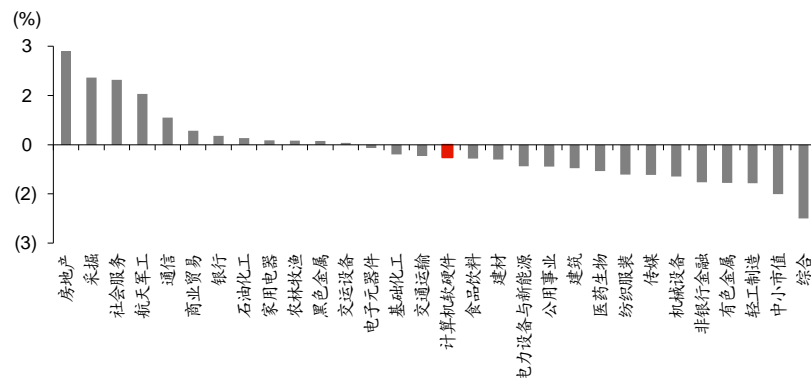
一周内行业走势图



一周行业内各子板块涨跌幅



一周内各行业涨跌幅



本周重点推荐公司

| 证券名称 (代码) | 评级 | 08月31日 | | EPS (元) | | | | P/E (倍) | | | |
|----------------|----|---------|-------------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| | | 收盘价 (元) | 目标价区间 (元) | 2017 | 2018E | 2019E | 2020E | 2017 | 2018E | 2019E | 2020E |
| 中国长城 000066.SZ | 买入 | 6.44 | 8.25~9.00 | 0.20 | 0.29 | 0.29 | 0.40 | 32.20 | 22.21 | 22.21 | 16.10 |
| 佳发教育 300559.SZ | 买入 | 41.06 | 42.80~48.15 | 0.52 | 1.07 | 1.46 | 1.93 | 78.96 | 38.37 | 28.12 | 21.27 |
| 景嘉微 300474.SZ | 买入 | 45.86 | \-\ | 0.44 | 0.54 | 0.72 | 0.91 | 104.23 | 84.93 | 63.69 | 50.40 |

资料来源: 华泰证券研究所

核心观点

上周沪深 300 指数上涨 0.28%，中小板指数下跌 0.12%，创业板指数下跌 1.03%，计算机（中信）指数下跌 0.66%。上周 wind 全 A 交易额上升 7.64%，计算机（中信）板块交易额上升 2.05%。计算机行业重点公司中报大部分符合预期，小部分低于预期，在当前整体宏观和市场环境下预计短期将持续底部震荡的行情。本周重点关注证监会回复政协提案提及重点支持上市融资创新发展的芯片、安防监控、信息安全和公共安全等细分板块。

芯片与安防监控

8月31日晚，证监会在其官方网站放出了53份对十三届全国人大一次会议、政协十三届全国委员会第一次会议代表、委员建议和提案的回复。证监会答复政协提案称，持续推动资本市场改革，提高直接融资比重，支持助力实体经济发展的质量变革、效率变革、动力变革。继续保持新股发行常态化，提高审核效率和透明度，支持符合条件的安防监控和芯片产业企业上市融资；稳步推进创新企业境内发行股票或存托凭证试点的工作。

8月31日，华为消费者业务 CEO 余承东在德国发布新一代顶级人工智能手机芯片——麒麟 980。麒麟 980 于 CPU、GPU、NPU、ISP、DDR 设计了全系统融合优化的异构架构：在 CPU 方面，在全球首次实现基于 Cortex-A76 的开发商用，与上一代相比单核性能提升 75%，能效提升 58%；内置首次商用的 Mali-G76 GPU，上一代相比性能提升 46%，能效提升 178%；率先在手机芯片上集成了双核 NPU，提高了端侧 AI 算力，支持更加丰富的 AI 应用场景。能做到人脸识别、物体识别、物体检测、图像分割、智能翻译等 AI 场景，还实现了每分钟图像识别 4500 张，速度相比上一代提升 120%，远高于业界同期水平。

芯片相关标的建议关注**中科曙光、景嘉微、中国长城、中科创达**。安防监控标的建议关注**千方科技、苏州科达**。

网络安全

8月31日，证监会答复政协提案同时提及持续推进并购重组市场化改革，扎实开展“简政放权”和“放管服”改革，支持信息安全和公共安全领域企业利用资本市场实现创新发展，服务实体经济的供给侧改革。

8月29日，据新华社报道，华住集团被曝出旗下所有酒店数据全部泄露，数据被标价 8 个比特币售卖，约等于人民币 37 万人民币，数据泄露涉及到 1.3 亿人的个人信息及开房记录。华住酒店集团旗下拥有“禧玥酒店”、“全季酒店”、“星程酒店”、“汉庭酒店”、“海友酒店”五个品牌，在全国 200 多个城市开设有 1900 多家门店。数据包含汉庭酒店、美爵、禧玥、漫心、诺富特、美居、CitiGo、桔子、全季、星程、宜必思、怡莱、海友。数据泄露事件预计将引发市场对信息安全板块的关注。

信息安全和公共安全标的方面，建议关注**启明星辰、美亚柏科、卫士通**。

互联网医疗

8月28日，国务院办公厅发布《深化医药卫生体制改革 2018 年下半年重点工作任务》（简称《工作任务》），对医联体、远程医疗、处方外流以及互联网+医疗健康等领域有重点工作任务安排。“制定零售药店分类分级的指导性文件，支持零售药店连锁发展，允许门诊患者自主选择在医疗机构或零售药店购药”，此举有望推动处方外流加速发展，有利于促进处方共享平台的发展。“健全互联网诊疗收费政策，进一步完善医保支付政策，逐步将符合条件的互联网诊疗服务纳入医保支付范围”。互联网医疗纳入医保体系，将有效刺激居民采取互联网形式满足就医需求。互联网医疗服务的加速推进，将刺激线上挂号、线上支付、处方外流等领域发展，促进互联网+医疗健康快速发展。

标的方面建议关注**卫宁健康、东华软件、创业软件**。

重点公司概况

图表1：重点公司一览表

| 证券名称 (代码) | 评级 | 08月31日 | | EPS (元) | | | | P/E (倍) | | | |
|----------------|----|---------|-------------|---------|-------|-------|-------|---------|--------|-------|-------|
| | | 收盘价 (元) | 目标价区间 (元) | 2017 | 2018E | 2019E | 2020E | 2017 | 2018E | 2019E | 2020E |
| 中科曙光 603019.SH | 买入 | 52.38 | 60.30-67.00 | 0.48 | 0.67 | 0.91 | 1.24 | 109.13 | 78.18 | 57.56 | 42.24 |
| 广联达 002410.SZ | 买入 | 29.80 | \-\ | 0.42 | 0.46 | 0.56 | 0.72 | 70.95 | 64.78 | 53.21 | 41.39 |
| 科大讯飞 002230.SZ | 买入 | 31.25 | \-\ | 0.31 | 0.27 | 0.41 | 0.64 | 100.81 | 115.74 | 76.22 | 48.83 |
| 超图软件 300036.SZ | 买入 | 22.60 | 26.70-29.80 | 0.44 | 0.62 | 0.85 | 1.11 | 51.36 | 36.45 | 26.59 | 20.36 |
| 千方科技 002373.SZ | 买入 | 12.24 | 14.75-16.52 | 0.25 | 0.59 | 0.78 | 0.98 | 48.96 | 20.75 | 15.69 | 12.49 |
| 顺利办 000606.SZ | 买入 | 6.25 | 9.60-11.20 | 0.08 | 0.32 | 0.40 | 0.50 | 78.13 | 19.53 | 15.63 | 12.50 |
| 东软集团 600718.SH | 买入 | 12.05 | 15.75-18.00 | 0.85 | 0.45 | 0.60 | 0.73 | 14.18 | 26.78 | 20.08 | 16.51 |

资料来源：华泰证券研究所

图表2：重点公司最新观点

| | | |
|-----------|------|--|
| 300212.SZ | 易华录 | 2017年归母净利润增长42.53%，与业绩快报较为一致 易华录4月9日发布2017年年报，公司2017年实现营收29.93亿元，同比增长33.07%；实现归母净利润2.01亿元，同比增长42.53%；2017年拟10转2派1.5元。公司年报业绩与业绩快报较为一致（业绩快报公告归母净利润同比增长44.16%），符合市场预期，维持“买入”评级。公司预计一季度实现归母净利润3832.86万元-4318.73万元，同比增长42%-60%。 点击下载全文：易华录(300212,买入)：数据湖快速推进,创新模式值得期待 |
| 300036.SZ | 超图软件 | 半年报营收、净利、扣非净利均维持高速增长 超图软件上半年营收5.53亿元，同比增长37.21%；归母净利润3949万元，同比增长51.78%；扣非后净利润3240万元，同比增长58.49%，经营活动产生的现金流量净额-3.42亿元，同比减少69.61%，主要业绩指标符合预期。我们维持此前盈利预测，预计公司2018-20年EPS为0.62, 0.85, 1.11元，上调公司2018年PE估值为43-48倍，目标价26.7-29.8元，维持“买入”评级。 点击下载全文：超图软件(300036,买入)：国土信息化需求助推业绩持续增长 |
| 002373.SZ | 千方科技 | “智慧交通+智能安防”业内领先，公司价值有望重估 千方科技是国内智慧交通行业的领先者，积极布局“公路、城市、民航、轨交、水运”大交通领域，并通过收购国内排名第三的视频监控企业宇视科技形成“智能交通+智能安防”的双主业布局。我们认为随着智能交通逐步步入智慧时代，公司智能交通业务价值有望迎来重估，且视频监控业务估值也处于行业较低水平，我们认为市场并未完全考虑到其所处的高速发展阶段以及双主业的协同效应。首次覆盖，给予“买入”评级。 点击下载全文：千方科技(002373,买入)：收购宇视，交通与安防两翼齐腾飞 |
| 000606.SZ | 顺利办 | 收购快马财税剩余60%股权完成百城千店计划，并表将带来利润大幅增长 神州易桥5月8日公告拟以现金方式作价6亿元购买快马财税60%股权。本次交易完成后，快马财税成为公司全资子公司。交易费用分三期支付：2018-2020年分别支付30%、30%、40%。快马财税2017-2019年业绩承诺为2.44亿、2.93亿、3.52亿。快马财税整合了115家遍布全国的代理记账公司，收购完成后易桥将拥有近5000家线下门店，构建起覆盖全国的线下企业服务网络，标志百城千店计划将正式完成。我们看好公司在企业服务领域的全面布局，维持“买入”评级。 点击下载全文：神州易桥(000606,买入)：百城千店布局完成,进入业绩释放期 |
| 600718.SH | 东软集团 | 基于产业角度对公司进行分部情景估值探讨，维持买入评级 本报告参考产业资本层面的估值方法，对东软集团进行分部估值的情景探讨，由此得出公司情景估值在234亿-270亿元之间。同时，我们根据可比公司法，调整公司目标价区间至15.75-18.00元，维持买入评级。 点击下载全文：东软集团(600718,买入)：创新业务梳理及估值再探讨 |

资料来源：华泰证券研究所

图表3：建议关注公司一览表

| 证券名称 (代码) | 08月31日 | 朝阳永续一致预期 EPS (元) | | | | P/E (倍) | | | |
|----------------|---------|------------------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| | 收盘价 (元) | 2017 | 2018E | 2019E | 2020E | 2017 | 2018E | 2019E | 2020E |
| 浪潮信息 000977.SZ | 26.13 | 0.33 | 0.50 | 0.74 | 1.26 | 79.18 | 52.26 | 35.31 | 20.74 |
| 启明星辰 002439.SZ | 18.10 | 0.50 | 0.65 | 0.82 | 1.06 | 36.20 | 27.85 | 22.07 | 17.08 |
| 立思辰 300010.SZ | 7.94 | 0.23 | 0.29 | 0.33 | 0.34 | 34.52 | 27.38 | 24.06 | 23.35 |
| 长亮科技 300348.SZ | 28.60 | 0.27 | 0.43 | 0.65 | 1.04 | 105.93 | 66.51 | 44.00 | 27.50 |
| 新大陆 000997.SZ | 13.99 | 0.65 | 0.70 | 0.89 | 1.17 | 21.52 | 19.99 | 15.72 | 11.96 |
| 美亚柏科 300188.SZ | 18.67 | 0.34 | 0.47 | 0.66 | 0.90 | 54.91 | 39.72 | 28.29 | 20.74 |
| 东方国信 300166.SZ | 12.27 | 0.41 | 0.53 | 0.67 | 0.84 | 29.93 | 23.15 | 18.31 | 14.61 |
| 用友网络 600588.SH | 27.89 | 0.20 | 0.34 | 0.48 | 0.65 | 139.45 | 82.03 | 58.10 | 42.91 |
| 卫宁健康 300253.SZ | 12.80 | 0.14 | 0.20 | 0.27 | 0.37 | 91.43 | 64.00 | 47.41 | 34.59 |
| 创业软件 300451.SZ | 16.55 | 0.34 | 0.46 | 0.59 | 0.76 | 48.68 | 35.98 | 28.05 | 21.78 |
| 东华软件 002065.SZ | 8.61 | 0.21 | 0.31 | 0.38 | 0.46 | 41.00 | 27.77 | 22.66 | 18.72 |
| 卫士通 002268.SZ | 20.73 | 0.20 | 0.30 | 0.54 | 0.77 | 103.65 | 69.10 | 38.39 | 26.92 |
| 中科创达 300496.SZ | 28.36 | 0.19 | 0.40 | 0.62 | 0.88 | 149.26 | 70.90 | 45.74 | 32.23 |
| 苏州科达 603660.SH | 18.50 | 0.75 | 0.96 | 1.31 | 1.78 | 24.67 | 19.27 | 14.12 | 10.39 |

资料来源：朝阳永续、华泰证券研究所

行业动态

图表4：行业新闻概览

新闻概要

物联网

小米物联网营收 181 亿 2018-08-27

8月27日，小米生态链创造了超过200亿元营收，今年IoT与生活消费产品在今年第二季度取得了104亿营收，呈现高速增长态势，同比增长104%，而第一季度营收为77亿，今年上半年来自物联网方向销售贡献了181亿元，这是小米上市来首份报表所披露的数据。小米在消费级物联网呈现出快速增长态势，IoT和AI将撑起小米未来，在面向消费物联网方向，是国内所有手机厂商中率先收割智能家居红利的厂商，连接了超过1亿物联设备，截至7月底，智能音箱小爱同学月活跃设备超过3000万，仅半年增长了500%。

（慧聪电子网 2018-08-27）

芯片

我国自研 100G 硅光芯片正式投产 2018-08-31

8月31日，我国自行研制的“100G 硅光收发芯片”日前在武汉投产使用，并通过了用户现网测试，性能稳定可靠。硅光技术的核心理念是“以光代电”，即采用激光束代替电子信号传输数据，将光学器件与电子元件整合至一个独立的微芯片中。在硅片上用光取代传统铜线作为信息传导介质，大大提升芯片之间的连接速度。近年来，硅光技术持续发展，以Luxtera、Intel及IBM为代表的公司不断推出商用级硅光集成产品。2018年，全球硅光芯片及其封装器件市场将接近2亿美元，且整体市场有望保持高速增长。据Yole预测，到2025年硅光子市场规模将超13亿美元，其中将超过90%来自于数据中心应用。专家表示，100G硅光芯片的产业化商用，表明我国已经具备硅光产品商用化设计的条件和基础。

（第一财经 2018-08-31）

英特尔散片处理器全面涨价 2018-08-31

8月31日，英特尔散片处理器显示全面涨价。Core i5-8400 散片价格涨到1300元以上，至少涨价300元；Core i3-8100 处理器散片价格在850元以上，至少涨价200-300元。处理器的价格通常都很稳定，只有意外情况下才会调整价格，正常涨价不外乎缺货、汇率等原因。有消息称，英特尔散片涨价更重要的原因是英特尔管控散片渠道所致。通过对散片的涨价，让其跟盒装处理器的价格差距缩小，从而提升毛利率更高的盒装处理器的销量。

（财界网 2018-08-31）

激光气体传感器国产芯片面世 进口替代前景广阔 2018-08-28

8月28日，中科院半导体研究所与北京航星股份联合实验室成功研发出新一代半导体激光气体传感器国产芯片，并已具备大规模量产条件，目前已制作成激光器。目前掌握激光甲烷气体探测芯片生产制造技术的国家主要是加拿大、美国、日本、挪威等，航星股份实现甲烷激光气体传感器芯片大规模量产，也意味着将实现国产替代进口芯片。公司方面，汉威科技是气体传感器细分领域龙头，光力科技激光甲烷传感器已小批量生产。

（e公司 2018-08-28）

云计算

亚马逊云计算大降价 服务器价格砍掉一半 2018-08-31

8月24日，亚马逊宣布将推出更丰富的虚拟服务器产品，同时将Linux产品的价格降低一半。Windows虚拟服务器的产品也进行了降价，但是降幅在三成左右。比如1GB内存的Linux虚拟服务器，过去的价格是每月10美元，如今降低到了5美元，8GB内存的服务器，包月费则从80美元降到了40美元。亚马逊此次增加了Linux虚拟服务器的两种产品，内存分别是16GB和32GB，包月费分别是80美元和160美元。不过，价格最便宜的产品（内存为512MB），价格从5美元降低到了3.5美元，并未达到一半。每一个虚拟服务器都有专用的固态硬盘，固定的IP地址（提供网络服务的基础），另外也包括其他虚拟服务器的常规服务。

（腾讯科技 2018-08-24 11:25）

亚马逊股价飙至超 2000 美元 2018-08-31

8月30日，亚马逊（NASDAQ:AMZN）股价上涨0.21%至2002.38美元，这也是其首度突破2000美元大关，市值接近9800亿美元。云计算方面，亚马逊AWS云计算首席企业战略顾问张侠在发言中称，AWS目前关注容器和函数（无服务器）、数据和大数据分析、物联网和边缘计算和人工智能及机器学习四大领域。亚马逊云计算业务在中国的两个AWS区域分别由光环新网和西云数据运营。其国内客户包括华大基因、蒙牛、美的等企业。而据Paul Misener透露，亚马逊云计算全球业务的年收入已达到200亿美元规模。

（华夏时报 2018-08-31）

自主可控

国产 X86 芯片公司兆芯高管表示：新流片性能看齐 Intel i5 2018-08-28

8月28日，在2018自主可控计算机大会上，上海兆芯集成电路有限公司副总经理罗勇博士表示，兆芯处理器的整体性能已经能够对标国际主流标准。他表示，以兆芯ZX-C系列CPU及KX-5000为例，已经可以对标Intel第六代酷睿i3处理器，主频可达2GHz。而已成功流片下一代开先KX-6000系列处理器，基于16nm制程，主频可达3GHz，有4核/8核可选，性能与Intel酷睿i5处理器看齐（并未明确第几代酷睿）。兆芯是由上海联和与威盛电子合资的一家国产X86芯片公司，上海联和投资有限公司是上海市国有资产监督管理委员会100%全资控股。

（快科技 2018-08-28）

Fintech**中国互金协会下发 119 条 P2P 网贷机构自查自纠问题清单 2018-8-29**

8月29日，中国互联网金融协会下发《P2P网络借贷会员机构自查自纠问题清单》。《自查清单》共分为两大部分共119条，第一部分“协会自律标准及规则”共35条，具体包括系统接入和数据报送、自律公约及管理办法、信息披露、资金存管、其他自律要求。其中，对于协会系统接入和数据报送内容，《自查清单》主要检查机构是否接入协会互联网金融监测平台相关系统，并按要求报送统计监测、信息披露、产品登记、信用信息共享等数据。第二部分为“一个办法、三个指引”共84条，主要内容与此前全国P2P网络借贷风险专项整治工作领导小组办公室下发的108条《网络借贷信息中介机构合规检查问题清单》大体一致，部分内容有不同之处。其中包括禁止性规定、法定义务及风险管理要求、对出借人及借款人的保护义务、重点领域相关监管要求、其他有关法律法规、监管规定五大点。

（凤凰网 2018-08-29 18:34）

工业互联网**工信部与证监会联合召开工业互联网产融结合座谈会 2018-8-31**

8月31日，工信部、证监会联合召开工业互联网产融结合座谈会，就工业互联网发展思路、未来布局以及在产融结合方面的探索等进行研讨。会议指出，加快发展工业互联网对于促进制造业转型升级、实体经济振兴，推进制造强国、网络强国建设具有重要意义，必须高度重视，切实发挥产融结合的重要推动作用，打通产业发展、科技创新、金融服务生态链，形成产融结合、良性互促的发展格局。会议强调，服务工业互联网和先进制造业创新发展是资本市场使命和职责所在，要进一步改革完善资本市场制度规则，努力提升证券行业专业化服务能力。

（新浪网 2018年08月31日 20:26）

江西计划到 2020 年基本实现工业互联网全覆盖 2018-8-31

8月31日，根据江西省政府关于深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的实施意见，到2020年，全省工业集聚区光纤宽带和窄带物联网(NB-IoT)、增强机器类通信(eMTC)、4G/5G等移动物联网网络将基本实现全覆盖，初步构建标识解析体系。与此同时，江西将培育2至3个工业互联网平台和20家以上工业互联网服务商，引导带动2万家企业上云上平台，工业设备连接数量达到百万台以上；推动2000家以上工业企业深度应用工业互联网新技术、新模式，实施数字化、网络化、智能化升级改造；初步建立较为完备可靠的工业互联网安全保障体系。在此基础上，江西计划到2025年，实现IPv6（互联网协议第6版）、工业无源光网络(PON)、工业无线等网络技术及5G在规模以上工业企业中普遍应用；构建工业互联网生态体系，形成3至5个工业互联网平台和50家以上工业互联网服务商，上云上平台企业数量达到5万家，工业设备连接数量超千万台。

（新华网 2018年08月31日 15:09）

人工智能**腾讯 AI 可以帮助医生诊断帕金森病，3 分钟就能完成 2018-08-31**

8月31日，腾讯推出了一个可以帮助医生诊断帕金森病的AI辅助诊断技术，全名叫“帕金森病运动功能智能评估系统”，由腾讯医疗人工智能实验室 Tencent Medical AI Lab 自主研发，它也是全球首个通过运动视频分析技术实现帕金森病的AI辅助诊断的技术。腾讯表示，原本需要30分钟甚至更久的帕金森病诊断过程，在这个AI技术的帮助下提速，只需要3分钟就能完成。该系统具备深度学习的能力，检测的动作按照身体关节点，被拆分为上百个可识别的关键点，建立模型进行识别检测。经过深度学习，它就可以分辨出帕金森病患者动作上的细微差异。

（环球网 2018-08-31 14:56）

科大讯飞：与子弹短信合作，推出实时语音转文字 2018-08-31

8月31日，科大讯飞在提到近期爆红的聊天软件子弹短信时表示，子弹短信一个十分突出的亮点，应该就是子弹短信通过与讯飞合作推出的实时语音转文字。提到子弹短信的成功，离不开“智能语音”这个杀手锏。基于讯飞输入法语音技术的子弹短信目前识别准确率已经高达98%。

（证券时报·e公司 2018-08-31 21:55:59）

资料来源：详见各条新闻后信息来源

图表5：公司动态

| 公司 | 具体内容 |
|------|---|
| 千方科技 | 千方科技：关于股东股份解除质押的公告 2018-09-01 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-9\2018-09-01\4730976.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：海通证券股份有限公司关于公司关联交易的核查意见 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725009.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：关于收到政府补助的公告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725003.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：中国电子财务有限责任公司风险评估报告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725011.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：2018年半年度报告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725004.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：第七届监事会第三次会议决议公告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725013.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：2018年半年度报告摘要 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725006.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：董事会战略委员会工作条例（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725014.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：第七届董事会第五次会议决议及修订《公司章程》的公告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725012.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：2018年半年度募集资金存放与使用情况专项报告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725010.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：关于下属公司向银行申请授信额度的公告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725005.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：关于与长城超云签署2018年度关联交易框架协议及《商标许可使用合同》暨日常关联交易的公告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725007.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：关于石岩基地三期项目变更及追加投资预算的公告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725016.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：独立董事关于对相关事项发表独立意见的公告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725015.pdf |
| 中国长城 | 中国长城：2018年半年度财务报告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725008.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：外部信息使用人管理制度（2018年6月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725704.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：董事会议事规则（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725672.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：年报信息披露重大差错责任追究制度（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725695.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：重大事项内部报告制度（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725694.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：总裁工作细则（2018年6月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725691.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：财务报告内部管理制度（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725677.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：独立董事工作制度（2018年6月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725670.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：反舞弊管理制度（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725699.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：2018年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725678.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：董事会发展战略委员会工作细则（2018年6月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725673.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：公司章程（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725693.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：2018年半年度报告 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725671.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：监事会议事规则（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725709.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：内部控制管理制度（2018年6月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725703.pdf |
| 顺利办 | 顺利办：预算管理制度（2018年8月） 2018-08-31 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725697.pdf |

| 公司 | 具体内容 |
|------|--|
| 顺利办 | 顺利办: 第八届董事会 2018 年第一次临时会议决议公告 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725676.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 2018 年半年度财务报告 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725667.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 投资者关系管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725708.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 控股子公司管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725707.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 募集资金管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725705.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 高级管理人员薪酬管理制度 (2018 年 6 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725696.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 董事、监事、高级管理人员所持公司股份及其变动管理办法 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725674.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 独立董事关于第八届董事会 2018 年第一次临时会议相关事项的独立意见 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725668.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 投融资管理制度 (2018 年 6 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725710.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 内幕信息知情人登记备案管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725698.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 第八届监事会 2018 年第一次临时会议决议公告 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725675.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 关联交易实施细则 (2018 年 6 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725711.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 推广接待工作制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725706.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 内部审计管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725701.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 2018 年半年度报告摘要 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725669.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 股东大会议事规则 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725713.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 授权管理制度 (2018 年 6 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725712.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 薪酬管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725702.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 对外担保管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725666.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 社会责任管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725692.pdf |
| 顺利办 | 顺利办: 信息披露管理制度 (2018 年 8 月) 2018-08-31 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-31\4725700.pdf |
| 天源迪科 | 天源迪科: 关于公司部分高级管理人员减持股份计划实施完毕的公告 2018-08-29 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-29\4718689.pdf |
| 宝信软件 | 宝信软件 2018 年第二次临时股东大会资料 2018-08-29 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-29\4705594.pdf |
| 科大讯飞 | 科大讯飞: 关于公司非公开发行股票获得中国证监会发审委审核通过的公告 2018-08-28 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4695944.pdf |
| 易华录 | 易华录: 关于股东部分股份延期质押的公告 2018-08-28 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703646.pdf |
| 易华录 | 易华录: 独立董事关于第四届董事会第十次会议相关事项的独立意见 2018-08-28 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703641.pdf |
| 易华录 | 易华录: 第四届董事会第十次会议决议公告 2018-08-28 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703654.pdf |
| 易华录 | 易华录: 第四届监事会第八次会议决议公告 2018-08-28 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703650.pdf |
| 易华录 | 易华录: 2018 年半年度报告披露提示性公告 2018-08-28 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703648.pdf |
| 佳发教育 | 佳发教育: 第二届董事会第十八次会议决议公告 2018-08-28 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4702434.pdf |

| 公司 | 具体内容 |
|------|---|
| 佳发教育 | 佳发教育：2018年半年度报告披露提示性公告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4702426.pdf |
| 佳发教育 | 佳发教育：独立董事关于公司第二届董事会第十八次会议相关事项的独立意见 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4702405.pdf |
| 佳发教育 | 佳发教育：关于2018年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4702409.pdf |
| 佳发教育 | 佳发教育：第二届监事会第十五次会议决议公告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4702438.pdf |
| 佳发教育 | 佳发教育：2018年半年度报告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4702423.pdf |
| 佳发教育 | 佳发教育：2018年半年度报告摘要 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4702430.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光独立董事关于关联交易的事前认可意见 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703990.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光第三届董事会第十五次会议决议公告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703980.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光2018年半年度报告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703994.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光：中信建投证券股份有限公司关于曙光信息产业股份有限公司2018年上半年募集资金存放与实际使用情况的专项核查报告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703983.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光独立董事关于关联交易的独立意见 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4704071.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光2018年半年度报告摘要 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703992.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光第三届监事会第十二次会议决议公告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703977.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703986.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光关于签订募集资金专户存储三方监管协议的公告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703972.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光关于补充预计2018年日常关联交易的公告 2018-08-28 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-28\4703969.pdf |
| 科大讯飞 | 科大讯飞：关于收到《关于请做好科大讯飞非公开发行股票发审委会议准备工作的函》并回复的公告 2018-08-27 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-27\4695272.pdf |
| 科大讯飞 | 科大讯飞：公司和国元证券股份有限公司关于《关于请做好相关项目发审委会议准备工作的函》的回复 2018-08-27 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-27\4695270.pdf |
| 科大讯飞 | 科大讯飞：《关于请做好相关项目发审委会议准备工作的函》有关财务问题的核查意见 2018-08-27 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-27\4695268.pdf |
| 易华录 | 易华录：关于2018年度第一期超短期融资券取消发行公告 2018-08-27 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-27\4703862.pdf |
| 千方科技 | 千方科技：2018年半年度报告摘要 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693774.pdf |
| 千方科技 | 千方科技：独立董事关于第四届董事会第十五次会议相关事项的独立董事意见 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693784.pdf |
| 千方科技 | 千方科技：2018年半年度报告 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693772.pdf |
| 千方科技 | 千方科技：第四届董事会第十五次会议决议公告 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693780.pdf |
| 千方科技 | 千方科技：第四届监事会第十一次会议决议公告 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693782.pdf |
| 千方科技 | 千方科技：2018年半年度财务报告 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693776.pdf |
| 千方科技 | 千方科技：2018年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693778.pdf |
| 东软集团 | 东软集团关于回购注销部分限制性股票的公告 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693165.pdf |
| 东软集团 | 东软集团八届十七次董事会决议公告 2018-08-25 链接： https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693213.pdf |

| | |
|------|---|
| 东软集团 | 东软集团八届八次监事会决议公告 2018-08-25 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693169.pdf |
| 东软集团 | 东软集团八届十七次董事会独立董事意见 2018-08-25 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693247.pdf |
| 东软集团 | 东软集团 2018 年半年度报告 2018-08-25 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693217.pdf |
| 东软集团 | 东软集团关于回购注销部分股权激励股份减少注册资本的债权人公告 2018-08-25 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693225.pdf |
| 东软集团 | 东软集团 2018 年半年度报告摘要 2018-08-25 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693222.pdf |
| 东软集团 | 东软集团:北京市海润律师事务所关于东软集团股份有限公司限制性股票激励计划授予的部分限制性股票第三次解锁及回购注销部分限制性股票相关事项的法律意见书 2018-08-25 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-25\4693281.pdf |
| 易华录 | 易华录:关于收到中标通知书的公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4693984.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:2018 年半年度报告摘要 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685358.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:第三届监事会第六次会议决议公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685347.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:第三届董事会第六次会议决议公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685345.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:2018 年半年度报告披露提示性公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685357.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:关于 2018 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685351.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:独立董事关于第三届董事会第六次会议相关事项的独立意见 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685349.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:2018 年半年度报告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685356.pdf |
| 景嘉微 | 景嘉微:国泰君安证券股份有限公司关于公司 2018 年半年度持续督导跟踪报告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4685353.pdf |
| 东软集团 | 东软集团 2018 年第一次临时股东大会法律意见书 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4684317.pdf |
| 东软集团 | 东软集团 2018 年第一次临时股东大会决议公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4684319.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光关于主承销商中信建投证券股份有限公司减持公司公开发行可转换公司债券的公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4684833.pdf |
| 多伦科技 | 多伦科技 2018 年半年度报告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4681988.pdf |
| 多伦科技 | 多伦科技 2018 年半年度报告摘要 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4681940.pdf |
| 多伦科技 | 多伦科技第三届董事会第十次会议决议公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4681977.pdf |
| 多伦科技 | 多伦科技 2018 年上半年募集资金存放与实际使用情况的专项报告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4681982.pdf |
| 多伦科技 | 多伦科技第三届监事会第八次会议决议公告 2018-08-24 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-24\4681985.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子独立董事就《关于员工持股计划日常管理所涉关联交易的议案》的独立意见 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677571.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子关于召开 2018 年第一次临时股东大会的通知 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677566.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子关于 2018 年第二季度购买理财产品的汇总说明 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677621.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子六届二十二次董事会决议公告 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677598.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子关于员工持股计划日常管理所涉关联交易的公告 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677576.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子独立董事就《关于和关联法人共同投资设立星禄二期的关联交易议案》的独立意见 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677591.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子关于与关联法人共同投资设立星禄二期的关联交易公告 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677596.pdf |

| | |
|------|---|
| 恒生电子 | 恒生电子 2018 年半年度报告摘要 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677604.pdf |
| 恒生电子 | 恒生电子 2018 年半年度报告 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677610.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光独立董事关于关联交易的独立意见 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677577.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光关于子公司牵头承担中科院战略性先导科技专项暨关联交易的公告 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677597.pdf |
| 中科曙光 | 中科曙光独立董事关于关联交易的事前认可意见 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4677592.pdf |
| 多伦科技 | 多伦科技关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的进展公告 2018-08-23 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2018\2018-8\2018-08-23\4674022.pdf |

资料来源: 财汇资讯、华泰证券研究所

风险提示

宏观经济整体下行的风险; 金融去杠杆带来的信用紧缩风险; 中美贸易摩擦对于经济贸易的不确定性带来的风险。

免责声明

本报告仅供华泰证券股份有限公司（以下简称“本公司”）客户使用。本公司不因接收人收到本报告而视其为客户。

本报告基于本公司认为可靠的、已公开的信息编制，但本公司对该等信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告所载的意见、评估及预测仅反映报告发布当日的观点和判断。在不同时期，本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。同时，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的观点、结论和建议仅供参考，不构成所述证券的买卖出价或征价。该等观点、建议并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对客户私人投资建议。投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，本公司及作者均不承担任何法律责任。任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

本公司及作者在自身所知情的范围内，与本报告所指的证券或投资标的不存在法律禁止的利害关系。在法律许可的情况下，本公司及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，也可能为之提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务。本公司的资产管理部、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

本报告版权仅为本公司所有。未经本公司书面许可，任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人等任何形式侵犯本公司版权。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许范围内使用，并注明出处为“华泰证券研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。本公司保留追究相关责任的权力。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

本公司具有中国证监会核准的“证券投资咨询”业务资格，经营许可证编号为：91320000704041011J。

全资子公司华泰金融控股（香港）有限公司具有香港证监会核准的“就证券提供意见”业务资格，经营许可证编号为：A0K809

©版权所有 2018 年华泰证券股份有限公司

评级说明

行业评级体系

一 报告发布日后的 6 个月内的行业涨跌幅相对同期的沪深 300 指数的涨跌幅为基准；

一 投资建议的评级标准

增持行业股票指数超越基准

中性行业股票指数基本与基准持平

减持行业股票指数明显弱于基准

公司评级体系

一 报告发布日后的 6 个月内的公司涨跌幅相对同期的沪深 300 指数的涨跌幅为基准；

一 投资建议的评级标准

买入股价超越基准 20% 以上

增持股价超越基准 5%-20%

中性股价相对基准波动在 -5%~5% 之间

减持股价弱于基准 5%-20%

卖出股价弱于基准 20% 以上

华泰证券研究

南京

南京市建邺区江东中路 228 号华泰证券广场 1 号楼/邮政编码：210019

电话：86 25 83389999/传真：86 25 83387521

电子邮件：ht-rd@htsc.com

深圳

深圳市福田区深南大道 4011 号香港中旅大厦 24 层/邮政编码：518048

电话：86 755 82493932/传真：86 755 82492062

电子邮件：ht-rd@htsc.com

北京

北京市西城区太平桥大街丰盛胡同 28 号太平洋保险大厦 A 座 18 层
 邮政编码：100032

电话：86 10 63211166/传真：86 10 63211275

电子邮件：ht-rd@htsc.com

上海

上海市浦东新区东方路 18 号保利广场 E 栋 23 楼/邮政编码：200120

电话：86 21 28972098/传真：86 21 28972068

电子邮件：ht-rd@htsc.com