晨会纪要

2020 年 6 月 18 日　星期四

【今日焦点】

➢ 中国疾控中心启用移动P3实验室协助北京市开展新冠病毒核酸检测工作

6月17日上午中国疾控中心再度启用移动P3实验室，14名检测队队员集结完毕后已前往丰台区疾控中心，协助北京市开展新冠病毒核酸检测工作。在现有配置情况下，日检测能力可达到1000份，将在北京市此次核酸检测工作中发挥提升检测数量和参比实验室作用。

据中国疾控中心介绍，新冠肺炎疫情发生后，其移动P3实验室及其检测队伍辗转我国疫情防控的重点地区，协助武汉市、牡丹江市、吉林市等多地完成实验室检测任务。据中国疾控中心15日在官网发布的通报，为支持北京市疫情防控技术需要，中国疾控中心6月12日新增启动病毒病所南区P3实验室，扩大检测能力，提高检测效率，24小时不间断开展核酸检测工作。6月13日，完成相关病例样本病毒全基因组序列测定和分析，初步结论已上报并正在积极开展病毒溯源。

【重要财经消息】

➢ 深交所：助力海南自贸港高质量高标准建设

深交所日前与海南省人民政府签署战略合作框架协议。这是双方贯彻落实海南自由贸易港建设总体方案的重要举措，也是深交所服务区域经济高质量发展的重要成果。海南省委书记刘赐贵，省委副书记、省长沈晓明，深交所党委书记、理事长王建军出席签约仪式。王建军在签约仪式上表示，建设海南自贸港是以习近平同志为核心的党中央着眼于国内国际“两个大局”，为推进中国特色社会主义创新发展和新时代改革开放进程，作出的重大战略决策。习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动海南自贸港建设，赋予海南新的使命，推动海南站上了新的历史高点。海南自贸港建设是前无古人的伟大事业，需要大胆探索、锐意创新，在此过程中，深交所责无旁贷。

➢ 银行两类不良贷款转让试点启动在即

单户对公不良贷款和批量个人不良贷款转让试点启动在即。业内人士认为，监管此举将疏通不良资产处置的政策堵点，预计下半年银行不良资产处置节奏将加快。由于不良风险暴露具有滞后性，下半年银行资产质量管控压力犹存，尤其需要重点关注

中小房企、外向型企业、小微等领域的信用风险。

【行业要闻】

- **6月以来全国发电量增速加快**

国发电量继5月增速明显回升后，6月正以更快速度增长。6月上旬全国全口径发电量同比增长约9.1%。“电量作为‘风向标’，反映了经济和社会运行加速回归正常，另外6月以来大部分地区气温偏高也拉动了用电增长。”国网能源研究院副总经济师单葆国说。从调度发受电量看，6月上旬，国家电网经营范围有11个省级电网增速高于10%，主要分布在华东、华中和西南地区。其中，河南、安徽、甘肃、江苏调度发受电量同比分别增长18.6%、16.1%、14%和12.4%。

- **高分九号03星发射成功 搭载发射皮星三号A星、和德五号卫星**

6月17日15时19分，我国在酒泉卫星发射中心用长征二号丁运载火箭，成功将高分九号03星送入预定轨道，发射获得圆满成功。这次任务还搭载发射了皮星三号A星、和德五号卫星。高分九号03星是一颗光学遥感卫星，地面像元分辨率最高可达亚米级，主要用于国土普查、城市规划、土地确权、路网设计、农作物估产和防灾减灾等领域，可为“一带一路”建设等提供信息保障。搭载发射的皮星三号A星由浙江大学研制，主要对多模式测控应答机、星载综合电子系统等皮纳卫星技术进行在轨试验；和德五号卫星由北京和德宇航技术有限公司研制，可在轨开展全球船舶航行状态采集、全球航班飞行状态采集和全球物联网信息采集。

- **北京16日新增报告31例确诊病例 无症状感染者6例**

6月16日0时至24时，新增报告本地确诊病例31例、疑似病例3例、无症状感染者6例。截至6月16日24时，累计报告本地确诊病例557例，累计出院411例，在院137例，累计死亡9例。尚在观察的无症状感染者12例。

【全球视野】

- **美国股市：**美东时间周三，美股三大指数涨跌不一，道指跌超170点。截止收盘，道指跌170.37点，跌幅0.65%，标普500指数跌0.36%，纳斯达克指数涨0.15%。热门中概股表现强劲，拼多多涨超6%，股价再创新高。网易有道涨超14%，欢聚时代涨14.15%。
- **欧洲股市：**欧洲主要股指普涨，法国CAC40指数涨近1%。截止收盘，英国伦敦股市《金融时报》100种股票平均价格指数17日报收于6253.25点，比前一交易日上涨10.46点，

涨幅为0.17%。德国法兰克福股市DAX30指数报收于12382.14点，比前一交易日上涨66.48点，涨幅为0.54%。法国巴黎股市CAC40指数报收于4995.97点，比前一交易日上涨43.51点，涨幅为0.88%。

- **亚太股市：**截至收盘，沪指报2,935.87 点，涨跌幅为0.14 %。深成指报11,420.84 点，涨跌幅为0.19 %。创业板指报2,263.96 点，涨跌幅为 0.15 %。韩国综合指数报2,141.05 点，涨跌幅为0.14 %；日经225报22,455.76 点，涨跌幅为-0.56 %；澳洲标普200指数报5,991.80点，涨跌幅为0.83 %。

【资金流向监控】

- **市场资金流向：**上个交易日沪深两市A股主力净流入额-786,865.37万元。其中，94家上市公司获资金净流入，206家上市公司获资金净流出。
- **行业资金流向：**上个交易日资金净流入行业为医疗保健、日常消费，上个交易日资金净流出前五的行业为信息技术、材料、工业、可选消费、金融。
- **个股资金流向：**上个交易日资金净流入排名前五位的个股分别为大北农、海康威视、以岭药业、风华高科、省广集团；资金净流出排名前五位的个股分别为：五粮液、沪硅产业-U、京东方A、中兴通讯、国轩高科。

【山西证券视点】

市场呈震荡格局，重点关注推荐板块——山证策略每日 A 股点评

- **走势回顾：**

截至收盘，上证指数上涨 0.14%报 2935.87 点；深证成指上涨 0.19%报 11420.84 点；创业板指上涨 0.15%报 2263.96 点。

- **市场焦点：**

6 月 16 日晚，北京市举行新型冠状病毒肺炎疫情防控工作第 121 场新闻发布会。会上宣布从即时起，北京市突发公共卫生事件应急响应级别由三级调至二级，并相应调整防控策略。在发布会上，北京市人民政府副秘书长陈蓓表示，北京公共卫生事件相应级别调整后，停止开放境内跨省区市团队旅游业务，并对公共室内场所及公园景区的开放加以控制。

- **策略建议：**

三大股指震荡微涨，生物医药板块领涨

指数方面，今日两市呈现震荡走势，收盘时微涨。板块方面，今日各行业板块分化严重，其中生物医药和钢铁板块涨幅居前；电气设备和休闲服务板块跌幅居前。截至收盘，两市成交额为 7389 亿元，成交额较前日有所增加。沪股通流出 7.45 亿元，深股通流出 19.77 亿元，北向资金合计流出 27.22 亿元。

市场呈震荡格局，关注推荐板块和热点行业

此次北京新疫情防控等级上升，短期内对海鲜消费及北京餐饮业、北京实物消费的影响较大。但考虑到北京疫情防控及时、手段成熟，此次疫情冲击更多是本地影响，且持续时间可能较短。近期国内的局部疫情反复叠加国际主要国家疫情也出现反弹，一定程度上增加了经济复苏的不确定性，但我们整体判断其对资本市场情绪影响有限，可适当关注 A 股受益板块，未来还需密切跟踪疫情最新情况。

近期，上海市将发布落实建设 100+标杆性无人工厂专项行动方案（2020-2022 年），重点实施“10030”工程，预计新增 1 万台机器人，拉动新增投资 300 亿元。并将设立 100 亿元智能制造产业投资基金，鼓励风险投资、股权投资融入智能制造行业。

上海将重点构建无人工厂储备库，聚焦应用端深耕制造业，持续推进汽车、电子信息、航空航天、生物医药、高端装备、绿色化工及新材料等领域的智能化转型升级。同时推进 5G、人工智能、大数据中心等新基础设施建设。中期可关注二级市场上机器人、智能制造服务、智慧出行等概念板块和龙头上市公司。

市场方面，今天两市北向资金净流出，成交量有所放大，预计短期震荡走势将是市场主旋律，近期依然需要严密关注国内疫情最新情况。中长期来看，继续把握经济复苏和宏观政策主线，关注可选消费板块以及 5G、芯片、充电桩等科技类和新基建类概念。

板块方面，昨日中印边境发生冲突，刺激今天国防军工板块上涨，就目前情况来看，事件升级可能性不大，相关板块不具备持续上涨动力。昨晚北京市突发公共卫生事件应急响应级别的升级导致了现场办公限制和中小学生停止到校上课，网络游戏、互联网营销和网红经济等概念板块继续受到市场追捧，建议关注以上各概念板块短期内机会。在宏观经济下行压力增加的背景下，中期可重点关注网络游戏相关概念板块龙头个股。旅游服务板块受最新疫情消息影响较大，建议等市场充分反映以及北京新疫情形势明朗后再加以关注。最后，受疫情响应级别升级叠加疫苗新进展消息，医药生物持续发力，可继续关注该板块短期和中期机会。

【山西经济动态】

➢ “三晋通”推进山西数字政府建设

新华财经太原电（孙林洁）2019年以来，山西省政府与建设银行依托“三晋通”App建设了省、市、县、乡、村五级全覆盖政务在线服务平台。数据显示，山西省超过85%的政务服务事项已实现一网通办理。

依托建设银行金融科技和数据安全优势，山西省与建设银行共同打造了政务服务掌上办事系统“三晋通”App。建设银行山西省分行相关人员介绍，“三晋通”上线9个月时间以来，近800万用户注册使用，群众点击办事量超过1000万件。目前，省、市、县三级1338项政务事项通过“三晋通”App实现网上办理，65000多项行政审批类事项实现网上指南查询，打造出“社会保障、户籍办理、法律服务”等23个办事主题，涵盖了“我要办社保、我要办户口、我要婚育”等15个个性化特色主题，成为山西省移动政务服务的“总门户”，实现了“一个软件管全省，横到边全覆盖，纵到底全贯通”

的目标。同时，建设银行发挥自身优势，将157个高频民生事项嵌入全省418个营业网点的1400台智慧柜员机中，使银行的营业厅成为百姓身边的政务大厅。建设银行还利用覆盖全省所有行政村的3.4万台“裕农通”同步接入政务服务事项，解决农村、山区百姓政务服务的最后一公里问题。

【个股动态】

➢ 长安福特5月销量翻番 推出全新探险者SUV继续冲销量

在2020重庆车展举行之际，总部位于重庆的上市公司长安汽车的合资车企长安福特推出了全新旗舰SUV全新探险者车型。在5月销量翻番基础上，长安福特希望通过推出新车型再冲销量，争夺市场份额。作为福特汽车序列中的“当家花旦”，长安福特此次推出的全新探险者车型针对中国市场进行了扩大进气格栅等本土化改造，采用了福特大车的CD6生产大平台。此前几代探险者车型的全球销量已经超过800万辆。业内人士指出，此前经历销量下滑的长安福特，目前推出探险者车型是希望在车市回暖过程中继续冲销量，这也有助于提振长安汽车的业绩。近年来，长安福特的利润占到了长安汽车利润的八成以上。

➢ 连花清瘟入选北京新冠肺炎中医药防治方案 以岭药业表示备货相对充足

6月16日晚，北京市中医管理局印发《北京市新型冠状病毒肺炎中医药防治方案（试行第五版）》的通知，连花清瘟颗粒（胶囊）被推荐用于医学观察病例/医学隔离病例和成人确诊病例中疫邪外犯证、疫毒袭肺证、疫毒闭肺证的治疗。17日，记者从以岭药业获悉，目前公司连花清瘟备货相对充足。“如果市场需求进一步增加，会适时调整连花清瘟的排产情况，全力保证市场供应。”以岭药业相关负责人表示。

【今日停复牌】

- **停牌（18 家）：**深深房 A(000029)、*ST 海马(000572)、*ST 斯太(000760)、浙商中拓(000906)、*ST 夏利(000927)、*ST 天宝(002220)、南国置业(002305)、*ST 康得(002450)、山西证券(002500)、盛运环保(300090)、神雾环保(300156)、*ST 银鸽(600069)、*ST 新亿(600145)、*ST 美都(600175)、S 佳通(600182)、瀚叶股份(600226)、ST 椰岛(600238)、广东榕泰(600589)；
- **复牌（1家）：**ST人乐(002336)。

【新股、债券和基金发行（周）】

新股发行

股票代码	股票简称	网上申购日	申购代码	发行价	发行总量(万股)	网上发行量(万股)
300843.SZ	胜蓝股份	2020-6-19	300843	--	3,723.00	1,489.20
688600.SH	皖仪科技	2020-6-19	787600	--	3,334.00	950.15
300846.SZ	首都在线	2020-6-18	300846	--	5,000.00	1,500.00
300839.SZ	博汇股份	2020-6-17	300839	16.26	2,600.00	1,040.00
688528.SH	秦川物联	2020-6-17	787528	--	4,200.00	1,197.00
688558.SH	国盛智科	2020-6-17	787558	--	3,300.00	940.5
603087.SH	甘李药业	2020-6-16	732087	--	4,020.00	1,206.00

新股上市

代码	名称	申购代码	网上发行日期	上市日期	上市板	发行价格
300841.SZ	康华生物	300841	2020-6-4	2020-6-16	深圳证券交易所主板	70.37
688106.SH	金宏气体	787106	2020-6-5	2020-6-16	上海证券交易所主板	15.48

增发

代码	公司简称	发行数量（万股）	增发价格（元/股）	申购日期

配股

代码	公司简称	配股比例	配股价（元）	配股申购日	配股截至日期
002500.SZ	山西证券	0.3	5	2020-6-16	2020-6-23

可转债发行

申购代码	名称	发行量（亿）	发行价（元）	期限	上市日期
370138	晨光转债	6.3000	12.25	6	2020-06-17
754108	润达转债	5.5000	13.36	6	2020-06-17

债券发行（国债地方债与企业债）

交易代码	债券简称	发行起始日	计划发行规模(亿)	发行期限(年)	Wind 债券类型(二级)
Z20061201.IB	20 江苏债 14	2020-06-19	142.3300	30.0000	地方政府债
200004X3.IB	20 附息国债 04(续 3)	2020-06-19	450.0000	30.0000	国债
Z20061204.IB	20 江苏债 15	2020-06-19	190.1300	7.0000	地方政府债
zc20061103.IB	20 农盈利信 2 优先	2020-06-18	1.1900	0.8411	银保监会主管 ABS
zc20061104.IB	20 农盈利信 2C	2020-06-18	0.4260	2.5945	银保监会主管 ABS
d20061201.IB	20 红塔证券 CP002	2020-06-17	10.0000	0.1671	证券公司短期融资券
d20061202.IB	20 招商 CP013BC	2020-06-17	40.0000	0.2466	证券公司短期融资券
167018.SH	20 鼎城 01	2020-06-17	12.0000	3.0000	私募债
167051.SH	20 天府 01	2020-06-17	5.0000	5.0000	私募债
113588.SH	润达转债	2020-06-17		6.0000	可转债
123055.SZ	晨光转债	2020-06-17		6.0000	可转债
128114.SZ	正邦转债	2020-06-17		6.0000	可转债

q20061203.IB	20 公安城投绿色债	2020-06-17	8.0000	7.0000	一般企业债
zc20061007.IB	20 建鑫 2 优先	2020-06-17	2.8800	0.6055	银保监会主管 ABS
zc20061008.IB	20 建鑫 2C	2020-06-17	0.8300	3.6055	银保监会主管 ABS
200001X5.IB	20 附息国债 01(续 5)	2020-06-17	480.0000	1.0000	国债
200006X2.IB	20 附息国债 06(续 2)	2020-06-17	540.0000	10.0000	国债
d20061106.IB	20 广发证券 CP007BC	2020-06-16	30.0000	0.2466	证券公司短期融资券
d20061111.IB	20 光大证券 CP008BC	2020-06-16	20.0000	0.2466	证券公司短期融资券
d20061129.IB	20 国金证券 CP004	2020-06-16	10.0000	0.2493	证券公司短期融资券
d20061211.IB	20 厦路桥 SCP008	2020-06-16	5.5000	0.7342	超短期融资债券
d20061207.IB	20 武汉航空 SCP002	2020-06-16	5.0000	0.7397	超短期融资债券
d20061122.IB	20 迈瑞城投 CP001	2020-06-16	10.0000	1.0000	一般短期融资券
q20060407.IB	20 鞍钢集 MTN002	2020-06-16	10.0000	3.0000	一般中期票据
q20061211.IB	20 津城建 MTN005	2020-06-16	10.0000	3.0000	一般中期票据
167010.SH	20 东证 03	2020-06-16	40.0000	3.0000	证券公司债
q20061105.IB	20 东菱凯琴 MTN001	2020-06-16	3.0000	3.0000	一般中期票据
q20061106.IB	20 沛县城投 MTN001	2020-06-16	8.0000	3.0000	一般中期票据
q20061207.IB	20 宁波轨交 GN002	2020-06-16	10.0000	3.0000	一般中期票据
q20061213.IB	20 东阳光 MTN002	2020-06-16	3.0000	3.0000	一般中期票据
q20061206.IB	20 永煤 MTN002	2020-06-16	10.0000	3.0000	一般中期票据
q20061212.IB	20 苏海投资 MTN002	2020-06-16	3.0000	3.0000	一般中期票据
q20061210.IB	20 浏阳城建 MTN001	2020-06-16	7.0000	5.0000	一般中期票据
q20061208.IB	20 沪国资 MTN001	2020-06-16	10.0000	5.0000	一般中期票据
q20060103.IB	20 南昌工业 MTN002	2020-06-16	4.0000	5.0000	一般中期票据
q20061209.IB	20 邳州润城 MTN001	2020-06-16	7.0000	5.0000	一般中期票据
167036.SH	20 恒利轩	2020-06-16	0.5000	7.0000	私募债
q20061205.IB	20 空港兴城 MTN001	2020-06-16	10.0000	5.0000	一般中期票据
Z20060916.IB	20 陕西债 47	2020-06-16	34.0000	10.0000	地方政府债
Z20060919.IB	20 陕西债 48	2020-06-16	88.3847	10.0000	地方政府债
200206Z8.IB	20 国开 06(增 8)	2020-06-16	60.0000	1.0000	政策银行债
200202Z10.IB	20 国开 02(增 10)	2020-06-16	80.0000	3.0000	政策银行债
200210.IB	20 国开 10(预)	2020-06-16	190.0000	10.0000	政策银行债
zc20060908.IB	20 唯盈 1A1	2020-06-16	16.0000	1.0192	银保监会主管 ABS

zc20060909.IB	20 唯盈 1A2	2020-06-16	18.8000	1.5206	银保监会主管 ABS
zc20060910.IB	20 唯盈 1B	2020-06-16	1.0000	1.6055	银保监会主管 ABS
zc20060911.IB	20 唯盈 1C	2020-06-16	3.4000	3.6055	银保监会主管 ABS
Z20060922.IB	20 甘肃债 18	2020-06-16	54.5000	7.0000	地方政府债
Z20060901.IB	20 北京债 21	2020-06-16	28.7186	3.0000	地方政府债
Z20060904.IB	20 北京债 22	2020-06-16	26.7500	7.0000	地方政府债
Z20060907.IB	20 北京债 23	2020-06-16	27.8547	10.0000	地方政府债
092018001Z13.IB	20 农发清发 01(增发 13)	2020-06-16	30.0000	2.0000	政策银行债
092018002Z05.IB	20 农发清发 02(增发 5)	2020-06-16	40.0000	7.0000	政策银行债
149147.SZ	20 不动 02	2020-06-16	30.0000	3.0000	一般公司债
149149.SZ	20 桂投 D1	2020-06-16	3.0000	1.0000	一般公司债
149150.SZ	20 桂投 01	2020-06-16	7.0000	5.0000	一般公司债
Z20060913.IB	20 辽宁债 18	2020-06-16	102.4451	20.0000	地方政府债
Z20060910.IB	20 新疆债 23	2020-06-16	57.2000	20.0000	地方政府债
112010208.IB	20 兴业银行 CD208	2020-06-15	5.5000	0.0822	同业存单
112081214.IB	20 洛阳银行 CD079	2020-06-15	4.2000	0.0822	同业存单
112081238.IB	20 达州银行 CD121	2020-06-15	0.5000	0.0822	同业存单
112081167.IB	20 厦门银行 CD109	2020-06-15	3.0000	0.0822	同业存单
112081197.IB	20 东莞农村商业银行 CD119	2020-06-15	0.8000	0.0822	同业存单
112081193.IB	20 晋城银行 CD128	2020-06-15	2.0000	0.0822	同业存单
112081168.IB	20 齐鲁银行 CD031	2020-06-15	5.0000	0.0822	同业存单
112021248.IB	20 渤海银行 CD248	2020-06-15	1.8000	0.0822	同业存单
112081176.IB	20 成都银行 CD122	2020-06-15	1.5000	0.0822	同业存单
112081195.IB	20 盛京银行 CD259	2020-06-15	10.0000	0.0822	同业存单
112081247.IB	20 呼和浩特金谷农商行 CD022	2020-06-15	3.0000	0.0822	同业存单
112081156.IB	20 余姚农商银行 CD013	2020-06-15	3.0000	0.0822	同业存单
112081232.IB	20 郑州银行 CD095	2020-06-15	2.0000	0.0822	同业存单
112022015.IB	20 邮储银行 CD015	2020-06-15	25.0000	0.0822	同业存单
112081154.IB	20 乐清农商银行 CD023	2020-06-15	1.8000	0.0822	同业存单
112081185.IB	20 重庆银行 CD082	2020-06-15	9.0000	0.0822	同业存单
112081211.IB	20 桂林银行 CD055	2020-06-15	0.8000	0.0822	同业存单
112081180.IB	20 山西尧都农商行 CD081	2020-06-15	0.5000	0.0822	同业存单
112081177.IB	20 苏州银行 CD172	2020-06-15	1.5000	0.0822	同业存单
112081210.IB	20 天津农村商业银行 CD249	2020-06-15	3.0000	0.0822	同业存单

112081231.IB	20 天津银行 CD144	2020-06-15	3.0000	0.0822	同业存单
112081212.IB	20 天津农村商业银行 CD250	2020-06-15	3.0000	0.0822	同业存单
112081228.IB	20 甘肃银行 CD051	2020-06-15	2.0000	0.0822	同业存单
112081207.IB	20 邯郸银行 CD159	2020-06-15	5.0000	0.0822	同业存单
112081196.IB	20 中原银行 CD186	2020-06-15	8.0000	0.0822	同业存单
112081179.IB	20 宁波银行 CD103	2020-06-15	15.0000	0.0822	同业存单
112009216.IB	20 浦发银行 CD216	2020-06-15	3.0000	0.0822	同业存单
d20061210.IB	20 首旅 SCP021	2020-06-15	10.0000	0.0822	超短期融资债券
112011126.IB	20 平安银行 CD126	2020-06-15	2.2000	0.0822	同业存单
112081169.IB	20 福建海峡银行 CD078	2020-06-15	1.0000	0.0822	同业存单
d20061204.IB	20 新中泰集 SCP006	2020-06-15	10.0000	0.1315	超短期融资债券
d20061206.IB	20 苏交通 SCP015	2020-06-15	15.0000	0.2466	超短期融资债券
d20061213.IB	20 市北高新 SCP002	2020-06-15	5.0000	0.2466	超短期融资债券
d20061001.IB	20 东吴证券 CP007	2020-06-15	10.0000	0.2493	证券公司短期融资券
112019208.IB	20 恒丰银行 CD208	2020-06-15	21.5000	0.2521	同业存单
112081192.IB	20 厦门银行 CD110	2020-06-15	5.0000	0.2521	同业存单
112081150.IB	20 石嘴山银行 CD064	2020-06-15	1.0000	0.2521	同业存单
112081175.IB	20 江苏紫金农商行 CD080	2020-06-15	1.0000	0.2521	同业存单
112081215.IB	20 天津农村商业银行 CD251	2020-06-15	3.0000	0.2521	同业存单
112081186.IB	20 重庆农村商行 CD125	2020-06-15	10.0000	0.2521	同业存单
112081155.IB	20 天津金城银行 CD012	2020-06-15	0.5000	0.2521	同业存单
112081224.IB	20 富滇银行 CD140	2020-06-15	3.0000	0.2521	同业存单
112008093.IB	20 中信银行 CD093	2020-06-15	35.0000	0.2521	同业存单
112081213.IB	20 桂林银行 CD056	2020-06-15	5.5000	0.2521	同业存单
112081173.IB	20 威海商行 CD057	2020-06-15	5.7000	0.2521	同业存单
112081181.IB	20 北京农商银行 CD112	2020-06-15	70.0000	0.2521	同业存单
112081158.IB	20 鄂尔多斯银行 CD145	2020-06-15	1.0000	0.2521	同业存单
112019210.IB	20 恒丰银行 CD210	2020-06-15	20.0000	0.2521	同业存单
112010209.IB	20 兴业银行 CD209	2020-06-15	20.0000	0.2521	同业存单
112081221.IB	20 昆仑银行 CD092	2020-06-15	13.5000	0.2521	同业存单
112081255.IB	20 天津银行 CD148	2020-06-15	0.5000	0.2521	同业存单
112081242.IB	20 达州银行 CD122	2020-06-15	0.5000	0.2521	同业存单

112081248.IB	20 上海华瑞银行 CD084	2020-06-15	3.0000	0.2521	同业存单
112081157.IB	20 贵州清镇农商行 CD010	2020-06-15	0.5000	0.2521	同业存单
112081206.IB	20 辽阳银行 CD156	2020-06-15	1.2000	0.2521	同业存单
112081166.IB	20 浙江诸暨农商行 CD077	2020-06-15	1.0000	0.2521	同业存单
112081209.IB	20 邯郸银行 CD161	2020-06-15	5.0000	0.2521	同业存单
112081187.IB	20 重庆银行 CD083	2020-06-15	1.7000	0.2521	同业存单
112081170.IB	20 福建海峡银行 CD079	2020-06-15	9.0000	0.2521	同业存单
112081178.IB	20 贵州仁怀茅台农商行 CD001	2020-06-15	1.0000	0.2521	同业存单
112081165.IB	20 青岛农商行 CD084	2020-06-15	7.0000	0.2521	同业存单
112019209.IB	20 恒丰银行 CD209	2020-06-15	21.5000	0.2521	同业存单
112015268.IB	20 民生银行 CD268	2020-06-15	29.0000	0.2521	同业存单
112021250.IB	20 渤海银行 CD250	2020-06-15	31.4000	0.2521	同业存单
112081189.IB	20 广州农村商业银行 CD065	2020-06-15	10.0000	0.2521	同业存单
112081251.IB	20 华融湘江银行 CD041	2020-06-15	15.5000	0.2521	同业存单
112015269.IB	20 民生银行 CD269	2020-06-15	11.0000	0.2521	同业存单
112006093.IB	20 交通银行 CD093	2020-06-15	12.4000	0.2521	同业存单
112005014.IB	20 建设银行 CD014	2020-06-15	0.5000	0.2521	同业存单
112020100.IB	20 广发银行 CD100	2020-06-15	220.0000	0.2521	同业存单
112081235.IB	20 郑州银行 CD096	2020-06-15	5.0000	0.2521	同业存单
112081237.IB	20 天津银行 CD145	2020-06-15	12.2000	0.2521	同业存单
112081208.IB	20 邯郸银行 CD160	2020-06-15	1.0000	0.2521	同业存单
112081172.IB	20 威海商行 CD056	2020-06-15	10.0000	0.2521	同业存单
112081164.IB	20 齐鲁银行 CD030	2020-06-15	10.0000	0.2521	同业存单
d20061212.IB	20 广州金融 SCP006	2020-06-15	5.0000	0.3288	超短期融资债券
d20061216.IB	20 日照港 SCP005	2020-06-15	5.0000	0.3288	超短期融资债券
d20061205.IB	20 张家公资 SCP003	2020-06-15	2.0000	0.3507	超短期融资债券
d20061209.IB	20 珠海九洲 SCP002	2020-06-15	5.0000	0.4110	超短期融资债券
d20061203.IB	20 大同煤矿 SCP013	2020-06-15	15.0000	0.4110	超短期融资债券
d20061126.IB	20 龙岩汇金 SCP001	2020-06-15	3.0000	0.4110	超短期融资债券
d20061208.IB	20 中电投 SCP014	2020-06-15	23.0000	0.4247	超短期融资债券
d20061214.IB	20 京国资 SCP005	2020-06-15	15.0000	0.4932	超短期融资债券
112080945.IB	20 瓯海农商行 CD023	2020-06-15	1.4000	0.5014	同业存单
112081220.IB	20 江西银行 CD055	2020-06-15	4.0000	0.5014	同业存单

112081163.IB	20 青岛农商行 CD083	2020-06-15	8.0000	0.5014	同业存单
112081200.IB	20 东莞农村商业银行 CD120	2020-06-15	2.3000	0.5014	同业存单
112081190.IB	20 广州农村商业银行 CD066	2020-06-15	20.0000	0.5014	同业存单
112013020.IB	20 浙商银行 CD020	2020-06-15	5.0000	0.5014	同业存单
112081244.IB	20 天津银行 CD146	2020-06-15	1.5000	0.5014	同业存单
112081223.IB	20 四川天府银行 CD123	2020-06-15	5.0000	0.5014	同业存单
112081174.IB	20 威海商行 CD058	2020-06-15	0.8000	0.5014	同业存单
112081199.IB	20 江苏江南农村商业银行 CD089	2020-06-15	0.5000	0.5014	同业存单
112081227.IB	20 武汉农商行 CD020	2020-06-15	20.0000	0.5014	同业存单
112081159.IB	20 鄂尔多斯银行 CD146	2020-06-15	1.0000	0.5014	同业存单
112081236.IB	20 唐山银行 CD069	2020-06-15	1.5000	0.5014	同业存单
112081229.IB	20 晋商银行 CD049	2020-06-15	11.0000	0.5014	同业存单
112081205.IB	20 长沙农商银行 CD027	2020-06-15	6.2000	0.5014	同业存单
112081230.IB	20 龙江银行 CD214	2020-06-15	1.0000	0.5014	同业存单
112081151.IB	20 石嘴山银行 CD065	2020-06-15	1.0000	0.5014	同业存单
112081249.IB	20 上海华瑞银行 CD085	2020-06-15	2.0000	0.5014	同业存单
112081240.IB	20 广东南粤银行 CD150	2020-06-15	1.0000	0.5014	同业存单
112021249.IB	20 渤海银行 CD249	2020-06-15	3.6000	0.5014	同业存单
112081252.IB	20 华融湘江银行 CD042	2020-06-15	15.5000	0.5014	同业存单
112081243.IB	20 达州银行 CD123	2020-06-15	0.5000	0.5014	同业存单
112081184.IB	20 贵阳银行 CD075	2020-06-15	20.0000	0.5014	同业存单
112081217.IB	20 桂林银行 CD057	2020-06-15	0.5000	0.5014	同业存单
112081201.IB	20 中原银行 CD187	2020-06-15	6.0000	0.5014	同业存单
d20061215.IB	20 天津港 SCP001	2020-06-15	10.0000	0.7397	超短期融资债券
d20061123.IB	20 商丘发展 SCP002	2020-06-15	5.0000	0.7397	超短期融资债券
d20061018.IB	20 临港 SCP001	2020-06-15	3.0000	0.7397	超短期融资债券
d20061110.IB	20 大唐潮州 SCP001	2020-06-15	3.0000	0.7397	超短期融资债券
112015270.IB	20 民生银行 CD270	2020-06-15	21.0000	0.7479	同业存单
112009217.IB	20 浦发银行 CD217	2020-06-15	73.6000	0.7479	同业存单
112081225.IB	20 昆仑银行 CD093	2020-06-15	11.0000	0.7479	同业存单

112006091.IB	20 交通银行 CD091	2020-06-15	1.1000	0.7479	同业存单
112017120.IB	20 光大银行 CD120	2020-06-15	1.0000	0.7479	同业存单
112081218.IB	20 天津农村商业银行 CD252	2020-06-15	3.0000	0.7479	同业存单
112081160.IB	20 鄂尔多斯银行 CD147	2020-06-15	2.0000	0.7479	同业存单
112008094.IB	20 中信银行 CD094	2020-06-15	50.0000	0.7479	同业存单
112018172.IB	20 华夏银行 CD172	2020-06-15	55.0000	0.7479	同业存单
112081250.IB	20 上海华瑞银行 CD086	2020-06-15	2.0000	0.7479	同业存单
112018171.IB	20 华夏银行 CD171	2020-06-15	50.0000	0.7479	同业存单
112081245.IB	20 达州银行 CD124	2020-06-15	0.5000	0.7479	同业存单
112081152.IB	20 石嘴山银行 CD066	2020-06-15	1.0000	0.7479	同业存单
112081239.IB	20 唐山银行 CD070	2020-06-15	1.0000	0.7479	同业存单
112081202.IB	20 厦门农商行 CD009	2020-06-15	1.0000	0.7479	同业存单
112081191.IB	20 广州农村商业银行 CD067	2020-06-15	2.0000	0.7479	同业存单
112005015.IB	20 建设银行 CD015	2020-06-15	25.0000	0.7479	同业存单
112081253.IB	20 华融湘江银行 CD043	2020-06-15	1.2000	0.7479	同业存单
112019211.IB	20 恒丰银行 CD211	2020-06-15	5.0000	0.7479	同业存单
d20061116.IB	20 南充发展 CP001	2020-06-15	2.5000	1.0000	一般短期融资券
112008095.IB	20 中信银行 CD095	2020-06-15	3.5000	1.0000	同业存单
112081194.IB	20 晋城银行 CD129	2020-06-15	2.0000	1.0000	同业存单
112010210.IB	20 兴业银行 CD210	2020-06-15	1.0000	1.0000	同业存单
112081153.IB	20 石嘴山银行 CD067	2020-06-15	1.0000	1.0000	同业存单
112081241.IB	20 郑州银行 CD097	2020-06-15	8.0000	1.0000	同业存单
112081233.IB	20 达州银行 CD120	2020-06-15	2.0000	1.0000	同业存单
112081226.IB	20 昆仑银行 CD094	2020-06-15	1.5000	1.0000	同业存单
d20061105.IB	20 泰华信 CP002	2020-06-15	3.0000	1.0000	一般短期融资券
112019212.IB	20 恒丰银行 CD212	2020-06-15	5.0000	1.0000	同业存单
112014079.IB	20 江苏银行 CD079	2020-06-15	15.0000	1.0000	同业存单
112013021.IB	20 浙商银行 CD021	2020-06-15	5.0000	1.0000	同业存单
112081219.IB	20 天津农村商业银行 CD253	2020-06-15	3.0000	1.0000	同业存单
112081203.IB	20 中原银行 CD188	2020-06-15	5.0000	1.0000	同业存单
d20061119.IB	20 瀚瑞投资 CP001	2020-06-15	5.0000	1.0000	一般短期融资券
112081182.IB	20 重庆富民银行 CD077	2020-06-15	2.5000	1.0000	同业存单

112081162.IB	20 青岛农商行 CD082	2020-06-15	8.0000	1.0000	同业存单
112081216.IB	20 洛阳银行 CD080	2020-06-15	1.0000	1.0000	同业存单
112009218.IB	20 浦发银行 CD218	2020-06-15	1.5000	1.0000	同业存单
112081188.IB	20 重庆银行 CD084	2020-06-15	1.0000	1.0000	同业存单
112081183.IB	20 贵阳银行 CD074	2020-06-15	16.0000	1.0000	同业存单
112006092.IB	20 交通银行 CD092	2020-06-15	2.0000	1.0000	同业存单
112081234.IB	20 龙江银行 CD215	2020-06-15	1.3000	1.0000	同业存单
112012059.IB	20 北京银行 CD059	2020-06-15	23.3000	1.0000	同业存单
112081161.IB	20 鄂尔多斯银行 CD148	2020-06-15	2.0000	1.0000	同业存单
112005016.IB	20 建设银行 CD016	2020-06-15	63.0000	1.0000	同业存单
d20061109.IB	20 国电 CP001	2020-06-15	25.0000	1.0000	一般短期融资券
d20061128.IB	20 镇海投资 CP001	2020-06-15	5.0000	1.0000	一般短期融资券
112081254.IB	20 华融湘江银行 CD044	2020-06-15	1.0000	1.0000	同业存单
112081204.IB	20 厦门农商行 CD010	2020-06-15	0.7000	1.0000	同业存单
112081198.IB	20 广州农村商业银行 CD068	2020-06-15	15.1000	1.0000	同业存单
112015271.IB	20 民生银行 CD271	2020-06-15	4.0000	1.0000	同业存单
112021251.IB	20 渤海银行 CD251	2020-06-15	8.9000	1.0000	同业存单
112081246.IB	20 天津银行 CD147	2020-06-15	0.8000	1.0000	同业存单
112081222.IB	20 乐山商行 CD030	2020-06-15	0.5000	1.0000	同业存单
d20061127.IB	20 昌源水务 CP002	2020-06-15	1.2000	1.0000	一般短期融资券
112081171.IB	20 福建海峡银行 CD080	2020-06-15	6.0000	1.0000	同业存单
q20061109.IB	20 晋能 MTN007	2020-06-15	5.0000	3.0000	一般中期票据
q20061110.IB	20 邢台路桥 MTN001	2020-06-15	5.0000	3.0000	一般中期票据
167003.SH	20 缙资 01	2020-06-15	7.2000	3.0000	私募债
q20061117.IB	20 鲁钢铁 MTN003	2020-06-15	5.0000	3.0000	一般中期票据
117164.SZ	20 蓝帆 E1	2020-06-15	2.0000	3.0000	可交换债
q20061112.IB	20 深圳地铁 MTN001	2020-06-15	30.0000	3.0000	一般中期票据
q20061116.IB	20 北部湾 MTN004	2020-06-15	5.0000	3.0000	一般中期票据
q20061102.IB	20 闽建工 MTN002	2020-06-15	7.0000	3.0000	一般中期票据
q20061111.IB	20 汉江国资 MTN001	2020-06-15	5.0000	5.0000	一般中期票据
166959.SH	20 青平 01	2020-06-15	24.0000	5.0000	私募债
q20061107.IB	20 沧州建投 MTN001	2020-06-15	6.0000	5.0000	一般中期票据

167034.SH	20 商古 02	2020-06-15	10.0000	5.0000	私募债
q20061103.IB	20 川发展 MTN001A	2020-06-15	10.0000	5.0000	一般中期票据
167041.SH	20 永开 03	2020-06-15	6.0000	5.0000	私募债
q20061113.IB	20 奉贤发展 MTN002	2020-06-15	4.0000	5.0000	一般中期票据
q20061115.IB	20 建发地产 MTN002	2020-06-15	5.0000	5.0000	一般中期票据
q20061101.IB	20 沪金桥 MTN001	2020-06-15	6.0000	5.0000	一般中期票据
166858.SH	20 普城 02	2020-06-15	8.0000	5.0000	私募债
114773.SZ	20 长新 02	2020-06-15	5.0000	5.0000	私募债
q20061114.IB	20 万盛经开 MTN002	2020-06-15	5.0000	5.0000	一般中期票据
q20061005.IB	20 东南资产 MTN001	2020-06-15	3.0000	5.0000	一般中期票据
166989.SH	20 芦淞 01	2020-06-15	10.0000	5.0000	私募债
q20061108.IB	20 龙岩交通 MTN001	2020-06-15	10.0000	5.0000	一般中期票据
167039.SH	20 瀚宇 02	2020-06-15	3.0000	5.0000	私募债
167040.SH	20 永开 02	2020-06-15	3.5000	5.0000	私募债
167042.SH	20 鹰控 01	2020-06-15	8.0000	5.0000	私募债
166995.SH	20 融控 01	2020-06-15	15.0000	5.0000	私募债
113587.SH	泛微转债	2020-06-15		6.0000	可转债
128113.SZ	比音转债	2020-06-15		6.0000	可转债
q20061104.IB	20 川发展 MTN001B	2020-06-15	10.0000	7.0000	一般中期票据
zc20060807.IB	20 兴瑞 1 优先	2020-06-15	1.7000	0.7699	银保监会主管 ABS
zc20060808.IB	20 兴瑞 1C	2020-06-15	0.4800	2.5233	银保监会主管 ABS
163657.SH	20 工投 01	2020-06-15	8.0000	5.0000	一般公司债
200402Z11.IB	20 农发 02(增 11)	2020-06-15	60.0000	3.0000	政策银行债
200405Z8.IB	20 农发 05(增 8)	2020-06-15	60.0000	5.0000	政策银行债
q20061201.IB	20 陆嘴债 01	2020-06-15	20.0000	3.0000	一般企业债
163656.SH	20 盐投 03	2020-06-15	5.0000	5.0000	一般公司债
zc20061101.IB	20 华发大湾 ABN004 优先	2020-06-15	8.3900	1.0000	交易商协会 ABN
zc20061102.IB	20 华发大湾 ABN004 次	2020-06-15	0.0100	1.0000	交易商协会 ABN

基金发行明细

代码	名称	认购起始日期	认购截止日期	认购天数	投资类型
008884.OF	博远博锐 A	2020-06-15	2020-07-03	19	偏股混合型基金
009386.OF	创金合信泰享 39 个月定开	2020-06-15	2020-09-14	92	中长期纯债型基金

009634.OF	鹏华安睿两年持有期 A	2020-06-15	2020-07-10	26	偏债混合型基金
009368.OF	浦银安盛价值精选 A	2020-06-15	2020-07-17	33	偏股混合型基金
009689.OF	易方达瑞锦 A	2020-06-15	2020-09-14	92	灵活配置型基金
009342.OF	易方达优质企业三年持有	2020-06-15	2020-06-24	10	偏股混合型基金
009740.OF	博时研究臻选三年持有期 A	2020-06-16	2020-06-24	9	灵活配置型基金
008027.OF	工银泰和 39 个月定开 A	2020-06-16	2020-07-17	32	中长期纯债型基金
501201.OF	红土创新科技创新 3 年封闭运作	2020-06-16	2020-07-01	16	灵活配置型基金
008818.OF	汇安恒鑫 12 个月定开	2020-06-16	2020-09-15	92	中长期纯债型基金
009643.OF	嘉实致信一年定开	2020-06-16	2020-06-18	3	中长期纯债型基金
009598.OF	景顺长城科技创新三年定开	2020-06-16	2020-06-24	9	灵活配置型基金
009044.OF	浦银安盛盛毅一年定开	2020-06-16	2020-09-15	92	中长期纯债型基金
008813.OF	招商中债-1-3 年国开债 A	2020-06-16	2020-09-15	92	被动指数型债券基金
009255.OF	中银添盛 39 个月定开	2020-06-16	2020-09-15	92	中长期纯债型基金
008857.OF	华夏鼎航 A	2020-06-17	2020-09-16	92	中长期纯债型基金
009671.OF	平安恒泽 A	2020-06-17	2020-07-10	24	偏债混合型基金
009312.OF	前海联合价值优选 A	2020-06-17	2020-07-17	31	偏股混合型基金
009511.OF	信达澳银研究优选	2020-06-17	2020-07-07	21	偏股混合型基金
518603.OF	广发上海金 ETF	2020-06-18	2020-06-30	13	商品型基金
009663.OF	华泰紫金科技创新 3 年封闭运作 A	2020-06-18	2020-07-21	34	灵活配置型基金
007141.OF	嘉合稳健增长 A	2020-06-18	2020-07-31	44	灵活配置型基金
008850.OF	景顺长城价值稳进三年定开	2020-06-18	2020-07-31	44	灵活配置型基金

009659.OF	民生加银新动能一年定开A	2020-06-18	2020-07-10	23	偏股混合型基金
008863.OF	中银证券汇兴一年定开	2020-06-18	2020-09-17	92	中长期纯债型基金

【本周限售股解禁一览】

本周 A 股流通统计	
本期开始流通家次	41
本期开始流通股数合计(万股)	284,048.75
本期开始流通市值合计(万元)	5,971,932.00
无限售条件股份数量(万股)	2,052,724.22
无限售条件股份市值(万元)	26,697,319.38
限售流通股份数量(万股)	434,935.12
限售流通股份市值(万元)	10,021,330.32
A 股总股本(亿股)	248.77
A 股总市值(亿元)	3,671.86

本周 A 股流通明细

代码	简称	解禁日期	解禁数量(万股)	变动后流通 A 股	变动后占比(%)	解禁股份类型
300665.SZ	飞鹿股份	2020-06-15	1,188.14	8,754.40	71.99	首发原股东限售股份
603536.SH	惠发食品	2020-06-15	10,774.59	16,800.00	100.00	首发原股东限售股份
603183.SH	建研院	2020-06-15	107.02	14,662.64	54.87	股权激励限售股份
600960.SH	渤海汽车	2020-06-15	23,690.48	95,051.55	100.00	定向增发机构配售股份
603879.SH	永悦科技	2020-06-15	8,820.00	20,041.20	100.00	首发原股东限售股份
603915.SH	国茂股份	2020-06-15	4,054.74	12,492.74	26.96	首发原股东限售股份
600173.SH	卧龙地产	2020-06-15	61.20	70,041.62	99.90	股权激励限售股份
600120.SH	浙江东方	2020-06-15	53,320.38	222,794.09	100.00	定向增发机构配售股份
300666.SZ	江丰电子	2020-06-15	218.95	12,366.17	55.67	首发原股东限售股份
300425.SZ	中建环能	2020-06-15	204.76	65,455.59	96.85	股权激励限售股份
300365.SZ	恒华科技	2020-06-15	460.13	34,817.74	57.47	股权激励限售股份
300286.SZ	安科瑞	2020-06-15	158.69	17,221.98	80.10	股权激励限售股份
603767.SH	中马传动	2020-06-15	20,391.00	29,864.80	97.57	首发原股东限售股份
000971.SZ	*ST 高升	2020-06-15	706.66	79,723.61	75.55	定向增发机构配售股份

300209.SZ	天泽信息	2020-06-15	6,452.41	31,090.68	72.95	定向增发机构配售股份
002747.SZ	埃斯顿	2020-06-15	220.22	73,070.26	86.95	股权激励限售股份
300285.SZ	国瓷材料	2020-06-15	1,845.26	75,414.51	78.28	定向增发机构配售股份
603980.SH	吉华集团	2020-06-15	35,611.37	70,000.00	100.00	首发原股东限售股份
300222.SZ	科大智能	2020-06-16	7,370.94	54,024.70	74.54	定向增发机构配售股份
603326.SH	我乐家居	2020-06-16	15,963.36	22,400.00	99.04	首发原股东限售股份
603226.SH	菲林格尔	2020-06-16	15,269.15	20,767.41	98.73	首发原股东限售股份
002115.SZ	三维通信	2020-06-16	447.10	53,625.44	74.56	定向增发机构配售股份
002880.SZ	卫光生物	2020-06-16	10,975.50			首发原股东限售股份
688037.SH	芯源微	2020-06-16	79.05	1,847.43	21.99	首发一般股份,首发机构配售股份
300179.SZ	四方达	2020-06-16	138.00	33,902.63	68.58	股权激励限售股份
300188.SZ	美亚柏科	2020-06-16	351.23	59,984.85	74.50	股权激励限售股份
000426.SZ	兴业矿业	2020-06-16	1,110.94	147,529.44	80.30	定向增发机构配售股份
002815.SZ	崇达技术	2020-06-17	102.29	42,389.84	47.95	股权激励限售股份
603936.SH	博敏电子	2020-06-17	2,093.26	39,666.00	89.93	定向增发机构配售股份
002467.SZ	二六三	2020-06-17	646.00	117,216.71	86.13	股权激励限售股份
300348.SZ	长亮科技	2020-06-17	1,384.79	58,106.49	80.40	股权激励限售股份
603603.SH	博天环境	2020-06-18	1,693.19	25,176.19	60.26	首发原股东限售股份
603316.SH	诚邦股份	2020-06-18	9,820.34			首发原股东限售股份
603508.SH	思维列控	2020-06-18	166.37	22,511.16	82.57	股权激励限售股份
300782.SZ	卓胜微	2020-06-18	3,377.01	5,877.01	58.77	首发原股东限售股份
300668.SZ	杰恩设计	2020-06-19	4,735.46			首发原股东限售股份
600409.SH	三友化工	2020-06-19	2,702.70			定向增发机构配售股份
300667.SZ	必创科技	2020-06-19	3,334.40			首发原股东限售股份
002956.SZ	西麦食品	2020-06-19	1,491.29			首发原股东限售股份
600584.SH	长电科技	2020-06-19	32,392.92			定向增发机构配售股份
688089.SH	嘉必优	2020-06-19	117.44	2,675.60	22.30	首发一般股份,首发机构配售股份

值周研究员：李召麒 张婉姝（TEL：010-83496307）

免责声明：

山西证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具备证券投资咨询业务资格。本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。入市有风险，投资需谨慎。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本所于发布本报告当日的判断。在不同时期，本所可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。本公司或其关联机构在法律许可的情况下可能持有或交易本报告中提到的上市公司所发行的证券或投资标的，还可能为或争取为这些公司提供投资银行或财务顾问服务。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突。本公司在知晓范围内履行披露义务。本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。否则，本公司将保留随时追究其法律责任的权利。

依据《发布证券研究报告执业规范》规定特此声明，禁止我司员工将我司证券研究报告私自提供给未经我司授权的任何公众媒体或者其他机构；禁止任何公众媒体或者其他机构未经授权私自刊载或者转发我司的证券研究报告。刊载或者转发我司证券研究报告的授权必须通过签署协议约定，且明确由被授权机构承担相关刊载或者转发责任。

依据《发布证券研究报告执业规范》规定特此提示我司证券研究业务客户不要将我司证券研究报告转发给他人，提示我司证券研究业务客户及公众投资者慎重使用公众媒体刊载的证券研究报告。

依据《证券期货经营机构及其工作人员廉洁从业规定》和《证券经营机构及其工作人员廉洁从业实施细则》规定特此告知我司证券研究业务客户遵守廉洁从业规定。

山西证券研究所：

太原
太原市府西街 69 号国贸中心 A 座 28 层
邮编：030002
电话：0351-8686981
http://www.i618.com.cn

北京
北京市西城区平安里西大街 28 号中海国际中心七层
邮编：100032
电话：010-83496336