

一、2020 年 9 月市场回顾

回顾几大指数行情，上证指数在高位区间盘整已久，七月高点出现后，指数在八月两次上冲这个位置未果后，指数在九月迎来本轮行情的较大跌幅月，月初指数跳空跌破多根短期均线，月中虽有反弹，但在 30 日线严重承压，指数再度回到下跌趋势中，指数直到月末才放缓跌幅，回调至大盘整区间下方得到相对支撑。几大指数单月跌幅均超过 5%，七月大涨的风险经过八月盘整及九月下跌，得到一定的释放，区间下方的安全垫等待长期均线的解压，“银十”行情还需看长假之后的大机构动向。

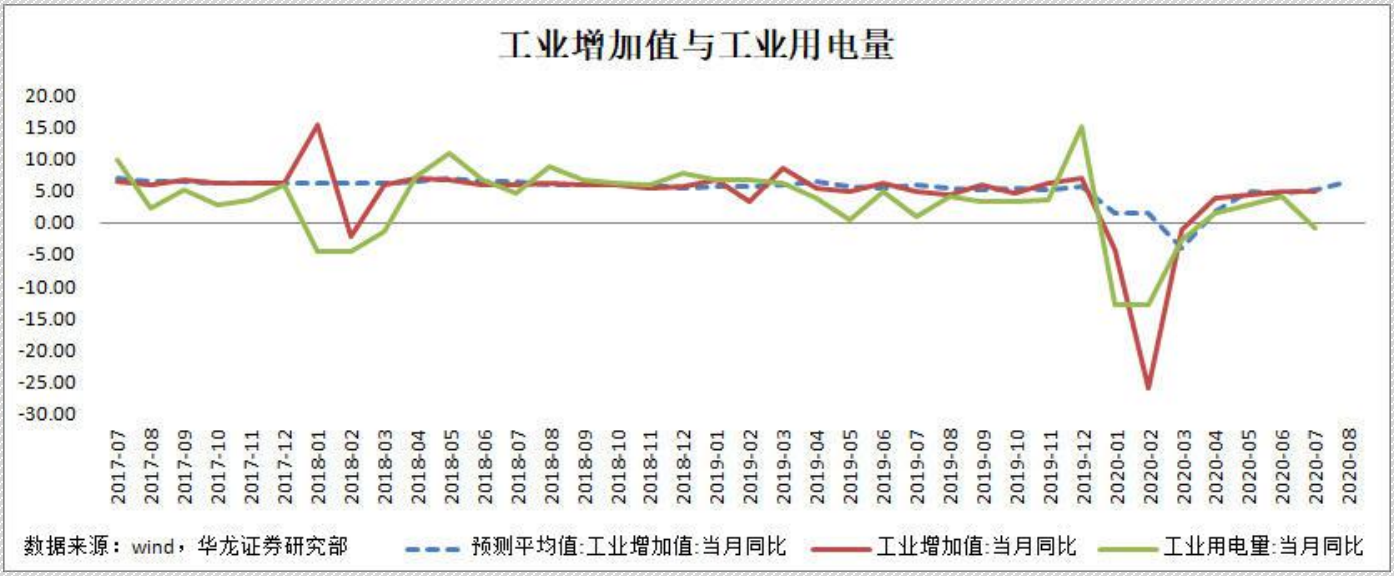
从行业涨跌幅来看，船舶板块上涨 9.88%，龙头股江龙船艇上涨 88.06%，半导体板块上涨 2.79%，航空上涨 2.34%，其余板块尽墨。重点说一下船舶跟航空，近期南海问题跟国际局势不稳的外部环境下，国防军工板块在九月出现较大涨幅，十一放假以后还需看地缘局势；从下跌板块来看，农林牧渔板块下跌 13.65%，猪鸡概念成为领跌先锋，前期大涨的食品饮料及酿酒家居出现大幅回调。

从几大指数表现就可以看出，截止 9 月 30 日，上证指数报收 3218.05 点，月线下跌 5.23%，指数月线五连红之后首月报绿；深证成指报收 12907.45 点，月线下跌 6.18%，连续上攻之后出现大跌；中小板指报收 8671.94 点，月线下跌 5.28%，单月大跌近 500 个点；创业板指报收 2574.76 点，月线下跌 5.63%，连续两月出现较大跌幅，月线级别释放一定风险盘。

二、宏观数据点评

事件	点评
综述：8 月经济数据出现一些亮点，我们看到在工业生产和消费方面，恢复速度较为强劲；而制造业投资修复速度相对较慢。当前制造业在企业利润、外部贸易环境等诸多因素的制约之下扩张动力不足，地产投资虽维持强劲但 7 月下旬以来的调控加码，预计四季度不会再有大的波动。从流动性来看，随着经济内生增长动力逐步恢复，流动性最宽松的时候已去，但随着疫情第二波的预期、就业压力及外部环境不确定性等风险因素存在，货币政策还出现明显转向信号。总体上，在二季度供给侧明显改善之后，三季度经济从需求端的恢复稳健可期。	
工业增加值及工业用电量	7 月规模以上工业增加值同比增长 4.8%，低于预期，与 6 月持平。分三大门类看，7 月采矿业增加值下降 2.6%，止增回跌；制造业增长 6.0%，增速较 6 月加快 0.9 个百分点；电力、热力、燃气及水生产和供应业增长 1.7%，增速较 6 月回落 3.8 个百分点。主要行业中，汽车制造业依旧维持了稳定增长，7 月同比增长 21.6%，增速较 6 月加快 8.2 个百分点。7 月工业用电量同比下降 0.9%，宏观经济层面的压力（洪灾）以及较高的基数是导致数据下滑的主要原因，基本也属于短期影响因素。7 月制造业 PMI 数据超预期，但受洪涝影响，电力生产与采矿业增长放缓，导致工业增加值数据与制造业 PMI 出现分歧。而工业数据单月数据低于预期，我们并不需对经济过分悲观。待洪涝影响消退后，相关的工业数据同比有望重拾升势。

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。



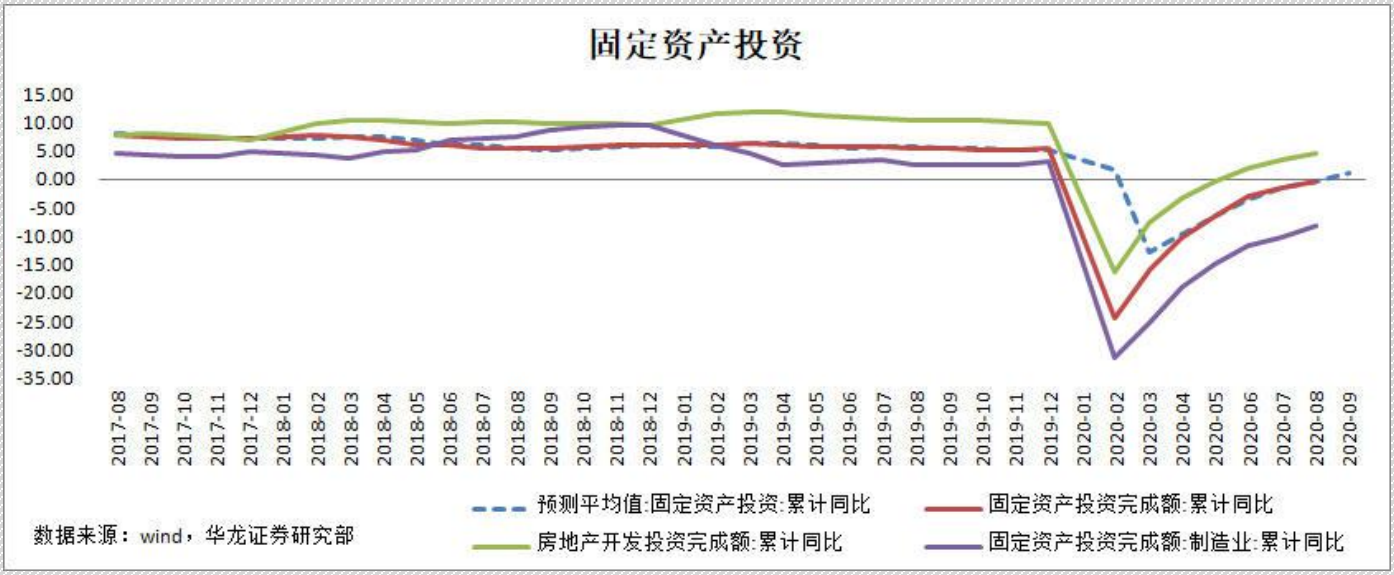
规模以上工业企业利润

8 月，全国规模以上工业企业利润同比增长 19.1%，连续三个月单月保持 10%以上的增长，而 1-8 月累计数据变动较 1-7 月回落 0.5%、同比下降 4.4%，同比继续跌幅继续收窄。在 41 个工业大类行业中，16 个行业利润总额同比增加，25 个行业减少。8 月份工业供需两端继续改善，产品量增、价升、成本降，均对利润高增长形成有力支撑。其中，需求改善对利润的拉动作用明显。过去几个月制造业投资增速趋势回升影响企业利润改善，随着四季度国内外需求进一步回升，工业企业利润有望保持较快增长，消费相关行业利润也有望改善。但我们还需关注政策面的态度，同时结合海内外的疫情情况，判断工业企业利润改善步伐还将有曲折。



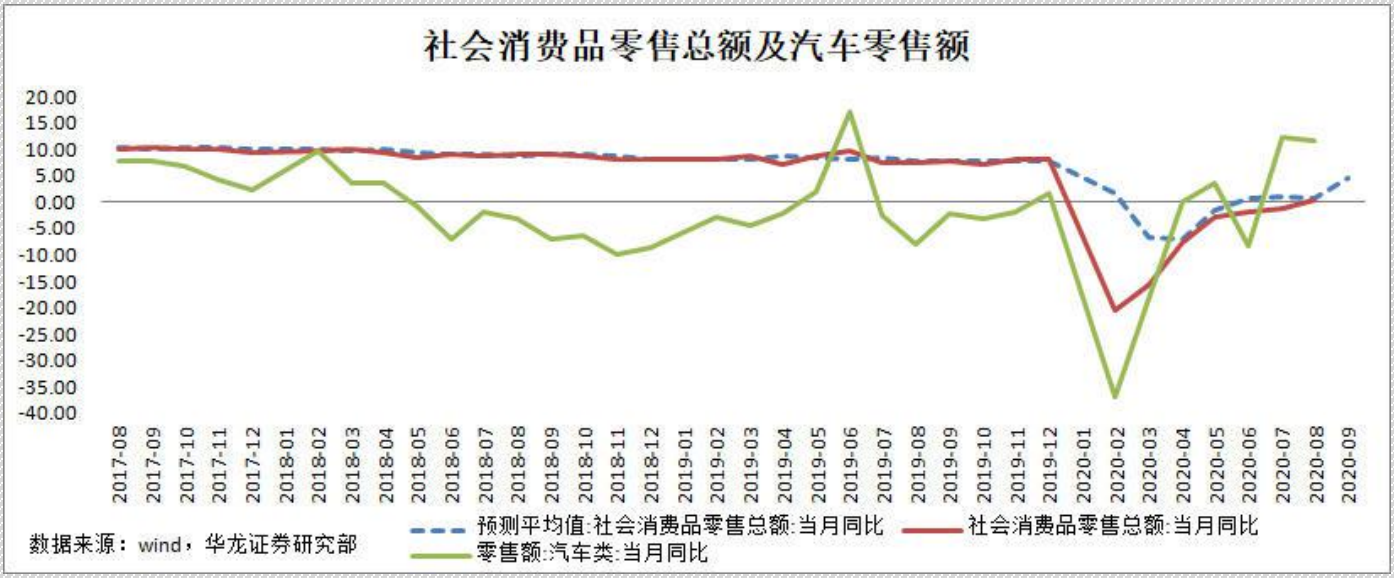
以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

固定资产投资及制造业投资、房地产开发投资数据	1-8 月，固定资产投资累计同比下降 0.3%，较 1-7 月继续收窄 1.3 个百分点，三大产业投资增速均有改善，国内投资上行趋势明确。但 8 月国内第二产业投资增速仍为负，当月同比降幅为 4.8%，制造业对工业投资的拖累仍存。1-7 月的房地产开发投资增速为 3.4%，较前值继续回升，但改善的边际幅度亦降低。1-7 月基础设施投资同比增速-1.0%，比前期下降幅度收窄 1.7 个百分点。数据显示出制造业恢复依然较慢，其中，基建未能扛起稳增长大旗，而房地产依然是稳定经济增长的压舱石。目前房地产行业继续面临较严的调控措施，因此未来基建投资将加大力度，传统基建和新型基建项目都有望对国内经济的增速起到支撑作用。



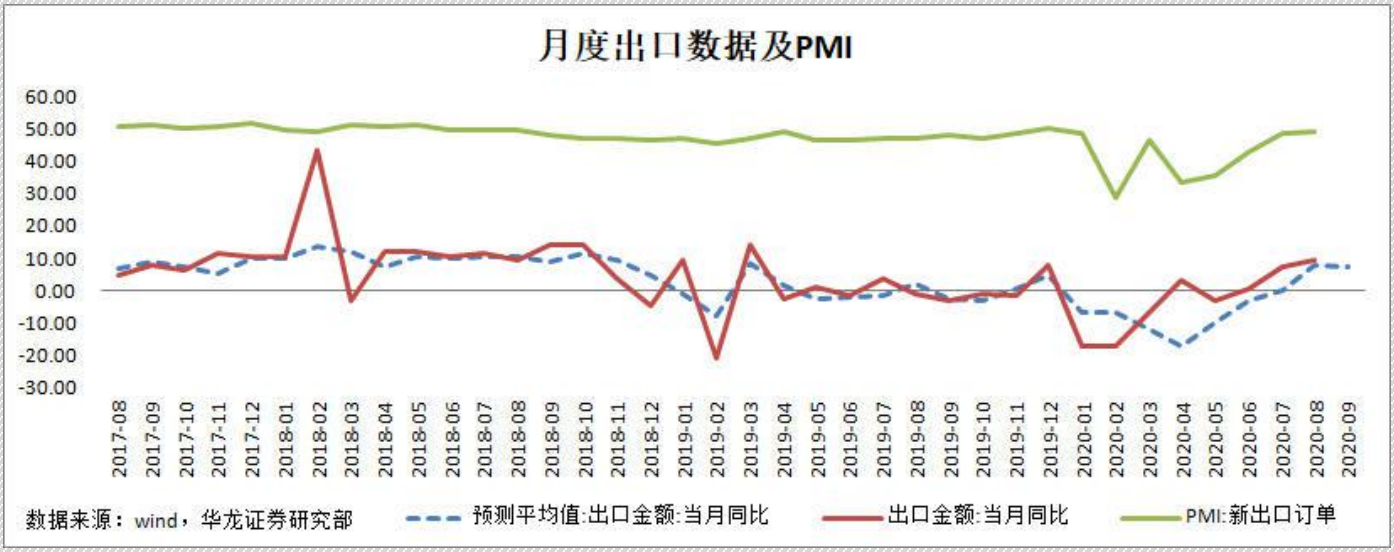
社会消费品零售总额及汽车零售额	8 月，我国社零总额当月同比增长 0.5%，今年首次实现正增长。随着餐饮活动恢复以及各线下服务业加速回暖，餐饮收入同比下降 7%，较上月收窄 4%；国内商品零售增速同比增长 1.5%，增幅加大。7 月汽车消费增速达 11.8%，较上月减少 0.5%。整体看，8 月汽车带动消费数据转正。但 9 月、10 月的汽车销售数据还需持续密切关注，因为不排除出现反复。未来随着出行放开与商业活动恢复，经济逐渐企稳，下半年社零增速将继续回升，同时中秋国庆将至，会带动 9 月相关消费品销量的进一步提升，后续也要关注相关消费刺激政策出台。

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

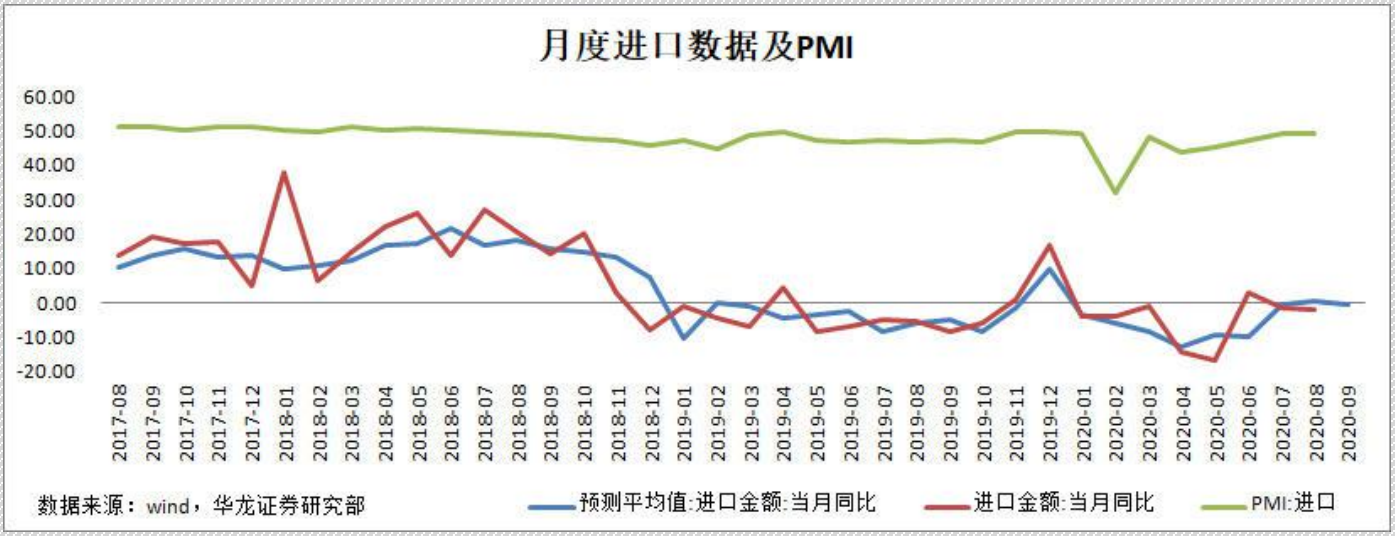


进出口数据与 PMI

8 月，出口（美元口径）增速加快，同比上涨 9.5%，显著好于预期（7.5%），涨幅较前期扩大 2.3 个百分点；进口（美元口径）受基数效应和大宗商品价格低迷的影响，同比增速降至-2.1%，低于预期（0.2%），较前期下降 0.7 个百分点。8 月进口数据持续下降，主要由于基数效应和大宗商品价格低迷，进口贸易量和贸易额从环比看是实现了增长的。全球疫情防控取得进展、海外市场回暖、外需明显改善；另外，海外生产全面恢复还需一些时间，因此对中国出口商品的依赖刺激了出口。但目前海外疫情第二波来袭，未来在防疫物资及基础消费品的出口方面还会出现增长，而进口可能依然弱于出口。

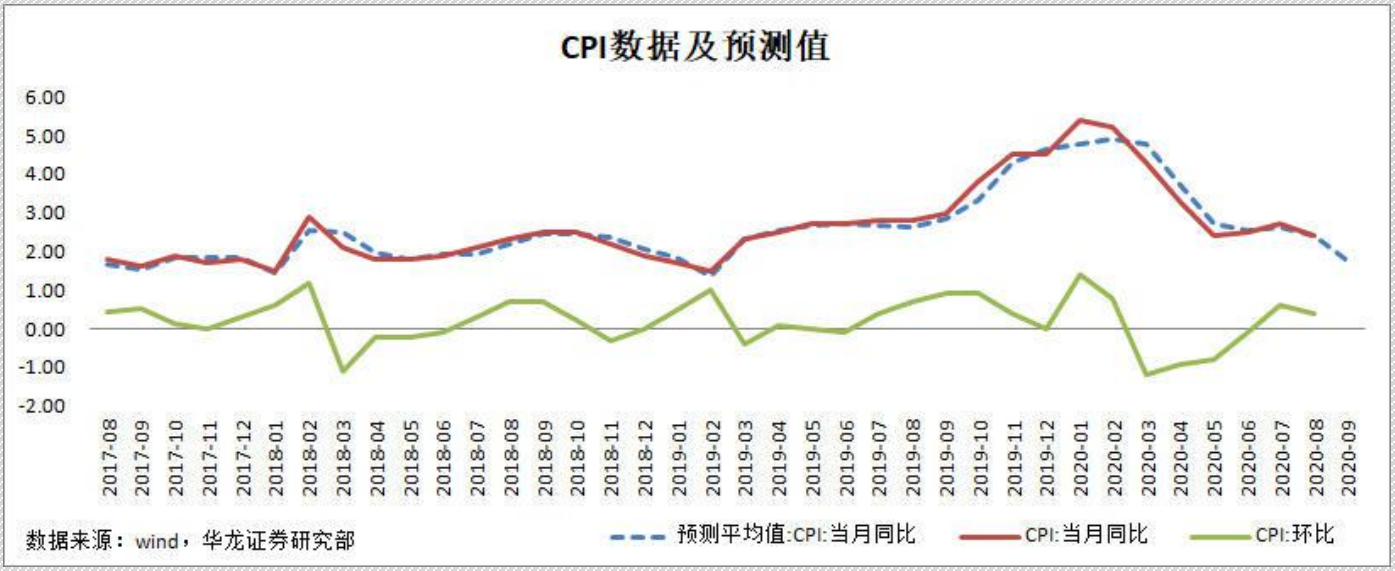


以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。



全国居民消费价格（CPI）数据分析

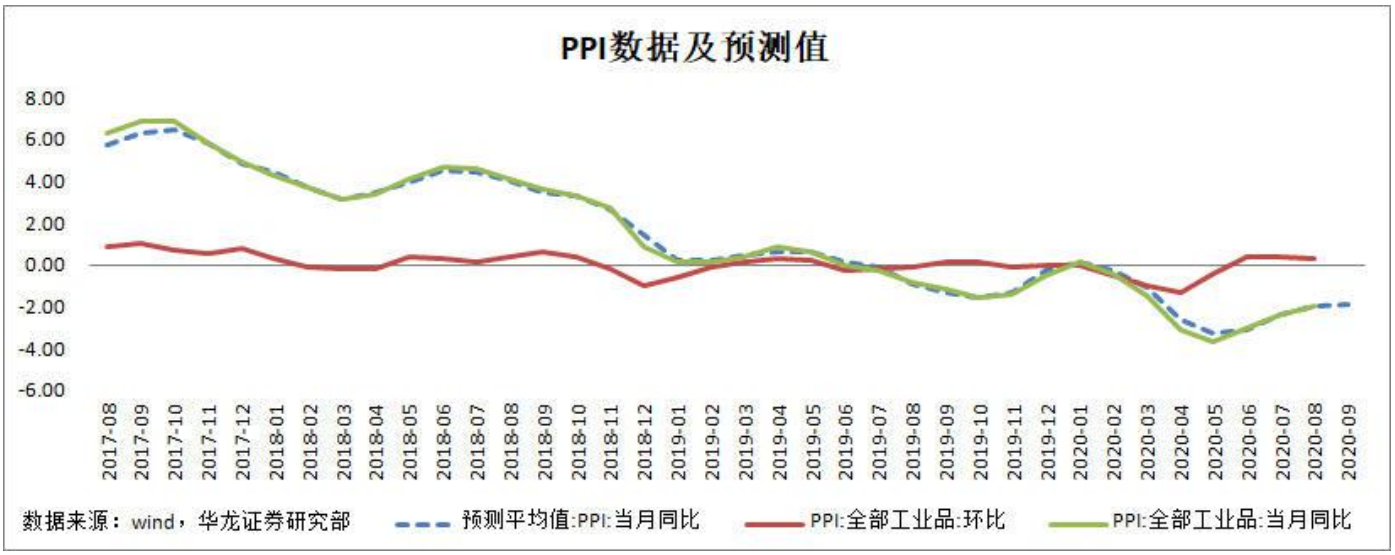
8 月 CPI 环比相较 7 月继续上涨，涨幅 0.4%；而同比增长 2.4%，较 7 月下降 0.3%，增速回落主要受食品价格基数上升影响。8 月猪肉价格同比增速回落 33.1 个百分点至 52.6%，牛肉、羊肉等同比涨幅也有回落，鸡鸭肉等价格甚至出现了近三年来首次下降，鸡蛋价格同比降幅也达到了 12.4%；但环比来看猪肉、牛肉、羊肉、鸡鸭肉均有不同程度上涨，鸡蛋价格环比甚至上涨达 11.3%。非食品价格同环比均由上月持平转为上涨 0.1%，其中环比为今年 2 月以来首次上涨。目前疫情之后，供给端现出持续回落态势，而未来需求端的恢复也不会一蹴而就；此外，今年中秋假期与国庆假期重合，可能导致 9 月需求更弱，因此，CPI 数据未来同比增速继续回落的概率仍较大。



工业生产者出厂价格（PPI）数据分析

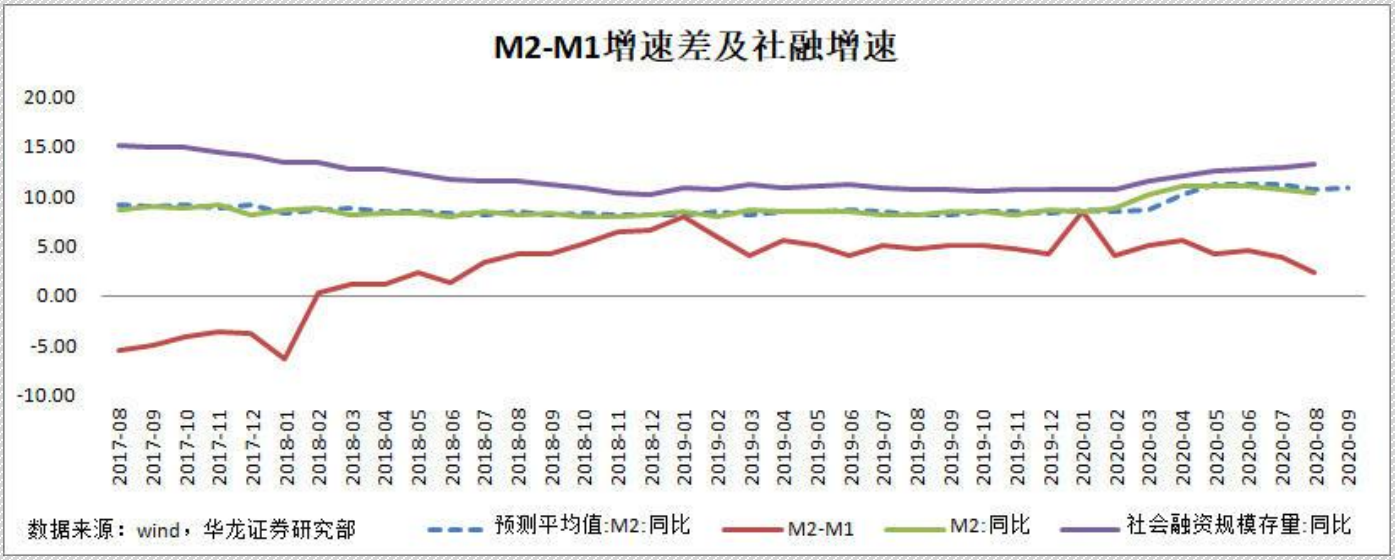
8 月 PPI 同比下降 2%，降幅较上月缩小 0.4%，降幅继续收窄；环比上涨 0.3%，较上收窄 0.1%。本月 PPI 继续改善，主要由于国际大宗商品价格持续上涨。接下来，经济的继续修复会减轻国际大宗商品的通缩压力；同时，随着国内新一轮开工旺季的到来，下游需求将会继续修复。因此，PPI 同比跌幅将会继续收窄，但年内转正还存在难度。

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。



M2-M1 增速差与社融增速

8 月末，M2 同比 10.4%，较 7 月下降 0.3%，低于市场预期。同比数据连续 4 个月下行，反映社会资金总需求增速正赶超总供给；8 月新增社融 3.58 万亿元，大幅超预期。8 月 M2-M1 剪刀差下降 1.4 个百分点至 2.4%，连续三个月差值减少，指向企业现金流情况改善，经济基本面生产势头继续改善。按照社融目标完成全年 30 万亿计算，目前已经完成目标的 86%，再加上地产调控和票据等细项的拖累，后续信用再次大幅扩张的概率不大，预计数据增长会有所放缓。



以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

三、资金流向

9 月行业资金流向情况：

序号	行业	主力净流入额（万元）	成交额（万元）	主力净流入率（%）
资金净流入 TOP10				
1	SW 综合	-192,446.63	6,010,372.08	-3.20
2	SW 休闲服务	-275,630.84	15,027,839.06	-1.83
3	SW 纺织服装	-320,231.88	14,112,022.07	-2.27
4	SW 钢铁	-370,673.79	9,040,047.34	-4.10
5	SW 家用电器	-498,373.39	24,071,423.86	-2.07
6	SW 轻工制造	-534,739.35	24,748,582.45	-2.16
7	SW 采掘	-543,260.39	13,958,563.47	-3.89
8	SW 商业贸易	-577,602.03	15,755,507.25	-3.67
9	SW 银行	-661,150.33	26,318,195.47	-2.51
10	SW 房地产	-723,084.49	31,904,999.09	-2.27
资金净流出 TOP10				
1	SW 电子	-7,772,800.87	188,514,225.19	-4.12
2	SW 计算机	-5,555,921.94	115,081,407.55	-4.83
3	SW 医药生物	-5,419,109.67	161,321,492.06	-3.36
4	SW 非银金融	-3,923,173.61	99,037,527.49	-3.96
5	SW 电气设备	-3,781,144.05	104,012,297.82	-3.64
6	SW 化工	-3,312,813.59	100,394,147.99	-3.30
7	SW 机械设备	-3,122,736.88	94,115,862.03	-3.32
8	SW 传媒	-2,764,987.64	61,104,964.63	-4.52
9	SW 有色金属	-2,436,567.44	48,273,906.44	-5.05
10	SW 农林牧渔	-2,382,241.72	42,371,822.33	-5.62

资料来源：Wind，华龙证券研究部

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

9 月个股资金流向情况：

序号	证券代码	证券简称	涨跌幅（%）	主力净流入额（万元）	成交额（万元）
资金净流入 TOP10					
1	300896.SZ	C 爱美客	-2.90	417,687.07	929,391.11
2	605009.SH	豪悦护理	100.76	236,229.09	1,202,634.42
3	601318.SH	中国平安	1.45	234,776.08	10,177,260.76
4	688536.SH	思瑞浦	23.90	177,066.51	959,050.36
5	002415.SZ	海康威视	-0.81	158,178.07	2,408,572.41
6	688095.SH	福昕软件	0.59	130,569.76	887,816.49
7	688390.SH	固德威	13.56	124,635.80	898,718.54
8	603259.SH	药明康德	-7.63	89,209.11	2,788,379.42
9	603825.SH	华扬联众	-6.74	87,991.48	553,649.04
10	600690.SH	海尔智家	-0.37	86,128.47	1,672,967.30
资金净流出 TOP10					
1	300059.SZ	东方财富	-10.62	-881,239.17	11,634,274.88
2	000725.SZ	京东方 A	-14.46	-600,120.12	6,623,206.34
3	000100.SZ	TCL 科技	-18.65	-404,518.27	4,272,404.63
4	688981.SH	中芯国际-U	-22.63	-384,075.95	5,002,969.95
5	600030.SH	中信证券	-5.86	-366,412.60	6,410,604.56
6	000063.SZ	中兴通讯	-14.78	-344,353.25	3,055,507.73
7	000661.SZ	长春高新	-19.20	-343,061.42	5,229,252.55
8	000858.SZ	五粮液	-5.96	-337,949.14	9,053,610.08
9	300185.SZ	通裕重工	22.48	-314,856.32	5,948,938.79
10	601216.SH	君正集团	-20.57	-311,262.58	4,926,505.38

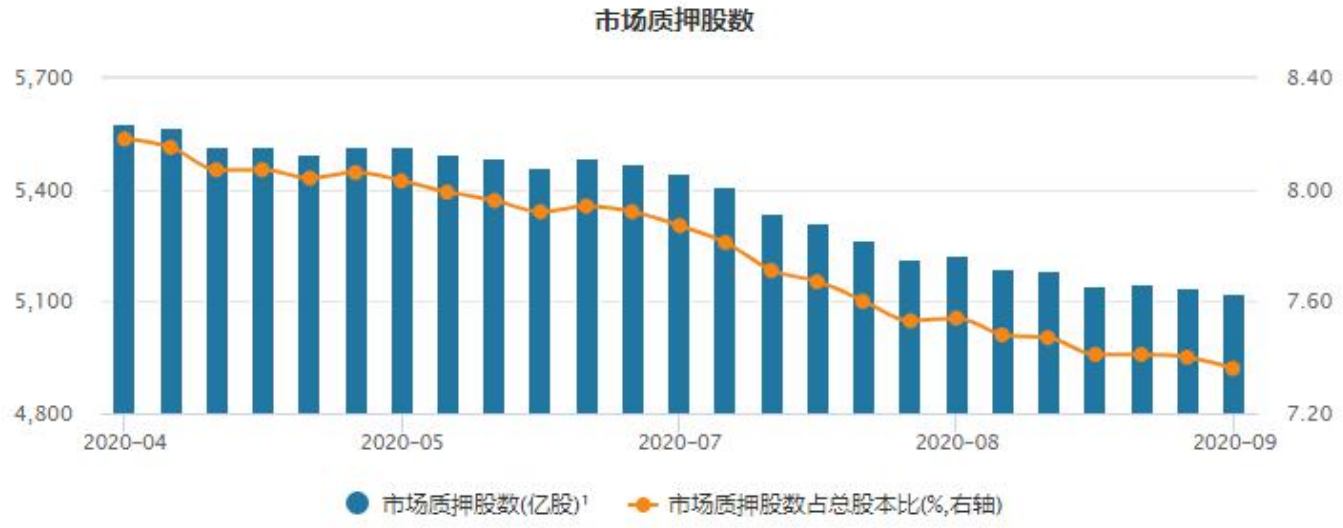
资料来源：Wind，华龙证券研究部

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

四、股票质押

市场质押概况(中登)

截止2020-10-09,市场质押股数5120.3亿股,市场质押股数占总股本7.36%,市场质押市值为44844.91亿元





注1：截止指定日期，指定股票的质押股份余量
Wind根据中国证券登记结算公司官网披露的周频率数据计算
质押数量包括场内质押和场外质押，深市不包括场内股票质押式回购交易成功申报违约处置后对应交易的质押证券数量
注2：市场质押市值：为中登披露的质押股份数量与各自股价乘积后的合计
*以上为中登发布数据的统计

数据来源：Wind,华龙证券研究部

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

新增质押股数 Top20（近一月）

序号	证券代码	证券简称	新增质押数(亿股)	新增质押总市值(亿元)[1]	新增质押比(%)
1	600091.SH	ST明科	1.67	4.32	38.11
2	600077.SH	宋都股份	3.75	14.21	27.98
3	600191.SH	华资实业	1.33	7.57	27.42
4	603351.SH	威尔药业	0.35	9.28	27.08
5	300526.SZ	中潜股份	0.49	47.83	23.97
6	000948.SZ	南天信息	0.80	9.82	20.99
7	601218.SH	吉鑫科技	1.94	7.61	19.57
8	600746.SH	江苏索普	2.00	12.24	19.08
9	300462.SZ	华铭智能	0.29	6.82	15.27
10	002715.SZ	登云股份	0.20	3.58	14.23
11	600354.SH	*ST敦种	0.68	2.66	12.92
12	000937.SZ	冀中能源	3.99	15.82	11.28
13	300635.SZ	中达安	0.15	3.60	11.00
14	300560.SZ	中富通	0.25	4.62	10.94
15	002779.SZ	中坚科技	0.14	1.95	10.76
16	002137.SZ	麦达数字	0.62	4.60	10.75
17	000612.SZ	焦作万方	1.25	8.08	10.50
18	002890.SZ	弘宇股份	0.07	2.24	10.42
19	000975.SZ	银泰黄金	2.68	28.51	9.67
20	603477.SH	巨星农牧	0.44	6.23	9.43

数据来源：Wind，华龙证券研究部

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

五、融资融券

近期融资余额大幅上升（近一月）

序号	证券代码	证券简称	↓融资余额变化(%)	最新融资余额(万元)	占流通市值比(%)
1	300893.SZ	松原股份	256.94	3,440.93	4.26
2	002311.SZ	海大集团	226.98	32,040.56	0.33
3	300882.SZ	万胜智能	162.42	3,857.87	3.43
4	000301.SZ	东方盛虹	160.93	19,602.20	2.55
5	603833.SH	欧派家居	157.51	28,012.77	0.44
6	300885.SZ	海昌新材	156.48	2,900.05	3.64
7	300881.SZ	盛德鑫泰	143.85	4,966.13	5.78
8	300883.SZ	龙利得	115.60	5,329.74	3.57
9	688005.SH	容百科技	90.82	22,243.24	2.73
10	688378.SH	奥来德	85.47	10,639.47	10.80
11	603501.SH	韦尔股份	82.99	138,741.62	1.03
12	601566.SH	九牧王	73.25	14,478.39	2.08
13	002726.SZ	龙大肉食	72.36	51,079.68	4.99
14	300879.SZ	大叶股份	57.74	4,996.23	3.94
15	600233.SH	圆通速递	50.88	72,984.23	1.65
16	600481.SH	双良节能	50.47	30,359.53	4.34
17	300895.SZ	铜牛信息	49.32	5,008.20	4.16
18	002488.SZ	金固股份	47.47	28,294.04	4.01
19	300863.SZ	卡倍亿	45.29	7,291.03	5.48
20	002572.SZ	索菲亚	43.83	59,644.03	3.55

数据来源：Wind，华龙证券研究部

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

近期融资余额大幅下降（近一月）

序号	证券代码	证券简称	↑融资余额变化(%)	最新融资余额(万元)	占流通市值比(%)
1	688017.SH	绿的谐波	-61.15	3,625.15	1.77
2	603032.SH	德新交运	-59.34	5,603.14	2.13
3	688516.SH	奥特维	-44.03	5,338.17	3.36
4	688311.SH	盟升电子	-42.63	13,666.54	5.11
5	688356.SH	键凯科技	-42.51	4,636.62	3.73
6	688202.SH	美迪西	-41.83	5,934.95	2.58
7	300413.SZ	芒果超媒	-40.53	21,425.06	0.34
8	688408.SH	中信博	-40.41	6,902.39	2.10
9	002557.SZ	洽洽食品	-38.97	20,740.45	0.71
10	000159.SZ	国际实业	-38.36	13,811.65	5.06
11	688335.SH	复洁环保	-37.70	4,671.76	5.79
12	688368.SH	晶丰明源	-35.60	1,927.59	0.88
13	600127.SH	金健米业	-34.58	23,254.73	3.23
14	603198.SH	迎驾贡酒	-34.03	17,207.61	1.06
15	300864.SZ	南大环境	-33.96	5,968.66	4.60
16	600105.SH	永鼎股份	-33.88	12,722.49	1.75
17	688229.SH	博睿数据	-33.20	5,259.76	4.17
18	300124.SZ	汇川技术	-32.76	37,694.98	0.47
19	603025.SH	大豪科技	-32.63	13,762.63	1.73
20	002695.SZ	煌上煌	-32.56	8,060.92	0.74

数据来源：Wind，华龙证券研究部

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

六、2020 年 10 月市场展望

重要事件

中央政治局会议决定 10 月 26 日在北京召开第十九届五中全会，该会议上将研究制定国民经济和社会发展第十四个五年规划。预计届时对我国内需、科技、金融等内循环作出系统性优化部署，特别是对自主可控科技供应链的瓶颈突破的支持政策可期，即科技强国战略。另一方面，预计我国资本市场的深化改革与进一步开放将稳步推进落实；支持券商合并，打造航母型券商。利好科技、证券板块。

目前国际地缘政治环境复杂多变，美国大选、中印边界争端、台湾问题等等，使得我国高层提出百年未有之大变局；加之新冠疫情全球爆发，全球经贸萎靡不振，传导到 A 股市场很难出现趋势性上涨行情。

消息方面

在“双节”期间，离岸人民币兑美元汇率市场大涨近 500 点，最高涨超 600 点达到近 6.72 的高点，中国自身基本面的强韧，带动今年以来人民币兑美元汇率明显走强。根据世界银行数据显示，2020 年中国 GDP 预测增速为 2.0%，而美国 GDP 预测增速则为 -6.1%，人民币升值预期较强，将吸引外资流入，内外资流入将形成合力对 A 股市场起到正能量。

技术分析

关于十月首个交易日的高开高走行情目前当做反弹对待，从沪指日线级别而言，如果 21 日均线附近有回踩整固动作，将是短线低吸的良机，股指上方第一压力位在 60 日均线附近，若能放量突破则还有继续上涨的空间；若遇阻回落则可考虑逢高减仓，市场又进入小级别的震荡期。

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

从沪指周线级别来看，上方压力区域为 3350-3370 点，下方支撑区域为 3170-3150 点。



总之，十月的市场行情演绎先扬后抑是大概率事件。

投资机会

建议重点关注，大金融、消费电子、芯片、光伏、第三代半导体、新能源汽车、航天军工等板块。

华龙证券

联系地址：甘肃省兰州市城关区东岗西路 638 号华龙证券

联系电话：0931-4890003

网址：www.hlzq.com

主编： 徐志雄 执业证书编号：S0230610120074

责任编辑： 李 斌 执业证书编号：S0230613070001

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。

编辑：　姚浩然 执业证书编号：S0230612070002

孟亚新 执业证书编号：S0230616090001

姬志麒 执业证书编号：S0230615040003

朱金金 执业证书编号：S0230618070002

马应德 执业证书编号：S0230615110002

免责声明

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本刊观点仅代表华龙证券观点，不构成具体投资建议，投资者不应将本刊作为投资决策的唯一参考因素，亦不应认为本刊可取代自己的判断。相关数据和信息来源于万得终端和公开资料，本公司对信息的完整性和真实性不做任何保证。股票价格运行受到系统和非系统风险的影响，请您客观评估自身风险承受能力，做出符合自身风险承受能力的投资决策。本刊物风险等级为中风险，适合稳健型及以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。据此操作，风险自负，因使用本刊物所造成的一切后果，本公司及相关作者不承担任何法律责任。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。

以上信息由华龙证券整理公布，报告版权属华龙证券股份有限公司所有。本内参所载相关数据和信息来源于万得终端，不构成具体投资建议，仅供投资者参考。据此操作，风险自负。未经许可，严禁以任何方式将本刊物全部或部分翻印和传播。本内参风险等级为中风险，适合稳健型以上投资者参考（所涉及创业板股票适合积极型及以上投资者参考）。