汽车和汽车零部件

光大证券 EVERBRIGHT SECURITIES

汽车市场需求继续走弱,新能源汽车乘商分化

——2019 年 4 月汽车销量跟踪报告

行业动态

◆汽车市场: 4月销量 198.0万辆,同比-14.6%,19 年累计同比-12.1%

4月汽车销售 198.0万辆,同比-14.6%,环比-21.4%。其中,乘用车销售 157.5万辆,同比-17.7%,环比+22.0%;商用车销售 40.6万辆,同比+0.1%,环比-19.0%。1-4月汽车累计销量 835.3万辆,同比-12.1%;乘用车累计销量 683.8万辆,同比-14.7%;商用车累计销量 151.6万辆,同比+1.5%。4月,乘用车中,微客增速保持增长,其余车型负增速扩大;商用车中,微卡轻卡同比增长,中重卡和客车三类车型均同比下滑。

4 月末汽车厂商库存较月初+5.3%。其中,乘用车较月初+7.8%;商用车库存较月初-3.5%。

◆新能源车: 4 月销量 9.7 万辆, 同比+18.1%/环比-14.8%

4月,国内新能源汽车销量为9.7万辆,同比+18.1%,环比-14.8%;国内新能源汽车产量为10.2万辆,同比+25.0%,环比-11.9%。总体来看,4月份是2019年补贴过渡期的首个完整月份,新能源汽车产销量环比出现下滑。4月,国内纯电动乘用车销量为6.4万辆,同比+15.8%,环比-23.9%;插电混动乘用车销量为2.5万辆,同比+54.4%,环比+15.4%。总体来看,4月份插混乘用车同比增速高于纯电动乘用车。

◆动力电池: 4 月装机总量 5.41GWh, 同比+44%/环比+6%

4月,国内动力电池装机量为5.41Gwh,同比+44%,环比+6%。总体来看,2019年4月,新能源乘用车和客车装机量分别同比+78%和-35%,专业车同比大幅增长215%;三元电池装机量、磷酸铁锂电池装机量和锰酸铁锂电池装机量分别同比+62%、+3%和-64%。

◆投资建议:

市场对 4 月汽车销量增速没有在 3 月增速基础上实现进一步收敛较为担心,我们统计了春节后的销量增速, 3 月销量增速强于季节性均值 8 个百分点,4 月份销量增速弱于季节性均值 7.7 个百分点,综合来看春节后批发数据并没有显著弱于季节性。我们认为,汽车行业仍处于主动去库阶段,数据较弱,但下半年从历史均值上看大概率会进入新一轮行业复苏期,行业的早周期属性令汽车板块在复苏阶段的配置比例持续提升,建议标配乘用车板块。A 股汽车方面:建议持续关注上汽集团、长安汽车、潍柴动力的估值修复性机会。港股汽车方面:目前港股汽车板块已修复至估值中枢水平,上行空间仍存但取决于经济预期与指数变化;鉴于当前基本面尚未有所支撑,预计下行风险敞口逐步扩大(或高于上行空间)。建议关注 PB 较低、销量/盈利弹性较大的长城汽车。动力电池方面,19 年补贴退坡幅度较大,建议关注龙头企业宁德时代。

◆风险分析:

行业增长不及预期, 宏观经济因素扰动, 新能源汽车技术更新风险等。

增持(维持)

分析师

文姫 (执业证书编号: S0930519030001) 021-52523658

wenji@ebscn.com

殷磊 (执业证书编号: S0930515070001)

021-52523802 <u>yinl@ebscn.com</u>

马瑞山 (执业证书编号: S0930518080001)

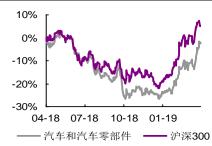
021-52523850 mars@ebscn.com

联系人

杨耀先

021-52523656 yangyx@ebscn.com

行业与上证指数对比图



资料来源: Wind

相关研报

汽车 Q1 销量增速处于历史底部,新能源车 抢装行情延续——2019 年 3 月汽车销量跟 踪报告

......2019-04-15 汽车时钟复苏尚需时日,板块或将抢跑超额 收益——光大汽车时钟五问五答板块配置节

.....2019-04-08



目 录

1、	4 月汽车销量同比降幅扩大,累计销量增速历史新低	3			
	1.1、 总体数据:4 月销量 198.0 万辆,同比-14.6%,19 年累计同比-12.1%	3			
	1.2、 乘用车:市场需求持续走弱,微客保持增长	4			
	1.3、 商用车: 客货车型销量增速分化,客车同比-7.8%,货车同比+1.0%	5			
2、	4 月乘用车库存回弹	7			
3、	新能源汽车产销同比快速增长				
	3.1、 总体数据:4 月销量 9.7 万辆,同比+18.1%/环比-14.8%	8			
	3.2、 乘用车:4月 EV/PHEV 乘用车销量同比+15.8%/+54.4%				
	3.3、 商用车:4 月销量 0.7 万辆,同比-28.7%/环比-1.7%	10			
4、	动力电池装机稳步提升,比亚迪市占率提升1				
5、	汽车板块估值小幅反弹	14			
6、	投资建议				
7、	风险分析	15			

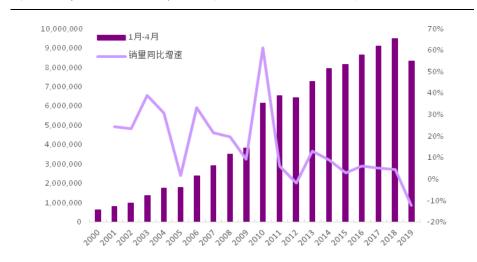


1、4月汽车销量同比降幅扩大,累计销量增速历史新低

1.1、总体数据: 4月销量 198.0 万辆, 同比-14.6%, 19 年累计同比-12.1%

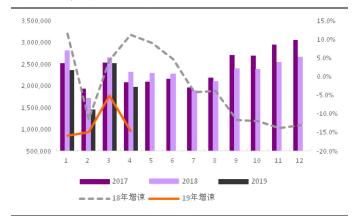
2019年4月汽车销售198.0万辆,同比-14.6%,环比-21.4%。其中,乘用车销售157.5万辆,同比-17.7%,环比+22.0%;商用车销售40.6万辆,同比+0.1%,环比-19.0%。1-4月汽车累计销量835.3万辆,同比-12.1%;乘用车累计销量683.8万辆,同比-14.7%;商用车累计销量151.6万辆,同比+1.5%。

图 1: 历年 1-4 月累计汽车销量 (左:辆)与同比增速 (右)



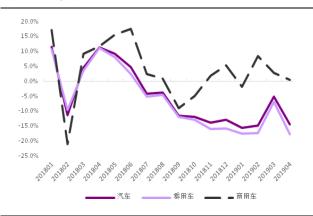
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 2: 汽车月度销量 (辆)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 3: 汽车月度销量同比增速



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

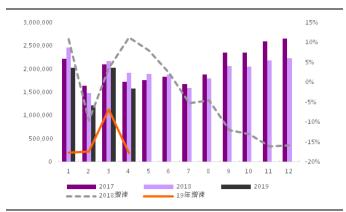


1.2、乘用车:市场需求持续走弱,微客保持增长

4月乘用车销量同比-17.7%,较3月的增速-6.9%下滑10.8百分点,负增速环比扩大。2019年1-4月累计销量同比-14.7%,是前四个月累计销量增速历史最低。近期虽然有"汽车下乡"、"以旧换新"等厂商促销活动,但乘用车市场依旧低迷。部分地区"国六"提前于7月实施或使部分消费者观望等待。

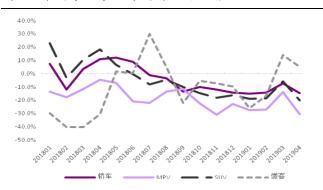
继3月增速转正后,徽客4月销量继续保持增长,但增幅回落。其他车型维持负增速,且增速进一步下滑。4月轿车销量79.1万辆,同比-14.8%,环比-17.0%。1-4月累计销量331.5万辆,同比-12.6%;4月SUV销量64.8万辆,同比-20.0%,环比-25.0%。1-4月累计销量291.9万辆,同比-15.8%;4月MPV销量9.5万辆,同比-30.7%,环比-37.3%。1-4月累计销量46.5万辆,同比-24.2%。4月徽客销量4.1万辆,同比+4.8%,环比-19.6%。1-4月累计销量13.9万辆,同比-1.8%。

图 4: 乘用车月度销量 (左: 辆) 及同比增速 (右)



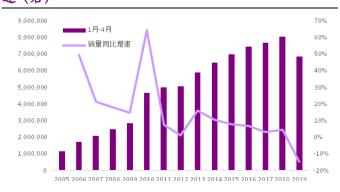
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 6: 乘用车各车型月度销量同比增速



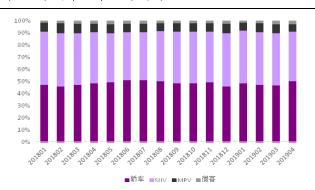
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 5: 历年 1-4 月乘用车累计销量 (左: 辆) 与同比增速 (右)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 7: 乘用车各车型月度销量份额



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

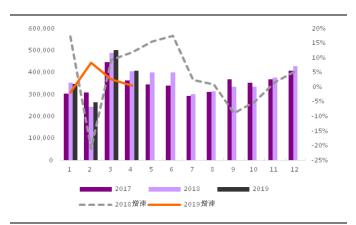


1.3、商用车: 客货车型销量增速分化,客车同比-7.8%, 货车同比+1.0%

4 月商用车销售 40.6 万辆,同比+0.1%,1-4 月累计同比+1.5%。商用车销量继续保持增长状态,但增幅回落,且货车、客车出现分化。货车维持增长,客车再次负增长。

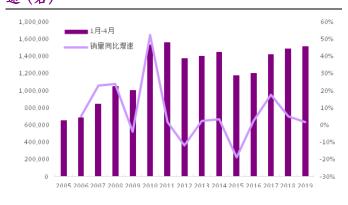
4月货车销售 36.9 万辆,同比+1.0%,环比-19.3%,1-4月累计销量 138.3 万辆,同比+1.9%;4 月客车销售 3.6 万辆,同比-7.8%,环比-15.3%,1-4月累计销量 13.3 万辆,同比-3.0%。

图 8: 商用车月度销量 (左: 辆) 及同比增速 (右)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

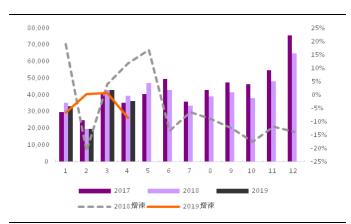
图 9: 历年 1-4 月商用车累计销量 (左: 辆) 与同比增速 (右)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

客车三类车型销量全线下跌,大型客车跌幅最小。4 月大型客车销量 0.6 万辆,同比-2.7%。1-4 月累计销量 1.9 万辆,同比+4.3%;3 月中型客车销量 0.5 万辆,同比-8.8%。1-4 月累计销量 1.6 万辆,同比+1.5%;4 月轻型客车销量 2.6 万辆,同比-8.7%。1-4 月累计销量 9.6 万辆,同比-6.1%。

图 10: 客车月度销量 (左: 辆) 及同比增速 (右)



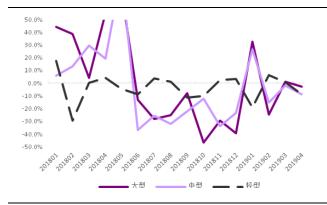
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 11: 历年 1-4 月累计客车销量 (左: 辆) 与同比增速 (右)



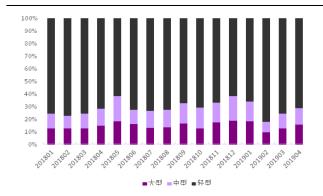
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 12: 客车各车型月度销量同比增速



资料来源: 中汽协, 光大证券研究所整理

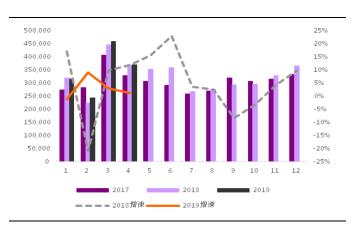
图 13: 客车各车型月度销量份额



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

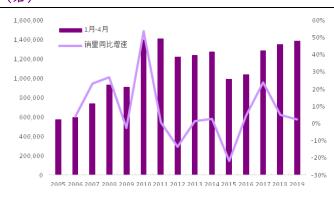
4月重型货车销量同比下跌,中型货车销量连续4个月同比下跌,而微轻型货车销量连续4个月保持同比增长。4月重型货车销量11.9万辆,同比-3.3%,1-4月累计销量44.4万辆,同比-0.4%;4月中型货车销量1.4万辆,同比-19.3%,1-4月累计销量5.2万辆,同比-19.9%;4月轻型货车销量18.3万辆,同比+5.4%,1-4月累计销量67.7万辆,同比+5.8%。4月微型货车销量5.2万辆,同比+3.2%,1-4月累计销量21.0万辆,同比+4.8%。

图 14: 货车月度销量 (左: 辆) 及同比增速 (右)



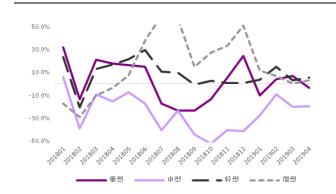
资料来源:

图 15: 历年 1-4 月货车累计销量 (左: 辆) 与同比增速 (右)



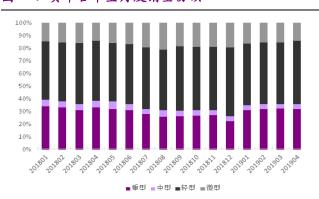
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 16: 货车各车型月度销量同比增速



资料来源: 中汽协, 光大证券研究所整理

图 17: 货车各车型月度销量份额



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理



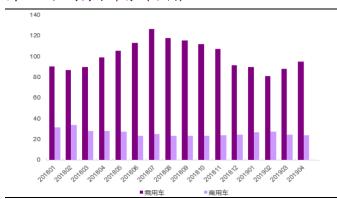
2、4月乘用车库存回弹

据中汽协数据, 4 月末汽车厂商库存较月初+5.3%。其中, 乘用车库存增加, 较月初+7.8%; 商用车库存继续下降, 较月初-3.5%。

中国汽车流通协会发布 2019 年 4 月份"汽车经销商库存"调查结果: 4 月份汽车经销商综合库存系数为 2.0,同比上升 20.5%,环比上升 11%,库存水平位于警戒线以上。4 月汽车经销商库存预警指数为 61.0%,环比上升 5.7 百分点,同比上升 6.47 个百分点,库存预警指数位于警戒线之上。

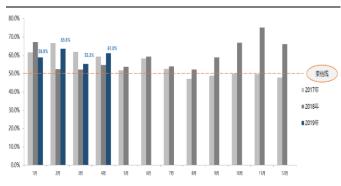
另据乘联会数据,4月广义乘用车生产165.3万辆,同比-17.3%;厂家批发158.5万辆,同比-16.9%;国内零售154.0万辆,同比-16.4%。由此形成厂家库存增加6.8万。

图 18: 厂商月末库存(万辆)



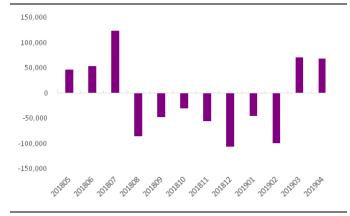
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 19: 2017-2019 年中国汽车经销商库存预警指数图



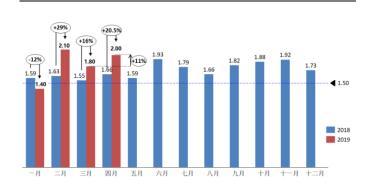
资料来源:中国汽车流通协会

图 20: 厂商库存变化 (辆)



资料来源:乘联会,光大证券研究所整理

图 21: 2018-2019 年月度汽车经销商库存系数



资料来源:中国汽车流通协会

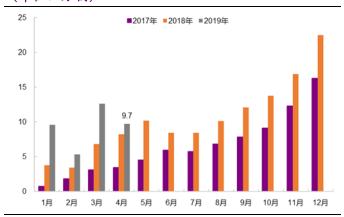


3、新能源汽车产销同比快速增长

3.1、总体数据: 4月销量 9.7万辆, 同比+18.1%/环比-14.8%

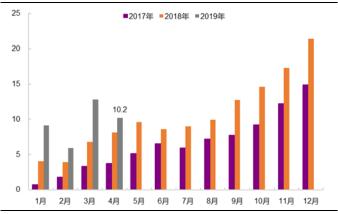
2019 年 4 月,国内新能源汽车销量为 9.7 万辆,同比+18.1%,环比-14.8%;国内新能源汽车产量为 10.2 万辆,同比+25.0%,环比-11.9%。总体来看,4 月份是 2019 年补贴过渡期的首个完整月份,新能源汽车产销量环比出现下滑。

图 22: 2017-2019 年 4 月新能源汽车单月销量 (单位: 万辆)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 23: 2017-2019 年 4 月新能源汽车单月产量 (单位: 万辆)



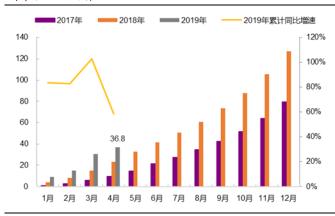
资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

图 24: 2017-2019 年 4 月新能源汽车累计销量 (单位: 万辆)



资料来源: 中汽协, 光大证券研究所整理

图 25: 2017-2019 年 4 月新能源汽车累计产量 (单位: 万辆)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

从销量结构来看,2019年4月国内新能源乘用车销量为9.0万辆,占总销量的比例为92.8%,比2019年3月份的94.4%下降了1.6pcts;新能源商用车销量为0.7万辆,占总销量的比例为7.2%,比2019年3月份上升了1.6pcts。

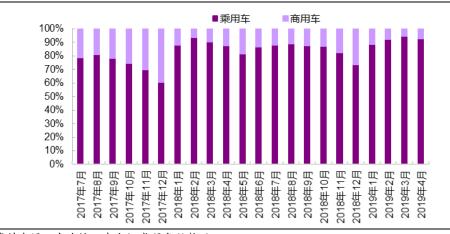


图 26: 2018-2019 年 4 月国内新能源汽车销量结构

资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

3.2、乘用车: 4月 EV/PHEV 乘用车销量同比 +15.8%/+54.4%

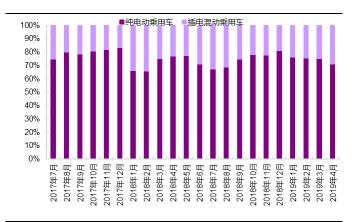
根据中汽协的数据,2019年4月,国内纯电动乘用车销量为6.4万辆,同比+15.8%,环比-23.9%;插电混动乘用车销量为2.5万辆,同比+54.4%,环比+15.4%。总体来看,4月份插混乘用车同比增速高于纯电动乘用车。

图 27: 2017-2019 年 4 月 EV 乘用车/PHEV 乘用车单 月销量(单位:万辆)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

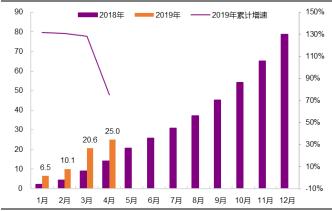
图 28: 2017-2019 年 4 月新能源乘用车单月销量结构



资料来源: 中汽协, 光大证券研究所整理

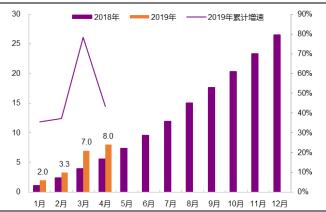
图 29: 2018-2019 年 4 月 EV 乘用车累计销量

(单位:万辆)



资料来源: 中汽协, 光大证券研究所整理

图 30: 2018-2018 年 4 月 PHEV 乘用车累计销量 (单位: 万辆)

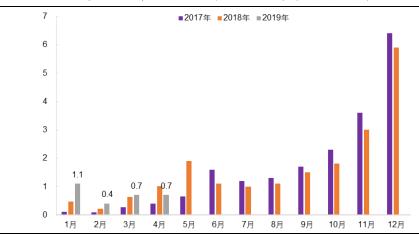


资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

3.3、商用车: 4月销量 0.7万辆, 同比-28.7%/环比-1.7%

根据中汽协的数据,2019年4月,国内新能源商用车销量为0.7万辆,同比-28.7%/环比-1.7%。

图 31: 2017 年-2019 年 4 月国内新能源商用车单月销量 (单位: 万辆)



资料来源:中汽协,光大证券研究所整理

4、动力电池装机稳步提升,比亚迪市占率提升

根据高工产研锂电研究院的数据,2019年4月,国内动力电池装机量为5.41Gwh,同比+44%,环比+6%。总体来看,2019年4月,新能源乘用车和客车装机量分别同比+78%和-35%,专业车同比大幅增长215%;三元电池装机量、磷酸铁锂电池装机量和锰酸铁锂电池装机量分别同比62%、+3%和-64%。

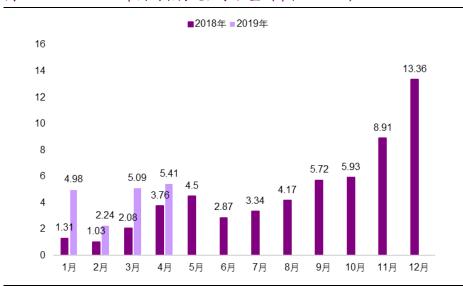
分车型来看:

- ▶ 乘用车用动力电池: 2019 年 4 月国内新能源乘用车动力电池装机 量合计 4.06Gwh, 占比为 75.0%, 同比+78%。
- ▶ 客车用动力电池: 2019 年 4 月国内新能源客车动力电池装机量合计 0.86Gwh, 占比为 15.9%, 同比-35%。



► 专用车用动力电池: 2019 年 4 月国内新能源专用车动力电池装机 量合计 0.49Gwh, 占比为 9.1%, 同比+215%。

图 32: 2017-2018 年国内动力电池装机量 (单位: Gwh)



资料来源: GGII, 光大证券研究所整理

表 1: 2018 年以来国内动力电池装机量月度数据(按车型,单位: Gwh)

	乘用车	客车	专用车	合计
2018年1月	0.69	0.46	0.16	1.31
2018年2月	0.78	0.2	0.05	1.03
2018年3月	1.54	0.45	0.09	2.08
2018年4月	2.28	1.32	0.16	3.76
2018年5月	1.81	2.37	0.32	4.5
2018年6月	1.85	0.82	0.2	2.87
2018年7月	2.35	0.6	0.39	3.34
2018年8月	2.97	0.84	0.36	4.17
2018年9月	3.3	1.87	0.55	5.72
2018年10月	4.03	1.31	0.6	5.94
2018年11月	5.41	2.24	1.26	8.91
2018年12月	6.05	4.85	2.46	13.36
2019年1月	3.53	1.24	0.21	4.98
2019年2月	1.9	0.29	0.05	2.24
2019年3月	4.1	0.67	0.32	5.09
2019年4月	4.06	0.86	0.49	5.41

资料来源: GGII, 光大证券研究所整理

按照电池技术路线来看:

- ▶ 三元电池: 2019 年 4 月国内三元动力电池装机量 3.65Gwh, 同比增长 62%。
- ▶ 磷酸铁锂电池: 2019 年 4 月国内磷酸铁锂动力电池装机量 1.48Gwh, 同比增长 3%。



0.07 0.03

LMO电池

➤ 锰酸铁锂电池:2019年4月国内钛酸锂动力电池装机量0.03 Gwh, 同比下降64%。

■2018年4月 ■2019年4月
4 3.65
3 2.25
2 1.44 1.48

图 33: 2019 年 4 月国内动力电池装机量 (按技术路线分,单位: Mwh)

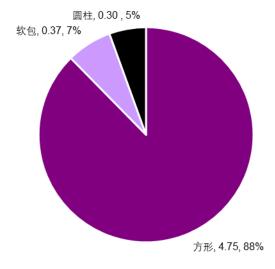
资料来源: GGII, 光大证券研究所整理

NCM电池

按照电池形状来看,2019年4月,国内方形动力电池装机量为4.75Gwh, 占比88%; 软包动力电池装机量为0.37Gwh,占比7%; 圆柱动力电池装机 量为0.30Ghw,占比5%。

LFP电池

图 34: 2019 年 4 月国内动力电池装机量(按形状分),单位 Gwh



资料来源: GGII, 光大证券研究所整理

2019 年 4 月,动力电池装机量排名前三的企业分别为宁德时代、比亚迪、国轩高科,装机量分别为 2.56/1.67/0.28Gwh,市占率分别为 47.3%/30.9%/5.2%。总体来看,装机量排名前三的宁德时代、比亚迪、国 杆高科市场份额继续领先,且龙头份额不断提升。



表 2: 2019 年 1-4 月份国内动力电池装机量 TOP7

The state of the s							
20	019年1月	20	19年2月	2	019年3月	2	019年4月
企业	装机量 (Gwh)	企业	装机量 (Gwh)	企业	装机量 (Gwh)	企业	装机量 (Gwh)
宁德时代	2.17	宁德时代	1.02	宁德时代	2.3	宁德时代	2.56
比亚迪	1.37	比亚迪	0.58	比亚迪	1.57	比亚迪	1.67
国轩高科	0.19	国轩高科	0.13	国轩高科	0.18	国轩高科	0.28
亿纬锂能	0.15	孚能科技	0.08	孚能科技	0.17	中航锂电	0.11
孚能科技	0.15	珠海银隆	0.06	力神	0.12	鵬辉能源	0.08
比克	0.12	卡耐新能源	0.05	中航锂电	0.1	孚能科技	0.08
力神	0.1	比克	0.05	比克	0.09	多氣多	0.08

资料来源: GGII, 光大证券研究所整理



5、汽车板块估值小幅反弹

汽车行业估值水平经历 2015 年和 2016 年的提升后,18 年开始进入下行通道,19 年一季度估值回升。2019 年 5 月 13 日 行业 PE(TTM)为17.32 倍,略低于 18 年 5 月同期的 18.15 倍,低于 17 年 5 月同期的 19.83 倍。

图 35: 汽车行业 (申万) 历史 PE (TTM) (单位: 倍)

资料来源: Wind

6、投资建议

市场对4月汽车销量增速没有在3月增速基础上实现进一步收敛较为担心,我们统计了春节后的销量增速,3月销量增速强于季节性均值8个百分点,4月份销量增速弱于季节性均值7.7个百分点,综合来看春节后批发数据并没有显著弱于季节性。我们认为,汽车行业仍处于主动去库阶段,数据较弱,但下半年从历史均值上看大概率会进入新一轮行业复苏期,行业的早周期属性令汽车板块在复苏阶段的配置比例持续提升,建议标配乘用车板块。

A 股汽车方面:建议持续关注上汽集团、长安汽车潍柴动力的估值修复性机会。

港股汽车方面:目前港股汽车板块已修复至估值中枢水平,上行空间仍存但取决于经济预期与指数变化;鉴于当前基本面尚未有所支撑,预计下行风险敞口逐步扩大(或高于上行空间)。建议关注 PB 较低、销量/盈利弹性较大的长城汽车。

动力电池方面: 2019 年补贴退坡幅度较大,建议关注龙头企业宁德时代。



7、风险分析

- 行业增长不及预期:消费市场持续低迷,汽车行业增长具有不达预期的风险。
- 2. **宏观经济因素对行业的扰动**:房地产对消费挤压效应超预期,降低购车意愿。零部件成本上升。
- 3. 产能过剩,去库存进程不达预期: 18年后半年销量持续下滑,企业和经 销商库存高企,19年行业面临去库存压力。新能源汽车行业拥有很大发 展空间,有大量企业参与竞争,行业产能可能在短期内超过需求,从而 出现产能过剩的风险。
- 4. 汽车促销政策落地不及预期。19 年初发改委、工信部等十部委出台促进 汽车消费相关政策纲领。汽车促销政策落地时间和细则暂不明确,政策 刺激效果边际递减。
- 5. **新能源汽车政策变化影响行业发展的风险**:新能源汽车行业仍在早期发展阶段,政策会对行业发展产生较大影响,若监管部门发布相关政策,可能会冲击行业发展。
- 6. 技术路线变更的风险: 技术进步是新能源汽车行业发展的驱动力之一, 新产品的产业化可能会对上一代产品产生冲击,进而替代原有的技术路 线。



行业及公司评级体系

	评级	说明
行	买入	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 15%以上;
业	增持	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%至 15%;
及	中性	未来 6-12 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%;
公	减持	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%至 15%;
司	卖出	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 15%以上;
评	正证加	因无法获取必要的资料,或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件,或者其他原因,致使无法给出明确的
级	无评级	投资评级。

基准指数说明: A 股主板基准为沪深 300 指数;中小盘基准为中小板指;创业板基准为创业板指;新三板基准为新三板指数;港股基准指数为恒生指数。

分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设,不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性, 估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师,以勤勉的职业态度、专业审慎的研究方法,使用合法合规的信息,独立、客观地出具本报告,并对本报告的内容和观点负责。负责准备以及撰写本报告的所有研究人员在此保证,本研究报告中任何关于发行商或证券所发表的观点均如实反映研究人员的个人观点。研究人员获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户反馈、竞争性因素以及光大证券股份有限公司的整体收益。所有研究人员保证他们报酬的任何一部分不曾与,不与,也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

特别声明

光大证券股份有限公司(以下简称"本公司")创建于 1996 年,系由中国光大(集团)总公司投资控股的全国性综合类股份制证券公司,是中国证监会批准的首批三家创新试点公司之一。根据中国证监会核发的经营证券期货业务许可,本公司的经营范围包括证券投资咨询业务。

本公司经营范围:证券经纪;证券投资咨询;与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问;证券承销与保荐;证券自营;为期货公司提供中间介绍业务;证券投资基金代销;融资融券业务;中国证监会批准的其他业务。此外,本公司还通过全资或控股子公司开展资产管理、直接投资、期货、基金管理以及香港证券业务。

本报告由光大证券股份有限公司研究所(以下简称"光大证券研究所")编写,以合法获得的我们相信为可靠、准确、完整的信息为基础,但不保证我们所获得的原始信息以及报告所载信息之准确性和完整性。光大证券研究所可能将不时补充、修订或更新有关信息,但不保证及时发布该等更新。

本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次发布时光大证券研究所的判断,可能需随时进行调整且不予通知。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。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本报告中的信息或所表述的意见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。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。

不同时期,本公司可能会撰写并发布与本报告所载信息、建议及预测不一致的报告。本公司的销售人员、交易人员和其他专业人员可能会向客户提供与本报告中观点不同的口头或书面评论或交易策略。本公司的资产管理子公司、自营部门以及其他投资业务板块可能会独立做出与本报告的意见或建议不相一致的投资决策。本公司提醒投资者注意并理解投资证券及投资产品存在的风险,在做出投资决策前,建议投资者务必向专业人士咨询并谨慎抉择。

在法律允许的情况下,本公司及其附属机构可能持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行交易,也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。投资者应当充分考虑本公司及本公司附属机构就报告内容可能存在的利益冲突,勿将本报告作为投资决策的唯一信赖依据。

本报告根据中华人民共和国法律在中华人民共和国境内分发,仅向特定客户传送。本报告的版权仅归本公司所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、复制、转载、刊登、发表、篡改或引用。如因侵权行为给本公司造成任何直接或间接的损失,本公司保留追究一切法律责任的权利。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。

光大证券股份有限公司 2019 版权所有。

联系我们

上海	北京	深圳
静安区南京西路 1266 号恒隆广场 1号写字楼 48 层	西城区月坛北街2号月坛大厦东配楼2层 复兴门外大街6号光大大厦17层	福田区深南大道 6011 号 NEO 绿景纪元大厦 A座 17 楼