



行业周报

电气设备与新能源行业双周报 2019 年第 13 期（总第 148 期）

风电投资加速

报告区间：2019.6.17 - 2019.6.30

投资评级：看好

评级变动：维持评级

行情回顾：

截至本报告期末，电气设备指数 2019 年累计涨幅 15.67%，沪深 300 指数同期涨幅 27.07%。最近一年，电气设备指数涨幅为 0.18%，沪深 300 指数涨幅为 8.96%。行业整体 PE 估值回升至 27.96 倍，行业整体企业估值倍数（EV/EBITDA）为 15.11 倍，略高于历史均值，处于中性水平。本报告期内，风电设备板块涨幅最大，涨幅为 7.04%，储能设备板块跌幅最大，跌幅为 2.37%。

据国家能源局发布的全国电力工业统计数据显示，1-5 月全国新增风电装机容量 688 万千瓦，5 月新增装机规模为 138 万千瓦，同比增加 44%，1-5 月份全国风电基本建设投资完成 205 亿元，同比增长 55%，风电行业装机加快。受益于抢装潮，风机整机价格见底回升，但受到叶片及轴承供应不足的影响，风机出货量可能满足不了市场需求，未来风电装备产业链仍将维持高水平产销量率，随着可再生能源补贴的下发，风电运营商资本开支意愿将进一步加强，风电行业持续维持高景气状态。建议关注风电设备产业链。

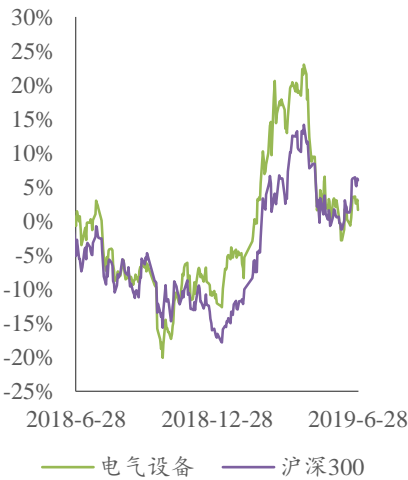
本报告期内，电气设备与新能源行业中有 31 家上市公司公告重要股东减持，参考市值合计约 15.53 亿元，5 家上市公司公告重要股东增持，参考市值合计约 1.33 亿元。

行业动态：

◆财政部下发可再生能源补贴 81 亿，其中光伏补贴 30.8 亿

近日，财政部下发《可再生能源电价附加补助资金预算的通知》（下称，《通知》），在此次发放的补贴中，涉及包括内蒙古、吉林、浙江、广西、四川、重庆、云南、陕西、甘肃、新疆、青海省（自治区、直辖市）在内的风电项目、光伏发电项目以及生物质发电项目，总额共计 81 亿元。

其中，风电项目 42.4 亿元、光伏发电项目 30.8 亿元、公共可再生能源独立系统 6.8 亿元、生物质发电项目 1 亿元。本次《通知》涉及的 11 个省份中，内蒙古的补贴资金预算最高，达 71.1 亿元，约占本批补贴总额的 88%。此次补贴名单中的风电项目只涉及三个省，分别为内蒙古、云南和山西，其中，内蒙古占据本批风电项目补贴预算的 98% 左右。光伏项目共涉及七省，其中，内蒙古占



长城国瑞证券研究所

分析师：

刘宾

lb@gwgsc.com

执业证书编号：S0200514120001

研究助理：

夏瑜

xiayu@gwgsc.com

执业证书编号：S0200118070004

联系电话：0592-5160876

地址：厦门市思明区莲前西路 2 号
莲富大厦 17 楼

长城国瑞证券有限公司



据光伏发电项目补贴金额的 93%左右。【财政部】

◆电动汽车自燃频发，工信部启动新能源汽车安全排查

6月17日工信部发布关于新能源汽车安全隐患排查工作的通知，要求各车企开展新能源汽车安全隐患排查工作，并如实上报相关情况，否则将暂停或取消企业及产品公告，并从新能源汽车推广应用推荐车型目录中剔除等处罚手段。

同时要求企业应当承担新能源汽车安全第一责任，对发生起火燃烧事故的，企业应及时开展事故调查，生产企业应在12小时内（如造成人员死亡或重大社会影响的，应在6小时内）将事故的基本信息，48小时以内将事故详细信息，主动上报新能源汽车工作联席会议牵头部门和装备中心。对确实存在产品缺陷的，生产企业应当主动向主管部门备案召回。

此前，国内的新能源汽车经历了高速发展时期，如今补贴政策不断退坡，加之外资车企在新能源领域的布局，具备先发优势的自主新能源车企即将面临激烈的竞争和挑战。在这个特殊的节点，多起自燃事故集中发生，让公众对新能源汽车的安全隐患问题产生怀疑，如果不能很好地解决，有可能会颠覆当前行业在电动汽车方面取得的大好形势。【环球网】

风险提示：

光伏装机不及预期；新能源汽车销量不及预期；核电项目审批重启进程不及预期、电力市场化改革进度不及预期等。



目 录

1 行情回顾	5
2 重要行业数据跟踪	8
2.1 光伏设备.....	8
2.2 风电设备.....	10
2.3 核电设备.....	12
2.4 发电设备数据.....	13
2.5 新能源汽车.....	14
3 公司动态	15
3.1 电力设备与新能源行业上市公司重点公告速览.....	15
3.2 电力设备与新能源行业上市公司重要股东二级市场交易.....	16
3.3 电气设备与新能源行业上市公司股份回购.....	18
3.4 电气设备与新能源行业上市公司最新业绩公告.....	18
3.5 电气设备与新能源行业上市公司折价率.....	19
股票投资评级说明	24



图目录

图 1: 电气设备行业指数最近一年市场表现.....	5
图 2: 2019 年申万一级行业涨跌幅.....	5
图 3: 电气设备行业历史 PE 水平走势.....	6
图 4: 电气设备行业历史 PB 水平走势.....	6
图 5: 电气设备行业历史 EV/EBITDA 水平走势.....	6
图 6: 国产原生多晶硅国内主流厂商及进口原生多晶硅国外主流厂商平均出厂价.....	8
图 7: 单/多晶硅片国内主流厂商平均出厂价及价差.....	8
图 8: 单/多晶硅电池片国内主流厂商平均出厂价及价差.....	9
图 9: 晶硅光伏组件现货价.....	9
图 10: 光伏设备元器件制造出口数据.....	9
图 11: 我国风电产量变动情况.....	10
图 12: 我国风电发电设备平均利用小时变动情况.....	10
图 13: 我国风电基本建设投资完成额变动情况.....	11
图 14: 我国风电发电新增设备容量变动情况.....	11
图 15: 我国核电产量变动情况.....	12
图 16: 我国核电各类容量变动情况.....	12
图 17: 我国发电设备产量变动情况.....	13
图 18: 我国发电设备平均利用小时变动情况.....	13
图 19: 我国新能源汽车产销量 (累计).....	14
图 20: 我国新能源汽车产销量 (当月).....	14

表目录

表 1: 电力设备与新能源子行业市场表现.....	6
表 2: 电力设备与新能源行业上市公司重点公告速览.....	15
表 3: 电气设备与新能源行业上市公司重要股东二级市场交易.....	17
表 4: 电气设备行业上市公司回购实施公告.....	18
表 5: 电气设备与新能源行业上市公司最新业绩公告.....	18
表 6: 电新上市公司重要股东增持折价率.....	19

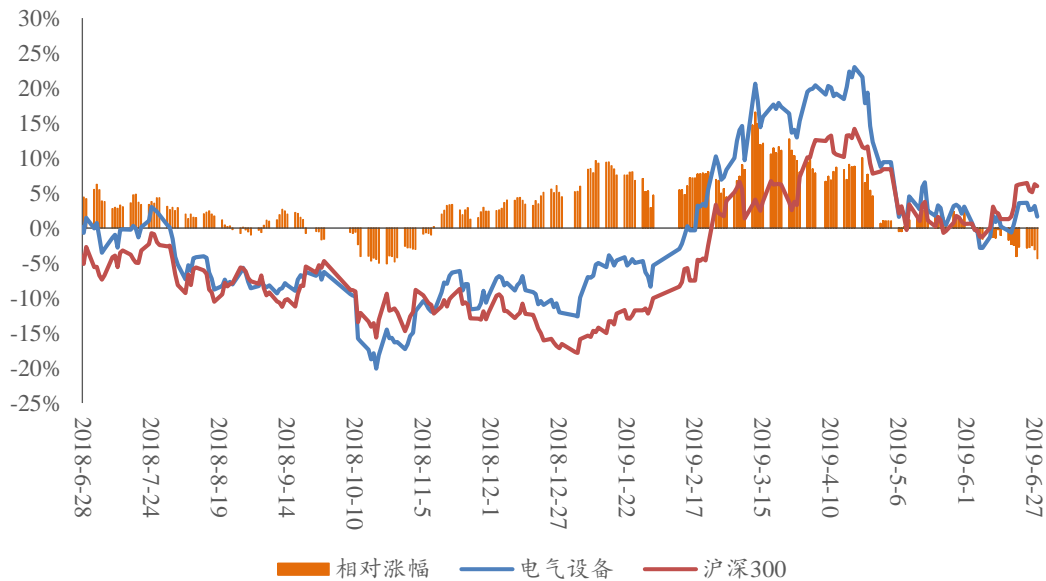


1 行情回顾

截至本报告期末,电气设备指数 2019 年累计涨幅 15.67%,沪深 300 指数同期涨幅 27.07%。最近一年,电气设备指数涨幅为 0.18%,沪深 300 指数涨幅为 8.96%。行业整体 PE 估值回升至 27.96 倍,行业整体企业估值倍数 (EV/EBITDA) 为 15.11 倍,略高于历史均值,处于中性水平。

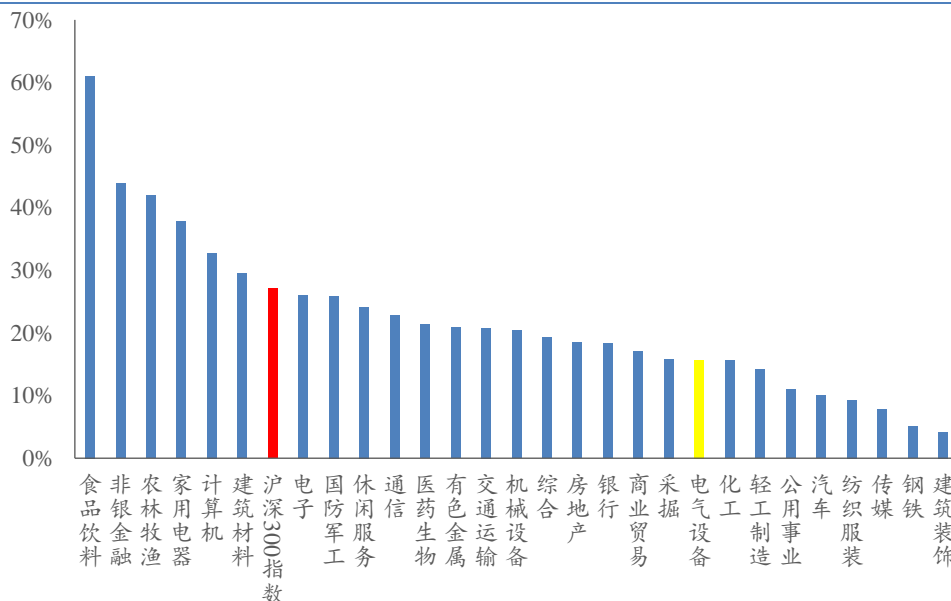
本报告期内,风电设备板块涨幅最大,涨幅为 7.04%,储能设备板块跌幅最大,跌幅为 2.37%。

图 1: 电气设备行业指数最近一年市场表现



资料来源: Wind、长城国瑞证券研究所

图 2: 2019 年申万一级行业涨跌幅



资料来源: Wind、长城国瑞证券研究所



图 3：电气设备行业历史 PE 水平走势



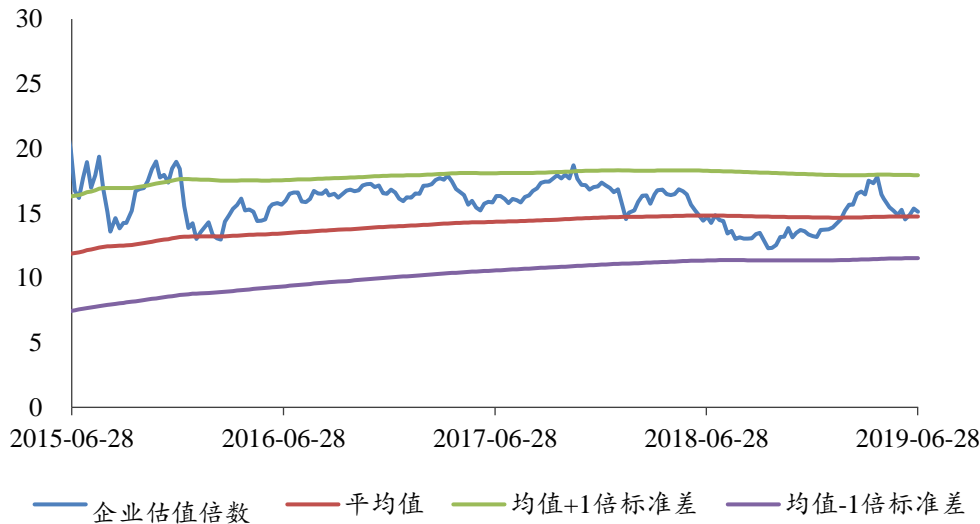
资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

图 4：电气设备行业历史 PB 水平走势



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

图 5：电气设备行业历史 EV/EBITDA 水平走势



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

表 1：电力设备与新能源子行业市场表现

行业指数	本报告期 涨幅(%)	最近 1 个月 涨幅(%)	最近 3 个月 涨幅(%)	最近 6 个月涨 幅(%)	最近 1 年 涨幅(%)	2019 年 涨幅(%)
风电设备	7.04	1.79	-15.18	28.91	5.20	28.91
其它电源设备	5.65	2.95	-8.62	22.14	8.47	22.14
沪深 300	4.67	5.39	-1.21	27.07	8.96	27.07
高压设备	2.58	0.23	-16.31	3.47	5.12	3.47
计量仪表	2.55	-1.32	-16.52	10.41	-6.50	10.41
光伏设备	2.31	-3.62	-4.12	34.00	16.93	34.00
低压设备	2.22	-0.82	-12.04	-0.78	-5.99	-0.78
电网自动化	2.17	-0.20	-11.52	12.33	1.10	12.33
综合电力设备商	1.90	1.93	-5.69	18.98	3.72	18.98
火电设备	1.61	-6.14	-10.31	23.95	-37.19	23.95
电气设备	1.42	-1.37	-11.84	15.67	0.18	15.67



新能源车	1.17	0.59	-12.98	7.55	-20.05	7.55
工控自动化	0.88	0.62	-11.98	17.80	-23.33	17.80
线缆部件及其他	0.14	-2.73	-14.52	12.75	2.88	12.75
中压设备	-1.05	-1.44	-17.45	4.83	0.65	4.83
储能设备	-2.37	-0.16	-16.22	3.34	1.16	3.34

资料来源: Wind、长城国瑞证券研究所



2 重要行业数据跟踪

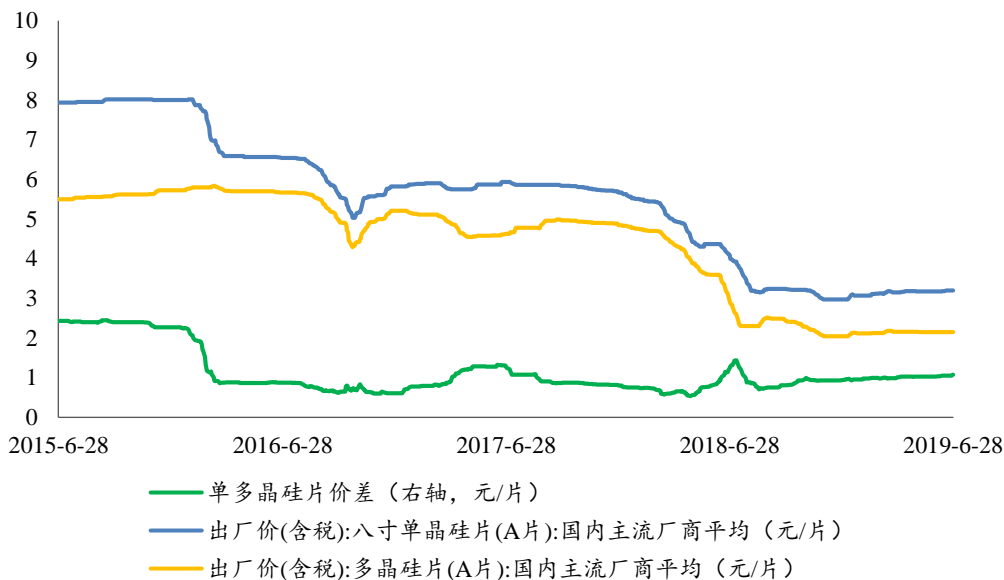
2.1 光伏设备

图 6：国产原生多晶硅国内主流厂商及进口原生多晶硅国外主流厂商平均出厂价



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

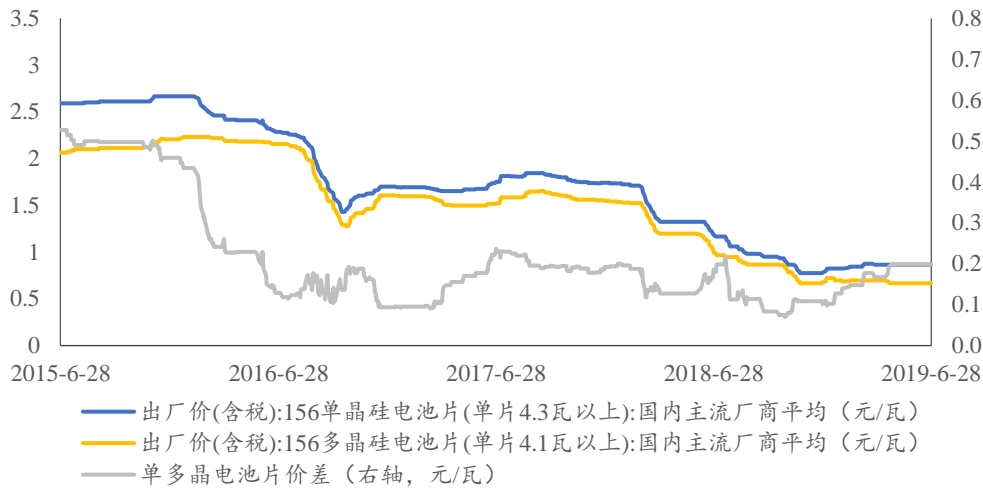
图 7：单/多晶硅片国内主流厂商平均出厂价及价差



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

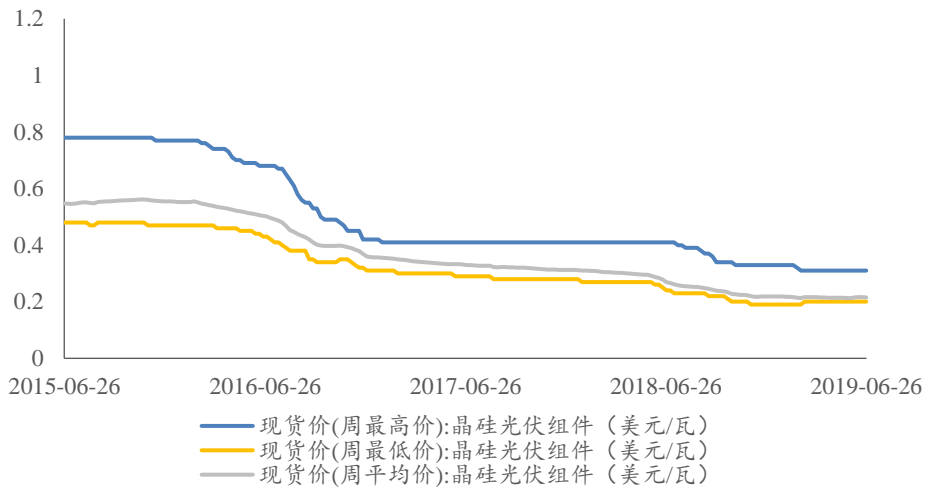


图 8：单/多晶硅电池片国内主流厂商平均出厂价及价差



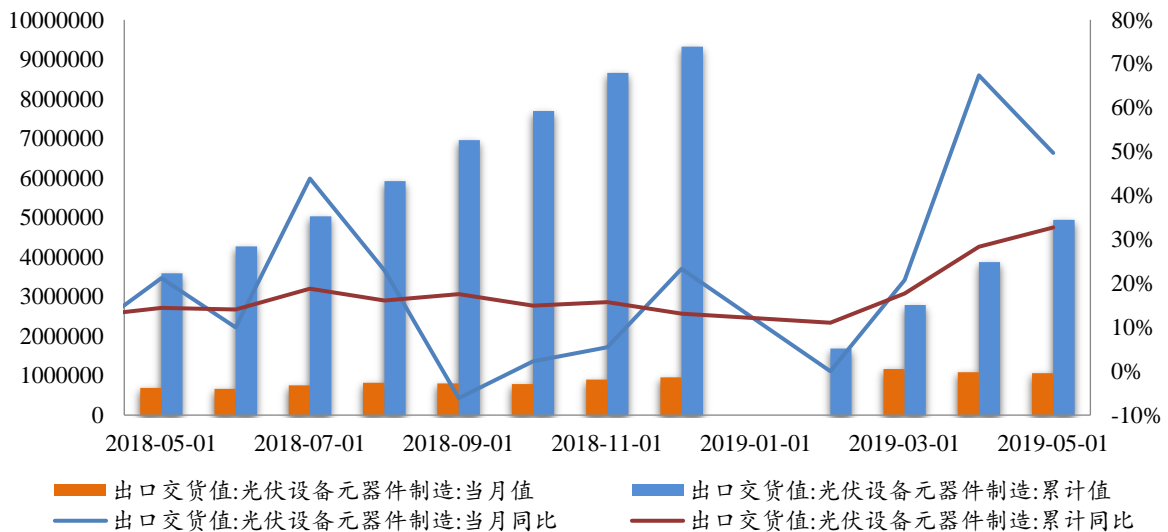
资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

图 9：晶硅光伏组件现货价



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

图 10：光伏设备元器件制造出口数据

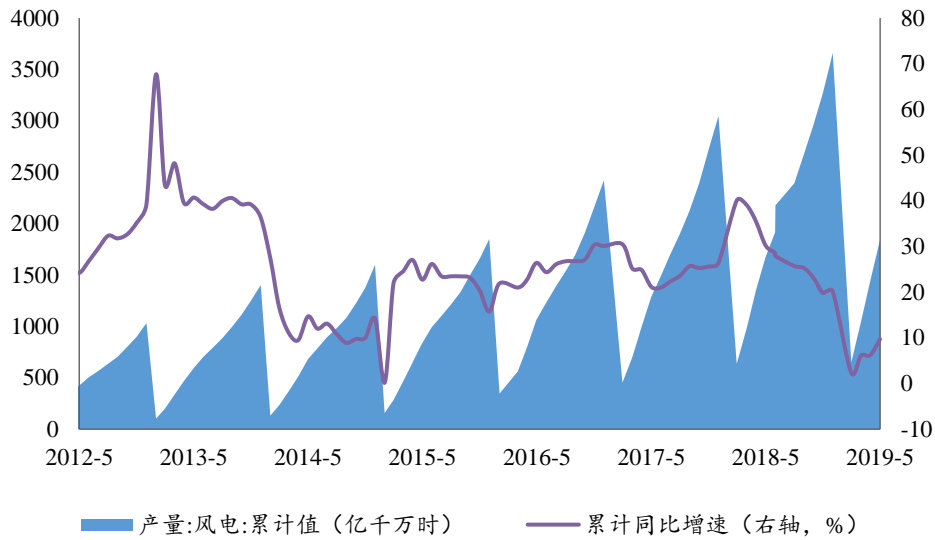


资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所



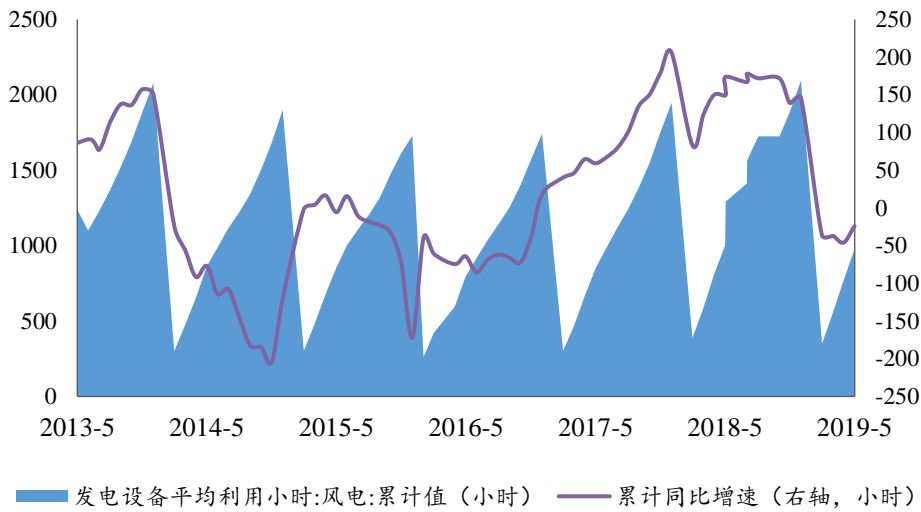
2.2 风电设备

图 11：我国风电产量变动情况



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

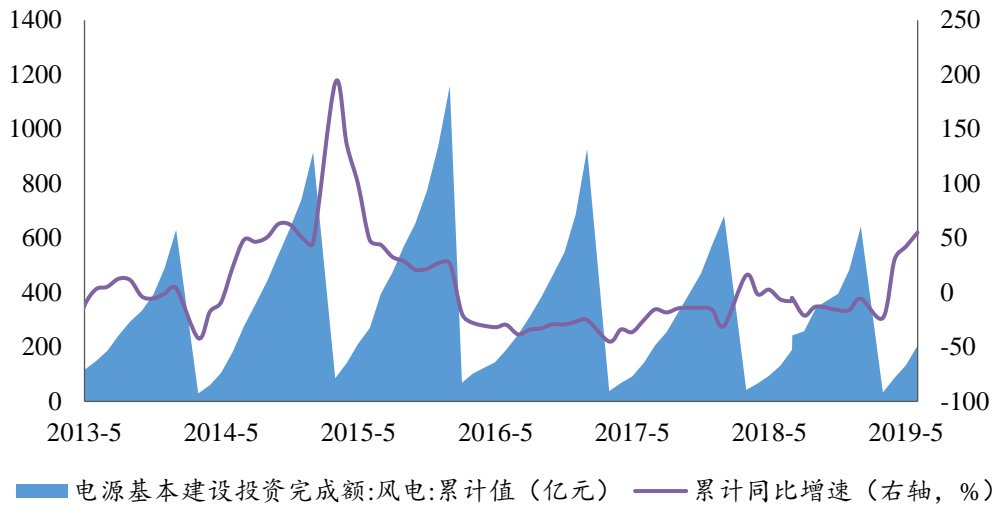
图 12：我国风电发电设备平均利用小时变动情况



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

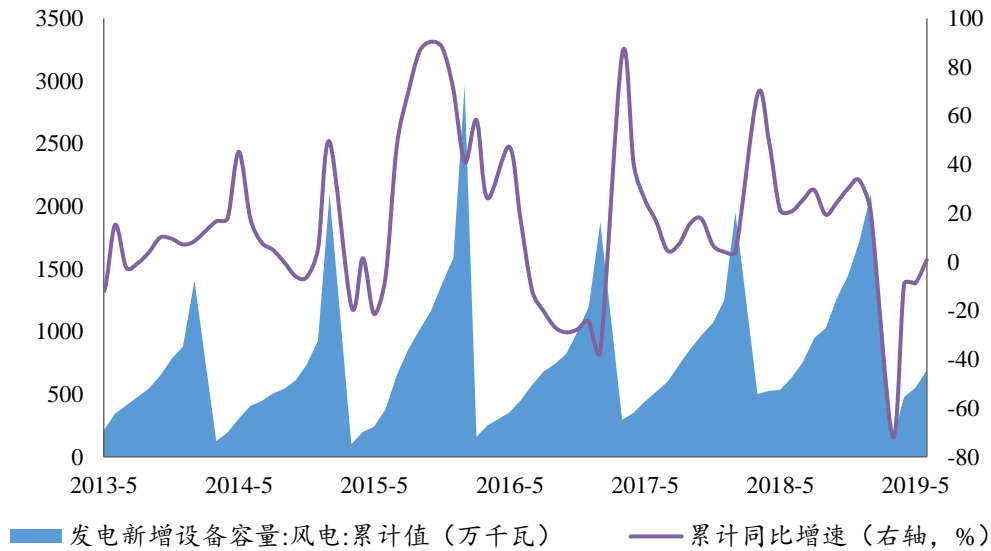


图 13：我国风电基本建设投资完成额变动情况



资料来源: Wind、长城国瑞证券研究所

图 14：我国风电发电新增设备容量变动情况

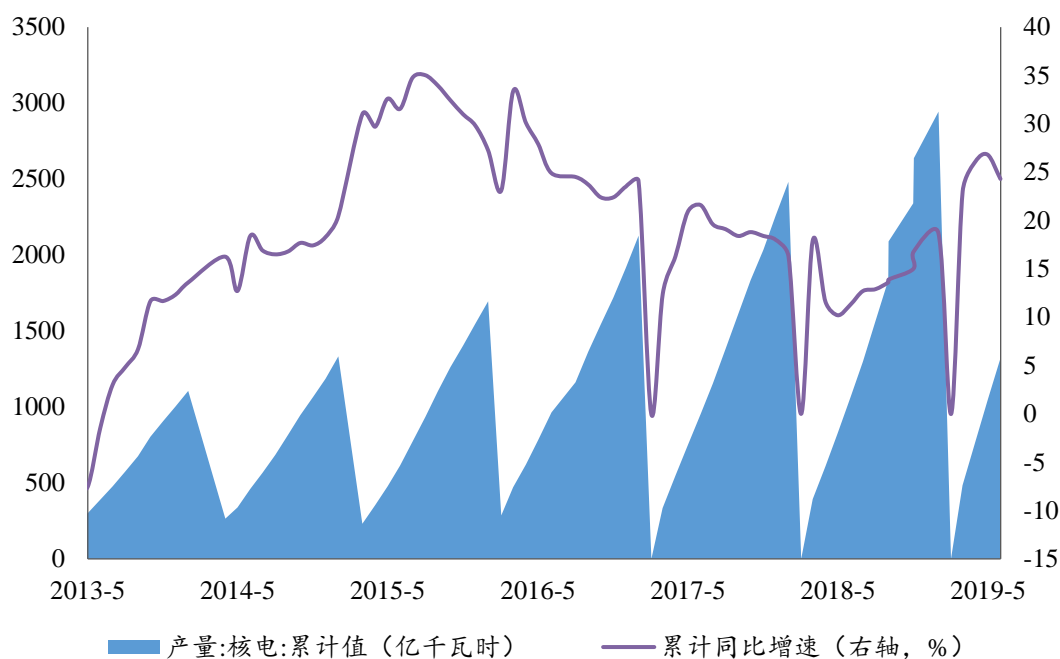


资料来源: Wind、长城国瑞证券研究所



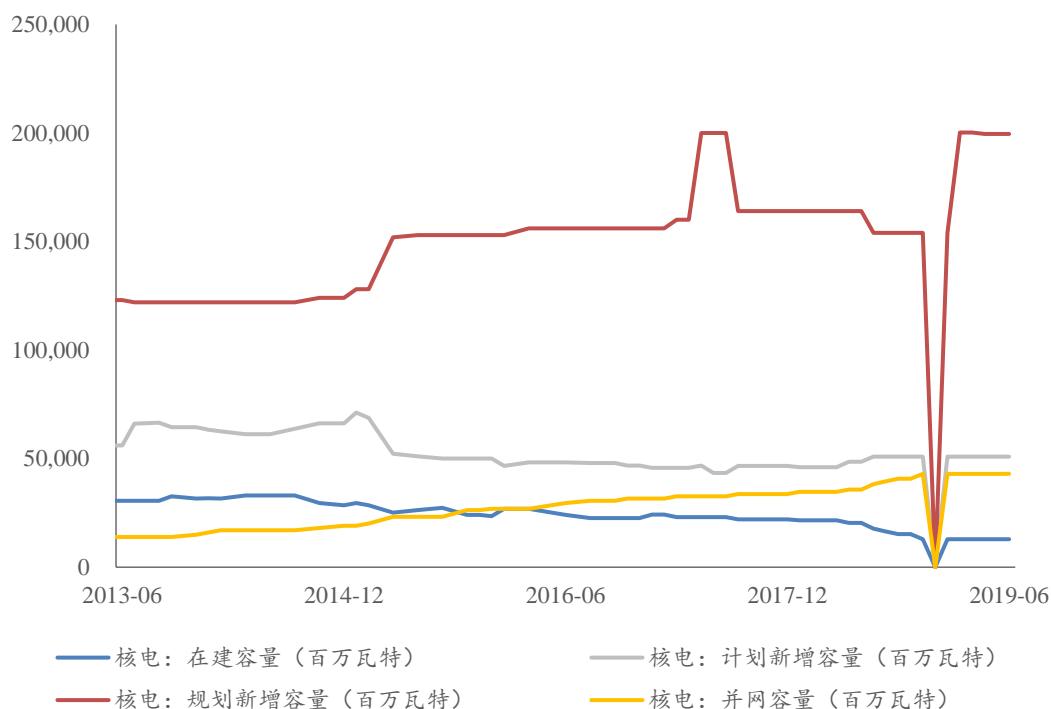
2.3 核电设备

图 15：我国核电产量变动情况



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

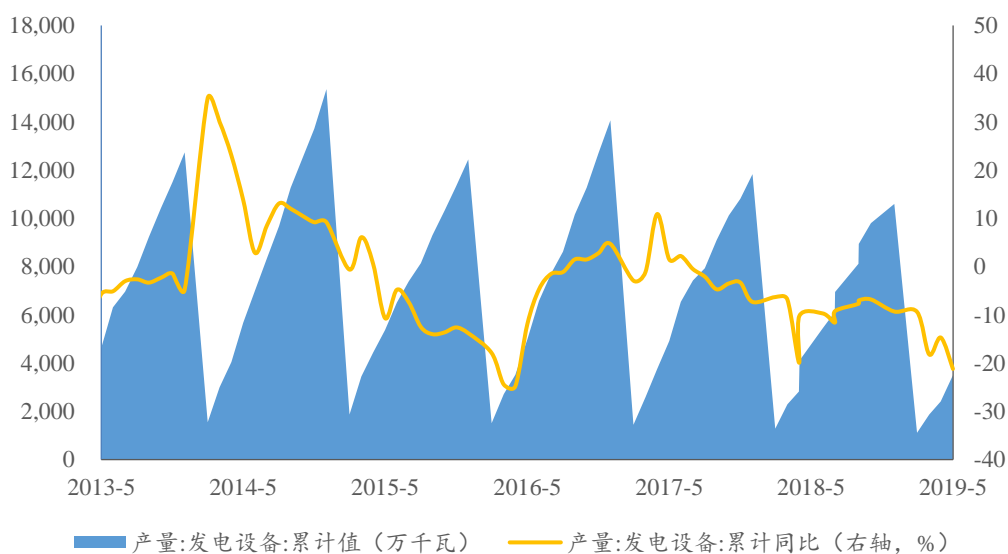
图 16：我国核电各类容量变动情况



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

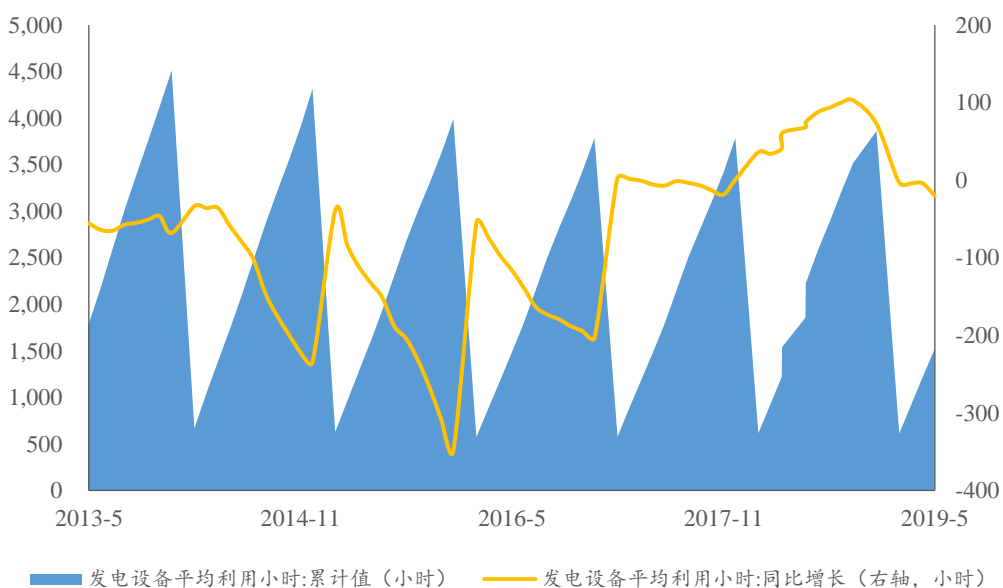
2.4 发电设备数据

图 17：我国发电设备产量变动情况



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

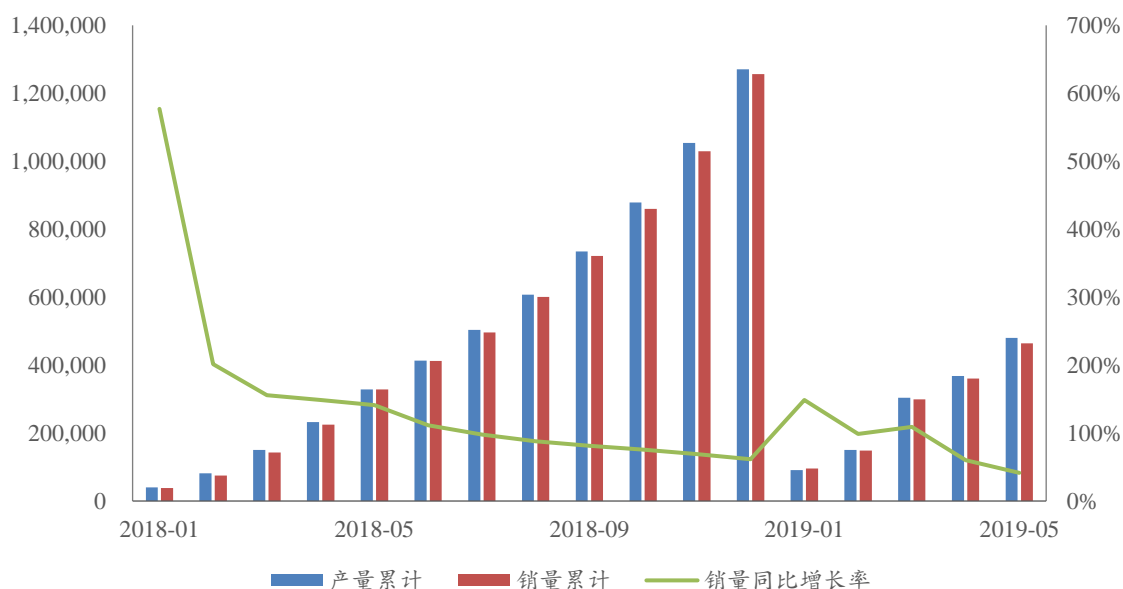
图 18：我国发电设备平均利用小时变动情况



资料来源：Wind、长城国瑞证券研究所

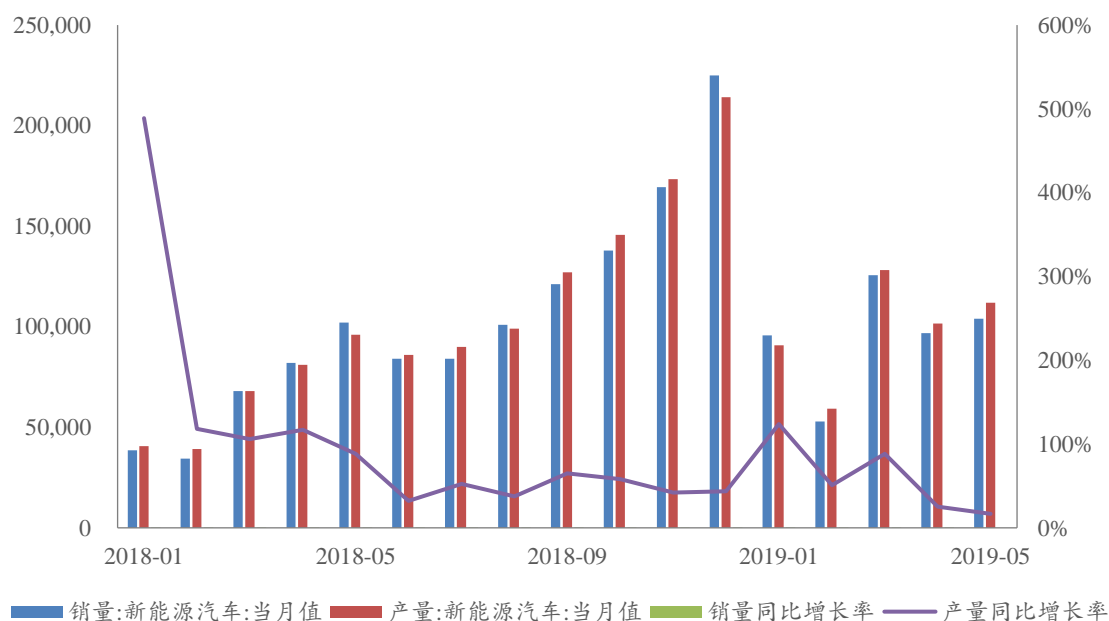
2.5 新能源汽车

图 19：我国新能源汽车产销量（累计）



数据来源：Wind、乘联会、长城国瑞证券研究所

图 20：我国新能源汽车产销量（当月）



数据来源：Wind、乘联会、长城国瑞证券研究所

3 公司动态

3.1 电力设备与新能源行业上市公司重点公告速览

表 2：电力设备与新能源行业上市公司重点公告速览

证券名称	事件大类	事件类型	发生日期	事件摘要
航天机电	资产交易	股权收购进行中	20190627	20190627：鉴于公司已明确重点发展汽配热系统产业，逐步退出汽配非热业务，以实现主业归核聚焦，提升核心竞争力，故公司将对汽配非热业务涉及的经营资产进行整合、处置和盘活。本次公司拟以汽车机电分公司非货币性资产 2,198.95 万元及现金 2,801.05 万元，共计 5,000 万元对上海新跃联汇电子科技有限公司进行增资，增资部分其中 333.34 万元进入注册资本，其余部分进入资本公积，增资完成后，公司将持有新跃联汇 10% 股权。目前，本公司已初步完成以汽车热交换产品为主的汽配产业布局。汽车机电分公司从事的传感器等汽车零部件业务，经过多年发展，虽然初具规模，但由于其本身规模不大，主要竞争对手已经集团化，近年来销售额几乎停止增长，盈利能力不强，无法为公司创造合理价值。本次交易后，传感器等业务将退出航天机电，可以让公司聚焦汽车热系统业务，提升上市公司管理效率，也便于对原生产场地进行重新规划，为后续发展创造有利条件。
中国动力	资产交易	股权收购进行中	20190627	20190627：中国动力拟以自有资金 4 亿元向清平机械增资，本次交易完成后，公司预计会取得清平机械的控制权。公司对清平机械的持股比例以具有证券期货从业资格的评估机构出具的资产评估报告为准，最终的股权比例将以经有权部门备案后的评估值计算。清平机械为公司控股股东中国船舶重工集团有限公司的全资子公司。根据《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司关联交易实施指引》等规定，公司本次向清平机械增资事项，构成关联交易，本次交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。
经纬辉开	公司资料变更	新聘董事长	20190626	董事长董树林离职；新聘董事长陈建波。
科陆电子	红色预警	违规行为公告	20190625	因未及时披露公司重大事项，业绩预测结果不准确或不及时，未依法履行其他职责，中国证券监督管理委员会深圳监管局于 2019-06-25 依据相关法规给予：责令改正处分决定。
宝胜股份	资产交易	股权收购进行中	20190625	20190625：宝胜股份于 2019 年 6 月 23 日召开了第七届董事会第四次会议，审议通过了《关于签署〈股权转让协议〉暨关联交易的议案》，同意公司受让西飞亨通 52%



				的股权, 交易金额暂定为 1,826.46 万元, 最终以经国有资产监督管理授权部门备案的评估结果为准。宝胜集团现持有公司 26.02% 的股份, 是公司的控股股东, 根据《上海证券交易所股票上市规则》第 10.1.3 条规定, 宝胜集团与公司存在关联关系, 本次股权转让构成关联交易, 但不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组, 不存在重大法律障碍。截至本公告披露日, 宝胜集团已将西飞亨通 52% 的股权托管给公司, 双方尚未签署《股权转让协议》, 本《股权转让意向书》的签署不会对公司 2018 年度业绩不构成重大影响。
露笑科技	红色预警	违规行为公告	20190624	因业绩预测结果不准确或不及时, 中国证券监督管理委员会浙江监管局于 2019-06-21 依据相关法规给予: 出具警示函处分决定。
金利华电	公司资料变更	董事长离职	20190622	董事长赵坚离职
汇川技术	资产交易	股权收购进行中	20190622	20190622: 中国证监会依法对公司提交的《深圳市汇川技术股份有限公司发行股份购买资产核准》行政许可申请材料进行了审查, 认为所有申请材料齐全, 决定对该行政许可申请予以受理。
新时达	公司资料变更	主要高管离职	20190621	总经理纪翌离职; 新聘总经理纪德法。
中电兴发	重大项目	项目中标	20190620	安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司于 2019 年 6 月 20 日收到全资子公司北京中电兴发科技有限公司的告知函, 告知函内容为: 北京中电兴发作为联合体牵头人在伊川县土地复垦和补充耕地指标开发建设项目(伊公交易采【2019】054 号)中中标, 中标总金额为人民币 291,900,000.00 元, 北京中电兴发近日已收到中标通知书。
青岛中程	公司资料变更	新聘高管	20190618	总裁贾晓钰离职; 财务总监于秀成离职。新聘财务总监陈荣东; 新聘总裁李向罡。代董事长贾玉兰离职; 董事长卢民离职; 新聘董事长邱岳。
九洲电气	重大项目	项目中标	20190617	近日, 哈尔滨九洲电气股份有限公司收到富裕县发展和改革局的《中标通知书》, 确定公司为富裕县生物质热电联产项目建设投资主体(项目编号: XH(CG)2019-126)。
晶盛机电	重大项目	签订重大合同	20190617	浙江晶盛机电股份有限公司近期与无锡上机数控股份有限公司签订了单晶炉供货合同。

资料来源: Wind、长城国瑞证券研究所

3.2 电力设备与新能源行业上市公司重要股东二级市场交易

本报告期内, 电气设备与新能源行业中有 31 家上市公司公告重要股东减持, 参考市值合计约 15.53 亿元, 5 家上市公司公告重要股东增持, 参考市值合计约 1.33 亿元。

表 3：电气设备与新能源行业上市公司重要股东二级市场交易

名称	变动次数	涉及股东人数	方向	变动数量(万股)	变动部分参考市值(万元)
新宏泰	1	1	减持	-7.21	-114.55
光一科技	9	4	减持	-721.86	-5,752.06
大洋电机	11	3	减持	-2,539.66	-11,600.23
新时达	12	2	减持	-191.80	-1,056.17
科士达	3	1	减持	-3.31	-30.42
合纵科技	16	6	减持	-573.44	-4,871.88
蓝海华腾	10	3	减持	-80.65	-909.02
华明装备	1	1	减持	-759.24	-4,068.31
麦格米特	10	4	减持	-84.55	-1,620.90
盛弘股份	1	1	减持	-105.00	-1,461.61
金雷股份	9	1	减持	-199.20	-2,839.71
中恒电气	3	2	减持	-1,690.68	-16,320.53
电科院	3	2	减持	-770.00	-4,959.57
安靠智电	1	1	减持	-63.78	-1,515.87
泰永长征	5	1	减持	-369.82	-13,447.44
弘讯科技	1	1	减持	-407.15	-2,867.86
赛摩电气	28	5	减持	-3,344.04	-21,233.80
卧龙电驱	1	1	减持	-956.52	-9,606.13
海得控制	4	1	减持	-80.67	-905.58
东方日升	19	1	减持	-889.01	-9,337.44
风范股份	2	2	减持	-32.00	-206.57
温州宏丰	3	1	减持	-200.00	-1,105.28
华自科技	2	1	减持	-261.44	-3,143.54
泰豪科技	1	1	减持	-1,566.03	-10,301.34
海陆重工	2	1	减持	-1,553.50	-7,014.13
金智科技	1	1	减持	-50.34	-1,070.52
英可瑞	3	1	减持	-13.70	-359.19
广电电气	2	1	减持	-2,092.61	-7,906.63
雄韬股份	1	1	减持	-173.49	-3,653.54
拓日新能	1	1	减持	-55.00	-180.75
红相股份	64	1	减持	-373.32	-5,874.14
方正电机	1	1	增持	343.47	2,186.15
积成电子	1	1	增持	571.73	3,779.19
中国西电	1	1	增持	1,594.27	6,493.13
长园集团	2	1	增持	45.99	302.35
科陆电子	1	1	增持	101.29	496.25

资料来源：Choice、长城国瑞证券研究所

3.3 电气设备与新能源行业上市公司股份回购

表 4：电气设备行业上市公司回购实施公告

股票简称	统计截止日期	已回购数量（百万股）	已回购金额（亿元）
长缆科技	2019-06-28	2.16	0.30
双杰电气	2019-06-27	0.13	0.01
林洋能源	2019-06-20	7.30	0.32
全信股份	2019-06-21	3.61	0.38
南都电源	2019-06-19	6.77	0.00
惠程科技	2019-06-18	0.22	0.02
金冠股份	2019-06-14	8.68	0.00

资料来源：Choice，长城国瑞证券研究所

3.4 电气设备与新能源行业上市公司最新业绩公告

截止本报告期末，共有 29 家电新行业上市公司发布了 2019 年半年度业绩预告，其中 12 家预增，4 家略增，1 家续盈，1 家扭亏，2 家首亏，4 家预减，2 家增亏，1 家续亏，2 家不确定。

表 5：电气设备与新能源行业上市公司最新业绩公告

名称	2019 年 Q1 净利润(亿元)	2019 年 Q1 净利润同比增长率 (%)	2019 年 H1 业绩预告类型	2019 年 H1 业绩预告增速上限 (%)	2019 年 H1 业绩预告增速下限 (%)
威尔泰	-0.04	-3%	增亏	-67%	-142%
国电南自	-0.97	8%	增亏	—	—
科陆电子	-0.03	-108%	预增	100%	50%
海陆重工	0.60	96%	预增	80%	50%
摩恩电气	0.57	391%	预增	323%	280%
汉缆股份	0.58	45%	预增	153%	105%
通达股份	0.35	464%	预增	350%	300%
通达动力	0.06	43%	预增	70%	20%
雄韬股份	0.24	257%	预增	149%	99%
日月股份	0.83	70%	预增	—	—
尚纬股份	0.19	358%	预增	—	—
金智科技	0.30	40%	预增	70%	50%
大洋电机	-0.21	-168%	预增	184%	135%
中来股份	0.28	25%	预增	66%	46%
江特电机	0.28	-86%	预减	-80%	-90%
方正电机	0.10	-46%	预减	-50%	-80%
中利集团	-0.85	-489%	预减	-19%	-100%
长园集团	0.66	-19%	预减	—	—
*ST 哈空	0.09	155%	续盈	—	—
湘电股份	-1.32	28%	续亏	—	—
龙源技术	-0.21	-151%	首亏	—	—

珈伟新能	-0.29	-214%	首亏	——	——
海得控制	-0.12	44%	扭亏	122%	102%
吉鑫科技	0.07	113%	略增	——	——
三星医疗	2.26	126%	略增	——	——
红相股份	0.61	3%	略增	25%	15%
大烨智能	0.06	12%	略增	35%	15%
风范股份	0.37	12%	不确定	——	——
弘讯科技	0.06	-75%	不确定	——	——

资料来源：WIND，长城国瑞证券研究所

3.5 电气设备与新能源行业上市公司折价率

截止本报告期，共有 72 家电气设备及新能源行业上市公司股价跌破定增价格，85 跌破管理层增持价格，35 家跌破大股东增持价格，25 家跌破员工持股计划买入价格，35 家跌破股权激励行权价格。

表 6：电新上市公司重要股东增持折价率

证券简称	定增价格 (元)	管理层增持价格 (元)	大股东增持价格 (元)	员工持股计划买入价格 (元)	股权激励行权价格 (元)	最新价 (元)	最大折价率	PE(TTM)
中来股份	23.50	37.55	0.00	0.39	19.46	10.61	-71.74%	29.02
安科瑞	0.00	29.80	0.00	19.03	4.03	9.56	-67.92%	21.66
华明装备	9.18	14.90	0.00	0.00	0.00	5.79	-61.14%	25.61
中来股份	23.50	37.55	0.00	0.39	19.46	10.61	-71.74%	29.02
长园集团	8.30	6.54	18.78	0.00	9.54	6.32	-66.34%	86.65
大豪科技	29.77	0.00	12.47	0.00	0.00	10.24	-65.60%	27.86
炬华科技	13.47	21.30	0.00	0.00	5.80	8.17	-61.64%	24.23
众业达	13.02	13.83	20.41	0.00	6.05	7.94	-61.10%	18.50
双杰电气	0.00	0.00	23.06	12.78	8.67	7.25	-68.56%	45.67
金雷风电	34.20	0.00	0.00	0.00	0.00	14.48	-57.65%	25.13
向日葵	0.00	6.26	3.27	0.00	0.00	2.61	-58.31%	-2.61
宝光股份	0.00	0.00	22.36	0.00	0.00	8.55	-61.76%	53.12
合纵科技	20.28	17.40	0.00	6.15	0.00	8.48	-58.19%	144.85
融钰集团	0.00	11.54	0.00	0.00	0.00	3.25	-71.83%	76.74
三星医疗	13.33	14.94	0.00	0.00	5.27	5.80	-61.18%	12.68
三变科技	0.00	6.85	17.53	0.00	0.00	7.30	-58.36%	99.73
中恒电气	24.60	21.85	0.00	0.00	3.84	9.76	-60.33%	71.18
合康新能	4.41	3.97	0.00	7.69	2.34	2.84	-63.08%	-14.34
华仪电气	9.52	13.22	0.00	9.52	0.00	5.20	-60.67%	-37.35
威尔泰	0.00	0.00	27.44	0.00	0.00	13.74	-49.93%	441.76
赛摩电气	15.01	0.00	0.00	14.86	0.00	6.01	-59.96%	-18.25
天成控股	10.23	9.51	10.49	0.00	0.00	2.81	-73.21%	20.98
电科院	13.78	8.34	5.80	0.00	0.00	6.27	-54.48%	35.57



鼎汉技术	14.89	9.36	15.37	0.00	12.32	6.23	-59.46%	-6.14
华西能源	3.87	8.36	0.00	6.85	0.00	3.08	-63.16%	-24.77
新联电子	10.38	6.69	3.57	0.00	0.00	4.58	-55.87%	24.34
科华恒盛	35.38	8.12	33.09	0.00	17.93	17.65	-50.11%	61.39
光一科技	7.63	7.20	0.00	16.87	7.77	7.85	-53.46%	119.42
平高电气	15.45	3.48	15.28	0.00	0.00	7.69	-50.23%	30.41
泰豪科技	13.17	6.73	13.83	11.12	6.80	6.47	-53.22%	20.60
华自科技	23.26	0.00	0.00	0.00	11.92	10.33	-55.59%	28.33
中电兴发	14.69	0.00	0.00	0.00	7.45	7.08	-51.79%	30.06
全信股份	21.05	0.00	0.00	0.00	13.52	11.04	-47.55%	-12.43
中能电气	0.00	12.42	0.00	0.00	11.62	5.79	-53.36%	103.47
鲁亿通	28.92	0.00	0.00	0.00	9.15	13.31	-53.98%	14.28
睿康股份	0.00	9.08	9.37	0.00	0.00	2.39	-74.49%	-4.70
积成电子	10.73	11.26	6.59	15.30	0.00	6.53	-57.32%	43.66
智光电气	9.60	8.49	0.00	5.47	0.00	5.26	-45.21%	56.79
航天机电	11.01	0.00	0.00	0.00	0.00	5.15	-53.20%	105.50
杭锅股份	0.00	12.16	0.00	0.00	4.64	6.77	-44.33%	19.51
京运通	7.80	0.00	0.00	0.00	3.70	3.49	-55.26%	24.83
奥特迅	0.00	25.93	0.00	0.00	10.05	12.11	-53.30%	146.42
杭电股份	13.41	10.39	6.18	11.89	0.00	7.21	-46.23%	62.56
亿晶光电	5.69	7.06	3.92	0.00	0.00	3.90	-44.77%	97.13
华光股份	13.84	18.10	0.00	13.84	0.00	10.88	-39.89%	14.12
凯发电气	0.00	14.89	0.00	0.00	9.19	8.08	-45.73%	84.08
安彩高科	6.36	11.08	0.00	0.00	0.00	4.91	-55.69%	-12.18
许继电气	8.43	16.83	0.00	0.00	0.00	9.06	-46.17%	46.34
金杯电工	0.00	9.67	0.00	0.00	2.45	5.13	-46.95%	20.04
新宏泰	0.00	0.00	0.00	0.00	31.70	15.28	-51.80%	37.04
珈伟新能	10.70	11.93	0.00	0.00	7.42	5.15	-56.83%	-2.11
湘电股份	12.27	4.34	0.00	0.00	0.00	6.02	-50.94%	-3.06
金智科技	11.48	32.42	23.01	20.52	6.91	11.80	-63.60%	47.42
大连电瓷	0.00	5.33	11.22	0.00	2.73	5.81	-48.20%	-67.45
露笑科技	4.00	6.26	7.29	0.00	0.00	4.34	-40.47%	-6.28
海陆重工	7.79	6.05	0.00	0.00	0.00	4.45	-42.88%	-28.01
摩恩电气	0.00	21.22	0.00	11.62	0.00	10.03	-52.73%	81.55
天顺风能	6.60	8.40	0.00	0.00	0.00	6.04	-28.10%	22.63
吉鑫科技	0.00	5.32	0.00	0.00	0.00	3.00	-43.64%	904.75
科士达	0.00	17.45	0.00	0.00	7.18	8.96	-48.64%	22.54
白云电器	18.26	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	-45.24%	26.66
四方股份	0.00	10.86	0.00	0.00	5.12	5.98	-44.94%	22.93
林洋能源	8.63	0.00	7.69	0.00	4.42	4.69	-45.65%	10.77
中利集团	13.25	13.18	12.57	12.51	14.41	6.88	-52.26%	-15.19
太阳能	5.00	6.00	0.00	0.00	0.00	3.28	-45.37%	11.66
中超控股	2.53	5.74	2.43	0.00	0.00	2.93	-48.96%	42.27

中国动力	17.75	37.07	0.00	0.00	32.18	23.62	-36.28%	30.73
首航节能	7.87	0.00	5.58	8.07	0.00	3.39	-58.01%	-14.43
科陆电子	8.50	7.12	4.93	0.00	3.41	4.90	-42.32%	-5.51
理工环科	11.85	22.88	12.28	0.00	3.55	12.58	-45.02%	17.85
金冠股份	16.36	14.79	0.00	0.00	0.00	5.53	-66.20%	27.41
江特电机	5.65	6.56	0.00	0.00	9.54	4.87	-48.96%	-4.54
金辰股份	0.00	36.00	0.00	0.00	0.00	21.99	-38.92%	26.02
海得控制	16.54	10.76	0.00	0.00	11.54	11.00	-33.49%	-17.68
百利电气	6.18	4.48	0.00	0.00	0.00	4.50	-27.13%	105.98
东方日升	13.81	11.10	0.00	0.00	3.90	10.18	-26.29%	20.14
方正电机	4.70	9.57	0.00	0.00	4.44	6.38	-33.32%	-6.60
通合科技	0.00	0.00	0.00	0.00	23.50	14.17	-39.70%	-172.82
弘讯科技	0.00	10.25	10.36	0.00	6.13	7.07	-31.72%	72.98
智慧能源	7.54	5.39	3.39	0.00	0.00	4.52	-40.05%	62.30
易事特	6.45	7.56	0.00	5.46	5.92	4.93	-34.79%	20.19
良信电器	8.42	7.84	0.00	0.00	5.67	5.64	-33.00%	19.67
中元股份	5.74	5.36	7.27	0.00	5.64	7.43	2.24%	-8.01
大洋电机	6.06	8.49	4.00	0.00	8.32	4.34	-48.89%	-4.24
南洋股份	8.60	13.92	0.00	19.68	0.00	13.70	-30.39%	38.38
拓日新能	4.68	4.79	4.83	4.79	0.00	3.28	-32.09%	45.21
思源电气	5.96	6.38	15.83	0.00	12.14	9.96	-37.06%	23.49
川仪股份	0.00	13.98	0.00	0.00	0.00	9.19	-34.27%	9.08
万马股份	8.96	6.48	6.00	0.00	2.00	5.45	-39.17%	45.50
卧龙电气	8.77	12.30	6.14	8.81	8.61	8.41	-31.63%	13.72
微光股份	0.00	0.00	0.00	0.00	31.89	26.79	-15.99%	28.66
英威腾	0.00	8.08	0.00	0.00	4.76	5.56	-31.19%	18.63
特变电工	0.00	9.52	9.32	0.00	7.64	7.25	-23.86%	13.50
上海电气	7.55	6.46	0.00	0.00	3.03	5.38	-28.74%	26.12
隆基股份	14.10	13.88	27.23	0.00	6.96	23.11	-15.13%	31.89
爱康科技	2.38	2.60	0.00	0.00	1.31	1.87	-28.08%	68.36
森源电气	15.93	0.00	0.00	0.00	0.00	10.15	-36.28%	36.50
温州宏丰	0.00	6.36	0.00	0.00	0.00	5.21	-18.08%	187.93
南都电源	17.53	15.75	18.96	0.00	10.32	11.30	-40.39%	31.52
凯中精密	0.00	13.96	0.00	0.00	11.08	10.33	-26.00%	31.55
长高集团	0.00	3.70	0.00	0.00	5.45	4.08	-25.14%	-9.53
圣阳股份	6.29	7.79	0.00	0.00	5.80	5.66	-27.32%	118.69
新雷能	0.00	22.50	0.00	0.00	7.66	15.60	-30.67%	64.95
汉缆股份	3.61	0.00	0.00	3.94	0.00	2.96	-24.95%	41.10
泰胜风能	4.76	2.73	0.00	4.76	0.00	4.19	-11.88%	177.39
通光线缆	0.00	11.69	0.00	0.00	0.00	8.66	-25.89%	78.49
汇川技术	0.00	28.80	24.71	0.00	15.15	22.91	-20.45%	34.63
蓝海华腾	0.00	13.42	0.00	0.00	0.00	11.03	-17.81%	75.90
科泰电源	0.00	9.14	3.80	0.00	0.00	7.21	-21.12%	255.92



金风科技	5.99	12.61	0.00	0.00	0.00	12.43	-1.41%	16.38
特锐德	8.24	12.43	0.00	21.38	0.00	18.02	-15.72%	113.47
北京科锐	0.00	5.95	7.08	0.00	6.88	6.27	-11.44%	30.46
通达动力	0.00	12.97	11.13	0.00	0.00	12.01	-7.40%	93.11
*ST 佳电	11.11	8.84	0.00	0.00	0.00	10.09	-9.18%	15.27
晶盛机电	13.10	9.96	12.97	0.00	6.94	12.69	-3.13%	28.45
阳光电源	12.10	0.00	0.00	10.65	4.60	9.35	-22.74%	17.52
东方电子	4.80	5.45	0.00	0.00	5.33	4.70	-13.76%	31.11
展鹏科技	0.00	8.90	0.00	0.00	8.85	8.36	-6.07%	23.38
中国西电	3.98	0.00	3.77	0.00	0.00	3.70	-7.04%	39.52
宝胜股份	3.57	3.59	0.00	4.31	2.69	3.85	-10.69%	37.35
置信电气	9.77	9.61	0.00	0.00	0.00	7.32	-25.08%	111.48
国轩高科	8.07	13.53	0.00	0.00	14.48	13.11	-9.48%	24.00
振江股份	0.00	0.00	0.00	0.00	20.05	21.18	5.64%	47.58
国电南自	6.36	6.07	0.00	0.00	0.00	5.94	-6.60%	68.28
福斯特	0.00	25.02	0.00	29.86	0.00	36.73	23.01%	22.17
东方电气	9.01	0.00	11.72	0.00	0.00	10.62	-9.39%	25.87
尚纬股份	0.00	0.00	0.00	7.85	2.95	9.60	22.29%	59.00
风范股份	0.00	6.78	0.00	0.00	1.20	6.04	-10.91%	193.95
正泰电器	16.36	23.15	8.80	0.00	10.29	23.09	-0.26%	14.11
东方电缆	8.77	0.00	0.00	0.00	0.00	8.67	-1.09%	28.27
宏发股份	13.96	7.73	21.37	0.00	0.00	24.30	13.71%	26.25
日月股份	0.00	18.13	0.00	0.00	7.56	19.40	7.00%	32.63
广电电气	0.00	0.00	0.00	0.00	3.60	3.56	-1.11%	25.07
动力源	4.80	0.00	0.00	0.00	4.44	4.99	4.06%	-10.37
万里股份	11.01	0.00	4.71	0.00	8.88	11.88	7.90%	-11.36
保变电气	3.64	0.00	0.00	0.00	0.00	3.79	4.12%	-8.76
通达股份	4.72	4.53	0.00	0.00	3.21	5.86	24.15%	154.13
浙富控股	4.01	3.81	0.00	0.00	1.10	4.75	18.32%	69.01
太阳电缆	0.00	0.00	6.62	0.00	0.00	7.63	15.20%	32.74
中环股份	7.67	0.00	0.00	0.00	0.00	9.76	27.25%	39.12
禾望电气	0.00	6.96	6.72	0.00	0.00	11.08	59.20%	73.60
和顺电气	0.00	6.01	0.00	0.00	6.21	7.19	15.78%	-499.64
国电南瑞	13.63	14.71	9.73	0.00	9.08	18.64	26.69%	20.79
雄韬股份	21.05	19.10	0.00	19.17	0.00	20.22	-3.94%	53.14
科林电气	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	11.58	19.44%	25.25
能科股份	16.81	0.00	16.15	16.15	0.00	19.95	18.68%	46.46
麦格米特	13.94	0.00	0.00	0.00	14.03	19.77	40.88%	39.35
神力股份	0.00	0.00	0.00	0.00	12.24	13.30	8.66%	44.06
天能重工	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	11.66	133.35%	23.45
长城电工	5.43	5.09	0.00	0.00	0.00	6.13	12.87%	245.49
协鑫集成	1.00	0.00	0.00	4.17	0.00	6.68	60.19%	151.35
红相股份	10.08	0.00	0.00	0.00	0.00	15.10	49.80%	23.42



金龙羽	0.00	0.00	0.00	0.00	6.27	12.07	92.50%	17.53
宁德时代	0.00	0.00	0.00	0.00	35.15	68.88	95.96%	37.60
江苏雷利	0.00	0.00	0.00	0.00	9.49	14.92	57.22%	19.71
捷昌驱动	0.00	0.00	0.00	0.00	13.74	36.87	168.25%	24.11
华瑞股份	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.41	——	38.91
鸣志电器	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.27	——	30.44
科力尔	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.20	——	51.39
中电电机	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.88	——	41.53
迪贝电气	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.96	——	40.37
友讯达	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.31	——	76.99
先锋电子	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.96	——	112.80
信捷电气	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.54	——	22.63
欣锐科技	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.37	——	43.18
龙源技术	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.67	——	-706.46
*ST 哈空	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.06	——	43.19
泰永长征	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.08	——	45.56
洛凯股份	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.95	——	28.34
长城科技	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	——	20.36
安靠智电	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.11	——	32.63
长缆科技	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.28	——	21.30
汇金通	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.13	——	64.64
金利华电	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.78	——	-9.95
大烨智能	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.82	——	86.43
清源股份	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.06	——	94.85
迈为股份	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	126.76	——	35.77
芯能科技	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.08	——	99.56
英可瑞	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.66	——	-956.16
盛弘股份	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.48	——	48.20

资料来源：WIND，长城国瑞证券研究所



股票投资评级说明

证券的投资评级：

以报告日后的 6 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

买入：相对强于市场表现 20%以上；

增持：相对强于市场表现 10%~20%；

中性：相对市场表现在-10%~+10%之间波动；

减持：相对弱于市场表现 10%以下。

行业的投资评级：

以报告日后的 6 个月内，行业相对于市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

看好：行业超越整体市场表现；

中性：行业与整体市场表现基本持平；

看淡：行业弱于整体市场表现。

我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

本报告采用的基准指数：沪深 300 指数。

法律声明：“股市有风险，入市需谨慎”

长城国瑞证券有限公司已通过中国证监会核准开展证券投资咨询业务。在本机构、本人所知情的范围内，本机构、本人以及财产上的利害关系人与所评价的证券没有利害关系。本报告中的信息均来源于公开资料，我们对这些信息的准确性及完整性不作任何保证，不保证报告信息已做最新变更，在任何情况下，报告中的信息或所表达的意见并不构成对所述证券买卖的出价或询价。在任何情况下，我公司不就本报告中的任何内容对任何投资做出任何形式的担保，投资者据此投资，投资风险自我承担。本报告版权归本公司所有，未经本公司事先书面授权，任何机构和个人均不得以任何形式翻版、复制、刊载或转发，否则，本公司将保留随时追究其法律责任的权利。