



中性

煤炭行业周报

供应偏紧冬储将至，煤价上涨仍有支撑

截至 10 月 15 日秦皇岛 5,500 大卡山西优混动力煤 663 元，比上周上涨 3%，涨势仍在持续。秦皇岛库存 473 万吨，环比大幅下跌 8%，至近 18 月以来的新低，截至 16 日沿海六大电厂库存天数 31 天，比去年同期增长一倍，近一周日耗量 54 万吨，同比下降 22%，降幅仍然较大，并未明显缩小，电煤需求一般。未来受到港口低库存、冬储、环保回头看、上博会的叠加效应，供应仍会偏紧，支撑煤价上行。板块 18 年市盈率 10 倍，为历史低位，在煤价走强预期下，仍然具有较高的安全边际。建议重点关注优质龙头绩优公司陕西煤业、山西焦化、潞安环能、中国神华、阳泉煤业。

支撑评级的要点

- 《港口库存大幅下降，供应偏紧继续支撑煤价》
2018.10.9
- 《供应受限支撑煤价》2018.9.26
- 《基本面好于预期，动力煤焦煤价格开始向好》
2018.8.7
- 《库存再创三年新高，旺季煤价将跌破 600 元》
2018.8.1
- 《煤价仍偏弱，宽松预期带来修复行情》2018.7.24
- 《库存高企，旺季不旺，煤价偏弱》2018.7.17
- 《日耗增高，但库存持续历史高位，对涨价形成压制》2018.7.10
- 《煤价受制约，未来三年煤炭铁路运力提升 30%》
2018.7.5
- 《港口煤价开始松动，政府调控煤价一致预期形成》2018.06.28
- 《多举措发力保供应，政府调控煤价正当时》
2018.6.20

中银国际证券股份有限公司
具备证券投资咨询业务资格

采掘：煤炭开采
唐倩
(8610)66229077
qian.tang@bocichina.com
证券投资咨询业务证书编号：S1300510120036

- 港口煤价继续回升。截至 10 月 15 日秦皇岛 5,500 大卡山西优混动力煤 663 元，比上周上涨 3%，涨势仍在持续中。产地煤价中，各煤种都以小幅上涨为主：动力煤部分地区仍有小幅上涨，仍偏强运行，涨幅 1%-2%。焦煤价格以稳中有涨为主，涨幅 1% 左右。无烟煤稳定。
- 港口库存继续大幅下降至 18 个月新低 vs. 电厂需求仍一般。秦皇岛库存 473 万吨，环比大幅下跌 8%，至近 18 月以来的新低，主要是调入量持续低迷，9 月底以来平均调入量只有 39 万吨，为去年同期的 60%。截至 16 日沿海六大电厂库存天数 31 天，比去年同期增长一倍，近一周日耗量 54 万吨，同比下降 22%，降幅仍然较大，并未明显缩小。港口库存的大幅下降主要是近期调入量环比大幅下降，本周秦皇岛调入量平均 39 万吨，月环比大幅下降 32%，主要由于：1.9 月港口环保检查，秦皇岛港生产作业从月中开始减产，煤炭周转效率下降，调出量降至 30 万吨以下，港口船舶滞期时间延长，锚地船舶超过 100 艘。2.10 月初开始的大秦线检修限制调进量。由于大秦线检修将持续至 10 月底，而之后冬储将开始，预计低库存仍将得到持续一段时间，有助于煤价的上行。目前产地供应偏紧，能否大幅上行仍取决于 4 季度需求能否超预期，从短期的供需格局看，预计煤价继续上行的概率较大。
- 冬储、环保回头看、上博会、进口煤政策偏紧叠加，供应仍然偏紧，支撑煤价上涨。据煤炭资源网消息，11 月 1-15 日，上海将举办首届国际进口博览会，为确保长三角空气质量，要求安徽、江苏、浙江、山东境内煤电企业只能铁路运输煤炭，没有条件的，提前储备。预计上述城市下游近期会加快囤货。此外，港口煤炭供应减少叠加即将到来的冬储，外加进口煤政策仍然控制偏紧，没有放松，对市场具有预期引导作用，因此即便电厂库存较高，仍会有补库存需求。近期环保检查比较严格，上周环保组进入榆林、晋北等动力煤主产区造成部分煤矿停产，带动当地煤价上涨、需求较好、有贸易商囤货行为。
- 焦炭价格小幅反弹，焦煤价格仍然偏强运行。本周钢铁价格下跌 0.2%，延续了之前小幅下跌的态势。焦炭价格结束连续三周的下跌，本周小幅反弹。安监、环保限产对焦煤价格的支撑仍然在发挥作用，目前焦煤价格仍然偏强。近三周以来尽管钢铁和焦炭价格的下行，但焦煤价格仍然稳中偏强运行，部分地区涨幅 1% 左右。
- 投资建议：动力煤需求一般，但供应端受到港口库存很低、环保、上博会、冬储、进口煤政策未放松等的影响持续偏紧，对煤价的支撑较强，煤价仍有上涨动力。焦煤价格在供应偏紧背景下维持稳中偏强的态势，板块 18 年市盈率 10 倍，为历史低位，在煤价走强预期下，仍然具有较高的安全边际。建议重点关注优质龙头绩优公司陕西煤业、山西焦化、潞安环能、中国神华、阳泉煤业。
- 风险提示：政府调控力度超预期，经济下行超预期，水电出力超预期。



目录

| | |
|-----------------|----|
| 动力煤：港口煤价上涨..... | 5 |
| 动力煤下游情况 | 10 |
| 无烟煤价格稳定 | 12 |
| 焦煤价格稳中偏强..... | 13 |
| 估值和市场表现 | 18 |

图表目录

| | |
|--|----|
| 图表 1. 国内外动力煤价格及国际能源价格 | 5 |
| 图表 2. 秦皇岛优混煤平仓价..... | 5 |
| 图表 3. 大同南郊动力煤坑口价 | 5 |
| 图表 4. 国际煤价 | 6 |
| 图表 5. 广州港 5,500 大卡动力煤国内外价格（库提价、含税） | 6 |
| 图表 6. 环渤海动力煤价格指数 (5,500 大卡) | 6 |
| 图表 7. 布伦特原油期货结算价 | 6 |
| 图表 8. 秦皇岛港锚地船舶与煤价走势 | 6 |
| 图表 9. NYMEX 天然气期货结算价 | 7 |
| 图表 10. 原油价格和煤价走势 | 7 |
| 图表 11. 全国煤炭进口量及增速（煤+褐煤） | 7 |
| 图表 12. 港口煤炭库存、调入调出量、山西日产量、海运指数..... | 7 |
| 图表 13. 产地动力煤价格（坑口价） | 8 |
| 图表 14. 动力煤产地价格（坑口价） | 8 |
| 图表 15. 动力煤期货价格 | 8 |
| 图表 16. 秦皇岛港口库存 | 9 |
| 图表 17. 秦皇岛港口调入调出量 | 9 |
| 图表 18. 环渤海四港库存 | 9 |
| 图表 19. 环渤海四港总库存 | 9 |
| 图表 20. 广州港库存 | 9 |
| 图表 21. 沿海货运指数 | 10 |
| 图表 22. BDI | 10 |
| 图表 23. 沿海货运指数和山西优混价格走势 | 10 |
| 图表 24. 电厂库存量、日耗量、库存天数及水泥价格 | 10 |
| 图表 25. 全国重点电厂日库存及库存天数 | 11 |
| 图表 26. 全国重点电厂日耗量 | 11 |
| 图表 27. 沿海六大电厂库存及库存天数 | 11 |
| 图表 28. 沿海六大电厂日耗量 | 11 |
| 图表 29. 水泥价格 | 11 |
| 图表 30. 无烟煤产地价格 | 12 |
| 图表 31. 无烟煤产地价格 | 12 |
| 图表 32. 国产尿素批发价格 | 12 |



| | |
|--|----|
| 图表 33. 华东地区甲醇中间价..... | 12 |
| 图表 34. 炼焦煤港口价格 | 13 |
| 图表 35. 炼焦煤产地价格 | 13 |
| 图表 36. 喷吹煤产地价格 | 13 |
| 图表 37. 钢铁价格、库存、日产量 | 13 |
| 图表 38. 焦炭产地、港口价格..... | 13 |
| 图表 39. 喷吹煤产地价格 | 14 |
| 图表 40. 炼焦煤产地价格 | 14 |
| 图表 41. 社会钢铁库存及价格..... | 14 |
| 图表 42. 粗钢日产量 | 14 |
| 图表 43. 焦炭产地及港口价格..... | 14 |
| 图表 44. 天津港焦炭库存 | 15 |
| 图表 45. 焦炭期货收盘价 | 15 |
| 图表 46. 焦煤期货收盘价 | 15 |
| 图表 47. 国内外焦煤价格 | 15 |
| 图表 48. 京唐港炼焦煤库存 | 15 |
| 图表 49. 钢厂及焦化厂炼焦煤库存 | 16 |
| 图表 50. 焦炭库存 | 16 |
| 图表 51. 焦炭港口库存 | 16 |
| 图表 52. 钢厂及焦化厂焦炭库存 | 17 |
| 图表 53. A、H 主要煤炭公司估值表 | 18 |
| 图表 54. 煤炭板块与沪深 300 比较（以 16 年 1 月 1 日为基准） | 18 |
| 图表 55. 煤价与煤炭股股价走势 | 18 |
| 图表 56. 煤炭股一周排行 | 19 |
| 图表 57. 煤炭股年初至今排行 | 19 |
| 图表 58. A 股板块一周涨跌幅 | 19 |
| 图表 59. A 股板块年初至今涨跌幅 | 19 |



动力煤：港口煤价上涨

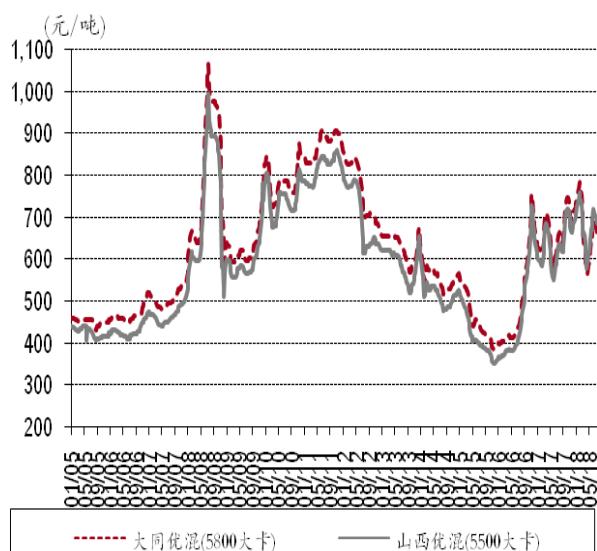
- **港口煤价继续回升。**截至 10 月 15 日秦皇岛 5,500 大卡山西优混动力煤 663 元，比上周上涨 3%，涨价仍在持续中。产地煤价中，各煤种都以小幅上涨为主：动力煤部分地区仍有小幅上涨，仍偏强运行，涨幅 1%-2%。焦煤价格以稳中有涨为主，涨幅 1% 左右。无烟煤稳定。
- **港口库存继续大幅下降至 18 个月新低 vs. 电厂需求仍一般。**秦皇岛库存 473 万吨，环比大幅下跌 8%，至近 18 月以来的新低，主要是调入量持续低迷，9 月底以来平均调入量只有 39 万吨，为去年同期的 60%。截至 16 日沿海六大电厂库存天数 31 天，比去年同期增长一倍，近一周日耗量 54 万吨，同比下降 22%，降幅仍然较大，并未明显缩小。港口库存的大幅下降主要是近期调入量环比大幅下降，本周秦皇岛调入量平均 39 万吨，月环比大幅下降 32%，主要由于：1. 9 月港口环保检查，秦皇岛港生产作业从月中开始减产，煤炭周转效率下降，调出量降至 30 万吨以下，港口船舶滞期时间延长，锚地船舶超过 100 艘。2. 10 月初开始的大秦线检修限制调进量。由于大秦线检修将持续至 10 月底，而之后冬储将开始，预计低库存仍将得到持续一段时间，有助于煤价的上行。目前产地供应偏紧，能否大幅上行仍取决于 4 季度需求能否超预期，从短期的供需格局看，预计煤价继续上行的概率较大。
- **冬储、环保回头看、上博会、进口煤政策偏紧叠加，供应仍然偏紧，支撑煤价上涨。**据煤炭资源网消息，11 月 1-15 日，上海将举办首届国际进口博览会，为确保长三角空气质量，要求安徽、江苏、浙江、山东境内煤电企业只能铁路运输煤炭，没有条件的，提前储备。预计上述城市下游近期会加快囤货。此外，港口煤炭供应减少叠加即将到来的冬储，外加进口煤政策仍然控制偏紧，没有放松，对市场具有预期引导作用，因此即便电厂库存较高，仍会有补库存需求。近期环保检查比较严格，上周环保组进入榆林、晋北等动力煤主产区造成部分煤矿停产，带动当地煤价上涨、需求较好、有贸易商囤货行为。

图表 1. 国内外动力煤价格及国际能源价格

| | | 最新 (10 月 15 日) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|--------------|-------------|-------------------|------------|-------------|-------------|
| 秦皇岛大同优混 | 平仓价(元/吨) | 661 | 1.5 | 2.3 | (13.9) |
| 秦皇岛山西优混 | 平仓价(元/吨) | 636 | 1.5 | 2.2 | (7.3) |
| 环渤海动力煤指数 | | 569 | 0.0 | 0.2 | (2.9) |
| 大同南郊动力煤 | 坑口价(元/吨) | 490 | 0.0 | 4.3 | (2.0) |
| 澳大利亚 NEWC | 指数价格(美元/吨) | 114 | 0.4 | (0.4) | 16.4 |
| 布伦特原油 | 期货结算价(美元/桶) | 84 | 1.7 | 8.9 | 51.3 |
| 煤炭进口量 (煤+褐煤) | 8 月(百万吨) | 29 | 28.7 | (1.2) | 13.5 |

资料来源：万得及中银证券

图表 2. 秦皇岛优混煤平仓价



资料来源：万得及中银证券

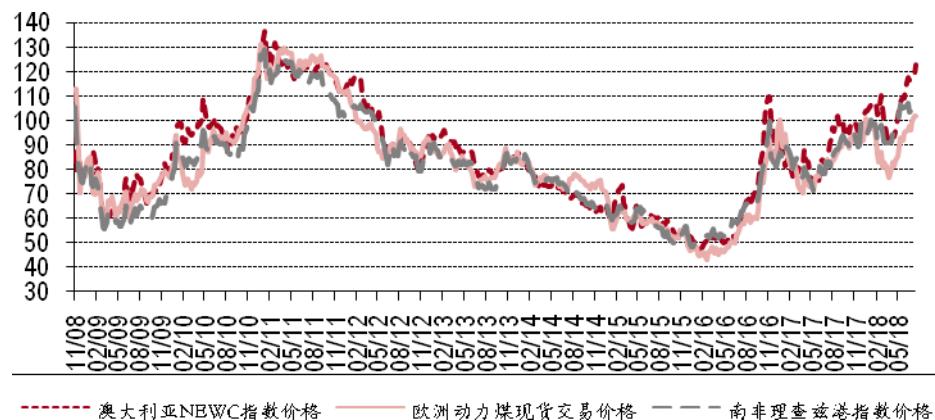
图表 3. 大同南郊动力煤坑口价



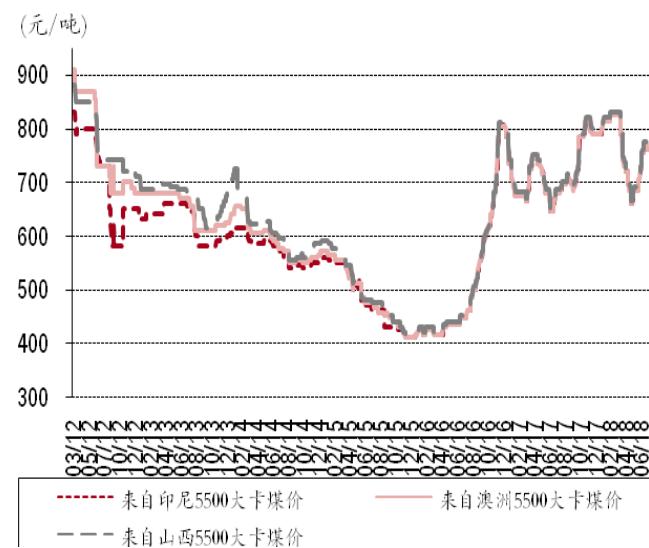
资料来源：万得及中银证券



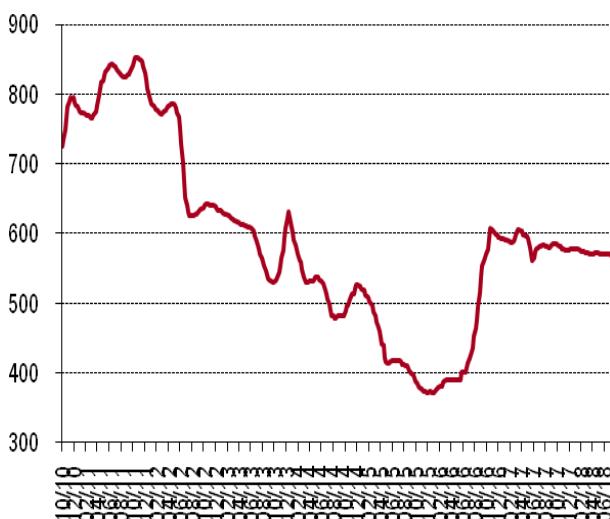
图表 4. 国际煤价



图表 5. 广州港 5,500 大卡动力煤国内外价格 (库提价、含税)



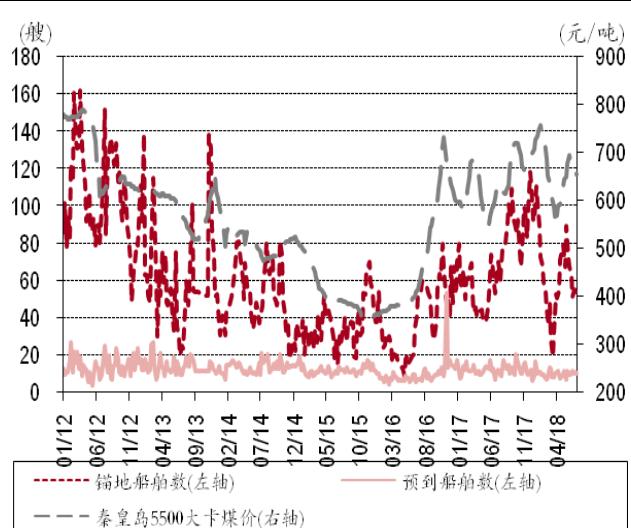
图表 6. 环渤海动力煤价格指数 (5,500 大卡)



图表 7. 布伦特原油期货结算价



图表 8. 秦皇岛港锚地船舶与煤价走势





图表 9. NYMEX 天然气期货结算价



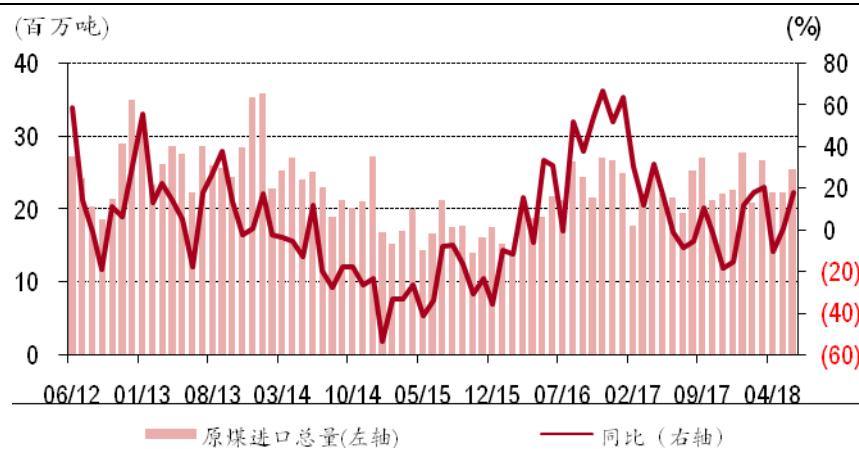
资料来源：万得及中银证券

图表 10. 原油价格和煤价走势



资料来源：万得及中银证券

图表 11. 全国煤炭进口量及增速（煤+褐煤）



资料来源：万得及中银证券

图表 12. 港口煤炭库存、调入调出量、山西日产量、海运指数

| | 最新(10月15日) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|---------------|------------|------------|-------------|-------------|
| 秦皇岛港库存(万吨) | 524 | (17.3) | (18.8) | (21.2) |
| 秦皇岛港口调入量(万吨) | 39 | (11.2) | (32.2) | (36.4) |
| 秦皇岛港口调出量(万吨) | 52 | (14.0) | (4.1) | (13.3) |
| 沿海煤炭货运平均指数(点) | 1186 | (0.5) | 2.7 | (3.0) |
| 环渤海四港总库存(万吨) | 1384 | (17.1) | (6.8) | 8.4 |
| 广州港库存(万吨) | 215 | 0.8 | (6.2) | (5.5) |
| 京唐港炼焦煤库存(万吨) | 185 | (10.4) | (13.7) | 139.0 |

资料来源：万得及中银证券



图表 13. 产地动力煤价格 (坑口价)

| | 最新(10月15日) (元/吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|---------------------|---------------------|------------|-------------|-------------|
| 大同南郊 5,500 大卡弱粘煤 | 460 | 0.0 | 4.5 | (8.0) |
| 内蒙鄂尔多斯东胜 5,200 大卡原煤 | 362 | 0.0 | 0.6 | (9.5) |
| 陕西榆林烟煤末 5,500 大卡 | 423 | (0.5) | (1.6) | (18.3) |
| 山东济宁 5,500 大卡混煤 | 635 | 0.0 | 0.0 | (0.8) |
| 内蒙霍林郭勒 3,500 大卡褐煤 | 358 | 0.0 | 12.6 | 9.1 |

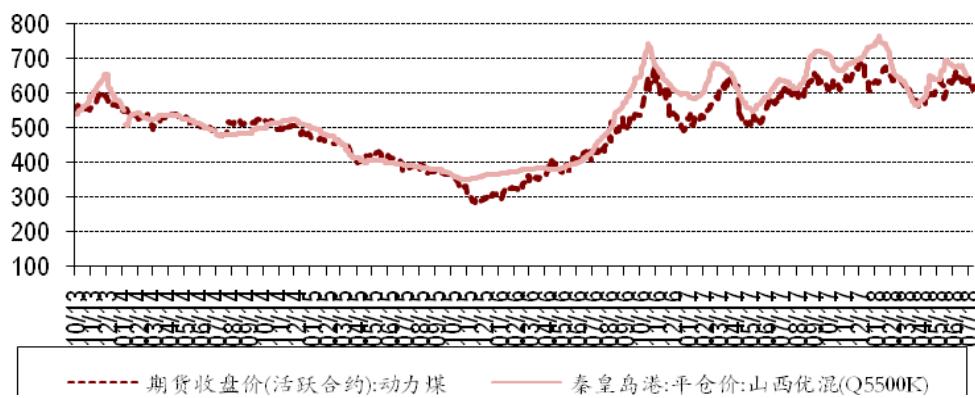
资料来源：万得及中银证券

图表 14. 动力煤产地价格 (坑口价)



资料来源：万得及中银证券

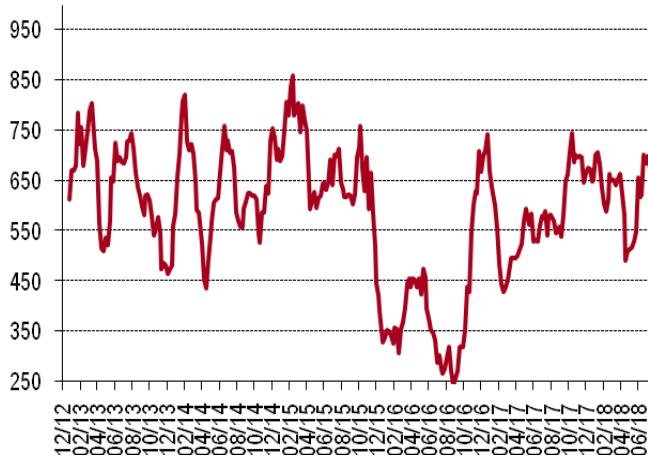
图表 15. 动力煤期货价格



资料来源：万得及中银证券

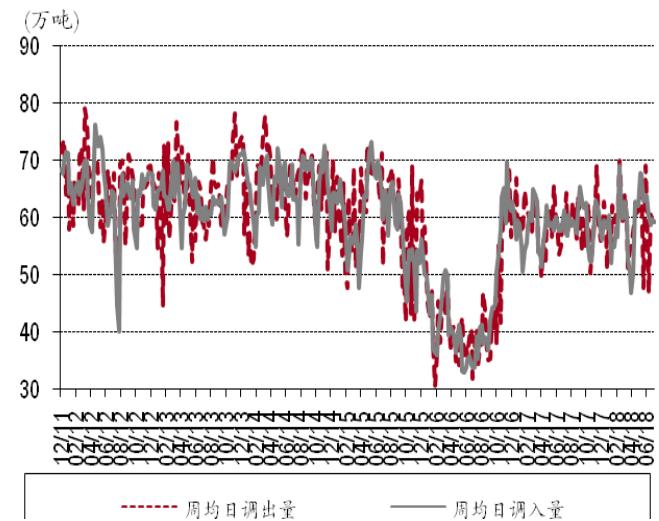


图表 16. 秦皇岛港口库存



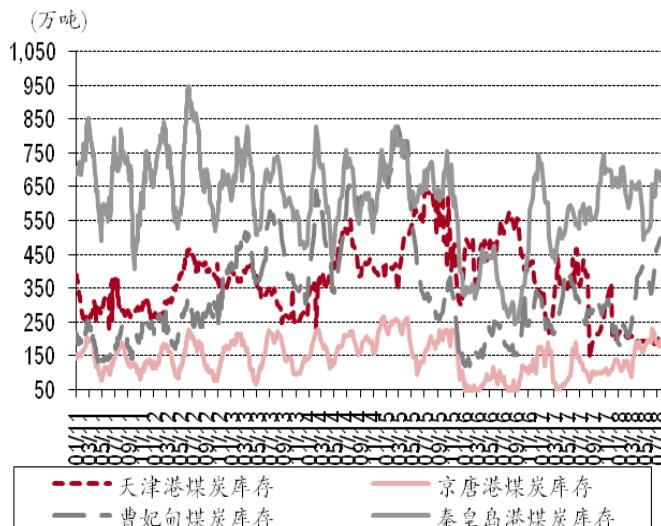
资料来源：万得及中银证券

图表 17. 秦皇岛港口调入调出量



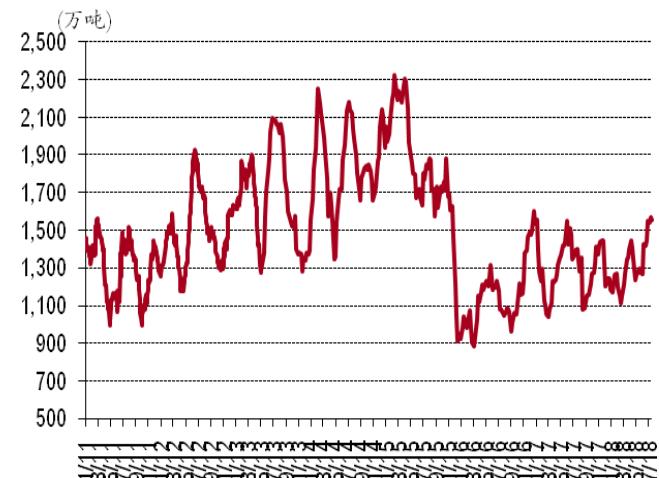
资料来源：万得及中银证券

图表 18. 环渤海四港库存



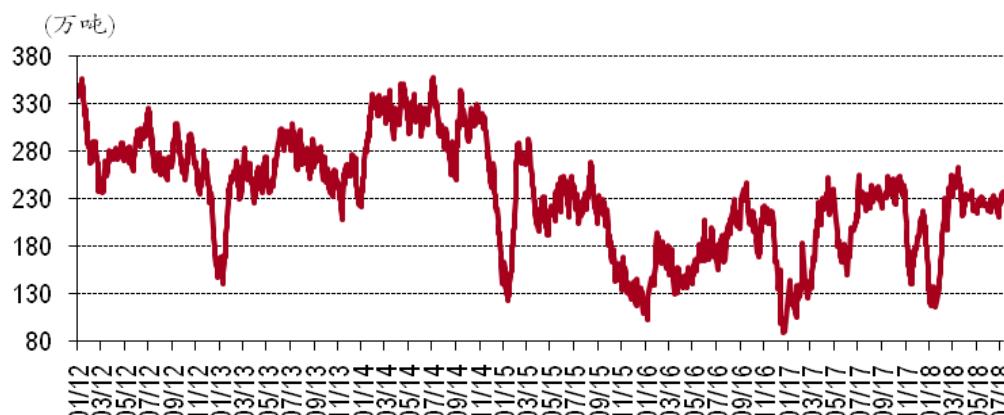
资料来源：万得及中银证券

图表 19. 环渤海四港总库存



资料来源：万得及中银证券

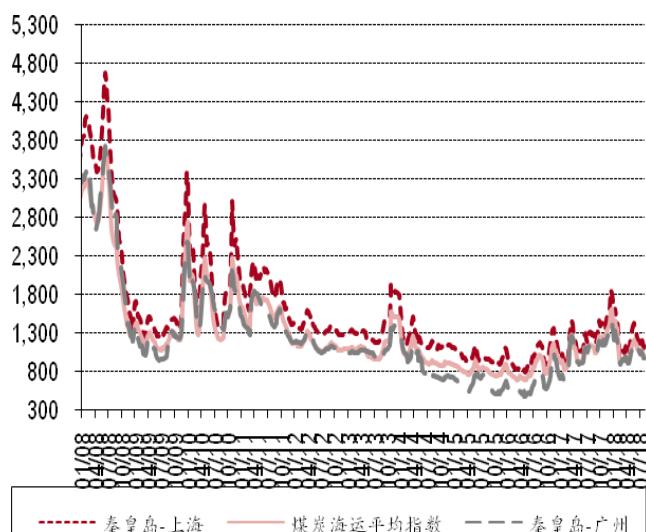
图表 20. 广州港库存



资料来源：万得及中银证券

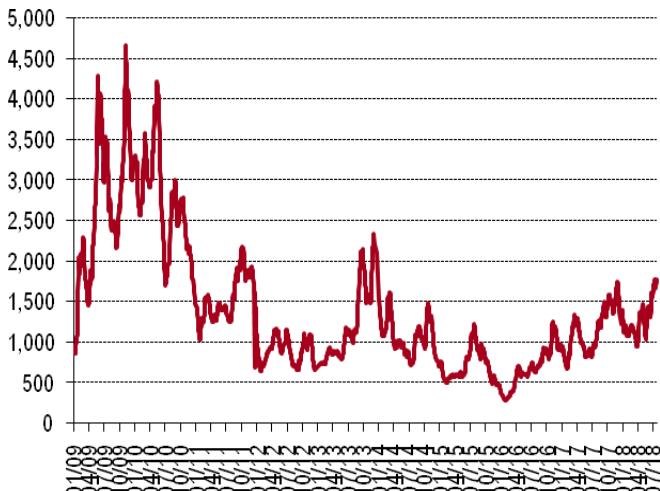


图表 21. 沿海货运指数



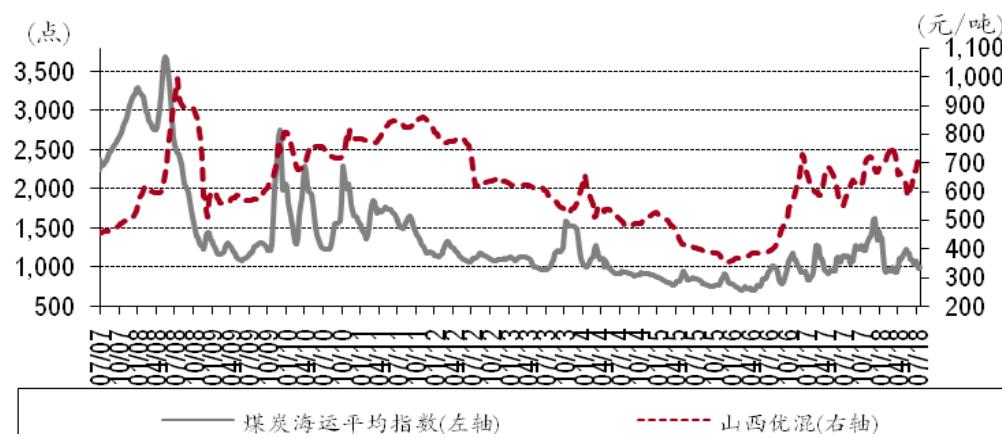
资料来源：万得及中银证券

图表 22. BDI



资料来源：万得及中银证券

图表 23. 沿海货运指数和山西优混价格走势



资料来源：万得及中银证券

动力煤下游情况

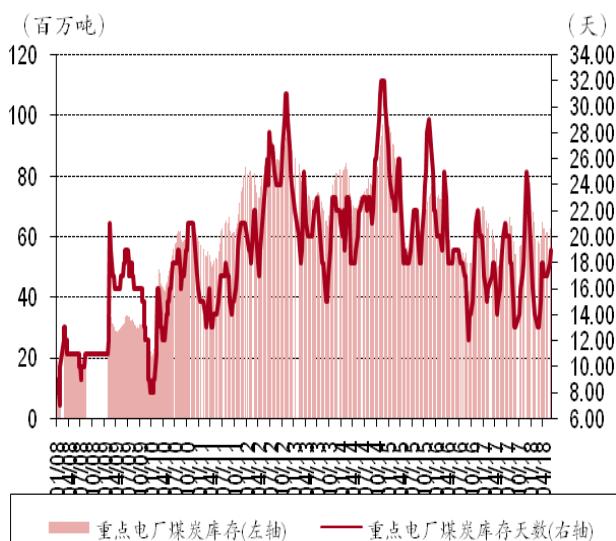
图表 24. 电厂库存量、日耗量、库存天数及水泥价格

| | 最新(10月15日) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|---------------------|------------|------------|-------------|-------------|
| 全国重点电厂库存量(百万吨) | 68 | 0.1 | 0.1 | 13.3 |
| 全国重点电厂日耗量(百万吨) | 4 | (5.8) | (5.8) | 13.3 |
| 全国重点电厂库存天数(天) | 17 | 6.3 | 6.3 | 0.0 |
| 沿海六大电厂库存量(万吨) | 1,464 | (3.5) | (2.4) | 41.9 |
| 沿海六大电厂日耗量(万吨) | 66 | 16.0 | (2.7) | (7.4) |
| 沿海六大电厂库存天数(天) | 22 | (16.9) | 0.3 | 58.5 |
| 普通水泥42.5级散装平均价(元/吨) | 429 | 0.3 | 1.7 | 19.3 |

资料来源：万得及中银证券

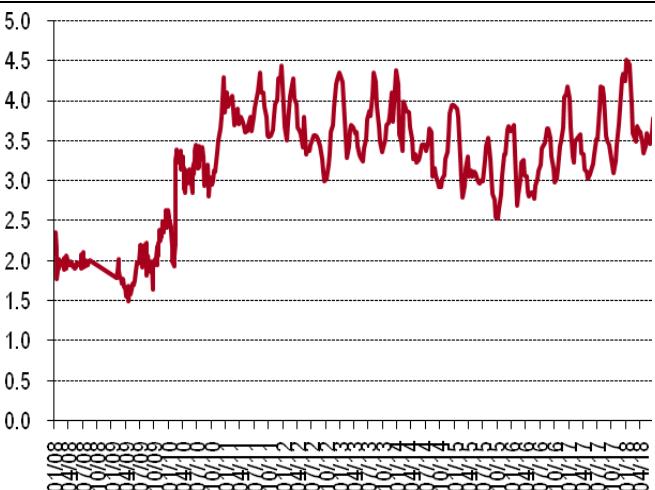


图表 25. 全国重点电厂日库存及库存天数



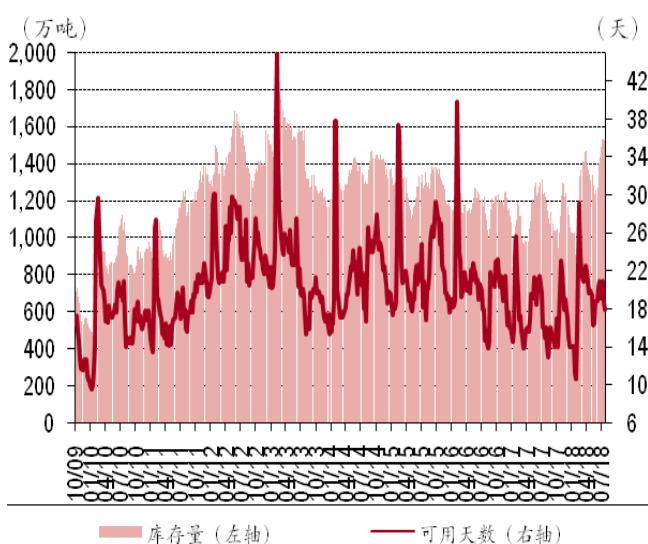
资料来源：万得及中银证券

图表 26. 全国重点电厂日耗量



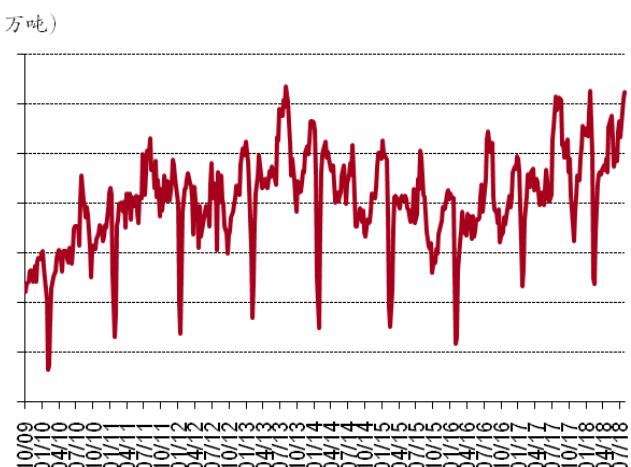
资料来源：万得及中银证券

图表 27. 沿海六大电厂库存及库存天数



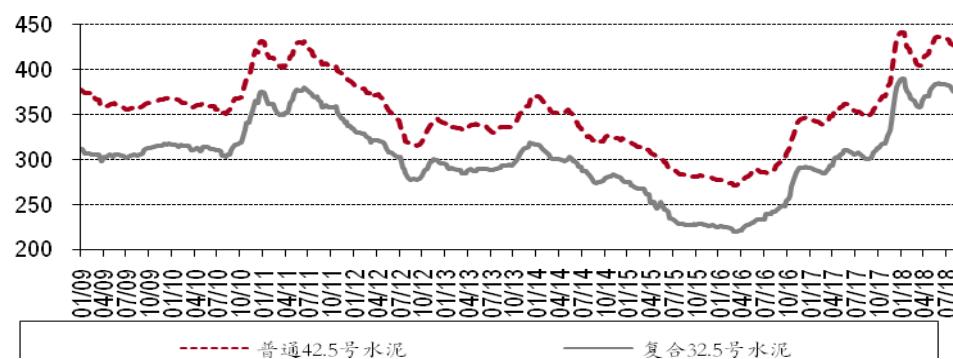
资料来源：万得及中银证券

图表 28. 沿海六大电厂日耗量



资料来源：万得及中银证券

图表 29. 水泥价格



资料来源：万得及中银证券

无烟煤价格稳定

图表 30. 无烟煤产地价格

| | 最新(10月15日) (元/吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|---------------|---------------------|------------|-------------|-------------|
| 晋城无烟中块(坑口价) | 1,210 | 0.0 | 0.0 | 12.0 |
| 晋城无烟末煤(坑口价) | 765 | 0.0 | 1.3 | (6.1) |
| 阳泉无烟洗中块(坑口价) | 1,190 | 0.0 | 0.0 | 12.3 |
| 阳泉末煤(坑口价) | 710 | 0.0 | 1.4 | (6.6) |
| 河南永城无烟中块(车板价) | 1,150 | 0.0 | 0.0 | 6.5 |
| 河南永城无烟精煤(车板价) | 1,105 | 0.0 | (0.5) | (6.4) |

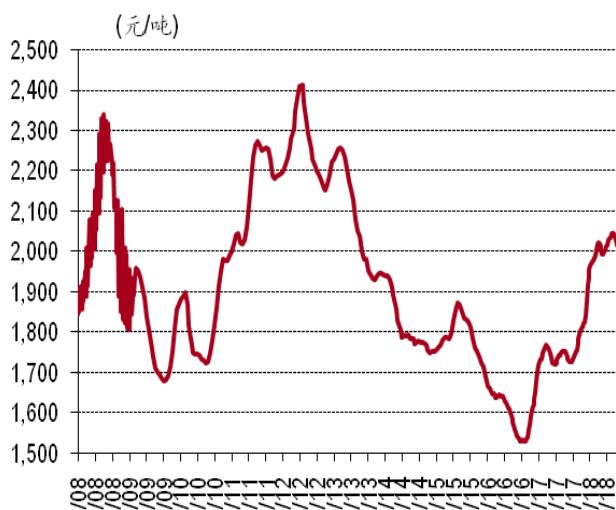
资料来源：万得及中银证券

图表 31. 无烟煤产地价格



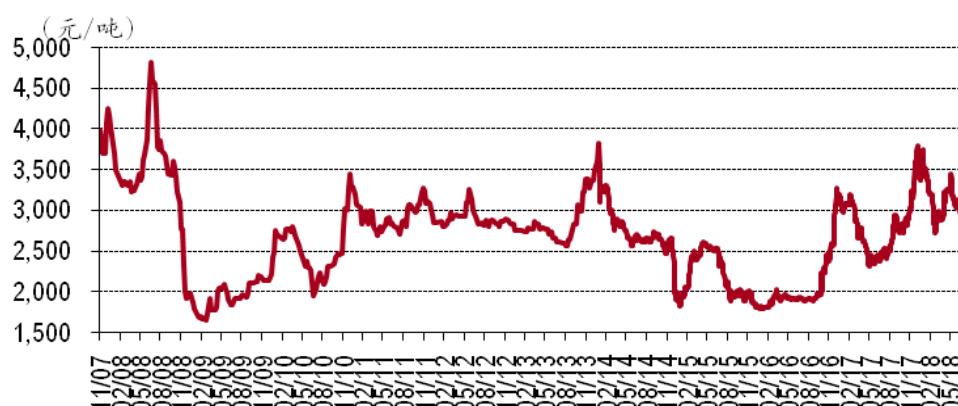
资料来源：万得及中银证券

图表 32. 国产尿素批发价格



资料来源：万得及中银证券

图表 33. 华东地区甲醇中间价



资料来源：万得及中银证券

焦煤价格稳中偏强

本周钢铁价格下跌 0.2%，延续了之前小幅下跌的态势。焦炭价格结束连续三周的下跌，本周小幅反弹。安监、环保限产对焦煤价格的支撑仍然在发挥作用，目前焦煤价格仍然偏强。近三周以来尽管钢铁和焦炭价格下行，但焦煤价格仍然稳中偏强运行，部分地区涨幅 1% 左右。

图表 34. 炼焦煤港口价格

| | 最新(10月15日) (元/吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|--------------|---------------------|------------|-------------|-------------|
| 京唐港主焦煤价(澳洲产) | 1620 | 3.2 | 8.7 | 6.6 |
| 京唐港主焦煤价(河北产) | 1660 | 5.1 | 5.1 | 12.2 |
| 京唐港主焦煤价(山西产) | 1740 | 0.0 | 2.1 | 6.7 |

资料来源：万得及中银证券

图表 35. 炼焦煤产地价格

| | 最新(10月15日) (元/吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|-------------------|---------------------|------------|-------------|-------------|
| 山西柳林 4 号焦煤(坑口价) | 930 | 0.0 | 1.1 | (2.1) |
| 山西古交 2 号焦煤(坑口价) | 930 | 0.0 | 1.1 | (2.1) |
| 山东兗州气精煤(车板价) | 1040 | 0.0 | 4.0 | (8.0) |
| 河北邢台 1/3 焦精煤(车板价) | 1530 | 0.0 | 2.7 | (1.3) |
| 山西长治贫瘦煤(坑口价) | 815 | 0.0 | 1.2 | (2.4) |
| 山西临汾肥煤(坑口价) | 800 | 0.0 | 1.3 | (2.4) |

资料来源：万得及中银证券

图表 36. 喷吹煤产地价格

| | 最新(10月15日) (元/吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|------------|---------------------|------------|-------------|-------------|
| 山西阳泉喷吹煤车板价 | 950 | 0.0 | (1.0) | (7.8) |
| 山西长治喷吹煤车板价 | 862 | 0.0 | 0.0 | (18.1) |

资料来源：万得及中银证券

图表 37. 钢铁价格、库存、日产量

| | 最新(10月15日) (元/吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|-----------|---------------------|------------|-------------|-------------|
| 钢铁平均价格 | 4,202 | (2.2) | (3.1) | 3.5 |
| 城市钢铁库存 | 932 | 1.6 | 2.7 | (1.4) |
| 粗钢日产量(万吨) | 252 | 0.4 | 3.8 | 5.9 |

资料来源：万得及中银证券

图表 38. 焦炭产地、港口价格

| | 最新(10月15日) (元/吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|-----------------|---------------------|------------|-------------|-------------|
| 临汾二级冶金焦(出厂价) | 2240 | (6.3) | (6.3) | 9.8 |
| 河北唐山二级冶金焦(市场价) | 2340 | (7.9) | (11.4) | 6.4 |
| 河南平顶山二级冶金焦(车板价) | 2310 | 0.0 | 0.0 | (1.3) |
| 天津港一级冶金焦(平仓价) | 2525 | (3.8) | (3.8) | 12.5 |
| 山西太原一级冶金焦(车板价) | 2190 | (8.4) | (12.0) | 4.3 |
| 贵州二级冶金焦(出厂价) | 2600 | (3.7) | (3.7) | (4.4) |
| 淮北二级冶金焦(出厂价) | 1980 | 0.0 | 0.0 | (7.9) |
| 七台河二级冶金焦(出厂价) | 2420 | (4.0) | (7.6) | 16.3 |

资料来源：万得及中银证券

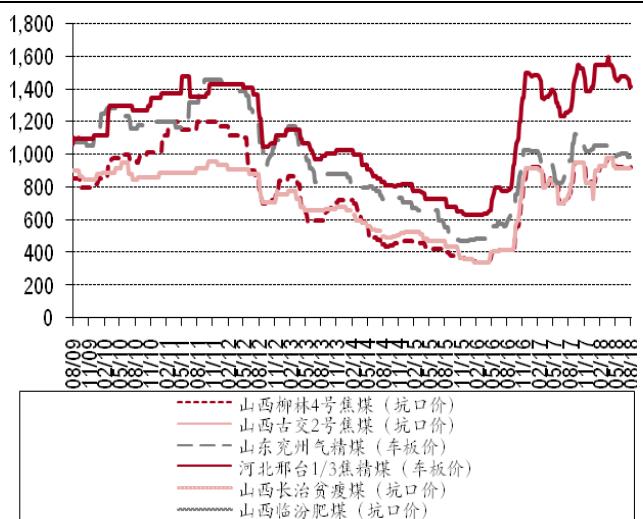


图表 39. 喷吹煤产地价格



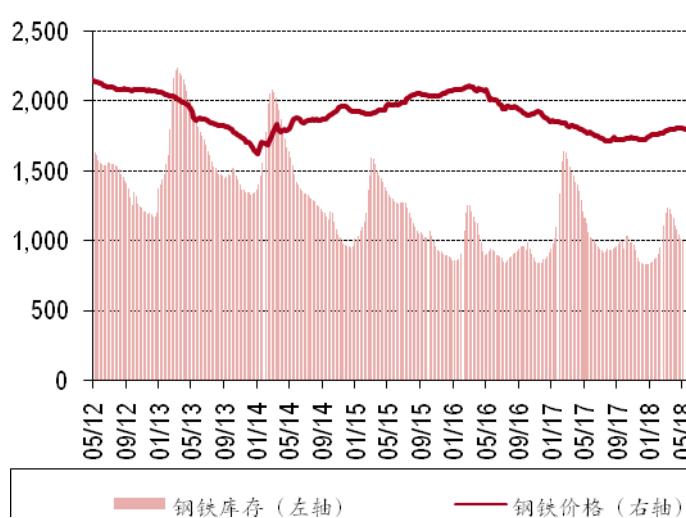
资料来源：万得及中银证券

图表 40. 炼焦煤产地价格



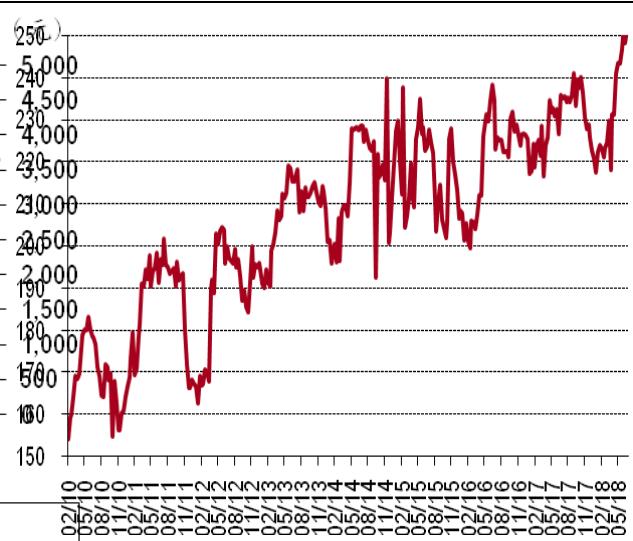
资料来源：万得及中银证券

图表 41. 社会钢铁库存及价格



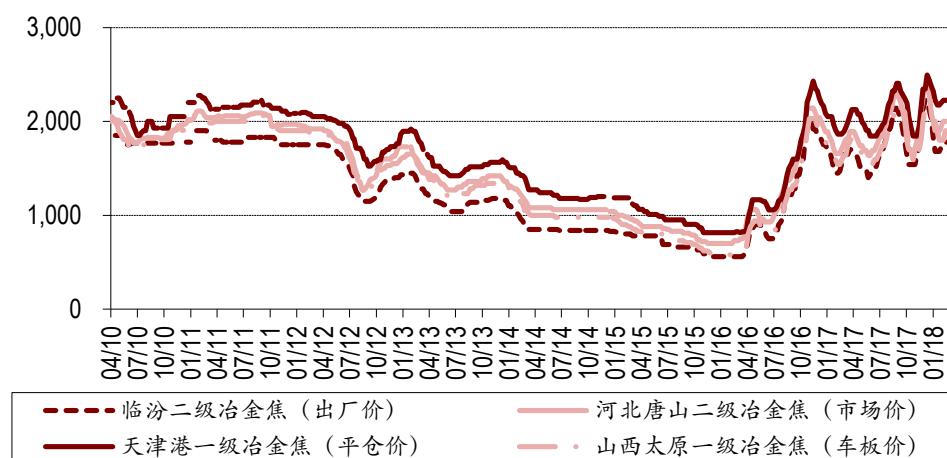
资料来源：万得及中银证券

图表 42. 粗钢日产量



资料来源：万得及中银证券

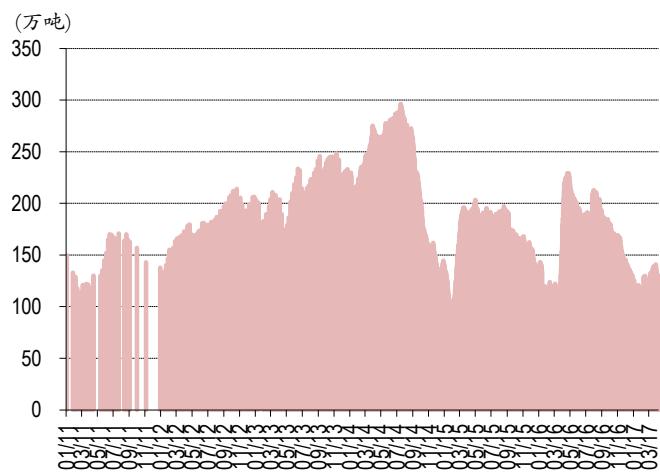
图表 43. 焦炭产地及港口价格



资料来源：万得及中银证券



图表 44. 天津港焦炭库存



资料来源：万得及中银证券

图表 45. 焦炭期货收盘价



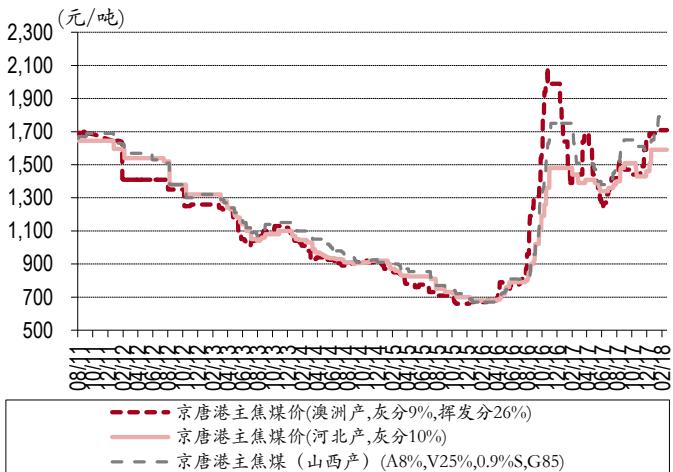
资料来源：万得及中银证券

图表 46. 焦煤期货收盘价



资料来源：万得及中银证券

图表 47. 国内外焦煤价格



资料来源：万得及中银证券

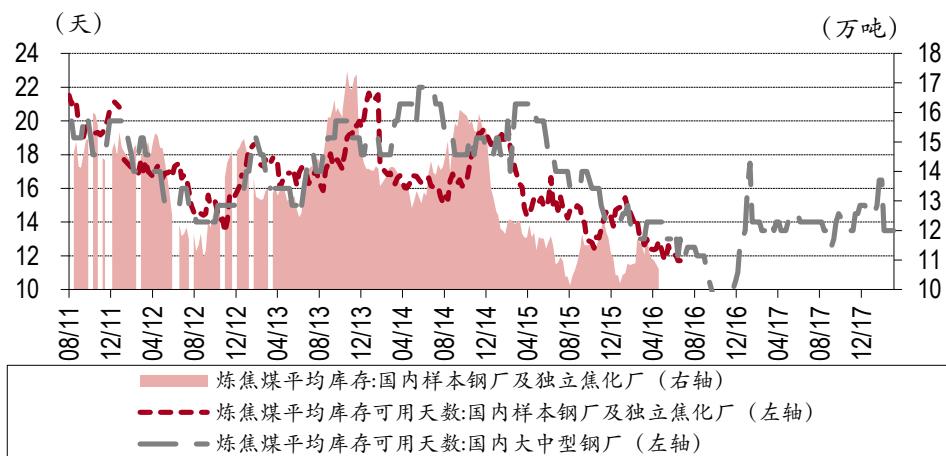
图表 48. 京唐港炼焦煤库存



资料来源：万得及中银证券



图表 49. 钢厂及焦化厂炼焦煤库存



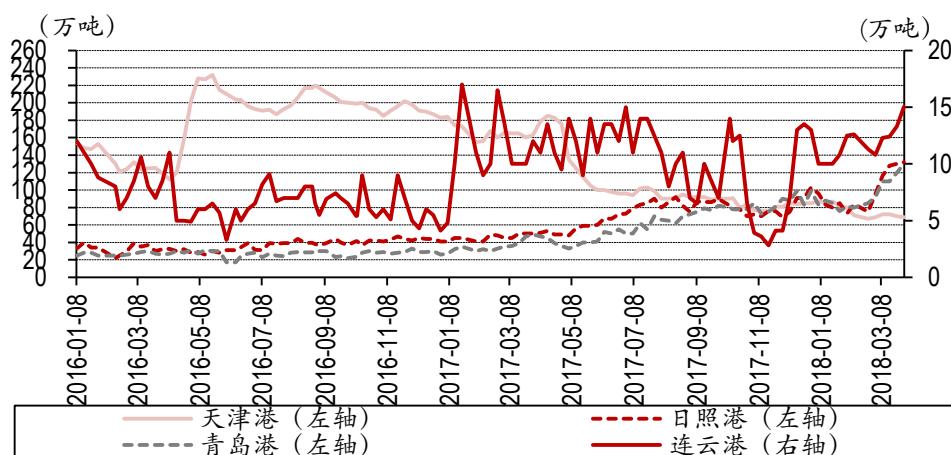
资料来源：万得及中银证券

图表 50. 焦炭库存

| | 最新(10月15日) (万吨) | 周环比 (%) | 月度环比 (%) | 年度同比 (%) |
|---------------------------|--------------------|------------|-------------|-------------|
| 焦炭库存:天津港 (万吨) | 69.00 | (1.43) | 0.00 | (58.18) |
| 焦炭库存:日照港 (万吨) | 132.00 | 1.54 | 37.79 | 164.00 |
| 焦炭库存:青岛港 (万吨) | 130.00 | 8.33 | 41.30 | 233.33 |
| 焦炭库存:连云港 (万吨) | 15.04 | 13.08 | 39.26 | 50.40 |
| 焦炭库存:国内样本钢厂(110家):合计 (万吨) | 490.59 | 0.13 | 5.17 | 0.00 |
| 国内独立焦化厂(100家):华北地区 (万吨) | 41.40 | 13.42 | 42.76 | 146.43 |

资料来源：万得及中银证券

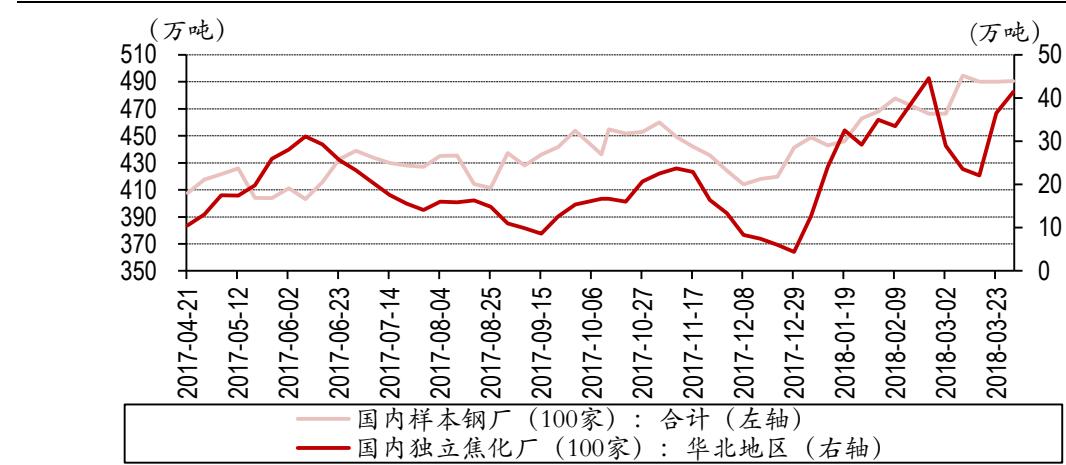
图表 51. 焦炭港口库存



资料来源：万得及中银证券



图表 52. 钢厂及焦化厂焦炭库存



资料来源：万得及中银证券

估值和市场表现

图表 53. A、H 主要煤炭公司估值表

| 股票代码 | 公司名称 | 评级 | 每股收益(人民币, 元) | | | | 价格 (人民币/港币) | 市盈率(倍) | | | 每股净资产 (人民币/港币) | 市净 率(倍) | |
|--------------------------|--------|------|--------------|--------|------|-------|----------------|----------|---------|-------|-------------------|------------|------|
| | | | 2015 | 2016 | 2017 | 2018E | | 10月 15 日 | 2015 | 2016 | 2017 | | |
| 601918.SH | 新集能源 | 未有评级 | (0.99) | 0.09 | 0.01 | 0.22 | 3.55 | (2.0) | 41.7 | 416.7 | 16.1 | 1.9 | 2.03 |
| 600348.SH | 阳泉煤业 | 买入 | 0.03 | 0.18 | 0.68 | 0.84 | 5.46 | 30.8 | 32.0 | 8.5 | 6.5 | 6.2 | 0.92 |
| 600546.SH | 山煤国际 | 买入 | (1.20) | 0.28 | 0.19 | 0.33 | 3.44 | (1.2) | 13.0 | 19.2 | 10.4 | 2.5 | 1.47 |
| 601225.SH | 陕西煤业 | 买入 | (0.30) | 0.24 | 1.04 | 1.14 | 8.36 | (6.4) | 35.2 | 8.1 | 7.3 | 4.4 | 1.91 |
| 600395.SH | 盘江股份 | 增持 | 0.01 | 0.12 | 0.53 | 0.58 | 5.35 | 103.3 | 46.9 | 10.6 | 9.2 | 3.9 | 1.45 |
| 601699.SH | 潞安环能 | 买入 | 0.03 | 0.28 | 0.93 | 1.08 | 7.58 | 37.4 | 28.3 | 8.5 | 7.0 | 7.1 | 1.12 |
| 600123.SH | 兰花科创 | 增持 | 0.01 | (0.52) | 0.68 | 0.73 | 7.01 | 86.3 | (13.6) | 10.4 | 9.6 | 8.2 | 0.86 |
| 601088.SH | 中国神华 | 中性 | 0.81 | 1.18 | 2.23 | 2.20 | 19.99 | 1.6 | 16.9 | 8.9 | 9.1 | 15.2 | 1.32 |
| 600157.SH | 永泰能源 | 未有评级 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.20 | 1.67 | 17.1 | 27.8 | 34.4 | 8.4 | 2.0 | 0.85 |
| 600403.SH | *ST 大有 | 未有评级 | (0.54) | (0.82) | 0.20 | 0.25 | 3.80 | (2.6) | (5.1) | 20.9 | 15.2 | 2.9 | 1.42 |
| 000937.SZ | 冀中能源 | 增持 | 0.10 | 0.07 | 0.30 | 0.33 | 3.86 | 7.3 | 57.3 | 13.3 | 11.7 | 5.5 | 0.73 |
| 000933.SZ | 神火股份 | 未有评级 | (0.88) | 0.18 | 0.19 | 0.21 | 4.20 | (1.8) | 27.3 | 25.4 | 20.0 | 3.1 | 1.58 |
| 601898.SH | 中煤能源 | 买入 | (0.19) | 0.15 | 0.26 | 0.48 | 4.98 | (4.1) | 34.9 | 19.9 | 10.4 | 6.7 | 0.78 |
| 000780.SZ | *ST 平能 | 未有评级 | (0.39) | (0.32) | 0.48 | 0.41 | 3.60 | (2.0) | (11.1) | 7.4 | 8.8 | 4.5 | 0.78 |
| 002128.SZ | 露天煤业 | 未有评级 | 0.33 | 0.50 | 1.07 | 1.15 | 8.17 | 3.9 | 16.9 | 7.9 | 7.1 | 6.6 | 1.28 |
| 600997.SH | 开滦股份 | 未有评级 | (0.34) | 0.35 | 0.33 | 0.46 | 6.17 | (2.9) | 16.6 | 17.6 | 13.4 | 5.9 | 0.99 |
| 601101.SH | 昊华能源 | 未有评级 | 0.05 | (0.01) | 0.52 | 0.71 | 6.66 | 21.5 | (670.0) | 12.9 | 9.4 | 6.2 | 1.08 |
| 601666.SH | 平煤股份 | 未有评级 | (0.91) | 0.32 | 0.58 | 0.52 | 3.74 | (0.9) | 12.6 | 6.9 | 7.2 | 5.1 | 0.79 |
| 中银国际 A 股主要煤炭公司平均值 | | | | | | | | | | | | | |
| 公司平均值 | | | | | | | | | | | | | |
| 1088.HK | 中国神华 | 买入 | 0.75 | 1.25 | 2.40 | 2.39 | 18.78 | 3.9 | 13.8 | 7.2 | 7.9 | 15.4 | 1.12 |
| 0639.HK | 首钢资源 | 中性 | (0.08) | 0.02 | 0.20 | 0.23 | 1.62 | (73.2) | 81.0 | 7.9 | 7.1 | 3.0 | 0.54 |
| 1898.HK | 中煤能源 | 买入 | (0.25) | 0.14 | 0.39 | 0.48 | 3.38 | 518.7 | 24.4 | 8.8 | 7.1 | 6.7 | 0.51 |
| H股主要煤炭公司平均值 | | | | | | | | | | | | | |

资料来源：公司数据及中银证券

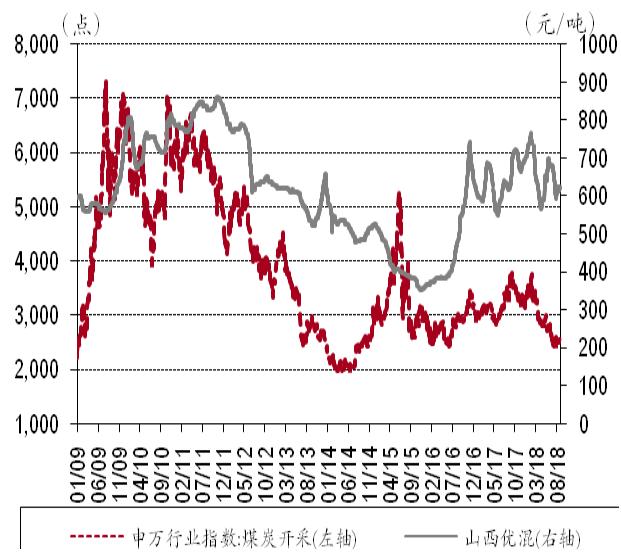
注：首钢资源的每股收益为港币

图表 54. 煤炭板块与沪深 300 比较 (以 16 年 1 月 1 日为基准)



资料来源：万得及中银证券

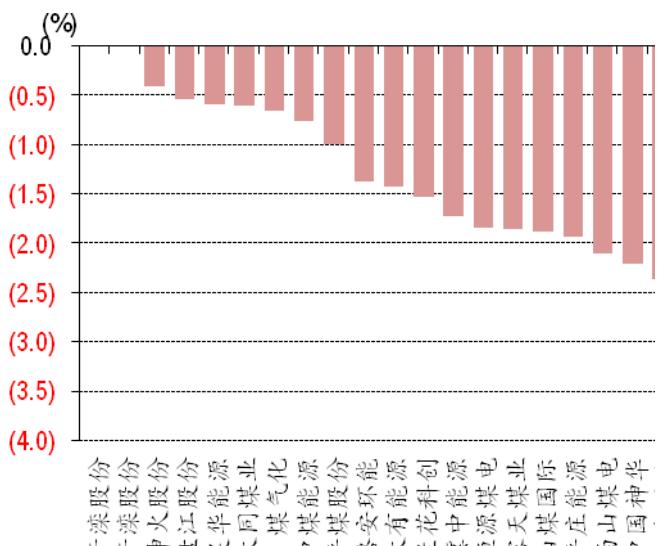
图表 55. 煤价与煤炭股股价走势



资料来源：万得及中银证券

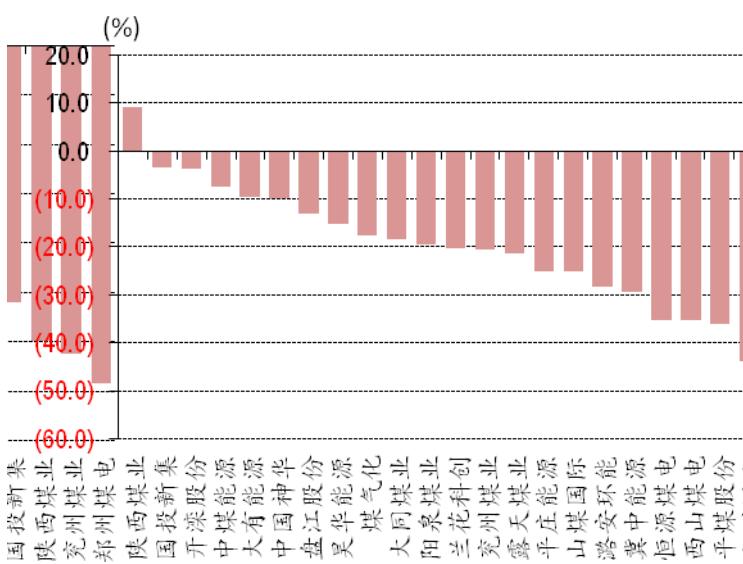


图表 56. 煤炭股一周排行



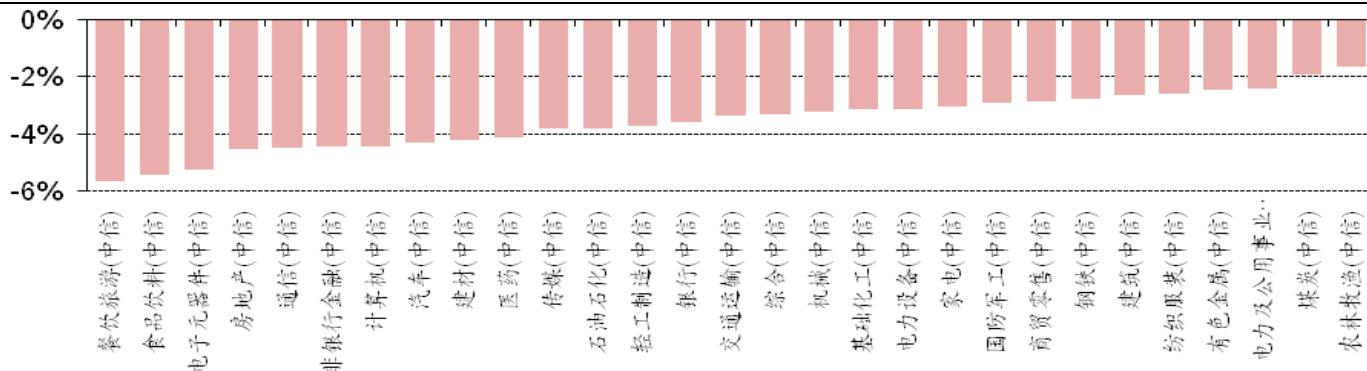
资料来源：万得及中银证券

图表 57. 煤炭股年初至今排行



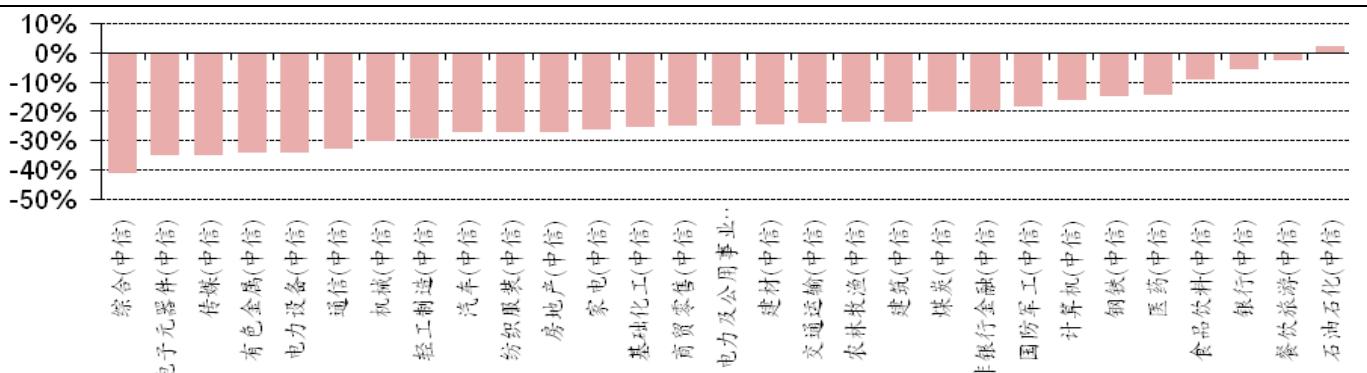
资料来源：万得及中银证券

图表 58. A 股板块一周涨跌幅



资料来源：万得及中银证券

图表 59. A股板块年初至今涨跌幅



资料来源：万得及中银证券

风险提示：政府调控力度超预期、经济下行超预期、水电出力超预期。

披露声明

本报告准确表述了证券分析师的个人观点。该证券分析师声明，本人未在公司内、外部机构兼任有损本人独立性与客观性的其他职务，没有担任本报告评论的上市公司的董事、监事或高级管理人员；也不拥有与该上市公司有关的任何财务权益；本报告评论的上市公司或其它第三方都没有或没有承诺向本人提供与本报告有关的任何补偿或其它利益。

中银国际证券股份有限公司同时声明，未授权任何公众媒体或机构刊载或转发本研究报告。如有投资者于公众媒体看到或从其它机构获得本研究报告的，请慎重使用所获得的研究报告，以防止被误导，中银国际证券股份有限公司不对其报告理解和使用承担任何责任。

评级体系说明

以报告发布日后公司股价/行业指数涨跌幅相对同期相关市场指数的涨跌幅的表现为基准：

公司投资评级：

- 买 入：预计该公司在未来 6 个月内超越基准指数 20%以上；
- 增 持：预计该公司在未来 6 个月内超越基准指数 10%-20%；
- 中 性：预计该公司股价在未来 6 个月内相对基准指数变动幅度在-10%-10%之间；
- 减 持：预计该公司股价在未来 6 个月内相对基准指数跌幅在 10%以上；
- 未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

行业投资评级：

- 强于大市：预计该行业指数在未来 6 个月内表现强于基准指数；
- 中 性：预计该行业指数在未来 6 个月内表现基本与基准指数持平；
- 弱于大市：预计该行业指数在未来 6 个月内表现弱于基准指数。
- 未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

沪深市场基准指数为沪深 300 指数；新三板市场基准指数为三板成指或三板做市指数；香港市场基准指数为恒生指数或恒生中国企业指数；美股市场基准指数为纳斯达克综合指数或标普 500 指数。

风险提示及免责声明

本报告由中银国际证券股份有限公司证券分析师撰写并向特定客户发布。

本报告发布的特定客户包括：1) 基金、保险、QFII、QDII 等能够充分理解证券研究报告，具备专业信息处理能力的中银国际证券股份有限公司的机构客户；2) 中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队，其可参考使用本报告。中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队可能以本报告为基础，整合形成证券投资顾问服务建议或产品，提供给接受其证券投资顾问服务的客户。

中银国际证券股份有限公司不以任何方式或渠道向除上述特定客户外的公司个人客户提供本报告。中银国际证券股份有限公司的个人客户从任何外部渠道获得本报告的，亦不应直接依据所获得的研究报告作出投资决策；需充分咨询证券投资顾问意见，独立作出投资决策。中银国际证券股份有限公司不承担由此产生的任何责任及损失等。

本报告内含保密信息，仅供收件人使用。阁下作为收件人，不得出于任何目的直接或间接复制、派发或转发此报告全部或部分内容予任何其他人，或将此报告全部或部分内容发表。如发现本研究报告被私自刊载或转发的，中银国际证券股份有限公司将及时采取维权措施，追究有关媒体或者机构的责任。所有本报告内使用的商标、服务标记及标记均为中银国际证券股份有限公司或其附属及关联公司（统称“中银国际集团”）的商标、服务标记、注册商标或注册服务标记。

本报告及其所载的任何信息、材料或内容只提供给阁下作参考之用，并未考虑到任何特别的投资目的、财务状况或特殊需要，不能成为或被视为出售或购买或认购证券或其它金融票据的要约或邀请，亦不构成任何合约或承诺的基础。中银国际证券股份有限公司不能确保本报告中提及的投资产品适合任何特定投资者。本报告的内容不构成对任何人的投资建议，阁下不会因为收到本报告而成为中银国际集团的客户。阁下收到或阅读本报告须在承诺购买任何报告中所指之投资产品之前，就该投资产品的适合性，包括阁下的特殊投资目的、财务状况及其特别需要寻求阁下相关投资顾问的意见。

尽管本报告所载资料的来源及观点都是中银国际证券股份有限公司及其证券分析师从相信可靠的来源取得或达到，但撰写本报告的证券分析师或中银国际集团的任何成员及其董事、高管、员工或其他任何个人（包括其关联方）都不能保证它们的准确性或完整性。除非法律或规则规定必须承担的责任外，中银国际集团任何成员不对使用本报告的材料而引致的损失负任何责任。本报告对其中所包含的或讨论的信息或意见的准确性、完整性或公平性不作任何明示或暗示的声明或保证。阁下不应单纯依靠本报告而取代个人的独立判断。本报告仅反映证券分析师在撰写本报告时的设想、见解及分析方法。中银国际集团成员可发布其它与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告，亦有可能采取与本报告观点不同的投资策略。为免生疑问，本报告所载的观点并不代表中银国际集团成员的立场。

本报告可能附载其它网站的地址或超级链接。对于本报告可能涉及到中银国际集团本身网站以外的资料，中银国际集团未有参阅有关网站，也不对它们的内容负责。提供这些地址或超级链接（包括连接到中银国际集团网站的地址及超级链接）的目的，纯粹为了阁下的方便及参考，连结网站的内容不构成本报告的任何部份。阁下须承担浏览这些网站的风险。

本报告所载的资料、意见及推测仅基于现状，不构成任何保证，可随时更改，毋须提前通知。本报告不构成投资、法律、会计或税务建议或保证任何投资或策略适用于阁下个别情况。本报告不能作为阁下私人投资的建议。

过往的表现不能被视作将来表现的指示或保证，也不能代表或对将来表现做出任何明示或暗示的保障。本报告所载的资料、意见及预测只是反映证券分析师在本报告所载日期的判断，可随时更改。本报告中涉及证券或金融工具的价格、价值及收入可能出现上升或下跌。

部分投资可能不会轻易变现，可能在出售或变现投资时存在难度。同样，阁下获得有关投资的价值或风险的可靠信息也存在困难。本报告中包含或涉及的投资及服务可能未必适合阁下。如上所述，阁下须在做出任何投资决策之前，包括买卖本报告涉及的任何证券，寻求阁下相关投资顾问的意见。

中银国际证券股份有限公司及其附属及关联公司版权所有。保留一切权利。

中银国际证券股份有限公司

中国上海浦东
银城中路 200 号
中银大厦 39 楼
邮编 200121
电话: (8621) 6860 4866
传真: (8621) 5888 3554

相关关联机构：

中银国际研究有限公司

香港花园道一号
中银大厦二十楼
电话:(852) 3988 6333
致电香港免费电话：
中国网通 10 省市客户请拨打： 10800 8521065
中国电信 21 省市客户请拨打： 10800 1521065
新加坡客户请拨打： 800 852 3392
传真:(852) 2147 9513

中银国际证券有限公司

香港花园道一号
中银大厦二十楼
电话:(852) 3988 6333
传真:(852) 2147 9513

中银国际控股有限公司北京代表处

中国北京市西城区
西单北大街 110 号 8 层
邮编:100032
电话: (8610) 8326 2000
传真: (8610) 8326 2291

中银国际(英国)有限公司

2/F, 1 Lothbury
London EC2R 7DB
United Kingdom
电话: (4420) 3651 8888
传真: (4420) 3651 8877

中银国际(美国)有限公司

美国纽约市美国大道 1045 号
7 Bryant Park 15 楼
NY 10018
电话: (1) 212 259 0888
传真: (1) 212 259 0889

中银国际(新加坡)有限公司

注册编号 199303046Z
新加坡百得利路四号
中国银行大厦四楼(049908)
电话: (65) 6692 6829 / 6534 5587
传真: (65) 6534 3996 / 6532 3371