

兴发集团 (600141)
增持/维持评级

股价: RMB22.64

分析师

赵森

SAC 执业证书编号:S1000511090004
(0755)8236 8536
zhaosen@mail.hthsc.com.cn

大股东磷矿注入 公司储量大幅提升

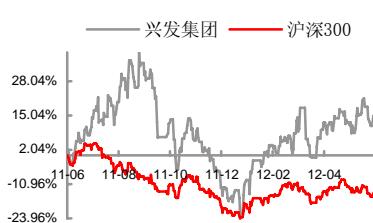
相关研究

基础数据

| | |
|----------------|-------|
| 总股本 (百万股) | 365 |
| 流通 A 股 (百万股) | 365 |
| 流通 B 股 (百万股) | 0 |
| 可转债 (百万元) | |
| 流通 A 股市值 (百万元) | 8,274 |

- 兴发集团公告,公司以挂牌底价 33198 万元价格受让控股股东宜昌兴发集团有限责任公司(以下简称“宜昌兴发”)所持磷化有限公司全部股权。磷化有限公司控股子公司宜昌枫叶化工有限公司(持股比例 51%, 加拿大斯帕尔化学持股 49%)拥有店子坪和树崆坪两磷矿采矿权,本次交易履行了公司此前公告承诺的大股东磷矿注入内容。
- 树崆坪和店子坪磷矿为磷化有限公司核心资产,根据公告内容,两磷矿可利用磷矿资源储量(Ph13)为 6026.02 万吨,其中树崆坪磷矿可利用资源储量 3002.9 万吨,可采储量 2197.65 万吨,生产规模为 80 万吨/年;店子坪磷矿可利用资源储量 3023.12 万吨,可采储量 2017.78 万吨,生产规模为 125 万吨/年。
- 本次交易完成后,我们估算公司可控制的磷矿储量达到约 2 亿吨,储量增幅约 40%。公司目前仍拥有瓦屋四矿段和树崆坪后坪矿探矿权,储量有望进一步增长。公司磷矿产能,也有望在现有约 250 万吨/年的基础上显著提高。
- 磷矿石价格仍处上涨通道。5 月,湖北宜凌等部分地区由于政府保护等原因,磷矿石上涨 30 元/吨。国内磷矿石价格自 2010 下半年起持续上涨,目前各地累计涨幅已在 70% 左右,贵州开阳等地区高品位磷矿累计上涨幅度已经超过 90%。开采边际成本不断增长、高品位磷矿稀缺、磷矿整合不断进行,我们认为,国内磷矿仍处于上涨通道。
- 投资建议:我们认为磷矿价格仍处上涨通道,预计 2012 年公司磷矿均价、销量均将高于 2011 年,60 万吨/年磷肥项目年内有望投产,我们维持公司 12 年 EPS 为 0.95 元预测,当前 PE 23.5 倍,维持公司“增持”评级。
- 风险提示:农产品价格大幅波动影响农化产品及磷矿石需求;股市系统性风险等。

最近 52 周股价走势图



资料来源: 公司数据, 华泰联合证券预测

| 经营预测与估值 | 2011A | 2012E | 2013E | 2014E |
|---------------|--------|--------|---------|---------|
| 营业收入(百万元) | 6568.5 | 9923.0 | 10680.0 | 12185.0 |
| (+/-%) | 40.4 | 51.1 | 7.6 | 14.1 |
| 归属母公司净利润(百万元) | 232.5 | 349.0 | 431.0 | 513.0 |
| (+/-%) | 26.8 | 50.1 | 23.5 | 19.0 |
| EPS(元) | 0.64 | 0.95 | 1.18 | 1.40 |
| P/E(倍) | 35.6 | 21.9 | 17.7 | 14.9 |

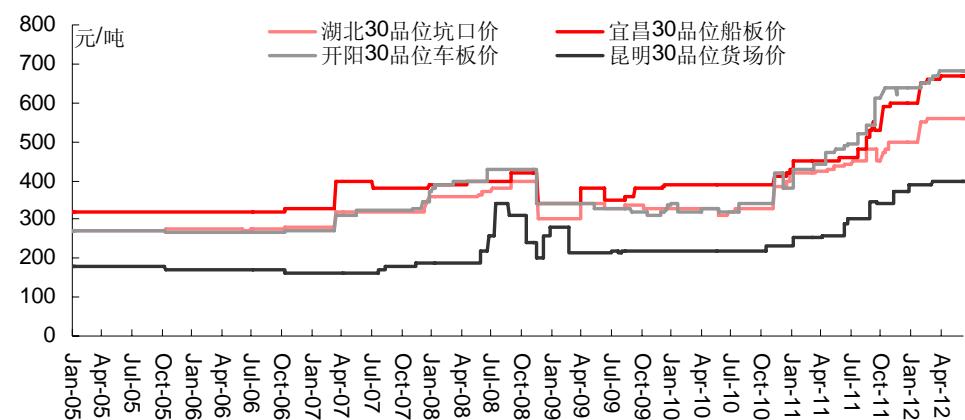
资料来源: 公司数据, 华泰联合证券预测

磷矿石价格仍处上涨通道

国内磷矿石价格持续上涨

国内磷矿石价格自 2010 下半年起持续上涨，目前各地累计涨幅已在 70% 左右，贵州开阳等地区高品位磷矿累计上涨幅度已经超过 90%，此轮矿石上涨幅度超出我们预期。

图 1：磷矿石价格持续上涨



资料来源：中华商务网，华泰联合证券研究所

磷矿价格仍处长期上涨通道

全球磷化工行业仍将保持较高开工率水平

IFA 和 Mosaic 公司分别对全球磷肥的开工率水平进行了预测，虽然两公司数据不同，但显示同样的变化趋势，预计 2011 年全球磷肥潜在过剩量极少，不足总供应量的 3%，预计 2020 年前全球磷肥开工率水平虽有波动，但将处于持续小幅上涨的过程。

图 2：全球磷肥开工率将保持较高水平



资料来源：Mosaic，华泰联合证券研究所

磷矿开采边际成本不断增长

矿山长期开采，云南部分大型矿山已经开采超过 40 年，矿坑深度超过 100 米，矿山开采难度增加，云南当地采矿目前平均挖掘 4.5 米深土地才可开采 1 米高磷矿层，同时，残土的运输距离也大幅增长。

环保费用提高，大型磷矿开采过程中，需要洒水作业，以避免扬尘；待矿山开采完毕后，矿坑需大规模绿色植被覆盖。

新建磷矿的土地征地费用，也有大幅增长，我们了解，目前部分地区征地费高达 1000-2000 万元/亩。

全国大型磷矿生产企业已经开始利用浮选矿装置，开发中低品位磷矿，生产成本将有大幅提高。

云南省 2011 年初将资源税调高 3 元/吨，与其他三省达到一致在 15 元/吨，并继续征收磷矿开采反哺费等，国家大幅上调磷矿石资源税的方案也在讨论中。

长期资源价值体现

国内资源价值长期被低估

中国属磷矿资源丰富地区，据美国地质协会（USGS）数据显示，中国目前磷矿储量居世界第三位，但产量世界第一，国内磷矿供给充足，且过往中小磷矿数量较多。国内磷肥价格与国际接近，但国内磷矿石价格仅相当于国际价格的 50% 左右，显示磷资源价值长期被低估。

高品位磷矿紧张

中国磷矿资源丰富，但品位较低，保有磷矿资源储量 167.86 亿吨，其中 30% 品位以上的富矿只占有 6.6%，富矿整体供应匮乏。

据我们调研情况，国内部分原有的富矿地区，开采已经在 40 年左右，高品位磷矿资源濒临枯竭，3-5 年前常见的 30% 品位以上的磷矿已经变得非常稀少，主要磷矿品位已经降至 28%-29% 左右，且仍然以每年 0.5 至 1 个百分点的水平降低。

一些大型矿山的原矿石开采能力仍有提升的空间，加大挖掘、运输等机械设备投入即可，但将原矿石折合为 30% 品位标准矿的量，由于矿石品位的降低，已经很难大幅提升。据中华商务网消息，云南部分大型磷肥企业，由于难以得到高品位磷矿，而不得不将磷酸二铵品位由 64% 下降至 60%-62% 的水平。

矿山整合不断进行

国内矿山整合不断进行，磷矿由 2007 年的 414 家减少到 2009 年的 339 家，3 年减少 75 家，减少 18%；大型矿山由 2007 年的 10 家增加到 17 家。我们了解，整合已经取得显著成果的云南、贵州等省内的优势企业，对区域内的小矿山企业收购仍在持续进行，随着区域内市场占有率的提高，优势企业的议价能力更强。

地方政府也出台相关政策，如湖北省出台相关意见，对省内磷矿限采，并将重组和关闭产能 15 万吨/年以下磷矿企业。我们认为，磷矿资源价值将长期体现。

公司磷矿储量、产量仍有增长空间

公司目前磷矿储量 1.5 亿吨左右，大股东宜昌兴发收购湖北磷化集团磷矿注入上市公司后，瓦屋四矿段和树崆坪后坪矿探矿权转为采矿权的预期持续存在。子公司保康楚峰 11 年净利润 0.27 亿，我们按磷矿净利润 100 元/吨估算，该磷矿销量 27 万吨左右，低于 100 万吨/年产能水平，我们认为这与该矿事故后，产能处于恢复阶段有关；武山矿区变更范围已获批复，开采面积、深度均将有提高，由此我们预计公司 12 年磷矿产量将有显著增长。

表格 1：兴发集团磷矿情况

| 时间 | 矿山 | 方式 | 储量 (万吨) | 产量 (万吨) | 金额 (万元) |
|------|---------|-----------|------------|------------|------------|
| 原有 | 瓦屋 | | 5000 | 50 | |
| 2006 | 保康楚峰化工 | 收购 70% 股权 | 7300 | 100 | 5030 |
| 2006 | 神农架武山磷矿 | 收购 70% 股权 | 600 | 20 | 3504 |
| 2010 | 树空坪 | 100% 股权 | 1006 | 65 | 8107 |
| | 葛坪磷矿 | | 340 | 20 | 1702 |
| | 申家山磷矿 | | 352 | 25 | 1544 |
| | 蒋家湾磷矿 | | 314 | 20 | 1676 |
| 2012 | 店子坪 | 51% 股权 | 3023.12 | 125 | 33198 |
| | 树崆坪 | 51% 股权 | 3002.9 | 80 | |
| | 合计 | | 19932 | 235 | |

资料来源：公司公告，华泰联合证券研究所统计

注：产量统计中，并未包括本次新增磷矿的产能。

风险提示

农产品价格大幅波动影响农化产品及磷矿石需求；股市系统性风险等。

盈利预测

| 资产负债表 | | | | 利润表 | | | | | |
|---------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------|-------|-------|-------|
| 会计年度 | 2011 | 2012E | 2013E | 2014E | 会计年度 | 2011 | 2012E | 2013E | 2014E |
| 流动资产 | 1465 | 1944 | 2253 | 2523 | 营业收入 | 6569 | 9923 | 10680 | 12185 |
| 现金 | 424 | 641 | 689 | 786 | 营业成本 | 5660 | 8686 | 9260 | 10635 |
| 应收账款 | 201 | 303 | 327 | 373 | 营业税金及附加 | 87 | 99 | 107 | 122 |
| 其他应收款 | 39 | 33 | 36 | 49 | 营业费用 | 140 | 198 | 214 | 219 |
| 预付账款 | 117 | 87 | 93 | 106 | 管理费用 | 175 | 218 | 235 | 256 |
| 存货 | 562 | 860 | 917 | 1053 | 财务费用 | 182 | 305 | 344 | 331 |
| 其他流动资产 | 121 | 20 | 191 | 155 | 资产减值损失 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| 非流动资产 | 6784 | 6733 | 6784 | 6908 | 公允价值变动收 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 长期投资 | 265 | 265 | 265 | 265 | 投资净收益 | 11 | 20 | 20 | 20 |
| 固定资产 | 4076 | 4855 | 5251 | 5547 | 营业利润 | 331 | 436 | 540 | 642 |
| 无形资产 | 696 | 696 | 696 | 696 | 营业外收入 | 22 | 0 | 0 | 0 |
| 其他非流动资 | 1748 | 0 | 573 | 401 | 营业外支出 | 47 | 0 | 0 | 0 |
| 资产总计 | 8249 | 8677 | 9037 | 9431 | 利润总额 | 306 | 436 | 540 | 642 |
| 流动负债 | 2794 | 3020 | 2849 | 2629 | 所得税 | 73 | 87 | 108 | 128 |
| 短期借款 | 486 | 1905 | 1719 | 1322 | 净利润 | 233 | 349 | 432 | 514 |
| 应付账款 | 446 | 704 | 810 | 925 | 少数股东损益 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 其他流动负债 | 1862 | 412 | 320 | 381 | 归属母公司净利 | 232 | 349 | 431 | 513 |
| 非流动负债 | 2946 | 2798 | 2898 | 2998 | EBITDA | 728 | 952 | 1133 | 1249 |
| 长期借款 | 2698 | 2798 | 2898 | 2998 | EPS (元) | 0.64 | 0.95 | 1.18 | 1.40 |
| 其他非流动负 | 248 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 负债合计 | 5740 | 5818 | 5746 | 5627 | | | | | |
| 少数股东权益 | 610 | 610 | 611 | 612 | | | | | |
| 股本 | 365 | 365 | 365 | 365 | | | | | |
| 资本公积 | 625 | 625 | 625 | 625 | | | | | |
| 留存收益 | 898 | 1258 | 1689 | 2202 | | | | | |
| 归属母公司股 | 1899 | 2248 | 2680 | 3192 | | | | | |
| 负债和股东权 | 8249 | 8677 | 9037 | 9431 | | | | | |
| 现金流量表 | | | | 单位:百万元 | 主要财务比率 | | | | |
| 会计年度 | 2011 | 2012E | 2013E | 2014E | 会计年度 | 2011 | 2012E | 2013E | 2014E |
| 经营活动现金 | 557 | 375 | 760 | 1104 | 成长能力 | | | | |
| 净利润 | 233 | 349 | 432 | 514 | 营业收入 | 40.4% | 51.1% | 7.6% | 14.1% |
| 折旧摊销 | 215 | 211 | 248 | 276 | 营业利润 | 15.2% | 31.9% | 23.8% | 18.8% |
| 财务费用 | 182 | 305 | 344 | 331 | 归属母公司净利 | 26.8% | 50.1% | 23.6% | 18.9% |
| 投资损失 | -11 | -20 | -20 | -20 | 获利能力 | | | | |
| 营运资金变动 | -71 | -433 | -249 | -3 | 毛利率(%) | 13.8% | 12.5% | 13.3% | 12.7% |
| 其他经营现金 | 7 | -37 | 4 | 6 | 净利率(%) | 3.5% | 3.5% | 4.0% | 4.2% |
| 投资活动现金 | -1606 | -280 | -280 | -380 | ROE(%) | 12.2% | 15.5% | 16.1% | 16.1% |
| 资本支出 | 1587 | 300 | 300 | 400 | ROIC(%) | 6.3% | 8.9% | 10.1% | 10.9% |
| 长期投资 | -59 | 0 | 0 | 0 | 偿债能力 | | | | |
| 其他投资现金 | -78 | 20 | 20 | 20 | 资产负债率(%) | 69.6% | 67.1% | 63.6% | 59.7% |
| 筹资活动现金 | 1286 | 122 | -431 | -627 | 净负债比率(%) | 74.81 | 81.18 | 80.68 | 77.13 |
| 短期借款 | 286 | 1419 | -187 | -396 | 流动比率 | 0.52 | 0.64 | 0.79 | 0.96 |
| 长期借款 | -198 | 100 | 100 | 100 | 速动比率 | 0.32 | 0.36 | 0.47 | 0.56 |
| 普通股增加 | 0 | 0 | 0 | 0 | 营运能力 | | | | |
| 资本公积增加 | 16 | 0 | 0 | 0 | 总资产周转率 | 0.91 | 1.17 | 1.21 | 1.32 |
| 其他筹资现金 | 1182 | -1397 | -344 | -331 | 应收账款周转率 | 26 | 37 | 32 | 33 |
| 现金净增加额 | 236 | 217 | 49 | 97 | 应付账款周转率 | 14.20 | 15.12 | 12.23 | 12.26 |

数据来源: 华泰联合证券研究所

**华泰联合证券评级标准：**

时间段 报告发布之日起 6 个月内

基准市场指数 沪深 300 (以下简称基准)

股票评级

买入 股价超越基准 20% 以上

增持 股价超越基准 10%-20%

中性 股价相对基准波动在 ±10% 之间

减持 股价弱于基准 10%-20%

卖出 股价弱于基准 20% 以上

行业评级

增持 行业股票指数超越基准

中性 行业股票指数基本与基准持平

减持 行业股票指数明显弱于基准

深圳

深圳市福田区深南大道 4011 号香港中旅大厦 25 层

邮政编码：518048

电话：86 755 8249 3932

传真：86 755 8249 2062

电子邮件：lzrd@mail.hthsc.com.cn

上海

上海浦东银城中路 68 号时代金融中心 45 层

邮政编码：200120

电话：86 21 5010 6028

传真：86 21 6849 8501

电子邮件：lzrd@mail.hthsc.com.cn

免责申明

本报告仅供华泰联合证券有限责任公司（以下简称“华泰联合”）签约客户使用。华泰联合不因接收到本报告而视其为华泰联合的客户。客户应当认识到有关本报告的短信、邮件提示及电话推荐仅为研究观点的简要沟通，对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告是基于华泰联合认为可靠的、已公开的信息编制，但华泰联合不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告最初出具日的观点和判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会出现不同程度的波动，涉及证券或投资标的的以往表现不应作为日后表现的保证。在不同时期，或因使用不同假设和标准，采用不同观点和分析方法，致使华泰联合发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告，对此华泰联合可不发出特别通知。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给华泰联合客户作参考之用，在任何情况下并不构成私人咨询建议，也没有考虑到个别客户的投资目标或财务状况；同时并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的广告、要约或向人作出的要约邀请。

市场有风险，投资需谨慎。本报告中所述证券不一定能在所有的国家和地区向所有类型的投资者销售，投资者应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专业顾问的意见。在任何情况下，华泰联合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。

华泰联合是一家覆盖证券经纪、投资银行、投资咨询、投资管理等多项业务的全国性综合类证券公司。在法律许可的情况下，华泰联合投资业务部门可能会持有报告中提及公司所发行的证券头寸并进行交易，可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务，可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。华泰联合的投资顾问、销售人员、交易人员以及其他类别专业人士可能会依据不同的信息来源、不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。华泰联合没有将此意见及建议向本报告所有接收者进行更新的义务。华泰联合利用信息隔离墙控制内部一个或多个领域、部门、集团或关联机构间的信息流动。撰写本报告的证券分析师的薪酬由研究部门管理层和公司高级管理层全权决定，分析师的薪酬不是基于华泰联合投资银行收入而定，但是分析师的薪酬可能与投行整体收入有关，其中包括投行、销售与交易业务。

华泰联合的研究报告主要以电子版形式分发，间或也会辅以印刷品形式分发。华泰联合向所有客户同时分发电子版研究报告。华泰联合对本报告具有完全知识产权，未经华泰联合事先书面授权，本研究报告的任何部分均不得以任何形式转发、翻版、复制、刊登、发表或引用。若华泰联合以外的机构向其客户发放本报告，则由该机构独自为此发送行为负责，华泰联合对此等行为不承担任何责任。本报告同时不构成华泰联合向发送本报告的机构之客户提供的投资建议。