

# 大象起舞

## 报告关键点:

- 全面开花, 大象起舞
- 上半年新签订单同比增长150%以上。
- 维持买入-A评级, 上调6个月目标价至12元。

## 报告摘要:

- 公司所属全资控股公司华陆工程科技有限责任公司与陕西延长中煤榆林能源化工有限公司在西安签订靖边能源化工综合利用启动项目工程承包合同, 合同金额为68.3亿元。约占公司2010年营业收入的21%。
- 上半年新签订单同比增长150%以上。公司6月单月新签大额合同达148.8亿元, 创下历史新高。公司2011年上半年新签大额合同已达337.6亿元(其中1、2季度分别为154.3、183.3亿元), 考虑到公司大额合同在总合同中的占比情况, 我们预计公司2011年上半年新签订单金额将接近甚至超过去年全年的订单金额(513亿元), 与去年同期相比增幅更是超过150%。国内化工工程市场的维持高景气度, 煤化工项目爆发式增长, 公司新签订单持续超出我们原来的预期, 预计2011年全年有望超过900亿元, 同比增幅高达75%。
- 海外拓展渐入佳境。我们长期看好公司的发展前景, 国内化工行业持续高景气, 公司业务的快速发展已经相当明朗, 下半年我们估计海外拓展很快也将结出丰硕的成果, 公司将继续保持快速增长态势。
- 维持买入-A评级, 上调6个月目标价12元。公司旗下6个设计院全面开花, 公司步入快速成长期, 新签订单持续超预期, 我们上调对公司2011-2013年的盈利预测, 预计2011-2013年EPS分别为0.48、0.62、0.75元, 维持买入-A的投资评级, 上调6个月目标价至12元。
- 风险提示: 化工投资出现趋势性下降。

**评级:**
**买入-A**

上次评级: 买入-A

**目标价格:**
**12.00元**

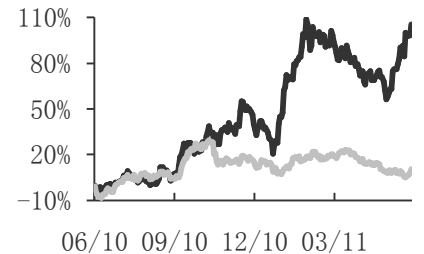
期限: 6个月 上次预测: 11.00元

现价(2011年06月24日): 8.37元

**报告日期:**
**2011-06-27**

总市值(百万元)	41,289.21
流通市值(百万元)	10,320.21
总股本(百万股)	4,933.00
流通股本(百万股)	1,233.00
12个月最低/最高	3.85/8.67元
十大流通股东(%)	32.84%
股东户数	84,235

## 12个月股价表现



06/10 09/10 12/10 03/11

— 中国化学 — 沪深300

%	一个月	三个月	十二个月
相对收益	25.17	10.30	95.01
绝对收益	26.82	2.20	105.65

**李孔逸**

 021-68763865  
 执业证书编号

**行业分析师**

 liky@essence.com.cn  
 S1450511020034

## 财务和估值数据摘要

(百万元)	2009	2010	2011E	2012E	2013E
营业收入	28,054.5	32,583.2	42,628.1	52,501.3	62,622.5
Growth(%)	23.2%	16.1%	30.8%	23.2%	19.3%
净利润	979.2	1,659.0	2,352.9	3,048.5	3,686.7
Growth(%)	54.4%	69.4%	41.8%	29.6%	20.9%
毛利率(%)	12.5%	14.5%	14.6%	14.7%	14.9%
净利润率(%)	3.5%	5.1%	5.5%	5.8%	5.9%
每股收益(元)	0.20	0.34	0.48	0.62	0.75
每股净资产(元)	2.33	2.72	3.16	3.62	4.18
市盈率	42.2	24.9	17.5	13.5	11.2
市净率	3.6	3.1	2.7	2.3	2.0
净资产收益率(%)	9.1%	13.0%	15.9%	18.0%	18.8%
ROIC(%)	-60.9%	-97.1%	-253.1%	497.6%	171.1%
EV/EBITDA	17.8	11.5	7.9	6.1	5.1
股息收益率	0.0%	0.0%	0.9%	2.2%	2.7%

## 前期研究成果

**中国化学: 新签订单持续加速**

2011-06-16

**中国化学: 聚焦高端, 技术先行**

2011-04-22

**中国化学: 完善产业链, 拓展新材料领域**

2011-03-13

**靖边能源化工综合利用启动项目背景:**

靖边县地处陕甘宁盆地中部天然气田(探明储量 7504 亿立方米)的中心位置,为国家“西气东输”工程的重要气源地;靖边县南部石油资源丰富,已探明储量 3 亿吨以上,目前原油产能达 300 万吨/年;靖边县境内煤炭资源分布面积广、煤层厚、储量大,为榆横煤田南区连接部分,已探明煤炭储量达 35 亿吨;另外,靖边县境内盐矿储量在 1500—2000 亿吨。

根据陕西省委、省政府关于陕北能源化工基地的“三个转化”精神,靖边县政府委托中国石油和化学工业研究院编制出了《陕北能源化工基地靖边能源化工综合利用产业园区发展规划》。《规划》将油、气、煤、盐四大资源综合利用,达到资源优化配置、优势互补,产业链之间横向耦合、纵向闭合,最终形成以能源、有机化工产品、合成材料为核心的能源—化工—合成材料—热电一体化的产业链。靖边能源化工综合利用产业园区规划启动区占地面积 6 平方公里,远景控制区 40 平方公里。

该《规划》的一期产品方案,是以煤为主,煤、气结合,一期总投资预计达 259 亿元,包括建设 180 万吨/年甲醇、60 万吨/年 MT0、150 万吨/年 DCC、60 万吨/年聚丙烯、60 万吨/年聚乙烯及配套装置等。

**表 1 2010 年以来公司新签大单一览表**

签约日期	新签大额合同金额(亿元)
2010 年 4 月 1 日	23.70
2010 年 10 月 5 日	26.40
2010 年 10 月 11 日	14.70
2010 年 11 月 17 日	18.01
2010 年 10 月 20 日	15.60
2010 年 10 月 20 日	4.10
2010 年 11 月 17 日	9.80
2010 年 11 月 17 日	5.57
2010 年 12 月 3 日	16.00
<b>2010 Q4</b>	<b>110.18</b>
2011 年 1 月 14 日	8.00
2011 年 1 月 14 日	4.05
2011 年 1 月 14 日	4.50
2011 年 1 月 20 日	82.87
2011 年 2 月 22 日	10.60
2011 年 2 月 22 日	13.80
2011 年 2 月 22 日	11.00
2011 年 3 月 2 日	14.70
2011 年 3 月 18 日	4.76
<b>2011 Q1</b>	<b>154.28</b>
2011 年 4 月 14 日	24.20
2011 年 5 月 13 日	10.30
2011 年 6 月 2 日	27.30
2011 年 6 月 14 日	53.20
2011 年 6 月 25 日	68.30
<b>2011 Q1</b>	<b>183.30</b>

数据来源:公司资料,安信证券研究中心

财务报表预测和估值数据汇总

						单位	百万元	模型更新时间			
								2011-6-25			
利润表						财务指标	2009	2010	2011E	2012E	2013E
营业收入	2009	2010	2011E	2012E	2013E	成长性					
营业成本	28,054.5	32,583.2	42,628.1	52,501.3	62,622.5	营业收入增长率	23.2%	16.1%	30.8%	23.2%	19.3%
营业税金及附加	24,546.2	27,874.9	36,423.4	44,791.9	53,305.1	营业利润增长率	56.2%	69.1%	40.9%	29.1%	21.0%
销售费用	645.0	764.0	980.4	1,170.8	1,396.5	净利润增长率	54.4%	69.4%	41.8%	29.6%	20.9%
管理费用	115.1	146.4	179.0	220.5	263.0	EBITDA 增长率	8.7%	48.4%	44.5%	26.8%	19.7%
财务费用	1,431.0	1,729.3	2,131.4	2,520.1	3,005.9	EBIT 增长率	8.1%	62.1%	40.5%	30.1%	21.7%
资产减值损失	5.7	-79.5	-120.0	-125.6	-125.4	NOPLAT 增长率	-0.3%	59.2%	42.7%	30.6%	21.6%
公允价值变动收益	39.0	1.3	9.5	21.2	54.1	投资资本增长率	-0.2%	-45.2%	-166.4%	253.6%	130.1%
投资和汇兑收益	-	-	-	-	-	净资产增长率	196.0%	16.9%	16.0%	14.7%	15.5%
营业利润	2.4	8.7	13.0	19.5	21.5	利润率					
加: 营业外净收支	1,274.8	2,155.5	3,037.4	3,922.0	4,744.8	毛利率	12.5%	14.5%	14.6%	14.7%	14.9%
利润总额	35.6	18.2	20.4	39.7	46.2	营业利润率	4.5%	6.6%	7.1%	7.5%	7.6%
减: 所得税	1,310.4	2,173.7	3,057.7	3,961.7	4,791.0	净利润率	3.5%	5.1%	5.5%	5.8%	5.9%
净利润	268.7	427.1	581.0	752.7	910.3	EBITDA/营业收入	5.7%	7.3%	8.0%	8.3%	8.3%
资产负債表	2009	2010	2011E	2012E	2013E	EBIT/营业收入	4.6%	6.4%	6.8%	7.2%	7.4%
货币资金	13,757.7	14,708.4	14,847.1	14,996.0	14,322.9	运营效率					
交易性金融资产	-	-	-	-	-	固定资产周转天数	36	34	30	26	22
应收账款	3,842.5	3,690.2	4,865.9	5,980.8	7,773.8	流动营业资本周转天数	-74	-68	-44	-21	-1
应收票据	684.4	1,386.9	1,167.9	1,438.4	1,715.7	流动资产周转天数	280	289	269	292	322
预付账款	3,658.6	3,333.6	10,618.3	20,024.6	31,751.7	应收帐款周转天数	33	31	28	29	29
存货	2,695.7	3,628.6	4,490.6	5,890.4	7,156.0	存货周转天数	37	35	34	36	38
其他流动资产	513.0	466.8	480.2	493.9	508.1	总资产周转天数	360	364	330	344	368
可供出售金融资产	27.1	26.0	26.0	26.0	26.0	投资资本周转天数	-22	-15	-1	10	21
持有至到期投资	-	-	-	-	-	投资回报率					
长期股权投资	349.4	690.4	270.0	278.1	286.4	ROE	9.1%	13.0%	15.9%	18.0%	18.8%
投资性房地产	87.8	84.6	88.8	93.3	98.0	ROA	3.3%	5.1%	5.7%	5.7%	5.4%
固定资产	2,800.1	3,432.7	3,776.5	3,823.6	3,735.3	ROIC	-60.9%	-97.1%	-253.1%	497.6%	171.1%
在建工程	401.3	444.4	395.5	364.4	355.5	费用率					
无形资产	1,601.8	1,600.0	1,498.0	1,398.1	1,304.9	销售费用率	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%
其他非流动资产	1,181.8	767.0	1,278.1	1,775.7	2,285.8	管理费用率	5.1%	5.3%	5.0%	4.8%	4.8%
资产总额	31,601.3	34,261.8	43,805.3	56,586.0	71,322.9	财务费用率	0.0%	-0.2%	-0.3%	-0.2%	-0.2%
短期债务	510.9	176.1	200.0	200.0	200.0	三费/营业收入	5.5%	5.5%	5.1%	5.0%	5.0%
应付账款	7,668.4	9,378.7	11,475.9	14,112.5	16,794.8	偿债能力					
应付票据	174.1	142.8	199.6	245.4	292.1	资产负债率	63.7%	60.8%	64.5%	68.4%	71.1%
其他流动负债	9,056.1	8,892.0	14,477.9	21,874.5	30,690.3	负债权益比	175.3%	155.3%	181.3%	216.7%	245.5%
长期借款	981.3	849.5	749.5	699.5	649.5	流动比率	1.40	1.43	1.40	1.35	1.33
其他非流动负债	1,128.8	949.1	1,447.8	1,941.5	2,447.5	速动比率	1.25	1.24	1.23	1.19	1.18
负债总额	20,120.5	20,841.1	28,233.9	38,720.1	50,682.3	利息保障倍数	223.29	-26.11	-24.32	-30.23	-36.82
少数股东权益	307.8	399.5	523.3	683.8	877.8	分红指标					
股本	4,933.0	4,933.0	4,933.0	4,933.0	4,933.0	DPS(元)	-	-	0.07	0.19	0.22
留存收益	6,269.7	8,115.1	10,115.1	12,249.1	14,829.8	分红比率	0.0%	0.0%	15.0%	30.0%	30.0%
股东权益	11,480.8	13,420.7	15,571.5	17,865.9	20,640.6	股息收益率	0.0%	0.0%	0.9%	2.2%	2.7%
现金流量表	2009	2010	2011E	2012E	2013E	业绩和估值指标	2009	2010	2011E	2012E	2013E
净利润	1,041.6	1,746.6	2,352.9	3,048.5	3,686.7	EPS(元)	0.20	0.34	0.48	0.62	0.75
加: 折旧和摊销	370.1	359.1	504.3	543.9	574.2	BVPS(元)	2.33	2.72	3.16	3.62	4.18
资产减值准备	39.0	1.3	9.5	21.2	54.1	PE(X)	42.2	24.9	17.5	13.5	11.2
公允价值变动损失	-	-	-	-	-	PB(X)	3.6	3.1	2.7	2.3	2.0
财务费用	217.6	178.6	125.5	-120.0	-125.6	P/FCF	173.4	153.3	48.0	29.2	54.1
投资收益	-2.4	-8.7	-13.0	-19.5	-21.5	P/S	1.5	1.3	1.0	0.8	0.7
少数股东损益	62.5	87.6	123.8	160.4	194.0	EV/EBITDA	17.8	11.5	7.9	6.1	5.1
营运资金的变动	583.9	807.6	-1,367.7	-2,127.8	-3,570.1	CAGR(%)	45.5%	30.5%	24.7%	-100.0%	-100.0%
经营活动产生现金流量	2,191.0	2,898.7	1,489.9	1,501.2	792.0	PEG	0.9	0.8	0.7	-0.1	-0.1
投资活动产生现金流量	-589.0	-1,152.3	-284.9	-462.3	-381.0	ROIC/WACC	-4.2	-6.6	-17.3	34.0	11.7
融资活动产生现金流量	5,576.5	-382.1	-160.5	-839.0	-1,030.6	REP	4.0	4.4	-2.5	0.4	0.4

资料来源: 安信证券研究中心 Wind.NET 资讯

## 分析师简介

李孔逸，武汉大学电子信息工程学士，武汉大学金融学硕士。2007年7月加盟安信证券研究中心，从事房地产行业研究。2010年1月起从事建筑工程与建筑材料行业研究。

## 分析师声明

李孔逸声明，本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，勤勉尽责、诚实守信。本人对本报告的内容和观点负责，保证信息来源合法合规、研究方法专业审慎、研究观点独立公正、分析结论具有合理依据，特此声明。

## 本公司具备证券投资咨询业务资格的说明

安信证券股份有限公司（以下简称“本公司”）经中国证券监督管理委员会核准，取得证券投资咨询业务许可。本公司及其投资咨询人员可以为证券投资人或客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或间接的有偿咨询服务。发布证券研究报告，是证券投资咨询业务的一种基本形式，本公司可以对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向本公司的客户发布。

## 免责声明

本报告仅供安信证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因为任何机构或个人接收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但本公司不保证该等信息及资料的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映本公司于本报告发布当日的判断，本报告中的证券或投资标的价格、价值及投资带来的收入可能会波动。在不同时期，本公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息及资料保持在最新状态，本公司将随时补充、更新和修订有关信息及资料，但不保证及时公开发布。同时，本公司有权对本报告所含信息在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以本公司向客户发布的本报告完整版本为准，如有需要，客户可以向本公司投资顾问进一步咨询。

在法律许可的情况下，本公司及所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券或期权并进行证券或期权交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务，提请客户充分注意。客户不应将本报告为作出其投资决策的惟一参考因素，亦不应认为本报告可以取代客户自身的投资判断与决策。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议，无论是否已经明示或暗示，本报告不能作为道义的、责任的和法律的依据或者凭证。在任何情况下，本公司亦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。

本报告版权仅为本公司所有，未经事先书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表、转发或引用本报告的任何部分。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“安信证券股份有限公司研究中心”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

安信证券股份有限公司对本声明条款具有惟一修改权和最终解释权。

## 公司评级体系

### 收益评级:

- 买入 — 未来 6 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 15% 以上;
- 增持 — 未来 6 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 5% 至 15%;
- 中性 — 未来 6 个月的投资收益率与沪深 300 指数的变动幅度相差-5% 至 5%;
- 减持 — 未来 6 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 5% 至 15%;
- 卖出 — 未来 6 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 15% 以上;

### 风险评级:

- A — 正常风险, 未来 6 个月投资收益率的波动小于等于沪深 300 指数波动;
- B — 较高风险, 未来 6 个月投资收益率的波动大于沪深 300 指数波动;

## 销售联系人

### 梁涛

021-68766067

### 朱贤

021-68765293

### 黄方禅

021-68765913

### 潘冬亮

010-59113590

### 李昕

010-59113565

### 李国瑞

0755-82558084

### 上海联系人

liangtao@essence.com.cn

### 上海联系人

zhuxian@essence.com.cn

### 上海联系人

huangfc@essence.com.cn

### 北京联系人

pandl@essence.com.cn

### 北京联系人

lixin@essence.com.cn

### 深圳联系人

ligr@essence.com.cn

### 凌洁

021-68765237

### 张勤

021-68763879

### 周蓉

010-59113563

### 马正南

010-59113593

### 胡珍

0755-82558073

### 上海联系人

lingjie@essence.com.cn

### 上海联系人

zhangqin@essence.com.cn

### 北京联系人

zhourong@essence.com.cn

### 北京联系人

mazn@essence.com.cn

### 深圳联系人

huzhen@essence.com.cn

## 安信证券研究中心

### 深圳

深圳市福田区深南大道 2008 号中国凤凰大厦 1 栋 7 层

邮编: 518026

### 上海

上海市浦东新区世纪大道 1589 号长泰国际金融大厦 16 层

邮编: 200123

### 北京

北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 B 座 19 层

邮编: 100034