

# 三聚环保 (300072.SZ)

## 悬浮床技术加速推广，第二个大订单落地

### ● 公司第二个悬浮床加氢订单落地

公司公告与孝义市福孝化工签订项目合作协议，双方将合作建设“90万吨/年”焦油深加工综合利用项目，总价款 55.66 亿元，该项目将集中山西的原料、市场优势以及三聚环保先进悬浮床加氢工艺对煤焦油等重质原料实施深度加工。该订单为公司继鹤壁 150 万吨煤焦油、煤沥青综合利用项目之后，公司获取的第二个悬浮床加氢订单。

### ● 超级悬浮床加氢示范装置运营良好，来料范围进一步拓宽

公司鹤壁 15.8 万吨悬浮床加氢示范项目自 2016 年 2 月以来稳定运行，期间停车检查内部无结焦且关键部件阀门无磨损；2016 年底加工新疆高含钙稠油常渣，实现了悬浮床在高苛刻工况下的高转化率(94.21%)和全装置(悬浮床+固定床)高轻油收率(89.01%)的良好效果。鹤壁示范项目将成为公司为客户提供煤焦油、渣油等加工方案的实验室，进一步拓宽悬浮床的应用范围。

### ● 生物质等多项储备技术正逐步推广

生物质方面，公司秸秆生物质规模化利用技术开发及工业试验在全国 10 个试验点开展田间肥效试验，肥效显著。公司多个生物质规模化利用项目已立项并开工建设（16 年待执行生物质订单约 3.3 亿元）。钨基催化剂方面，公司高效钨系低压氨合成技术顺利推进，首套低压低能耗大型合成氨厂即将建成并投入运行。公司研发的针对焦化行业开发的焦化烟气治理解决方案（DDSN）已有 12 套工业装置正在调试或建设之中。公司多项储备技术正逐步推广，有望带来新的业绩增长点。

### ● 技术突破推动业绩持续高成长，维持“买入”评级

预计公司 17-19 年 EPS 分别为 1.42/2.27/3.34 元。能源净化市场空间广阔，公司秉承技术创新+模式创新的核心竞争力，同时提供融资支持、能源产品销售、仓储等多元化服务，与客户实现效益共同提升。公司悬浮床加氢订单再次落地后，预期该技术将加速推广，为业绩高增长提供保障，维持“买入”评级。

● **风险提示：**悬浮床项目推进进度低于预期，应收账款增长较快；

### 盈利预测：

	2015A	2016A	2017E	2018E	2019E
营业收入(百万元)	5,698.12	17,531.10	39,340.31	80,775.25	128,343.68
增长率(%)	89.31%	207.66%	124.40%	105.32%	58.89%
EBITDA(百万元)	1,545.85	2,779.28	4,523.57	7,818.79	11,619.08
净利润(百万元)	820.56	1,617.05	2,536.93	4,073.25	5,989.98
增长率(%)	104.13%	97.07%	56.89%	60.56%	47.06%
EPS(元/股)	1.054	1.353	1.415	2.271	3.340
市盈率(P/E)	32.22	34.23	25.44	15.85	10.78
市净率(P/B)	5.63	8.82	7.63	5.15	3.49
EV/EBITDA	16.39	19.26	14.90	9.47	6.57

数据来源：公司财务报表，广发证券发展研究中心

### 公司评级

当前价格 35.91 元

前次评级 买入

报告日期 2017-06-20

### 相对市场表现



分析师：郭鹏 S0260514030003

021-60750631

guopeng@gf.com.cn

### 相关研究：

三聚环保(300072.SZ)：? 2017-05-04

三聚环保(300072.SZ)：业绩高速增长，期待悬浮床等新技术推广 2017-04-24

三聚环保(300072.SZ)：净利润增长 97%，更多悬浮床订单值得期待 2017-02-22

联系人：邱长伟 02160750631

qiuchangwei@gf.com.cn

**资产负债表**

单位: 百万元

至12月31日	2015A	2016A	2017E	2018E	2019E
<b>流动资产</b>	8297	16365	31258	59325	84734
货币资金	3157	6162	5227	5293	7031
应收及预付	4597	9388	25029	52782	76044
存货	533	758	932	1170	1559
其他流动资产	9	57	70	80	100
<b>非流动资产</b>	1934	2146	2475	2821	3150
长期股权投资	107	107	107	107	107
固定资产	1456	1527	1860	2144	2382
在建工程	2	26	46	96	176
无形资产	289	361	355	366	376
其他长期资产	81	124	107	108	109
<b>资产总计</b>	10231	18511	33733	62146	87883
<b>流动负债</b>	4351	8421	20563	44478	63802
短期借款	1430	1852	4759	11290	15139
应付及预收	2823	6434	15624	32988	48442
其他流动负债	98	135	180	200	220
<b>非流动负债</b>	1016	3561	4459	4859	5259
长期借款	70	480	1280	1480	1680
应付债券	494	1979	1979	1979	1979
其他非流动负债	452	1102	1200	1400	1600
<b>负债合计</b>	5367	11982	25022	49337	69060
股本	778	1196	1793	1793	1793
资本公积	2201	2220	2220	2220	2220
留存收益	1717	3179	4759	8832	14822
归属母公司股东权	4697	6278	8456	12530	18520
少数股东权益	168	250	255	280	303
<b>负债和股东权益</b>	10231	18511	33733	62146	87883

**利润表**

单位: 百万元

至12月31日	2015A	2016A	2017E	2018E	2019E
<b>营业收入</b>	5698	17531	39340	80775	128344
营业成本	3844	14422	34019	71172	113798
营业税金及附加	59	98	157	323	513
销售费用	96	90	197	404	642
管理费用	264	305	629	1292	2053
财务费用	299	493	793	1812	2880
资产减值损失	179	237	550	955	1396
公允价值变动收益	0	0	0	0	0
投资净收益	1	0	0	0	0
<b>营业利润</b>	956	1887	2995	4817	7061
营业外收入	7	24	10	11	13
营业外支出	0	0	0	0	0
<b>利润总额</b>	963	1910	3005	4828	7073
所得税	149	276	464	729	1060
<b>净利润</b>	814	1635	2541	4099	6013
少数股东损益	-6	18	4	25	23
<b>归属母公司净利润</b>	821	1617	2537	4073	5990
EBITDA	1546	2779	4524	7819	11619
EPS (元)	1.05	1.35	1.41	2.27	3.34

**现金流量表**

单位: 百万元

	2015A	2016A	2017E	2018E	2019E
<b>经营活动现金流</b>	61	321	-3428	-4124	966
净利润	814	1635	2541	4099	6013
折旧摊销	112	164	186	235	282
营运资金变动	-1276	-2052	-7505	-11214	-9593
其它	410	575	1350	2756	4263
<b>投资活动现金流</b>	-230	-345	-522	-570	-598
资本支出	-262	-258	-522	-569	-597
投资变动	32	-46	0	-1	-1
其他	0	-41	0	0	0
<b>筹资活动现金流</b>	2093	3028	3016	4760	1369
银行借款	1986	3223	3708	6731	4049
债券融资	-2004	29	128	200	200
股权融资	1969	474	0	0	0
其他	142	-698	-819	-2171	-2880
<b>现金净增加额</b>	1924	3004	-935	66	1738
<b>期初现金余额</b>	1233	3157	6162	5227	5293
<b>期末现金余额</b>	3157	6162	5227	5293	7031

**主要财务比率**

至12月31日	2015A	2016A	2017E	2018E	2019E
<b>成长能力(%)</b>					
营业收入增长	89.3	207.7	124.4	105.3	58.9
营业利润增长	96.1	97.3	58.7	60.8	46.6
归属母公司净利润增长	104.1	97.1	56.9	60.6	47.1
<b>获利能力(%)</b>					
毛利率	32.5	17.7	13.5	11.9	11.3
净利率	14.3	9.3	6.5	5.1	4.7
ROE	17.5	25.8	30.0	32.5	32.3
ROIC	33.3	48.9	32.1	29.0	31.6
<b>偿债能力</b>					
资产负债率(%)	52.5	64.7	74.2	79.4	78.6
净负债比率	-0.2	-0.3	0.3	0.7	0.6
流动比率	1.91	1.94	1.52	1.33	1.33
速动比率	1.61	1.54	1.21	1.02	0.99
<b>营运能力</b>					
总资产周转率	0.73	1.22	1.51	1.68	1.71
应收账款周转率	2.08	3.50	2.15	2.15	2.43
存货周转率	7.40	22.34	36.50	60.83	73.00
<b>每股指标(元)</b>					
每股收益	1.05	1.35	1.41	2.27	3.34
每股经营现金流	0.08	0.27	-1.91	-2.30	0.54
每股净资产	6.03	5.25	4.72	6.99	10.33
<b>估值比率</b>					
P/E	32.2	34.2	25.4	15.8	10.8
P/B	5.6	8.8	7.6	5.2	3.5
EV/EBITDA	16.4	19.3	14.9	9.5	6.6

## 广发公用事业行业研究小组

- 郭 鹏：首席分析师，华中科技大学工学硕士，2015年、2016年新财富环保行业第一名，多年环保、燃气、电力等公用事业研究经验。
- 陈子坤：首席分析师，金融学硕士，4年中国再生金属分会工作经历，2015年、2016年新财富环保行业第一名。再生资源等领域研究经验丰富。
- 邱长伟：研究助理，北京大学汇丰商学院金融硕士，厦门大学自动化系学士，2015年加入广发证券发展研究中心。
- 蔡 屹：香港大学理工硕士，中级工程师，6年中国有色研究设计总院工作经历，2年行业研究经验，2016年加入广发证券发展研究中心。
- 蒋昕昊：斯坦福大学环境流体力学硕士，3年国家开发银行工作经历，2016年加入广发证券发展研究中心。
- 许 洁：复旦大学金融硕士，华中科技大学经济学学士，2016年加入广发证券发展研究中心。

## 广发证券—行业投资评级说明

- 买入：预期未来12个月内，股价表现强于大盘10%以上。
- 持有：预期未来12个月内，股价相对大盘的变动幅度介于-10%~+10%。
- 卖出：预期未来12个月内，股价表现弱于大盘10%以上。

## 广发证券—公司投资评级说明

- 买入：预期未来12个月内，股价表现强于大盘15%以上。
- 谨慎增持：预期未来12个月内，股价表现强于大盘5%-15%。
- 持有：预期未来12个月内，股价相对大盘的变动幅度介于-5%~+5%。
- 卖出：预期未来12个月内，股价表现弱于大盘5%以上。

## 联系我们

	广州市	深圳市	北京市	上海市
地址	广州市天河区林和西路9号耀中广场A座1401	深圳福田区益田路6001号太平金融大厦31层	北京市西城区月坛北街2号月坛大厦18层	上海浦东新区世纪大道8号国金中心一期16层
邮政编码	510620	518000	100045	200120
客服邮箱	gfyf@gf.com.cn			
服务热线				

## 免责声明

广发证券股份有限公司具备证券投资咨询业务资格。本报告只发送给广发证券重点客户，不对外公开发布。

本报告所载资料的来源及观点的出处皆被广发证券股份有限公司认为可靠，但广发证券不对其准确性或完整性做出任何保证。报告内容仅供参考，报告中的信息或所表达观点不构成所涉证券买卖的出价或询价。广发证券不对因使用本报告的内容而引致的损失承担任何责任，除非法律法规有明确规定。客户不应以本报告取代其独立判断或仅根据本报告做出决策。

广发证券可发出其它与本报告所载信息不一致及有不同结论的报告。本报告反映研究人员的不同观点、见解及分析方法，并不代表广发证券或其附属机构的立场。报告所载资料、意见及推测仅反映研究人员于发出本报告当日的判断，可随时更改且不予通告。

本报告旨在发送给广发证券的特定客户及其它专业人士。未经广发证券事先书面许可，任何机构或个人不得以任何形式翻版、复制、刊登、转载和引用，否则由此造成的一切不良后果及法律责任由私自翻版、复制、刊登、转载和引用者承担。