

603169.SH

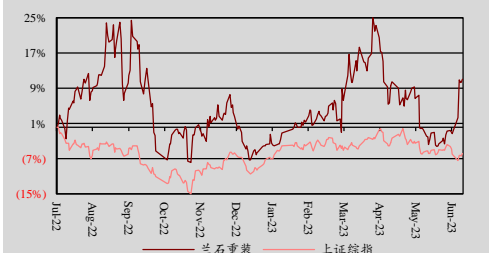
增持

原评级：增持

市场价格：人民币 7.44

板块评级：强于大市

## 股价表现



(%)	今年至今	1个月	3个月	12个月
绝对	15.9	13.4	(6.1)	12.2
相对上证综指	13.1	14.1	(4.2)	18.0

发行股数 (百万)	1,306.29
流通股 (百万)	1,306.29
总市值 (人民币 百万)	9,718.81
3 个月日均交易额 (人民币 百万)	208.90
主要股东	
兰州兰石集团有限公司	47.19

资料来源：公司公告，Wind，中银证券  
以 2023 年 6 月 30 日收市价为标准

中银国际证券股份有限公司  
具备证券投资咨询业务资格

机械设备：专用设备

证券分析师：李可伦

(8621)20328524

kelun.li@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号：S1300518070001

联系人：李天帅

tianshuai.li@bocichina.com

一般证券业务证书编号：S1300122080057

联系人：顾真

zhen.gu@bocichina.com

一般证券业务证书编号：S1300123020009

## 兰石重装

## 氢能新装备集中发布，氢能业务厚积薄发

公司与兰石集团发布多款氢能新装备，围绕氢能“制、储、运、充”各环节取得关键装备制造研发成果，公司有望凭借内部研发与集团协同优势，抢占氢能行业发展先机，并受益于氢能行业需求的快速增长；维持增持评级。

## 支撑评级的要点

- 公司发布 98MPa、50MPa 高压气态储氢容器：2023 年 7 月 1 日，兰石集团先进装备制造业高质量发展论坛暨新产品发布会开幕，会上兰石集团与上市公司发布多款氢能新产品。其中，公司发布 98MPa、50MPa 高压气态储氢容器，该储氢容器采用整体多层包扎+特殊封头结构形式，通过多种高压管口密封接头形式，以提升安全性要求，高压气态储氢容器内壳选用特殊临氢材料，解决“高压氢脆”现象，可用于 35MPa、70MPa 储氢、加氢场景，循环次数高达 50000 次。
- 兰石集团发布多款氢能新产品，覆盖制、储、用氢等多个领域：集团旗下兰石能源装备工程研究院发布 1000Nm<sup>3</sup>/h 碱性水电解制氢装备，直流电耗≤4.3kWh/Nm<sup>3</sup>，目前已具备 100 台套/年产能，可承接制氢系统批量化订单并快速交付；集团旗下兰石石油装备工程股份有限公司发布 45MPa 离子液氢气压缩机，单级压缩比最高达 3.5；集团旗下兰石氢元科技公司发布常温常压固态合金储氢及燃料电池系统。固态合金储氢方案可实现常温低压吸放氢，储氢量 200NL，氢释放量>95%。氢燃料电池额定功率 300W，可实现 60%发电效率、冷启动时间<0.5min，可保证 2 万小时运行时间。我们认为，公司有望凭借内部研发与集团协同优势，快速布局氢能业务，抢占氢能行业发展先机，并受益于氢能行业需求的快速增长。
- 公司卡位布局氨氢零碳能源工业应用，抢占行业发展先机：2023 年 6 月 27 日，公司与仙湖科技、广东南海产业集团、佛山九江资产签订《合作框架协议》，四方将在广东佛山南海区筹建氢能及氨氢融合新能源技术产业发展平台，建设氢能及氨氢融合研发制造基地。本次合作有助于公司围绕氨氢融合新能源技术和产业协同发展，卡位布局氨氢零碳能源工业应用，抢占行业先机，有利于公司与合作方联合攻关解决氨氢零碳燃烧技术难题，攻克涉氨/氢设备国产化替代技术，占领氨氢融合技术高地。

## 估值

- 在当前股本下，我们预计公司 2023-2025 年实现每股收益 0.22/0.29/0.37 元，对应市盈率 34.1/26.0/20.0 倍，维持增持评级。

## 评级面临的主要风险

- 氢能政策风险；价格竞争超预期；下游需求不达预期；国际贸易摩擦风险。

## 投资摘要

年结日：12 月 31 日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
主营收入(人民币 百万)	4,037	4,980	6,115	7,257	8,619
增长率(%)	39.2	23.4	22.8	18.7	18.8
EBITDA(人民币 百万)	425	465	622	713	847
归母净利润(人民币 百万)	123	176	285	373	487
增长率(%)	(143.1)	43.4	62.0	31.0	30.4
最新股本摊薄每股收益(人民币)	0.09	0.13	0.22	0.29	0.37
原先预测摊薄每股收益(人民币)			0.21	0.28	0.34
调整幅度 (%)			4.8	3.6	8.8
市盈率(倍)	79.2	55.2	34.1	26.0	20.0
市净率(倍)	3.3	3.1	2.8	2.6	2.3
EV/EBITDA(倍)	28.4	20.4	15.4	12.9	10.6
每股股息 (人民币)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
股息率(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

资料来源：公司公告，中银证券预测

利润表(人民币 百万)

年结日：12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
营业总收入	4,037	4,980	6,115	7,257	8,619
营业收入	4,037	4,980	6,115	7,257	8,619
营业成本	3,358	4,283	5,118	6,080	7,222
营业税金及附加	31	40	48	58	69
销售费用	67	66	83	109	129
管理费用	131	144	183	218	250
研发费用	92	151	183	218	250
财务费用	198	168	176	160	150
其他收益	36	19	20	20	15
资产减值损失	(59)	(16)	(15)	(10)	(10)
信用减值损失	(14)	44	(10)	(10)	(10)
资产处置收益	0	0	(1)	(1)	(1)
公允价值变动收益	0	0	0	0	0
投资收益	2	3	2	2	2
汇兑收益	0	0	0	0	0
营业利润	124	178	320	417	545
营业外收入	9	8	8	8	8
营业外支出	10	1	2	2	2
利润总额	123	185	326	423	551
所得税	(10)	3	29	34	44
净利润	133	183	297	389	507
少数股东损益	11	7	12	16	20
归母净利润	123	176	285	373	487
EBITDA	425	465	622	713	847
EPS(最新股本摊薄, 元)	0.09	0.13	0.22	0.29	0.37

资料来源：公司公告，中银证券预测

资产负债表(人民币 百万)

年结日：12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
<b>流动资产</b>	<b>8,560</b>	<b>7,791</b>	<b>10,216</b>	<b>11,370</b>	<b>14,263</b>
货币资金	2,670	1,368	1,834	2,177	2,586
应收账款	1,313	1,292	1,907	1,889	2,619
应收票据	304	224	424	345	568
存货	2,610	2,829	3,671	4,050	5,123
预付账款	304	712	502	940	773
合同资产	1,135	1,218	1,594	1,747	2,222
其他流动资产	224	147	284	222	373
<b>非流动资产</b>	<b>3,557</b>	<b>3,916</b>	<b>3,969</b>	<b>4,011</b>	<b>4,043</b>
长期投资	253	253	253	253	253
固定资产	2,312	2,194	2,235	2,251	2,249
无形资产	209	202	247	291	333
其他长期资产	782	1,266	1,234	1,216	1,208
<b>资产合计</b>	<b>12,116</b>	<b>11,706</b>	<b>14,185</b>	<b>15,381</b>	<b>18,306</b>
<b>流动负债</b>	<b>8,107</b>	<b>7,467</b>	<b>10,184</b>	<b>11,087</b>	<b>13,501</b>
短期借款	2,266	2,059	2,235	2,383	2,606
应付账款	1,281	1,510	1,825	2,137	2,570
其他流动负债	4,560	3,898	6,124	6,568	8,325
<b>非流动负债</b>	<b>824</b>	<b>894</b>	<b>359</b>	<b>263</b>	<b>268</b>
长期借款	532	641	87	0	0
其他长期负债	292	253	272	263	268
<b>负债合计</b>	<b>8,931</b>	<b>8,361</b>	<b>10,543</b>	<b>11,350</b>	<b>13,769</b>
股本	1,306	1,306	1,306	1,306	1,306
少数股东权益	223	205	217	232	253
归属母公司股东权益	2,963	3,140	3,425	3,798	4,285
<b>负债和股东权益合计</b>	<b>12,116</b>	<b>11,706</b>	<b>14,185</b>	<b>15,381</b>	<b>18,306</b>

资料来源：公司公告，中银证券预测

现金流量表(人民币 百万)

年结日：12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
净利润	133	183	297	389	507
折旧摊销	140	141	147	158	168
营运资金变动	264	(990)	583	(56)	(294)
其他	(405)	976	193	149	153
<b>经营活动现金流</b>	<b>132</b>	<b>309</b>	<b>1,219</b>	<b>640</b>	<b>534</b>
资本支出	(62)	(256)	(200)	(200)	(200)
投资变动	(158)	1	0	0	0
其他	68	(48)	2	1	1
<b>投资活动现金流</b>	<b>(153)</b>	<b>(302)</b>	<b>(199)</b>	<b>(199)</b>	<b>(199)</b>
银行借款	(58)	(97)	(379)	61	223
股权融资	1,174	(569)	0	0	0
其他	(114)	(135)	(175)	(160)	(150)
<b>筹资活动现金流</b>	<b>1,002</b>	<b>(801)</b>	<b>(554)</b>	<b>(99)</b>	<b>73</b>
<b>净现金流</b>	<b>982</b>	<b>(795)</b>	<b>467</b>	<b>343</b>	<b>409</b>

资料来源：公司公告，中银证券预测

财务指标

年结日：12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
<b>成长能力</b>					
营业收入增长率(%)	39.2	23.4	22.8	18.7	18.8
营业利润增长率(%)	(147.5)	43.6	79.5	30.1	30.9
归属于母公司净利润增长率(%)	(143.1)	43.4	62.0	31.0	30.4
息税前利润增长率(%)	(437.9)	13.8	46.2	17.0	22.3
息税折旧前利润增长率(%)	681.5	9.5	33.6	14.7	18.7
EPS(最新股本摊薄)增长率(%)	(143.1)	43.4	62.0	31.0	30.4
<b>获利能力</b>					
息税前利润率(%)	7.1	6.5	7.8	7.6	7.9
营业利润率(%)	3.1	3.6	5.2	5.7	6.3
毛利率(%)	16.8	14.0	16.3	16.2	16.2
归母净利润率(%)	3.0	3.5	4.7	5.1	5.6
ROE(%)	4.1	5.6	8.3	9.8	11.4
ROIC(%)	9.2	7.0	12.5	14.7	16.4
<b>偿债能力</b>					
资产负债率	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8
净负债权益比	0.1	0.5	0.2	0.1	0.1
流动比率	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1
<b>营运能力</b>					
总资产周转率	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
应收账款周转率	2.5	3.8	3.8	3.8	3.8
应付账款周转率	3.1	3.6	3.7	3.7	3.7
<b>费用率</b>					
销售费用率(%)	1.6	1.3	1.4	1.5	1.5
管理费用率(%)	3.2	2.9	3.0	3.0	2.9
研发费用率(%)	2.3	3.0	3.0	3.0	2.9
财务费用率(%)	4.9	3.4	2.9	2.2	1.7
<b>每股指标(元)</b>					
每股收益(最新摊薄)	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4
每股经营现金流(最新摊薄)	0.1	0.2	0.9	0.5	0.4
每股净资产(最新摊薄)	2.3	2.4	2.6	2.9	3.3
每股股息	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>估值比率</b>					
P/E(最新摊薄)	79.2	55.2	34.1	26.0	20.0
P/B(最新摊薄)	3.3	3.1	2.8	2.6	2.3
EV/EBITDA	28.4	20.4	15.4	12.9	10.6
价格/现金流(倍)	73.7	31.5	8.0	15.2	18.2

资料来源：公司公告，中银证券预测

## 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，将通过公司网站披露本公司授权公众媒体及其他机构刊载或者转发证券研究报告有关情况。如有投资者于未经授权的公众媒体看到或从其他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：预计该公司股价在未来 6-12 个月内超越基准指数 20% 以上；  
增持：预计该公司股价在未来 6-12 个月内超越基准指数 10%-20%；  
中性：预计该公司股价在未来 6-12 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 6-12 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 6-12 个月内表现强于基准指数；  
中性：预计该行业指数在未来 6-12 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 6-12 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任何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。所有本报告期内使用的商标、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