



应流股份 (603308.SH)

买入 (维持评级)

公司点评
证券研究报告

AI 加剧电力消耗，看好公司燃机叶片业务增长事件

Grid Strategies 公司于 12 月发布报告指出，受数据中心和制造业增长的驱动，美国未来五年电力需求可能增加 128GW，增长 15.8%，未来 AI 服务器用电量预计将显著提升。

经营分析

AI 数据中心建设加剧全球电力消耗，催化燃气轮机需求上行，公司燃机叶片收入有望长期增长。(1) 根据高德纳预测，目前全球为实现生成式 AI 而新建的大型数据中心数量高速增长，导致电力需求高增。2023-2027 年全球 AI 服务器用电量将从 195 太瓦时提升到 500 太瓦时。根据 Grid Strategies 预测，受数据中心和制造业增长的驱动，美国未来五年电力需求可能增加 128GW，增长 15.8%，未来 AI 服务器用电量大幅提升。(2) 数据中心的高商业价值要求其有长期稳定、充裕的备用电源，相比风电和太阳能发电的波动性和随机性，燃气轮机凭借启动速度快、发电效率高、调峰能力强等优势，未来有望成为调峰发电的重要选择方案，看好燃气轮机需求长期上行，公司燃气轮机叶片业务收入有望实现长期增长。公司 3Q24 新签订单交多，合同负债显著提升，看好长期收入增长。截至 24 年 9 月 30 日，公司燃气轮机领域在手订单约 8 亿元，其中仅 8-9 月新签订单就达 4 亿元。截至三季度末，公司合同负债达 1.71 亿元，较二季度末提升 1.17 亿元。公司目前在手订单较多，看好公司燃气轮机叶片业务收入长期增长。

拟发行可转债募资扩产，看好公司综合竞争力提升。根据公司公告，公司拟发行可转债募资不超过 15 亿元，用于叶片机匣加工涂层项目、先进核能材料及关键零部件智能化升级项目和补充流动资金等。募投项目有助于公司形成完整的叶片、机匣生产、加工及涂层生产链，提升公司在航空发动机和燃气轮机零部件领域的核心竞争力。同时有助于公司扩大先进核能材料的产能，进一步提升公司现有产品的技术水平，优化产品结构，扩大经营规模，提高公司整体竞争力和盈利水平。

盈利预测、估值与评级

我们预计 2024-2026 年公司营业收入为 27.10/33.50/40.75 亿元，归母净利润为 3.20/4.23/5.54 亿元，对应 PE 为 28/21/16X，维持“买入”评级。

风险提示

人民币汇率波动；原材料价格波动；下游需求不及预期；低空应用场景推广不及预期

机械组

分析师：满在朋 (执业 S1130522030002)

manzaipeng@gjzq.com.cn

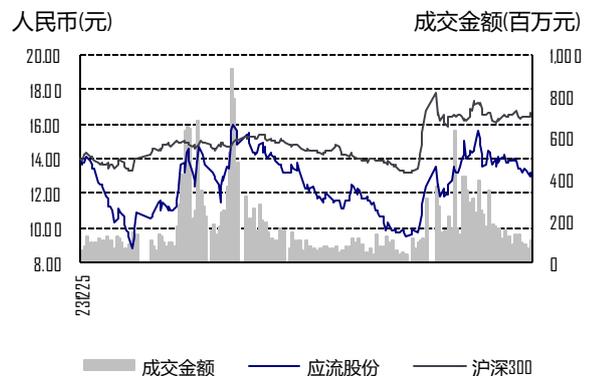
联系人：房灵聪

fanglingcong@gjzq.com.cn

市价 (人民币)：13.17 元

相关报告：

- 《应流股份公司点评：合同负债显著提升，三季度业绩环比改善》，2024.10.30
- 《应流股份公司点评：两机业务高速增长，低空经济打开远期空间》，2024.8.28
- 《应流股份公司点评：两机业务持续突破，低空经济催化长期成长》，2024.4.23



公司基本情况 (人民币)

项目	2022	2023	2024E	2025E	2026E
营业收入(百万元)	2,198	2,412	2,710	3,350	4,075
营业收入增长率	7.73%	9.75%	12.37%	23.59%	21.66%
归母净利润(百万元)	402	303	320	423	554
归母净利润增长率	73.75%	-24.50%	5.43%	32.21%	31.09%
摊薄每股收益(元)	0.588	0.444	0.471	0.623	0.816
每股经营性现金流净额	-0.03	0.34	0.69	0.79	0.96
ROE(归属母公司)(摊薄)	9.40%	6.80%	6.91%	8.68%	10.66%
P/E	22.40	29.67	27.97	21.16	16.14
P/B	2.11	2.02	1.93	1.84	1.72

来源：公司年报、国金证券研究所



附录：三张报表预测摘要

损益表 (人民币百万元)							资产负债表 (人民币百万元)						
	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E		2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E
主营业务收入	2,040	2,198	2,412	2,710	3,350	4,075	货币资金	485	463	255	301	319	358
增长率		7.7%	9.7%	12.4%	23.6%	21.7%	应收款项	976	1,019	1,088	1,284	1,469	1,580
主营业务成本	-1,297	-1,391	-1,540	-1,779	-2,179	-2,631	存货	1,270	1,431	1,857	1,876	2,119	2,451
%销售收入	63.6%	63.3%	63.8%	65.6%	65.0%	64.6%	其他流动资产	689	968	120	128	130	139
毛利	743	807	872	931	1,171	1,444	流动资产	3,419	3,881	3,320	3,590	4,038	4,527
%销售收入	36.4%	36.7%	36.2%	34.4%	35.0%	35.4%	%总资产	35.5%	39.2%	31.7%	32.5%	34.6%	36.7%
营业税金及附加	-45	-43	-43	-38	-47	-57	长期投资	197	194	188	190	190	190
%销售收入	2.2%	2.0%	1.8%	1.4%	1.4%	1.4%	固定资产	4,934	4,558	4,842	5,134	5,311	5,476
销售费用	-34	-36	-34	-45	-55	-64	%总资产	51.2%	46.0%	46.2%	46.5%	45.5%	44.4%
%销售收入	1.7%	1.6%	1.4%	1.7%	1.6%	1.6%	无形资产	942	1,056	1,106	1,112	1,119	1,138
管理费用	-191	-184	-192	-190	-228	-269	非流动资产	6,214	6,018	7,155	7,447	7,630	7,813
%销售收入	9.4%	8.4%	8.0%	7.0%	6.8%	6.6%	%总资产	64.5%	60.8%	68.3%	67.5%	65.4%	63.3%
研发费用	-248	-255	-293	-347	-409	-493	资产总计	9,633	9,899	10,475	11,038	11,668	12,339
%销售收入	12.2%	11.6%	12.2%	12.8%	12.2%	12.1%	短期借款	2,836	1,955	1,773	1,650	1,895	2,099
息税前利润 (EBIT)	224	289	310	312	433	561	应付款项	667	801	804	854	986	1,119
%销售收入	11.0%	13.2%	12.9%	11.5%	12.9%	13.8%	其他流动负债	143	190	195	176	216	262
财务费用	-107	-112	-107	-109	-127	-129	流动负债	3,646	2,945	2,773	2,681	3,097	3,480
%销售收入	5.2%	5.1%	4.4%	4.0%	3.8%	3.2%	长期贷款	184	1,341	2,008	2,858	2,858	2,858
资产减值损失	-10	0	-14	-2	-2	-2	其他长期负债	1,357	844	758	424	421	418
公允价值变动收益	0	0	0	0	0	0	负债	5,188	5,131	5,539	5,963	6,376	6,757
投资收益	-9	-2	2	2	2	2	普通股股东权益	3,936	4,272	4,463	4,626	4,871	5,196
%税前利润	n.a	n.a	0.5%	0.7%	0.5%	0.4%	其中：股本	683	683	683	683	683	683
营业利润	200	393	285	302	404	530	未分配利润	1,169	1,461	1,628	1,788	2,033	2,358
营业利润率	9.8%	17.9%	11.8%	11.1%	12.0%	13.0%	少数股东权益	509	497	473	448	421	386
营业外收支	2	1	0	0	0	0	负债股东权益合计	9,633	9,899	10,475	11,038	11,668	12,339
税前利润	202	394	285	302	404	530	比率分析						
利润率	9.9%	17.9%	11.8%	11.1%	12.0%	13.0%		2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E
所得税	10	-5	-6	-6	-8	-11	每股指标						
所得税率	-4.7%	1.4%	2.3%	2.0%	2.0%	2.0%	每股收益	0.338	0.588	0.444	0.471	0.623	0.816
净利润	211	389	278	295	396	519	每股净资产	5.761	6.254	6.533	6.813	7.174	7.653
少数股东损益	-20	-13	-25	-24	-27	-35	每股经营现金净流	0.328	-0.034	0.342	0.692	0.785	0.964
归属于母公司的净利润	231	402	303	320	423	554	每股股利	0.124	0.102	0.177	0.234	0.260	0.335
净利率	11.3%	18.3%	12.6%	11.8%	12.6%	13.6%	回报率						
现金流量表 (人民币百万元)							净资产收益率	5.87%	9.40%	6.80%	6.91%	8.68%	10.66%
	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	总资产收益率	2.40%	4.06%	2.90%	2.90%	3.62%	4.49%
净利润	211	389	278	295	396	519	投入资本收益率	3.14%	3.53%	3.47%	3.18%	4.22%	5.20%
少数股东损益	-20	-13	-25	-24	-27	-35	增长率						
非现金支出	233	222	286	255	267	277	主营业务收入增长率	11.29%	7.73%	9.75%	12.37%	23.59%	21.66%
非经营收益	97	-42	98	116	132	134	EBIT增长率	-0.67%	28.89%	7.40%	0.51%	38.76%	29.52%
营运资金变动	-317	-591	-429	-193	-258	-272	净利润增长率	14.67%	73.75%	-24.50%	5.43%	32.21%	31.09%
经营活动现金净流	224	-23	234	473	536	659	总资产增长率	17.43%	2.76%	5.81%	5.37%	5.71%	5.75%
资本开支	-864	-751	-532	-544	-450	-460	资产管理能力						
投资	-5	-3	0	-1	0	0	应收账款周转天数	143.9	152.8	143.9	160.0	150.0	135.0
其他	459	938	-86	2	2	2	存货周转天数	356.3	354.4	389.7	385.0	355.0	340.0
投资活动现金净流	-409	185	-618	-543	-448	-458	应付账款周转天数	114.0	153.5	153.9	140.0	130.0	120.0
股权募资	0	0	0	10	0	0	固定资产周转天数	617.0	523.5	497.0	454.9	365.8	297.7
债权募资	378	120	462	393	244	205	偿债能力						
其他	-37	-279	-233	-282	-311	-365	净负债/股东权益	57.04%	59.39%	71.46%	82.91%	83.77%	82.40%
筹资活动现金净流	341	-158	229	122	-67	-160	EBIT利息保障倍数	2.1	2.6	2.9	2.9	3.4	4.3
现金净流量	130	13	-132	51	21	41	资产负债率	53.86%	51.83%	52.88%	54.03%	54.64%	54.76%

来源：公司年报、国金证券研究所


市场中相关报告评级比率分析

日期	一周内	一月内	二月内	三月内	六月内
买入	0	1	5	5	12
增持	0	0	1	1	0
中性	0	0	0	0	0
减持	0	0	0	0	0
评分	0.00	1.00	1.17	1.17	1.00

来源：聚源数据

市场中相关报告评级比率分析说明：

市场中相关报告投资建议为“买入”得1分，为“增持”得2分，为“中性”得3分，为“减持”得4分，之后平均计算得出最终评分，作为市场平均投资建议的参考。

最终评分与平均投资建议对照：

1.00 =买入； 1.01~2.0=增持； 2.01~3.0=中性
 3.01~4.0=减持

投资评级的说明：

买入：预期未来6—12个月内上涨幅度在15%以上；

增持：预期未来6—12个月内上涨幅度在5%—15%；

中性：预期未来6—12个月内变动幅度在-5%—5%；

减持：预期未来6—12个月内下跌幅度在5%以上。



特别声明：

国金证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。

形式的复制、转发、转载、引用、修改、仿制、刊发，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。经过书面授权的引用、刊发，需注明出处为“国金证券股份有限公司”，且不得对本报告进行任何有悖原意的删节和修改。

本报告的产生基于国金证券及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料，但国金证券及其研究人员对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。本报告反映撰写研究人员的不同设想、见解及分析方法，故本报告所载观点可能与其他类似研究报告的观点及市场实际情况不一致，国金证券不对使用本报告所包含的材料产生的任何直接或间接损失或与此有关的其他任何损失承担任何责任。且本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次公开发布时的判断，在不作事先通知的情况下，可能会随时调整，亦可因使用不同假设和标准、采用不同观点和分析方法而与国金证券其它业务部门、单位或附属机构在制作类似的其他材料时所给出的意见不同或者相反。

本报告仅为参考之用，在任何地区均不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告提及的任何证券或金融工具均可能含有重大的风险，可能不易变卖以及不适合所有投资者。本报告所提及的证券或金融工具的价格、价值及收益可能会受汇率影响而波动。过往的业绩并不能代表未来的表现。

客户应当考虑到国金证券存在可能影响本报告客观性的利益冲突，而不应视本报告为作出投资决策的唯一因素。证券研究报告是用于服务具备专业知识的投资者和投资顾问的专业产品，使用时必须经专业人士进行解读。国金证券建议获取报告人员应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况，以及（若有必要）咨询独立投资顾问。报告本身、报告中的信息或所表达意见也不构成投资、法律、会计或税务的最终操作建议，国金证券不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。

在法律允许的情况下，国金证券的关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，并可能为这些公司正在提供或争取提供多种金融服务。

本报告并非意图发送、发布给在当地法律或监管规则下不允许向其发送、发布该研究报告的人员。国金证券并不因收件人收到本报告而视其为国金证券的客户。本报告对于收件人而言属高度机密，只有符合条件的收件人才能使用。根据《证券期货投资者适当性管理办法》，本报告仅供国金证券股份有限公司客户中风险评级高于C3级(含C3级)的投资者使用；本报告所包含的观点及建议并未考虑个别客户的特殊状况、目标或需要，不应被视为对特定客户关于特定证券或金融工具的建议或策略。对于本报告中提及的任何证券或金融工具，本报告的收件人须保持自身的独立判断。使用国金证券研究报告进行投资，遭受任何损失，国金证券不承担相关法律责任。

若国金证券以外的任何机构或个人发送本报告，则由该机构或个人为此发送行为承担全部责任。本报告不构成国金证券向发送本报告机构或个人的收件人提供投资建议，国金证券不为此承担任何责任。

此报告仅限于中国境内使用。国金证券版权所有，保留一切权利。

上海	北京	深圳
电话：021-80234211	电话：010-85950438	电话：0755-86695353
邮箱：researchsh@gjzq.com.cn	邮箱：researchbj@gjzq.com.cn	邮箱：researchsz@gjzq.com.cn
邮编：201204	邮编：100005	邮编：518000
地址：上海浦东新区芳甸路 1088 号 紫竹国际大厦 5 楼	地址：北京市东城区建国内大街 26 号 新闻大厦 8 层南侧	地址：深圳市福田区金田路 2028 号皇岗商务中心 18 楼 1806



【小程序】
国金证券研究服务



【公众号】
国金证券研究