

机械设备

2025 年 02 月 11 日

报告原因：有信息公布需要点评

买入（维持）

市场数据：2025 年 02 月 10 日

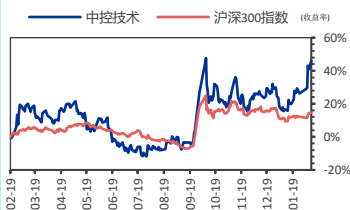
收盘价 (元)	58.16
一年内最高/最低 (元)	60.36/34.20
市净率	4.6
股息率% (分红/股价)	1.20
流通 A 股市值 (百万元)	45,517
上证指数/深证成指	3,322.17/10,631.25

注：“股息率”以最近一年已公布分红计算

基础数据：2024 年 09 月 30 日

每股净资产 (元)	12.62
资产负债率%	41.88
总股本/流通 A 股 (百万)	791/783
流通 B 股/H 股 (百万)	-/-

一年内股价与大盘对比走势：



相关研究

证券分析师

王珂 A0230521120002
wangke@swsresearch.com
刘洋 A0230513050006
liuyang2@swsresearch.com
黄忠煌 A0230519110001
huangzh@swsresearch.com
刘建伟 A0230521100003
liujw@swsresearch.com

研究支持

刘建伟 A0230521100003
liujw@swsresearch.com

联系人

何佳霖
(8621)23297818x
hejl@swsresearch.com



申万宏源研究微信服务号

中控技术 (688777)

——AI 大模型+行业 Knowhow，重塑流程工业智能化

事件：

- 2 月 10 号，中控技术公众号披露，公司已全面接入 DeepSeek 大模型。

投资要点：

- TPT 大模型之后，公司第二款大模型预计将在年内中旬发布。**中控技术 AI 大模型布局旨在打造更加智能、高效的生产运行 (PA) + 企业运营 (BA) 模式。**1) 自主研发 AI 大模型：**中控技术在 2024 年 6 月面向全球发布了流程工业时序大模型 TPT，TPT 基于生成式 AI 算法框架，由不同行业海量运行、质量、设备及模拟等数据融合训练而成，相当于为生产装置配上“智慧大脑”，在 PA 场景实现工业 AI 应用。**2) 接入外部 AI 大模型：**中控技术在 2024 年 5 月份将 DeepSeek 的 V2 版本作为面向 BA 领域研发的工业 AI 产品的核心基座大模型，随着 DeepSeek-V3、R1 等更先进模型的发布，公司迅速接入并更新基座大模型，以打造“工业 BA 超级智能系统”。
- 中控技术依托 DeepSeek-V3、R1 打造的“工业 BA 超级智能系统”，已率先实现五大颠覆性突破：**1) 多模态感知中枢。深度融合 DeepSeek-V3 的多模态理解能力，构建工业场景的“数字神经系统”；2) 工业级 BA 图数据及图神经网络。深度融合 DeepSeek-V3 的多模态理解能力，构建工业场景的“数字神经系统”；3) 工业 APP 智能构建。深度融合 DeepSeek-R1 的强推理能力及代码生成能力，打造突破性的“设计即开发，开发即应用”全新工业 APP 构建新范式；4) 全业务链路多智能体协同。基于 DeepSeek-R1 的强推理能力，结合多智能协同技术，搭建企业级多智能体协同平台；5) 工业级分析决策大脑。通过融合 DeepSeek-V3 的千亿级参数推理引擎，依托前沿的 NLP2SQL 与 NLP2API 技术，智能整合、深度剖析海量工业数据，挖掘潜藏价值，突破复杂场景下的决策瓶颈。
- AI 大模型+工艺 Knowhow，公司有望重塑流程工业智能化。**公司覆盖超过 3 万家流程企业客户，工业控制系统累计应用超 10 万套，覆盖 50 多个细分行业，2023 年 DCS 国内市占率接近 40%，在化工领域市占率超过 55%，在石化领域市占率接近 50%，深度理解并掌握了多行业 Know-how，积累了充足的工艺数据，AI 大模型可以对生产和运营流程中的海量数据进行分析学习，在生产优化、质量控制、设备运维、能源管理、安全管理、供应链管理等多环节实现智能化大幅提升，重塑流程工业智能化。
- 维持盈利预测，维持“买入”评级。**预计 24-26 年归母净利润分别为 12.56、15.12、18.22 亿元，对应 PE 分别为 37X、30X、25X，维持“买入”评级。
- 风险提示：**技术发展存在不确定性的风险；行业竞争加剧的风险等。

财务数据及盈利预测

	2023	2024Q1-3	2024E	2025E	2026E
营业总收入 (百万元)	8,620	6,337	9,984	11,668	13,586
同比增长率 (%)	30.1	11.6	15.8	16.9	16.4
归母净利润 (百万元)	1,102	717	1,256	1,512	1,822
同比增长率 (%)	38.1	3.4	14.0	20.4	20.5
每股收益 (元/股)	1.44	0.91	1.59	1.91	2.30
毛利率 (%)	33.2	32.9	32.5	31.9	31.0
ROE (%)	11.2	7.2	12.1	13.5	15.1
市盈率	42		37	30	25

注：“净资产收益率”是指摊薄后归属于母公司所有者的 ROE

财务摘要

百万元, 百万股	2022A	2023A	2024E	2025E	2026E
营业总收入	6,624	8,620	9,984	11,668	13,586
其中: 营业收入	6,624	8,620	9,984	11,668	13,586
减: 营业成本	4,261	5,759	6,739	7,942	9,369
减: 税金及附加	50	58	68	79	92
主营业务利润	2,313	2,803	3,177	3,647	4,125
减: 销售费用	623	789	889	980	1,060
减: 管理费用	377	450	479	525	598
减: 研发费用	692	908	998	1,050	1,087
减: 财务费用	4	-205	-80	-52	-61
经营性利润	617	861	891	1,144	1,441
加: 信用减值损失 (损失以 "-" 填列)	-68	-107	-29	-37	-45
加: 资产减值损失 (损失以 "-" 填列)	-17	-40	10	-20	-25
加: 投资收益及其他	341	472	479	542	592
营业利润	872	1,185	1,350	1,628	1,963
加: 营业外净收入	-2	-2	0	0	0
利润总额	870	1,183	1,350	1,628	1,963
减: 所得税	63	60	70	86	106
净利润	807	1,123	1,280	1,541	1,857
少数股东损益	9	21	24	29	35
归属于母公司所有者的净利润	798	1,102	1,256	1,512	1,822

资料来源: 公司公告, 申万宏源研究

【投资收益及其他】包括投资收益、其他收益、净敞口套期收益、公允价值变动收益、资产处置收益等

【营业外净收入】营业外收入减营业外支出

信息披露

证券分析师承诺

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉的职业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，并对本报告的内容和观点负责。本人不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收到任何形式的补偿。

与公司有关的信息披露

本公司隶属于申万宏源证券有限公司。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。本公司关联机构在法律许可情况下可能持有或交易本报告提到的投资标的，还可能为或争取为这些标的提供投资银行服务。本公司在知晓范围内依法合规地履行披露义务。客户可通过 compliance@swsresearch.com 索取有关披露资料或登录 www.swsresearch.com 信息披露栏目查询从业人员资质情况、静默期安排及其他有关的信息披露。

机构销售团队联系人

华东组	茅炯	021-33388488	maojiong@swhysc.com
银行团队	李庆	021-33388245	liqing3@swhysc.com
华北组	肖霞	010-66500628	xiaoxia@swhysc.com
华南组	张晓卓	13724383669	zhangxiaozhuo@swhysc.com
华东创新团队	朱晓艺	021-33388860	zhuxiaoyi@swhysc.com
华北创新团队	潘烨明	15201910123	panyeming@swhysc.com

股票投资评级说明

证券的投资评级：

以报告日后的 6 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

买入 (Buy)	：相对强于市场表现 20%以上；
增持 (Outperform)	：相对强于市场表现 5% ~ 20%；
中性 (Neutral)	：相对市场表现在 - 5% ~ + 5%之间波动；
减持 (Underperform)	：相对弱于市场表现 5%以下。

行业的投资评级：

以报告日后的 6 个月内，行业相对于市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

看好 (Overweight)	：行业超越整体市场表现；
中性 (Neutral)	：行业与整体市场表现基本持平；
看淡 (Underweight)	：行业弱于整体市场表现。

我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。申银万国使用自己的行业分类体系，如果您对我们的行业分类有兴趣，可以向我们的销售索取。

本报告采用的基准指数：沪深 300 指数

法律声明

本报告由上海申银万国证券研究所有限公司（隶属于申万宏源证券有限公司，以下简称“本公司”）在中华人民共和国境内（香港、澳门、台湾除外）发布，仅供本公司的客户（包括合格的境外机构投资者等合法合规的客户）使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。客户应当认识到有关本报告的短信提示、电话推荐等只是研究观点的简要沟通，需以本公司 <http://www.swsresearch.com> 网站刊载的完整报告为准，本公司接受客户的后续问询。

本报告是基于已公开信息撰写，但本公司不保证该等信息的真实性、准确性或完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的邀请。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，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波动。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。

客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突，不应视本报告为作出投资决策的惟一因素。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本公司特别提示，本公司不会与任何客户以任何形式分享证券投资收益或分担证券投资损失，任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司强烈建议客户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。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司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。市场有风险，投资需谨慎。若本报告的接收人非本公司的客户，应在基于本报告作出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

权均属本公司。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记，未获本公司同意，任何人均无权在任何情况下使用他们。