

2024 年 04 月 27 日

证券研究报告•2023 年报&2024 一季报点评

华曙高科（688433）机械设备

持有（维持）

当前价：24.68 元

目标价：——元（6 个月）



西南证券
SOUTHWEST SECURITIES

业绩实现快速增长，航空航天领域表现突出

投资要点

- **事件：**公司发布 2023 年年报和 2024 年一季报。2023 年实现营收 6.1 亿，同比+32.7%；实现归母净利润 1.3 亿，同比+32.3%。2024Q1，实现营收 1.2 亿，同比+23.5%；实现归母净利润 2627.9 万元，同比+28.4%。业绩实现快速增长。
- **航空航天领域表现亮眼，国际化战略持续推进。**分领域来看，2023 年公司航空航天领域实现营收 3.7 亿元，同比+120.6%，主要系公司持续深耕航空航天领域，不断开拓市场和应用领域；工业领域实现营收 1.7 亿元，同比-25.1%。公司坚持国际化及全球业务布局，海外业务已覆盖全球 30 多个主要国家和地区，通过参加 AMUG、Rapid 和 Formnext 等国际 3D 打印行业展会，推广公司品牌。2024 年初，公司北美子公司宣布与底特律地区最大的 3D 打印解决方案提供商之一 Novastar Solutions 建立合作伙伴关系，深度布局美国中北部地区增材制造市场。
- **盈利能力优异，期间费用率持续优化。**2023 年，公司毛利率、净利率分别为 51.6%，21.6%，同比分别-1.7pp、-0.1pp；期间费用率为 28.5%，同比-0.9pp。24Q1，公司毛利率、净利率分别为 53.9%、21.1%，同比分别-3.1pp、+0.8pp；期间费用率为 30.9%，同比-2.8pp，其中管理、销售费用率同比分别-1.7pp、-1.8pp。公司毛利率维持在较高水平，营收高增下带来规模效应显现，费用率有望持续下行。
- **募投项目稳步推进，产能建设打开成长空间。**2024 年 1 月 30 日，公司制造研发制造总部一期项目主体结构完成封顶。该项目总建筑面积约 14 万平方米，超现有 3D 打印产业园建筑面积 6 倍，包括科研大楼、生产厂房、倒班大楼、配套仓库等设施。一期项目计划 2024 年 6 月全面竣工，2024 年年底正式投入运营。项目建成投产后将解决产能瓶颈，打开公司成长天花板。
- **盈利预测与投资建议。**预计公司 2024-2026 年归母净利润分别为 1.8、2.8、3.9 亿元，对应 EPS 为 0.43、0.66、0.93 元，对应当前股价 PE 为 57、37、26 倍，未来三年归母净利润复合增速为 43%。3D 打印行业处于加速发展期，公司为国内金属增材制造设备龙头，享受行业发展红利，维持“持有”评级。
- **风险提示：**关键核心器件依赖进口、技术路线替代、募投项目进展不及预期等风险。

指标/年度	2023A	2024E	2025E	2026E
营业收入（百万元）	606.04	807.30	1202.15	1659.84
增长率	32.74%	33.21%	48.91%	38.07%
归属母公司净利润（百万元）	131.16	179.25	275.06	386.54
增长率	32.24%	36.66%	53.46%	40.53%
每股收益 EPS（元）	0.32	0.43	0.66	0.93
净资产收益率 ROE	6.80%	8.61%	11.86%	14.58%
PE	78	57	37	26
PB	5.28	4.89	4.39	3.84

数据来源：Wind，西南证券

西南证券研究发展中心

分析师：邵桂龙

执业证号：S1250521050002

电话：021-58351893

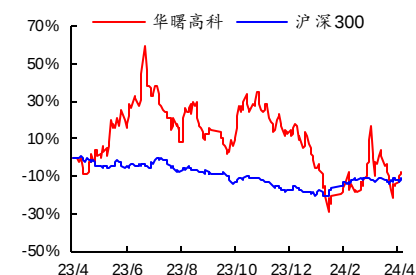
邮箱：tgl@swsc.com.cn

联系人：杨云杰

电话：021-58351893

邮箱：yyjie@swsc.com.cn

相对指数表现



数据来源：聚源数据

基础数据

总股本(亿股)	4.14
流通 A 股(亿股)	1.69
52 周内股价区间(元)	16.53-43.98
总市值(亿元)	101.80
总资产(亿元)	22.79
每股净资产(元)	4.73

相关研究

1. 华曙高科（688433）：3D 打印应用端快速拓展，公司业绩高速增长（2023-10-31）

盈利预测与估值

关键假设：

随着增材制造技术在航空航天、医疗、模具和 3C 等领域的不断渗透，3D 打印设备需求持续增长。公司募投项目进展顺利，预计 2024 年底产能将得到完全释放。我们预计 2024-2026 年公司 3D 打印设备及辅机配件营收同比增长 33.5%、50.1%、38.2%，毛利率分别为 52.1%、52.9%、53.1%。

基于以上假设，预计公司 2024-2026 年分业务收入成本如下表：

表 1：分业务收入及毛利率

单位：百万元		2023A	2024E	2025E	2026E
3D 打印设备及辅机配件	收入	539.66	720.44	1081.12	1494.34
	增速	34.01%	33.50%	50.06%	38.22%
	毛利率	51.29%	52.08%	52.88%	53.07%
3D 打印粉末材料	收入	39.55	49.44	61.80	77.25
	增速	16.72%	25.00%	25.00%	25.00%
	毛利率	42.43%	43.00%	43.00%	43.00%
售后服务及其他	收入	25.41	35.57	56.91	85.36
	增速	44.34%	40.00%	60.00%	50.00%
	毛利率	70.41%	70.00%	70.00%	70.00%
其他业务	收入	1.42	1.85	2.31	2.89
	增速	-40.51%	30.00%	25.00%	25.00%
	毛利率	88.19%	85.00%	85.00%	85.00%
合计	收入	606.04	807.30	1202.15	1659.84
	增速	32.7%	33.21%	48.91%	38.07%
	毛利率	51.6%	52.39%	53.25%	53.53%

数据来源：Wind，西南证券

综合考虑业务范围，选取 3 家业务内容类似的上市公司作为估值参考，分别为铂力特、图南股份、钢研高纳，其中铂力特业务内容与公司可比性较高。预计公司 2024-2026 年归母净利润分别为 1.8、2.8、3.9 亿元，未来三年归母净利润复合增长率 43%。公司为国内金属增材制造设备龙头，享受行业上行红利，同时公司募投项目推进顺利有望打开公司成长天花板，维持“持有”评级。

表 2：可比公司估值

证券代码	可比公司	股价（元）	EPS（元）				PE（倍）			
			22A	23A	24E	25E	22A	23A	24E	25E
688333.SH	铂力特	79.79	0.70	0.74	1.84	2.86	113.52	108.35	43.41	27.92
300855.SZ	图南股份	24.24	0.84	0.84	1.05	1.34	28.73	29.01	23.05	18.07
300034.SZ	钢研高纳	17.39	0.69	0.41	0.54	0.69	25.11	42.24	32.22	25.22
平均值							55.79	59.87	32.89	23.74

数据来源：Wind，西南证券整理

附表：财务预测与估值

利润表 (百万元)	2023A	2024E	2025E	2026E	现金流量表 (百万元)	2023A	2024E	2025E	2026E
营业收入	606.04	807.30	1202.15	1659.84	净利润	131.16	179.25	275.06	386.54
营业成本	293.32	384.38	562.06	771.39	折旧与摊销	16.39	21.60	21.60	21.60
营业税金及附加	5.64	7.67	11.42	15.77	财务费用	-17.79	-12.12	-10.82	-11.61
销售费用	67.38	84.77	122.62	165.98	资产减值损失	-1.89	10.00	10.00	10.00
管理费用	43.55	153.39	221.19	298.77	经营营运资本变动	-147.33	-108.00	-199.99	-237.28
财务费用	-17.79	-12.12	-10.82	-11.61	其他	3.37	11.52	-2.10	-4.57
资产减值损失	-1.89	10.00	10.00	10.00	经营活动现金流净额	-16.09	102.25	93.74	164.68
投资收益	0.38	0.00	0.00	0.00	资本支出	-76.59	-200.00	-200.00	-80.00
公允价值变动损益	0.00	0.00	0.00	0.00	其他	-71.84	1.34	0.00	0.00
其他经营损益	0.00	0.00	0.00	0.00	投资活动现金流净额	-148.42	-198.66	-200.00	-80.00
营业利润	137.76	179.21	285.67	409.54	短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00
其他非经营损益	5.75	19.95	19.95	19.95	长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00
利润总额	143.51	199.16	305.62	429.49	股权融资	1032.14	0.00	0.00	0.00
所得税	12.35	19.92	30.56	42.95	支付股利	0.00	-26.23	-35.85	-55.01
净利润	131.16	179.25	275.06	386.54	其他	-16.07	8.03	10.82	11.61
少数股东损益	0.00	0.00	0.00	0.00	筹资活动现金流净额	1016.07	-18.21	-25.03	-43.40
归属母公司股东净利润	131.16	179.25	275.06	386.54	现金流量净额	853.83	-114.62	-131.29	41.28
资产负债表 (百万元)	2023A	2024E	2025E	2026E	财务分析指标	2023A	2024E	2025E	2026E
货币资金	1221.42	1106.80	975.51	1016.79	成长能力				
应收和预付款项	273.44	343.57	516.60	716.44	销售收入增长率	32.74%	33.21%	48.91%	38.07%
存货	277.21	363.28	529.19	728.03	营业利润增长率	23.80%	30.09%	59.41%	43.36%
其他流动资产	61.22	28.97	40.70	54.29	净利润增长率	32.24%	36.66%	53.46%	40.53%
长期股权投资	9.32	9.32	9.32	9.32	EBITDA 增长率	18.04%	38.38%	57.11%	41.52%
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00	获利能力				
固定资产和在建工程	373.83	563.90	753.98	824.05	毛利率	51.60%	52.39%	53.25%	53.53%
无形资产和开发支出	78.48	67.37	56.26	45.14	三费率	15.37%	28.00%	27.70%	27.30%
其他非流动资产	26.50	25.93	25.37	24.81	净利率	21.64%	22.20%	22.88%	23.29%
资产总计	2321.40	2509.14	2906.93	3418.87	ROE	6.80%	8.61%	11.86%	14.58%
短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	ROA	5.65%	7.14%	9.46%	11.31%
应付和预收款项	201.13	285.81	417.98	567.30	ROIC	19.28%	17.14%	20.19%	22.40%
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	EBITDA/销售收入	22.50%	23.37%	24.66%	25.28%
其他负债	191.23	142.42	168.82	199.93	营运能力				
负债合计	392.36	428.23	586.80	767.22	总资产周转率	0.35	0.33	0.44	0.52
股本	414.17	414.17	414.17	414.17	固定资产周转率	3.22	4.39	6.92	10.13
资本公积	1241.88	1241.88	1241.88	1241.88	应收账款周转率	3.08	3.08	3.23	3.13
留存收益	271.85	424.86	664.08	995.60	存货周转率	1.19	1.20	1.26	1.22
归属母公司股东权益	1929.04	2080.91	2320.13	2651.65	销售商品提供劳务收到现金/营业收入	73.93%	—	—	—
少数股东权益	0.00	0.00	0.00	0.00	资本结构				
股东权益合计	1929.04	2080.91	2320.13	2651.65	资产负债率	16.90%	17.07%	20.19%	22.44%
负债和股东权益合计	2321.40	2509.14	2906.93	3418.87	带息债务/总负债	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
					流动比率	5.97	5.37	4.11	3.69
					速动比率	5.07	4.31	3.06	2.62
					股利支付率	0.00%	14.63%	13.03%	14.23%
					每股指标				
					每股收益	0.32	0.43	0.66	0.93
					每股净资产	4.66	5.02	5.60	6.40
					每股经营现金	-0.04	0.25	0.23	0.40
					每股股利	0.00	0.06	0.09	0.13
业绩和估值指标	2023A	2024E	2025E	2026E					
EBITDA	136.36	188.69	296.45	419.53					
PE	77.62	56.79	37.01	26.34					
PB	5.28	4.89	4.39	3.84					
PS	16.80	12.61	8.47	6.13					
EV/EBITDA	65.53	47.95	30.96	21.78					
股息率	0.00%	0.26%	0.35%	0.54%					

数据来源: Wind, 西南证券

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，报告所采用的数据均来自合法合规渠道，分析逻辑基于分析师的职业理解，通过合理判断得出结论，独立、客观地出具本报告。分析师承诺不曾因，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获取任何形式的补偿。

投资评级说明

报告中投资建议所涉及的评级分为公司评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后 6 个月内的相对市场表现，即：以报告发布日后 6 个月内公司股价（或行业指数）相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。其中：A 股市场以沪深 300 指数为基准，新三板市场以三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。

公司评级	买入：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 20% 以上
	持有：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 10% 与 20% 之间
	中性：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 -10% 与 10% 之间
	回避：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 -20% 与 -10% 之间
	卖出：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 -20% 以下
行业评级	强于大市：未来 6 个月内，行业整体回报高于同期相关证券市场代表性指数 5% 以上
	跟随大市：未来 6 个月内，行业整体回报介于同期相关证券市场代表性指数 -5% 与 5% 之间
	弱于大市：未来 6 个月内，行业整体回报低于同期相关证券市场代表性指数 -5% 以下

重要声明

西南证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证券监督管理委员会核准的证券投资咨询业务资格。

本公司与作者在自身所知知情范围内，与本报告中所评价或推荐的证券不存在法律法规要求披露或采取限制、静默措施的利益冲突。

《证券期货投资者适当性管理办法》于 2017 年 7 月 1 日起正式实施，本报告仅供本公司签约客户使用，若您并非本公司签约客户，为控制投资风险，请取消接收、订阅或使用本报告中的任何信息。本公司也不会因接收人收到、阅读或关注自媒体推送本报告中的内容而视其为客户。本公司或关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行或财务顾问服务。

本报告中的信息均来源于公开资料，本公司对这些信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。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、价值及投资收入可升可跌，过往表现不应作为日后的表现依据。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，本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，本公司对本报告所含信息可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。

本报告仅供参考之用，不构成出售或购买证券或其他投资标的的要约或邀请。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险，本公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

本报告

须注明出处为“西南证券”，且不得对本报告及附录进行有悖原意的引用、删节和修改。未经授权刊载或者转发本报告及附录的，本公司将保留向其追究法律责任的权利。

西南证券研究发展中心

上海

地址：上海市浦东新区陆家嘴 21 世纪大厦 10 楼

邮编：200120

北京

地址：北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 A 座 8 楼

邮编：100033

深圳

地址：深圳市福田区益田路 6001 号太平金融大厦 22 楼

邮编：518038

重庆

地址：重庆市江北区金沙门路 32 号西南证券总部大楼 21 楼

邮编：400025

西南证券机构销售团队

区域	姓名	职务	座机	手机	邮箱
上海	蒋诗烽	总经理助理、销售总监	021-68415309	18621310081	jsf@swsc.com.cn
	崔露文	销售副总监	15642960315	15642960315	clw@swsc.com.cn
	谭世泽	高级销售经理	13122900886	13122900886	tsz@swsc.com.cn
	汪艺	高级销售经理	13127920536	13127920536	wyyf@swsc.com.cn
	李煜	高级销售经理	18801732511	18801732511	yfliyu@swsc.com.cn
	卞黎旸	高级销售经理	13262983309	13262983309	bly@swsc.com.cn
	田婧雯	高级销售经理	18817337408	18817337408	tjw@swsc.com.cn
	张玉梅	销售经理	18957157330	18957157330	zymyf@swsc.com.cn
	阚钰	销售经理	17275202601	17275202601	kyu@swsc.com.cn
	魏晓阳	销售经理	15026480118	15026480118	wxyang@swsc.com.cn
	欧若诗	销售经理	18223769969	18223769969	ors@swsc.com.cn
	李嘉隆	销售经理	15800507223	15800507223	ljlong@swsc.com.cn
	龚怡芸	销售经理	13524211935	13524211935	gongyy@swsc.com.cn
北京	李杨	销售总监	18601139362	18601139362	yfly@swsc.com.cn
	张岚	销售副总监	18601241803	18601241803	zhanglan@swsc.com.cn
	杨薇	资深销售经理	15652285702	15652285702	yangwei@swsc.com.cn
	姚航	高级销售经理	15652026677	15652026677	yhang@swsc.com.cn
	胡青璇	高级销售经理	18800123955	18800123955	hqx@swsc.com.cn

	张鑫	高级销售经理	15981953220	15981953220	zhxin@swsc.com.cn
	王一菲	销售经理	18040060359	18040060359	wyf@swsc.com.cn
	王宇飞	销售经理	18500981866	18500981866	wangyuf@swsc.com
	路漫天	销售经理	18610741553	18610741553	lmtf@swsc.com.cn
	马冰竹	销售经理	13126590325	13126590325	mbz@swsc.com.cn
广深	郑龔	广深销售负责人	18825189744	18825189744	zhengyan@swsc.com.cn
	杨新意	广深销售联席负责人	17628609919	17628609919	xy@swsc.com.cn
	张文锋	高级销售经理	13642639789	13642639789	zwf@swsc.com.cn
	龚之涵	销售经理	15808001926	15808001926	gongzh@swsc.com.cn
	丁凡	销售经理	15559989681	15559989681	dingfyf@swsc.com.cn
	陈紫琳	销售经理	13266723634	13266723634	chzlyf@swsc.com.cn
	陈韵然	销售经理	18208801355	18208801355	cyryf@swsc.com.cn