

新坐标（603040）：获得驻车滚珠丝杠等专利，彰显强产品拓展能力

2023 年 11 月 27 日

推荐/维持

新坐标

公司报告

近日，据国家知识产权局专利业务办理系统网站，公司获得了实用新型专利《一种应用于驻车制动系统的滚珠丝杠传动结构》、发明专利《一种滚珠螺母反向器安装孔的加工工艺及滚珠螺母》等专利授权。点评如下：

公司有望拓展驻车系统中滚珠丝杠产品。据上述实用新型专利文件，公司公开的一种应用于驻车制动系统的滚珠丝杠传动结构，包括丝杠轴、轴承外圈、轴承内圈以及轴承钢球。该专利解决了现有的滚珠丝杠传动结构中丝杠轴的制造工艺较为复杂、生产效率低以及生产成本较高的技术缺陷。通过过盈连接结构连接在一起，改变了现有滚珠丝杠传动结构的制造工艺路径，使得滚珠丝杠传动结构的整体制造工艺得到了极大地优化，产品成本大幅降低。据上述发明专利文件，滚珠在循环滚动过程中始终紧贴丝杠的为内循环式滚珠螺母。内循环式的滚珠丝杠螺母带有反向器（反向回珠器），传统的反向器安装孔通常为铣削加工，这种通过铣削加工反向器安装孔的加工工艺，具有加工效率慢、加工设备成本高的技术缺陷。公司该发明专利提供了一种改进的滚珠螺母反向器安装孔的加工工艺，在保证产品精度的同时能提高加工效率，并降低加工设备的成本。我们认为，公司在多年专注于冷锻工艺，该工艺具备高效率、低成本等优势。获取滚珠丝杠相关专利再次彰显公司的研发实力以及横向的产品拓展能力。

公司以工艺立身，不断拓展新的应用领域。公司成立于 2002 年，起家产品是气门组精密冷锻件、气门传动组精密冷锻件等，主要应用于汽车、摩托车发动机的配气机构。据 2023 中报，近年来，除了继续深耕原有业务（发动机气门组业务），公司积极拓展冷锻工艺在汽车二氧化碳热泵系统及热管理集成模块、电驱动传动系统、动力电池系统壳体等新能源汽车产业链上的发展。公司产品领域实现了从动力系统到底盘系统，从传统燃油车至新能源汽车领域的拓展。冷锻工艺本身具备高效率、低成本优势，且公司全面布局冷锻产业链（原材料、模具设计及工艺制造等），具备行业领先优势，产品拓展可期。

公司盈利预测及投资评级：公司以工艺立身，积极开拓新能源汽车业务。其在冷锻领域的较强竞争力是我们持续看好公司中长期发展的原因。我们预计公司 2023-2025 年净利润分别约为 1.75、1.98 和 2.33 亿元，EPS 分别为 1.30、1.47 和 1.72 元。对应 PE 值分别为 18、16 和 14 倍。维持“推荐”评级。

风险提示：公司新产品推广不及预期，新能源汽车行业发展不及预期，汽车行业景气度不及预期。

财务指标预测

指标	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入（百万元）	432.06	526.81	627.26	708.56	799.58
增长率（%）	14.88%	21.93%	19.07%	12.96%	12.85%
归母净利润（百万元）	140.76	155.76	175.31	198.34	232.58
增长率（%）	-5.15%	10.66%	12.55%	13.14%	17.26%

公司简介：

杭州新坐标科技股份有限公司主营业务为精密零部件的研发、生产和销售。主要产品包括气门组精密冷锻件、气门传动组精密冷锻件以及其他精密冷锻件等，产品目前主要应用于汽车、摩托车发动机的配气机构。

未来 3-6 个月重大事项提示：

无

发债及交叉持股介绍：

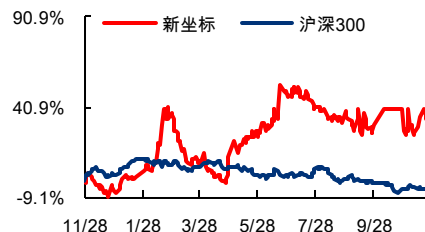
无

资料来源：同花顺、东兴证券研究所

交易数据

52 周股价区间（元）	27.51-16.61
总市值（亿元）	32.2
流通市值（亿元）	32.05
总股本/流通 A 股（万股）	13,511/13,511
流通 B 股/H 股（万股）	-/-
52 周日均换手率	4.15

52 周股价走势图



资料来源：恒生聚源、东兴证券研究所

分析师：李金锦

010-66554142

lijj-yjs@dxzq.net.cn

执业证书编号：

S1480521030003

净资产收益率 (%)	14.54%	14.13%	14.30%	14.53%	15.22%
每股收益(元)	1.04	1.15	1.30	1.47	1.72
PE	22.87	20.67	18.37	16.23	13.84
PB	3.32	2.92	2.63	2.36	2.11

资料来源：公司财报、东兴证券研究所

附表：公司盈利预测表

资产负债表			单位:百万元			利润表			单位:百万元		
	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E		2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
流动资产合计	600.60	755.94	869.06	1,003.52	1,168.67	营业收入	432.06	526.81	627.26	708.56	799.58
货币资金	224.57	317.05	345.35	398.02	456.37	营业成本	170.55	238.41	282.47	314.78	350.68
应收账款	146.68	205.90	236.39	272.36	313.34	营业税金及附加	6.37	7.83	7.53	8.08	8.93
其他应收款	0.98	0.08	0.51	0.60	0.68	营业费用	8.59	9.52	11.29	12.50	13.40
预付款项	7.15	5.97	7.60	8.58	9.68	管理费用	48.56	57.40	69.00	81.84	87.73
存货	137.85	157.38	171.55	194.99	221.58	财务费用	4.62	-7.11	-5.76	-6.48	-7.46
其他流动资产	84.27	69.13	107.58	128.88	166.93	研发费用	32.08	33.41	43.91	48.61	52.11
非流动资产合计	522.03	526.14	549.57	579.41	606.19	资产减值损失	-0.53	-4.26	-5.08	-5.74	-6.47
长期股权投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	公允价值变动收益	4.57	1.08	0.00	0.00	0.00
固定资产	348.07	414.40	432.74	455.00	478.46	投资净收益	1.21	0.33	0.33	0.33	0.33
无形资产	71.02	69.07	72.59	76.01	79.32	加：其他收益	8.26	16.78	12.25	12.25	12.25
其他非流动资产	8.22	7.11	7.11	7.11	7.11	营业利润	174.79	201.27	226.34	256.08	300.29
资产总计	1,122.63	1,282.08	1,418.63	1,582.93	1,774.86	营业外收入	0.05	0.06	0.00	0.00	0.00
流动负债合计	116.96	131.36	133.25	145.63	159.21	营业外支出	0.09	0.03	0.00	0.00	0.00
短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	利润总额	174.75	201.31	226.34	256.08	300.29
应付账款	78.99	68.71	58.81	62.26	65.89	所得税	24.90	35.14	39.51	44.70	52.42
其他流动负债	37.97	62.65	74.44	83.37	93.32	净利润	149.86	166.17	186.83	211.38	247.87
非流动负债合计	14.00	13.56	13.43	13.31	13.18	少数股东损益	9.10	10.41	11.52	13.03	15.28
长期借款	0.79	0.71	0.59	0.46	0.33	归属母公司净利润	140.76	155.76	175.31	198.34	232.58
其他非流动负债	13.21	12.84	12.84	12.84	12.84	主要财务比率					
负债合计	130.97	144.92	146.69	158.93	172.39		2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
少数股东权益	23.30	34.61	46.13	59.17	74.45	成长能力					
实收资本（或股本）	133.99	135.22	135.22	135.22	135.22	营业收入增长	14.88%	21.93%	19.07%	12.96%	12.85%
资本公积	211.00	207.79	207.79	207.79	207.79	营业利润增长	-3.85%	15.15%	12.45%	13.14%	17.26%
未分配利润	623.37	759.54	882.80	1,021.82	1,185.01	归属公司净利增长	-5.15%	10.66%	12.55%	13.14%	17.26%
归属母公司股东权	968.36	1,102.55	1,225.82	1,364.83	1,528.03	获利能力					
负债和所有者权益	1,122.63	1,282.08	1,418.63	1,582.93	1,774.86	毛利率(%)	60.53%	54.74%	54.97%	55.57%	56.14%
现金流量表	单位:百万元					净利率(%)	34.68%	31.54%	29.78%	29.83%	31.00%
	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E	总资产净利润(%)	12.54%	12.15%	12.36%	12.53%	13.10%
经营活动现金流	108.56	134.50	178.00	193.42	224.90	ROE(%)	14.54%	14.13%	14.30%	14.53%	15.22%
净利润	149.86	166.17	176.44	200.99	237.48	偿债能力					
折旧摊销	32.78	42.88	31.57	35.15	38.22	资产负债率(%)	12%	11%	10%	10%	10%
财务费用	4.62	-7.11	-5.76	-6.48	-7.46	流动比率	5.14	5.75	6.52	6.89	7.34
投资损失	-1.21	-0.33	-0.33	-0.33	-0.33	速动比率	3.76	4.43	5.15	5.47	5.86
营运资金变动	-70.36	-82.36	-36.52	-48.52	-55.62	营运能力					
其他经营现金流	-7.13	15.26	12.60	12.60	12.60	总资产周转率	0.38	0.41	0.44	0.45	0.45
投资活动现金流	26.38	-28.01	-103.30	-87.77	-104.48	应收账款周转率	3.32	2.68	2.80	2.74	2.69
资本支出	121.64	40.69	55.00	65.00	65.00	应付账款周转率	3.18	6.61	13.52	14.23	14.98
长期投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	每股指标(元)					
其他投资现金流	-95.26	-68.70	-158.30	-152.77	-169.48	每股收益(最新摊薄)	1.04	1.15	1.30	1.47	1.72
筹资活动现金流	-88.63	-20.57	-46.40	-52.97	-62.07	每股净现金流(最新)	-0.16	0.73	0.86	0.92	1.16
短期借款增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	每股净资产(最新摊)	7.17	8.16	9.07	10.10	11.31
长期借款增加	0.79	-0.08	-0.12	-0.12	-0.13	估值比率					
普通股增加	30.68	1.23	0.00	0.00	0.00	P/E	22.87	20.67	18.37	16.23	13.84
资本公积增加	-30.68	-3.21	0.00	0.00	0.00	P/B	3.32	2.92	2.63	2.36	2.11
现金净增加额	43.21	90.23	28.30	52.67	58.35	EV/EBITDA	11.66	8.53	11.42	9.93	8.32

资料来源：公司财报、东兴证券研究所

相关报告汇总

报告类型	标题	日期
公司普通报告	新坐标（603040）2023 年三季报点评：Q3 营收毛利率同比略降，新项目推进仍可期	2023-10-30
公司普通报告	新坐标（603040）2023 半年报点评：海外业务发力，新能源项目持续推进	2023-08-30
公司普通报告	新坐标（603040）年报及一季报点评：盈利能力逐季回升，新能源汽车业务持续推进	2023-05-05
公司深度报告	新坐标（603040）深度报告：手握冷锻工艺利器，开拓新能源市场可期	2023-02-09
行业深度报告	汽车行业报告：混动化趋势方兴未艾，零部件企业进入成长机遇期	2023-07-07
行业普通报告	汽车行业 2 月销量点评：乘用车需求承压，汽车出口维持高增长	2023-03-13
行业普通报告	汽车行业跟踪点评：新能源汽车高增长叠加政策拉动，22 年乘用车增长 9.5%	2023-01-13
行业深度报告	2023 年汽车行业策略报告：新能源汽车的分化趋势与两个细分市场	2022-11-22
行业普通报告	汽车行业跟踪点评：6 月销量快速反弹，下半年政策拉动叠加供需改善行业复苏可期	2022-07-12
行业深度报告	汽车零部件铝压铸行业报告：铝压铸前景广阔，一体化压铸渐行渐近	2022-05-27

资料来源：东兴证券研究所

分析师简介

李金锦

南开大学管理学硕士，多年汽车及零部件研究经验，2009 年至今曾就职于国家信息中心，长城证券，方正证券从事汽车行业研究。2021 年加入东兴证券研究所，负责汽车及零部件行业研究。

分析师承诺

负责本研究报告全部或部分内容的每一位证券分析师，在此申明，本报告的观点、逻辑和论据均为分析师本人研究成果，引用的相关信息和文字均已注明出处。本报告依据公开的信息来源，力求清晰、准确地反映分析师本人的研究观点。本人薪酬的任何部分过去不曾与、现在不与、未来也将不会与本报告中的具体推荐或观点直接或间接相关。

风险提示

本证券研究报告所载的信息、观点、结论等内容仅供投资者决策参考。在任何情况下，本公司证券研究报告均不构成对任何机构和个人的投资建议，市场有风险，投资者在决定投资前，务必要审慎。投资者应自主作出投资决策，自行承担投资风险。

免责声明

本研究报告由东兴证券股份有限公司研究所撰写，东兴证券股份有限公司是具有合法证券投资咨询业务资格的机构。本研究报告中所引用信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。我们已力求报告内容的客观、公正，但文中的观点、结论和建议仅供参考，报告中的信息或意见并不构成所述证券的买卖出价或征价，投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。

我公司及报告作者在自身所知情的范围内，与本报告所评价或推荐的证券或投资标的的存在法律禁止的利害关系。在法律许可的情况下，我公司及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务。本报告版权仅为我公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发，需注明出处为东兴证券研究所，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

本研究报告仅供东兴证券股份有限公司客户和经本公司授权刊载机构的客户使用，未经授权私自刊载研究报告的机构以及其阅读和使用者应慎重使用报告、防止被误导，本公司不承担由于非授权机构私自刊发和非授权客户使用该报告所产生的相关风险和责任。

行业评级体系

公司投资评级（A股市场基准为沪深300指数，香港市场基准为恒生指数，美国市场基准为标普500指数）：

以报告日后的6个月内，公司股价相对于同期市场基准指数的表现为标准定义：

强烈推荐：相对强于市场基准指数收益率15%以上；

推荐：相对强于市场基准指数收益率5%~15%之间；

中性：相对于市场基准指数收益率介于-5%~+5%之间；

回避：相对弱于市场基准指数收益率5%以上。

行业投资评级（A股市场基准为沪深300指数，香港市场基准为恒生指数，美国市场基准为标普500指数）：

以报告日后的6个月内，行业指数相对于同期市场基准指数的表现为标准定义：

看好：相对强于市场基准指数收益率5%以上；

中性：相对于市场基准指数收益率介于-5%~+5%之间；

看淡：相对弱于市场基准指数收益率5%以上。

东兴证券研究所

北京

西城区金融大街5号新盛大厦B座16层

邮编：100033

电话：010-66554070

传真：010-66554008

上海

虹口区杨树浦路248号瑞丰国际大厦5层

邮编：200082

电话：021-25102800

传真：021-25102881

深圳

福田区益田路6009号新世界中心46F

邮编：518038

电话：0755-83239601

传真：0755-23824526