

## 航天宏图 (688066.SH) 业绩符合预期, 积极探索研发遥感大模型

2023 年 05 月 03 日

——公司信息更新报告

投资评级: 买入 (维持)

陈宝健 (分析师)

刘逍遥 (分析师)

chenbaojian@kysec.cn

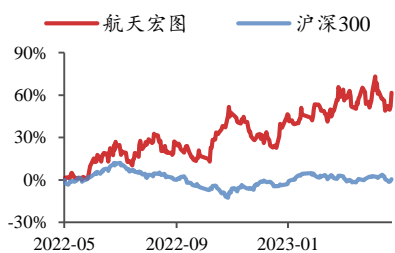
liuxiaoyao@kysec.cn

证书编号: S0790520080001

证书编号: S0790520090001

日期	2023/4/28
当前股价(元)	100.07
一年最高最低(元)	110.88/58.85
总市值(亿元)	185.77
流通市值(亿元)	185.77
总股本(亿股)	1.86
流通股本(亿股)	1.86
近 3 个月换手率(%)	63.07

### 股价走势图



数据来源: 聚源

### 相关研究报告

《遥感数据要素核心厂商, 充足订单有望驱动业绩持续高增——公司信息更新报告》-2023.4.23

《收入增速超预期, 2023 年继续高增长可期——公司信息更新报告》-2023.2.26

《投资建设“女娲”遥感卫星星座, 数据服务能力有望全面升级——公司信息更新报告》-2022.12.20

### ● 遥感与北斗导航卫星应用服务领军企业, 维持“买入”评级

我们维持公司 2023-2025 归母净利润预测为 4.26 亿元、6.33 亿元、8.88 亿元, EPS 为 2.29、3.41、4.79 元/股, 当前股价对应 2023-2025 年 PE 为 43.6、29.4、20.9 倍, 考虑公司在遥感应用领域的领先地位, 维持“买入”评级。

### ● 业绩符合预期, 全年有望实现高速高质发展

公司发布 2023 年一季报, 实现营业收入 2.75 亿元, 同比增长 40.78%, 实现归母净利润-8904.23 万元, 业绩整体符合预期。公司销售毛利率为 50.03%, 同比下降 2.80 个百分点。公司期间费用增幅较大, 销售费用、管理费用和研发费用分别同比增长 29.26%、57.21%、55.88%。从全年维度来看, 公司将兼顾发展速度与质量, 有望实现收入与利润的剪刀差, 同时各项经营指标也有望改善。

### ● AI 赋能遥感, 有望大大提升效率

目前公司 PIE-Engine 平台在产品方面大幅增强了可视化、交互式的数据分析能力, 实现了遥感 AI 场景分类任务从样本标注到模型训练、发布、解译的全流程能力; 针对大数据分析和知识挖掘业务需求, 研发了 Knowledge 知识图谱产品, 实现了从本体构建到语料标注、模型训练到知识抽取、图谱构建到图谱应用的全链路工具集, 并在此基础上初步建立了气象、地震、自然资源等领域的典型图谱库。公司正在积极探索 AI 在遥感领域的应用, 未来公司平台将与文本及 CV 大模型深度结合, 有望大大提升效率, 降低成本。

### ● 构建空天地一体化数据资源体系, 赋能数字经济建设

公司稳步推进建设分布式干涉雷达卫星星座进程, 宏图一号卫星星座已于 2023 年 3 月 30 日完成发射, 并进入预定轨道, 补全公司空间数据获取体系。并且, 公司以依托“数据+云+应用+生态”的服务模式, 深度挖掘数据的应用价值, 赋能数字经济建设。长期来看, 公司业务逻辑越来越清晰, 空间数据获取体系建设有望为业务规模化发展提供更好的底层支撑作用。

### ● 风险提示: 政府财政支出紧张风险; 市场竞争加剧风险; 现金流下滑风险。

### 财务摘要和估值指标

指标	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	1,468	2,457	3,617	5,232	7,270
YOY(%)	73.4	67.3	47.2	44.7	39.0
归母净利润(百万元)	200	264	426	633	888
YOY(%)	55.2	32.1	61.3	48.6	40.4
毛利率(%)	52.0	48.0	48.6	48.4	48.2
净利率(%)	13.6	10.7	11.8	12.1	12.2
ROE(%)	8.8	9.7	13.6	16.8	19.1
EPS(摊薄/元)	1.08	1.42	2.29	3.41	4.79
P/E(倍)	92.9	70.4	43.6	29.4	20.9
P/B(倍)	8.2	7.1	6.1	5.1	4.1

数据来源: 聚源、开源证券研究所

**附：财务预测摘要**

资产负债表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>流动资产</b>	2666	4776	7116	10533	13117
现金	1018	1719	3462	4838	6808
应收票据及应收账款	1212	2054	2769	3771	4307
其他应收款	54	68	113	261	259
预付账款	44	44	110	104	190
存货	290	839	625	1518	1511
其他流动资产	48	53	37	41	41
<b>非流动资产</b>	800	1193	1273	1622	1988
长期投资	24	24	33	42	50
固定资产	387	497	710	1004	1367
无形资产	37	55	49	46	38
其他非流动资产	353	617	481	530	534
<b>资产总计</b>	3465	5969	8389	12155	15105
<b>流动负债</b>	963	1992	4258	7602	9880
短期借款	353	869	3135	5503	7952
应付票据及应付账款	203	487	443	1359	1150
其他流动负债	407	636	680	740	778
<b>非流动负债</b>	239	1267	996	793	585
长期借款	150	1066	853	639	426
其他非流动负债	89	201	143	154	158
<b>负债合计</b>	1202	3259	5254	8395	10465
少数股东权益	2	14	13	13	13
股本	184	186	186	186	186
资本公积	1545	1642	1642	1642	1642
留存收益	532	778	1184	1793	2650
<b>归属母公司股东权益</b>	2262	2696	3122	3746	4627
<b>负债和股东权益</b>	3465	5969	8389	12155	15105

现金流量表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>经营活动现金流</b>	-119	-488	-184	-294	287
净利润	200	264	426	633	888
折旧摊销	29	52	64	85	111
财务费用	10	41	57	58	77
投资损失	-6	-1	-1	-2	-2
营运资金变动	-470	-1031	-734	-1065	-785
其他经营现金流	117	187	5	-3	-1
<b>投资活动现金流</b>	-378	-291	-151	-428	-474
资本支出	573	292	229	299	353
长期投资	-21	0	-9	-9	-8
其他投资现金流	174	1	69	-138	-128
<b>筹资活动现金流</b>	1007	1477	-188	-270	-293
短期借款	245	516	0	0	0
长期借款	150	916	-213	-213	-213
普通股增加	18	1	0	0	0
资本公积增加	713	97	0	0	0
其他筹资现金流	-119	-53	25	-56	-80
<b>现金净增加额</b>	510	700	-522	-992	-479

利润表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>营业收入</b>	1468	2457	3617	5232	7270
营业成本	705	1276	1859	2702	3763
营业税金及附加	2	5	6	8	10
营业费用	138	237	338	500	694
管理费用	167	265	395	571	787
研发费用	211	296	434	628	872
财务费用	10	41	57	58	77
资产减值损失	-1	-3	-134	-161	-195
其他收益	56	50	50	55	50
公允价值变动收益	0	0	0	0	0
投资净收益	6	1	1	2	2
资产处置收益	-0	1	1	1	1
<b>营业利润</b>	218	278	447	663	925
营业外收入	0	0	0	0	5
营业外支出	7	5	6	8	11
<b>利润总额</b>	211	273	441	655	919
所得税	11	9	15	22	31
<b>净利润</b>	200	264	426	633	888
少数股东损益	-0	-0	-0	-0	-0
<b>归属母公司净利润</b>	200	264	426	633	888
EBITDA	241	396	580	901	1280
EPS(元)	1.08	1.42	2.29	3.41	4.79

主要财务比率	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>成长能力</b>					
营业收入(%)	73.4	67.3	47.2	44.7	39.0
营业利润(%)	56.8	27.5	60.8	48.4	39.7
归属于母公司净利润(%)	55.2	32.1	61.3	48.6	40.4
<b>获利能力</b>					
毛利率(%)	52.0	48.0	48.6	48.4	48.2
净利率(%)	13.6	10.7	11.8	12.1	12.2
ROE(%)	8.8	9.7	13.6	16.8	19.1
ROIC(%)	6.9	6.8	6.7	7.7	8.5
<b>偿债能力</b>					
资产负债率(%)	34.7	54.6	62.6	69.1	69.3
净负债比率(%)	-17.2	17.9	27.9	44.3	41.7
流动比率	2.8	2.4	1.7	1.4	1.3
速动比率	2.4	1.9	1.5	1.2	1.2
<b>营运能力</b>					
总资产周转率	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
应收账款周转率	1.5	1.5	1.5	1.6	1.8
应付账款周转率	3.8	3.7	4.0	3.0	3.0
<b>每股指标(元)</b>					
每股收益(最新摊薄)	1.08	1.42	2.29	3.41	4.79
每股经营现金流(最新摊薄)	-0.64	-2.63	-0.99	-1.58	1.55
每股净资产(最新摊薄)	12.18	14.03	16.33	19.69	24.44
<b>估值比率</b>					
P/E	92.9	70.4	43.6	29.4	20.9
P/B	8.2	7.1	6.1	5.1	4.1
EV/EBITDA	75.4	48.1	33.6	22.5	16.0

数据来源：聚源、开源证券研究所

请务必参阅正文后面的信息披露和法律声明

## 特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引（试行）》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定，开源证券评定此研报的风险等级为R4（中高风险），因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者，请取消阅读，请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置，若给您造成不便，烦请见谅！感谢您给予的理解与配合。

## 分析师承诺

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证，本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及开源证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作人员保证他们报酬的任何一部分不曾与，不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

## 股票投资评级说明

	评级	说明
证券评级	买入（Buy）	预计相对强于市场表现 20%以上；
	增持（outperform）	预计相对强于市场表现 5%~20%；
	中性（Neutral）	预计相对市场表现在-5%~+5%之间波动；
	减持（underperform）	预计相对弱于市场表现 5%以下。
行业评级	看好（overweight）	预计行业超越整体市场表现；
	中性（Neutral）	预计行业与整体市场表现基本持平；
	看淡（underperform）	预计行业弱于整体市场表现。

备注：评级标准为以报告日后的 6~12 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现，其中 A 股基准指数为沪深 300 指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）、美股基准指数为标普 500 或纳斯达克综合指数。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。

## 分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

## 法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构，已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的机构或个人客户（以下简称“客户”）使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给开源证券客户的，属于商业秘密材料，只有开源证券客户才能参考或使用，如接收人并非开源证券客户，请及时退回并删除。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。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金融工具的邀请或向人做出邀请。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，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。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。若本报告的接收人非本公司的客户，应在基于本报告做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。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接，对于可能涉及的开源证券网站以外的地址或超级链接，开源证券不对其内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便，链接网站的内容不构成本报告的任何部分，客户需自行承担浏览这些网站的费用或风险。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易，或向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系，并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示，否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。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。

## 开源证券研究所

### 上海

地址：上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号楼10层  
邮编：200120  
邮箱：research@kysec.cn

### 深圳

地址：深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号楼45层  
邮编：518000  
邮箱：research@kysec.cn

### 北京

地址：北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座9层  
邮编：100044  
邮箱：research@kysec.cn

### 西安

地址：西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层  
邮编：710065  
邮箱：research@kysec.cn