

# 光学业务持续高速增长，车载业务迎来规模放量

事件：公司发布 20 年年报和 21 年一季报。

## 核心观点

- **光学业务持续高速增长**：公司 20 年营收为 75.3 亿元，YoY+23.8%，其中光学业务营收 15.6 亿，YoY+20.8%，归母净利润 1.6 亿元，YoY-36.7%，主要是因为信用减值损失增加。21Q1，公司营收 22.8 亿元，YoY+134%，其中光学业务营收 YoY+76.4%，归母净利润 0.36 亿元，YoY+49.8%。
- **车载镜头及影像模组迎来快速爆发**：公司车载镜头与国际知名智能驾驶方案平台商 Mobileye、Nvidia、华为、Aurora 开展战略合作。车载镜头在持续稳定出货 Tesla 的基础上，又成为蔚来、华为等车载光学的重要供应商。公司与多家国际知名汽车电子厂和新能源车厂合作开发的多款车载系列镜头被 Valeo、Magna、Aptiv、Mcnex、Tesla 等知名客户定点签约，未来五年公司车载光学已签定点文书订单超过 30 亿。公司研发的高端 ADAS 车载影像模组得到了包括 Mobileye、蔚来等 ADAS 方案公司和新能源汽车厂商的认可。21Q1，公司车载镜头及模组业务营收同比增长 470%。
- **手机光学和高清广角保持持续高速增长**：公司手机镜头持续扩产，截至一季度末，手机镜头产能已达到 30kk/月以上。高端镜头方面，公司 48M 6P 高端手机镜头研制成功，并已大批量出货，玻塑混合高端手机镜头的研发制造能力得到一线手机品牌的认可。公司 21Q1 手机光学收入同比增长 66%。高清广角镜头方面，公司一直与 Gopro 深度合作，同时与华为在智能监控领域开展深度合作，与大疆在航拍&智能避障开发的多个产品已经大批量出货，随着 Gopro 的需求反弹和新项目需求放量，公司高清广角镜头业务有望迎来新一轮高速增长。

## 财务预测与投资建议

- 我们预测公司 21-23 年每股收益分别为 0.4/0.62/0.91 元(原预测 21-22 年为 0.44\0.66，根据年报下调了其他收益)，根据可比公司 21 年 36 倍估值，对应目标价 14.4 元，维持买入评级。

## 风险提示

光学镜头出货不及预期，行业竞争激烈毛利率下滑风险。

公司主要财务信息	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	6,082	7,532	10,572	11,971	13,798
同比增长(%)	26.6%	23.8%	40.4%	13.2%	15.3%
营业利润(百万元)	293	154	473	734	1,070
同比增长(%)	7.6%	-47.6%	207.6%	55.3%	45.9%
归属母公司净利润(百万元)	260	164	420	652	951
同比增长(%)	5.7%	-36.7%	155.6%	55.2%	45.8%
每股收益(元)	0.25	0.16	0.40	0.62	0.91
毛利率(%)	15.3%	11.4%	13.6%	14.5%	15.4%
净利率(%)	4.3%	2.2%	4.0%	5.4%	6.9%
净资产收益率(%)	12.0%	5.5%	10.9%	15.0%	18.6%
市盈率	41.1	64.9	25.4	16.4	11.2
市净率	4.7	2.9	2.6	2.3	1.9

资料来源：公司数据，东方证券研究所预测，每股收益使用最新股本全面摊薄计算。

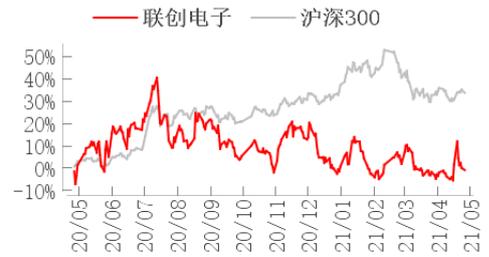


东方证券  
ORIENT SECURITIES

投资评级 **买入** 增持 中性 减持 (维持)

股价(2021年04月26日)	10.18元
目标价格	14.4元
52周最高价/最低价	14.81/9.12元
总股本/流通A股(万股)	104,790/92,525
A股市值(百万元)	10,668
国家/地区	中国
行业	电子
报告发布日期	2021年04月27日

股价表现	1周	1月	3月	12月
绝对表现	-11.47	0.9	-0.68	-0.84
相对表现	-10.94	-1.28	0.81	-22.33
沪深300	-0.53	2.18	-1.49	21.49



资料来源：WIND、东方证券研究所

**证券分析师** 蒯剑  
021-63325888\*8514  
kuaijian@orientsec.com.cn  
执业证书编号：S0860514050005  
香港证监会牌照：BPT856

**证券分析师** 马天翼  
021-63325888\*6115  
matianyi@orientsec.com.cn  
执业证书编号：S0860518090001

**联系人** 唐权喜  
021-63325888\*6086  
tangquanxi@orientsec.com.cn

**联系人** 李庭旭

litingxu@orientsec.com.cn

东方证券股份有限公司经相关主管机关核准具备证券投资咨询业务资格，据此开展发布证券研究报告业务。

东方证券股份有限公司及其关联机构在法律许可的范围内正在或将要与本研究报告所分析的企业发展业务关系。因此，投资者应当考虑到本公司可能存在对报告的客观性产生影响的利益冲突，不应视本证券研究报告为作出投资决策的唯一因素。

有关分析师的申明，见本报告最后部分。其他重要信息披露见分析师申明之后部分，或请与您的投资代表联系。并请阅读本证券研究报告最后一页的免责声明。

## 盈利预测与投资建议

我们预测公司 21-23 年每股收益分别为 0.4/0.62/0.91 元(原预测 21-22 年为 0.44\0.66，根据年报下调了其他收益)，根据可比公司 21 年 36 倍估值，对应目标价 14.4 元，维持买入评级。

图 1：可比公司估值

公司	代码	最新价格(元) 2021/4/26	每股收益(元)				市盈率			
			2019A	2020E	2021E	2022E	2019A	2020E	2021E	2022E
水晶光电	002273	12.24	0.40	0.36	0.47	0.55	30.35	33.62	26.17	22.41
韦尔股份	603501	291.26	0.54	3.12	4.96	6.46	542.99	93.44	58.76	45.09
闻泰科技	600745	94.94	1.01	2.15	3.23	4.28	94.30	44.21	29.40	22.20
歌尔股份	002241	37.23	0.37	0.83	1.21	1.63	99.33	44.66	30.67	22.85
立讯精密	002475	36.33	0.67	1.03	1.34	1.77	54.22	35.37	27.13	20.52
兆易创新	603986	184.05	1.28	1.86	2.86	3.67	143.86	99.14	64.41	50.09
	最大值						542.99	99.14	64.41	50.09
	最小值						30.35	33.62	26.17	20.52
	平均数						160.84	58.41	39.42	30.52
	调整后平均						97.93	54.42	36.49	28.14

数据来源：朝阳永续、东方证券研究所

## 风险提示

光学镜头出货不及预期，行业竞争激烈毛利率下滑风险。

**附表：财务报表预测与比率分析**

资产负债表						利润表					
单位:百万元	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E	单位:百万元	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
货币资金	1,143	2,225	1,586	1,796	2,070	营业收入	6,082	7,532	10,572	11,971	13,798
应收票据及应收账款	1,999	2,209	3,101	2,912	3,357	营业成本	5,154	6,674	9,138	10,231	11,669
预付账款	251	165	232	262	302	营业税金及附加	16	10	14	16	19
存货	1,772	2,621	3,198	3,274	3,501	营业费用	38	26	37	42	48
其他	191	316	362	383	411	管理费用及研发费用	366	430	594	673	776
<b>流动资产合计</b>	<b>5,356</b>	<b>7,536</b>	<b>8,478</b>	<b>8,627</b>	<b>9,641</b>	财务费用	174	177	296	259	222
长期股权投资	78	331	331	331	331	资产、信用减值损失	73	199	80	76	54
固定资产	2,347	2,628	3,105	3,366	3,509	公允价值变动收益	0	16	0	0	0
在建工程	605	1,023	662	482	392	投资净收益	1	10	10	10	10
无形资产	102	152	148	143	139	其他	31	112	50	50	50
其他	486	719	156	81	77	<b>营业利润</b>	<b>293</b>	<b>154</b>	<b>473</b>	<b>734</b>	<b>1,070</b>
<b>非流动资产合计</b>	<b>3,618</b>	<b>4,853</b>	<b>4,402</b>	<b>4,403</b>	<b>4,449</b>	营业外收入	2	0	1	1	1
<b>资产总计</b>	<b>8,974</b>	<b>12,388</b>	<b>12,881</b>	<b>13,030</b>	<b>14,089</b>	营业外支出	1	2	0	0	0
短期借款	1,638	3,887	3,457	2,649	2,362	<b>利润总额</b>	<b>294</b>	<b>152</b>	<b>473</b>	<b>735</b>	<b>1,071</b>
应付票据及应付账款	2,709	1,996	2,733	3,060	3,490	所得税	50	8	53	83	121
其他	502	563	558	562	566	<b>净利润</b>	<b>244</b>	<b>144</b>	<b>420</b>	<b>652</b>	<b>951</b>
<b>流动负债合计</b>	<b>4,849</b>	<b>6,447</b>	<b>6,748</b>	<b>6,271</b>	<b>6,418</b>	少数股东损益	(15)	(21)	0	0	0
长期借款	554	398	398	398	398	<b>归属于母公司净利润</b>	<b>260</b>	<b>164</b>	<b>420</b>	<b>652</b>	<b>951</b>
应付债券	626	611	611	611	611	每股收益(元)	0.25	0.16	0.40	0.62	0.91
其他	406	736	533	533	533						
<b>非流动负债合计</b>	<b>1,586</b>	<b>1,745</b>	<b>1,543</b>	<b>1,543</b>	<b>1,543</b>	主要财务比率					
<b>负债合计</b>	<b>6,435</b>	<b>8,191</b>	<b>8,291</b>	<b>7,813</b>	<b>7,960</b>		2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
少数股东权益	259	552	552	552	552	成长能力					
股本	715	1,048	1,048	1,048	1,048	营业收入	26.6%	23.8%	40.4%	13.2%	15.3%
资本公积	297	1,135	1,157	1,157	1,157	营业利润	7.6%	-47.6%	207.6%	55.3%	45.9%
留存收益	1,266	1,423	1,833	2,460	3,372	归属于母公司净利润	5.7%	-36.7%	155.6%	55.2%	45.8%
其他	1	38	0	0	0	获利能力					
<b>股东权益合计</b>	<b>2,539</b>	<b>4,197</b>	<b>4,590</b>	<b>5,217</b>	<b>6,129</b>	毛利率	15.3%	11.4%	13.6%	14.5%	15.4%
<b>负债和股东权益总计</b>	<b>8,974</b>	<b>12,388</b>	<b>12,881</b>	<b>13,030</b>	<b>14,089</b>	净利率	4.3%	2.2%	4.0%	5.4%	6.9%
						ROE	12.0%	5.5%	10.9%	15.0%	18.6%
						ROIC	7.2%	4.2%	7.3%	9.5%	12.1%
现金流量表						偿债能力					
单位:百万元	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E	资产负债率	71.7%	66.1%	64.4%	60.0%	56.5%
净利润	244	144	420	652	951	净负债率	75.5%	70.2%	68.7%	40.9%	25.7%
折旧摊销	265	230	265	301	255	流动比率	1.10	1.17	1.26	1.38	1.50
财务费用	174	177	296	259	222	速动比率	0.74	0.76	0.78	0.85	0.96
投资损失	(1)	(10)	(10)	(10)	(10)	营运能力					
营运资金变动	253	(1,909)	(929)	316	(359)	应收账款周转率	3.8	3.7	4.0	4.0	4.4
其它	(527)	1,246	375	76	54	存货周转率	3.7	3.0	3.1	3.2	3.4
<b>经营活动现金流</b>	<b>409</b>	<b>(122)</b>	<b>417</b>	<b>1,594</b>	<b>1,113</b>	总资产周转率	0.8	0.7	0.8	0.9	1.0
资本支出	(761)	(933)	(301)	(301)	(301)	每股指标(元)					
长期投资	133	(253)	0	0	0	每股收益	0.25	0.16	0.40	0.62	0.91
其他	(19)	(554)	(39)	10	10	每股经营现金流	0.57	-0.12	0.40	1.52	1.06
<b>投资活动现金流</b>	<b>(648)</b>	<b>(1,740)</b>	<b>(340)</b>	<b>(291)</b>	<b>(291)</b>	每股净资产	2.18	3.48	3.85	4.45	5.32
债权融资	285	76	0	0	0	估值比率					
股权融资	2	1,171	21	0	0	市盈率	41.1	64.9	25.4	16.4	11.2
其他	(430)	1,285	(737)	(1,093)	(548)	市净率	4.7	2.9	2.6	2.3	1.9
<b>筹资活动现金流</b>	<b>(144)</b>	<b>2,532</b>	<b>(716)</b>	<b>(1,093)</b>	<b>(548)</b>	EV/EBITDA	18.4	24.0	13.0	10.4	8.7
汇率变动影响	(7)	(28)	-0	-0	-0	EV/EBIT	28.8	40.7	17.5	13.6	10.4
<b>现金净增加额</b>	<b>(389)</b>	<b>642</b>	<b>(639)</b>	<b>210</b>	<b>274</b>						

资料来源：东方证券研究所

## 分析师申明

每位负责撰写本研究报告全部或部分内容的研究分析师在此作以下声明：

分析师在本报告中对所提及的证券或发行人发表的任何建议和观点均准确地反映了其个人对该证券或发行人的看法和判断；分析师薪酬的任何组成部分无论是在过去、现在及将来，均与其在本研究报告中所表述的具体建议或观点无任何直接或间接的关系。

## 投资评级和相关定义

报告发布日后的 12 个月内的公司的涨跌幅相对同期的上证指数/深证成指的涨跌幅为基准；

### 公司投资评级的量化标准

买入：相对强于市场基准指数收益率 15%以上；

增持：相对强于市场基准指数收益率 5% ~ 15%；

中性：相对于市场基准指数收益率在-5% ~ +5%之间波动；

减持：相对弱于市场基准指数收益率在-5%以下。

未评级 —— 由于在报告发出之时该股票不在本公司研究覆盖范围内，分析师基于当时对该股票的研究状况，未给予投资评级相关信息。

暂停评级 —— 根据监管制度及本公司相关规定，研究报告发布之时该投资对象可能与本公司存在潜在的利益冲突情形；亦或是研究报告发布当时该股票的价值和价格分析存在重大不确定性，缺乏足够的研究依据支持分析师给出明确投资评级；分析师在上述情况下暂停对该股票给予投资评级等信息，投资者需要注意在此报告发布之前曾给予该股票的投资评级、盈利预测及目标价格等信息不再有效。

### 行业投资评级的量化标准：

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在-5% ~ +5%之间波动；

看淡：相对于市场基准指数收益率在-5%以下。

未评级：由于在报告发出之时该行业不在本公司研究覆盖范围内，分析师基于当时对该行业的研究状况，未给予投资评级等相关信息。

暂停评级：由于研究报告发布当时该行业的投资价值分析存在重大不确定性，缺乏足够的研究依据支持分析师给出明确行业投资评级；分析师在上述情况下暂停对该行业给予投资评级信息，投资者需要注意在此报告发布之前曾给予该行业的投资评级信息不再有效。

## 免责声明

本证券研究报告（以下简称“本报告”）由东方证券股份有限公司（以下简称“本公司”）制作及发布。

本报告仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。本报告的全体接收人应当采取必要措施防止本报告被转发给他人。

本报告是基于本公司认为可靠的且目前已公开的信息撰写，本公司力求但不保证该信息的准确性和完整性，客户也不应该认为该信息是准确和完整的。同时，本公司不保证文中观点或陈述不会发生任何变更，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证券研究报告。本公司会适时更新我们的研究，但可能会因某些规定而无法做到。除了一些定期出版的证券研究报告之外，绝大多数证券研究报告是在分析师认为适当的时候不定期地发布。

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，也没有考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需求。客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况，若有必要应寻求专家意见。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或向人作出邀请。

本报告中提及的投资价格和价值以及这些投资带来的收入可能会波动。过去的表现并不代表未来的表现，未来的回报也无法保证，投资者可能会损失本金。外汇汇率波动有可能对某些投资的价值或价格或来自这一投资的收入产生不良影响。那些涉及期货、期权及其它衍生工具的交易，因其包括重大的市场风险，因此并不适合所有投资者。

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，投资者自主作出投资决策并自行承担投资风险，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。

本报告主要以电子版形式分发，间或也会辅以印刷品形式分发，所有报告版权均归本公司所有。未经本公司事先书面协议授权，任何机构或个人不得以任何形式复制、转发或公开传播本报告的全部或部分内容。不得将报告内容作为诉讼、仲裁、传媒所引用之证明或依据，不得用于营利或用于未经允许的其它用途。

经本公司事先书面协议授权刊载或转发的，被授权机构承担相关刊载或者转发责任。不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

提示客户及公众投资者慎重使用未经授权刊载或者转发的本公司证券研究报告，慎重使用公众媒体刊载的证券研究报告。

---

## 东方证券研究所

地址：上海市中山南路 318 号东方国际金融广场 26 楼

电话：021-63325888

传真：021-63326786

网址：[www.dfzq.com.cn](http://www.dfzq.com.cn)