

# 奕瑞科技 (688301)

证券研究报告

2023年04月26日

## 新产品蓄势待发，盈利能力持续提升！

事件：公司发布 2022 年年报

22 年：

1) **营收端**：22 年公司实现营收 15.49 亿元，同比 +30.47%；主要系 2022 年公司积极面对内外部带来的挑战和不确定因素，在持续搭建平台化产品结构、扩大产能储备的同时，继续开拓全球市场，深化战略大客户策略，取得齿科、工业产品销售的快速增长，普放、放疗等产品销售亦整体保持稳定增长。

2) **利润端**：归母净利润 6.41 亿元，同比 +32.49%；扣非归母净利润 5.17 亿元，同比 +51.18%。主要系 2022 年营业收入较上年持续提升，同时公司继续专注于精益生产和管理，毛利率和净利率等利润指标持续增长。

3) **费用端**：公司毛利率 57.34%，同比 +2.09pct；净利率 41.23%，同比 +0.42pct。销售/管理/研发/财务费用率分别为 5.61/5.85/15.41/-4.01%。

4) **现金流**：22 年公司经营性净现金流 3.17 亿元，同比 +27.7%，主要系本期收到的销售回款增加所致；投资性净现金流 -4.72 亿元；筹资性净现金流 13.93 亿元，由负转正。

22Q4：

1) **营收端**：22 年 Q4 公司实现营收 4.45 亿元，同比 22.44%。

2) **利润端**：归母净利润 1.33 亿元，同比 -15.72%；扣非归母净利润 1.11 亿元，同比 52.08%。

点评：

公司处于加速成长期，“x 线探测器+”平台型公司持续进阶！

根据公司可转债信评报告，公司可转债募集资金主要用于：

**A. 新型探测器及闪烁体材料产业化项目**（在全资子公司奕瑞海宁和奕瑞太仓实施，预计建设期 24 个月，产能爬坡期 36 个月，项目建成后预计新增产能：CMOS 探测器 3.2 万台，CT 探测器 2000 台，口内探测器 10 万台）。目前公司产品结构以非晶硅/IGZO 探测器为主，CMOS 主要应用于齿科领域，占比较低；**在 CT 探测器方面**，公司已对准直器（ASG）、闪烁体、光电二极管（PD）、电子电路四大核心部件进行布局，但尚不具备量产能力。**在闪烁体材料方面**，公司已具备碘化铯蒸镀和硫化钨钼薄膜耦合工艺，尚不具备碘化铯晶体（CsI）、硫化钨钼陶瓷（GOS）和钨酸镱晶体（CWO）等闪烁体晶体大规模量产能力。本项目将重点围绕 CMOS 探测器、CT 探测器等新型探测器建设产能，进一步完善公司在高端、动态产品布局。同时，公司也将新建碘化铯晶体（CsI）、硫化钨钼陶瓷（GOS）和钨酸镱晶体（CWO）等闪烁体材料生产线，以保证上游原材料供应自主可控，降低生产成本，进一步提升公司核心竞争力。

**B. 数字化 x 线探测器关键技术研发和综合创新基地建设项目**（由奕瑞公司实施，项目建设期拟为 48 个月，主要研发方向包括：CMOS 探测器、CT 探测器、TDI 探测器、SiPM 探测器、CZT 光子计数探测器相关技术及探测器芯片等方面）。

**盈利预测**：我们预计公司 23-25 年归母净利润分别为 8.64/11.28/14.67 亿，对应 PE 分别为 29.18/22.34/17.18X，持续重点推荐，维持“买入”评级！

**风险提示**：新产品进展不及预期；传统普放产品竞争激烈；工业新产品大客户导入不及预期等

财务数据和估值	2021	2022	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	1,187.35	1,549.12	2,070.95	2,684.74	3,471.57
增长率(%)	51.43	30.47	33.69	29.64	29.31
EBITDA(百万元)	682.29	799.32	938.90	1,197.45	1,545.87
净利润(百万元)	484.04	641.30	863.59	1,128.16	1,467.08
增长率(%)	117.79	32.49	34.66	30.64	30.04
EPS(元/股)	4.76	6.30	8.49	11.09	14.42
市盈率(P/E)	52.06	39.29	29.18	22.34	17.18
市净率(P/B)	8.26	6.50	5.58	4.46	3.54
市销率(P/S)	21.22	16.27	12.17	9.39	7.26
EV/EBITDA	49.33	38.37	23.25	17.89	12.78

资料来源：wind，天风证券研究所

### 投资评级

行业	医药生物/医疗器械
6 个月评级	买入（维持评级）
当前价格	247.61 元
目标价格	元

### 基本数据

A 股总股本(百万股)	101.77
流通 A 股股本(百万股)	57.63
A 股总市值(百万元)	25,198.79
流通 A 股市值(百万元)	14,270.14
每股净资产(元)	51.79
资产负债率(%)	31.80
一年内最高/最低(元)	549.01/235.01

### 作者

李鲁靖 分析师  
SAC 执业证书编号：S1110519050003  
lilujing@tfzq.com

杨松 分析师  
SAC 执业证书编号：S1110521020001  
yangsong@tfzq.com

张钰莹 联系人  
zhangyuying@tfzq.com

### 股价走势



资料来源：聚源数据

### 相关报告

- 《奕瑞科技-季报点评:季报表现靓丽，平台型公司持续进阶！》 2022-11-07
- 《奕瑞科技-半年报点评:中报扣非归母净利润同比+54.21%，守正出奇，行稳致远！》 2022-09-14
- 《奕瑞科技-季报点评:一季报超预期，扣非归母净利润同比+65.10%！》 2022-05-02

## 财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2021	2022	2023E	2024E	2025E
货币资金	1,425.15	2,709.01	3,297.81	3,452.93	4,791.30
应收票据及应收账款	351.34	399.95	520.48	598.17	751.89
预付账款	19.86	11.89	50.82	39.99	97.72
存货	329.62	657.68	387.47	1,079.50	940.32
其他	920.77	749.69	922.36	1,202.38	1,413.04
<b>流动资产合计</b>	<b>3,046.74</b>	<b>4,528.22</b>	<b>5,178.94</b>	<b>6,372.96</b>	<b>7,994.27</b>
长期股权投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
固定资产	109.07	183.89	268.59	316.81	336.73
在建工程	118.84	257.37	208.42	179.05	161.43
无形资产	19.80	173.78	177.99	182.17	186.34
其他	242.64	675.47	459.54	483.25	506.32
<b>非流动资产合计</b>	<b>490.36</b>	<b>1,290.51</b>	<b>1,114.54</b>	<b>1,161.30</b>	<b>1,190.82</b>
<b>资产总计</b>	<b>3,537.10</b>	<b>5,818.73</b>	<b>6,293.48</b>	<b>7,534.26</b>	<b>9,185.09</b>
短期借款	51.52	130.68	0.00	0.00	0.00
应付票据及应付账款	134.54	228.17	189.89	368.95	365.53
其他	110.66	138.73	302.83	235.51	441.27
<b>流动负债合计</b>	<b>296.72</b>	<b>497.59</b>	<b>492.72</b>	<b>604.47</b>	<b>806.80</b>
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应付债券	0.00	1,176.37	1,176.37	1,176.37	1,176.37
其他	84.08	215.66	100.00	130.00	150.00
<b>非流动负债合计</b>	<b>84.08</b>	<b>1,392.03</b>	<b>1,276.37</b>	<b>1,306.37</b>	<b>1,326.37</b>
<b>负债合计</b>	<b>460.55</b>	<b>1,915.04</b>	<b>1,769.09</b>	<b>1,910.83</b>	<b>2,133.16</b>
少数股东权益	24.38	26.98	5.09	(24.03)	(62.60)
股本	72.55	72.69	101.77	101.77	101.77
资本公积	2,164.25	2,249.12	2,249.12	2,249.12	2,249.12
留存收益	823.12	1,304.81	2,168.41	3,296.56	4,763.64
其他	(7.74)	250.09	0.00	0.00	0.00
<b>股东权益合计</b>	<b>3,076.56</b>	<b>3,903.70</b>	<b>4,524.39</b>	<b>5,623.42</b>	<b>7,051.93</b>
<b>负债和股东权益总计</b>	<b>3,537.10</b>	<b>5,818.73</b>	<b>6,293.48</b>	<b>7,534.26</b>	<b>9,185.09</b>

  

现金流量表(百万元)	2021	2022	2023E	2024E	2025E
净利润	484.57	638.71	863.59	1,128.16	1,467.08
折旧摊销	34.08	31.24	65.04	91.96	118.54
财务费用	10.44	(28.67)	(41.20)	(56.26)	(68.71)
投资损失	(32.80)	(18.33)	(30.00)	(50.00)	(50.00)
营运资金变动	(346.26)	(352.56)	362.78	(720.88)	186.32
其它	97.98	46.23	192.83	170.88	231.43
<b>经营活动现金流</b>	<b>248.02</b>	<b>316.62</b>	<b>1,413.04</b>	<b>563.85</b>	<b>1,884.67</b>
资本支出	113.73	315.45	220.66	85.00	105.00
长期投资	(0.83)	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	(150.91)	(787.28)	(725.09)	(550.00)	(720.00)
<b>投资活动现金流</b>	<b>(38.01)</b>	<b>(471.83)</b>	<b>(504.43)</b>	<b>(465.00)</b>	<b>(615.00)</b>
债权融资	3.59	1,326.87	(98.80)	56.26	68.71
股权融资	(152.46)	132.04	(221.02)	0.00	0.00
其他	47.94	(65.93)	0.00	(0.00)	(0.00)
<b>筹资活动现金流</b>	<b>(100.93)</b>	<b>1,392.99</b>	<b>(319.81)</b>	<b>56.26</b>	<b>68.71</b>
汇率变动影响	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>现金净增加额</b>	<b>109.07</b>	<b>1,237.78</b>	<b>588.80</b>	<b>155.12</b>	<b>1,338.38</b>

资料来源：公司公告，天风证券研究所

利润表(百万元)	2021	2022	2023E	2024E	2025E
<b>营业收入</b>	<b>1,187.35</b>	<b>1,549.12</b>	<b>2,070.95</b>	<b>2,684.74</b>	<b>3,471.57</b>
营业成本	531.35	660.89	940.64	1,257.40	1,652.58
营业税金及附加	5.00	9.71	4.14	5.37	6.94
销售费用	58.41	86.89	113.90	118.13	145.81
管理费用	56.23	90.69	93.19	112.76	142.33
研发费用	145.70	238.75	289.93	335.59	416.59
财务费用	(16.72)	(62.06)	(41.20)	(56.26)	(68.71)
资产/信用减值损失	(11.19)	18.17	(10.00)	20.00	40.00
公允价值变动收益	81.16	51.34	214.71	200.00	270.00
投资净收益	32.80	18.33	30.00	50.00	50.00
其他	(245.26)	(272.30)	0.00	0.00	0.00
<b>营业利润</b>	<b>549.88</b>	<b>708.70</b>	<b>905.06</b>	<b>1,181.76</b>	<b>1,536.03</b>
营业外收入	10.08	0.07	0.00	0.00	0.00
营业外支出	0.03	0.08	0.00	0.00	0.00
<b>利润总额</b>	<b>559.93</b>	<b>708.69</b>	<b>905.06</b>	<b>1,181.76</b>	<b>1,536.03</b>
所得税	75.36	69.98	63.35	82.72	107.52
<b>净利润</b>	<b>484.57</b>	<b>638.71</b>	<b>841.71</b>	<b>1,099.03</b>	<b>1,428.51</b>
少数股东损益	0.53	(2.59)	(21.88)	(29.12)	(38.57)
<b>归属于母公司净利润</b>	<b>484.04</b>	<b>641.30</b>	<b>863.59</b>	<b>1,128.16</b>	<b>1,467.08</b>
每股收益(元)	4.76	6.30	8.49	11.09	14.42

  

主要财务比率	2021	2022	2023E	2024E	2025E
<b>成长能力</b>					
营业收入	51.43%	30.47%	33.69%	29.64%	29.31%
营业利润	118.50%	28.88%	27.71%	30.57%	29.98%
归属于母公司净利润	117.79%	32.49%	34.66%	30.64%	30.04%
<b>获利能力</b>					
毛利率	55.25%	57.34%	54.58%	53.17%	52.40%
净利率	40.77%	41.40%	41.70%	42.02%	42.26%
ROE	15.86%	16.54%	19.11%	19.98%	20.62%
ROIC	136.85%	87.95%	63.80%	90.83%	72.87%
<b>偿债能力</b>					
资产负债率	13.02%	32.91%	28.11%	25.36%	23.22%
净负债率	-44.35%	-35.44%	-46.69%	-40.32%	-51.13%
流动比率	8.09	8.66	10.51	10.54	9.91
速动比率	7.22	7.40	9.72	8.76	8.74
<b>营运能力</b>					
应收账款周转率	4.61	4.12	4.50	4.80	5.14
存货周转率	4.72	3.14	3.96	3.66	3.44
总资产周转率	0.37	0.33	0.34	0.39	0.42
<b>每股指标(元)</b>					
每股收益	4.76	6.30	8.49	11.09	14.42
每股经营现金流	2.44	3.11	13.88	5.54	18.52
每股净资产	29.99	38.09	44.41	55.49	69.91
<b>估值比率</b>					
市盈率	52.06	39.29	29.18	22.34	17.18
市净率	8.26	6.50	5.58	4.46	3.54
EV/EBITDA	49.33	38.37	23.25	17.89	12.78
EV/EBIT	51.76	39.79	24.98	19.38	13.84

### 分析师声明

本报告署名分析师在此声明：我们具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，本报告所表述的所有观点均准确地反映了我们对标的证券和发行人的个人看法。我们所得报酬的任何部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体投资建议或观点有直接或间接联系。

### 一般声明

除非另有规定，本报告中的所有材料版权均属天风证券股份有限公司（已获中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）及其附属机构（以下统称“天风证券”）。未经天风证券事先书面授权，不得以任何方式修改、发送或者复制本报告及其所包含的材料、内容。所有本报告中使用的商标、服务标识及标记均为天风证券的商标、服务标识及标记。

本报告是机密的，仅供我们的客户使用，天风证券不因收件人收到本报告而视其为天风证券的客户。本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料，但天风证券对这些信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告中的信息、意见等均仅供客户参考，不构成所述证券买卖的出价或征价邀请或要约。该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。客户应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，天风证券及/或其关联人员均不承担任何法律责任。

本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断。该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。过往的表现亦不应作为日后表现的预示和担保。在不同时期，天风证券可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。天风证券的销售人员、交易人员以及其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。天风证券没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。天风证券的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

### 特别声明

在法律许可的情况下，天风证券可能会持有本报告中提及公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。因此，投资者应当考虑到天风证券及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突，投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。

### 投资评级声明

类别	说明	评级	体系
股票投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	买入	预期股价相对收益 20%以上
		增持	预期股价相对收益 10%-20%
		持有	预期股价相对收益 -10%-10%
		卖出	预期股价相对收益 -10%以下
行业投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	强于大市	预期行业指数涨幅 5%以上
		中性	预期行业指数涨幅 -5%-5%
		弱于大市	预期行业指数涨幅 -5%以下

### 天风证券研究

北京	海口	上海	深圳
北京市西城区佟麟阁路 36 号 邮编：100031 邮箱：research@tfzq.com	海南省海口市美兰区国兴大道 3 号互联网金融大厦 A 栋 23 层 2301 房 邮编：570102 电话：(0898)-65365390 邮箱：research@tfzq.com	上海市虹口区北外滩国际客运中心 6 号楼 4 层 邮编：200086 电话：(8621)-65055515 传真：(8621)-61069806 邮箱：research@tfzq.com	深圳市福田区益田路 5033 号平安金融中心 71 楼 邮编：518000 电话：(86755)-23915663 传真：(86755)-82571995 邮箱：research@tfzq.com