

# 依依股份 (001206.SZ) 2022 年业绩增长符合预期，出口份额持续提升

2023 年 03 月 31 日

——公司信息更新报告

**投资评级：买入（维持）**
**吕明（分析师）**
**周嘉乐（分析师）**

lvming@kysec.cn

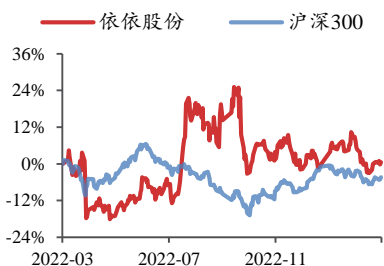
zhoujiale@kysec.cn

证书编号：S0790520030002

证书编号：S0790522030002

| 日期           | 2023/3/30   |
|--------------|-------------|
| 当前股价(元)      | 24.91       |
| 一年最高最低(元)    | 43.58/23.60 |
| 总市值(亿元)      | 32.90       |
| 流通市值(亿元)     | 15.96       |
| 总股本(亿股)      | 1.32        |
| 流通股本(亿股)     | 0.64        |
| 近 3 个月换手率(%) | 132.04      |

## 股价走势图



数据来源：聚源

## 相关研究报告

《把握边际：去库存结束+产能瓶颈已破+成本下行—公司信息更新报告》  
-2023.1.9

《宠物卫生护理用品领军者，盈利有望持续修复—公司首次覆盖报告》  
-2022.12.29

### ● 2022 年业绩增长符合预期，出口份额持续提升，维持“买入”评级

2022 年营收 15.16 亿元/+15.75%，归母净利润 1.51 亿元/+31.96%，扣非归母净利润 1.14 亿元/+7.64%，非经常性损益主要来自投资收益、远期合约的公允价值变动、政府补贴等。2022Q4 营收 3.76 亿元/+2.78%，归母净利润 0.24 亿元/+123.86%，扣非归母净利润 0.20 亿元/+444.25%，单季收入增速放缓主要受大客户去库存影响，利润增速较快主要系 2021Q4 基数较低。考虑四季度汇兑损失影响，下调 2023-2024 年盈利预测，新增 2025 年盈利预测，预计 2023-2025 年归母净利润 1.70/2.07/2.49 亿元(2023-2024 年原为 1.95/2.34 亿元)，对应 EPS 为 1.29/1.57/1.89 元，当前股价对应 PE 为 19.4/15.9/13.2 倍，2022 年公司在海关统计国内同类出口产品总金额的比例提升至 38.13%，中长期竞争优势突出，维持“买入”评级。

### ● 分品类看，宠物垫是基本盘，宠物尿裤高速增长

**宠物一次性卫生护理用品：**2022 年营收 14.45 亿元/+16.31%，占比 95.29%，其中宠物垫贡献主要收入，营收 13.39 亿元/+15.16%，占比 88.28%；宠物尿裤快速增长，营收 0.98 亿元/+36.14%，占比从 2021 年的 5.47% 提升至 6.44%；其他营收 0.09 亿元/+5.50%（预计猫砂当前占比仍然较少）。**个人一次性卫生护理用品：**2022 年营收 0.18 亿元/-29.88%，主要系护理垫订单减少、营收-38.45%。**无纺布：**2022 年营收 0.52 亿元/+24.94%，增长较快。

### ● 2022Q4 毛利率环比改善，低基数下净利率同比提升

2022 年毛利率 13.72%/-3.03pct，下滑源自成本压力。2022Q4 毛利率 15.38%/+4.20pct，环比继续改善主要系 2022Q3 以来聚丙烯/流延膜等原材料价格回落。2022 年期间费用率 3.31%/-2.16pct，其中财务费用率-2.07%/-2.55pct，明显下滑主要系期间人民币贬值带来的汇兑收益显著贡献。2022Q4 财务费用率 2.27%/-0.50pct，人民币升值背景下预计约有 1000 万汇兑损失。综合影响下，2022 年净利率 9.93%/+1.22pct，2022Q4 净利率 6.32%/+3.42pct。

### ● 风险提示：材料价格波动、汇率波动、海外宠物用品需求疲弱等。

## 财务摘要和估值指标

| 指标         | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 营业收入(百万元)  | 1,310 | 1,516 | 1,761 | 2,071 | 2,416 |
| YOY(%)     | 5.6   | 15.7  | 16.1  | 17.6  | 16.7  |
| 归母净利润(百万元) | 114   | 151   | 170   | 207   | 249   |
| YOY(%)     | -41.3 | 32.0  | 12.8  | 22.2  | 20.2  |
| 毛利率(%)     | 16.7  | 13.7  | 17.7  | 18.2  | 18.4  |
| 净利率(%)     | 8.7   | 9.9   | 9.6   | 10.0  | 10.3  |
| ROE(%)     | 6.6   | 8.3   | 8.9   | 10.0  | 11.1  |
| EPS(摊薄/元)  | 0.86  | 1.14  | 1.29  | 1.57  | 1.89  |
| P/E(倍)     | 28.8  | 21.9  | 19.4  | 15.9  | 13.2  |
| P/B(倍)     | 1.9   | 1.8   | 1.7   | 1.6   | 1.5   |

数据来源：聚源、开源证券研究所

## 目 录

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1、 收入和利润增长符合预期，在海关同类出口份额持续提升.....  | 3 |
| 2、 2022Q4 毛利率环比改善，低基数下净利率同比提升..... | 4 |
| 3、 盈利预测与投资建议.....                  | 5 |
| 4、 风险提示.....                       | 5 |
| 附： 财务预测摘要.....                     | 6 |

## 图表目录

|   |   |
|---|---|
| 图 1： 2022 年公司实现营收 15.16 亿元/+15.75%.....     | 3 |
| 图 2： 2022 年公司实现归母净利 1.51 亿元/+31.96%.....    | 3 |
| 图 3： 2022Q4 公司实现营收 3.76 亿元/+2.78%.....      | 3 |
| 图 4： 2020 归母净利 0.24 亿元/+123.86%.....        | 3 |
| 图 5： 2022 年毛利率同比-3.03pct，净利率同比+1.22pct..... | 5 |
| 图 6： 2022 年财务费用率-2.07%/-2.55pct.....        | 5 |
| 表 1： 2022 年宠物一次性卫生护理用品稳健增长，贡献主要收入.....      | 4 |

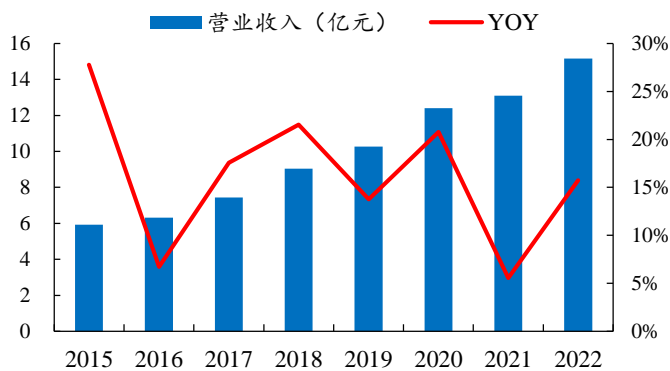
## 1、收入和利润增长符合预期，在海关同类出口份额持续提升

公司全年收入和利润增长符合预期，在海关同类出口份额持续提升。

2022年公司实现营收15.16亿元/+15.75%，归母净利1.51亿元/+31.96%，扣非归母净利1.14亿元/+7.64%，非经常性损益主要来自投资收益、远期合约的公允价值变动、政府补贴等。

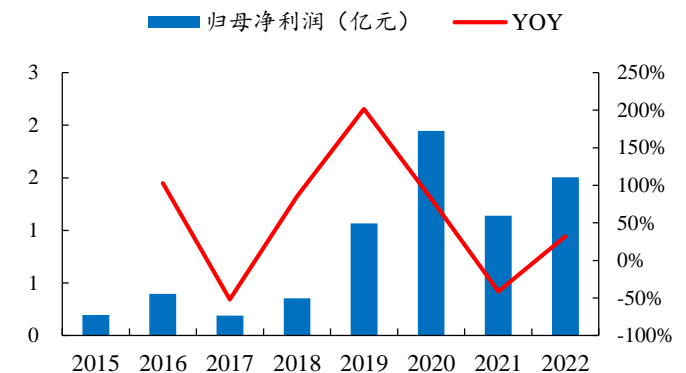
根据公司公告，2020-2022年公司在海关统计国内同类出口产品总金额的比例为36.33%/37.00%/38.13%，份额持续提升。

图1：2022年公司实现营收15.16亿元/+15.75%



数据来源：Wind、开源证券研究所

图2：2022年公司实现归母净利1.51亿元/+31.96%

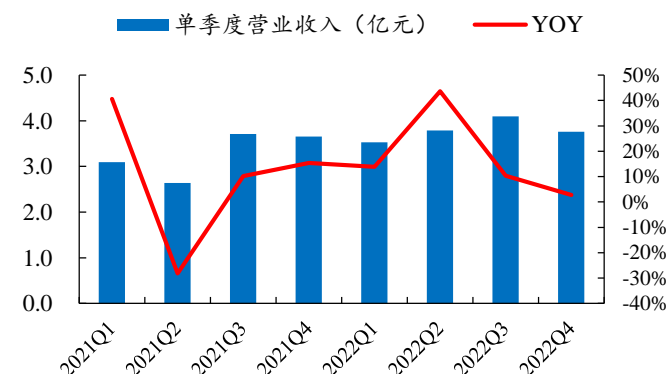


数据来源：Wind、开源证券研究所

### 分季度看，2022Q4大客户去库存下收入增速放缓，低基数下利润较快增长

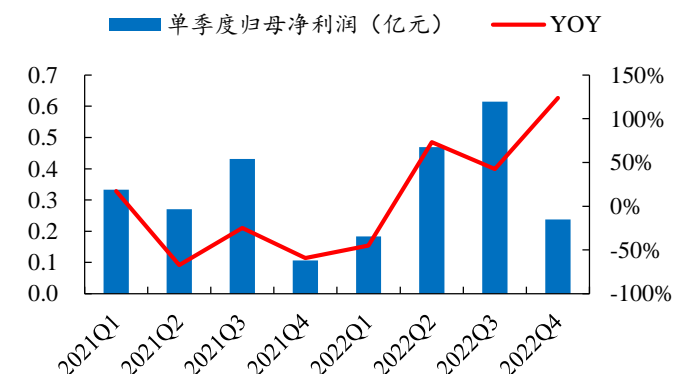
2022Q4公司实现营收3.76亿元/+2.78%，归母净利0.24亿元/+123.86%，扣非归母净利0.20亿元/+444.25%，四季度收入增速放缓主要受大客户去库存影响，利润增速较快主要系2021Q4基数较低（归母净利同比-59.21%），利润绝对额环比-61.35%主要系四季度人民币升值，汇兑收益环比明显减少。

图3：2022Q4公司实现营收3.76亿元/+2.78%



数据来源：Wind、开源证券研究所

图4：2022Q4归母净利0.24亿元/+123.86%



数据来源：Wind、开源证券研究所

分品类看，宠物垫贡献营收基本盘，宠物尿裤高速增长

(1) 宠物一次性卫生护理用品: 2022 年营收 14.45 亿元/+16.31%，占比 95.29%，其中宠物垫贡献主要收入，营收 13.39 亿元/+15.16%，占比 88.28%；宠物尿裤快速增长，营收 0.98 亿元/+36.14%，占比从 2021 年的 5.47% 提升至 6.44%；其他营收 0.09 亿元/+5.50%，占比 0.57%。

(2) 个人一次性卫生护理用品: 2022 年营收 0.18 亿元/-29.88%，其中护理垫营收 0.12 亿元/-38.45%，占比从 2021 年的 1.46% 下降至 0.78%，规模较大幅度下滑主要订单明显减少；其他营收 0.57 亿元/-1.81%，占比 0.38%。

(3) 无纺布: 2022 年营收 0.52 亿元/+24.94%，占比 3.46%，增长较快。

表1: 2022 年宠物一次性卫生护理用品稳健增长，贡献主要收入

| 单位: 百万元       | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    |
|---------------|---------|---------|---------|---------|
| 总收入           | 1027.69 | 1241.01 | 1310.02 | 1516.34 |
| YOY           | 13.76%  | 20.76%  | 5.56%   | 15.75%  |
| 毛利率           | 21.92%  | 26.05%  | 16.75%  | 13.72%  |
| 宠物一次性卫生护理用品收入 | 931.62  | 1084.96 | 1242.29 | 1444.91 |
| YOY           | 14.37%  | 16.46%  | 14.50%  | 16.31%  |
| 毛利率           | 22.55%  | 22.92%  | 17.04%  | 13.98%  |
| 个人一次性卫生护理用品收入 | 25.80   | 43.83   | 24.99   | 17.52   |
| YOY           | -7.91%  | 69.89%  | -42.99% | -29.88% |
| 毛利率           | 32.33%  | 38.03%  | 24.91%  | 24.20%  |
| 无纺布收入         | 68.30   | 109.65  | 41.97   | 52.43   |
| YOY           | 15.10%  | 60.53%  | -61.72% | 24.94%  |
| 毛利率           | 8.99%   | 52.41%  | 3.16%   | 2.95%   |
| 其他收入          | 1.97    | 2.57    | 0.77    | 1.48    |
| YOY           | 30.82%  | 30.59%  | -70.01% | 91.22%  |
| 毛利率           | 34.91%  | 15.57%  | 24.53%  | 18.00%  |

数据来源: 公司公告、开源证券研究所

## 2、2022Q4 毛利率环比改善，低基数下净利率同比提升

(1) 毛利率: 成本上涨下全年毛利率承压，2022Q4 成本改善带来毛利率环比改善

2022 年整体毛利率 13.72%/-3.03pct，下滑明显主要原材料价格涨幅较大，整体毛利率高于宠物垫毛利率 (11.46%/-3.80pct)，主要系宠物尿裤毛利率较高 (2022 年为 47.13%)。2022Q4 毛利率 15.38%/+4.20pct，环比继续改善主要系 2022Q3 以来聚丙烯/流延膜/高分子价格等原材料价格回落。

(2) 费用率: 全年汇兑收益拉低整体费用率，预计 2022Q4 汇兑损失约 1000 万

2022 期间费用率 3.31%/-2.16pct，其中销售费用率 1.31%/-0.17pct，管理费用率 2.74%/-0.10pct，研发费用率 1.34%/+0.65pct，财务费用率-2.07%/-2.55pct，财务费用率明显下滑主要系期间人民币贬值带来的汇兑收益显著贡献。

分季度去看，2022Q4 财务费用率 2.27%/-0.50pct，环比+7.85pct，四季度人民币升值背景下汇兑从收益变成损失。

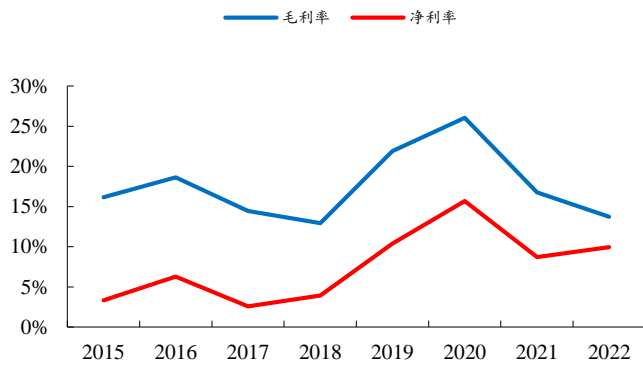
### (3) 净利率：低基数下同比提升

综合影响下，2022 年净利率 9.93%/+1.22pct，扣非净利率 7.54%/-0.57pct。2022Q4 净利率 6.32%/+3.42pct，扣非净利率 5.38%/+4.37pct。

### (4) 现金流：经营性现金流量快速增长，规模高于同期利润

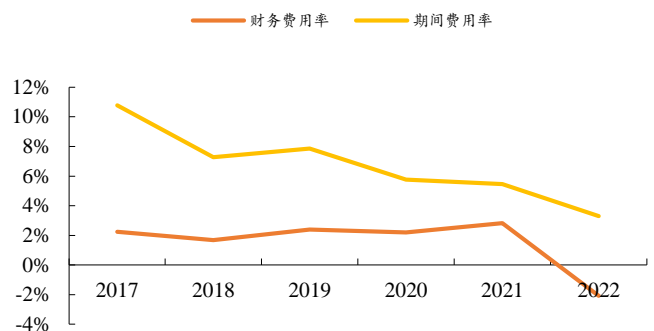
2022 年公司经营性现金流净额 2.0 亿元/+943.3%，绝对额高于同期利润，规模显著增长主要系销售规模增长带来销售回款增加，以及子公司河北依依根据相关税收优惠政策，申请增值税留抵退税。

图5：2022 年毛利率同比-3.03pct，净利率同比+1.22pct



数据来源：Wind、开源证券研究所

图6：2022 年财务费用率-2.07%/-2.55pct



数据来源：Wind、开源证券研究所

## 3、盈利预测与投资建议

2022 年营收 15.16 亿元/+15.75%，归母净利 1.51 亿元/+31.96%，2022Q4 营收 3.76 亿元/+2.78%，归母净利 0.24 亿元/+123.86%。考虑到四季度汇兑损失影响，下调 2023-2024 年盈利预测，新增 2025 年盈利预测，预计 2023-2025 年公司归母净利润 1.70/2.07/2.49 亿元 (2023-2024 年原为 1.95/2.34 亿元)，对应 EPS 为 1.29/1.57/1.89 元，当前股价对应 PE 为 19.4/15.9/13.2 倍，2022 年公司在海关统计国内同类出口产品总金额的比例为继续提升至 38.13%，中长期竞争优势突出，维持“买入”评级。

## 4、风险提示

材料价格波动、汇率波动、海外宠物用品需求疲弱等。

**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>      | 1214  | 1220  | 1115  | 1185  | 1291  |
| 现金               | 219   | 346   | 463   | 490   | 551   |
| 应收票据及应收账款        | 281   | 255   | 0     | 0     | 0     |
| 其他应收款            | 3     | 3     | 4     | 5     | 5     |
| 预付账款             | 20    | 9     | 25    | 15    | 31    |
| 存货               | 173   | 196   | 213   | 264   | 291   |
| 其他流动资产           | 519   | 411   | 411   | 411   | 411   |
| <b>非流动资产</b>     | 754   | 798   | 863   | 947   | 1045  |
| 长期投资             | 0     | 36    | 73    | 109   | 146   |
| 固定资产             | 441   | 601   | 619   | 654   | 700   |
| 无形资产             | 51    | 50    | 52    | 52    | 52    |
| 其他非流动资产          | 261   | 112   | 119   | 131   | 147   |
| <b>资产总计</b>      | 1968  | 2019  | 1979  | 2132  | 2336  |
| <b>流动负债</b>      | 225   | 189   | 45    | 46    | 70    |
| 短期借款             | 0     | 0     | 0     | 0     | 24    |
| 应付票据及应付账款        | 180   | 142   | 0     | 0     | 0     |
| 其他流动负债           | 45    | 46    | 45    | 46    | 46    |
| <b>非流动负债</b>     | 17    | 20    | 20    | 20    | 20    |
| 长期借款             | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 其他非流动负债          | 17    | 20    | 20    | 20    | 20    |
| <b>负债合计</b>      | 242   | 209   | 65    | 67    | 90    |
| 少数股东权益           | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 股本               | 94    | 132   | 185   | 185   | 185   |
| 资本公积             | 1219  | 1181  | 1129  | 1129  | 1129  |
| 留存收益             | 412   | 496   | 623   | 764   | 915   |
| <b>归属母公司股东权益</b> | 1725  | 1810  | 1914  | 2066  | 2246  |
| <b>负债和股东权益</b>   | 1968  | 2019  | 1979  | 2132  | 2336  |

| 现金流量表(百万元)     | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>经营活动现金流</b> | 19    | 201   | 286   | 204   | 244   |
| 净利润            | 114   | 151   | 170   | 207   | 249   |
| 折旧摊销           | 36    | 50    | 54    | 60    | 69    |
| 财务费用           | 6     | -31   | -1    | -4    | -8    |
| 投资损失           | -7    | -29   | -10   | -13   | -15   |
| 营运资金变动         | -125  | 40    | 80    | -39   | -42   |
| 其他经营现金流        | -5    | 21    | -6    | -7    | -10   |
| <b>投资活动现金流</b> | -751  | -9    | -104  | -126  | -145  |
| 资本支出           | 249   | 78    | 82    | 108   | 130   |
| 长期投资           | -508  | 44    | -36   | -36   | -36   |
| 其他投资现金流        | 6     | 25    | 15    | 19    | 22    |
| <b>筹资活动现金流</b> | 892   | -69   | -66   | -52   | -62   |
| 短期借款           | 0     | 0     | 0     | 0     | 24    |
| 长期借款           | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 普通股增加          | 24    | 38    | 53    | 0     | 0     |
| 资本公积增加         | 951   | -38   | -53   | 0     | 0     |
| 其他筹资现金流        | -82   | -69   | -66   | -52   | -86   |
| <b>现金净增加额</b>  | 163   | 129   | 117   | 27    | 37    |

| 利润表(百万元)        | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>营业收入</b>     | 1310  | 1516  | 1761  | 2071  | 2416  |
| 营业成本            | 1091  | 1308  | 1449  | 1693  | 1973  |
| 营业税金及附加         | 6     | 11    | 10    | 12    | 15    |
| 营业费用            | 19    | 20    | 25    | 31    | 34    |
| 管理费用            | 37    | 41    | 51    | 60    | 68    |
| 研发费用            | 9     | 20    | 26    | 33    | 39    |
| 财务费用            | 6     | -31   | -1    | -4    | -8    |
| 资产减值损失          | -1    | -3    | 0     | 0     | 0     |
| 其他收益            | 3     | 4     | 3     | 3     | 3     |
| 公允价值变动收益        | 1     | 17    | 5     | 6     | 7     |
| 投资净收益           | 7     | 29    | 10    | 13    | 15    |
| 资产处置收益          | -0    | -0    | -0    | -0    | -0    |
| <b>营业利润</b>     | 149   | 194   | 220   | 269   | 323   |
| 营业外收入           | 3     | 2     | 4     | 4     | 3     |
| 营业外支出           | 2     | 4     | 2     | 3     | 3     |
| <b>利润总额</b>     | 149   | 193   | 222   | 270   | 324   |
| 所得税             | 35    | 42    | 52    | 63    | 75    |
| <b>净利润</b>      | 114   | 151   | 170   | 207   | 249   |
| 少数股东损益          | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| <b>归属母公司净利润</b> | 114   | 151   | 170   | 207   | 249   |
| EBITDA          | 179   | 232   | 263   | 317   | 378   |
| EPS(元)          | 0.86  | 1.14  | 1.29  | 1.57  | 1.89  |

| 主要财务比率         | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>成长能力</b>    |       |       |       |       |       |
| 营业收入(%)        | 5.6   | 15.7  | 16.1  | 17.6  | 16.7  |
| 营业利润(%)        | -40.4 | 30.1  | 13.4  | 22.1  | 20.4  |
| 归属于母公司净利润(%)   | -41.3 | 32.0  | 12.8  | 22.2  | 20.2  |
| <b>获利能力</b>    |       |       |       |       |       |
| 毛利率(%)         | 16.7  | 13.7  | 17.7  | 18.2  | 18.4  |
| 净利率(%)         | 8.7   | 9.9   | 9.6   | 10.0  | 10.3  |
| ROE(%)         | 6.6   | 8.3   | 8.9   | 10.0  | 11.1  |
| ROIC(%)        | 6.3   | 7.8   | 8.3   | 9.4   | 10.4  |
| <b>偿债能力</b>    |       |       |       |       |       |
| 资产负债率(%)       | 12.3  | 10.3  | 3.3   | 3.1   | 3.9   |
| 净负债比率(%)       | -11.6 | -18.3 | -23.5 | -23.0 | -22.9 |
| 流动比率           | 5.4   | 6.5   | 25.0  | 25.5  | 18.5  |
| 速动比率           | 4.3   | 5.3   | 19.4  | 19.2  | 13.7  |
| <b>营运能力</b>    |       |       |       |       |       |
| 总资产周转率         | 0.9   | 0.8   | 0.9   | 1.0   | 1.1   |
| 应收账款周转率        | 5.4   | 5.7   | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
| 应付账款周转率        | 6.7   | 8.1   | 20.4  | 0.0   | 0.0   |
| <b>每股指标(元)</b> |       |       |       |       |       |
| 每股收益(最新摊薄)     | 0.86  | 1.14  | 1.29  | 1.57  | 1.89  |
| 每股经营现金流(最新摊薄)  | 0.15  | 1.52  | 2.17  | 1.55  | 1.85  |
| 每股净资产(最新摊薄)    | 13.06 | 13.70 | 14.49 | 15.64 | 17.00 |
| <b>估值比率</b>    |       |       |       |       |       |
| P/E            | 28.8  | 21.9  | 19.4  | 15.9  | 13.2  |
| P/B            | 1.9   | 1.8   | 1.7   | 1.6   | 1.5   |
| EV/EBITDA      | 22.0  | 16.8  | 14.3  | 11.8  | 9.8   |

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R3（中风险），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C3、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C3、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