表1.1 盛剑环境净资产收益率计算相关指标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 2021年 | 2020年 |
| 净资产收益率 | 12.93% | 18.94% |
| 销售净利率 | 12.36% | 12.97% |
| 总资产周转率 | 54.92% | 70.30% |
| 权益乘数 | 162.22% | 189.77% |

1、净资产收益率

净资产收益率反映企业的整体盈利情况，可以分解为销售净利率、总资产周转率和权益乘数三者的乘积，其能够将资产负债表和利润表的数据结合起来，综合反映企业的财务数据，具有很强的可比性和综合性。

净资产收益率=销售净利率×总资产周转率×权益乘数

根据表1.1，盛剑环境净资产收益率2021年较2020年降低6.01%，说明盛剑环境盈利能力出现较大幅度的降低。

2、销售净利率

销售净利率=净利润/营业收入

销售净利率这一财务指标所反映出的是净利润与营业收入二者之间的关系，以及由此所反映出来的盈利能力。圣剑环境2021年较2020年销售净利率出现小幅度下降，但整体保持平稳。

3、总资产周转率

总资产周转率=营业收入/资产总额

总资产周转率可以用于考察其资产运营效率，反映企业全部资产从投入到产出的流转速度以及资产的管理质量与利用效率。盛剑环境2021年较2020年总资产周转率降低15.38%，反映企业的资源利用效率出现大幅度下降。

4、权益乘数

权益乘数是资产总额与所有者权益总额的比率，表明资产中股东权益的比例，反映企业对外借款产生的财务杠杆效应程度，表明企业的财务状况。

净资产收益率=销售净利率×总资产周转率×权益乘数

权益乘数=1/（1-资产负债率）

盛剑环境权益乘数在2021年出现25.75%的下降，表明该年度盛剑环境负债水平下降，财务杠杆的使用程度降低。

5、行业水平

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| 净资产收益率 | 17.30% | 11.01% | 9.15% | 10.34% |
| 行业均值（%） | 11.45 | 6.07 | 6.95 | 7.00 |
| 排名 | 113 | 162 | 175 | 52 |
| 总资产周转率 | 70.30% | 54.92% | 51.11% | 52.78% |
| 行业均值（%） | 52.81 | 52.13 | 46.21 | 45.71 |
| 排名 | 73 | 158 | 134 | 48 |
| 销售净利率（%） | 12.97 | 12.36 | 9.81 | 9.06 |
| 行业均值（%） | 12.11 | 10.56 | 10.09 | 10.80 |
| 排名 | 198 | 189 | 213 | 86 |
| 权益乘数（%） | 1.90 | 1.62 | 1.82 | 2.16 |
| 行业均值 | 1.93 | 2.09 | 1.94 | 1.85 |
| 排名 | 142 | 208 | 152 | 39 |

将盛剑环境近四年各项指标数值与行业均值进行比对，并观察其排名变化情况（专用设备制造业，共399家）。

盛剑环境净资产收益率从2020年-2022年出现不断下降，2023年出现较少回升，即其盈利能力出现了大幅下降后呈现回升趋势，但净资产收益率始终高于行业平均水平；总资产周转率、销售净利率、权益乘数的总体变化趋势与净资产收益率相同，其中仅销售净利率在2022年、2023年出现低于行业均值，权益乘数在2021年、2022年明显低于行业均值。

