



2020年1-3月仪器仪表行业 经济运行概况

上海仪器仪表行业协会



目录

CONTENTS

1. 2021年1- 3月仪器仪表行业经济运行状态及特点

2. 仪器仪表行业历年1-3月经济运行状态比较

1. 2021年1-3月仪器仪表行业经济运行状态及特点



1.1 仪器仪表行业2021年1-3月经济运行状态

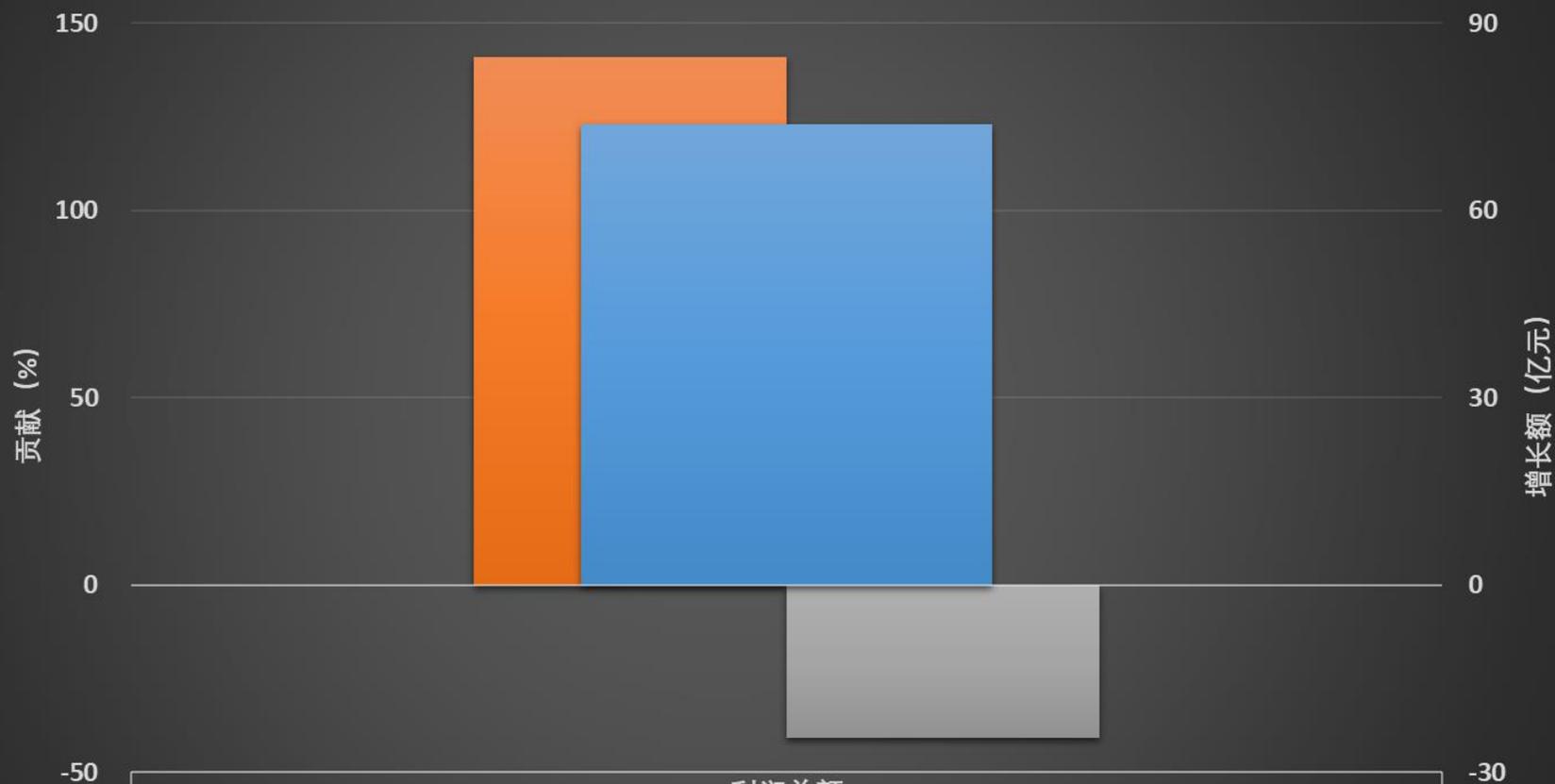
企业数：5334	2021	2020	Δ或δ
销售收入（亿元，%）	1764.40	1207.67	46.10
利润总额（亿元，%）	140.50	66.59	111.00
主业利润率（%，百分点）	11.80	8.61	3.19
利润率（%，百分点）	7.96	5.51	2.45
经营安全率（%，百分点）	48.02	37.37	10.65
总资产利用率（%，百分点）	34.31	27.10	7.21
应收账款率（%，百分点）	127.77	165.79	-38.01
产品存货率（%，百分点）	42.33	52.71	-10.38
销售费用率（%，百分点）	5.55	5.97	-0.42
管理费用率（%，百分点）	6.70	8.01	-1.30
财务费用率（%，百分点）	0.52	0.46	0.07

11个经济运行指标中：

除财务费用率差于上年同期外，其余10个指标均好于上年同期。

1.2 仪器仪表行业2021年1-3月利润总额波动分析

仪器仪表行业2021年1-3月利润总额波动分析



■ 主业贡献 (%)

■ 其他贡献 (%)

■ 增长额 (亿元)

利润总额

140.96

-40.96

73.91

● 利润总额增加
73.91亿元。

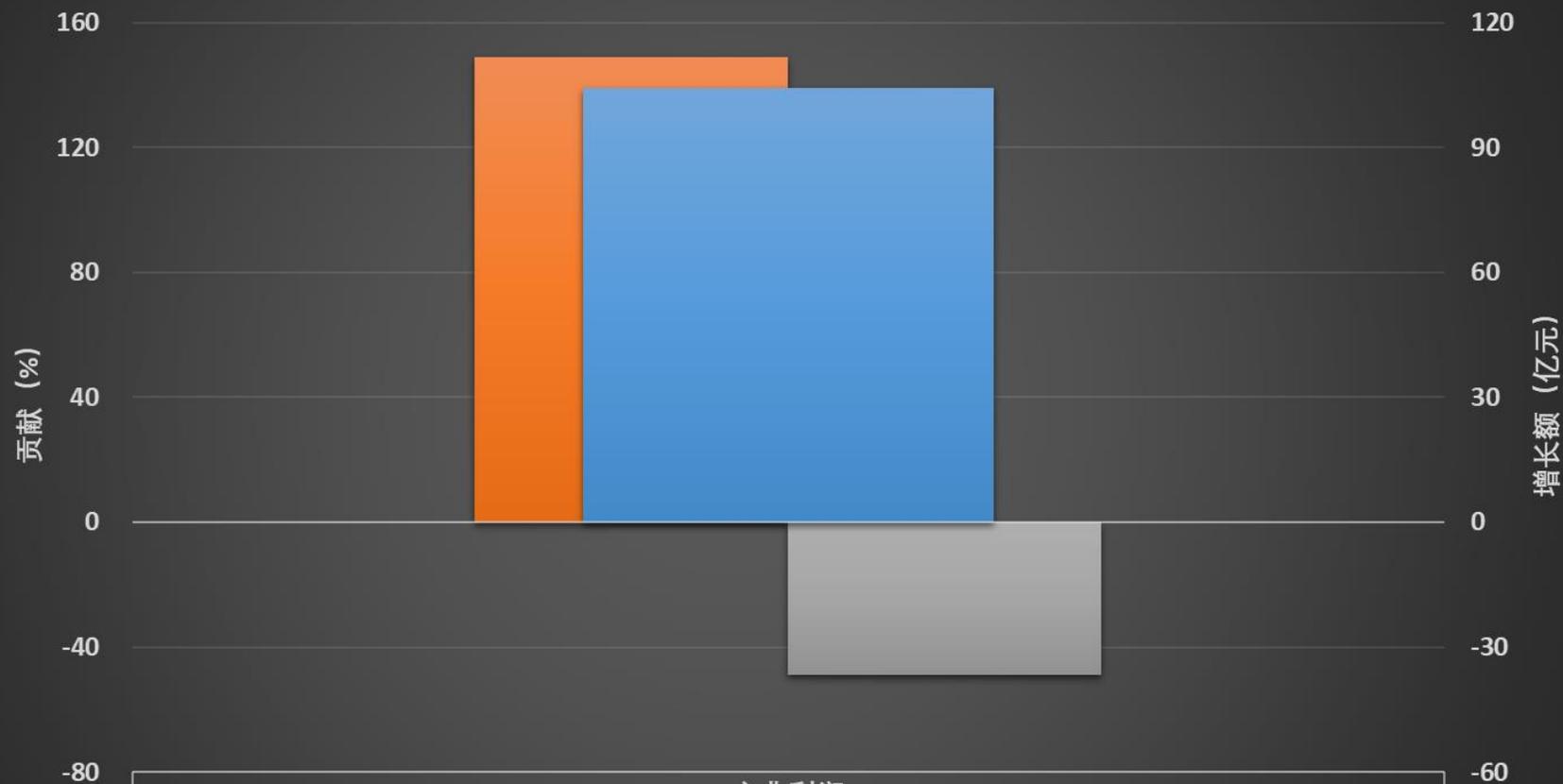
● 主业利润增加
104.18元，贡献度
140.96%。

● 其他利润增加-
30.27亿元、贡献度
-40.96%。



1.3 仪器仪表行业2021年1-3月主业利润波动分析

仪器仪表行业2021年1-3月主业利润波动分析



	主业利润
■ 毛利贡献 (%)	149.03
■ 期间贡献 (%)	-49.03
■ 增长额 (亿元)	104.18

● 毛利增加155.26亿元，对主业利润增加104.18亿元的贡献度为149.03%。

● 期间费用增加51.08亿元，贡献度为-49.03%。

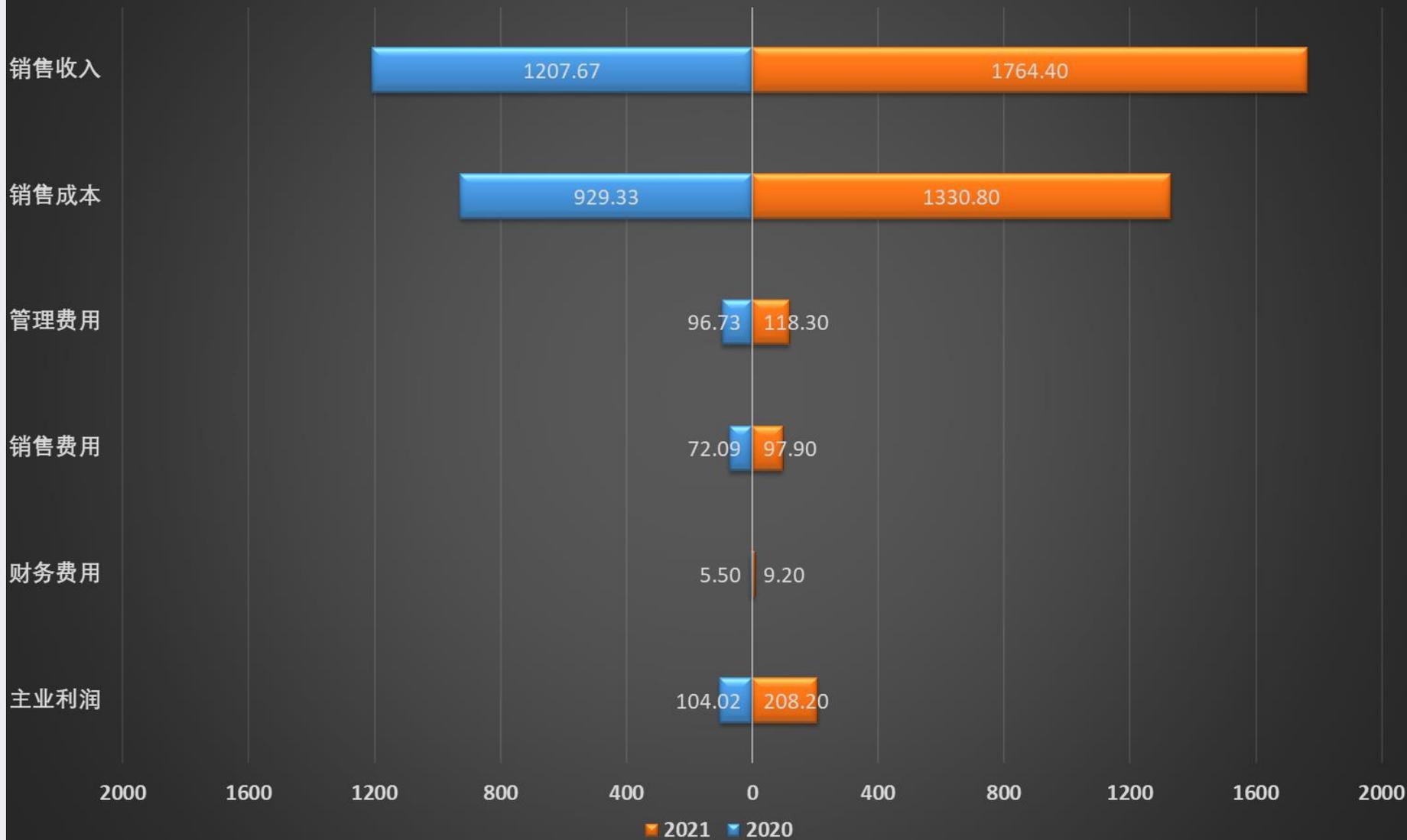
● 销售收入增加对毛利增加的贡献度为82.64%，毛利率上升1.53个百分点，贡献度为17.36%。

● 毛利率上升对主业利润和利润总额增加的贡献度分别为25.87和36.46个百分点。



1.4 仪器仪表行业2021年1-3月主业利润构成比较

仪器仪表2021年1-3月主业利润构成比较（单位：亿元）



● 毛利增加101.86亿元

其中：

销售收入+258.85亿元

销售成本+156.99亿元

● 期间费用减少4.77亿元

其中：

管理费用-21.07亿元

销售费用-4.33亿元

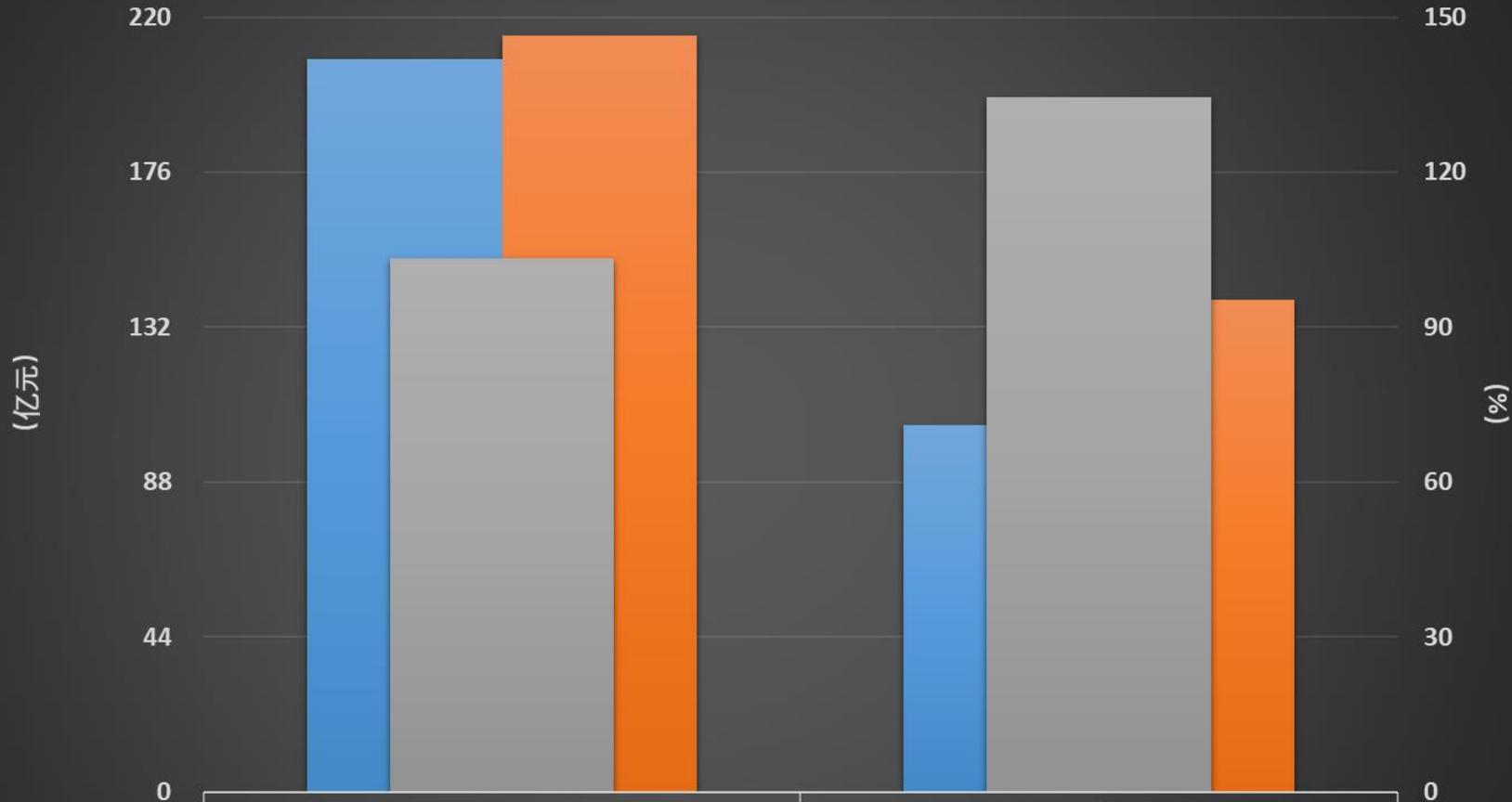
财务费用+20.63亿元

● 主业利润增加106.62亿元



1.5 仪器仪表行业2021年1-3月主业利润质量比较

仪器仪表2021年1-3月主业利润质量分析

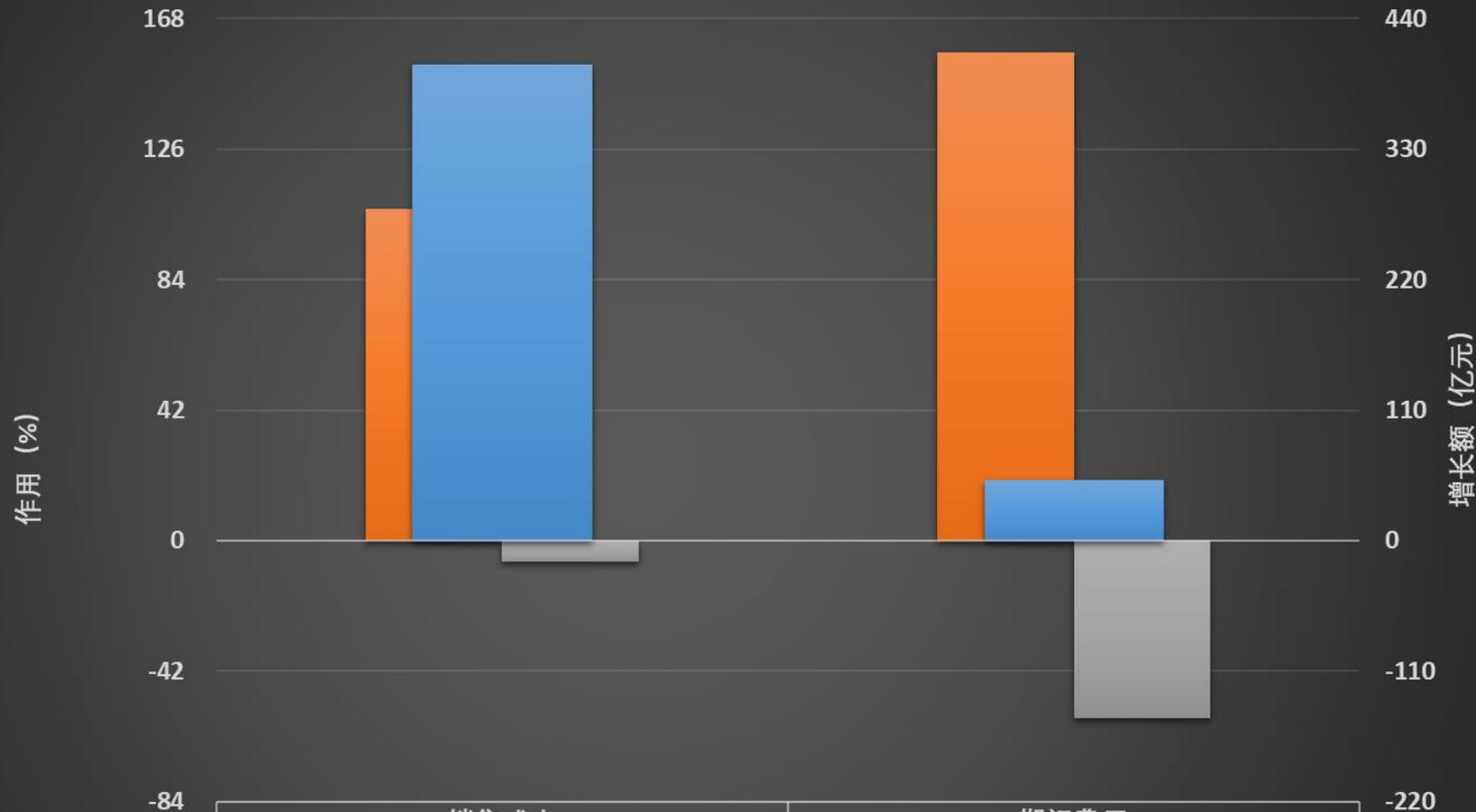


● 账面主业利润208.20亿元，应收账款比2月底减少6.70亿元，使到账的主业利润为214.90亿元，比上年增加53.67%。

● 到账主业利润是记账主业利润的103.22%，比上年减少31.23个百分点。

1.6 仪器仪表行业2021年1-3月成本、费用波动分析

仪器仪表行业2021年1-3月成本、费用波动分析



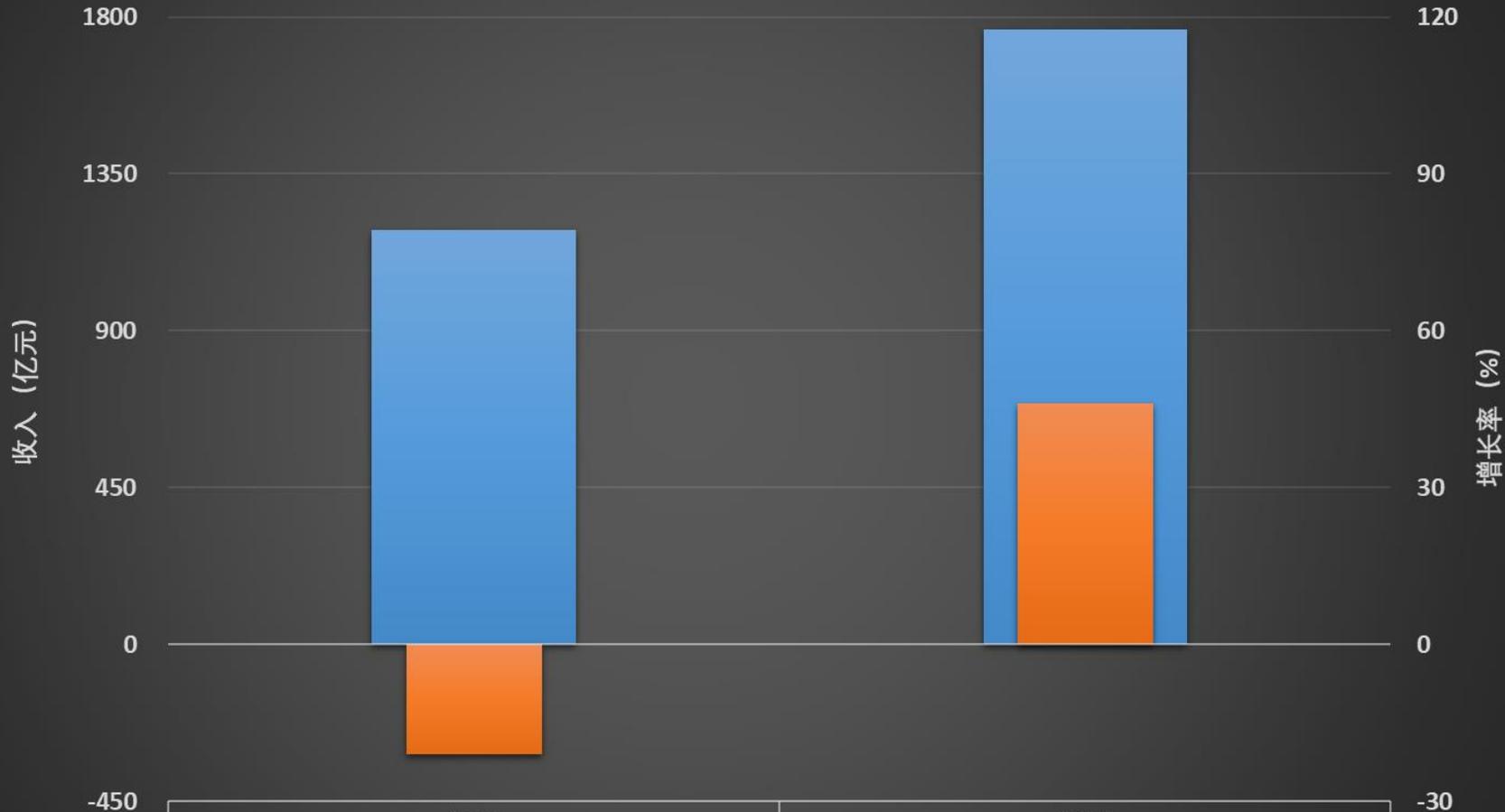
● 销售收入增长对销售成本增加的贡献度为106.71%
 （使销售成本增加428.42亿元），销售成本率下降1.53个百分点，贡献度为-6.71%
 （使销售成本下降26.95亿元）。

● 销售收入增长对期间费用降低的贡献度为157.32%
 （使期间费用增加80.36亿元），期间费用率降低1.66个百分点，贡献度为-57.32%
 （使期间费用降低29.28亿元）。



1.7 主营业务收入增长46.10%

2021年1-3月仪器仪表行业主营业务收入、增长率比较



● 实现主营业务收入1764.40亿元，同比增长46.10%、比上年上升67.10个百分点。

● 净增556.73亿元，比上年-316.16亿元上升276.09%。

■ 主营收入 (亿元)

■ 增长率 (%)

2019

1189.38

-21.00

2020

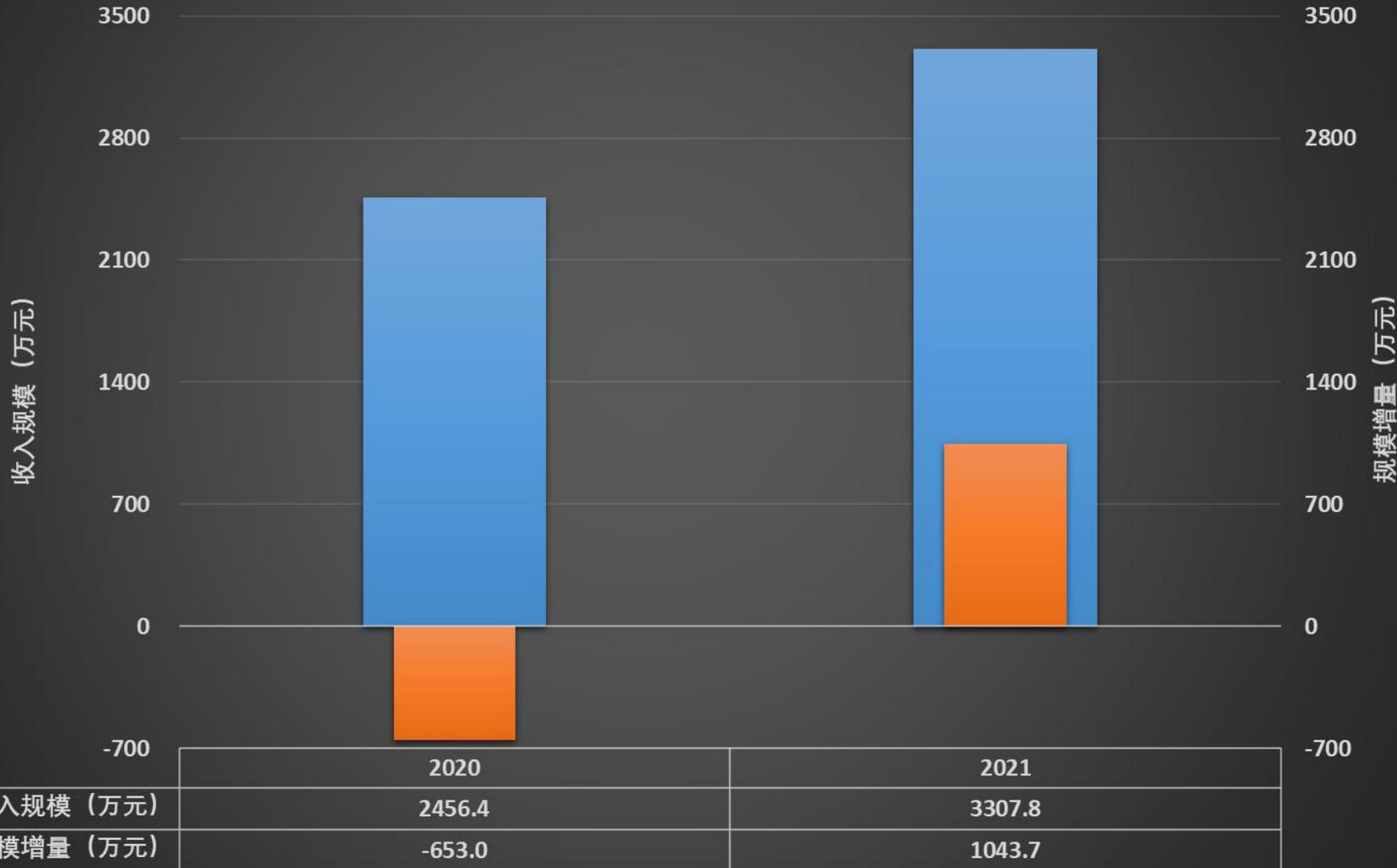
1764.40

46.10



1.8 企业主营业务收入平均规模增加1043.7万元

2021年1-3月仪器仪表企业主营收入规模、增长率比较

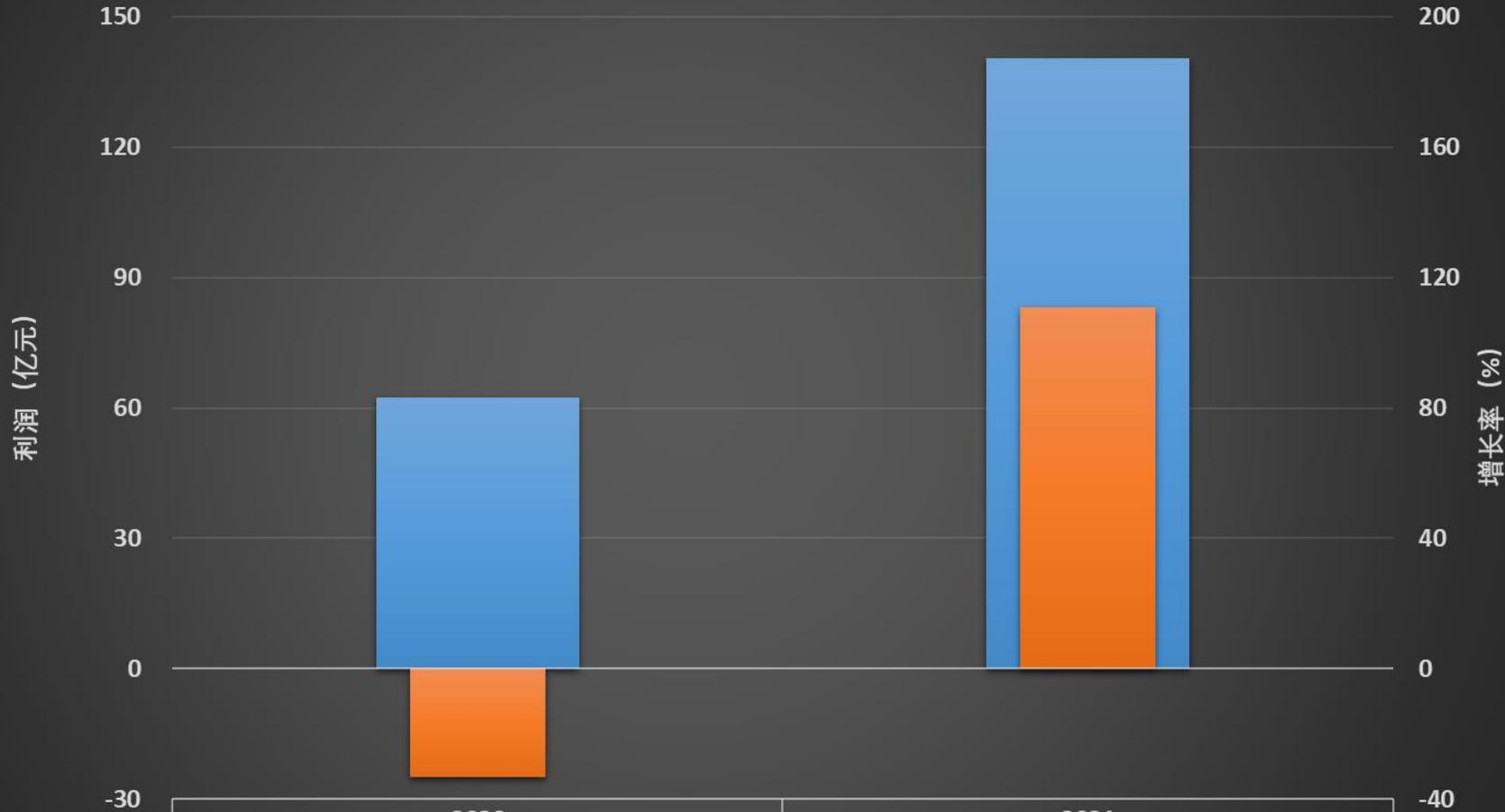


● 企业主营业务收入平均规模3307.8万元，同比增加1043.7万元。



1.9 利润总额上升111.00%

2021年1-3月仪器仪表行业利润总额、增长率比较



● 实现利润总额140.50亿元（其中主业利润贡献度148.19%，同比减少8.02个百分点），同比上升111.00%、比上年上升144.22个百分点。

● 净增73.91亿元，比上年的-30.98亿元提高338.57%。

1
2

■ 利润总额 (亿元)
■ 增长率 (%)

2020

62.28

-33.22

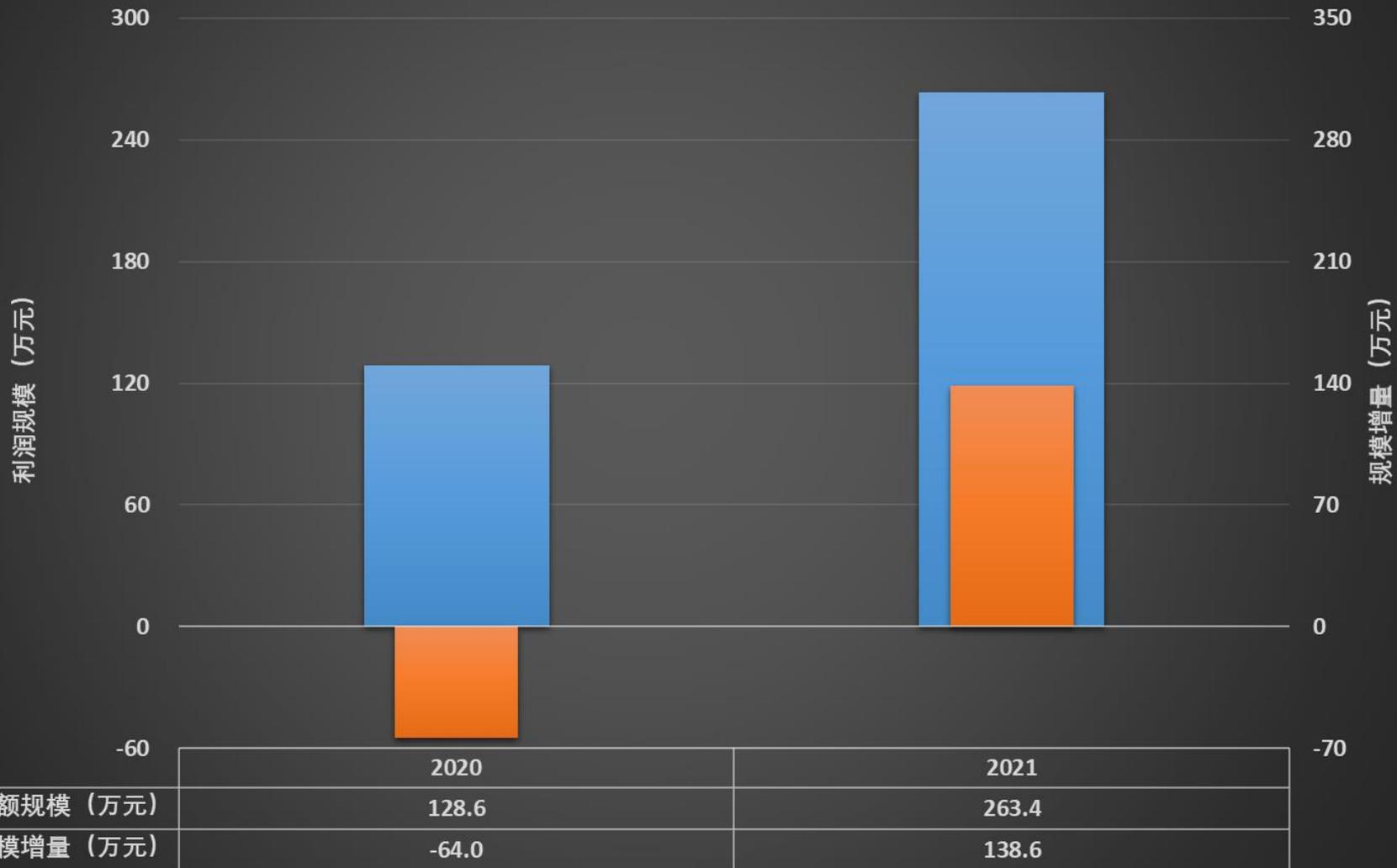
2021

140.50

111.00

1.10 企业利润总额平均规模增加138.6万元

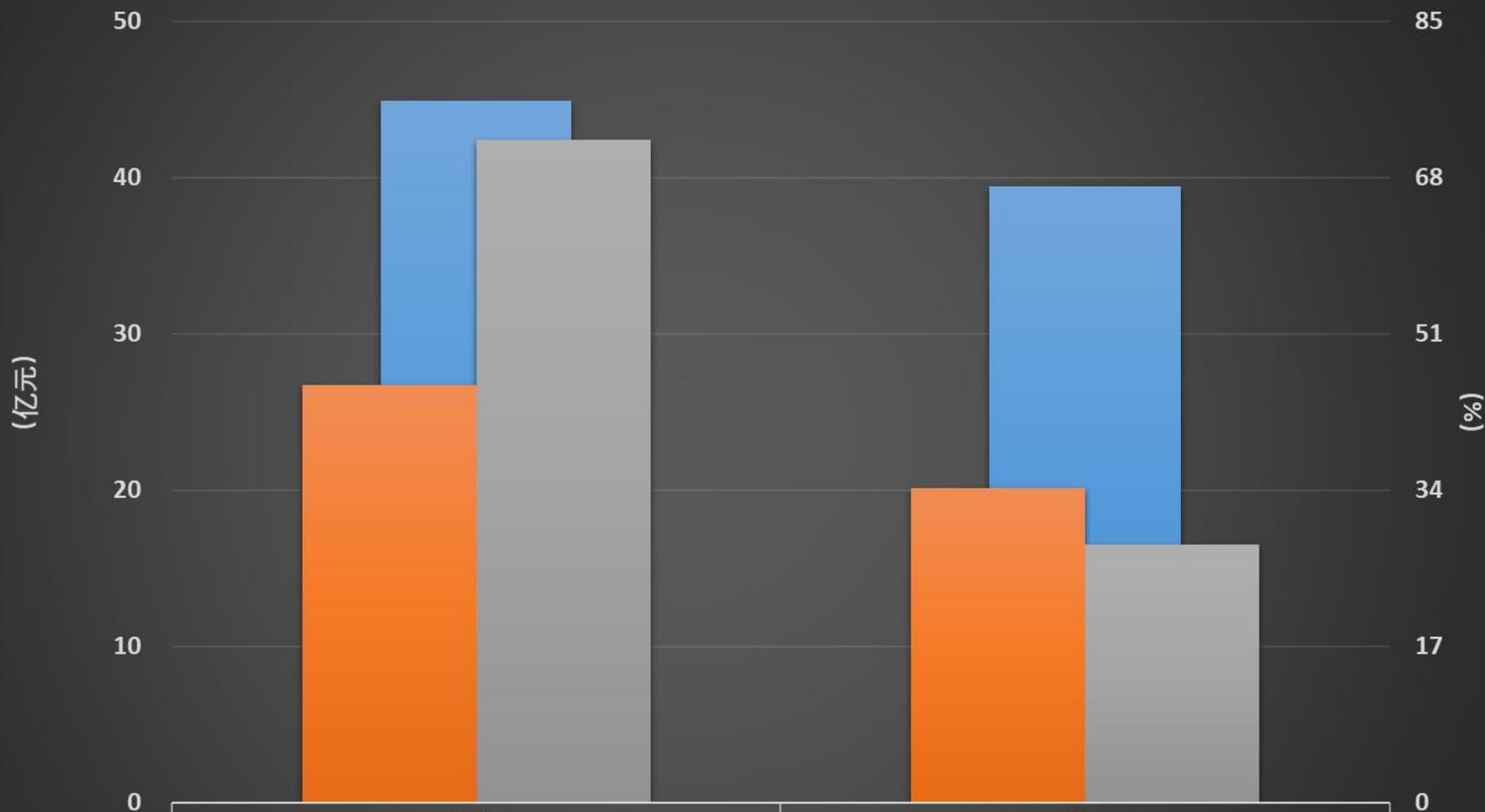
2021年1-3月仪器仪表企业利润规模、增长率比较



● 企业利润总额平均规模263.4万元，同比增加138.6万元。

1.11 亏损面下降11.18个百分点

2021年1-3月仪器仪表行业亏损额、亏损面比较

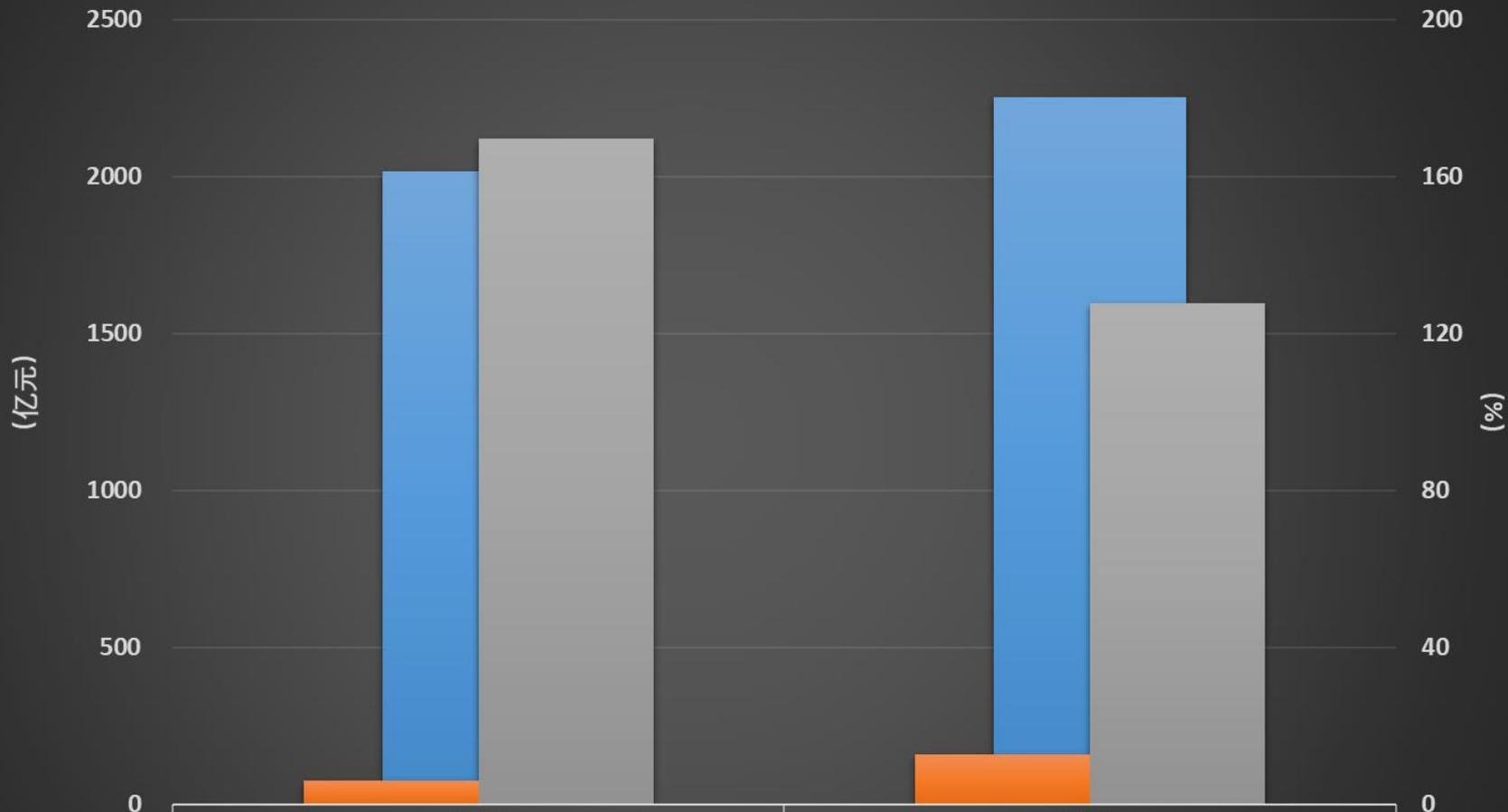


- 亏损额39.40亿元。
- 净增-4.45亿元，上年为8.07亿元。
- 亏损面34.61%，比上年下降11.18个百分点。
- 亏损深度28.04%，比上年下降44.04个百分点。



1.12 应收账款增长12.60%

2021年1-3月仪器仪表行业应收账款、增长率比较



● 应收账款
2254.40亿元，
比上年同期增长
12.60%。

● 净增252.27亿
元，比上年的
113.06亿元增加
123.13%。

● 应收账款达到
主营业务收入的
127.77%，比上
年低41.76个百
分点。

1
5

■ 应收账款 (亿元)

2016.40

2254.40

■ 增长率 (%)

5.94

12.60

■ 应收账款率 (%)

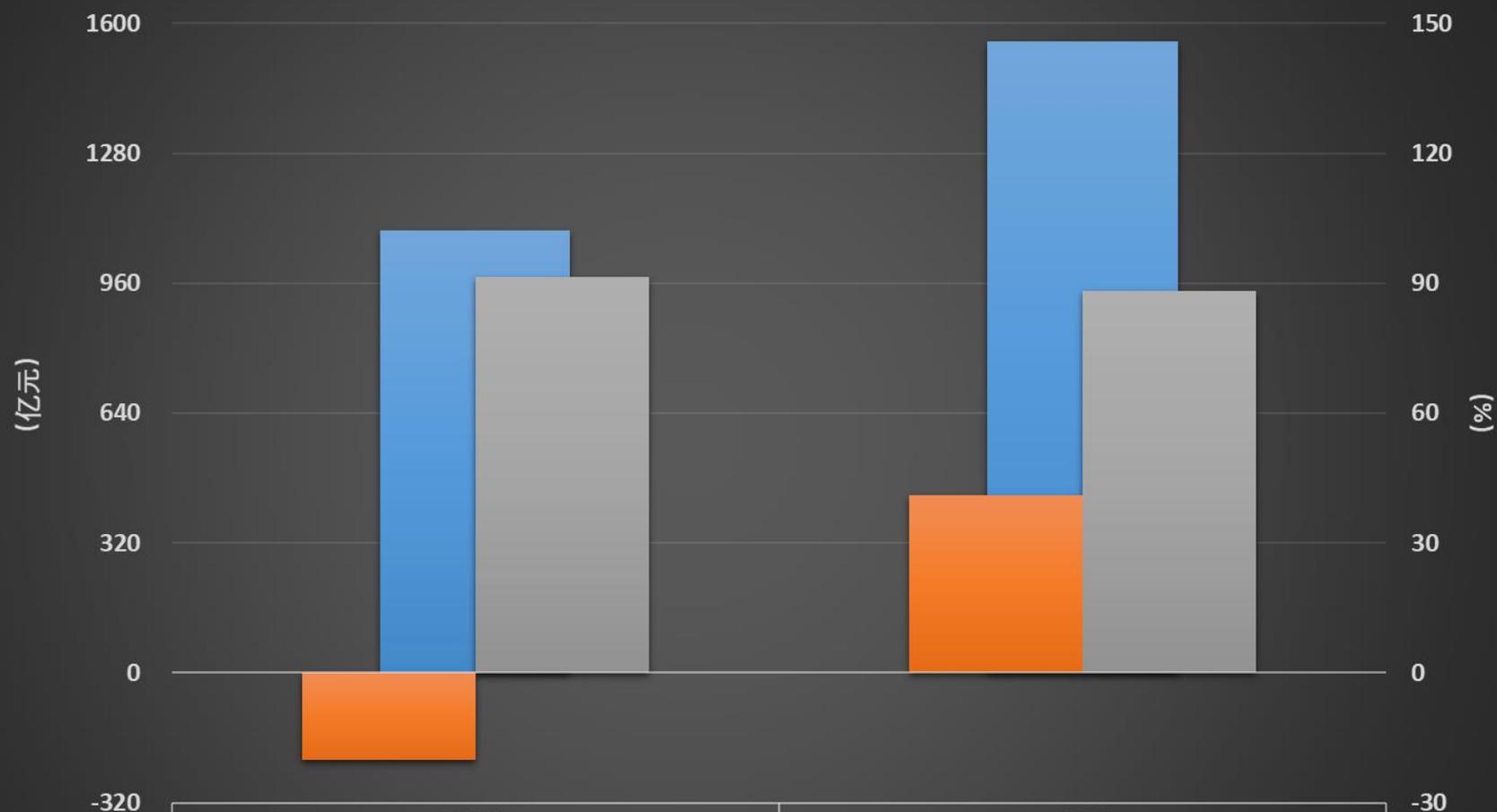
169.53

127.77

1.13 成本费用率下降3.35个百分点

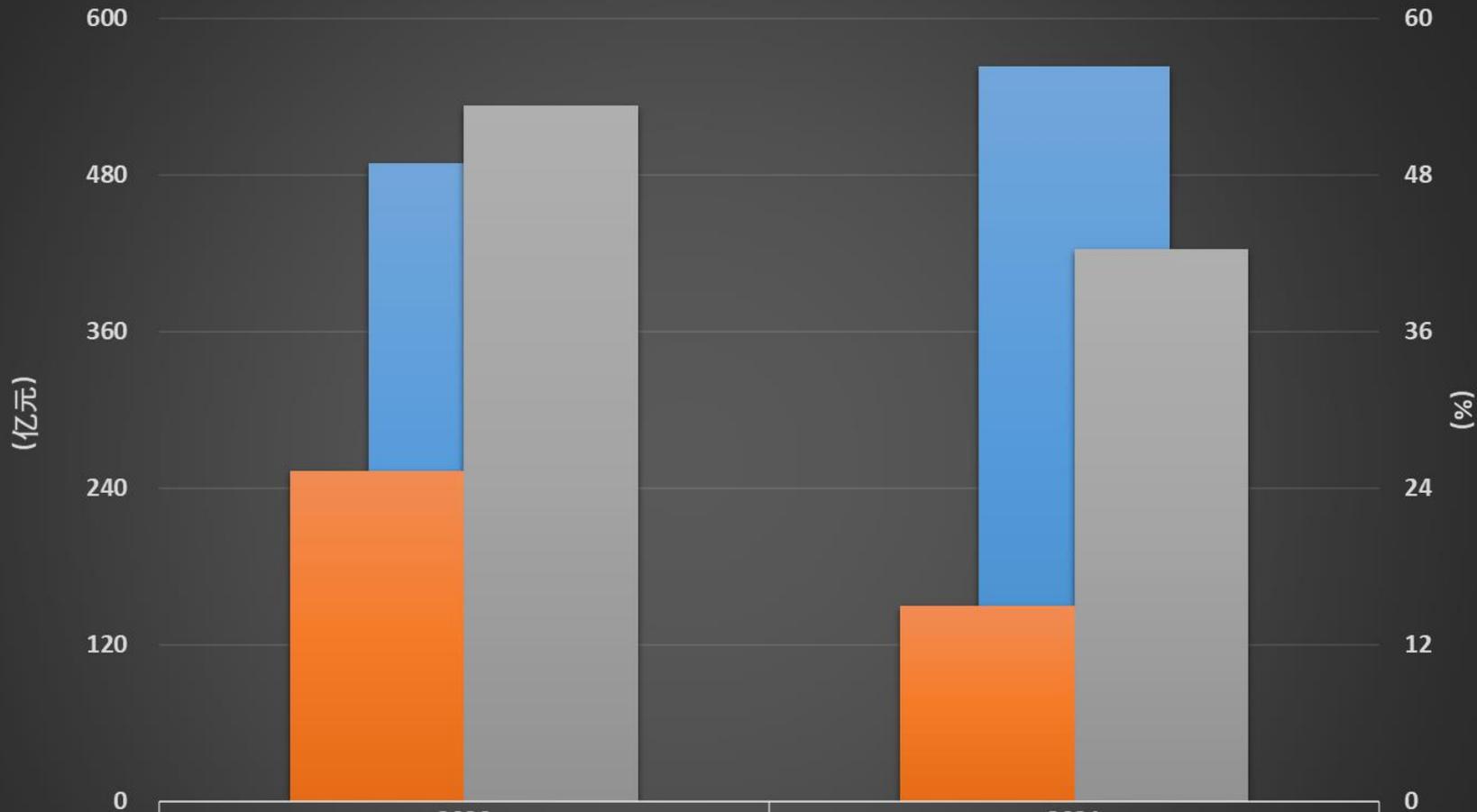
1.1.11 成本费用率下降1.21个百分点

2021年1-3月仪器仪表行业成本费用、增长率比较



- 成本费用
1556.20亿元，比
上年同期增加
41.00%。
- 净增452.55亿元，
比上年的-275.94
亿元增加264.00%。
- 成本费用率
88.20%，比上年下
降3.35个百分点。

2021年1-3月仪器仪表行业产成品、增长率比较



● 产成品563.30亿元，比上年同期增长15.00%。

● 净增73.47亿元，比上年的98.96亿元减少25.75%。

● 产品存货率42.33%，比上年低10.98个百分点。

■ 产成品 (亿元)

489.33

563.30

■ 增长率 (%)

25.35

15.00

■ 产品存货率 (%)

53.31

42.33

2021年1-3月仪器仪表行业负债总计、增长率比较

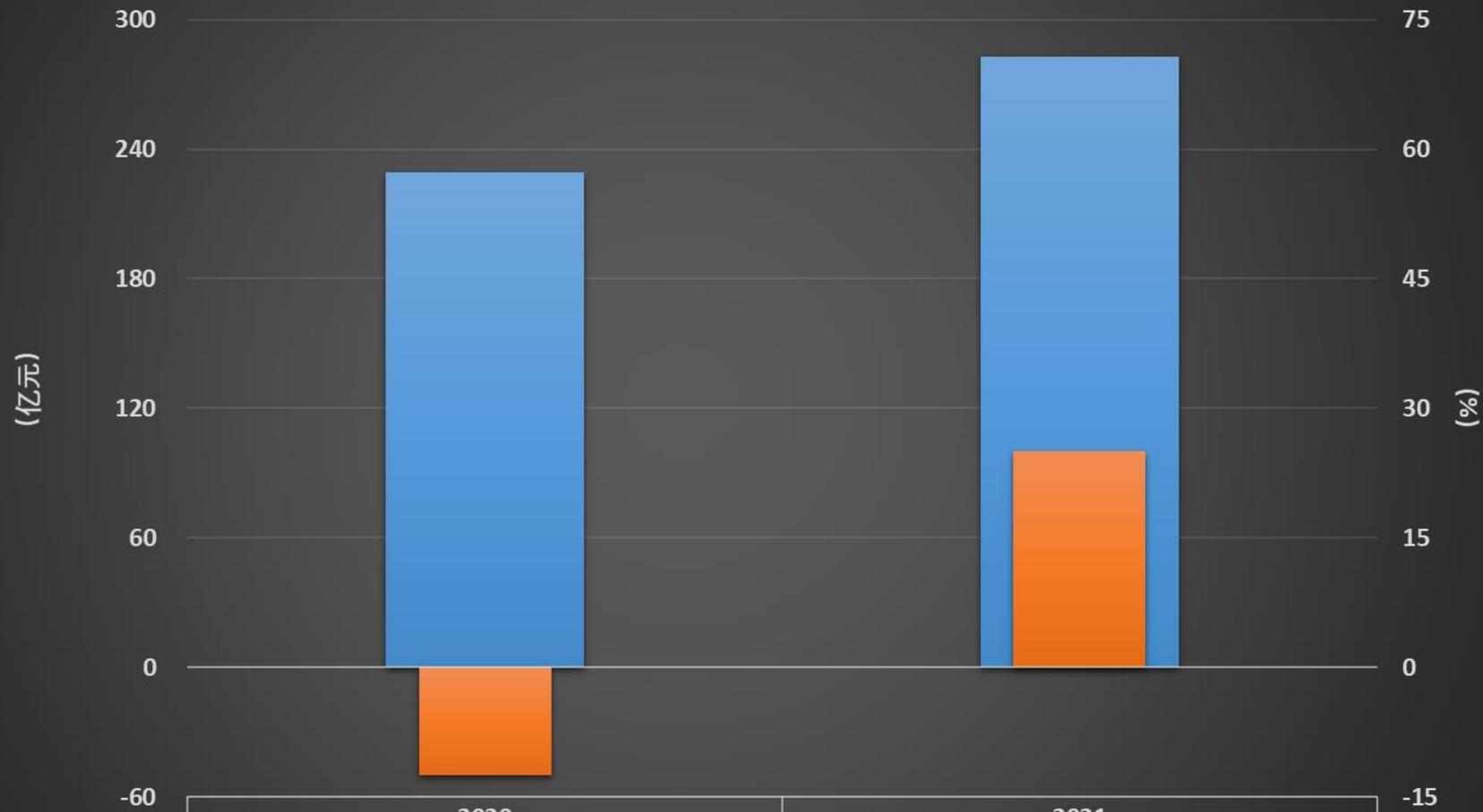


● 负债总计
4957.80亿元，比
上年同期增长
16.80%。

● 净增713.11
亿元，比上年的
227.36亿元上升
213.64%。

● 资产负债率
44.89%，比上年
上升0.75个百分
点。

2021年1-3月仪器仪表行业出口交货值、增长率比较



● 出口交值货
282.90亿元，比上年同期上升25.10%。

● 净增56.76亿元，比上年的-32.64亿元增加273.90%。

● 增长率比上年上升37.56个百分点。

■ 出口交货值 (亿元)
■ 增长率 (%)

2020

229.32

-12.46

2021

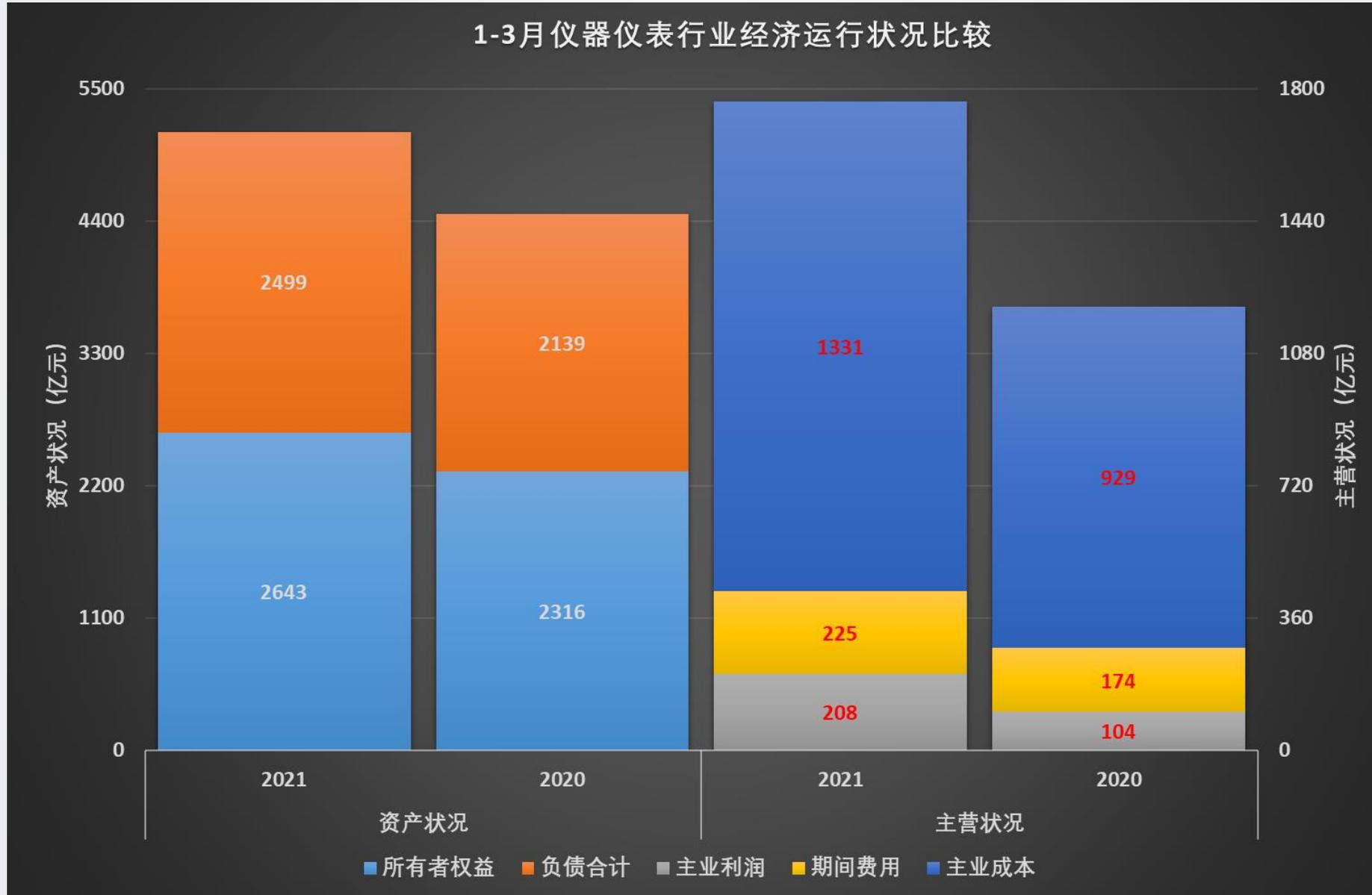
282.90

25.10



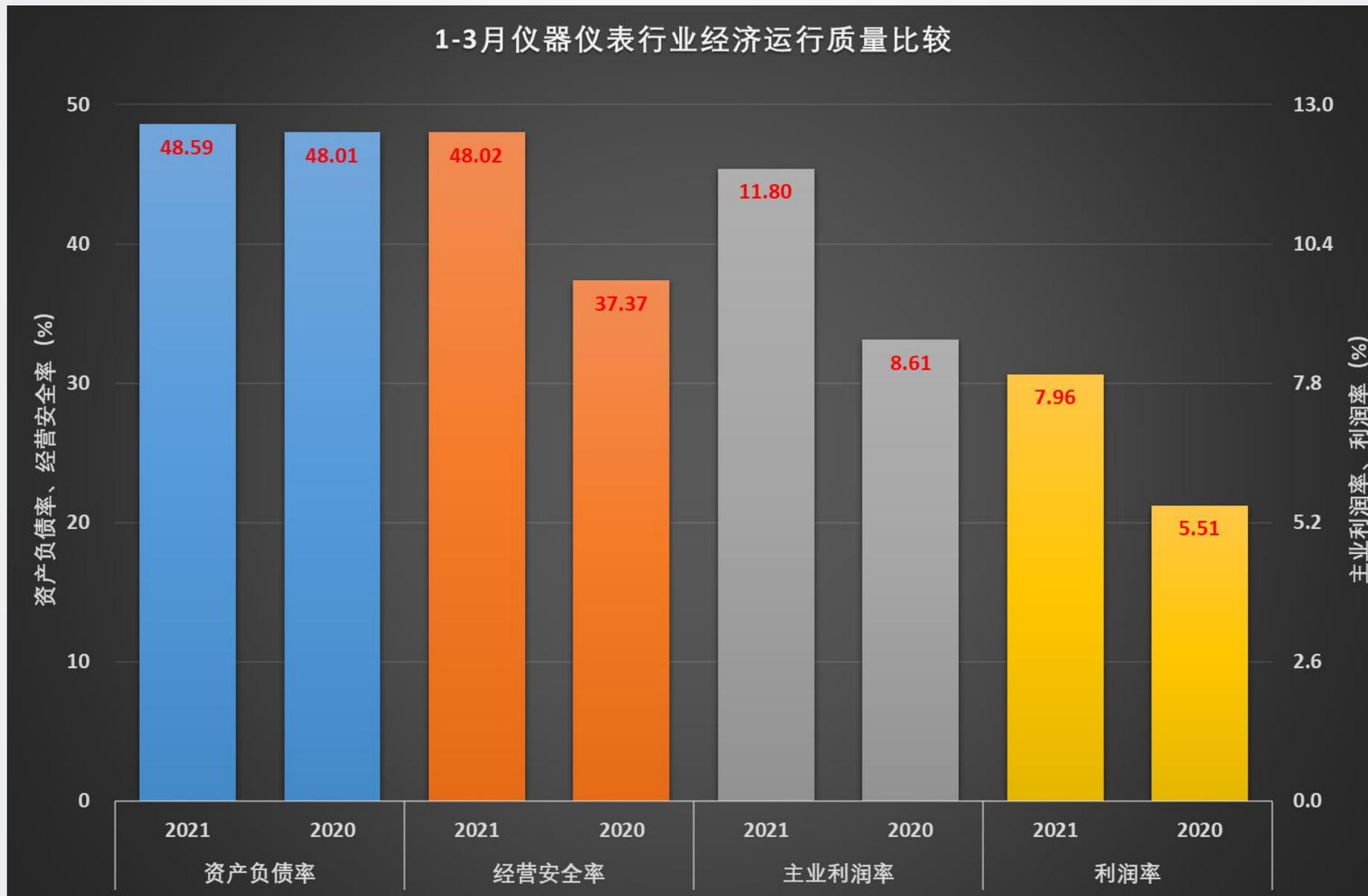
1.17 经济运行状况比较

1.1.15 经济运行状况比较





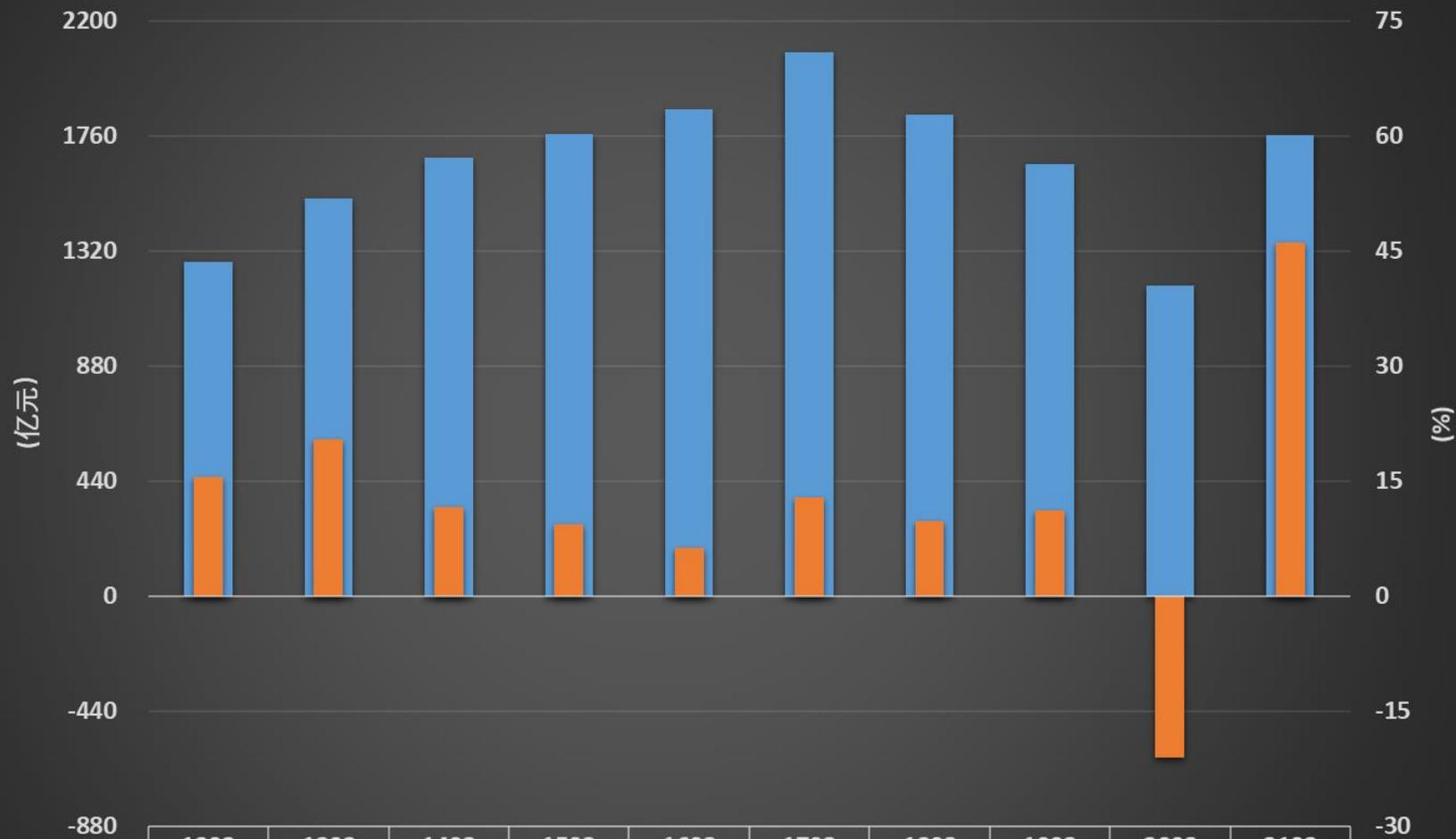
1.18 经济运行质量比较



2. 仪器仪表行历年1-3月经济 运行状态比较

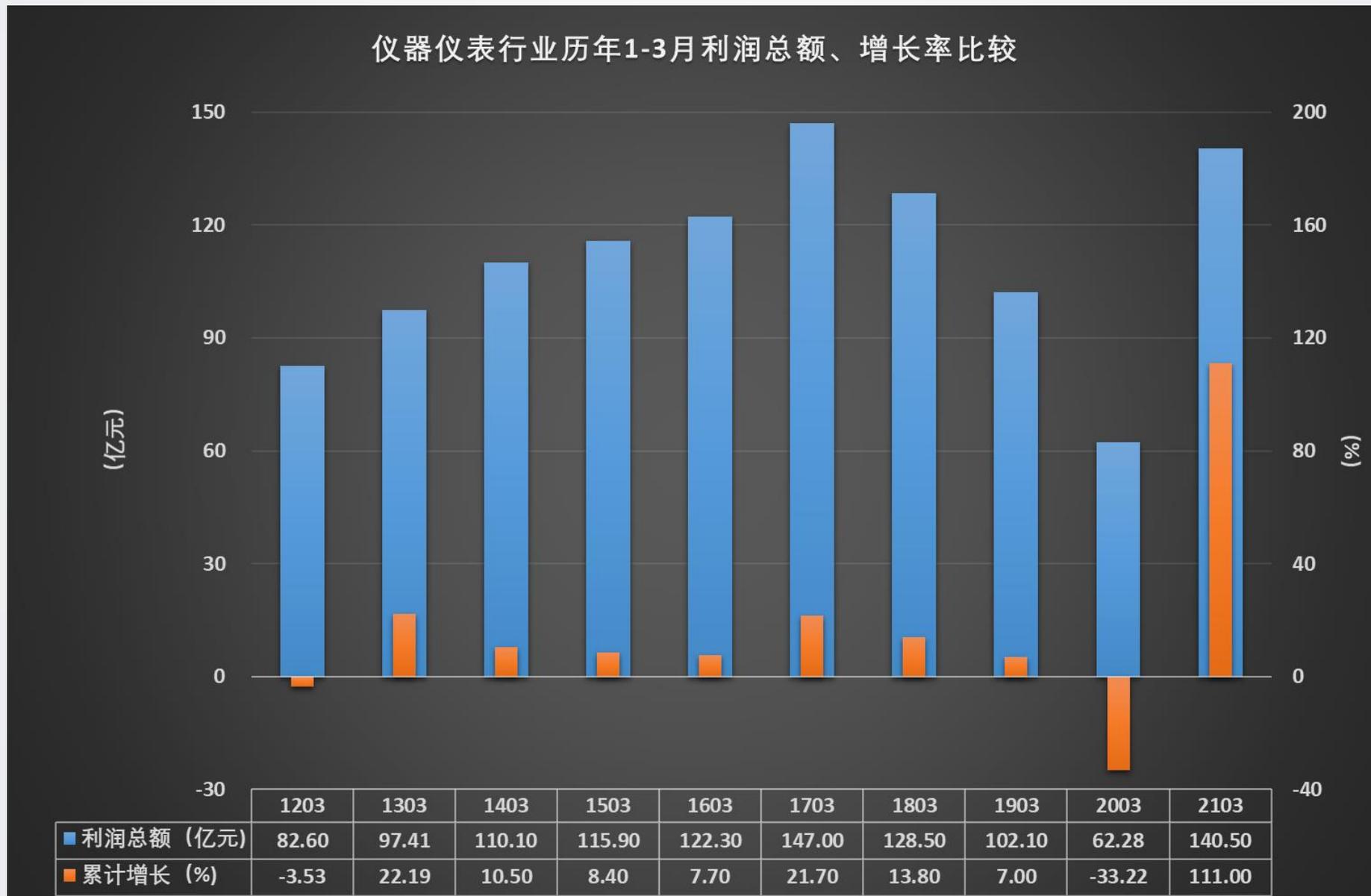
2.1 仪器仪表行业历年1-3月主营收入、增长率比较

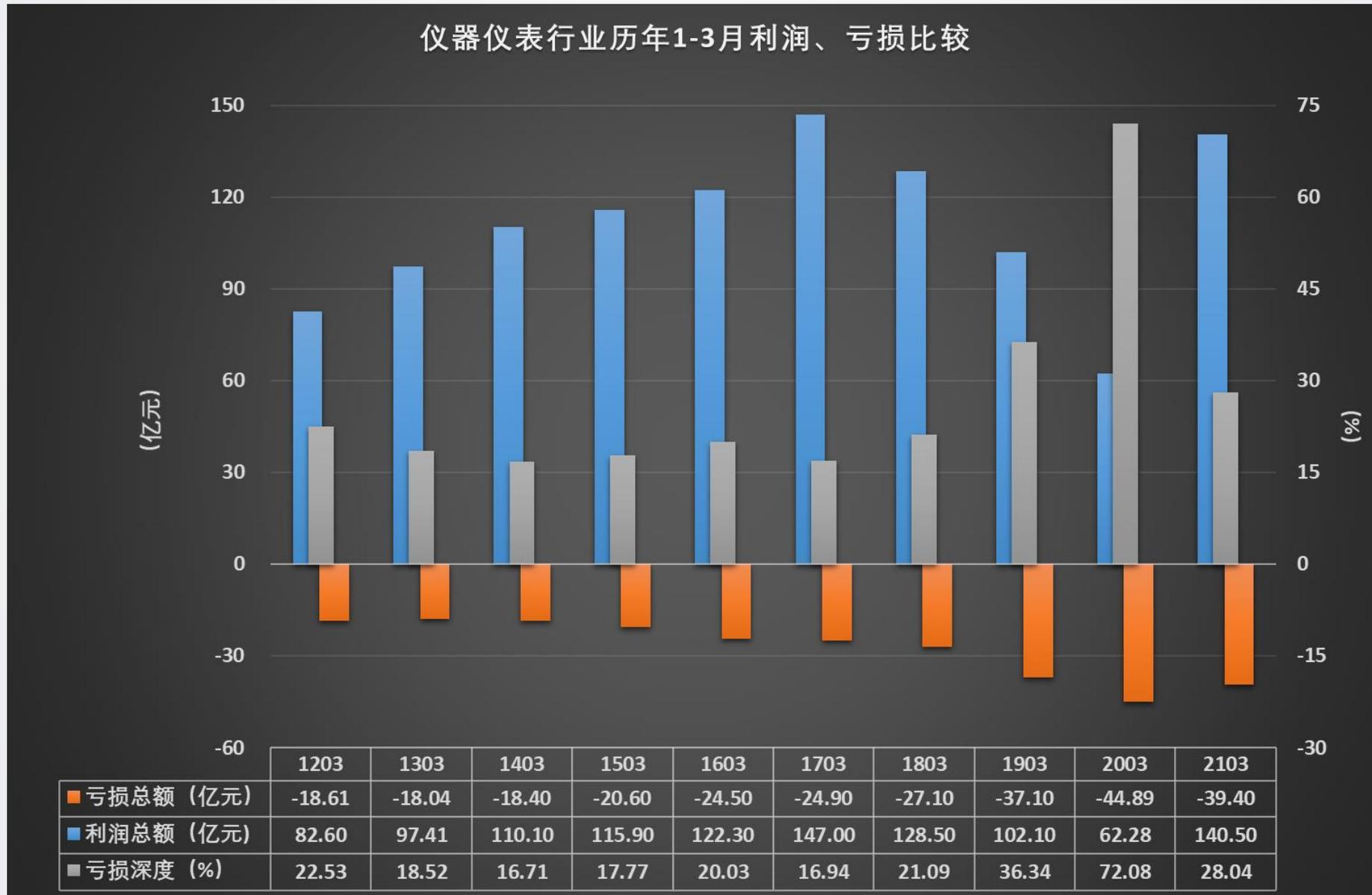
仪器仪表行业历年1-3月主营收入、增长率比较



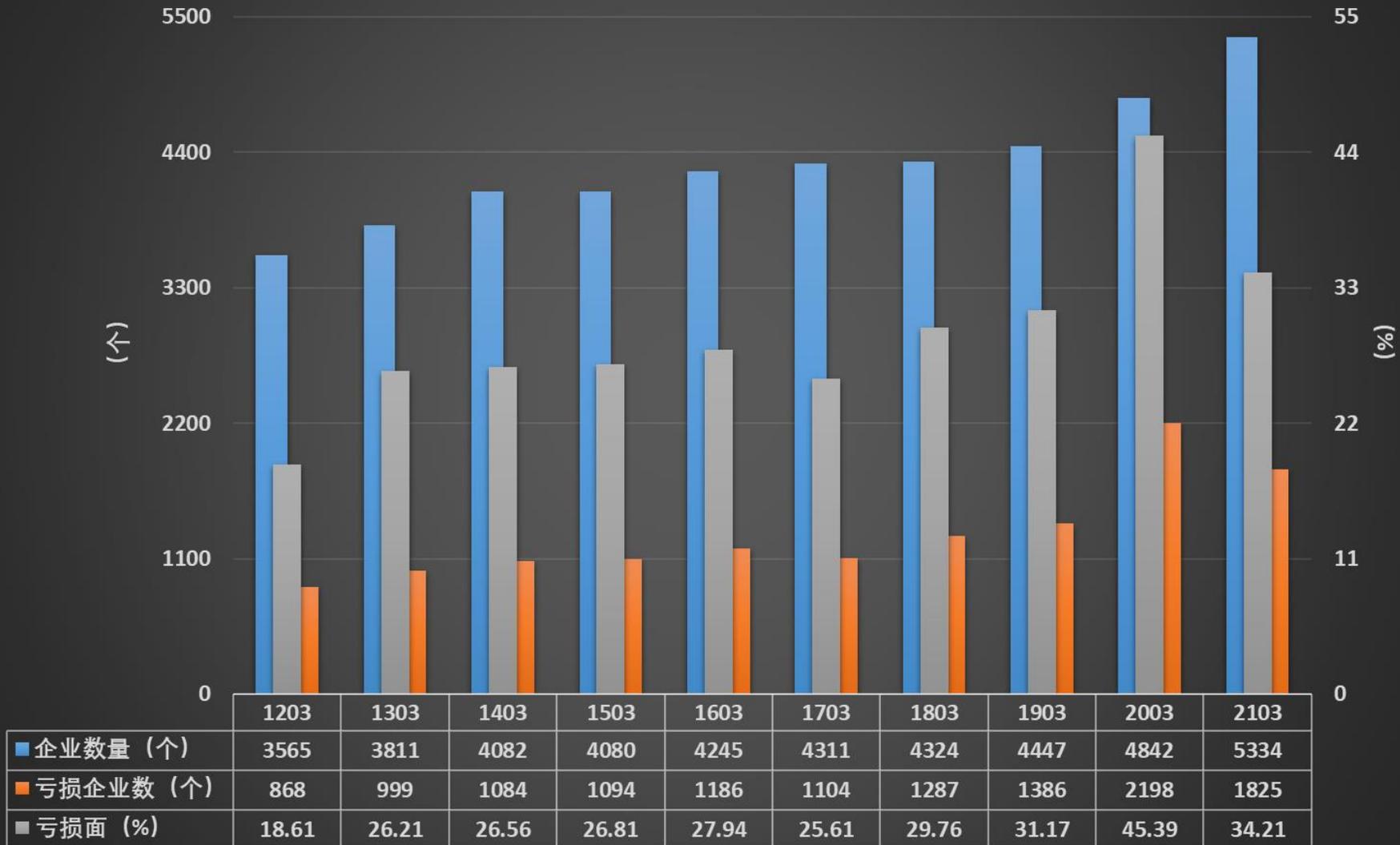
	1203	1303	1403	1503	1603	1703	1803	1903	2003	2103
■ 主营收入 (亿元)	1278.3	1521.9	1679.5	1769.4	1863.2	2081.8	1843.7	1653.6	1189.4	1764.4
■ 累计增长 (%)	15.56	20.48	11.60	9.40	6.30	12.90	9.80	11.28	-21.00	46.10

2.2 仪器仪表行业历年1-3月利润总额、增长率比较





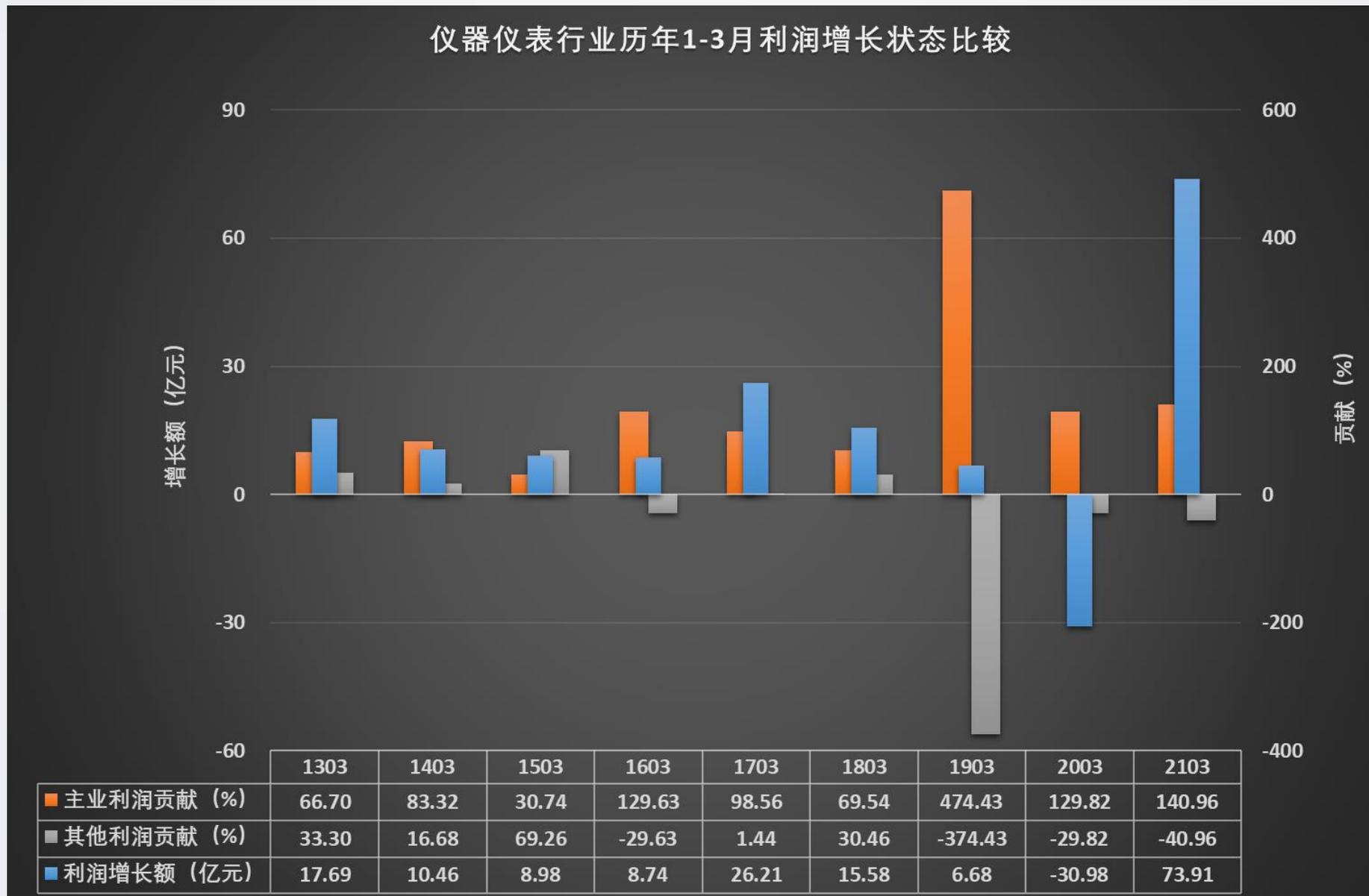
仪器仪表行业历年1-3月企业亏损面比较



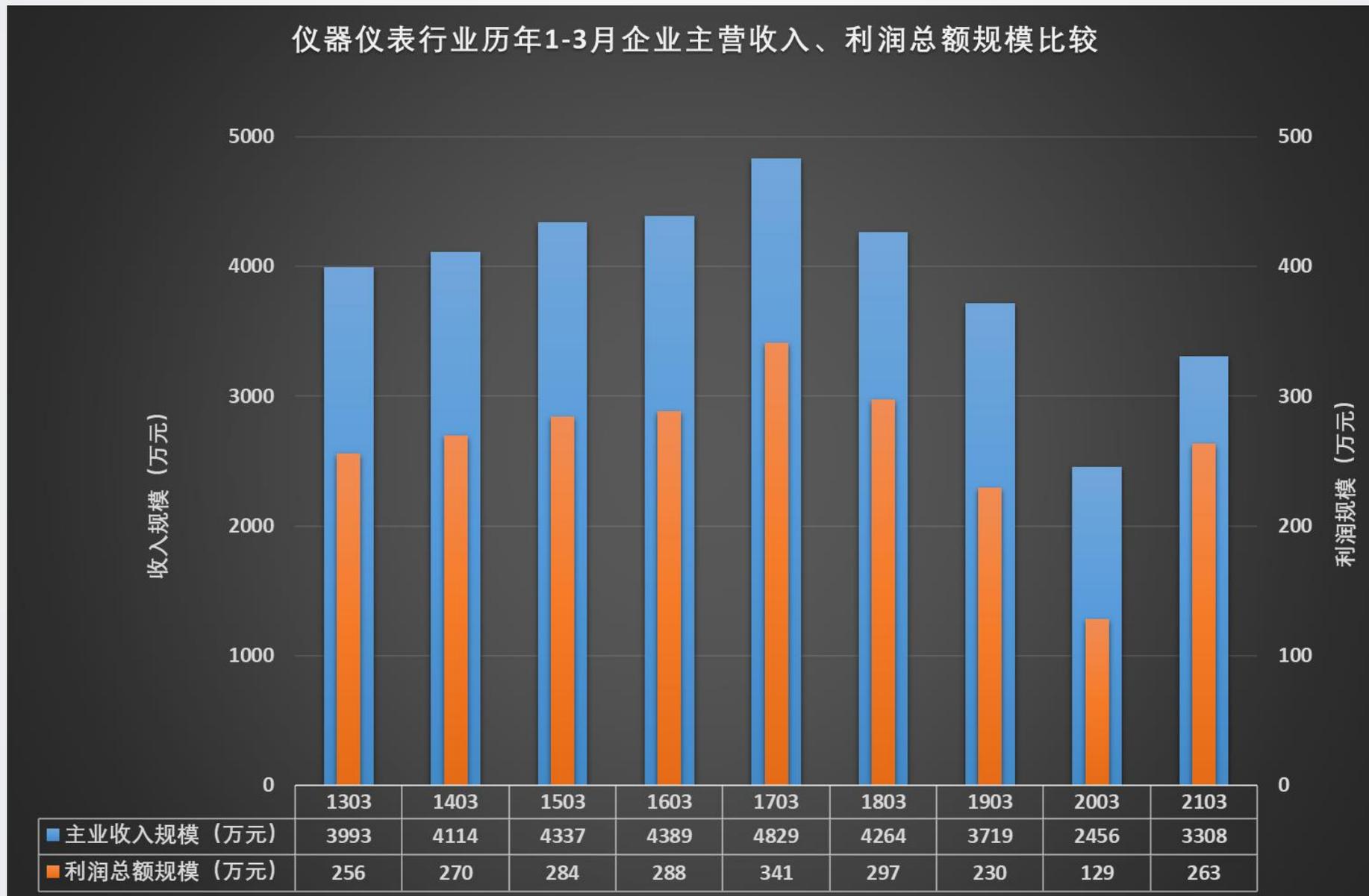
仪器仪表行业历年1-3月利润结构比较



2.6 仪器仪表行业历年1-3月利润增长状态比较

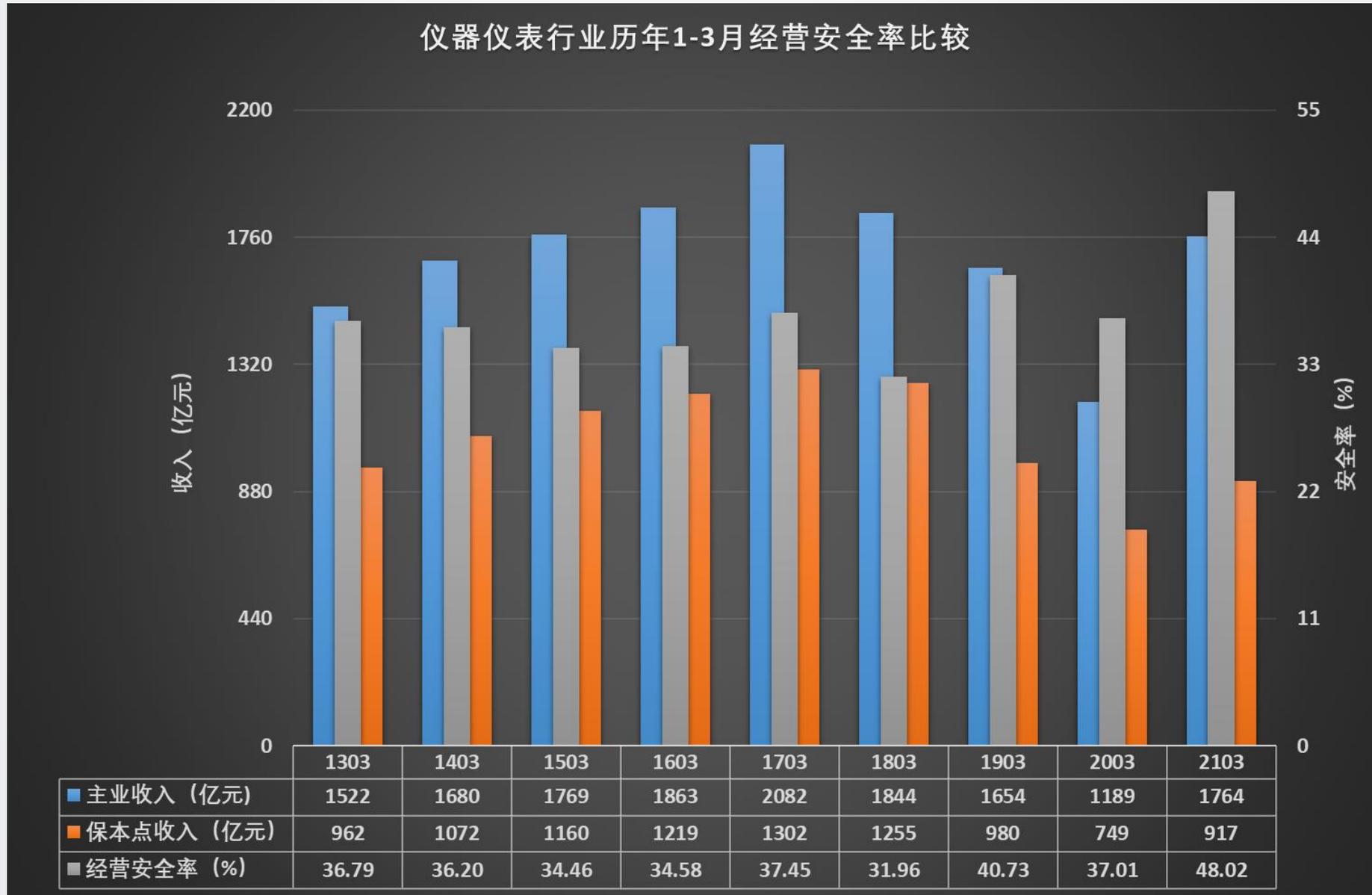


2.7 仪器仪表行业历年1-3月企业主营收入、利润总额规模比较





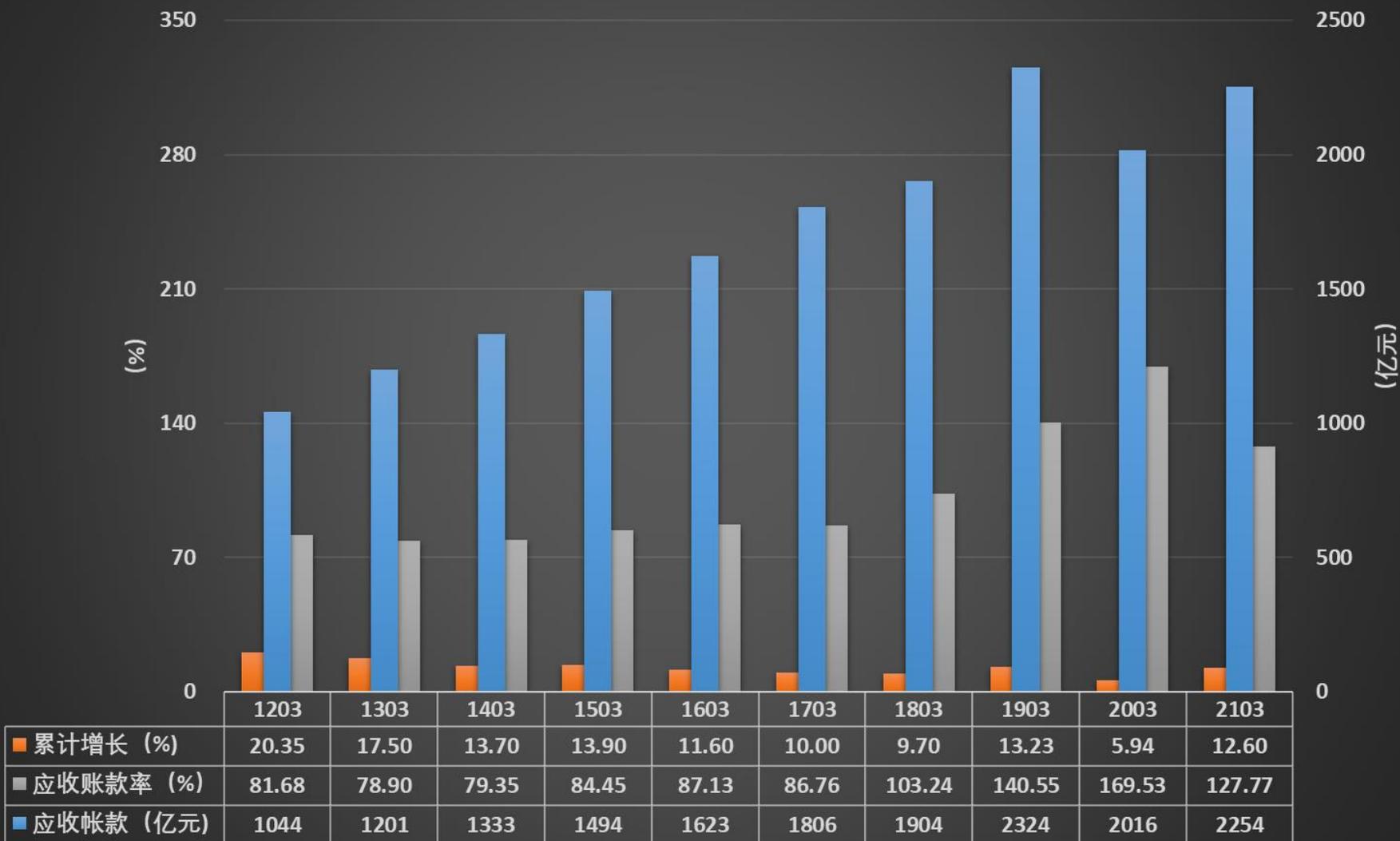
2.8 仪器仪表行业历年1-3月经营安全率比较



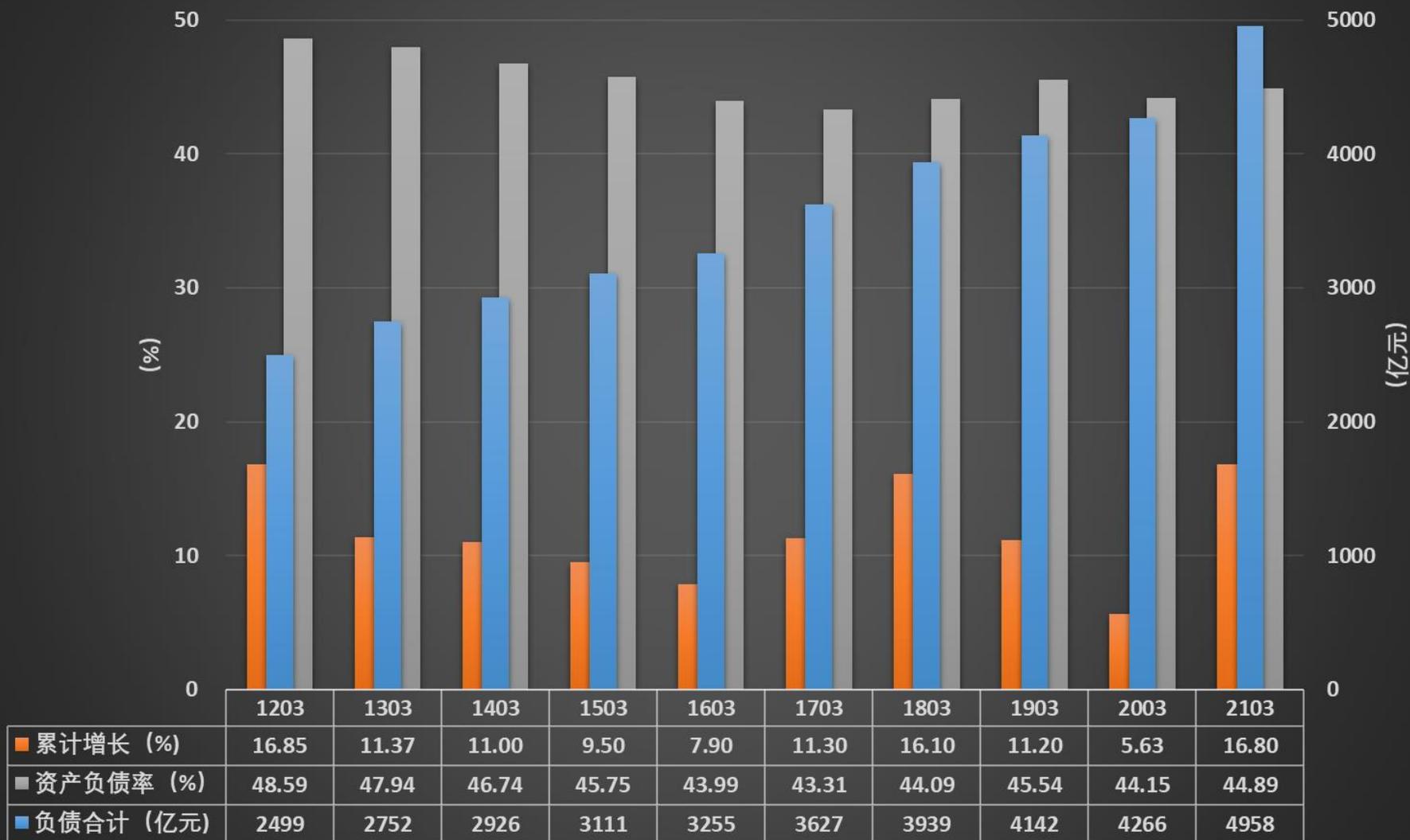


2.9 仪器仪表行业历年1-12月应收账款、增长率、应收账款率比较

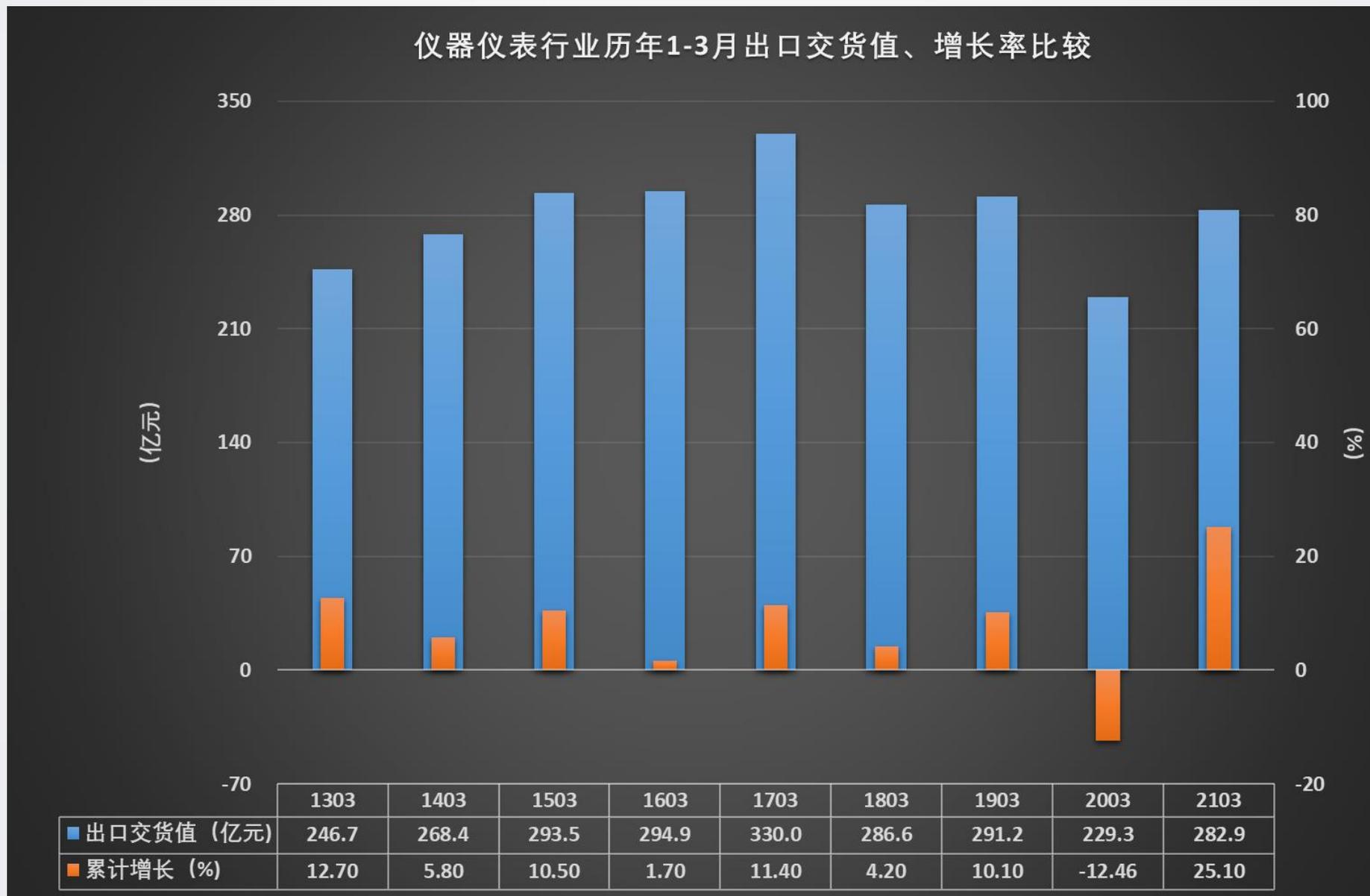
仪器仪表行业历年1-3月应收账款、增长率、应收账款率比较



仪器仪表行业历年1-3月负债合计、增长率、资产负债率比较



仪器仪表行业历年1-3月出口交货值、增长率比较





谢谢!