

宁波波导股份有限公司关于2025年度业绩预告有关事项的监管工作函的回复公告

股票代码:600130 股票简称:*ST波导 编号:临2026-012

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

宁波波导股份有限公司(以下简称“公司”)于近日收到上海证券交易所上市公司监管二部下发的关于宁波波导股份有限公司2025年度业绩预告有关事项的监管工作函(上证上函[2026] 0322号)以下简称“工作函”)。根据《工作函》的要求,公司积极组织相关部门会同年审会计师就《工作函》中所关注问题逐项认真核查分析,现将有关问题回复如下:

问题一:业绩预告显示,公司2025年度预计实现营业收入45,000万元至49,000万元,各业务板块营业收入较去年均有增长;扣除与主营业务无关的收入和不再具备商业实质的收入后的营业收入为42,000万元至46,000万元,营收扣除金额约3,000万元。请公司:(1)分主要业务类别说明2025年度预计实现营业收入的具体金额、占比、毛利率及其变动情况;分主要业务类别的收入金额、毛利率及其变动情况,收入结构出现较大变化,请分析说明原因;分析各业务类别的收入和毛利变动趋势、幅度与行业整体情况、同行业公司可比业务情况;下游客户及下游行业情况是否匹配,存在较大差异的请分析说明原因;(2)各类业务前五大客户情况,包括客户名称、主营业务、合作年限、销售内容、销售金额、应收账款余额与账期,以及截至回函日的回款情况,是否为2025年度新增客户、是否为公司关联方、是否存在经营异常;公司对其销售金额与其经营规模是否匹配,并说明其业务板块主要客户是否发生重大变化及原因;(3)收入确认会计政策及具体收入确认依据是否发生变更;2025年度是否存在新增业务类型或模式,若存在,请详细列明商业实质及相关收入确认政策;(4)2025年度是否存在毛利率变动趋势不一致,并说明原因;毛利率变动趋势不一致,请分析说明原因;毛利率变动的趋势、幅度与行业整体情况、同行业公司可比业务情况;下游客户及下游行业情况是否匹配,存在较大差异的请分析说明原因。

1. 分主要业务类别说明2025年度预计实现营业收入的具体金额、占比、毛利率及其变动情况,分主要业务类别的收入金额、毛利率及其变动情况,收入结构出现较大变化,请分析说明原因

(1)营业收入按业务类别分类
2025年,公司营业收入按业务类别情况及其变动情况如下:

业务类别	营业收入	占比	2025年度	2025年度	2025年度	2025年度
	(元)	(%)	营业收入	占比	营业收入	营业收入
手机及配件	35,324.41	78.28%	11,796.01	26.21%	2025年	2025年
车载模组	14,945.63	33.21%	9,210.24	20.47%	2025年	2025年
智能设备	7,862.54	17.47%	3,103.63	6.90%	2025年	2025年
其他	5,572.34	12.41%	4,866.11	10.81%	2025年	2025年
合计	45,204.92	100%	44,985.00	100%	2025年	2025年

注1:公司2025年度数据未经审计,以下同。
注2:营业收入中其他收入,主要包括材料销售收入和租赁收入等。2025年,公司材料销售收入较2024年大幅下降,导致其他收入大幅下降。
2025年,公司主要业务类别包括手机及配件、车载模组、智能设备和模块加工,上述收入合计占比92.76%。2025年公司营业收入为47,069.03万元,较上年增长30.53%,主要系手机及配件、车载模组、智能设备和模块加工等业务收入增长所致。

1)手机及配件
2025年,公司手机及配件收入为15,324.41万元,较上年增长29.91%,主要系公司努力开拓业务,海内外手机销售增长所致。
2)车载模组
2025年,公司车载模组收入为14,945.63万元,较上年增长76.57%,主要系2025年我国汽车产销量再创历史新高,有效拉动汽车电子市场规模的增长,随着下游客户需求的增长,公司在汽车中控制产品出货量相应增加,该业务销售增幅较大。另外,随着摩托车智能化、网联化需求不断增加,公司两轮车智能仪表产品通过客户验证,2025年实现批量化出货,使得该业务销售增幅进一步增长。

3)智能设备
2025年,公司智能设备收入为7,862.54万元,较上年增长106.82%,主要系自2024年11月纳入合并范围的重庆子公司,其从事的公共安全智能设备2025年收入稳定增长,而2024年该类业务仅体现11-12月数据,故2025年收入占比大幅增长;另外,公司积极开拓业务,网络接入智能设备等产品销售增加。综上,2025年公司智能设备收入大幅增长。

4)模块加工
2025年,公司模块加工收入为5,572.34万元,较上年增长22.87%,主要由于公司产品加工难度和交付周期得到了客户认可,公司主要客户中的主要客户物料加工量增长,同时受中国工业智能和直接视觉驱动需求推动,公司加工物联网模块的出货量上升,故公司模块加工收入相应增长。
公司整体收入结构基本稳定,营业收入主要由手机及配件、车载模组、智能设备和模块加工等收入。2025年,由于各业务类别变动幅度存在差异,故主要业务类别收入占比2024年存在一定变动,具体说明如下:
1)2025年,公司手机及配件收入占比为32.65%,与上年基本一致,系手机及配件收入增长幅度与公司营业收入增长幅度基本持平;
2)2025年,公司车载模组收入及智能设备收入占比分别为31.75%、16.70%,较上年分别增加11.61个百分点、6.16个百分点,主要系上述业务收入增长幅度明显大于公司营业收入增长幅度,故该等业务收入占比有所上升;
3)2025年,公司模块加工收入占比为12.41%,较上年增加1.98个百分点,主要系模块加工收入增长幅度小于公司营业收入增长幅度,故该业务收入占比上略有下降。
(2)营业收入地区分布
2025年,公司营业收入按地区构成情况及其变动情况如下:

地区	营业收入	占比	2025年度	2025年度	2025年度	2025年度
	(元)	(%)	营业收入	占比	营业收入	营业收入
境内	37,944.42	79.95%	26,204.01	72.00%	44,922.11	2025年
境外	9,324.61	20.04%	9,781.00	27.00%	-1,171.11	2025年
合计	47,269.03	100%	36,985.00	100%	43,751.00	2025年

2025年,公司营业收入分境内及境外,境内营业收入为37,944.42万元,占比为79.76%,较上年增加7.97个百分点,主要系公司2025年收入大幅增长的车载模组及智能设备等产品,主要系手机及配件、车载模组、智能设备和模块加工等收入增长所致。
2025年,公司境内收入的主要业务为手机及配件、该业务收入占境内收入的比例为94.82%。境外主要客户包括CHINABIRD CENTROAMERICA, S.A.-ESTONHEK TECHROLOGY LIMITED、HONGKONG BEIWO ELECTRONIC 以及 HONGKONG SHENGTAI ELECTRONICS CO., LIMITED, 上述客户收入合计为1,024.47万元,占境外收入的比例为95.57%。境外主要客户情况详见本问题回复(二)1)手机及配件前五大客户之说明,不存在异常情形。

2. 分主要业务类别说明2025年度毛利率及其变动情况,若各类业务毛利率出现较大变化,分析说明具体原因
2025年,公司主要业务类别毛利率及其变动情况如下:

业务类别	2025年度	2025年度	2025年度	2025年度
	毛利率	毛利率	毛利率	毛利率
手机及配件	10.42%	21.72%	15.99%	增加13.31个百分点
车载模组	10.69%	11.89%	10.81%	增加1.12个百分点
智能设备	24.24%	24.43%	24.43%	增加1.23个百分点
其他	30.62%	34.89%	34.89%	增加1.27个百分点
合计	18.19%	18.19%	18.19%	增加1.23个百分点

注:营业收入中其他收入,主要包括材料销售收入和租赁收入等。2025年,公司材料销售收入较2024年大幅下降,而租赁收入相对较为稳定,故租赁收入占比大幅提升,因租赁收入毛利率较高,使得2025年其他收入毛利率较2024年上升较多。
2025年,公司综合毛利率为15.89%,较上年增加2.72个百分点,受各业务类别毛利率变动及收入占比变动影响,公司综合毛利率存在一定变动。
(1)手机及配件
2025年,公司手机及配件毛利率为6.32%,较上年增加4.33个百分点,主要系:
1)公司上年因交付的手机产品在质量瑕疵对客户进行了价格折让,导致上半年手机毛利率低于正常水平;2)公司手机销售增长幅度较大,占该业务收入比例有较大幅度提升。手机毛利率高于主板,随着手机收入占比的提升,公司手机及配件毛利率有所提升。综上,2025年公司手机及配件业务毛利率较上年有所上升。由于公司手机及配件业务为中低端产品,竞争力不强且附加值不高,尽管2025年毛利率有所上升,但该业务整体毛利率水平仍较低。
(2)车载模组
2025年,公司车载模组毛利率为19.42%,较上年减少2.31个百分点,主要系受供应链影响,2025年部分电子元器件的价格上涨,对公司的产品成本造成一定影响,导致该业务毛利率有所下降。
(3)智能设备
2025年,公司智能设备毛利率为15.09%,较上年增加3.11个百分点,主要系公共安全智能设备收入增长幅度较大,占该业务收入比例有较大幅度提升。公共安全智能设备所处行业收入增长较快,且前期研发投入较大,故该业务毛利率一般高于智能设备。随着公共安全智能设备收入占比的提升,公司智能设备整体毛利率有所提升。
(4)模块加工
2025年,公司模块加工业务毛利率为21.24%,较上年减少3.17个百分点,主要系下游行业竞争激烈,客户进一步加强成本管控,公司根据市场行情适当调整产品价格,而单位加工成本相对稳定,导致该业务毛利率有所下降。
3. 分析各类业务的收入和毛利率及其变动趋势、幅度与行业整体情况,同行业公司可比公司或可比业务类别收入及其变动趋势与行业整体情况、下游客户及下游行业情况是否匹配
(1)公司主要业务类别收入及其变动趋势与行业整体情况、下游客户及下游行业情况相匹配
1)手机及配件
2025年,公司手机及配件收入较上年呈增长趋势,主要系公司对拉美客户智能手机销售有所增长,同时境内功能手机销售也有所增长,与下游客户及下游行业情况相匹配。
①拉美等新兴市场有增长潜力
尽管手机及移动互联网服务在发达市场已进入相对成熟阶段,新兴市场仍属高速增长潜力。全球知名数据机构公司Omdia发布的拉美智能手机市场报告,2025年拉美智能手机市场同比增长12%,出货量有望突破1.4亿台。
②功能手机仍然占据一定的市场份额
尽管随着智能手机的普及,功能手机的市场份额有所下降,但在特定市场和用户群体中,它仍然占据着不可替代的地位。在中国市场上,由于部分特定人群的需求,如老年人等,功能手机仍然占据一定的市场份额。
2)车载模组
2025年,公司车载模组收入较上年呈增长趋势,主要系下游汽车产销量增长拉动汽车电子行业增长,同时公司积极开拓业务,两轮车智能仪表产品出货量带来销售额的进一步提升,与行业整体情况、下游行业情况相匹配。
①汽车产销量的增长有效拉动汽车电子市场规模的增长
根据中国汽车工业协会发布的最新数据显示,2025年,我国汽车产销量分别为3,453.1万辆和3,440万辆,同比分别增长10.4%和9.4%,产销量创历史新高,连续17年稳居全球第一,其中,新能源汽车产销量分别为1,662.6万辆和1,649万辆,同比分别增长29%和28.2%。汽车产销量的增长有效拉动汽车电子市场规模的增长。根据中国汽车工业协会、中商产业研究院数据,近年来我国汽车电子市场规模持续扩大。
②两轮车产销量增长,智能化、网联化成为发展方向
根据中国摩托车商会最新发布的数据,2025年,我国摩托车行业年产销量、结构优化、出口扩张和经济效益等多个方面均实现显著增长,我国摩托车产销量分别达到2,110.93万辆和2,196.77万辆,同比增长10.69%和10.25%。电动化进程将加快推进,智能化、网联化智能摩托车将成为行业新的增长点。
3)智能设备
2025年,公司智能设备收入较上年呈增长趋势,主要系重庆子公司纳入合并范围的时间导致,除该因素外,公共安全智能设备、网络接入智能设备等产品本身销售增长也有影响因素。
①网络接入智能设备持续提升,智能化、网联化成为行业重点
政府将智能安防纳入国家安全战略与数字经济体系,通过顶层设计推动行业规范化发展,《“十四五”数字经济发展规划》明确提出“加快智能安防等数字化应用项目建设”,要求到2025年底重点区域视频监控覆盖率95%,直接拉动政府端采购需求。此外,中央及智慧城市建设专项规划支持智能安防提升,地方政策支持PPP模式(如“雪亮工程”覆盖90%县外),智能安防基础设施升级,政策红利持续释放。
②网络接入智能设备持续提升,智能化、网联化成为行业重点
随着物联网、云计算、大数据、人工智能的普及,需要联网的设备数量呈指数级增长,对网络接入智能设备的需求也将持续增长。根据O'Research(北京神州博智网络信息咨询有限公司)的设计及预测,2024年全球市场M2M产品销售额将达到1,670.7亿美元,预计2025年将达到1,967.7亿美元,复合增长率(CAGR)为18.3%(2025-2031)。
4)模块加工
2025年,公司模块加工收入较上年呈增长趋势,主要系下游物联网模块出货量上升及公司在客户加工份额扩大所致,与下游客户及下游行业情况相匹配。
物联网市场规模持续扩大,下游客户出货量上升。2025年,全球物联网市场规模继续保持增长态势,连接设备持续扩大,作为全球最大物联网市场,中国已成为推动行业发展的关键力量。当前中国移动物联网连接数已突破4.2亿规模,“物超人”趋势持续扩大,移动物联网用户在多个行业领域实现规模化应用。受中国工业互联网、智能制造和智能监控摄像头强劲需求的推动,公司在主要客户物联网模块的出货量上升。
(2)公司主要业务类别收入及其变动趋势与行业整体情况、下游客户及下游行业情况相匹配
1)手机及配件
2025年,公司手机及配件毛利率及其变动趋势与同行业公司可比公司/可比业务对比情况如下:

同行业公司	业务类别	2025年度	2025年度	变动趋势
		毛利率	毛利率	
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
同德股份	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
中科创达	智能设备	16.49%	16.49%	增加1.23个百分点
芯讯科技	智能设备	16.49%	16.49%	