证券代码：002077　　证券简称：*ST 大港　　公告编号：2020-029

江苏大港股份有限公司
关于 2019 年年报问询函回复的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

江苏大港股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到深圳交易所下发的《关于对江苏大港股份有限公司 2019 年年报的问询函》（中小板年报问询函【2020】第 98 号）。接到问询函后，公司及时组织相关人员对问询函提出的有关问题进行了认真的回复，现将有关回复内容公告如下：

一、2019 年初，你公司收购艾科半导体形成的商誉账面价值为 32,647.89 万元，2019 年 9 月，你公司将孙公司上海旻艾从艾科半导体中剥离，2019 年 12 月，你公司对外转让了艾科半导体全部股权，艾科半导体和上海旻艾分别分摊了商誉账面价值 17,251.99 万元和 15,422.90 万元。2019 年度，上海旻艾实现净利润-4,450.97 万元，其实施的募投项目上海集成电路测试研发中心项目未达到预计效益。请具体说明以下事项：

（一）请详细说明上述商誉分摊的依据及合理性，是否符合企业会计准则的规定。请年审会计师发表专业意见。

《企业会计准则第 8 号——资产减值》第二十四条规定：“企业进行资产减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，应当自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，应当将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，应当按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。企业因重组等原因改变了其报告结构，从而影响到已分摊商誉的一个或者若干个资产组或者资产组组合构成的，应当按照与本条前款规定相似的分摊方法，将商誉重新分摊至受影响的资产组或者资产组组合。”

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2019 年 9 月，公司将全资孙公司上海旻艾从艾科半导体中分离出来，并于 2019 年 12 月完成了所持有的艾科半导体 100%股权的转让。公司合并报表范围发生变化，影响到了已分摊商誉的资产组构成。根据上述规定，公司将商誉按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行重新分摊。具体分摊情况如下：

1、商誉原值分摊情况

单位：元

资产组名称	2019 年 12 月 31 日资产组公允价值	原值分摊比例	商誉原值	分摊的商誉原值
上海旻艾	300,460,400.00	35.41%	—	202,450,523.52
艾科半导体	548,124,200.00	64.59%	—	369,326,644.20
合计	**848,584,600.00**	**100.00%**	**571,777,167.72**	**571,777,167.72**

2、年初商誉减值准备分摊情况

单位：元

资产组名称	2018 年 12 月 31 日资产组公允价值	期初减值准备分摊比例	期初商誉减值准备	分摊的期初商誉减值准备
上海旻艾	201,449,772.90	19.68%	—	48,221,558.40
艾科半导体	822,177,199.13	80.32%	—	196,806,703.96
合计	**1,023,626,972.03**	**100.00%**	**245,028,262.36**	**245,028,262.36**

上海旻艾和艾科半导体分摊的商誉净值分别为 15,422.90 万元、17,251.99 万元。

资产组公允价值的确定依据：江苏金证通资产评估房地产估价有限公司 2020 年 3 月 25 日出具的金证通评报字[2020]第 0026 号《江苏大港股份有限公司拟分摊商誉所涉及的江苏艾科半导体有限公司与商誉相关资产组公允价值资产评估报告》、2020 年 3 月 25 日出具的金证通评报字[2020]第 0023 号《江苏大港股份有限公司拟分摊商誉所涉及的上海旻艾半导体有限公司与商誉相关资产组公允价值资产评估报告》、2019 年 12 月 10 日出具的金证通评报字[2019]第 0162 号《江苏大港股份有限公司拟转让股权所涉及的江苏艾科半导体有限公司股东全部权益价值资产评估报告》的评估结果。

综上，公司商誉分摊符合企业会计准则的相关规定。

（二）你公司未随艾科半导体一同转让上海旻艾的原因及合理性，上海旻艾持续亏损，募投项目未实现预计效益的原因以及该项目可行性和未来发展前景是否发

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

生重大变化。

1、上海旻艾募投项目经营情况

上海旻艾实施的募投项目为上海集成电路测试研发中心项目，该项目逐步实施，于 2018 年 1 月全部达到可使用状态。上述募投项目的经营状况如下：

单位：万元

年份	营业收入	净利润
2017 年度	6,294.16	1,086.33
2018 年度	3,608.87	-3,841.54
2019 年度	4,341.02	-4,450.97

亏损原因主要是业务订单不足，固定成本较高。2018 年 1 月，上海旻艾募投项目全部建成达到可使用状态，固定资产折旧等固定成本上升。而部分客户受中美贸易战等因素的影响，订单量下降，致使毛利为负。2019 年上半年，上海旻艾业务情况未有好转。2019 年 9 月，公司调整了集成电路测试产业布局，将上海旻艾独立于艾科半导体，独自承接业务，利用自身的区位优势，积极开拓市场和客户。2019 年上海旻艾营业收入比上年增长 20%，但仍无法覆盖成本，上海旻艾净利润仍亏损，且较上年下降 16%。净利润较上年下降的主要原因是 2018 年上海旻艾亏损，对未弥补亏损计提了 558.13 万元的递延所得税资产；2019 年上海旻艾继续亏损，由于连续两年亏损，未来可取得的应税所得具有不确定性，出于谨慎考虑，未对当期亏损计提递延所得税资产。

2、公司未随艾科半导体一同转让上海旻艾的原因

自 2016 年公司切入集成电路产业以来，公司的发展方向是向集成电路等新兴产业转型发展，即打造以集成电路产业为主，园区环保及服务为辅的产业格局。2019 年 8 月上海临港自贸区成立并聚焦集成电路产业发展，而上海旻艾位于上海临港自贸区内。鉴于镇江新区集成电路产业集聚尚未形成，为了抢抓上海临港自贸区集成电路发展机遇，充分利用上海临港自贸区区位和政策优势，公司决定重新调整集成电路测试产业布局，将上海旻艾独立于江苏艾科半导体有限公司，并将镇江的部分产能向上海转移，作为公司未来集成电路高端测试业务的发展平台。

公司转让艾科半导体全部股权旨在缩减低端测试产能，约缩减原测试规模的 1/4，

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

艾科半导体厂房及设备折旧及摊销约 5000 万元/年，减少了该部分固定成本对公司经营的影响。

3、集成电路测试产业的发展前景及募投项目的可行性分析

我国作为全球最大的集成电路终端产品消费市场，吸引了包括三星、台积电、海力士等外资集成电路企业在中国投资，晶圆制造的本土化趋势越来越明显，有利于晶圆测试的发展。同时，5G、大数据、云计算、人工智能、新能源汽车、区块链等新兴终端应用的出现，半导体行业进入了新一轮上行周期，多种新型需求同时爆发，芯片产品进入高性能 CPU、GPU、NPU、DSP、FPGA 等超大规模系统级芯片时代，高端芯片产品对测试验证依赖度和品质要求越来越高，市场对独立的、专业的测试服务机构的需求也越来越迫切，这也为集成电路芯片测试带来了新的商机。未来，在国内集成电路产业发展的带动下，集成电路测试作为集成电路产业发展中非常关键的一环，行业发展潜力巨大。

上海旻艾主要运作募投项目上海集成电路测试研发中心项目，该项目于 2018 年 1 月建成，该项目建成后主要为客户提供晶圆测试（CP）和芯片测试（FT），并根据客户产品进行测试方案的开发、机台选型等。2019 年 9 月公司优化产业布局，将上海旻艾独立于艾科半导体，自主承接业务，并将艾科半导体部分产能逐步转移至上海旻艾。

上海旻艾目前拥有员工 230 人，核心技术团队均具备多年以上芯片测试技术开发和管理背景。上海旻艾目前拥有 Teradyne J750、Advantest V93000、Ultra FLEX 三大测试平台，并自主研发了 HTML5.0 测试设备系统及 MES/MES2/WMS 管理运营系统，能够为客户提供优质而充足的测试服务和方案开发服务。上海旻艾立足于国内集成电路测系统解决方案的专业领域，并不断提升关键技术的自主创新能力，目前已申请发明专利 8 件（实审阶段），实用新型专利 13 件（8 件已授权，5 件受理中），软件著作权 7 件（均已授权）。

上海旻艾位于上海临港自贸区内，上海临港自贸区自 2019 年 8 月成立以来，已聚集了几十家集成电路产业上下游企业，有利于上海旻艾充分发挥自身的资源、区位优势，利用上海临港自贸区政策，开拓市场和拓展业务。2020 年 1-3 月，上海旻艾实现营业收入 2396.08 万元，净利润 428.47 万元。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

综上，公司上海集成电路测试研发中心项目的可行性及未来发展前景未发生重大变化。

二、2019 年度，你公司子公司科阳半导体实现净利润 650.40 万元，业绩承诺完成率为 26.37%，你公司就收购科阳半导体形成的商誉计提减值准备 967.08 万元。请具体说明以下事项：

（一）具体结合行业发展趋势和科阳半导体的经营状况，说明科阳半导体未完成业绩承诺的原因，以及你公司在收购时作出的盈利预测是否谨慎。请年审会计师发表专业意见。

1、行业发展趋势

苏州科阳半导体有限公司主要专注于传感器领域的封装测试业务，拥有多样化的先进封装技术，具备 8 吋 TSV 晶圆级芯片尺寸封装技术规模量产封装能力，封装产品主要包括影像传感器芯片（CIS）、生物身份识别芯片等，该等产品广泛应用在手机、安防监控、汽车电子、3D 传感等电子信息领域。

2019 年全球半导体产业普遍处于下滑态势，我国集成电路产业 2019 年增速也出现显著下降，但呈现了一些结构性的差异化发展趋势。与 5G 通讯、人工智能、IOT 相关的具备运算、连接、交互、移动的智能硬件类产品需求不断旺盛， 由此带动了智能传感器、射频、MEMS 等芯片和集成技术的快速发展，其中智能传感器市场为科阳半导体成立以来持续专注的业务领域。随着手机三摄、四摄等多摄像头的新发展趋势、汽车摄像头应用的逐步提升、屏下指纹的不断渗透与创新、安防监控的持续普及与升级，科阳半导体所处行业与市场迎来了新的发展景气度。

2、科阳半导体经营情况

单位：万元

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
营业收入	5,236.71	4,607.28	29,442.39	29,788.14
净利润	693.85	-203.05	650.40	992.09

由上表可见，科阳半导体 2019 年实现的净利润较少，未能实现承诺业绩。2019 年科阳半导体未完成业绩承诺的原因：

（1）受到全球半导体市场下滑影响，我国集成电路产业 2019 年增速放缓，科

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

阳半导体所处封装行业也受到影响。为了维护优质客户，保证科阳半导体现金流，提升抗风险能力，科阳半导体给予部分客户产品价格优惠，整体毛利率有所下降。

（2）科阳半导体为了确保稳步向预期目标发展，与一些重要客户签署了业务合作框架协议。实际执行过程中，由于该部分客户的晶圆主要由韩国东部代工，受到日韩贸易战影响，日本化学品对韩国的断供，导致客户订单虽然已下达，但迟迟无法提供晶圆给科阳半导体代加工，致使产能未能全部释放。

（3）2019 年下半年，由于手机拍照方案向三摄、四摄升级，增加了测距、微距摄像头，以及安防监控芯片升级，由 720P 升级至 1020P，导致市场上对 200 万像素 CIS 芯片出货量暴涨，全行业产能紧张，产品供不应求，主要客户纷纷要求科阳半导体扩产，以满足其产能的需要。为了应对市场变化，抢占市场份额，维护好客户关系，科阳半导体暂缓了滤波器项目的实施，优先将新装净化车间用于扩产 8 吋 TSV 产线，以满足客户需求。滤波器项目未能按预期计划投入，科阳半导体综合毛利率提升未达预期。

3、收购时盈利预测基于以下因素

①具有高毛利的新 CIS 芯片产品逐步进入量产，对原有低毛利产品的替换，如高端 BSI（背部照度）的 CIS 芯片，该产品相对于传统的 FSI（正面照度）传感器芯片，低光环境下影像效果好，封装加工难度大，因而价格优，毛利率高；

②通过调整销售策略，提升高毛利产品封装和销售占比，如提高某重要安防客户 CIS 芯片产品封装量；

③面向 5G 领域射频产品的滤波器类芯片的晶圆级封装测试项目的投产，当时设备选型已经完成，净化车间已经动工。

综上，科阳半导体受行业整体下跌等不可抗力因素的影响，2019 年未能按计划推进相关项目和业务，随着 5G、人工智能等发展，并不影响科阳半导体后期的实施。2020 年 1-3 月，在行业发展回暖后，科阳半导体经营业绩有了较大提升。

公司收购时对科阳半导体的盈利预测是基于不存在不可抗力因素影响及科阳半导体未来发展前景预测的，是谨慎的。

（二）2019 年 12 月 12 日，你公司披露科阳半导体拟实施 8 吋 CIS 芯片晶圆级封装产能扩充项目，计划到 2020 年第一季度实现 3,000 片/月的产能目标，你公司

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

在年度报告中披露该项目未能如期完成。请结合以上事项说明你公司对科阳半导体未来营业收入增长率的预计是否合理，商誉减值准备的计提金额是否充分。请年审会计师发表专业意见。

科阳半导体 8 吋 CIS 芯片晶圆级封装产能扩充项目，原计划在 2020 年第一季度完成首期产能扩充 3,000 片/月，4 月实现达产，将产能由原有的 12,000 片/月提升至 15,000 片/月。因新冠肺炎疫情的爆发，春节后，各行业复工、生产均受到影响，科阳半导体采购的设备到厂时间有些延期，同时与之配套的水、电、气及排放的二次配工程施工延迟，原定于 2 月初进场施工，一直到 2020 年 3 月 15 日才开始施工，虽然已于近期建设完成，但工期延迟了一个半月。上述扩充产能预计 6 月份达产。

在商誉减值测试时，预计科阳半导体 2020 年-2024 年销售收入增长率分别为 35.77%、8.77%、0.98%、0.98%、0.98%，是基于科阳半导体现有产品的生产能力和销售量为基础，考虑扩产因素，结合其未来产品的发展趋势和市场需求，参考现有订单价格、历史年度价格水平及对未来封装服务价格的分析判断进行的预测。科阳半导体 2020 年一季度封装加工平均价格较上年提升 15%，且产能扩张完成后，与原产能相比新增 25%的产能，因此上述预计符合科阳半导体的实际情况，是合理的。公司聘请的评估机构北京中天华资产评估有限责任公司（简称“中天华”）对科阳半导体商誉涉及的资产组可收回金额进行了评估，中天华对科阳半导体盈利预测进行了必要的调查、分析、判断，并依据上述盈利预测对可收回金额进行了评估。公司依据中天华的评估结果按持股比例对包含全部商誉的资产组账面价值与包含全部商誉的资产组可收回金额的差额部分计提商誉减值，计提金额充分。

三、2019 年度，你公司计提商誉减值准备 12,520.04 万元，年末商誉账面价值为 9,058.06 万元，你公司在商誉减值测试时预计的上海旻艾和港龙石化年度销售收入增长率均较高，请具体结合行业趋势和上述公司竞争地位，说明上述预计增长率的合理性，商誉减值准备的计提是否充分。请年审会计师发表专业意见。

1、上海旻艾

受益 5G/可穿戴等新型需求增长及手机/存储市场回升，全球半导体行业迎来新一轮景气周期。伴随着 2020 年 5G 建设即将驶入快车道，TWS/watch/VR glass 等可穿戴设备及云服务器市场稳健成长，新一轮全球半导体景气向上已经拉开帷幕。自

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2019 年三季度以来，封测厂商的产能利用率逐步攀升，部分产品和技术甚至出现涨价迹象。对于重资产的封测厂商来说，产能利用率的提升则将同时伴随其毛利率的提升，盈利能力有望大幅改善。

为了抢抓上海集成电路产业发展的机遇，公司对集成电路测试产业布局进行了调整，并将镇江部分测试产能向上海转移，所有设备到位后，上海旻艾产能将扩展一倍以上，上海旻艾将成为公司未来集成电路高端测试平台。2020 年一季度，上海旻艾营业收入较上年同期有了较大幅度的增长。具体情况如下：

单位：万元

项目	2020 年 1-3 月	2019 年 1-3 月	同比增减幅度	2019 年度
营业收入	2,396.08	557.75	329.6%	4,341.02

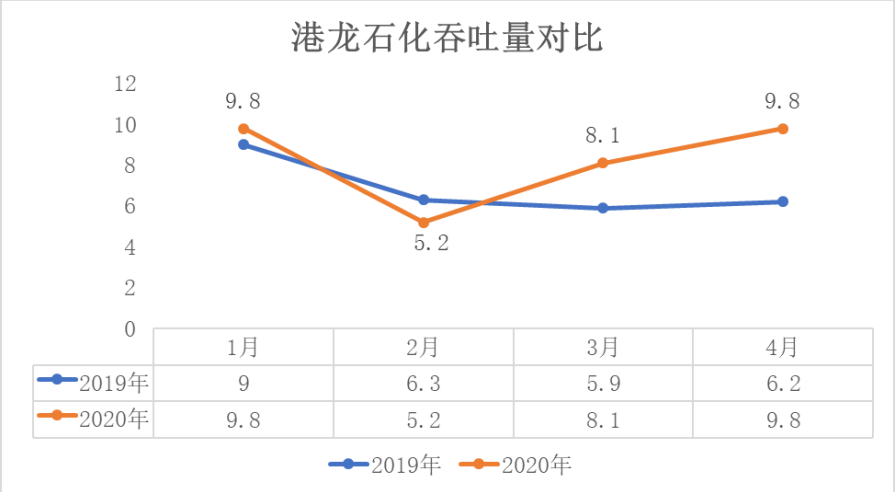
在商誉减值测试时，预计上海旻艾2020年-2025年销售收入增长率分别为68.49%、71.15%、49.50%、15.00%、8.00%、0.00%，是基于上海旻艾现有产品的生产能力和销售量，考虑扩产因素，结合上海旻艾未来产品的发展趋势，参考历史年度价格水平及对未来测试服务价格的分析判断进行的预测。上海旻艾 2020 年一季度营业收入已达到 2019 年营业收入的 55%，上述预测符合上海旻艾的实际情况，是合理的。公司聘请了江苏金证通资产评估房地产估价有限公司对商誉涉及的资产组可收回金额进行了评估，并依据评估结果计提了商誉减值准备，计提金额充分。

2、港龙石化

根据江苏省人民政府 2017 年发布的“《江苏省沿江沿海港口布局规划（2015－2030 年）》”，镇江港包括高资、龙门、新民洲、谏壁、大港、高桥和扬中港区。镇江港应加快宁镇扬地区港口一体化，推进资源整合和经营管理一体化，以发展江海河联运为主，服务腹地大宗散货和外贸物资中转运输，重点发展大港港区。港龙石化码头处于镇江大港港区，且是该区域唯一可以对外提供液体管道运输服务的公用码头。随着“一带一路”、长江经济带和江苏沿海开发等国家战略的实施，未来港龙石化码头富余的吞吐量资源将得到极大的利用，吞吐量将大幅上升，为年度销售收入增长提供了可靠的支撑。

2020 年港龙石化吞吐量情况如下：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn



2019 年 1-4 月码头吞吐量合计 27.4 万吨，2020 年虽然受新冠肺炎疫情影响，1-4 月码头吞吐量合计 32.8 万吨，同比增长 20%。

在商誉减值测试时，预计港龙石化 2020 年-2024 年销售收入增长率分别为 10.12%、12.66%、17.23%、17.82%、14.07%，是基于现有产品的生产能力和销售量为基础，结合未来产品的发展趋势，参照历史年度价格趋势及对未来服务价格的分析判断进行的预测，符合港龙石化的实际情况，是合理的。公司聘请了江苏金证通资产评估房地产估价有限公司对商誉涉及的资产组可收回金额进行了评估，依据评估结果港龙石化不需要计提商誉减值准备。

四、根据年报披露，你公司现金流量表项目中，支付的其他与投资活动有关的现金中外部单位往来本期发生额为 3.8 亿元；支付的其他与筹资活动有关的现金中存单质押本期发生额为 3.25 亿元，工商银行咨询服务费本期发生额为 4,000 万元，外部单位往来本期发生额为 3,284.44 万元。请你公司补充披露上述资金往来的具体构成，产生的原因及合理性。请年审会计师发表专业意见。

公司现金流量表项目中资金往来的具体情况如下：

1、支付的其他与投资活动有关的现金中外部单位往来本期发生额 3.8 亿元为艾科半导体与兴芯电子的往来款。为了减轻上市公司经营压力，公司采取了包括重新调整集成电路测试产业布局等在内的一系列措施，2019 年 12 月 27 日公司股东大会审议通过了艾科半导体剥离的议案，2019 年 12 月 30 日公司取得国资批复，同时办理了资产移交手续、完成了管理层任命及新公司章程的重新制定和签署工作，艾科半导体已剥离出大港股份。根据《企业会计准则》的规定，按最近一期期末即 2019 年 12

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

月 31 日作为合并报表日，所以公司资产负债表合并范围不含艾科半导体，但利润表和现金流量表艾科半导体还包含在合并范围内。上述往来款项为剥离后艾科半导体与新股东之间的资金往来，现金流量表对该往来款的列报符合《企业会计准则》的规定，是合理的。

2、支付的其他与筹资活动有关的现金中，存单质押本期发生额为 3.25 亿元，具体如下：

金融机构	存单主体	金额（万元）	期限	利率
江苏银行	大港股份	10,000.00	2019.3.14-2019.12.13	2.90%
民生银行	大港股份	10,000.00	2019.8.20-2020.8.20	3.55%
光大银行	大港股份	6,000.00	2019.12.11-2020.3.11	1.10%
工商银行	港汇化工	500.00	2019.12.11-2020.12.11	1.75%
华夏银行	港汇化工	1,000.00	2019.1.8-2020.1.8	1.30%
紫金农商行	港汇化工	4,000.00	2019.8.22-2020.8.22	1.65%
紫金农商行	镇江智维	1,000.00	2019.9.18-2020.9.18	1.65%
合计		32,500.00		

上述金融机构为大港股份主要合作银行，一直保持良好的合作关系，经双方沟通协商，根据银行给予企业授信额度、业务咨询辅导、业务合作等综合服务，给银行存放适量的定期存款，但为了保证公司资金周转通过银行办理存单质押。

3、支付的其他与筹资活动有关的现金中，工商银行咨询服务费本期发生额为 4,000 万元，其中 500 万元为 2019 年 3 月支付工行国际业务相关咨询服务费；3,500 万元为大港股份于 2019 年 6 月同工行镇江新区支行签订的《固定资产支持融资借款合同》，合同金额 4 亿元，期限 10 年，针对该笔借款合同工行收取相关服务费，工行在本笔贷款存续期内按照双方商定的承诺条款提供约定的各项服务，工行已于 2019 年 6 月放款 2 亿元，9 月放款 2 亿元，合计放款 4 亿元。

4、支付的其他与筹资活动有关的现金中，外部单位往来本期发生额为 3,284.44 万元。主要是与相关单位的临时资金周转，在以现款偿还时，计入支付的其他与筹资活动有关的现金，具体如下：

所属公司	往来单位	借款时间	借款金额（万元）		偿款时间	偿还金额（万元）	
			银票	现款		银票	现款
大港股份	亿虎沥清	2019.6		3,000.00	2019.7		3,000.00
大港股份	港能电力	2019.3	500.00		2019.4	245.56	254.44

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

中科激光	港和公司	2019.4	50.00		2019.4 2019.12	20.00	30.00
小计			550.00	3,000.00		265.56	3,284.44

五、2019 年度，你公司实现营业收入 93,239.65 万元，同比下降 44.83%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（以下简称“扣非后净利润”）为-68,533.35 万元，同比下降 15.82%。2011 年度以来，除 2016 年度外，你公司扣非后净利润均为负。请具体说明以下事项：

（一）请结合行业特点、同行业公司情况、你公司业务模式、主要产品盈利能力等，说明你公司营业收入和扣非后净利润大幅下滑的原因，与行业变动趋势是否一致。

1、营业收入

2019 年度，公司业务主要包括集成电路封装及测试、园区服务、房地产。

（1）集成电路封装及测试

2019 年，受单边贸易保护、存储器产品需求不振价格下跌及 5G 数据中心建设不及预期等因素影响，全球半导体市场在经历了连续三年的增长后首次下跌。中国半导体市场受此影响增速放缓，其中封装测试增速仅为 7.1%。

2019 年，公司于 2019 年 5 月完成对科阳半导体控股权收购，切入了集成电路晶圆级封装产业，主要采用 TSV 等技术为集成电路设计企业提供 8 吋晶圆级封装加工服务。科阳半导体于 2019 年 6 月纳入公司合并报表范围。公司集成电路测试主要是为集成电路设计企业、制造企业以及封装企业提供测试程序开发、设计验证、晶圆测试及成品测试服务，向客户提供测试程序或最终的测试结果。

公司集成电路封装业务盈利能力与同行业公司对比如下：

单位：万元

公司名称	2019 年度营业收入	2019 年度营业成本	毛利率
本公司	17,206.81	15,225.43	11.52%
晶方科技	526,37.26	334,79.16	38.78%
华天科技	786,103.22	657,114.02	16.41%
通富微电	811,162.86	708,155.41	12.70%

由上表可见，公司封装业务的规模较小，毛利率略低于同行业公司。公司主要提供 8 吋 TSV 晶圆级封装，晶方科技、华天科技除 8 吋 TSV 晶圆级封装外，还提供 12 吋 TSV 晶圆级封装。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

公司集成电路测试业务盈利能力与同行业公司对比如下：　　单位：万元

公司名称	2019年主营业务收入	2019年主营业务成本	2019年毛利率	2018年主营业务收入	2018年主营业务成本	2018年毛利率
本公司	7,648.92	18,528.94	-142.24%	18,988.19	20,983.06	-10.51%
利扬芯片	22,552.64	10,412.80	53.88%	13,348.09	8,026.82	39.87%
华岭股份	14,585.44	6,920.45	52.55%	13,070.26	6,239.94	52.25%
确安科技	4,703.21	2,811.44	40.22%	4,224.51	2,098.19	50.33%

由上表可见，公司 2019 年测试业务收入较上年同期下降近 60%。下降的原因主要是公司测试业务中境外业务一直占比较高，2018 年境外业务占测试业务比重近 40%。2019 年受单边贸易保护、全球半导体市场下滑、国内集成电路产业增速放缓以及公司内部整合等多因素的影响，公司境外测试业务订单锐减，境内原有部分客户也受到较大的影响，订单量也出现下降，公司集成电路测试业务收入大幅下滑。因前期募集资金项目建成后，折旧等固定成本较高，新增客户订单还不能使公司产能得到有效释放，致使毛利率下降较大。2019 年，公司重新对测试业务进行了布局，将测试产能向上海临港自贸区转移，一方面可以利用自贸区的政策和区位优势，另一方面产业向集聚区域转移可以更好地拓展市场和客户。2019 年 12 月，公司完成了全资子公司艾科半导体全部股权转让，缩减集成电路低端测试规模。同行业公司客户主要集中在国内。

（2）房地产

2019 年，我国房地产市场运行的政策环境整体偏紧，地方因城、因区、因势施策保持房地产市场稳定。

2019 年，公司主要以在手房产的去化为目标，在手房产主要为价值较高的商业和别墅，去化速度较慢。

公司房地产业务与同行业公司对比如下：　　单位：万元

公司名称	2019年房产业务收入	2019年房产业务成本	2019年毛利率	2018年房产业务收入	2018年房产业务成本	2018年毛利率
本公司	21,670.36	24,030.57	-10.89%	96,260.02	95,308.25	0.99%
南京高科	188,652.72	137,972.56	26.86%	248,414.61	120,606.41	51.45%
苏州高新	757,247.02	485,021.58	35.95%	631,800.58	416,811.83	34.03%
中华企业	1,259,078.50	541,465.12	57.00%	1,797,200.15	1,004,667.11	44.10%
栖霞建设	207,981.26	115,896.36	44.28%	212,056.13	119,293.38	43.74%

由上表可见，公司房地产业务收入较上年同期下降 77%，下降的主要原因是 2018

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

年公司代建的公租房项目竣工整体交付，确认收入约 5.18 亿元。与同行业相比，公司房地产业务局限于镇江新区，以去化为目标，未再新建商品房项目。2019 年 12 月公司完成了两家房地产全资子公司全部股权转让，除本部剩余房产外，将不再新增房地产业务，后期将逐步退出房地产开发。

（3）园区服务

公司园区服务主要是为镇江新区化工园区内企业提供码头、仓储、供水、危废处置等服务，以及提供厂房租赁与服务。2019 年，公司园区服务整体保持平稳，收入较上年同期略有上升。公司园区服务局限于镇江新区，目前没有同业务类型的上市公司。

综上，2019 年度，公司营业收入较上年同期下降 44.83%，主要是房地产收入和集成电路测试收入的下降。

2、非经常性损益

2017 年－2019 年非经常性损益情况如下：

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	186,206,259.69	1,817,222.15	38,657,166.24
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	26,076,105.63	25,164,418.77	14,485,419.32
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	6,825,526.83		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,508.21		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	759,998.52	-1,316,512.78	-4,713,924.33
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-4,707,004.75		
减：所得税影响额	1,635,550.01	4,065,615.85	10,436,545.64
少数股东权益影响额（税后）	3,526,100.96	276,644.60	1,223,302.20
合计	210,000,743.16	21,322,867.69	36,768,813.39

由上表可见，2019 年归属于上市公司的非经常性损益较上年同期增长了近 9 倍，主要是 2019 年公司转让艾科半导体、大港置业、东尼置业全部股权形成的投资收益。

3、扣非后净利润

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2018 年、2019 年公司扣非后净利润情况如下：

单位：万元

年度	2018 年	2019 年
归属于上市公司股东的净利润	-57,041.53	-47,533.27
归属于上市公司股东的非经常性损益	2,132.29	21,000.08
归属于上市公司股东扣除非经常性损益后的净利润	-59,173.82	-68,533.35

综上，公司扣非后净利润较上年同期下降，主要原因是公司集成电路测试业务及房地产业务的盈利能力下降所致。公司虽分类归为房地产行业公司，从公司的业务结构看实则为综合类上市公司，目前 A 股市场中尚没有同行业的上市公司。

（二）你公司扣非后净利润多年为负的原因，主营业务的持续盈利能力是否存在重大不确定性，为改善经营业绩采取的措施及效果。

1、2011 年度-2019 年度公司扣非后净利润情况

单位：万元

年度	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
财务费用	15,756.92	20,815.40	22,473.60	24,342.00	11,567.09	5,473.91	7,317.24	8,907.31	13,712.10
归属于上市公司股东净利润	6,098.25	6,923.43	5,409.60	3,852.71	-1,842.56	4,159.49	3,363.10	-57,041.53	-47,533.27
非经常性损益	7,619.70	10,167.13	12,246.05	11,362.80	7,103.99	2,801.87	3,676.88	2,132.29	21,000.08
其中:资产处置	-	1,481.36	282.34	20.37	869.19	-1.91	3,865.72	181.72	18,620.63
资金占用费	5,823.17	9,813.09	15,742.81	14,137.30	7,860.11	2,718.64	-	-	-
政府补贴	-	320.26	285.54	1,316.67	617.82	968.62	1,448.54	2,516.44	2,607.61
归属于上市公司股东扣非后净利润	-1,521.45	-3,243.70	-6,836.45	-7,510.09	-8,946.55	1,357.62	-313.78	-59,173.82	-68,533.35

由上表可见，公司 2011 年-2015 年财务费用较大，非经常性损益也较大。主要是因 2011 年-2013 年公司主要业务为垫资代建政府安置房项目，由于代垫资金较大，公司融资规模增加，财务费用较高，对公司净利润影响较大。2011 年-2013 年，公司共交付安置房 107 万平方米，确认收入 38 亿元。由于结算资金较大，政府无法在交付时一次性付清，因而形成了较大的应收账款。公司针对该部分应收账款占用资金收取了资金占用费，致使非经常性损益金额较大。因而公司 2011 年-2015 年扣非后的净利润呈下降态势。2015 年-2016 年该部分应收账款逐步解决，2016 年、2017 年非经常性损益也逐步减少，扣非后净利润较以前年度上升。

2018 年、2019 年扣非后净利润下降的原因主要是公司集成电路测试业务和房地

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

产业务盈利能力下降，公司整体经营业绩下滑所致。

2、为改善经营业绩采取的措施及效果

（1）已采取的措施

①2019 年，公司为了延伸集成电路产业链，收购了科阳半导体 65.5831%股权，充实集成电路产业的发展，形成集成电路封测一体化。在原有产能的基础上，通过采购设备的方式，进一步扩充 8 吋 CIS 晶圆级封装产能。

②重新调整集成电路测试产业布局，将上海旻艾独立于艾科半导体，作为公司未来集成电路测试业务的主要平台，并将镇江的测试产能向上海临港自贸区转移，利用上海自贸区的政策、产业集聚等优势发展公司集成电路测试产业。同时转让了亏损较大的艾科半导体全部股权，缩减低端测试规模，减少厂房折旧等固定成本对公司经营的影响。

③2019 年，公司转让了亏损的两家房地产全资子公司股权。

（2）取得的成效

2020 年一季度，艾科半导体及两家房地产公司大港置业、东尼置业不再纳入公司合并报表范围。公司集成电路产业盈利能力有所提升，封装业务为公司贡献利润 261 万元，测试业务为公司贡献利润 428 万元。2020 年一季度实现营业收入 2.08 亿元，归属于上市公司股东的净利润 511 万元。

（3）后续拟采取的措施

①聚焦集成电路主导产业，横向拓展封装业务和技术种类，提升公司核心竞争力。积极推进科阳半导体及上海旻艾优质客户和资源的导入，加快推进科阳半导体 8 吋 CIS 芯片封装扩产项目进程及上海旻艾生产设备优化；加快 12 吋 TSV 晶圆封装项目的论证。

②进一步整合园区业务资源，提升传统产业运营效益。加快镇江固废后续项目的论证与推进，全面谋划固废处理业务的提档升级；强化港龙石化二期码头产能提升和港汇化工储罐资产盘活工作，整合区内资源，将园区运营服务板块打造成区域性专业运营服务提供商。

综上，公司主营业务的持续盈利能力将得到进一步提升。

六、2019 年度，你公司房地产业务毛利率为-10.89%，比上年同期下降 11.88%，

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

集成电路测试业务毛利率为-142.24%，比上年同期下降131.73%。请你公司主要结合本期成本费用变动情况、主要客户合作情况及公司近年毛利率情况等说明前述业务毛利率大幅下滑的原因及合理性。

1、房产毛利率下降的说明

2019 年，公司剥离了名下的两个房地产公司。报告期公司房地产业务毛利率为-10.89%，比上年同期下降11.88%，主要原因：

（1）公司在手的存量房产主要以尾盘为主，为了加快去化速度，公司适当降低部分商品房的销售价格，例如南湖庄园项目一层销售采取买房送车库的策略，造成报告期公司房地产业务毛利率下降；

（2）因每个楼盘的所有工程审计结算完毕集中进行成本调整，该调整对于项目整体并不重大，但在项目收尾当期收入下降的情况下，增加当期已售的营业成本，对毛利率影响较大，造成报告期公司房地产业务毛利率下降。

（3）2019 年，因公司经营战略调整，拟退出房地产开发业务，在手房地产项目主要以去化为目标，除在手的项目外，未再开发新项目。

2、集成电路测试业务毛利率下降的说明

报告期，公司集成电路测试平均毛利率为-142.24%，比去年同期下降131.73%，对比情况如下：

单位：万元

项目	2019 年				2018 年			
	主营业务收入	主营业务成本	毛利	毛利率	主营业务收入	主营业务成本	毛利	毛利率
上海旻艾	4,170.59	5,817.10	-1,646.51	-39.48%	3,446.59	5,372.01	-1,925.42	-55.86%
艾科半导体	3,478.33	12,711.84	-9,233.51	-265.46%	15,541.60	15,611.05	-69.45	-0.45%
合计	7,648.92	18,528.94	-10,880.02	-142.24%	18,988.19	20,983.06	-1,994.87	-10.51%

毛利率下降的原因：

（1）测试业务收入下降

2019年上半年受全球半导体市场下滑、中国集成电路产业增速放缓以及公司内部整合等多种因素影响，集成电路测试业务订单大幅下滑，三季度行业虽逐步回暖，但全年总体测试业务收入下降的幅度仍然很大，2019年公司测试收入7,648.92万元，比2018年的18,988.19万元下降了59.72%；

（2）测试业务固定成本金额较高

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2019 年，公司集成电路测试业务主营业务成本较大，主要是艾科半导体成本较高，艾科半导体成本占公司集成电路测试成本的比重近 70%。

2019 年艾科半导体测试业务成本费用明细如下：

单位：万元

项目	2019 年	成本占比
折旧摊销	9,654.07	75.95%
人工费用	1,813.85	14.27%
劳务费	41.98	0.33%
水电费	390.69	3.07%
修理费	252.16	1.98%
租赁费	152.63	1.20%
耗材	344.83	2.71%
其他	61.63	0.49%
合计	12,711.84	

艾科半导体折旧、人工等固定成本占其主营业务成本90.22%，全年测试业务收入无法覆盖成本，导致测试整体毛利率大幅下降。

七、2019 年度，你公司房地产业务中原材料占营业成本的比例为 10.14%，2018 年度则为 46.49%。请具体说明 2019 年度你公司房地产业务成本结构发生重大变化的原因及合理性。

经公司复核发现，公司房地产业务成本结构未发生重大变化。因工作人员失误，2019 年年度报告全文中公司营业成本构成中产品分类房产列示数据有误，现更正如下：

更正前：

第四节经营情况讨论与分析

二、主营业务分析 2、收入与成本

（5）营业成本构成

产品分类 单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
房产	原材料	98,753,060.13	10.14%	762,945,420.73	46.49%	-87.06%
房产	其它	162,966,832.94	16.74%	190,137,077.29	11.59%	-14.29%
集成电路测试	原材料	2,495,869.05	0.26%	6,327,940.58	0.39%	-60.56%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

集成电路测试	折旧	123,446,250.50	12.68%	130,253,889.28	7.94%	-5.23%
集成电路测试	人工	24,132,110.15	2.48%	38,048,325.91	2.32%	-36.58%
集成电路测试	能源	6,821,705.63	0.70%	6,621,043.09	0.40%	3.03%
集成电路测试	其它	51,382,755.88	5.28%	28,579,413.44	1.74%	79.79%
集成电路封装	原材料	21,006,360.47	2.16%			100.00%
集成电路封装	折旧	12,979,619.70	1.33%			100.00%
集成电路封装	人工	20,870,646.84	2.14%			100.00%
集成电路封装	能源	9,914,378.83	1.02%			100.00%
集成电路封装	其它	92,958,674.21	9.55%			100.00%

更正后：

第四节经营情况讨论与分析

二、主营业务分析 2、收入与成本

（5）营业成本构成

产品分类 单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
房产	原材料	192,244,543.80	19.75%	762,945,420.73	46.49%	-26.74%
房产	其它	48,061,135.96	4.94%	190,137,077.29	11.59%	-6.65%
集成电路测试	原材料	2,495,869.05	0.26%	6,327,940.58	0.39%	-60.56%
集成电路测试	折旧	123,446,250.50	12.68%	130,253,889.28	7.94%	-5.23%
集成电路测试	人工	24,132,110.15	2.48%	38,048,325.91	2.32%	-36.58%
集成电路测试	能源	6,821,705.63	0.70%	6,621,043.09	0.40%	3.03%
集成电路测试	其它	51,382,755.88	5.28%	28,579,413.44	1.74%	79.79%
集成电路封装	原材料	21,006,360.47	2.16%			100.00%
集成电路封装	折旧	12,979,619.70	1.33%			100.00%
集成电路封装	人工	20,870,646.84	2.14%			100.00%
集成电路封装	能源	9,914,378.83	1.02%			100.00%
集成电路封装	其它	92,958,674.21	9.55%			100.00%

上述更正不影响公司 2019 年经营成果及财务状况。

八、你公司在年度报告中披露，2019 年度中国集成电路封装测试业销售额 2,349.7 亿元，同比增长 7.1%，封测产业是中国在技术和市场上最接近全球领先水平的环节。但你公司原子公司艾科半导体全年亏损 18,039.29 万元。请具体结合艾

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

科半导体的技术实力、行业地位和市场竞争力，说明其经营业绩与市场趋势不一致的原因。

艾科半导体是国内专业化独立第三方集成电路测试服务企业，具备国内领先的独立研发能力，自主研发了 HTML5.0 测试设备系统及 MES/MES2/WMS 管理运营系统，具备高效、专业化的工程服务能力，具有全频段、全接口标准的测试方案开发能力，可为客户提供兼顾个性与高效的优质测试方案，拥有 Teradyne J750、Advantest V93000、Ultra FLEX 三大测试平台，可实现年测试 25 万片晶圆，8 亿颗芯片的服务能力。

艾科半导体是国内规模化的独立第三方集成电路测试基地之一，行业内的主要企业还有利扬芯片、华岭股份和确安科技等。2018 年-2019 年各公司主营业务收入及成本情况如下：

单位：万元

科目		艾科半导体	利扬芯片	华岭股份	确安科技
2018 年度	主营业务收入	18,988.19	13,348.09	13,070.26	4,224.51
	主营业务成本	22,293.35	8,026.82	6,239.94	2,098.19
	固定资产折旧	15,636.80	2,460.67	4,165.26	1,000.14
	折旧占主营业务成本比例	70.14%	30.66%	66.75%	47.67%
2019 年度	主营业务收入	6,925.95	22,552.64	14,585.44	4,703.21
	主营业务成本	18,552.42	10,412.80	6,920.45	2,811.44
	固定资产折旧	12,462.33	3,264.83	4,185.27	1,255.28
	折旧占主营业务成本比例	67.17%	31.35%	60.48%	44.65%

由上表可看出，艾科半导体 2019 年度大幅亏损，与市场趋势不一致的主要原因：

1、固定资产折旧居高不下，主营业务成本中固定成本维持高位，具体原因为艾科半导体募投项目于 2018 年建成，固定资产折旧成本大幅增加。

2、随着募投项目的建成，客户开发未能匹配产能扩张，测试业务订单出现了下滑，尤其是受中美贸易战的持续影响，艾科半导体境外测试业务收入较上年同期减少了 6,456.86 万元，下降了 89.33%。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

九、2019 年度，你公司境外销售占营业收入的比例为 15.50%，毛利率为 1.07%，比上年同期下降 21.52%，请说明境外销售毛利率大幅下滑的原因及合理性。此外，请结合当前新冠肺炎病毒在全世界的流行形势，说明新冠肺炎疫情对你公司 2020 年度境外销售的影响，是否可能与前期预计情况存在重大差异。

1、2018 年、2019 年公司境外收入构成及毛利率情况

单位：万元

公司名称	2019 年			2018 年		
	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入	营业成本	毛利率
艾科半导体	771.46	1,822.19	-136.20%	7,228.32	5,543.81	23.30%
上海旻艾	33.18	63.41	-91.11%			
港诚国贸	1,781.34	1,760.98	1.14%	227.11	227.31	-0.09%
科阳半导体	11,864.18	10,649.51	10.24%			
合计	14,450.16	14,296.09	1.07%	7,455.43	5,771.12	22.59%

2、毛利率下降的原因

2019 年度境外业务毛利率较上年大幅下降的主要原因是境外业务的结构发生重大变化。2018 年境外业务主要以集成电路测试业务为主，且业务量达到一定规模，毛利率为 23.30%;2019 年境外业务主要以集成电路封装业务为主，毛利率为 10.24%，但由于集成电路测试业务境外收入下降较大，而固定成本较高，毛利率下降较大，导致整体境外业务毛利率下降。

3、新冠肺炎疫情对 2020 年度境外销售的影响

2019 年度，公司境外收入主要为科阳半导体境外收入。2020 年，科阳半导体优质客户为了谋求在国内 IPO 上市，减轻中美贸易战及新冠疫情的影响，实现稳步发展，将业务重心放在了国内，境外业务逐步转成境内业务。随着客户业务的转移，科阳半导体 2020 年将以境内业务为拓展重点。截至目前，新冠疫情尚未对科阳半导体业务产生重大影响，未来是否产生重大影响存在不确定性。

十、2019 年末，你公司有息负债（包括短期借款、长期借款、一年内到期的非流动负债）账面余额合计为 211,753.59 万元，同比下降 13.18%，2019 年度利息费用为 16,251.98 万元，同比上升 48.36%。请具体结合你公司银行授信、借款利率、利息支出资本化等情况说明有息负债余额下降而利息费用上涨的原因及合理性，说明你公司面临的融资环境是否发生重大变化。

公司 2018 及 2019 年有息债务及利息情况如下：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

单位：万元

项目	2019 年	2018 年
	有息负债账面余额	有息负债账面余额
短期借款	145,572.81	191,074.32
长期借款	42,680.89	27,990.00
一年内到期	23,499.89	24,826.42
合计	**211,753.59**	**243,890.74**
其中：		
艾科半导体		37,120.00
科阳半导体	11,388.21	0
其他公司	200,365.38	206,770.74
项目	**2019 年**	**2018 年**
利息支出	**16,251.98**	**10,954.53**
其中：科阳半导体	343.32	
资本化		4,228.97
调整后利息支出	15,908.66	15,183.50

2019 年账面有息负债（包括短期借款、长期借款、一年内到期的非流动负债）余额较 2018 年有息债务余额下降 32,137.15 万元，主要原因为：1、合并范围的变化：2019 年末剥离艾科半导体后，资产负债表合并范围内不含艾科半导体，导致报告期减少艾科半导体有息负债 37,120 万元；2019 年新收购科阳半导体，报告期增加科阳半导体有息债务 11,388.21 万元；两项合计影响减少 25,731.79 万元。2、其他公司略有变化，较 2018 年减少 6,405.36 万元。

2019 年公司利息支出 16,251.98 万元，较 2018 年增加 5,297.45 万元，主要原因为：（1）2018 年房产项目资本化 4,228.97 万元，2019 年房产项目全部建设完毕，无利息资本化。（2）2019 年合并增加科阳半导体，该公司全年利息支出 343.32 万元；剔除上述两项因素，2019 年实际利息支出为 15,908.66 万元，2018 年实际利息支出为 15,183.50 万元，利息支出变化不大。

因为合并范围的变化，有息债务的变化和利息支出的变化没有可比性。总体情况 2019 年公司授信规模较 2018 年未有大的变化，利息支出也未有大的变动，公司融资环境未发生重大变化，从债务结构上看，2019 年公司短期借款下降，长期借款增加，公司债务结构更趋合理。

十一、2019 年度，你公司计提存货跌价准备 4,547.58 万元，均为房地产业务存货减值，同时计提固定资产减值准备 2,099.32 万元。请具体结合你公司相关业务持

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

续亏损的情况，说明存货和固定资产减值准备的计提是否充分。请年审会计师发表专业意见。

1、存货跌价准备

2019 年度公司计提存货跌价准备主要为房地产项目，主要原因如下：

（1）尾工项目增加成本，为了加快楚桥雅苑中运河院子去化，报告期对该项目增加投入 1,543.02 万元；

（2）报告期公司房产项目工程结算审计调整成本，公司前期投入的楚桥雅苑、南湖庄园项目总投资 16.16 亿元，当期决算调增成本 3,636.88 万元。

上述原因导致公司 2019 年房地产存货成本增加，公司根据预计售价及相关税费确定了预计可变现净值，当期补提了存货跌价准备。公司已经剥离房地产业务，在手项目很少，在未来房地产发展趋势及公司销售策略不发生大的变化情况下，预计不会持续减值。

2、固定资产减值准备

2019 年度，上海旻艾和艾科半导体持续亏损，长期资产存在减值迹象，公司对其长期资产的公允价值进行了评估，部分单个资产存在减值，因此，公司根据评估结果对艾科半导体相关固定资产计提减值准备 1,072.28 万元，对上海旻艾相关固定资产计提 1,027.04 万元，合计计提减值准备 2,099.32 万元。

十二、根据年报披露，你公司存货中开发产品期末账面价值为 2.95 亿元，请补充披露上述开发项目的具体情况，具体说明未随大港置业、东尼置业一同剥离上述项目的原因及其未来处置计划。

公司存货中开发产品期末账面价值 2.95 亿元的项目构成如下：

单位：万元

项目	业态	账面价值
张许二期	商业墅、商铺	15,948.72
	车库储藏室等	3,266.67
丁卯公租房	商业	8,328.32
安置房项目	门面房	730.19
四海家园	住宅	41.54
安置小区及其他	车库储藏室等	1,135.10

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

合计		29,450.54

上述项目是公司早期代政府建设的安置房项目中由公司自行销售的门面房及车库阁楼，以及部分立项在大港股份名下的商品房项目，由于尚未销售完毕，导致公司账面还有部分房产存货。对于这部分存量尾盘，公司将加快去化，并采取租售并举的方式清盘，尽快退出房地产业务。

十三、2019 年末，你公司其他非流动金融资产账面价值为 154,416.62 万元，本年公允价值变动收益为 682.55 万元，请具体说明其他非流动金融资产中各项投资公允价值的确定依据，是否符合企业会计准则的规定。请年审会计师发表专业意见。

公司 2019 年末持有的其他非流动金融资产系持股比例低于 20%的股权投资，其中，被投资单位天奈科技系 2019 年 9 月 25 日在上海证券交易所上市的公众公司，其他均为对被投资单位不具有控制、共同控制、重大影响，且在活跃市场中无报价的股权投资。

对于天奈科技，由于尚处于限售期，故公司按照资产负债表日最后 20 个交易日的收盘平均价再考虑限售折扣后的价值确定其公允价值。

对于非上市公司股权投资，公司按照被投资单位净资产及公司的持股比例确定其公允价值。

综上，公司对其他非流动金融资产公允价值的确定符合《企业会计准则》的规定。

十四、2019 年度，你公司子公司港汇化工净利润为-6,853.37 万元，同比下降 105.38%，你公司披露亏损的主要原因是报告期港汇化工计提了信用减值损失 4,081.61 万元，请补充披露该项信用减值损失的具体内容。

报告期港汇化工计提信用减值损失情况如下：

单位：万元

单位名称	期初应收款项净额	本期计提	备注
江苏宝华化工有限公司	1,209.08	1,209.08	胜诉，已申请强制执行，除已执行到账的案款，未能获取其他财产线索，法院已终结本次执行程序。
南京道永化工有限公司	175.5	175.5	胜诉，但债务人拒不履行生效文书，诉讼过程中未能保全到有效可供执行资产，该企业已停产。
常州隆强化工有限公司	199.88	199.88	胜诉，已申请强制执行，除已执行到账的案款，未能获取其他资产线索，剩余货款能执行到账的可能性极小。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

上海耐谷实业有限公司	1,186.69	1,186.69	胜诉，因未能获取上海耐谷有可供偿还债务的资产信息，通过转让债权方式最终由江苏中泰对港汇承担债务，江苏中泰目前债务缠身，相关化工生产设备资产如处置十分困难，且价值较低，通过强制执行的方法收回的可能性较低。
岳阳三成石化有限公司	182.7	182.7	胜诉，债务人拒不履行生效文书，诉讼过程中未能保全到有效可供执行资产，该企业已停产，实现债权的可能性较小。
南京宁湘石化有限公司	151.74	151.74	胜诉，债务人拒不履行生效文书，诉讼过程中未能保全到有效可供执行资产，该企业已停产，实现债权的可能性较小。
江苏中泰生物科技有限公司	350.88	350.88	经营状况较差且债务缠身，生产设备处置困难且价值较低，通过强制执行的方法收回的可能性较低。
蓝蘭能源（江苏）有限公司	631.8	631.8	该公司名下无存款、无不动产、无车辆等信息，在注册地无办公室、无人员办公，实现债权的可能性较小。
单项计提合计		**4,088.27**	
账龄组合计提		**-6.66**	
总计		**4,081.61**	

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和公司会计政策的相关规定，报告期公司对子公司港汇化工应收款项进行单项测试后认定，其与江苏宝华化工有限公司等 8 家单位的应收款项均有明显迹象表明债务人无法履行还款义务，故对上述应收款项全额计提信用减值损失 4,088.27 万元，此外该公司按账龄组合计提的信用减值损失转回 6.66 万元，合计计提减值损失 4,081.61 万元。

公司《关于 2019 年度计提资产减值准备的议案》已经第七届董事会第十五次会议、第七届监事会第十次会议审议通过，决策程序符合规定，公司按规定履行了相应的信息披露义务。计提减值后的公司 2020 年度财务报表更能真实、公允地反映公司财务状况和经营成果。

十五、2019 年末，你公司对原子公司艾科半导体、大港置业、东尼置业的未履行完毕担保金额合计 48,947.99 万元，请说明上述担保的具体解决措施，以及你公司是否可能因为上述对外担保承担连带清偿责任。

2019 年末，公司对原子公司艾科半导体、大港置业、东尼置业的未履行完毕担保金额合计 48,947.99 万元，其中艾科半导体未履行完毕担保金额 33,980.46 万元，

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

大港置业、东尼置业未履行完毕担保金额 14,967.53 万元。上述担保的具体解决措施，如下：

1、2019 年 12 月 12 日，大港股份与兴芯电子签订股权转让协议，协议约定原由大港股份为艾科半导体提供的连带责任担保继续生效，并随着相关借款的到期予以解除。同时兴芯电子承诺就大港股份为艾科半导体上述融资提供的连带担保责任提供反担保，并就上述融资担保签订了反担保协议，协议金额 34,133.33 万元。

2、2019 年 10 月 19 日，大港股份与长城资产签署 50,000 万元债权转让协议，增信方式以大港置业、东尼置业、大港股份的部分资产抵押，其中大港股份将持有的楚桥雅苑（运河印象）15#、16#楼共 60 套商品房产权抵押给长城资产，评估值约 14,967.53 万元，为上述债务清偿提供抵押担保。同时镇江交通产业集团有限公司也为上述债务清偿义务提供连带责任保证担保。

截至目前，公司对原子公司艾科半导体、大港置业、东尼置业的担保不存在逾期情形。公司存在承担连带清偿责任的风险，公司将持续关注并督促艾科半导体、大港置业、东尼置业对债务的清偿。若出现公司承担连带清偿责任情形，公司将按照相关规定及时履行信息披露义务，并做好后期的追偿工作。

十六、2019 年 7 月 24 日，你公司董事长谢恒福、总经理景学宝、常务副总经理田苗青、总经理助理刘玉娟等 4 名高管因个人原因辞职，请具体结合你公司经营情况和决策程序说明上述人员是否对你公司持续经营产生不利影响。

2019 年 7 月 24 日，公司董事会收到董事长谢恒福先生、董事、总经理景学宝先生、常务副总经理田苗青先生、总经理助理刘玉娟女士的书面辞职报告后，及时履行了信息披露义务。

谢恒福先生及景学宝先生的辞职未导致公司董事会成员低于法定最低人数，其辞职不影响董事会的正常运作。

2019 年 7 月 25 日，公司召开了第七届董事会第八次会议，审议并通过了《公司非独立董事的议案》和《关于聘任公司副总经理的议案》，聘任了耿逸先生为公司副总经理。同时根据大股东江苏瀚瑞投资控股有限公司（简称“瀚瑞控股”）推荐，增补王茂和先生、王靖宇先生为非独立董事，并经 2019 年 8 月 12 日召开的 2019 年第二次临时股东大会审议通过。同日公司召开了第七届董事会第九次会议，审议通过了

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

《关于选举公司第七届董事会董事长的议案》和《关于聘任公司总经理的议案》，选举王茂和先生为公司第七届董事会董事长，聘任王靖宇先生为公司总经理。实现了公司经营管理的平稳过渡。

公司董事会和新经营层仍是延续公司原有的战略发展方向，重新梳理了公司在手产业发展现状，结合可持续发展的目标，加速推进了产业转型的步伐，通过内部资源的整合，将集成电路测试业务向产业集聚较强的上海自贸区转移，优化集成电路产业布局。通过转让亏损较大的子公司股权，减轻公司经营负担，为公司实现可持续发展创造了条件。

2018 年、2019 年公司归属于上市公司股东的净利润分别为-5.7 亿元、-4.75 亿元，归属于上市公司股东扣非后净利润分别为-5.92 亿元、-6.85 亿元。公司 2020 年一季度归属于上市公司股东净利润 510.91 万元，归属于上市公司股东扣非后净利润-1,950.15 万元,较上年同期增长了 83.88%。

综上，谢恒福先生、景学宝先生、田苗青先生、刘玉娟女士的辞职未影响公司生产经营和管理的正常运行，也未对公司可持续发展产生不利影响。

十七、2019 年末，你公司应收账款前两名欠款方、其他应收款前四名欠款方均为镇江新区管委会或国资控制的主体，请结合相关主体过往的履约情况说明其偿债能力，你公司计提的坏账准备是否充分。

2019 年末，公司应收账款及其他应收明细：

单位：万元

应收账款前两名欠款单位	款项的性质	应收账款期末余额	账龄	坏账准备余额	总金额	至 2020.3 月累计回款
镇江新区房产管理处	公租房款	29,255.00	2 年内	2,925.50	54,354.00	25,099.00
镇江新区保障住房建设发展有限公司	安置房款	14,900.00	2 年内	1,490.00	38,600.00	23,700.00
其他应收前四名欠款单位	**款项的性质**	**应收账款期末余额**	**账龄**	**坏账准备余额**	**总金额**	**至 2020.3 月累计回款**
镇江兴芯电子科技有限公司	股权转让款	101,945.24	1 年内	3,497.26	139,945.24	71,372.07
镇江东尼置业有限公司	往来款	43,928.23	2 年内	2,568.49	75,923.31	31,995.08
镇江银山资本投	股权转让	13,788.60	2 年内	1,336.61	27,288.60	13,500.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

资运营有限公司	款					
镇江经济技术开发区土地储备中心	往来款	4,200.98	1 年内	210.05	4,200.98	300.00
	保证金	111.00	2 年内	6.20	尚未结算	

公司前两名欠款单位的应收账款是与新区管委会下属单位结算的公租房款和安置房款，项目移交后 2018-2019 年已经回款 48,799 万元，2020 年镇江新区财政计划拨款 2 亿元左右用于支付上述款项。公司代建镇江新区代建安置房期间，前期移交的安置房项目，款项已分年陆续回收到位。鉴于前期情况，上述项目是政府资金回购项目，因而资金回收没有风险，公司对上述应收账款按账龄计提坏账。

其他应收款中兴芯电子和东尼置业是 2019 年末剥离艾科半导体和东尼置业后形成的，已经回款 103,367.15 万元。根据相关协议，对于上述款项有具体的还款时间安排；与银山资本的应收款项是转让大路航空股权形成的，目前已经回款 13,500 万元，剩余款项公司一直积极催收中，目前没有迹象表明不能收回；与土储中心的款项，2019 年尚未到结算期，2020 年一季度按合同约定已结算 300 万元，剩余款项在达到约定条件后正常结算。上述四家公司均为政府投资的国有公司，信用较好，公司根据预期信用损失情况对其他应收款计提坏账。

上述应收账款、其他应收款坏账准备计提政策谨慎合理，本年度坏账准备计提充分，符合《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和公司会计政策的相关规定。

十八、2019 年度，你公司的应收账款周转率为 1.08，同比下降 39.66%，请结合信用政策具体说明应收账款周转率同比大幅下降的原因及合理性，以及是否存在长期挂账的应收账款。请年审会计师发表意见。

2019 年度公司应收账款周转率 1.08，同比下降 39.66%，主要原因是：报告期公司合并报表范围变动，减少艾科半导体、大港置业及东尼置业应收账款，以及清收了部分应收账款，期末公司应收账款净值 51,999.58 万元，较期初 120,779.87 万元下降了 56.95%，但由于期初数额较大，全年应收账款平均余额下降幅度不大，仅较上年同期下降了 8.72%；受报告期公司房地产收入及其他业务收入下降的影响，公司全年营业总收入 93,239.65 万元，较上年同期下降 44.83%，营业总收入的下降幅度远高于应收账款平均余额的下降幅度，造成应收账款周转率同比下降了 39.66%。

公司应收账款按账龄列示如下：　　单位：元

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

账龄	年末余额
1 年以内（含 1 年）	103,920,711.88
1-2 年	490,466,602.86
2-3 年	40,864,981.65
3-4 年	10,426,966.60
4-5 年	104,305.00
5 年以上	37,275,673.85
合计	**683,059,241.84**

公司一年以上大额应收款列示如下：

单位：万元

账龄	单位	账面余额	坏账准备	备注
1-2 年	镇江新区保障住房建设发展有限公司	14,900.00	1,490.00	国有企业
	镇江新区房产管理处	29,255.00	2,925.50	事业单位
	江苏宝华化工有限公司	1,299.69	1,299.69	全额计提
	长沙市金鸥纸业有限公司	1,688.92	1,688.92	全额计提
2-3 年	上海耐谷实业有限公司	1,318.55	1,318.55	全额计提
	蓝蘭能源（江苏）有限公司	702.00	702.00	全额计提
	泰通（泰州）工业有限公司	546.24	546.24	全额计提
	北京中科信电子装备有限公司	369.00	110.70	陆续回款中
3-4 年	江苏中泰生物科技有限公司	501.25	501.25	全额计提
	岳阳三成石化有限公司	261.00	261.00	全额计提
5 年以上	江苏国邦电力燃料有限公司	3,303.32	3,303.32	全额计提

公司超一年的大额应收款除与镇江新区保障住房建设发展有限公司安置房款 14,900 万元、镇江新区房产管理处公租房回购房款 29,255 万元、北京中科信电子装备有限公司 369 万元货款外，其他大额应收账款经过测试，存在债务人无法履行还款义务迹象的，均全额计提了信用减值损失。与新区结算的安置房及公租房款在陆续回款中,且为政府回购项目，不存在长期挂账现象；北京中科信电子装备有限公司的货款在陆续回款中，不存在长期挂账现象。

十九、2019 年度，你公司未将 59,254.29 万元可抵扣亏损确认递延所得税资产，请具体结合对相关主体未来经营状况的预计，说明不确认递延所得税资产的原因及合理性，请年审会计师发表专业意见。

对 2019 年度发生的亏损未确认递延所得税资产的公司如下：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

单位：万元

公司名称	金额
大港股份	50,265.81
港诚国贸	905.88
大港物流（合并）	419.38
中科激光	826.85
港龙石化	822.60
港汇化工	2,037.53
上海旻艾	3,105.81
科力半导体	322.88
科阳半导体	547.55
合计	**59,254.29**

不确认递延所得税资产的具体原因：

1、公司持续亏损，未来经营情况变化不大，主要为

（1）大港股份

大港股份主营业务为房地产销售和房屋租赁，报告期内公司处置了房地产子公司大港置业和东尼置业，不再开发新的楼盘，将逐步退出房地产行业，大港股份 2015 年至 2019 年实现利润总额分别为-33,665.34 万元、-246.35 万元、-14,857.51 万元、-8,796.51 万元、-59,579.12 万元，持续亏损，考虑到历史经营情况，以及累计亏损较大，未对可抵扣亏损计提递延所得税资产。

（2）港诚国贸

港诚国贸主营业务为贸易，毛利率较低，2015 年至 2019 年实现的利润总额分别为-41.90 万元、20.04 万元、113.21 万元、1.96 万元、-3,261.15 万元，盈利年度利润较低，且不稳定，短期内经营情况不会有大的变化，故未对可抵扣亏损计提递延所得税资产。

（3）大港物流（合并）

大港物流自 2014 年连年亏损，且已停业，目前账面资不抵债，故未对可抵扣亏损计提递延所得税资产。

（4）中科激光

中科激光自 2014 年连年亏损，且已资不抵债，短期内经营情况不会有大的变化，故未对可抵扣亏损计提递延所得税资产。

（5）港汇化工

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

港汇化工自 2017 年开始连年亏损，且已资不抵债，短期内经营情况不会有大的变化，故未对可抵扣亏损计提递延所得税资产。

2、其他情况

（1）港龙石化

港龙石化自 2018 年开始亏损，主要原因是 2018 年新码头建设结束投入使用，固定资产折旧增加，同时停止利息资本化造成费用化的利息支出增加，从而导致港龙石化 2018 年和 2019 年亏损。港龙石化 2015 年至 2017 年实现的利润总额分别为 35.03 万元、29.81 万元、111.75 万元，考虑到历史盈利年度的经营情况，港龙石化未来五年可实现的应税所得是否能够弥补 2018 年和 2019 年累计亏损 1,352.08 万元存在较大不确定性，出于谨慎性原则，公司未对其可抵扣亏损计提递延所得税资产。

（2）上海旻艾

上海旻艾 2018 年和 2019 年实现利润总额分别为-4,703.55 万元、-4,802.50 万元，2018 年已对可抵扣亏损 4,465.00 万元确认了递延所得税资产，2019 年上海旻艾继续亏损，出于谨慎考虑，对 2019 年度的可抵扣亏损 3,105.81 万元未继续确认递延所得税资产，但是根据盈利预测，考虑到未来四年有足够的利润弥补 2018 年度的可抵扣亏损，故未冲回 2018 年已计提的递延所得税资产。

（3）科力半导体

科力半导体于 2019 年 5 月成立，主要为收购科阳半导体设立，无实际业务，未来的主要收益来源于科阳半导体的分红，为免税收入，故未对其可抵扣亏损计提递延所得税资产。

（4）科阳半导体

科阳半导体虽然 2018 年至 2019 年盈利，但是科阳半导体为高新技术企业，享受研发费用加计 75%所得税税前扣除，加计扣除后公司亏损，故未对其可抵扣亏损计提递延所得税资产。

鉴于上述各公司情况，根据谨慎计提递延所得税资产的原则，我公司未将 59,254.29 万元可抵扣亏损确认递延所得税资产。

二十、2019 年末，你公司其他非流动资产账面价值中包含 23,632.46 万元的预付设备款，请具体说明上述款项的形成原因，是否存在减值风险。请年审会计师发

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

表专业意见。

2019 年末，公司其他非流动资产账面价值中预付设备款 23,632.46 万元，其中上海旻艾预付设备款 22,866.73 万元，科阳半导体预付设备款 765.73 万元，具体构成如下：

单位：万元

单位	供应商名称	订购设备数量（台）	2019 年执行情况			2020 年已执行情况	
			总预付款金额	到货（台）	预付设备款余额	到货（台）	预付设备款余额
上海旻艾	艾科半导体	158	34,076.56	56	22,866.73	37	13,250.37
科阳半导体	SUSS MicroTec Lithography GmbH	4	409.33		409.33	4	
	沈阳芯源微电子设备股份有限公司	3	305.40		305.40	3	
	上海世禹精密机械有限公司	1	33.00		33.00		33.00
	江苏国洪送变电工程有限公司	1	18.00		18.00	1	
合计		167	34,842.29	56	23,632.46	45	13,283.37

报告期，上海旻艾向艾科半导体购买测试仪等设备 158 台，2019 年 12 月预付其中 152 台设备款 34,076.56 万元，同月，上海旻艾收到艾科半导体设备 56 台，2019 年末预付设备款余额 22,866.73 万元；2020 年艾科半导体继续完成了 37 台设备的交货，截止目前上海旻艾预付艾科半导体设备款余额 13,250.37 万元，剩余设备艾科将于 2020 年 6 月底前全部交付，故预付设备款不存在减值风险。

报告期科阳半导体向 SUSS MicroTec Lithography GmbH 订购压合机等设备 4 台，预付设备款 409.33 万元；向沈阳芯源微电子设备股份有限公司订购全自动涂胶机等设备 3 台，预付设备款 305.40 万元；向上海世禹精密机械有限公司订购植球机 1 台，预付设备款 33 万元，向江苏国洪送变电工程有限公司订购变压器增容，预付设备款 18 万元，截止目前除上海世禹精密机械有限公司植球机将于 5 月底到货外，其他的设备均已完成收货，因此预付设备款不存在减值风险。

二十一、2019 年度，你公司计入其他收益的政府补助金额为 3190.09 万元，请以单笔超过 100 万元的政府补助为例，具体结合相关政府补助的发放主体、发放原因、款项到账时间等，说明计入当期其他收益的金额是否准确。请年审会计师发表

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

专业意见。

公司 2019 年单笔超过 100 万元的政府补贴情况如下：

单位：元

序号	种类	计入当期损益的金额	所属公司	发放主体	发放原因	计入损益原因	款项到账时间
1	2016 年度工业和信息产业转型升级专项引导资金	1,465,364.06	艾科半导体	江苏省财政厅/江苏省经济和信息化委员会	项目名称：集成电路检测线装备提升项目 补助资金：550 万元	资产相关，在资产剩余使用年限内分摊	2016 年 9 月 28 日
2	企业创新与成果转化专项资金	3,253,333.34	艾科半导体	江苏省科技厅/江苏省财政厅	艾科半导体承担 2014 年省级企业创新与成果转化专项资金，项目编号：BA2014137，项目名称：可扩展射频集成电路自动测试设备关键技术开发与产业化，项目新增投资 9,000 万元，其中省资助经费 900 万元。	贴息 300 万元，一次性计入损益；112 万元为测试化验加工费等与收益相关，一次性计入损益；剩余 488 万元为设备款，与资产相关，在资产剩余使用年限内分期摊销，2018 年 7 月验收。	2015 年 1 月 23 日收到 500 万元； 2015 年 11 月 13 日收到 100 万元； 2018 年 9 月 26 日收到 300 万元
3	2019 年度相城区工业经济高质量发展专项资金	1,099,000.00	科阳半导体	苏州市相城区工业和信息化局	工业企业技术中心奖励项目 80 万元、深度推进“两化融合”项目 1.6 万元、新产品新技术奖励项目 2.4 万元、市级“专精特高”培育企业奖励 1.4 万元、省级、市级示范智能车间奖励项目（市级）24.5 万元，2019 年收到 109.9 万元	收益相关，2019 年度相城区工业经济高质量发展专项资金计划（第五批）扶持项目：工业企业技术中心奖励项目、深度推进“两化融合”、新产品新技术奖励项目等	2019 年 12 月 11 日

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

4	国家科技重大专项资金（40/55nm工艺线国产装备晶圆级封装工艺开发与应用）	2,652,533.32	科阳半导体	“极大规模集成电路制造装备及成套工艺“专项实施管理办公室/苏州市相城区科技发展局/苏州市相城区财政局	（40/55nm工艺线国产装备晶圆级封装工艺开发与应用）（国家科技重大专项)2019年收到313.49万元（共计收到973.795万元）	分期摊销，合并报表中合并6-12月共7个月	2017年10月27日222.47万元；2018年8月23日111.235万元；2018年11月9日215.37万元;2018年12月4日111.23万元；2019年8月22日107.69万元；2019年10月11日205.8万元
5	面向全面屏应用的超薄指纹识别模块封装技术的研发及产业化项目奖励	2,000,000.00	科阳半导体	苏州市相城区工业和信息化局	集成电路、物联网和新一代信息技术研发项目，2019年收到200万元	收益相关，项目名称：面向全面应用的超薄指纹识别模块封装技术的研发及产业化	2019年6月3日
6	临港地区战略性新兴产业项目扶持资金	4,124,000.00	上海旻艾	上海市临港地区开发建设管理委员会市级专项资金专户	上海（临港）集成电路测试服务中心项目扶持资金。	摊销依据：根据《上海市临港地区战略性新兴产业项目实施框架协议书》及项目验收情况分期摊销。	2017年11月30日收到1,870万元
7	镇江固废增值税即征即退	4,009,474.50	镇江固废	国库	享受资源综合利用劳务增值税即征即退，2019年退税4,009,474.50元		2019年2月1日84,332.94元；2019年3月6日 310,304.69元；2019年3月21日417,146.52元；2019年4月29日 2,105,541.35元；2019年5月30日7,804.58元；2019年10月8日 127,341.55元；2019年10月8日16,625.39元；2019年11月1日 151,339.64元；2019年12月10日182,380.04元；2019年

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

							12 月 10 日 206,403.47 元；2019 年 12 月 13 日 215,140.2 元；2019 年 12 月 30 日 185,114.13 元
8	搬迁奖励	3,500,000.00	中科激光	镇江经济技术开发区土地储备中心	提前搬迁，2019 年收到 350 万元		2019 年 12 月 16 日
	合计	**22,103,705.22**					

对 2019 年计入当期损益超过 100 万元的补助说明如下：

1、艾科半导体于 2016 年 9 月 28 日收到江苏省财政厅、江苏省经济和信息化委员会发放的集成电路检测线装备提升项目补助资金 550 万元，与资产相关，在资产剩余折旧年限内分期摊销，2019 年摊销 146.54 万元计入其他收益。

2、艾科半导体分别于 2015 年 1 月 23 日收到 500 万元、2015 年 11 月 13 日收到 100 万元、2018 年 9 月 26 日收到 300 万元补助为江苏省科技厅、江苏省财政厅发放的 2014 年省级企业创新与成果转化专项资金，项目编号 BA2014137，项目名称：可扩展射频集成电路自动测试设备关键技术开发与产业化，项目新增投资 9,000 万元，其中省资助经费 900 万元，其中贴息 300 万元，于收到时一次性计入损益；112 万元为测试化验加工费等，与收益相关，于项目验收时一次性计入损益；剩余 488 万元为设备款，与资产相关，在资产剩余使用年限内分期摊销，2019 年摊销 325.33 万元计入其他收益。

3、科阳半导体于 2019 年 12 月 11 日收到苏州市相城区工业和信息化局发放的相城区工业经济高质量发展专项资金 109.90 万元，项目为深度推广两化融合管理体系项目，于 2019 年计入其他收益。

4、科阳半导体分别于 2017 年 10 月收到极大规模集成电路制造装备及成套工艺重大专项实施管理办公室发放的国家科技重大专项资金 222.47 万元，2018 年 11 月收到极大规模集成电路制造装备及成套工艺重大专项实施管理办公室发放的国家科

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

技重大专项资金215.37万元、苏州市相城区科技发展局/苏州市相城区财政局分别于2018年8月23日、2018年12月4日发放的国家科技重大专项资金111.235万元、111.23万元， 2019年8月22日收到苏州市相城区科技发展局、苏州市相城区财政局发放的国家科技重大专项资金107.69万元，2019年10月11日收到极大规模集成电路制造装备及成套工艺重大专项实施管理办公室发放的国家科技重大专项资金205.80万元，上述专项资金分期摊销，2019年摊销390.50万元计入其他收益，其中，6-12月摊销265.25万元。

5、科阳半导体于2019年6月3日收到苏州市相城区工业和信息化局发放的面向全面屏应用的超薄指纹识别模块封装技术的研发及产业化项目奖励200万元，项目为集成电路、物联网和新一代信息技术研发项目，于2019年计入其他收益。

6、上海旻艾于2017年11月30日收到上海市临港地区开发建设管理委员会发放的临港地区战略性新兴产业项目扶持资金1,870万元，其中：研发补助145.2万元，项目中期评估通过后2019年直接计入其他收益，资产补助1,724.8万元按设备剩余折旧年限分摊计入其他收益。

7、镇江固废于2019年2月、3月、4月、5月、10月、11月、12月收到的镇江国税局对符合资源综合利用劳务增值税即征即退政策的退税款，2019 年合计退税400.95万元计入其他收益。

8、中科激光于2019年12月16日收到镇江经济技术开发区土地储备中心对公司提前搬迁奖励350万元，2019年计入营业外收入。

江苏大港股份有限公司董事会

2020年5月29日

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn