股票简称:长电科技 股票代码:600584



江苏长电科技股份有限公司 关于

《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》的回复(修订稿)

二〇一五年八月

目 录

目	录
	问题 1、申请材料显示,本次交易尚需获得股东大会审议通过,以及江阴高新技术产
	业开发区管委会批准。请你公司补充披露:1)本次交易获得股东大会批准的相关情
	况。2) 江阴高新技术产业开发区管委会的审批进展情况,请在提交反馈回复材料前完
	成相关批准程序。请独立财务顾问和律师核查并发表明确意见。
	问题 2、申请材料显示,本次募集配套资金总额不超过 328,778,280 元,锁价发行对
	象为上市公司控股股东新潮集团。请你公司:1)按照《证券法》第九十八条、《上市
	公司收购管理办法》第七十四条规定,补充披露本次交易前新潮集团持有的上市公司
	股份锁定期安排。2)结合前次募集资金使用情况、现有货币资金用途及未来使用计
	划,进一步补充披露募集配套资金的必要性。3)补充披露本次交易方案以确定价格发
	行股份募集配套资金的必要性及对上市公司和中小股东权益的影响。请独立财务顾问
	和律师核查并发表明确意见。
	问题 3、申请材料显示,本次募集配套资金拟用于长电先进年加工 48 万片半导体芯片
	中道封装测试项目和补充上市公司流动资金。请你公司补充披露本次交易收益法评估
	中预测的现金流是否包含募集配套资金投入带来的收益。请独立财务顾问和评估师核
	查并发表明确意见。15
	问题 4、申请材料显示,目前长电科技与国家集成电路基金等正共同出资收购在新加
	坡证券交易所上市的星科金朋。请你公司补充披露上市公司收购星科金朋和本次交易
	对上市公司未来业务、战略等方面的影响。请独立财务顾问核查并发表明确意见。.17
	问题 5、申请材料显示,2014 年长电先进的存货较 2013 年增长较快,请你公司补充
	披露增长较快的原因及合理性。请独立财务顾问和会计师核查并发表明确意见。21
	问题 6、申请材料显示,2014 年长电先进的其他应收账款较 2013 年增长较快。请价
	公司:1)补充披露其他应收账款的应收方、形成时间、具体事项、金额、可回收性及
	坏账准备计提的充分性。2)结合款项偿还情况,补充披露是否存在非经营性资金占
	用。如存在,是否符合《<上市公司重大资产重组管理办法>第三条有关拟购买资产存
	在资金占用问题的适用意见——证券期货法律适用意见第 10 号》的相关规定。请独立

财务顾问、律师和会计师核查并发表明确意见。25
问题 7、申请材料显示,长电先进 2015 年预测净利润低于 2014 年净利润。请你公
司:1)补充披露 2015 年预测净利润下降的原因及合理性。2)结合已有合同或协议、
业务拓展情况等,补充披露长电先进 2015 年盈利预测的可实现性。请独立财务顾
问、会计师和评估师核查并发表明确意见。27
问题 8、申请材料显示,本次评估预测假设长电先进可继续获得高新技术企业认证并
享受相关税收优惠政策。请你公司补充披露长电先进高新技术企业所得税优惠的可持
续性,相关假设是否存在重大不确定性风险、是否存在法律障碍及对本次交易估值的
影响。请独立财务顾问、律师和评估师核查并发表明确意见。30
问题 9、申请材料显示,长电先进部分核心技术系许可使用。请你公司补充披露: 1)
相关技术许可协议的主要内容,包括但不限于许可方、许可范围、许可费用及支付方
式、许可期限等。2)本次重组对上述许可协议效力的影响,以及该等许可技术对上市
公司持续经营的影响。请独立财务顾问和律师核查后发表明确意见。33

中国证券监督管理委员会:

江苏长电科技股份有限公司(以下简称"公司")于 2015 年 7 月 24 日收到贵会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》(152044号)(以下简称"反馈意见"),我公司及相关中介机构对《反馈意见》进行了认真研究和落实,并按照《反馈意见》的要求对所涉及的事项进行了补充披露和问题答复。2015 年 8 月 12 日,公司根据要求对反馈意见回复进行了公开披露,并于同日向贵会报送了反馈意见的回复材料。

在披露并报送反馈意见回复后,公司又组织中介机构再次对《反馈意见》中的相关问题进行了研究,并与贵会审核人员进行了沟通,对反馈意见回复进一步细化和补充。

除非文义另有所指,本回复中的简称与《江苏长电科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)》中的简称具有相同涵义。

问题 1、申请材料显示,本次交易尚需获得股东大会审议通过,以及江阴高新技术产业开发区管委会批准。请你公司补充披露: 1)本次交易获得股东大会批准的相关情况。2)江阴高新技术产业开发区管委会的审批进展情况,请在提交反馈回复材料前完成相关批准程序。请独立财务顾问和律师核查并发表明确意见。

回复:

一、基本情况

(一) 本次交易获得股东大会批准的相关情况

2015年6月18日,长电科技召开了2015年第三次临时股东大会,以股东大会特别决议审议通过了本次交易各项议案,具体如下:

- 1、《关于公司符合发行股份购买资产并募集配套资金条件的议案》;
- 2、《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案》(逐项 表决);
- 3、《关于<江苏长电科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨 关联交易报告书(草案)>全文及摘要的议案》;
- 4、《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金符合<关于规范上市公司重 大资产重组若干问题的规定>第四条规定的议案》:
 - 5、《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金构成关联交易的议案》:
- 6、《关于公司签订附条件生效的<江苏长电科技股份有限公司向江苏新潮科 技集团有限公司发行股份购买资产协议书>及补充协议的议案》;
- 7、《关于公司签订<江苏长电科技股份有限公司向江苏新潮科技集团有限公司发行股份购买资产之盈利补偿协议>的议案》:
- 8、《关于公司签订附条件生效的<江苏长电科技股份有限公司与江苏新潮集团有限公司之股份认购协议>及补充协议的议案》;
 - 9、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次发行股份购买资产并募集

配套资金相关事项的议案》;

10、《关于提请股东大会授权董事会全权办理盈利补偿股份回购与注销事宜的议案》。

上述内容已在《重组报告书》"重大事项提示"之"十一、本次交易已履行的和尚未履行的决策程序"和"第一节 本次交易概况"之"二、本次交易的决策过程和批准情况"中进行补充披露。

(二) 江阴高新技术产业开发区管委会的审批进展情况

因标的公司长电先进系台港澳与境内合资的公司(注册地位于香港的长电国际持有长电先进 6.889%股权),本次交易涉及长电先进的股权转让事宜应取得外商投资审批部门的批准。

根据《商务部关于下放外商投资审批权限有关问题的通知》(商资发 [2010]209 号)规定,《外商投资产业指导目录》鼓励类、允许类总投资 3 亿美元和限制类总投资 5,000 万美元限额以下的外商投资企业的设立及其变更事项,由省、自治区、直辖市、计划单列市、新疆生产建设兵团、副省级城市商务主管部门及国家级经济技术开发区负责审批和管理,标的公司长电先进股权转让的外商投资审批部门为江阴高新技术产业开发区管委会。

2015 年 8 月 3 日,标的公司长电先进取得了江阴高新技术产业开发区管委会出具《关于同意江阴长电先进封装有限公司股权转让的批复》(澄高管外资[2015]18 号),同意股东新潮集团将所持长电先进全部股权(420.888 万美元,占长电先进注册资本的 16.188%)转让给长电科技。长电先进本次股权转让事宜已取得了其外商投资审批主管部门的批准。

上述内容已在《重组报告书》"重大事项提示"之"十一、本次交易已履行的和尚未履行的决策程序"和"第一节 本次交易概况"之"二、本次交易的决策过程和批准情况"中进行补充披露。

二、中介机构核查情况

1、独立财务顾问核查意见

经核查,长电科技于 2015 年 6 月 18 日召开的 2015 年第三次临时股东大会审议并以特别决议通过了本次交易相关议案,该次股东大会的召开合法、有效,决议的内容合法、有效,符合相关法律、法规、规范性文件及长电科技公司章程的相关规定,独立财务顾问认为本次交易的实施已取得长电科技股东大会的批准和授权。

因标的公司长电先进系台港澳与境内合资的公司,本次交易涉及长电先进的股权转让事宜应取得外商投资审批部门的批准,其主管部门为江阴高新技术产业开发区管委会。2015 年 8 月 3 日,长电先进取得了江阴高新技术产业开发区出具《关于同意江阴长电先进封装有限公司股权转让的批复》(澄高管外资[2015]18 号),同意股东新潮集团将所持长电先进全部股权(420.888 万美元,占长电先进注册资本的 16.188%)转让给长电科技。独立财务顾问认为,长电先进本次股权转让事宜已取得了其外商投资审批主管部门的批准。

2、律师核查意见

经核查,长电科技于 2015 年 6 月 18 日召开的 2015 年第三次临时股东大会审议并以特别决议通过了本次交易相关议案,该次股东大会的召开合法、有效,决议的内容合法、有效,符合相关法律、法规、规范性文件及长电科技公司章程的相关规定,律师认为本次交易的实施已取得长电科技股东大会的批准和授权。

因标的公司长电先进系台港澳与境内合资的公司,本次交易涉及长电先进的股权转让事宜应取得外商投资审批部门的批准,其主管部门为江阴高新技术产业开发区管委会。2015 年 8 月 3 日,长电先进取得了江阴高新技术产业开发区出具《关于同意江阴长电先进封装有限公司股权转让的批复》(澄高管外资[2015]18 号),同意股东新潮集团将所持长电先进全部股权(420.888 万美元,占长电先进注册资本的 16.188%)转让给长电科技。律师认为,长电先进本次股权转让事宜已取得了其外商投资审批主管部门的批准。

问题 2、申请材料显示,本次募集配套资金总额不超过 328,778,280 元,锁价发行对象为上市公司控股股东新潮集团。请你公司: 1)按照《证券法》第九十八条、《上市公司收购管理办法》第七十四条规定,补充披露本次交易前新潮集团持有的上市公司股份锁定期安排。2)结合前次募集资金使用情况、现有货币资金用途及未来使用计划,进一步补充披露募集配套资金的必要性。3)补充披露本次交易方案以确定价格发行股份募集配套资金的必要性及对上市公司和中小股东权益的影响。请独立财务顾问和律师核查并发表明确意见。

回复:

一、基本情况

(一) 本次交易前新潮集团持有的上市公司股份锁定期安排

公司控股股东新潮集团在本次交易前持有本公司 138,927,411 股股份,均为 无限售流通股。根据《证券法》第九十八条、《上市公司收购管理办法》第七十 四条等相关规定,新潮集团已出具《承诺函》,追加承诺: "本公司在本次交易 前持有的长电科技股份,在本次交易完成后 12 个月内将不以任何方式转让,包 括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让,也不由长电科技回 购,因公司送股、转增股本而取得的新增股份,亦遵守上述锁定日期安排"。

上述内容已经在《重组报告书》"重大事项提示"之"九、锁定期安排"和"十二、本次交易相关方作出的重要承诺"部分进行了补充披露。

(二) 本次交易募集配套资金的必要性

本公司拟向新潮集团非公开发行股份募集配套资金,募集配套资金总额不超过本次交易金额的 100%,即不超过 328,778,280 元。本次募集配套资金拟用于长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目和补充上市公司流动资金。本次交易募集配套资金的必要性具体如下:

1、前次募集资金使用情况

公司于 2014 年 9 月完成非公开发行融资,募集资金总额为 124,996.01 万元, 扣除发行费用后的募集资金净额为 118,633.26 万元, 其中计划投资 84,080.00 万元用于年产 9.5 亿块 FC (倒装)集成电路封装测试项目, 34,666.41

万元用于补充公司流动资金。

截至 2015 年 4 月 30 日,公司累计使用前次募集资金 47,813.39 万元,剩余募集资金 71,205.32 万元(含利息)。

单位:万元

前次募集 时间	募集方式	募集资金 净额	已使用 募集资金金额	已累计使用 募集资金金额	尚未使用 募集资金金额
2014年9月	非公开发行	118,633.26	47,813.39	47,813.39	71,205.32
合计	/	118,633.26	47,813.39	47,813.39	71,205.32

经 2015 年 2 月 12 日召开的公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过,公司拟变更募投项目"年产 9.5 亿块 FC (倒装)集成电路封装测试项目"中的 5.9 亿元募集资金用于收购星科金朋股权。由于星科金朋已在韩国和中国上海建有较大规模的"FC (倒装)集成电路封装测试产品"生产线,且产能利用率不足,公司完成对新科金朋收购之后,为了充分利用星科金朋现有相关产能,避免重复建设导致产能过剩,拟降低原募集资金投资项目之"年产 9.5 亿块 FC (倒装)集成电路封装测试项目"的投资规模。上述募集资金变更事项已经公司股东大会审议通过,公司监事会、独立董事均对该事项发表了明确同意意见,保荐机构亦就该事项出具了专项核查意见。截至目前,上述收购事项尚在进行中。

除拟用前次募集资金中的 5.9 亿元用于收购星科金朋股权外,公司前次募集资金中截至 2015 年 4 月 30 日剩余的 12,205.32 万元将继续用于"年产 9.5 亿块 FC (倒装)集成电路封装测试项目"。

2、现有货币资金用途及未来使用计划

截至 2015 年 4 月 30 日,公司货币资金余额为 30.45 亿元,其用途及未来使用计划如下:

序号		资金用途			
		用于收购星科金朋			
1	前次募集资金余额	用于 "年产 9.5 亿块 FC (倒装) 集成电路 封装测试项目"	1.22		
2	要约收购星科金朋存	10.56			
3	财政补贴专项资金	财政补贴专项资金			

序号	资金用途	金额 (亿元)
4	银行承兑票据保证金、保函保证金	5.01
5	日常流动资金	5.00
6	资本性支出安排	11.08
	资金需求合计	39.89
	截至 2015 年 4 月 30 日公司货币资金余额	30.45
	流动资金缺口	9.44

- (1) 前次募集资金专户余额为 7.12 亿元(含利息),其中公司已变更原计划募投项目"年产 9.5 亿块 FC(倒装)集成电路封装测试项目"中的 5.90 亿元募集资金用于收购星科金朋,剩余 1.22 亿元将继续用于"年产 9.5 亿块 FC(倒装)集成电路封装测试项目";
- (2) 因收购星科金朋股权存入资产重组财务顾问监管专户中资金 10.56 亿元;
- (3) 因财政补贴项目收到的专项补助资金 1.12 亿元(均有对应的专项科技研发等项目);
- (4) 因开具银行承兑票据、银行保函而存放于银行的保证金金额合计 5.01 亿元,其中银行承兑票据保证金 2.75 亿元,对应取得的银行承兑票据金额 7.12 亿元;银行保函保证金 2.26 亿元,对应银行开具的保函金额为 1.48 亿元人民币和 2,340 万美元;
- (5)公司日常流动资金需求约为 5.00 亿元,主要为支付借款利息、货款结算、支付员工工资等日常经营所需资金,以及偿还短期借款本金的备用资金(截至 2015 年 4 月 30 日,公司短期借款余额为 24.98 亿元);
- (6)公司资本性支出预计需要 11.08 亿元资金,根据公司 2015 年度投资计划,公司将投资多个项目(不含未来收购星科金朋完成后可能将其进行的资本性投资),具体如下:

序号	项目名称	投资金额 (亿元)
1	通信用射频混合集成电路生产线技改扩能	1.28
2	通信用基带 FBGA 混合集成电路生产线技改扩能	1.58

序号	项目名称	投资金额 (亿元)
3	通信用多芯片混合集成电路生产线技改扩能	1.92
4	江阴城东厂南区新建二期厂房	3.50
5	职工集团宿舍楼	0.65
6	长电先进 Bumping 生产线技改扩能	2.15
	合计	11.08

根据上述测算,上市公司现有货币资金尚存在 9.44 亿元缺口,本次配套募集资金具有必要性。

3、公司资产负债率及与同行业可比上市公司比较分析

截至2015年3月31日,长电科技与同行业可比上市公司资产负债率水平对比如下:

股票代码	公司名称	截至 2015 年 3 月 31 日
002185.SZ	华天科技	39.25%
603005.SH	晶方科技	17.90%
002156.SZ	通富微电	40.69%
600584.SH	长电科技	63.11%

注:数据来自上述同行业上市公司公告的2015年第一季度报告。

与同行业可比上市公司相比,截至 2015 年 3 月 31 日,公司资产负债率为 63.11%,高于同行业可比上市公司,主要原因是随着公司生产经营规模的扩大,日常经营中原材料采购、人工费用等支出所需的流动资金增加;同时为抓住发展机遇,公司增加生产线和扩大产能,加大了扩大资本性支出,综上导致公司资产负债率相对较高。

4、公司财务费用情况

近两年,随着公司业务规模持续扩大,公司对营运资金的需求相应增加,同时资本性支出也在扩大。为保障经营活动的正常运行,公司通过银行贷款、定向债务融资工具等方式增加公司营运资金,由此产生的财务费用逐年增加,2013年和2014年利息支出分别为17,727.16万元和23,038.07万元,为当期营业利润的6.61倍和1.05倍。公司通过本次募集配套资金,可以一定程度降低公司银行贷款,进而减少公司财务费用。

综上,公司及标的公司所在的半导体封装测试行业有明显的资金密集型特征,2013 年以来行业状况进一步好转,公司及标的公司原有产能已经供不应求;为抓住市场机遇,公司及标的公司通过利用自身技术优势和上市公司的资本平台,逐步扩大产能,努力做大做强,在半导体封测行业竞争中保持并强化优势地位。

本次募集配套资金投资的年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目为长电先进新建先进封装生产线,项目建成后可达年加工 48 万片半导体芯片中道封装生产能力,将进一步增加公司及长电先进中道封装产能,增强市场竞争力,增加盈利能力。

结合公司前次募集资金使用情况、货币资金余额情况及使用计划,以及公司资产负债率水平、财务费用情况,本次募集配套资金用于补充上市公司流动资金可增加公司营运资金,一定程度降低公司资产负债率,促使公司保持合理的资本结构,增强公司抗风险能力,减少公司财务费用。

上述内容已经在《重组报告书》"第四节 发行股份情况"之"二、募集配套资金"之"(三)募集配套资金的必要性与可行性"部分进行了披露及补充披露。

(三)本次交易方案以确定价格发行股份募集配套资金的必要性及对上市 公司和中小股东权益的影响

本次募集配套资金总额不超过本次交易金额的 100%,根据本次发行股份购买资产交易价格 328,778,280 元计算,本次募集配套资金总额为不超过 328,778,280元;发行价格为 14.14元/股,不低于定价基准目前 20 个交易日公司股票交易均价的 90%,根据 2014 年度现金分红调整后的发行价格为 14.13元/股;发行对象为新潮集团,新潮集团将以现金方式进行认购。

通过确定价格发行股份募集配套资金,有利于保障募集配套资金的发行成功率;有利于保持和提高控股股东对上市公司的控制地位,维持上市公司经营的稳定性,显示了控股股东新潮集团对公司未来发展的信心;有利于提振中小投资者的信心,保护中小投资者的权益。具体原因如下:

- 1、2014年下半年以来国内A股股票市场整体波动较大,公司股票价格亦发生了较大幅度的波动,本次交易方案以确定价格发行股份募集配套资金,与通过询价方式发行相比,避免了发行过程的询价环节,减少了募集配套资金发行价格和数量的不确定性,保障了募集配套资金的发行成功率。若采用询价方式发行,则会受到公司股票价格波动的影响,募集配套资金的股票发行存在一定发行风险。
- 2、本次以确定价格发行股份募集配套资金一方面能使公司获得一定资金用于扩大产能和补充流动资金,既有利于公司及标的公司扩大生产经营规模,也使公司能一定程度降低公司资产负债率,减少公司财务费用;另一方面能提升新潮集团对公司持股比例,新潮集团所认购股份将锁定 36 个月,显示了新潮集团对公司未来发展的信心,进一步保证公司经营管理的稳定性,有利于维护公司和中小投资者的利益。
- 3、公司股票价格随着国内A股股票市场整体波动而波动,公司控股股东以确定价格认购公司募集配套资金所新增股份对公司股价稳定有积极作用,有利于提振中小投资者的信心,且控股股东所认购股份锁定期长,有助于保护中小投资者的利益。

上述内容已经在《重组报告书》"第四节 发行股份情况"之"二、募集配套资金"之"(四)本次募集配套资金采取锁价发行相关事项的说明"之"4、本次交易方案以确定价格发行股份募集配套资金的必要性及对上市公司和中小股东权益的影响"部分进行了补充披露。

二、中介机构核查情况

1、独立财务顾问核查意见

经核查,独立财务顾问认为,上市公司控股股东新潮集团关于本次交易前 持有的上市公司股份的锁定期安排符合《证券法》第九十八条、《上市公司收购 管理办法》第七十四条的规定。

经核查,独立财务顾问认为,本次募集配套资金用于长电先进年加工 48 万 片半导体芯片中道封装测试项目将进一步增加公司及长电先进中道封装产能, 增强市场竞争力,增加盈利能力;本次募集配套资金用于补充上市公司流动资金可增加公司营运资本,降低公司资产负债率,促使公司保持合理的资本结构,进而降低公司财务风险和增强公司抗风险能力,同时降低公司财务费用,增强盈利水平。

经核查,独立财务顾问认为,上市公司募集配套资金的定价符合《上市公司证券发行管理办法》第三十八条的规定,有利于保障募集配套资金的发行成功率,显示了控股股东新潮集团对公司未来发展的信心,有利于保持上市公司经营的稳定性和上市公司股权结构的稳定性,有利于保护中小投资者的利益。

2、律师核查意见

经核查,律师认为,上市公司控股股东新潮集团关于本次交易前持有的上市公司股份的锁定期安排符合《证券法》第九十八条、《上市公司收购管理办法》 第七十四条的规定。

经核查,律师认为,本次募集配套资金用于长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目将进一步增加公司及长电先进中道封装产能,增强公司的盈利能力和市场竞争力;本次募集配套资金用于补充上市公司流动资金有利于降低公司资产负债率,促使公司保持合理的资本结构,增强公司抗风险能力,减少公司财务费用。

经核查,律师认为,上市公司募集配套资金的定价符合《上市公司证券发行管理办法》第三十八条的规定,有利于保障募集配套资金的发行成功率,有利于保持上市公司经营的稳定性和上市公司股权结构的稳定性,有利于保护中小投资者的利益。

问题 3、申请材料显示,本次募集配套资金拟用于长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目和补充上市公司流动资金。请你公司补充披露本次交易收益法评估中预测的现金流是否包含募集配套资金投入带来的收益。请独立财务顾问和评估师核查并发表明确意见。

一、基本情况

(一) 本次募集配套资金安排

根据本次发行股份购买资产交易价格 328,778,280 元计算,本次募集配套资金总额为不超过 328,778,280 元。本次募集配套资金拟用于长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目和补充上市公司流动资金,其中补充上市公司流动资金的比例不超过募集配套资金总额的 50%。实际募集配套资金不足部分,由公司自筹资金解决。在本次募集配套资金到位之前,标的公司将根据项目需要以自筹资金先行投入,在募集配套资金到位之后予以置换。

(二)本次交易收益法评估中预测的现金流未包含募集配套资金投入带来 的收益

本次交易收益法评估中预测的现金流未包含长电先进年加工 48 万片半导体 芯片中道封装测试项目投入带来的收益。

本次评估是以长电先进现有产能基本不变、经营范围、方式与现时方向保持一致为假设前提,遵从谨慎性原则,本次评估预测的经营性现金流仅考虑了Bumping、WLCSP等原有产能的产能利用率和内涵挖潜的提升,而对 2014 年度尚未投入生产的 TSV_LED 等新产品及相关在建产能未纳入本次评估预测,评估中将该等账面在建工程均作为溢余资产考虑。长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目从在建工程到达标达产的试样及客户认证过程周期较长,且市场具有一定波动性,未来项目达标达产后带来的收益存在一定的波动性和不确定性。综合上述原因,本次评估未包含长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目投入带来的收益。

上述内容已经在《重组报告书》"第五节 标的公司的评估情况"之"二、标的公司的评估过程及评估结果"之"(二)收益法评估情况"之"3、经营性

资产评估值测算过程与结果"之"(13)企业自由现金流量"部分进行了补充 披露。

二、中介机构核查情况

(一) 独立财务顾问核查意见

经核查,独立财务顾问认为:本次评估以长电先进现有产能基本不变、经营范围、方式与现时方向保持一致为假设前提,在评估预测的经营性现金流时仅考虑了 Bumping、WLCSP等原有产能的产能利用率和内涵挖潜的提升,而对 2014年度尚未投入生产的 TSV_LED 等新产品及相关在建产能未纳入本次评估预测;同时,截止评估基准日长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目未来达标达产后带来的收益也存在一定的波动性和不确定性。综合上述两方面原因,遵从谨慎性原则,本次交易收益法评估中预测的现金流未包含长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目投入带来的收益,具有合理性。

(二) 评估师核查意见

经核查,评估认为:本次评估以长电先进现有产能基本不变、经营范围、方式与现时方向保持一致为假设前提,在评估预测的经营性现金流时仅考虑了Bumping、WLCSP等原有产能的产能利用率和内涵挖潜的提升,而对 2014 年度尚未投入生产的TSV_LED等新产品及相关在建产能未纳入本次评估预测;同时,截止评估基准日长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目未来达标达产后带来的收益也存在一定波动性和不确定性。综合上述两方面原因,遵从谨慎性原则,本次交易收益法评估中预测的现金流未包含长电先进年加工 48 万片半导体芯片中道封装测试项目投入带来的收益,具有合理性。

问题 4、申请材料显示,目前长电科技与国家集成电路基金等正共同出资收购在新加坡证券交易所上市的星科金朋。请你公司补充披露上市公司收购星科金朋和本次交易对上市公司未来业务、战略等方面的影响。请独立财务顾问核查并发表明确意见。

回复:

一、基本情况

公司收购星科金朋和本次交易均是公司基于所处行业趋势与特点,根据国务院印发《国家集成电路产业发展推进纲要》中"提升先进封装测试业发展水平… 大力推动国内封装测试企业兼并重组,提高产业集中度"的指导思想,秉承公司"全面赶上,局部超越"的发展战略方针,遵循"重点发展高端封装"的产品发展战略而进行的,其对公司未来业务、战略等方面的具体影响如下:

(一) 半导体封装测试行业基本情况

目前,在半导体封装测试行业,高端技术和高端产品的市场份额仍然由国际巨头占据,如台湾日月光、美国安科、台湾矽品、星科金朋等世界大封装企业。在全球范围内,半导体封装测试行业集中度较高,前五大厂商市场份额占比过半,达到51%。这些厂商的销售收入增长得益于其在先进封装技术上的投入,高端产品的市场需求量持续增长,来自先进封装产品的收入已经超过其总收入的一半。先进封装将是未来的行业趋势。未来先进封装的增长的主要驱动因素是智能终端需求的增长。由于智能终端轻薄短小的趋势,对低功耗、高密度、快散热等技术要求越来越高,特别是在"后摩尔时代",半导体SOC(提高平面集成度)已接近物理极限,靠半导体制程工艺继续提升已经很难达到,以集成化封装(如3D封装、SiP技术封装)为代表的先进封装则成为延续摩尔定律和拓展半导体范围的技术方向。按照未来半导体发展的趋势和多样性,集成化封装必然成为主流趋势。

此外,半导体封装测试行业趋势还包括:由劳动力密集型向技术密集型转移升级、多系统集成封装需求增加、向芯片制造/中段/倒装全流程一站式服务方向发展等。基于上述行业趋势与特点,未来世界一流的封测企业,需要在先进封装

领域拥有充分的技术积累,并目能够提供一站式服务。

(二)上市公司收购星科金朋对公司未来业务、战略等方面的影响

1、提升行业地位, 跻身国际封测行业第一梯队

收购星科金朋将提升本公司的国际影响力,帮助本公司借助星科金朋的品牌效应,迅速建立中国企业在海外市场的认知度。星科金朋已在新加坡、美国、韩国、马来西亚及中国台湾等国家和地区设立分支机构,拥有超过 20 年的行业经验,按销售额计算是全球半导体委外封装测行业(OSAT)的第四大经营者,在先进封装技术领域处于领先地位,管理团队具备丰富的业务和管理经验。本次交易的达成将有效促进本公司的国际化进程,资源的协同将促进本公司提升全球行业地位。

星科金朋具备提供涵盖封装设计、焊锡凸块、针探、组装、测试、配送等一整套半导体解决方案服务体系,依托现有的在倒装芯片、晶元、3D 封装等方面的技术优势,为客户提供创新与成本高效的半导体解决方案。收购完成并顺利整合后,星科金朋的主要产品与技术将与本公司业务形成有效互补,有助于本公司提升技术和服务水平,实现规模优势。

2、拓展海外市场,扩大客户基础

收购星科金朋将为本公司开拓海外市场,扩大海外高端客户群体奠定基础。 星科金朋在全球主要地区均有销售业务布局,拥有完整的专业销售服务团队,包 括销售、项目管理、产品技术市场、客户服务等部门,提供一系列成体系的销售 服务。星科金朋在欧美地区的销售额占比较高,2013年,星科金朋美国业务收 入占总收入的69.2%,欧洲地区业务收入占总收入的11.8%。星科金朋的客户质 量也较高,2013年世界前20大半导体客户中的大约11个客户与星科金朋有业 务往来,对其余客户星科金朋也有覆盖,收购星科金朋的达成将有助于本公司迅 速扩大在海外市场的业务覆盖,发挥协同效应,加强国际化布局。

3、获得先进封装技术,提升研发实力

星科金朋在封装测试领域拥有深厚的技术积累,在晶圆级封装方面,星科金朋拥有 eWLB、WLCSP、PoP 等世界一流的先进技术,在倒装类封装方面,星

科金朋拥有 FC 全球最先进的规模化生产线,收购星科金朋将帮助本公司有效实施"重点发展高端封装"的产品发展战略。星科金朋在先进封装中占有领先地位,研发实力强,具备一套完善的研发流程与体系。收购完成后,本公司能够获得多项先进技术,极大地丰富了本公司先进封装的技术水平与服务能力,使得长电科技的先进封装技术一跃达到世界领先水平,为客户提供高端服务的能力大幅提升。

4、获得一流的封装行业国际化管理人才

星科金朋在全球主要地区均有业务布局,拥有完整的运营管理、技术研发、销售服务团队,经营管理团队具有丰富的业内从业经历及跨国公司管理经验。公司为满足未来国际化经营的需要,需要掌握一批具有丰富国际企业服务经验的一流管理人才,收购星科金朋后,可以导入一支具有丰富跨国公司管理经验的管理团队为长电科技服务,协助长电科技实现未来国际化经营发展战略。

上述内容已经在《重组报告书》"第二节 交易各方"之"一、上市公司"之"(五)最近三年的控股权变动及重大资产重组情况"之"2、最近三年重大资产重组情况"部分进行了补充披露。

(三)本次交易对公司未来业务、战略等方面的影响

1、长电先进拥有半导体封装测试领先技术

长电先进已经掌握并应用多项世界主流先进封装领域的关键技术,包括晶圆凸块技术(Wafer Bumping)、晶圆级芯片尺寸封装(WL-CSP)、硅通孔封装技术(Through Silicon Via)、倒装技术(Flip Chip)等,并由此开发了包括 Cu Pillar Bump、TSV-CIS、FC-BGA等在内的多种封装产品。目前国内企业中,掌握上述主流关键技术并实施批量化生产的企业国内目前还没有。即使有晶方科技、华天科技已涉足 WLCSP,但上述公司与长电先进在核心技术及解决方案上存在一定差异。

2、长电先进拥有经验丰富的管理与技术研发团队及优质的客户资源

长电先进秉承"培育有自主知识产权的产品和技术"的理念,经营管理及技术研发团队具有丰富的集成电路研发和生产管理经验,形成了技术市场团队及研

发团队相结合的研发体系。经过10多年的技术积累,已获得授权专利100项(发明专利23项),多项技术处于全球领先水平,并拥有先进的工艺生产流程。

长电先进产品 90%以上出口,全球前十大模拟 IC 供应商几乎均是长电先进客户,产品已规模化、市场呈国际化。长电先进产品已经获得国际一流大公司的认可,包括欧洲、北美及中国企业,半导体凸块产品已应用在国际知名的手机厂商的产品中。优质的客户资源确保了长电先进销售收入的稳定增长。

3、本次交易将进一步提升上市公司盈利能力,保持可持续发展

随着半导体封测行业的进一步快速发展,长电先进产能进一步扩张,产销量持续增长,销售收入实现了快速增长。2013年、2014年,长电先进营业收入分别为91,842.23万元、143,655.27万元,实现净利润分别为8,500.44万元、17,229.40万元。随着长电先进新厂区生产线的建设、投产,预计未来盈利能力将进一步增强。本次交易完成后,长电先进由公司的控股子公司成为公司直接和间接100%控制的子公司,在增强公司对长电先进控制力的同时,有利于公司统筹开展各项业务和公司发展战略的实施,从而进一步提升上市公司的盈利能力,符合公司和全体股东的利益。

上述内容已经在《重组报告书》"第一节 本次交易概况"之"一、本次交易的背景及目的"部分进行了披露。

二、独立财务顾问核查意见

经核查,独立财务顾问认为,公司收购星科金朋和本次交易均是公司基于所处行业趋势与特点,根据国务院印发《国家集成电路产业发展推进纲要》:"提升先进封装测试业发展水平...大力推动国内封装测试企业兼并重组,提高产业集中度"的指导思想,同时秉承公司"全面赶上,局部超越"的发展战略方针,遵循"重点发展高端封装"的产品发展战略而进行的,符合公司战略和未来业务发展规划。

问题 5、申请材料显示,2014 年长电先进的存货较 2013 年增长较快,请你公司补充披露增长较快的原因及合理性。请独立财务顾问和会计师核查并发表明确意见。

答复:

一、基本情况

长电先进 2013 年和 2014 年收入成本及存货变动情况如下表所示:

单位: 万元

项目	2013 年度	13 年度 2014 年度 变动		比例
营业收入	91,842.23	143,655.27	51,813.05	56.42%
营业成本	73,577.05	110,928.26	37,351.21	50.76%
	2013 年末	2014 年末	变动	比例
存货	1,051.85	1,975.56	923.71	87.82%
其中: 光刻胶	4.30	545.22	540.92	12,579.53%
其他存货	1,047.55	1,430.34	382.79	36.54%

2014年,长电先进营业收入同比增长了56.42%,长电先进销售快速增长的主要原因包括:

- 1、集成电路行业发展快速,产业规模持续增长。根据美国半导体产业协会 (SIA)统计,2014年全球半导体销售额达到创纪录的 3,358 亿美元,全球销售 额首次突破 3,350 亿美元大关,比 2013年的 3,056 亿美元增长 9.9%。根据中国 半导体行业协会统计,2014年我国集成电路产业销售收入达 3015.4 亿元,同比增长 20.2%,增速较 2013年提高 4 个百分点,产业规模继续保持快速增长。作为高新技术行业,半导体产业的发展符合国家经济转型的大方向,扶持政策和指导文件也陆续出台,从政策层面为行业的发展奠定了基础。
- 2、由于集成电路行业较为繁荣,长电先进及同行业可比上市公司 2014 年营业收入及净利润均出现较大幅度的增长,具体如下:

单位:万元

证券代码	证券简称	营业总收入 2013 年报	净利润 2013 年报	营业总收入 2014 年报	净利润 2014 年报	2014年营业收入较2013年同比增幅	2014 年净 利润较 2013 年同 比增幅
------	------	------------------	----------------	------------------	----------------	---------------------	----------------------------------

证券代码	证券简称	营业总收入 2013 年报	净利润 2013 年报	营业总收入 2014 年报	净利润 2014 年报	2014年营 业收入较 2013年同 比增幅	2014 年净 利润较 2013 年同 比增幅
002156.SZ	通富微电	176,732.2	6,066.0	209,068.6	12,082.4	18.3%	99.2%
002185.SZ	华天科技	244,716.3	20,068.0	330,548.2	30,577.7	35.1%	52.4%
603005.SH	晶方科技	45,043.3	15,373.2	61,581.0	19,631.1	36.7%	27.7%
	长电先进	91,842.23	8,500.44	143,655.27	17,229.40	56.4%	102.7%

3、长电先进产品供不应求,产能和产量均快速增长。长电先进掌握多项世界主流先进封装领域的关键技术,近年来其拥有的晶圆凸块技术(Bumping)、晶圆级芯片尺寸封装(WL-CSP)等封装技术进一步被市场所认可,产品供不应求;同时,长电先进加大投资,扩大了产能,产量亦随之增长。2014年,长电先进订单数量总计较 2013 年增长了 59.01%;根据长电先进生产、销售模式,长电先进销量与产量基本保持一致,销量与产量同比例增长,2014年,长电先进Bumping 产品产能达 113.50 万层,较 2013 年增长了 36.75%,产量/销量达 100.44万层,较 2013 年增长了 45.97%;WLCSP 产能达 37.40 亿颗,较 2013 年增长了 24.67%,产量/销量达 32.64 亿颗,较 2013 年增长 81.59%。

由于销量的快速增长,长电先进 2014 年末存货较 2013 年末增加 923.71 万元,增长 87.82%,主要是应对生产需求的增长从而增加了原材料库存。从上表可以看出,长电先进 2014 年末的存货较 2013 年末增长较快主要是因为原材料光刻胶的库存大幅增加,而其他存货(主要包括层压带、磨片膜、划片刀等)的增长与长电先进销售规模增长和订单增长相适应。2014 年末,长电先进加大光刻胶库存原因如下:

长电先进产品技术含量较高,其所使用的光刻胶主要依赖进口,国内厂商用量不多,且光刻胶需放置在冰柜内冷冻保存,从而供货商一般备货数量不会很高。长电先进所使用的光刻胶的生产周期为一般为6-8周,运输加报关时间预计为7-10天,货物清关后统一放置在供应商在上海设有的专门仓库内保管,由上海仓库送到长电先进仅需1天的时间。鉴于光刻胶的存放条件较为严苛,且上海仓库到长电先进运输时间较短,并考虑到节约存货库存占用资金的缘故,长电先进光刻胶的库存量一直不高。

2014 年下半年起,智能手机等产品铺货增加,长电先进所接受的订单超出预计,所需光刻胶大幅增加,但供应商备货数量不多,一定程度上影响了长电先进产品生产进度及交货时间。为此,长电先进于 2014 年 8 月添置了冰柜,并逐步提高了光刻胶的库存量,导致 2014 年末光刻胶库存较 2013 年末增加较多。

根据 2015 年 1-4 月消耗情况判断,长电先进 2014 年末光刻胶库存量基本为 1 个月的消耗量,备货量合理。

单位: 万元

2014 年末库存金额 2015 年 1-4 月消耗金额		占比	库存周转天数	
545.22	2,012.31	27.09%	33	

上述内容已经在《重组报告书》"第八节 上市公司董事会关于本次交易对上市公司影响的讨论与分析"之"三、本次交易标的公司经营情况讨论与分析"之"(一)标的公司财务状况分析"之"1、资产结构分析"之"(5)存货"部分进行了补充披露。

二、中介机构核查情况及核查意见

(一) 中介机构核查情况

- 1、获取了长电先进 2013 年末、2014 年末、2015 年 1-4 月末的存货清单, 并与长电先进的财务记录相核对;
- 2、获取了长电先进 2015 年 1-4 月光刻胶的消耗数据,并与长电先进的财务记录相核对;
- 3、获取了长电先进 2014 年冰柜的采购资料,并与长电先进的财务记录相 核对:
 - 4、对长电先进相关负责人对于存货的库存管理进行了访谈。

(二)独立财务顾问核查意见

经核查,独立财务顾问认为:长电先进2014年末的存货较2013年末增长较快主要是2014年末光刻胶库存较2013年末增加较多,是因订单增加而主动增加光刻胶库备货所致,与长电先进生产经营情况相适应,是合理的。

(三)会计师核查意见

经核查,会计师认为:长电先进存货增长较快的原因主要是 2014 年末光刻 胶库存较 2013 年末增加较多,是因订单增加而主动增加光刻胶库备货所致,长电先进所补充披露的存货增加情况与长电先进的财务记录一致。

问题 6、申请材料显示,2014 年长电先进的其他应收账款较 2013 年增长较快。请你公司: 1)补充披露其他应收账款的应收方、形成时间、具体事项、金额、可回收性及坏账准备计提的充分性。2)结合款项偿还情况,补充披露是否存在非经营性资金占用。如存在,是否符合《<上市公司重大资产重组管理办法>第三条有关拟购买资产存在资金占用问题的适用意见——证券期货法律适用意见第 10 号》的相关规定。请独立财务顾问、律师和会计师核查并发表明确意见。

答复:

一、基本情况

1、2014年末其他应收账款具体情况

单位: 万元

应收方	形成时间	具体事项	余额	是否 可回收	坏账准备 计提金额	计提 比例	净额	期后偿 还情况
江阴市国家 税务局	2014年 11-12月	应收增值税 出口退税	466.33	是	23.32	5.00%	443.01	2015年1月 收讫入账
其他	-	-	6.75	是	0.58	-	6.17	正常续期
合计			473.08				449.18	

长电先进 2014 年末其他应收款净额为 449.18 万元,其中主要为应收增值税 出口退税款,净额 443.01 万元,占比 98.63%,其余为押金及备用金等。上述其 他应收款项已按照公司的会计政策根据账龄分析法计提了相应的坏账准备,所 计提的坏账准备能够弥补可能出现的损失。

从上述期后款项偿还情况可以看出,2014年末其他应收款中应收增值税出口退税款项已于2015年1月收讫入账,其他款项正常续期。

报告期内,长电先进不存在非经营性资金占用的情况。

上述内容已经在《重组报告书》"第八节 上市公司董事会关于本次交易对上市公司影响的讨论与分析"之"三、本次交易标的公司经营情况讨论与分析"之"(一)标的公司财务状况分析"之"1、资产结构分析"之"(4)其他应收款"部分进行了补充披露。

二、中介机构核查情况及核查意见

(一) 中介机构核查情况:

- 1、获取了长电先进提供的 2014 年末其他应收款的补充披露数据,将相关数据与长电先进的财务记录相核对;
- 2、获取了长电先进提供的 2015 年期后的其他应收款大额项目的收款凭据 及续期票据,将相关数据与长电先进的财务记录相核对。

(二)独立财务顾问核查意见:

经核查,独立财务顾问认为:长电先进 2014 年末其他应收款主要为应收增值税出口退税款。其他应收款项已按照企业的会计政策根据账龄分析法计提了相应的坏账准备,所计提的坏账准备能够弥补可能出现的损失。2014 年末其他应收款中应收增值税出口退税款项已于 2015 年 1 月收讫入账,其他款项正常续期。报告期内,长电先进不存在非经营性资金占用情况。

(三)律师核查意见:

经核查,律师认为:长电先进 2014 年末其他应收款主要为应收增值税出口退税款。其他应收款项已计提了相应的坏账准备。2014 年末其他应收款中应收增值税出口退税款项已于 2015 年 1 月收讫入账,其他款项正常续期。报告期内,长电先进不存在非经营性资金占用情况。

(四) 会计师核杳意见:

会计师就上述问题进行核查后认为:长电先进 2014 年末其他应收款主要为应收增值税出口退税款。其他应收款项已按照企业的会计政策根据账龄分析法计提了相应的坏账准备,所计提的坏账准备能够弥补可能出现的损失。2014 年末其他应收款中应收增值税出口退税款项已于 2015 年 1 月收讫入账,其他款项正常续期,不存在非经营性资金占用情况。长电先进所补充披露的其他应收款的情况与长电先进的财务记录一致。

问题 7、申请材料显示,长电先进 2015 年预测净利润低于 2014 年净利润。请你公司: 1)补充披露 2015 年预测净利润下降的原因及合理性。2)结合已有合同或协议、业务拓展情况等,补充披露长电先进 2015 年盈利预测的可实现性。请独立财务顾问、会计师和评估师核查并发表明确意见。

回复:

一、基本情况

1、2015年预测净利润下降的原因及合理性

(1) 2015 年预测净利润下降的原因分析

长电先进 2015 年预测净利润较 2014 年账面净利润下降了 1,532.44 万元, 下降比例为 8.89%, 下降的主原因是:

①财务费用增加

本次评估中评估师仅对借款利息进行预测,未对银行手续费、银行存款利息、汇兑损益等进行预测;长电先进银行借款的增加造成了利息支出的增加,2013年末的银行借款余额为14,208.11万元,2014年末银行借款余额37,027.67万元,2015年4月末银行借款余额57,845.58万元;本次评估以截至评估基准日2015年4月30日长电先进的银行借款余额为基础预测的2015年财务费用,长电先进2015年4月30日银行借款余额较2014年末增加了20,817.91万元,增加了56.22%,同时,2014年度财务费用中包含的银行存款利息收入、汇兑损益(均为"-"项,抵减财务费用)未纳入评估预测,造成2015年的预测财务费用比2014年增加了1,500多万元,进而导致2015年预测净利润下降。

②营业外收入未纳入预测

长电先进营业外收入主要为政府补助收入,2014年度长电先进营业外收入为 1,352.50 万元,本次评估未将预测期可能的政府补助收入纳入预测,因而对 2015年预测净利润下降产生影响。

③新增固定资产使得折旧增加

长电先进 2014 年下半年以来,大量生产设备投入使用,新增固定资产相应

计提折旧增加,导致2015年度的预测净利润减少3.300多万元。

(2) 2015 年预测净利润下降的合理性分析

上述 2015 年预测净利润下降的原因分析显示,财务费用的增加主要原因是长电先进因扩增产能,资本性支出增加,银行借款余额增长,导致 2015 年预测财务费用同比增长较多;政府补助虽预计可顺利取得,但因为金额不确定,本次评估中未将预测期的政府补助纳入预测;新增固定资产计提折旧的增加主要为长电先进原有生产线扩产而新投入使用部分生产设备,由于新增生产设备需要一定周期的磨合才能达产,产品也需要经过一定周期的试样和客户认证,在达标达产的前期仍将因计提折旧增加而导致预测净利润减少。上述情况虽未完全反映出标的公司的实际情况,但为评估师出于谨慎性原则进行评估而做出的假设,具备相对合理性。

2、长电先进 2015 年盈利预测的可实现性

从前述分析可见,本次评估中评估师出于谨慎性原则而做出的一些评估假设。根据产品特点及行业惯例,长电先进一般会与客户签订框架性合同,但其中并不约定所需生产产品的数量;客户根据实际需要分批向长电先进发出订单,长电先进接到客户订单后1到2周即开始生产,上述生产模式导致较难根据长电先进已有合同或协议预计全年的订单量。但是从目前实际情况看,2015年半导体行业景气度较高,市场客户端需求旺盛,长电先进Bumping、WLCSP等封装产品订单充足,2015年1-6月长电先进销售收入较2014年1-6月同比增长了34%,净利润较2014年1-6月同比增长了69%(未经审计),长电先进2015年1-6月已实现净利润占2015年全年预测净利润数的比例达73%,长电先进2015年盈利预测的实现不存在重大不确定性。

上述内容已在《重组报告书》"第五节 标的公司的评估情况"之"二、标的公司的评估过程及评估结果"之"(二)收益法评估情况"之"3、经营性资产评估值测算过程与结果"之"(13)企业自由现金流量"中进行补充披露。

二、中介机构核查情况

(一) 独立财务顾问核查意见

经核查,独立财务顾问认为:导致 2015 年预测净利润下降的主要原因是: 财务费用因预测口径和银行借款的变化,营业外收入因预测口径的不同,新增固定资产使得折旧增加,虽未完全反映出企业的实际情况,但是由评估师出于谨慎性原则做出的假设,具备合理性。

2015 年半导体行业景气度较高,市场客户端需求旺盛,长电先进原有Bumping、WLCSP等封装产品供不应求。长电先进 2015 年 1 至 4 月实现销售收入 53,007 万元,较 2014 年同期增长 38%;2015 年 6 月 30 日未经审计的财务报表显示,2015 年上半年销售收入及净利润较 2014 年同期均有较高幅度的增长。长电先进现有客户订单及产能情况未出现异常情况,长电先进 2015 年盈利预测的可实现性高,2015 年盈利预测的实现不存在重大不确定性。

(二)会计师意见

经核查,会计师认为:评估师预测 2015 年净利润时,结合了长电先进 2014 年度和 2015 年 1-4 月的实际经营业绩,与公司实际采用的会计政策及会计估计一致。

(三) 评估师意见

经核查,评估师认为:导致 2015 年预测净利润下降的主要原因是:银行借款余额的增加及预测口径不同使得财务费用增加,对政府补贴等未做预测使得营业外收入减少,新增固定资产使得折旧增加,上述情况是本评估机构出于谨慎性原则做出的预测,具备相对的合理性。

2015 年半导体行业景气度较高,市场客户端需求旺盛,长电先进原有Bumping、WLCSP等封装产品供不应求。长电先进 2015 年 1 至 4 月实现销售收入 53,007 万元,较 2014 年同期增长 38%;2015 年 6 月 30 日未经审计的财务报表显示,2015 年上半年销售收入及净利润较 2014 年同期均有较高幅度的增长。长电先进现有客户订单及产能情况未出现异常情况,长电先进 2015 年盈利预测的可实现性高,2015 年盈利预测的实现不存在重大不确定性。

问题 8、申请材料显示,本次评估预测假设长电先进可继续获得高新技术企业认证并享受相关税收优惠政策。请你公司补充披露长电先进高新技术企业所得税优惠的可持续性,相关假设是否存在重大不确定性风险、是否存在法律障碍及对本次交易估值的影响。请独立财务顾问、律师和评估师核查并发表明确意见。

回复:

一、基本情况

(一)长电先进公司高新技术企业所得税优惠概况

2012年11月5日长电先进封装取得高新技术企业证书,有效期三年,证书编号 GF201232000973,享受国家高新技术企业的企业所得税税收优惠政策,根据高新技术企业相关规定减按15%的税率征收企业所得税。

依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条以及《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》(国税函[2009]203 号文件)的相关规定,经国家相关部门认定的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税。

- (二)长电先进公司高新技术企业所得税优惠符合相关政策规定并可持续, 收益法评估中相关假设不存在重大不确定性风险,不存在法律障碍,对本次交 易估值不构成重大影响
- 1、长电先进因取得《高新技术企业证书》而享受企业所得税优惠,符合国家法律及税务总局的规定,不属于《关于清理规范税收等优惠政策的通知》中所述的地方自行制定的税后优惠政策的情形。
- 2、长电先进《高新技术企业证书》有效期截至2015年11月。长电先进已于2015年6月2日提交了高新技术企业复审认定的申请材料,目前正处于审核中。

根据科技部、财政部、国家税务总局联合下发的《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2008]172号)第十条规定,高新技术企业认定须同时满足六项

规定条件。经对比《高新技术企业认定管理办法》第十条规定的高新技术企业各项认定标准,长电先进均符合高新技术企业认定的各项标准,具体如下:

序号	《高新技术企业认定管理办法》 规定的认定条件	长电先进匹配情况
1	在中国境内(不含港、澳、台地区)注册的企业, 近3年内通过自主研发、受让、受赠、并购等方式, 或通过5年以上的独占许可方式,对其主要产品 (服务)的核心技术拥有自主知识产品	长电先进为中国境内注册企业,近3年内获得自主知识产权的发明专利12项,实用新型专利50项。
2	产品(服务)属于《国家重点支持的高新技术领域》 规定的范围	长电先进主要产品属于《国家重点支持的高新技术领域》中电子信息技术-微电子技术- 集成电路封装技术领域,属于规定范围。
3	具有大学专科以上学历的科技人员占企业当年职工总数的 30%以上,其中研发人员占企业当年职工总数的 10%以上	2014 年 12 月,长电先进具有大专以上学历的员工占职工总数的 35.6%,研发人员占职工总数的比例为 12.8%。
4	近三个会计年度的研究开发费用总额占销售收入总额的比例符合如下要求:①最近一年销售收入小于 5,000 万元的企业,比例不低于 6%;②最近一年销售收入在 5,000 万元至 20,000 万元的企业,比例不低于 4%;③最近一年销售收入在 20,000 万元以上的企业,比例不低于 3%。其中,企业在中国境内发生的研发费用总额占全部研究开发费用总额的比例不低于 60%。	近三个会计年度的研究开发费用总额占销售收入总额的比例情况如下: 1、2012 年度营业收入 76321.62 万元,研发费用占营业收入的 8.37%; 2、2013 年度营业收入 91842.23 万元,研发费用占营业收入的 5.79%; 3、2014 年度营业收入 143655.27 万元,研发费用占营业收入的 5.31%。长电先进自成立以来,科技研发费用全部为境内研发费用,不低于 60%。
5	高新技术产品(服务)收入占企业当年总收入的 60%以上。	2014 年长电先进高新技术产品(服务)收入 占总收入的 97.74%。
6	企业研究开发组织管理水平、科技成果转化能力、 自主知识产权数量、销售与总资产成长性等指标符 合《高新技术企业认定管理工作指引》的要求。	长电先进研究开发组织管理水平、科技成果 转化能力、自主知识产权数量、销售与总资 产成长性等指标均符合相关要求。

目前国家高新技术企业相关规定未发生重大变化,长电先进的经营发展战略亦未发生重大不利变化,长电先进《高新技术企业证书》到期后继续获得高新技术企业资格不存在法律障碍。本次重组评估假设长电先进未来年度继续获得高新技术企业资格,该假设不存在重大不确定性风险,不存在法律障碍;长电先进高新技术企业所得税优惠具有可持续性,对本次交易估值不构成重大影响。

上述内容已在重组报告书第五节 标的公司的评估情况"之"二、标的公司的评估过程及评估结果"之"(二)收益法评估情况"之"3、经营性资产评估值测算过程与结果"之"(8)所得税预测"中进行补充披露。

二、中介机构核查情况

中介机构查阅了高新技术企业相关法规,复核了长电先进高新技术企业证书和长电先进申请高新技术企业复审认定的申请文件,核查、对比了长电先进与《高新技术企业认定管理办法》匹配的实质性条件。

(一)独立财务顾问核查意见

经核查,独立财务顾问认为:目前国家高新技术企业相关规定未发生重大变化,长电先进的经营发展战略亦未发生重大不利变化,长电先进《高新技术企业证书》到期后继续获得高新技术企业资格不存在法律障碍。本次重组评估假设长电先进未来年度继续获得高新技术企业资格,该假设不存在重大不确定性风险,不存在法律障碍;长电先进高新技术企业所得税优惠具有可持续性,对本次交易估值不构成重大影响。

(二) 律师核査意见

经核查,律师认为:国家高新技术企业相关规定未发生重大变化,长电先进的经营发展战略亦未发生重大不利变化,高新技术企业资格到期后续延不存在重大不确定性风险,长电先进高新技术企业所得税优惠具有可持续性。本次重组对长电先进的评估假设为未来年度高新技术企业资格不存在重大不确定性风险,不存在法律障碍,对本次交易估值不构成重大不利影响。

(三) 评估师核査意见

经核查,评估师认为:国家高新技术企业相关法律、法规未发生重大变化, 且长电先进的经营发展战略未发生重大不利变化,高新技术企业资格到期后续延 不存在重大不确定性风险。故本次重组对长电先进的评估假设为未来年度高新技 术企业资格将持续具备,按享受高新技术企业所得税优惠税率进行预测的假设客 观、合理,对本次交易估值不构成重大影响。长电先进符合《高新技术企业认定 管理办法》中各项条件,在未来年度继续获得高新技术企业所得税优惠不存在重 大法律风险。 问题 9、申请材料显示,长电先进部分核心技术系许可使用。请你公司补充 披露: 1) 相关技术许可协议的主要内容,包括但不限于许可方、许可范围、许 可费用及支付方式、许可期限等。2) 本次重组对上述许可协议效力的影响,以 及该等许可技术对上市公司持续经营的影响。请独立财务顾问和律师核查后发 表明确意见。

回复:

一、基本情况

(一) 技术许可协议的主要内容

根据长电先进与 APS 签订的《技术转让许可合同》(以下简称"APS 许可协议"),许可方 APS 将拥有的凸块制造技术(包括金凸块、焊锡凸块、铜柱凸块)和封装技术(包括 FC 的普通封装、QFN 封装、FCOL 封装、FCOS 封装、WL-CSP封装)及其专利许可长电先进使用;许可使用的范围为在中国范围内使用凸块技术、封装技术进行设计、制造、使用,在中国国内和国外销售合同产品。长电先进向新加坡 APS 公司支付凸块(Pillar Bumping)提成费用,自 2012 年 6 月 1 日起就 8 英寸硅片支付凸块提成费用 2 美元/片,就 12 英寸硅片支付凸块提成费用 4 美元/片。合同有效期至 2023 年 8 月 7 日。双方约定 APS 不得将该技术另行转让或许可给中国境内外中资控股公司。

2、根据长电先进与泰斯拉签订的《授权合约》(以下简称"泰斯拉许可协议"),许可方泰斯拉许可长电先进使用硅穿孔封装技术(TSV),以及泰斯拉收购SHELLCASE 的专利技术,包括泰斯拉在美国已经获得的专利共 44 项。许可范围为在全球范围内非独占许可。许可费用为入门费 175 万美元,提成费用为每季度交货少于等于 18,000 个芯片,支付净收益的 7%,每季度交货超过 18,000 个芯片,支付净收益的 5%,许可期限为自 2009 年 8 月 10 日合同生效起 10 年。

(二) 本次重组对上述许可协议效力的影响

上述两份许可协议中不存在对被许可方长电先进的股东变更进行限制的条款。相反地, APS 许可协议 13.6 条约定:本协议在双方法定代表人发生变更的情况下仍然有效。泰斯拉授权合同 VIII.C 条约定:任何一方出售、资产转让或

买方收购,卖方应保证买方也必须遵守此合约中的条款。根据上述约定,本次重组后许可协议仍然有效。

本次交易后,长电先进继续合法存续并持续经营,未发生任何导致协议效力 终止之情形,本次重组对上述许可协议效力不构成影响。

(三) 该等许可技术不会对上市公司持续经营构成重大影响

- 1、长电先进被许可使用的专利技术系按照许可合同的约定合法使用,在上述许可技术使用过程中,与许可方之间未发生任何争议,也不存在任何纠纷或潜在纠纷。APS 许可协议和泰斯拉许可协议目前均在正常履行中。
- 2、APS 许可协议的有效期至 2023 年 8 月 7 日,根据该协议第 13.3 条的约定,如本协议终止后,协议中涉及的专利仍然有效时,如需继续使用应与 APS 续签协议,如协议终止后协议中涉及的专利已失效,长电先进可以继续使用此专利而不需要向 APS 支付费用。

泰斯拉许可协议的有效期至 2019 年 8 月 10 日。目前长电先进与泰斯拉之间 保持多年的良好的合作关系,许可协议到期后如需继续获得许可,长电先进将就 继续获得技术许可事宜与泰斯拉进行协商合作,续签许可协议。

3、APS 许可使用的凸块制造技术和封装技术主要用于 Bumping 产品的生产过程中,长电先进目前拥有多项 Bumping 生产技术的自主知识产权,其中发明专利 1 项,实用新型专利 14 项,PCT 专利 1 项,长电先进拥有的上述专利权可以独立运用于 Bumping 产品的生产过程。

TSV-CIS 封装产品目前占长电先进的营业收入比例较小,泰斯拉许可使用硅通孔封装技术(TSV)对长电先进现有生产经营影响不大,同时,长电先进十分重视该技术的研发和创新,目前自主研发的多项 TSV 技术已申请专利并获得授权,其中发明专利 11 项,实用新型专利 34 项。如泰斯拉许可协议到期后未与其续签许可协议,长电先进有能力将自主研发的储备技术独立应用于生产。

综上所述,上述技术许可协议和泰斯拉许可协议目前均在正常履行中,许可协议到期后长电先进可以按照约定免费使用已失效的专利,或与许可方协商续签许可协议。同时,长电先进也自主研发了多项相关专利技术,有能力将自主研发

的储备技术独立应用于生产,对上述许可使用的技术不存在重大依赖。该等许可技术不会对上市公司持续经营构成重大不利影响。

上述内容已经在《重组报告书》"第三节 交易标的"之"五、标的公司 主要资产的权属状况、对外担保情况及主要负债、或有负债情况"之"6、专 利权"之"(2)被许可使用的专利、技术"部分进行了补充披露。

二、中介机构核查情况

1、独立财务顾问核查意见

独立财务顾问核查了长电先进与 APS 签订的《技术转让许可合同》、长电先进与泰斯拉签订的《授权合约》。经核查,独立财务顾问认为,本次交易后,长电先进继续合法存续并持续经营,未发生任何导致协议效力终止之情形,本次重组对上述许可协议效力无影响。

经核查,上述《技术转让许可合同》和《授权合约》目前均在正常履行中, 许可协议到期后长电先进可以按照约定免费使用已失效的专利,或将许可方协 商续签许可协议;长电先进同时也自主研发了多项相关专利技术,有能力将自主 研发储备技术独立应用于生产。独立财务顾问认为,长电先进对上述许可使用 的技术不存在重大依赖,该等许可技术不会对上市公司持续经营构成重大不利 影响。

2、律师核查意见

律师核查了长电先进与 APS 签订的《技术转让许可合同》、长电先进与泰斯拉签订的《授权合约》。经核查,律师认为,本次交易后,长电先进继续合法存续并持续经营,未发生任何导致协议效力终止之情形,本次重组对上述许可协议效力无影响。

经核查,上述《技术转让许可合同》和《授权合约》目前均在正常履行中, 许可协议到期后长电先进可以按照约定免费使用已失效的专利,或将许可方协 商续签许可协议;长电先进同时也自主研发了多项相关专利技术,有能力将自主 研发储备技术独立应用于生产。律师认为,长电先进对上述许可使用的技术不 存在重大依赖,该等许可技术不会对上市公司持续经营构成重大不利影响。

(以下无正文)

(本页无正文,为《江苏长电科技股份有限公司关于中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书的回复》之签章页)

江苏长电科技股份有限公司

年 月 日