

证券代码：300327

证券简称：中颖电子

公告编号：2013-011

中颖电子股份有限公司 2012 年度报告摘要

1、重要提示

为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应到指定网站仔细阅读年度报告全文。网站地址为：
chinext.cninfo.com.cn；chinext.cs.com.cn；chinext.cnstock.com；chinext.stcn.com；chinext.ccstock.cn。

董事、监事、高级管理人员声明异议

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

上海众华沪银会计师事务所有限公司会计师事务所对本年度公司财务报告的审计意见为：标准无保留审计意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司董事会建议以公司 2012 年 12 月 31 日的总股本 12,800 万股为基数，每 10 股送现金红利 2.00 元，股票股利 0.00 元，并以资本公积转增股本，每 10 股转增 1 股。

公司基本情况简介

股票简称	中颖电子	股票代码	300327
联系人和联系方式	董事会秘书		证券事务代表
姓名	潘一德	徐洁敏	
电话	021-61219988	021-61219988-1688	
传真	021-61219989	021-61219989	
电子信箱	dpsino168@126.com	jxsino327@126.com	
办公地址	上海市金钟路 767 弄 3 号		上海市金钟路 767 弄 3 号

2、会计数据和财务指标摘要

	2012 年	2011 年	本年比上年增减(%)	2010 年
营业总收入（元）	264,281,352.62	372,952,308.03	-29.14%	371,888,014.26
营业成本（元）	165,281,341.91	213,911,099.79	-22.73%	212,845,413.17
归属于上市公司股东的净利润（元）	24,360,113.55	63,700,998.54	-61.76%	59,582,644.17
经营活动产生的现金流量净额（元）	14,994,365.03	49,154,584.91	-69.5%	76,970,229.19
基本每股收益（元/股）	0.218	0.664	-67.17%	0.621
稀释每股收益（元/股）	0.218	0.664	-67.17%	0.621
加权平均净资产收益率（%）	5.69%	32%	-26.31%	35.64%
	2012 年末	2011 年末	本年末比上年末增减(%)	2010 年末
期末总股本（股）	128,000,000.00	96,000,000.00	33.33%	96,000,000.00

归属于上市公司股东的每股净资产 (元/股)	5.1315	2.4052	113.35%	1.7417
资产负债率 (%)	7.27%	20.38%	-13.11%	28.72%

3、股本结构及股东情况

(1) 股份变动情况

	本次变动前		本次变动增减 (+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	96,000,000	100%						96,000,000	75%
3、其他内资持股	6,719,999	7%						6,719,999	5.25%
其中：境内法人持股	6,719,999	7%						6,719,999	5.25%
4、外资持股	89,280,001	93%						89,280,001	69.75%
其中：境外法人持股	89,280,001	93%						89,280,001	69.75%
二、无限售条件股份			32,000,000				32,000,000	32,000,000	25%
1、人民币普通股			32,000,000				32,000,000	32,000,000	25%
三、股份总数	96,000,000	100%	32,000,000				32,000,000	128,000,000	100%

(2) 公司股东数量及持股情况

报告期股东总数	14,451	年度报告披露日前第 5 个交易日末的股东总数	13,252			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
威朗国际集团有限公司	境外法人	30.98%	39,651,775	39,651,775		0
诚威国际投资有限公司	境外法人	12.36%	15,823,949	15,823,949		0
WIN CHANNEL LIMITED	境外法人	11.6%	14,851,846	14,851,846		0
广运投资有限公司	境外法人	11.38%	14,563,859	14,563,859		0
嘉兴嘉昊九鼎投资中心 (有限合伙)	境内非国有法人	4.93%	6,306,163	6,306,163		0
WEALTHSMITH GROUP LTD.	境外法人	3.43%	4,388,572	4,388,572		0
陈智明	境内自然人	0.32%	405,250	0		0
国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	境内非国有法人	0.2%	251,901	0		0

中航证券有限公司客户信用交易担保证券账户	境内非国有法人	0.18%	235,276	0	0
潘新民	境内自然人	0.17%	218,600	0	0
前 10 名无限售条件股东持股情况					
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类			
		股份种类	数量		
陈智明	405,250	人民币普通股	405,250		
国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	251,901	人民币普通股	251,901		
中航证券有限公司客户信用交易担保证券账户	235,276	人民币普通股	235,276		
潘新民	218,600	人民币普通股	218,600		
湘财证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户	207,539	人民币普通股	207,539		
北京瑞华腾房地产评估有限公司	203,270	人民币普通股	203,270		
申银万国证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	164,408	人民币普通股	164,408		
宏源证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	161,150	人民币普通股	161,150		
罗妙冬	155,288	人民币普通股	155,288		
陈开盛	150,000	人民币普通股	150,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，无关联股东。未知前十名无限售条件股东间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。				

(3) 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



4、管理层讨论与分析

(1) 报告期经营情况简介

1、主营业务分析

(1) 收入

说明

主要产品分类

产品类别	主要产品
家用电器类	微波炉控制芯片、电磁炉控制芯片、豆浆机控制芯片、其他家用电器控制芯片、家用医疗电子控制芯片
电脑数码类	MP3主控芯片、键盘控制芯片、鼠标控制芯片
节能应用类	锂电池管理芯片、电表主控芯片、OLED驱动芯片

分类产品收入

单位：元

产品名称	2012年度	2011年度	同比增减情况
家用电器类	154,751,933.00	209,645,802.21	-26.18%
电脑数码类	68,515,472.52	136,349,264.40	-49.75%
节能应用类	40,864,414.70	26,957,241.42	51.59%

2012年度，家用电器类芯片的主要下游客户出现较大幅度的业绩下滑，同时电脑数码类芯片业绩因为受到MP3市场持续衰退的影响，本期公司收入大幅下降。家用电器类芯片销售收入减少54,893,869.21元，同比衰退26.18%；电脑数码类芯片销售收入减少67,833,791.88元，同比衰退49.75%；节能应用类芯片销售收入增加13,907,173.28元，同比增长51.59%。节能应用类芯片销售收入增长，主要是公司的锂电池管理芯片逐渐获得市场认可，增加了市场份额。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	2012年	2011年	同比增减 (%)
集成电路设计	销售量	212,440,000	235,720,000	-9.88%
	生产量	21,373,000	234,190,000	-8.74%
	库存量	87,060,000	79,440,000	9.59%

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

适用 不适用

公司重大的在手订单情况

适用 不适用

数量分散的订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(2) 成本

单位：元

行业分类	项目	2012年		2011年		同比增减(%)
		金额	占营业成本比重 (%)	金额	占营业成本比重 (%)	
集成电路设计	家用电器类	98,585,375.65	59.65%	120,903,114.49	73.15%	-18.46%
集成电路设计	电脑数码类	42,448,785.15	25.68%	75,615,138.74	45.75%	-43.86%
集成电路设计	节能应用类	24,247,181.11	14.67%	17,392,846.56	10.52%	39.41%

(3) 费用

单位：元

	2012年	2011年	同比增减 (%)	重大变动说明

销售费用	11,657,196.26	14,546,222.86	-19.86%	
管理费用	74,244,080.88	74,305,440.97	-0.08%	
财务费用	-7,196,474.96	1,395,257.77	-615.78%	财务费用减少主因为：本期公司发行新股募集资金存款产生利息收入所致
所得税	371,946.82	7,945,325.60	-95.32%	

(4) 研发投入

创新技术的研究、创新产品的开发和高新技术人才的引进是公司可持续发展的保障，公司一直高度重视研究开发能力的提高，每年都投入资金用于购买设备、改造实验室、培训开发人员，以保障公司在行业内的技术领先地位。报告期内，公司共投入研发费用53,837,936.61元，较上年增加4,633,745.91元。2012年度，公司的研发投入主要围绕在几个领域：小家电及白色家电的主控芯片、锂电池管理芯片、智能电表微控制芯片、手机显示屏驱动芯片和无线鼠标控制芯片。研发支出占营业收入比重为20.38%，较2011年的13.19%有显著的增长，主因为2012年公司的营业收入同比衰退所致。

报告期内，公司成功研发了10款新的芯片，并向市场展开推广：

序号	产品分类	产品型号	主要用途
1	家用电器类	SH79F642	单相智能电表主控
2	家用电器类	SH79F6488	血压计主控
3	家用电器类	SH67N19A	计算器主控
4	家用电器类	SH67P30	通用遥控器
5	节能应用类	SH1106	被动式有机发光显示屏(PMOLED)驱动
6	节能应用类	SH1122	被动式有机发光显示屏(PMOLED)驱动
7	锂电池管理类	SH367004	电动自行车、电动工具的电池
8	锂电池管理类	SH368006	笔记本电脑的电池
9	锂电池管理类	SH368007	笔记本电脑的电池
10	电脑数码类	SH86307A	无屏小音箱和MP3

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2012年	2011年	2010年
研发投入金额（元）	53,837,936.61	49,204,190.70	45,206,484.01
研发投入占营业收入比例（%）	20.38%	13.19%	12.16%

(5) 现金流

单位：元

项目	2012年	2011年	同比增减（%）
经营活动现金流入小计	315,030,720.89	417,028,411.80	-24.46%
经营活动现金流出小计	300,036,355.86	367,873,826.89	-18.44%
经营活动产生的现金流量净额	14,994,365.03	49,154,584.91	-69.5%
投资活动现金流入小计	550,285.38		100%
投资活动现金流出小计	340,702,363.24	4,129,008.86	8,151.43%
投资活动产生的现金流量净额	-340,152,077.86	-4,129,008.86	8,138.1%
筹资活动现金流入小计	370,670,643.82		100%

筹资活动现金流出小计	51,200,000.00		100%
筹资活动产生的现金流量净额	319,470,643.82		100%
现金及现金等价物净增加额	-5,697,753.12	44,050,526.74	-112.93%

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额减少69.5%,主要系2012年营业利润同比大幅下降所致。
- 2、投资活动现金流入增加550,285.38元, 全系收到定期存单利息收入。
- 3、投资活动现金流出增加, 主要系定期存单333,520,000元。
- 4、筹资活动现金流入, 全系公司上市, 收到募集资金。
- 5、筹资活动现金流出, 全系公司分配利润支付的现金。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

(6) 公司主要供应商、客户情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	132,170,128.53
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例(%)	50.01%

向单一客户销售比例超过30%的客户资料

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	174,091,432.62
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例(%)	90.56%

向单一供应商采购比例超过30%的客户资料

适用 不适用

客户名称	采购额(元)	占年度采购总额比例(%)	采购金额或比例与以前年度相比变化情况的说明
联华电子股份有限公司	76,925,438.79	40.02%	2011年采购金额8,655.79万元,占当年度采购比例38.33%。
华润赛美科微电子(深圳)有限公司	72,612,962.37	37.77%	2011年采购金额5,598.65万元,占当年度采购比例24.79%。
合计	149,538,401.16	77.79%	--

(7) 公司未来发展与规划延续至报告期的说明

首次公开发行招股说明书中披露的未来发展与规划在本报告期的实施情况

适用 不适用

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内,募投项目进展情况如下:

项目名称	进展情况	执行进度
家电微控制芯片及解决方案改造项目	实际进展情况与计划进度相符	7.26%
锂电池管理芯片研发及产业化项目	实际进展情况与计划进度相符	15.43%
智能电表微控制芯片产业化项目	实际进展情况与计划进度相符	13.70%

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于20%以上的差异原因

适用 不适用

2、主营业务分部报告

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	毛利率比上年同期增减(%)
分行业						
集成电路设计	264,131,820.22	165,281,341.91	37.42%	-29.18%	-22.73%	-5.22%
分产品						
家用电器类	154,751,933.00	98,585,375.65	36.29%	-26.18%	-18.46%	-6.04%
电脑数码类	68,515,472.52	42,448,785.15	38.04%	-49.75%	-43.86%	-6.5%
节能应用类	40,864,414.70	24,247,181.11	40.66%	51.59%	39.41%	5.18%
分地区						
内销	100,027,874.57	64,303,505.13	35.71%	-13.17%	-0.53%	-8.17%
外销	164,103,945.65	100,977,836.78	38.51%	-36.29%	-32.35%	-3.62%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近3年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

3、资产、负债状况分析

(1) 资产项目重大变动情况

单位：元

	2012年末		2011年末		比重增减(%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例(%)	金额	占总资产比例(%)		
货币资金	432,350,659.99	69.76%	104,528,413.11	36.04%	33.72%	主要系本期上市募集资金到位所致。
应收账款	44,102,206.43	7.12%	44,448,374.86	15.33%	-8.21%	
存货	61,990,507.45	10%	60,948,142.05	21.02%	-11.02%	
固定资产	38,643,350.30	6.24%	41,595,017.15	14.34%	-8.1%	

4、公司竞争能力重大变化分析

截至2012年12月31日，公司拥有29项专利技术，其中报告期内新增9项发明专利，具体如下：

序号	专利名称	专利号	类型	专利授权日期	取得方式
1	一种嵌入式设备运行方法	ZL 2006 1 0119357.7	发明	2012.1.11	自主研发
2	金属焊垫的制造方法以及相应的金属焊垫结构	ZL 2010 1 0102325.2	发明	2012.3.28	自主研发
3	永磁直流无刷无霍尔电机反电动势的过零检测方法及装置	ZL 2010 1 0528356.4	发明	2012.4.25	自主研发
4	内建电压转换器的微控制处理芯片及应用其的无线鼠标	ZL 2010 1 0192390.9	发明	2012.5.23	自主研发
5	电容式触摸按键判键方法	ZL 2010 1 0235737.3	发明	2012.8.8	自主研发
6	时钟精度调节模块与方法及应用其的通用串行总线设备	ZL 2010 1 0235745.8	发明	2012.8.15	自主研发
7	单片机的电源控制系统	ZL 2010 1 0567556.0	发明	2012.9.5	自主研发
8	四输入端比较器	ZL 2010 1 0242726.8	发明	2012.9.26	自主研发
9	永磁直流无刷无霍尔电机的控制方法及控制装置	ZL 2010 1 0528347.5	发明	2012.10.3	自主研发

截至2012年12月31日，公司拥有9项计算机软件著作权，其中报告期内新增2项计算机软件著作权，具体如下：

序号	计算机软件著作权名称	登记号	类型	授权日期	取得方式
----	------------	-----	----	------	------

1	中颖基于SH99F100的通用矢量变频器算法软件[矢量变频器]—V2.0	2012SR049385	计算机软件著作权	2012.6.12	原始取得
2	中颖SH86220USB闪存盘量产工具软件[U盘量产工具]--V1.0	2012SR062744	计算机软件著作权	2012.7.12	原始取得

相关专利和计算机软件著作权的取得，有助于公司强化自身产品竞争力，对公司的研发成果提供保护，形成竞争者的进入障碍。

5、投资状况分析

(1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	37,067.06
报告期投入募集资金总额	2,500.8
已累计投入募集资金总额	2,500.8
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例（%）	0%
募集资金总体使用情况说明	
<p>一、募集资金基本情况 公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]642号文核准，首次向社会公众公开发行人民币普通股（A股）3,200万股，发行价格为人民币12.50元/股。本次发行募集资金总额为400,000,000.00元，扣除发行费用后实际募集资金净额为370,670,643.82元，以上募集资金已于2012年6月7日由上海众华沪银会计师事务所有限公司出具的《中颖电子股份有限公司截至2012年6月7日止验资报告》（沪众会验字（2012）第 2518号）验资确认。公司对募集资金采取专户存储。二、募集资金存放和管理情况 报告期内，公司严格按照《募集资金管理办法》的规定和要求，对募集资金的存放和使用进行有效的监督和管理，以确保用于募集资金投资项目的建设。在使用募集资金时，严格履行相应的申请和审批手续，同时及时知会保荐机构国信证券，并随时接受保荐代表人的监督。三、募集资金使用情况 1、家电微控制芯片及解决方案技术改造项目支出7,813,015.67元。 2、锂电池管理芯片研发及产业化项目支出9,774,065.54元，其中包括以募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金5,192,125.04元。 3、智能电表微控制芯片产业化项目支出7,420,931.80元，其中包括以募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金4,948,461.07元。四、截止2012年12月31日，公司募集资金项目累计投入25,008,013.01元，募集资金专户利息收入 707,792.81元、手续费支出1,077.50元，募集资金专户余额为346,369,346.12元。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
家电微控制芯片及解决方案技术改造项目	否	10,756	10,756	781.3	781.3	7.26%	2015年06月30日	0	否	否
锂电池管理芯片研发及产业化项目	否	6,336	6,336	977.4	977.4	15.43%	2015年06月30日	0	否	否
智能电表微控制芯片产业化项目	否	5,415	5,415	742.1	742.1	13.7%	2015年06月30日	0	否	否
承诺投资项目小计	--	22,507	22,507	2,500.8	2,500.8	--	--	--	--	--
超募资金投向										

归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0	0%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--		--	--
合计	--	22,507	22,507	2,500.8	2,500.8	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	募集资金实际使用进度与计划进度相符。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	项目可行性未发生重大变化。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司超募资金金额为14,560.06万元。公司现正在围绕发展战略，积极开展项目调研和论证，争取尽快制定超募资金的使用计划。									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 经公司2012年6月28日第一届第九次董事会及一届七次监事会审议通过，使用募集资金置换公司预先投入募集资金项目建设的自筹资金10,140,586.11元，该数据已经上海众华沪银会计师事务所有限公司于2012年6月19日出具的《中颖电子股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（沪众会字（2012）第 2519号）鉴证确认，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，保荐机构国信证券经核查也发表了同意的意见。本年度已实施完毕。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	2012年12月31日，公司募集资金专用账户余额共计为346,369,346.12元。公司将根据自身发展规划及实际生产经营需求，按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，围绕主营业务合理规划资金用途，积极开展项目调研和论证，谨慎、认真地制订超募资金的使用计划。尚未使用的募集资金均存放于公司募集资金专项账户中。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无其他情况									

6、主要控股参股公司分析

公司下属两家全资子公司，中颖科技和西安中颖。公司的合并财务报表，已合并两家公司的财务报表。

1.中颖科技

中颖科技为发行人全资子公司，成立时间为2009年1月5日，注册资本为10,000股，已发行股本为10,000股，每股面值1港元；注册地址为香港九龙湾宏光道39号宏天广场33楼3301室；主营业务为委外加工自有产品及集成电路产品的销售。报告期该公司实现营业收入16,744万元，实现净利14,508万元。

2.西安中颖

西安中颖为发行人全资子公司，成立于2011年10月31日，注册资本为人民币700万元，实收资本为人民币700万元，注册地址为西安市高新区科技二路68号西安软件园汉韵阁A202，经营范围：集成电路及相关电子模块产品的设计、开发、研制、生产、销售公司自产产品；集成电路及相关电子模块产品的批发；提供相关技术服务。(以上涉及许可证及国家专项规定的商品按有关规定办理)。由于西安中颖设立时间还短,报告期该公司实现营业收入300万元，实现亏损69万元。

(2) 报告期公司主营业务是否存在重大变化

是 否

(3) 是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

(4) 报告期营业收入、营业成本、归属于上市公司股东的净利润总额或构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期公司实现营业收入264,281,352.62元，比上年同期372,952,308.03元下滑29.14%，减少原因为：家用电器类芯片的主要下游客户出现较大幅度的业绩下滑及电脑数码类芯片业绩因为受到MP3市场持续衰退的影响，报告期公司收入大幅下降。

报告期公司营业成本165,281,341.91元，比上年同期213,911,099.79元下滑22.73%，减少原因为：公司收入大幅下滑导致成本大幅下滑。

报告期归属于上市公司股东的净利润总额为24,360,113.55元，比上年同期63,700,998.54元下滑61.76%，减少原因为：公司收入大幅下滑导致净利润大幅下滑。

(5) 分部报告与上年同期相比是否存在重大变化

是 否

主营业务分部报告

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	毛利率比上年同期增减(%)
分行业						
集成电路设计	264,131,820.22	165,281,341.91	37.42%	-29.18%	-22.73%	-5.22%
分产品						
家用电器类	154,751,933.00	98,585,375.65	36.29%	-26.18%	-18.46%	-6.04%
电脑数码类	68,515,472.52	42,448,785.15	38.04%	-49.75%	-43.86%	-6.5%
节能应用类	40,864,414.70	24,247,181.11	40.66%	51.59%	39.41%	5.18%
分地区						
内销	100,027,874.57	64,303,505.13	35.71%	-13.17%	-0.53%	-8.17%
外销	164,103,945.65	100,977,836.78	38.51%	-36.29%	-32.35%	-3.62%

(6) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或与上年同期相比发生大幅度变动的说明

适用 不适用

5、涉及财务报告的相关事项

(1) 公司与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

无

(2) 公司报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

无

(3) 合并报表范围发生变更说明

无变更

(4) 董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用