北京汇冠新技术股份有限公司

证券代码:300282　证券简称:汇冠股份　公告编号:2012-039

2012 半年度报告摘要

一、重要提示

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料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个别及连带责任。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

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
刘建军	董事	出差	吴向晚
于燕	独立董事	出差	游有仙

公司半年度财务报告未经会计师事务所审计。

公司负责人刘新斌、主管会计工作负责人史林英及会计机构负责人（会计主管人员）章砚声明：保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

二、公司基本情况简介

（一）基本情况简介

A股简称	汇冠股份
A股代码	300282
法定代表人	刘新斌
上市证券交易所	深圳证券交易所

（二）联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李小冬	龚水平
联系地址	北京市朝阳区酒仙桥东路1号M8楼4层	北京市朝阳区酒仙桥东路1号M8楼4层
电话	010-84573455	010-84573455
传真	010-84574981	010-84574981
电子信箱	dm@ittouch.com	dm@ittouch.com

（三）主要财务数据和指标

1、主要会计数据

以前报告期财务报表是否发生了追溯调整

□ 是 √ 否

主要会计数据

项目	报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
营业总收入（元）	64,236,311.71	48,981,395.97	31.14%
营业利润（元）	8,676,945.96	10,509,173.91	-17.43%
利润总额（元）	10,509,965.48	10,722,409.59	-1.98%
归属于上市公司股东的净利润（元）	8,756,298.28	9,282,031.87	-5.66%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	7,198,231.69	9,100,781.54	-20.91%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-19,733,047.90	2,457,659.14	-902.92%
项目	报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度期末增减（%）
总资产（元）	311,496,839.45	307,317,519.75	1.36%
归属于上市公司股东的所有者权益（元）	292,116,523.05	290,264,724.77	0.64%
股本（股）	55,236,000.00	46,030,000.00	20%

主要财务指标

项目	报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
基本每股收益（元/股）	0.16	0.22	-27.27%
稀释每股收益（元/股）	0.16	0.22	-27.27%
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.13	0.22	-40.91%
加权平均净资产收益率（%）	2.97%	9.35%	-6.38%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	2.44%	9.17%	-6.73%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.36	0.07	-614.29%
	报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度同期末增减（%）
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	5.29	6.31	-16.16%
资产负债率（%）	6.22%	5.55%	0.67%

报告期末公司前主要会计数据和财务指标的说明（如有追溯调整，请填写调整说明）

本期实施资本公积转增股本，总股本由4603万股增加至5523.6万股，按照有关规定，对上期每股收益等进行了调整。

2、非经常性损益项目

√ 适用 □ 不适用

非经常性损益项目	年初至报告期末金额（元）	附注（如适用）
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	1,810,344.98	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,674.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-274,952.93	
合计	1,558,066.59	—

三、董事会报告

（一）主营业务分行业、产品情况表

单位：元

分行业或分产品	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						
分产品						
光学屏	35,477,608.48	18,766,912.32	47.1%	270.4%	462.73%	-18.08%
红外屏	25,349,344.89	13,536,450.62	46.6%	-32.48%	-25.23%	-5.18%
白板及软件	3,396,587.14	3,080,479.98	9.31%	87.41%	114.23%	-11.35%

主营业务分行业和分产品情况的说明

光学屏产品销售额同比增加270.40%，成本同比增加462.73%，主要原因为新增客户THE GATE TECHNOLOGIES，INC.购买我公司光学触摸屏。

红外屏产品销售额同比下降32.48%，主要原因是市场竞争激烈，产品售价下降幅度较大，导致销售额同比降幅比较大。

红外屏产品成本同比下降25.23%，是因为在市场竞争日趋激烈的情况下我公司及时积极采取降低成本的措施最终导致产品销售成本出现较大幅下降。

毛利率比上年同期增减幅度较大的原因说明

光学屏产品毛利率同比下降18.08%、白板及软件毛利率同比下降11.35%，主要原因是市场竞争日趋激烈，我公司降成本的幅度低于产品售价的下降幅度。

（二）主营业务分地区情况

单位：元

地区	营业收入	营业收入比上年同期增减（%）
出口	50,187,239.00	68.53%
国内	14,036,301.51	-26.72%

主营业务分地区情况的说明

出口销售额同比增加68.53%，主要原因是新增客户THE GATE TECHNOLOGIES，INC.购买我公司光学触摸屏。

国内销售额同比减少26.72%，主要原因是市场竞争激烈，产品售价下降幅度较大，导致销售额下降较大。

主营业务构成情况的说明

由于新增客户THE GATE TECHNOLOGIES，INC.购买我公司光学触摸屏，因此光学屏占营业收入的比例由去年的19%增加到本期的55%；由于市场竞争激烈导致红外产品价格下降较多，因此红外屏占营业收入的比例由去年的77%下降到本期的39%。

（三）主营业务及其结构发生重大变化的原因说明

□ 适用 √ 不适用

（四）主营业务盈利能力（毛利率）与上年相比发生重大变化的原因说明

√ 适用 □ 不适用

光学屏产品毛利率同比下降18.08%、白板及软件毛利率同比下降11.35%，主要原因是市场竞争日趋激烈，我公司降成本的幅度低于产品售价的下降幅度。

（五）利润构成与上年相比发生重大变化的原因分析

√ 适用 □ 不适用

公司净利润同比下降5.66%，但扣除非经常损益后净利润同比下降20.91%，主要原因是市场竞争日趋激烈，我公司降成本的幅度低于产品售价的下降幅度。

（六）无形资产（商标、专利、非专利技术、土地使用权、水面养殖权、探矿权、采矿权等）及生重大变化的影响因素及重大不利变化的应对措施

0.1本报告期取得的专利

序号	名称	专利号	类型	授权日	专利权人	取得方式
1	一种利用触摸力触发的红外触摸屏及其检测方法	ZL200610165375.9	发明	2012-1-11	汇冠股份	原始取得
2	使用摄像头的个人移动信息设备手写输入装置	ZL200710107845.0	发明	2012-1-25	汇冠股份	原始取得
3	模块结构的红外触摸屏	ZL200710121920.9	发明	2012-1-11	汇冠股份	原始取得
4	用于红外触摸屏的光电信号接收电路	ZL200810103517.8	发明	2012-1-11	汇冠股份	原始取得
5	一种用于触摸屏的围框传感装置	ZL200810110419.7	发明	2012-1-25	汇冠股份	原始取得
6	一种红外触摸屏	ZL201120281412.9	实用新型	2012-3-21	汇冠股份，北京触摸	原始取得
7	一种光学触摸屏及其固像摄装模组	ZL201120175050.5	实用新型	2012-1-11	汇冠股份，北京触摸	原始取得
8	一种光学触摸屏及其边框	ZL201120175078.9	实用新型	2012-1-11	汇冠股份，北京触摸	原始取得
9	显示设备的外置式电源指示装置及包含该装置的触摸屏	ZL201120220798.2	实用新型	2012-1-11	汇冠股份，北京触摸	原始取得
10	一种红外触摸屏	ZL201120313793.4	实用新型	2012-5-30	汇冠股份，北京触摸	原始取得
11	一种红外触摸屏	ZL201120313792.X	实用新型	2012-5-30	汇冠股份，北京触摸	原始取得
12	一种触摸屏框架	ZL201120315208.4	实用新型	2012-5-30	汇冠股份，北京触摸	原始取得
13	一种触摸装置及其升降支架	ZL201120315206.5	实用新型	2012-4-25	汇冠股份，北京触摸	原始取得
14	一种红外触摸屏	ZL201120415884.9	实用新型	2012-6-20	汇冠股份，北京触摸	原始取得
15	一种光学触摸屏边框及光学触摸屏	ZL201120432390.1	实用新型	2012-6-20	汇冠股份，北京触摸	原始取得
16	一种光学触摸屏边框	ZL201120432398.8	实用新型	2012-6-20	汇冠股份，北京触摸	原始取得

0.2本报告期取得的软件著作权

序号	软件名称	登记号	类型	登记日期	著作权人	取得方式
1	汇冠红外触摸屏高精度触摸坐标计算及双点鬼点识别软件 V1.0	2012SR024982	软件著作权	2012-3-31	汇冠股份	原始取得
2	汇冠红外触摸屏高精度触摸坐标计算及多点鬼点识别软件 V1.0	2012SR024980	软件著作权	2012-3-31	汇冠股份	原始取得

（七）因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争能力受到严重影响的其体情况及公司拟采取的措施

□ 适用 √ 不适用

（八）募集资金使用情况

1、募集资金使用情况对照表

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	17,301.12	本报告期投入募集资金总额	476.86
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	已累计投入募集资金总额	2,341.59
累计变更用途的募集资金总额比例	0		

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										
红外式触摸屏技术改造项目	否	6,981.4	6,981.4	246.29	1,212.7	17.37%	2014年12月31日	0	否	否
光学影像式触摸屏开发及产业化项目	否	4,417.73	4,417.73	230.57	836.47	18.93%	2013年12月31日	0	否	否
研发中心项目	否	2,258.83	2,258.83		292.43	12.95%	2014年12月31日	0	否	否
承诺投资项目小计	-	13,657.96	13,657.96	476.86	2,341.60	-	-		-	-
超募资金投向										
归还银行贷款（如有）	-						-	-	-	-
补充流动资金（如有）	-			728	728		-	-	-	-
超募资金投向小计	-			728	728	-	-	0	-	-
合计	-	13,657.96	13,657.96	1,204.86	3,069.60	-	-	0	-	-
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	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 □ 不适用 超募资金1,643.16万元，经公司第一届董事会第23次会议、第一届监事会第13次会议审议通过，使用超募资金728万元永久性补充流动资金，剩余超募资金2,915.16万元仍存放于募集资金专户。									
募集资金投资项目实施地点变更情况	□ 适用 √ 不适用 □ 报告期内发生 □ 以前年度发生									
募集资金投资项目实施方式调整情况	□ 适用 √ 不适用 □ 报告期内发生 □ 以前年度发生									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	√ 适用 □ 不适用 募集资金投资项目先期投入1864.74万元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）以其（鄂）会师报字（2012）第210277号"报告鉴证确认，公司于2012年4月27日置换完毕并进行了公告。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	□ 适用 √ 不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	□ 适用 √ 不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金全部存放在银行募集资金专户									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无									

2、变更募集资金投资项目情况表

□ 适用 √ 不适用

3、重大非募集资金项目情况

□ 适用 √ 不适用

（九）报告期内利润分配实施情况

（一）报告期内，公司根据2011年度股东大会决议，以2011年末总股本46,030,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.5元（含税），共计派发6,904,500元；同时进行资本公积金转增股本，拟以截止2011年12月31日总股本46,030,000股为基数，向全体股东每10股以资本公积转增3股合计转增股本9,206,000股。

预案实施后，公司总股本由4,603万股增至5,523.6万股。

本预案已经公司2012年3月27日召开的2011年年度股东大会决议通过，并于2012年4月12日发布了2011 年度利润分配及资本公积金转增股本实施的公告，公司董事会于4月20日对2011年度利润分配方案实施完毕。

（二）报告期内，公司实现营业总收入64,236,311.71元，较上年同期增长31.14%；营业利润8,676,945.96元，较上年同期下降17.43%；利润总额10,509,965.48元，较上年同期下降1.98%；归属于上市公司股东的净利润8,756,298.28元，较上年同期下降5.66%；经营活动产生的现金流量净额-19,733,047.90元，较上年同期下降902.92%；扣除非经常性损益后的净利润7,198,231.69元，较上年同期下降20.91%。

（三）报告期内，公司主要经营情况未发生重大变化，主营业务收入、主营业务成本、主营业务利润率等主要经营指标未发生重大变化。

（四）报告期内，公司主要经营环境未发生重大变化，公司所处的行业、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等未发生重大变化。

（五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（二十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（三十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（四十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（五十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（六十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（七十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十八）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（八十九）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十一）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十二）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十三）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十四）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十五）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十六）报告期内，公司未发生因本期所从事的行业政策、市场环境、经营模式、销售模式、采购模式、研发模式、盈利模式等发生重大变化，而对公司经营业绩和未来发展产生重大影响的事项。

（九十七）报告期内，公司未发生因本期所从事的行