



**长沙开元仪器股份有限公司**

**2018 年第一季度报告**

**2018-048**

**2018 年 04 月**

## 第一节 重要提示

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人罗建文、主管会计工作负责人何龙军及会计机构负责人(会计主管人员)李芝声明：保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

## 第二节 公司基本情况

### 一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	235,750,275.24	85,741,179.61	174.96%
归属于上市公司股东的净利润（元）	16,740,410.96	12,613,841.86	32.71%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	13,283,035.06	11,681,162.10	13.71%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-12,802,071.72	6,071,108.82	-310.87%
基本每股收益（元/股）	0.0493	0.0371	32.88%
稀释每股收益（元/股）	0.0493	0.0371	32.88%
加权平均净资产收益率	0.79%	1.66%	-0.87%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,976,888,268.44	3,015,617,527.05	-1.28%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,126,612,213.08	2,109,536,090.72	0.81%

非经常性损益项目和金额

适用  不适用

单位：元

项目	年初至报告期期末金额	说明
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）	-128,310.47	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	0.00	
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）	2,923,685.92	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
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	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	0.00	
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	0.00	
债务重组损益	-13,630.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	0.00	

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	0.00	
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	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
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	1,031,160.85	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	0.00	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
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	0.00	
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	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	308,334.27	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	
减：所得税影响额	624,241.00	
少数股东权益影响额（税后）	39,623.67	
合计	3,457,375.90	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 二、重大风险提示

### 1、资产减值风险：

截止报告期末，公司总资产为2,976,888,268.44元，应收账款为317,409,836.70元，其中商誉为1,410,204,389.65元。一方面，受国内经济发展进入新常态，发展增速降低影响，与公司煤质检测仪器设备及燃料智能化管理系统业务紧密相关的下游行业的发展将进一步降速，进而会影响公司应收账款的及时回款，导致应收账款坏账计提与坏账核销增加，增加应收账款减值金额；另一方面，公司在2017年收购的恒企教育、中大英才以及天琥教育等资产，如果未来业绩不能保持持续增长，完成业绩承诺指标，公司收购这些资产而形成的商誉将面临减值的风险；另外，公司以前投资的一些项目或资产（如开元九旺、洛阳印通、北京冶联等），如果未来不达投资预期，甚至出现不能持续经营等情况时，相应资产也面临减值风险。针对应收账款减值风险，公司已采取了组建专业应收账款管理团队、分任务、定目标、重奖惩等一系列应对措施确保应收账款的及时回款；针对商誉减值风险，公司将利用上市公司的平台资源，适当运用相关资本工具，进一步促进恒企教育、中大英才以及天琥教育的高速发展，增强其持续盈利能力，确保其未来业绩能持续增长，以此应对商誉减值风险；针对投资的项目与资产减值风险，公司采取的措施是对相关资产保持跟踪、评估与预警及提前处置等方法应对。

## 2、内部控制的风险：

报告期内，公司既有仪器设备类的制造业业务，又有职业教育类的服务业业务。公司双主业运营，公司的业务类别范围、规模及人员都急剧扩大，再加上恒企教育的线下连锁分公司不断增加，公司综合管理难度急剧增加，公司在内部控制方面面临较大风险。对此，公司将严格遵照上市公司规范运作指引要求，不断完善公司治理结构，规范公司运作体系，加强内部控制，强化各项决策的科学性，促进公司的机制创新和管理升级来应对该风险。

## 三、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

## 1、普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	6,239	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
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
罗建文	境内自然人	15.90%	53,992,722	40,494,541	质押	12,300,000
罗旭东	境内自然人	12.70%	43,139,176	33,668,382	质押	31,782,058
江勇	境内自然人	9.72%	33,005,637	33,005,637	质押	31,162,900
共青城禾元投资管理合伙企业（有限合伙）	其他	5.02%	17,034,000			
昌都市高腾企业管理股份有限公司	境内非国有法人	5.02%	17,034,000			
前海开源基金－民生银行－前海开源开元弈方定增 41 号资产管理计划	其他	4.23%	14,363,885	14,363,885		
罗华东	境内自然人	3.20%	10,862,976		质押	10,269,900
冯仁华	境内自然人	2.44%	8,296,693	8,296,693	质押	6,510,000
全国社保基金一一三组合	其他	2.16%	7,323,595			
万忠波	境内自然人	2.07%	7,024,248			
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	
共青城禾元投资管理合伙企业（有	17,034,000			人民币普通股	17,034,000	

有限合伙)		人民币普通股	
昌都市高腾企业管理股份有限公司	17,034,000	人民币普通股	17,034,000
罗建文	13,498,181	人民币普通股	13,498,181
罗华东	10,862,976	人民币普通股	10,862,976
罗旭东	9,470,794	人民币普通股	9,470,794
全国社保基金一一三组合	7,323,595	人民币普通股	7,323,595
万忠波	7,024,248	人民币普通股	7,024,248
重庆国际信托股份有限公司—聚益结构化证券投资集合资金信托计划	6,743,450	人民币普通股	6,743,450
中国工商银行股份有限公司—汇添富国企创新增长股票型证券投资基金	3,982,587	人民币普通股	3,982,587
中国建设银行股份有限公司—华夏盛世精选混合型证券投资基金	3,912,067	人民币普通股	3,912,067
上述股东关联关系或一致行动的说明	罗建文与罗旭东、罗华东为父子关系。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	公司股东共青城禾元投资管理合伙企业(有限合伙)通过投资者信用证券账户持有公司股份数量为 17,034,000 股。共持有公司股份数量为 17,034,000 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

## 3、限售股份变动情况

适用  不适用

### 第三节 重要事项

#### 一、报告期主要财务数据、财务指标发生重大变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

资产负债表项目	期末余额	期初余额	变动幅度%	变动原因说明
应收票据	10,898,885.21	8,349,937.94	30.53%	主要系报告期收到的银行承兑汇票增加且未支付影响所致
预付款项	41,034,911.78	16,951,506.21	142.07%	主要系报告期母公司预付货款增加，全资子公司恒企教育公司预付推广费、教学物资、销售佣金等增加影响所致
应收利息		1,045,389.59	-100.00%	主要系上年末公司计提了定期存款、大额存单、结构性存款利息影响所致
长期股权投资	7,000,000.00	3,000,000.00	133.33%	主要系报告期全资子公司恒企教育公司新增对工信恒企、云课教育股权投资影响所致
固定资产清理	17,181.04		100.00%	主要系报告期末全资子公司恒企教育公司的固定资产清理尚未结束影响所致
应付票据	11,260,317.40	8,375,920.00	34.44%	主要系报告期公司使用银行承兑汇票支付货款的金额增加影响所致
应付职工薪酬	31,554,551.00	48,822,706.93	-35.37%	主要系公司上年末计提的年终奖金在报告期内支付，影响余额减少所致
应交税费	31,862,316.57	48,378,558.88	-34.14%	主要系报告期末较上年末计提的相关税费同比下降，报告期内支付上年末计提的税费综合影响所致

利润表项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度%	变动原因说明
营业收入	235,750,275.24	85,741,179.61	174.96%	主要系本报告期职业教育板块包含1-3月的营业收入，而上年同期并表期间较短；同时仪器仪表板块因受项目安装验收进度影响导致营业收入同比下降，两者综合影响所致
营业成本	78,037,149.97	24,775,115.58	214.98%	主要系营业总收入同比增加，导致营业成本同步增加影响所致
税金及附加	1,758,431.40	1,308,065.32	34.43%	主要系营业总收入同比增加，导致税金及附加同步增加影响所致
销售费用	61,302,352.52	15,644,587.69	291.84%	主要系营业收入同比增加，导致销售费用同步增加影响所致
管理费用	72,795,538.57	30,257,336.20	140.59%	主要系本报告期包含恒企教育、中大英才1-3月数据，而上年同期恒企教育、中大英才3月份才纳入合并范围影响所致
财务费用	8,580,109.91	1,434,599.64	498.08%	主要系本报告期包含恒企教育、中大英才1-3月数据，而上年同期恒企教育、中大英才3月份才纳入合并范围影响所致
资产减值损失	-1,654,389.59	222,264.20	-844.33%	主要系报告期贷款回笼导致应收账款余额下降，影响坏账损失减少所致
公允价值变动收益		23,777.51	-100.00%	主要系上年度发生公允价值变动收益影响所致

投资收益	1,031,160.85	10,541.10	9682.29%	主要系报告期公司的结构性存款、银行理财产品产生投资收益影响所致
资产处置收益	-123,996.80		100.00%	主要系全资子公司恒企教育公司处置固定资产形成损失影响所致
其他收益	6,348,695.45		100.00%	主要系公司报告期内取得软件增值税退税及政府补助影响，而上年同期计入营业外收入科目影响所致
营业利润	22,186,941.96	12,133,529.59	82.86%	主要系职业教育板块营业收入同比增加且利润率较高，仪器仪表板块营业收入下降且利润率较低综合影响所致
营业外收入	636,060.13	5,340,518.96	-88.09%	主要系本报告期子公司软件增值税退税计入其他收益科目，上年同期计入营业外收入科目影响所致
利润总额	22,711,874.38	17,320,180.62	31.13%	主要系本报告期包含恒企教育、中大英才1-3月数据且教育行业利润较高，而上年同期恒企教育、中大英才3月份才纳入合并范围影响所致
所得税费用	7,250,501.59	3,614,482.33	100.60%	主要系利润总额同比增加导致所得税费用同步增加影响所致
归属于母公司所有者的净利润	16,740,410.96	12,613,841.86	32.71%	主要系利润总额、所得税费用同比增加综合影响所致
少数股东损益	-1,279,038.17	1,091,856.43	-217.14%	主要系恒企教育的控股子公司广州牵引力、广州恒科亏损影响所致
基本每股收益	0.0493	0.0371	32.88%	主要系报告期归属于母公司所有者的净利润同比增加影响所致

现金流量表项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度%	变动原因说明
销售商品、提供劳务收到的现金	299,547,417.86	113,211,419.80	164.59%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据，上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并范围影响所致
收到其他与经营活动有关的现金	31,995,175.49	30,645,539.97	437.73%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据，上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并范围影响所致
经营活动现金流入小计	335,203,835.56	147,977,365.21	216.26%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据，上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并范围影响所致
购买商品、接受劳务支付的现金	108,750,817.31	38,140,515.05	185.13%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据，上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并范围影响所致
支付给职工以及为职工支付的现金	112,518,700.54	37,168,073.65	202.73%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据，上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并范围影响所致
支付的各项税费	38,953,130.55	19,684,254.87	97.89%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据，上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并

				范围影响所致
支付其他与经营活动有关的现金	87,783,258.88	46,913,412.82	370.18%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据,上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并范围影响所致
经营活动现金流出小计	348,005,907.28	141,906,256.39	238.82%	主要系本报告期内包含恒企教育、中大英才1-3月数据,上年同期恒企教育、中大英才现金流3月份才纳入合并范围影响所致
经营活动产生的现金流量净额	-12,802,071.72	6,071,108.82	-310.87%	主要系报告期全资子公司恒企教育为新开校区支付的开办费用等影响所致
收回投资收到的现金	13,000,000.00	1,500,000.00	766.67%	主要系报告期控股子公司天腾电子、中大英才保本银行理财产品赎回影响所致
取得投资收益收到的现金	1,520,201.95	10,541.10	14321.66%	主要系报告期母公司和控股子公司天腾电子、中大英才收到委托理财收益影响所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	57,860.00	450.00	12757.78%	主要系报告期全资子公司恒企教育收到固定资产处置现金影响所致
投资活动现金流入小计	14,578,061.95	1,510,991.10	864.80%	主要系报告期保本理财产品到期赎回及收到结构性存款到期收益影响所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,796,699.26	6,311,940.40	704.77%	主要系报告期恒企教育新增校区购置的办公家具、办公设备等影响所致
投资支付的现金	14,000,000.00	330,150,943.41	-95.76%	主要系上年报告期支付收购恒企教育、中大英才的第一期现金对价,本年投资支付的现金主要为控股子公司中大英才支付的理财产品投资款和恒企教育支付的股权投资款影响所致
支付其他与投资活动有关的现金		100,000,000.00	-100.00%	主要系上年报告期母公司使用募集资金购买保本理财产品影响所致
投资活动现金流出小计	64,796,699.26	436,462,883.81	-85.15%	主要系上年报告期支付现金收购对价、投资保本理财产品等因素综合影响所致
投资活动产生的现金流量净额	-50,218,637.31	-434,951,892.71	88.45%	主要系报告期投资活动流入增加、投资活动流出大幅减少综合影响所致
吸收投资收到的现金		440,520,316.82	-100.00%	主要系上年报告期公司资产重组配套融资影响所致
筹资活动现金流入小计		440,520,316.82	-100.00%	主要系上年报告期公司重大并购配套募集资金影响所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	543,750.01	217,500.01	150.00%	主要系报告期公司支付银行借款利息影响所致
支付其他与筹资活动有关的现金		24,000,000.00	-100.00%	主要系上年报告期退还认购保证金影响所致

筹资活动现金流出小计	543,750.01	24,217,500.01	-97.75%	主要系上年报告期退还认购保证金影响所致
筹资活动产生的现金流量净额	-543,750.01	416,302,816.81	-100.13%	主要系上年报告期公司重大并购配套募集资金及退还认购保证金综合影响所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-336,725.26	-60,270.57	-458.69%	主要系报告期汇率波动较大影响所致
现金及现金等价物净增加额	-63,901,184.30	-12,638,237.65	-405.62%	主要系报告期经营活动现金净流量减少、投资活动现金净流量增加、筹资活动现金净流量减少综合影响所致

## 二、业务回顾和展望

报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期，公司实现营业收入235,750,275.24元，同比增长174.96%，其中：

- 1、仪器仪表及配套业务实现营业收入3,021.55万元，同比下降21.37%，主要由于受EPC项目安装验收进度影响所致。
- 2、恒企教育公司实现营业收入19,291.4万元，同比上升354.64%，主要由于报告期内1-3月并表，而上年同期并表周期短。
- 3、中大英才公司实现营业收入1,334.1万元，同比上升173.39%，主要由于报告期内1-3月并表，而上年同期并表周期短。

注：

- 1、恒企教育、中大英才现金流和利润数据自2017年3月份纳入合并范围，今年报告期包含恒企教育、中大英才2018年1-3月现金流和利润数据。

重大已签订单及进展情况

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

重要研发项目的进展及影响

适用  不适用

公司报告期内共发生研发支出1,500.4万元，其中：

- 1、报告期内，仪器仪表及相关配套业务发生研发支出756.11万元，主要用于燃料智能化设备、煤质化验仪器设备的稳定性与可靠性。公司开发研发的新产品能够提升公司智能化产品的竞争力。
- 2、报告期内，中大英才发生研发支出147.21万元，主要用于开发新项目，本期开发的项目主要包括BIM网站建设项目，中图高考建设项目。至报告期末，BIM项目已经开发完成，高考项目仍处于研究阶段，预计4月转入开发阶段。
- 3、报告期内，恒企教育发生研发支出597.08万元，主要项目为恒企在线项目、蓝鲸系统、BI系统、CPA中国注册会计师课程培训研发项目等。通过以上项目的开发，为恒企教育在各赛道建立强大的内容和技术壁垒，为公司业绩提升增加驱动力。

报告期内公司的无形资产、核心竞争能力、核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等发生重大变化的影响及其应对措施

适用  不适用

报告期内公司前5大供应商的变化情况及影响

适用  不适用

报告期内公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用  不适用

年度经营计划在报告期内的执行情况

适用  不适用

对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施

适用  不适用

对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施，敬请查阅本报告的第二节“公司基本情况”的“重大风险提示”部分。

### 三、重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

适用  不适用

1、收到业绩对赌方管理层放弃超额业绩奖励的承诺。2018年1月16日，公司收到恒企教育管理层江勇、冯仁华、江胜、张小金、李星余、广州恒萱投资咨询中心（有限合伙）及中大英才管理层赵君、鲍亚南、常青、陈仲锋关于放弃超额业绩奖励的承诺：鉴于近年来上市公司迅速推进教育战略布局，各业务板块保持持续快速发展，为支持公司长远发展，分享公司未来发展的红利，提高员工的凝聚力和上市公司竞争力，一致同意决定放弃《业绩补偿协议》“第9条 业绩奖励”中的约定权利。具体详见公司在巨潮资讯网上披露的临时报告。

2、开元平方收到软件产品增值税退税的审批文件。公司全资子公司开元平方于2018年3月28日收到长沙市高新区国家税务局审批通过的《软件产品增值税即征即退申请审批表》，申请的软件产品增值税退税款3,659,551.35元获长沙市高新区国家税务局审批通过。开元平方于2018年3月30日收到该笔退税款。

3、使用剩余超募资金及利息支付购买标的资产现金对价。公司2017年发行股份并支付现金购买恒企教育100股权与中大英才70%股权的资产重组时，募集配套资金只有4.7亿元，扣除发行费用后募集的配套资金不到4.4亿元，而需要支付的现金对价总计为5.71亿元，再加上资产重组支付中介机构费用等其它费用，共计需要支付的现金达6亿多元。公司已于2017年3月支付现金对价总计为3.31亿元，还需支付现金对价2.4亿元，为了尽量减小现金支付缺口，减轻融资压力，公司使用剩余超募资金不超过74,393,914.35元用来支付前述资产重组项目的剩余现金对价。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
收到业绩对赌方管理层放弃超额业绩奖励的承诺	2018年01月18日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1204343700?announceTime=2018-01-18 19:07">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1204343700?announceTime=2018-01-18 19:07</a>
全资子公司开元平方收到软件产品增值税退税的审批文件	2018年03月28日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1204532783?announceTime=2018-03-28 17:03">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1204532783?announceTime=2018-03-28 17:03</a>
使用剩余超募资金及利息支付购买标的资产的现金对价	2018年03月30日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1204544198?announceTime=2018-03-30">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1204544198?announceTime=2018-03-30</a>

### 四、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用  不适用

公司报告期不存在公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内超期未履行完毕的承诺事项。

## 五、募集资金使用情况对照表

适用  不适用

## 六、报告期内现金分红政策的执行情况

适用  不适用

公司自2012年在深交所创业板上市以来，一直严格按照《公司法》、中国证监会的相关规章及公司章程的规定进行现金分红，公司具体的现金分红政策敬请查阅公司在巨潮资讯网上披露的最新《公司章程》中相关条款。公司历次现金分红均符合法律法规与规章及公司章程的规定。分红标准和比例明确清晰，相关决策程序与机制完备。

公司2017年度的现金分红是在2018年4月18日公司董事会在审议2017年年度报告时确定的。具体内容敬请查阅公司在巨潮资讯网上披露的相关公告。

## 七、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 八、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 九、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况。

## 第四节 财务报表

### 一、财务报表

#### 1、合并资产负债表

编制单位：长沙开元仪器股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	314,490,740.75	375,559,087.35
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	10,898,885.21	8,349,937.94
应收账款	317,409,836.70	344,716,411.01
预付款项	31,034,911.78	16,951,506.21
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		1,045,389.59
应收股利		
其他应收款	51,067,899.17	46,731,571.68
买入返售金融资产		
存货	109,821,891.45	92,951,441.59
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	7,527,416.44	7,527,416.44
其他流动资产	129,989,278.60	130,718,732.87
流动资产合计	972,240,860.10	1,024,551,494.68
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	22,655,250.00	22,655,250.00

持有至到期投资		
长期应收款	26,449,104.48	26,777,384.69
长期股权投资	7,000,000.00	3,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	302,016,944.82	302,847,608.54
在建工程	13,551,246.70	11,076,132.11
工程物资		
固定资产清理	17,181.04	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	111,583,722.17	116,362,598.33
开发支出	10,576,794.05	11,426,668.04
商誉	1,410,204,389.65	1,410,204,389.65
长期待摊费用	66,797,891.75	62,896,649.08
递延所得税资产	17,278,339.68	17,302,807.93
其他非流动资产	16,516,544.00	6,516,544.00
非流动资产合计	2,004,647,408.34	1,991,066,032.37
资产总计	2,976,888,268.44	3,015,617,527.05
流动负债：		
短期借款	70,000,000.00	70,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	11,260,317.40	8,375,920.00
应付账款	187,693,680.40	182,699,470.26
预收款项	185,100,919.14	208,925,603.05
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	31,554,551.00	48,822,706.93
应交税费	31,862,316.57	48,378,558.88
应付利息	66,452.00	66,452.00

应付股利		
其他应付款	262,999,851.75	267,751,178.12
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	780,538,088.26	835,019,889.24
非流动负债：		
长期借款	36,000,000.00	36,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	3,921.39	3,921.39
递延收益	6,740,110.60	6,784,652.42
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	42,744,031.99	42,788,573.81
负债合计	823,282,120.25	877,808,463.05
所有者权益：		
股本	339,619,692.00	339,619,692.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,394,620,090.15	1,394,620,090.15
减：库存股		
其他综合收益	2,926.39	2,926.39
专项储备	10,983,095.75	10,647,384.33
盈余公积	27,784,185.68	27,784,185.68

一般风险准备		
未分配利润	353,602,223.11	336,861,812.17
归属于母公司所有者权益合计	2,126,612,213.08	2,109,536,090.72
少数股东权益	26,993,935.11	28,272,973.28
所有者权益合计	2,153,606,148.19	2,137,809,064.00
负债和所有者权益总计	2,976,888,268.44	3,015,617,527.05

法定代表人：罗建文

主管会计工作负责人：何龙军

会计机构负责人：李芝

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	140,558,399.65	151,300,015.52
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	10,498,885.21	8,329,937.94
应收账款	247,214,199.79	275,546,753.38
预付款项	7,266,942.86	2,773,773.51
应收利息		1,045,389.59
应收股利		
其他应收款	15,423,575.26	10,784,914.47
存货	101,644,718.90	85,074,381.63
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	102,929,758.76	100,000,000.00
流动资产合计	625,536,480.43	634,855,166.04
非流动资产：		
可供出售金融资产	22,655,250.00	22,655,250.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,491,623,958.26	1,489,623,958.26
投资性房地产		
固定资产	242,887,781.75	247,796,064.66

在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	32,262,003.41	32,512,408.72
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	12,666,246.76	12,666,246.76
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,802,095,240.18	1,805,253,928.40
资产总计	2,427,631,720.61	2,440,109,094.44
流动负债：		
短期借款	50,000,000.00	50,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	11,260,317.40	8,375,920.00
应付账款	80,709,630.14	69,923,932.11
预收款项	16,102,642.98	12,252,702.92
应付职工薪酬	3,332,315.80	9,819,303.34
应交税费		13,351,368.04
应付利息	66,452.00	66,452.00
应付股利		
其他应付款	270,868,990.74	271,245,458.61
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	432,340,349.06	435,035,137.02
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	6,740,110.60	6,784,652.42
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,740,110.60	6,784,652.42
负债合计	439,080,459.66	441,819,789.44
所有者权益：		
股本	339,619,692.00	339,619,692.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,457,986,528.88	1,457,986,528.88
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	8,095,748.80	7,760,037.38
盈余公积	27,783,156.33	27,783,156.33
未分配利润	155,066,134.94	165,139,890.41
所有者权益合计	1,988,551,260.95	1,998,289,305.00
负债和所有者权益总计	2,427,631,720.61	2,440,109,094.44

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	235,750,275.24	85,741,179.61
其中：营业收入	235,750,275.24	85,741,179.61
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	220,819,192.78	73,641,968.63
其中：营业成本	78,037,149.97	24,775,115.58

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,758,431.40	1,308,065.32
销售费用	61,302,352.52	15,644,587.69
管理费用	72,795,538.57	30,257,336.20
财务费用	8,580,109.91	1,434,599.64
资产减值损失	-1,654,389.59	222,264.20
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		23,777.51
投资收益（损失以“－”号填列）	1,031,160.85	10,541.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-123,996.80	
其他收益	6,348,695.45	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	22,186,941.96	12,133,529.59
加：营业外收入	636,060.13	5,340,518.96
减：营业外支出	111,127.71	153,867.93
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	22,711,874.38	17,320,180.62
减：所得税费用	7,250,501.59	3,614,482.33
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	15,461,372.79	13,705,698.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	15,461,372.79	13,705,698.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	16,740,410.96	12,613,841.86
少数股东损益	-1,279,038.17	1,091,856.43
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益		

的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	15,461,372.79	13,705,698.29
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,740,410.96	12,613,841.86
归属于少数股东的综合收益总额	-1,279,038.17	1,091,856.43
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0493	0.0371
（二）稀释每股收益	0.0493	0.0371

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：罗建文

主管会计工作负责人：何龙军

会计机构负责人：李芝

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业收入	29,233,603.95	37,339,287.78
减：营业成本	22,702,714.23	23,157,839.57
税金及附加	795,910.16	890,575.25
销售费用	6,880,878.91	4,392,418.90
管理费用	12,658,786.89	14,521,997.75
财务费用	618,879.05	-50,050.70
资产减值损失	-1,529,794.31	10,418.20
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	843,835.61	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	1,789,000.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-10,260,935.37	-5,583,911.19
加：营业外收入	204,842.57	1,060,126.12
减：营业外支出	17,662.67	82,619.50
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-10,073,755.47	-4,606,404.57
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-10,073,755.47	-4,606,404.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-10,073,755.47	-4,606,404.57
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-10,073,755.47	-4,606,404.57
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	299,547,417.86	113,211,419.80
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	3,661,242.21	4,120,405.44

收到其他与经营活动有关的现金	31,995,175.49	30,645,539.97
经营活动现金流入小计	335,203,835.56	147,977,365.21
购买商品、接受劳务支付的现金	108,750,817.31	38,140,515.05
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	112,518,700.54	37,168,073.65
支付的各项税费	38,953,130.55	19,684,254.87
支付其他与经营活动有关的现金	87,783,258.88	46,913,412.82
经营活动现金流出小计	348,005,907.28	141,906,256.39
经营活动产生的现金流量净额	-12,802,071.72	6,071,108.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	13,000,000.00	1,500,000.00
取得投资收益收到的现金	1,520,201.95	10,541.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	57,860.00	450.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	14,578,061.95	1,510,991.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,796,699.26	6,311,940.40
投资支付的现金	14,000,000.00	330,150,943.41
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		100,000,000.00
投资活动现金流出小计	64,796,699.26	436,462,883.81

投资活动产生的现金流量净额	-50,218,637.31	-434,951,892.71
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		440,520,316.82
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		440,520,316.82
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	543,750.01	217,500.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		24,000,000.00
筹资活动现金流出小计	543,750.01	24,217,500.01
筹资活动产生的现金流量净额	-543,750.01	416,302,816.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-336,725.26	-60,270.57
五、现金及现金等价物净增加额	-63,901,184.30	-12,638,237.65
加：期初现金及现金等价物余额	378,391,925.05	222,829,543.05
六、期末现金及现金等价物余额	314,490,740.75	210,191,305.40

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	47,543,816.74	43,675,467.74
收到的税费返还	1,690.86	164,688.48
收到其他与经营活动有关的现金	4,042,545.65	3,389,309.63
经营活动现金流入小计	51,588,053.25	47,229,465.85
购买商品、接受劳务支付的现金	15,033,900.16	26,877,787.40
支付给职工以及为职工支付的	17,572,897.66	15,372,185.95

现金		
支付的各项税费	16,279,984.84	11,833,329.06
支付其他与经营活动有关的现金	10,610,341.90	12,428,663.73
经营活动现金流出小计	59,497,124.56	66,511,966.14
经营活动产生的现金流量净额	-7,909,071.31	-19,282,500.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,332,876.71	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		10,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,333,376.71	10,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,285,446.00	3,432,196.28
投资支付的现金	2,000,000.00	333,150,943.41
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		100,000,000.00
投资活动现金流出小计	3,285,446.00	436,583,139.69
投资活动产生的现金流量净额	-1,952,069.29	-426,583,139.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		440,520,316.82
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		440,520,316.82
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	543,750.01	217,500.01
支付其他与筹资活动有关的现金		24,000,000.00

筹资活动现金流出小计	543,750.01	24,217,500.01
筹资活动产生的现金流量净额	-543,750.01	416,302,816.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-336,725.26	-60,270.57
五、现金及现金等价物净增加额	-10,741,615.87	-29,623,093.74
加：期初现金及现金等价物余额	151,300,015.52	167,853,133.27
六、期末现金及现金等价物余额	140,558,399.65	138,230,039.53

## 二、审计报告

第一季度报告是否经过审计

是  否

公司第一季度报告未经审计。