

MEICHEN

山东美晨科技股份有限公司

2016 年第三季度报告

2016-115

2016 年 10 月

第一节 重要提示

本公司董事会、监事会及其董事、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。

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人郑召伟、主管会计工作负责人孙淑芹及会计机构负责人(会计主管人员)张雪声明：保证季度报告中财务报告的真实、完整。

第二节 公司基本情况

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	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）	4,968,668,922.98	4,430,010,565.00	12.16%	
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,443,335,084.31	2,224,937,193.62	9.82%	
	本报告期	本报告期比上年同期增减	年初至报告期末	年初至报告期末比上年同期增减
营业总收入（元）	664,947,937.79	52.89%	1,684,751,048.55	63.87%
归属于上市公司股东的净利润（元）	87,012,986.68	84.21%	242,615,224.66	140.25%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	93,430,968.82	120.90%	241,080,753.45	157.51%
经营活动产生的现金流量净额（元）	--	--	-454,557,695.95	-128.25%
基本每股收益（元/股）	0.1078	48.69%	0.3005	94.00%
稀释每股收益（元/股）	0.1078	48.69%	0.3005	94.00%
加权平均净资产收益率	3.67%	1.08%	10.39%	2.43%

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）	-7,126,047.80	
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）	6,236,220.31	
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	4,834,157.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,212,352.63	
减：所得税影响额	197,506.19	
合计	1,534,471.21	--

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、由于汽车终端市场竞争压力以及同业价格竞争，下游汽车主机厂客户对于产品价格的调整使公司的产品面临一定的降价压力。
- 2、根据公司发展战略，近年来公司开发了空气悬架、橡胶悬架等系统集成产品，通过技术提升有效地提高了公司的竞争优势，但在产品批量应用后将面临售后费用增加的风险。
- 3、下游房地产政策调控及市政园林市场波动风险。下游房地产行业的景气度及房地产企业对园林景观的投入将对公司营业收入具有重要影响，下游房地产行业如果受宏观调控或其他因素影响而出现波动，将影响赛石园林的市场开拓和业务规模；部分房地产商如果资金紧张，还可能影响赛石园林工程款的回收，导致坏账增加，造成应收账款坏账风险。同时，国家对地方债务融资平台的整顿及地方政府对市政景观的投入等将对赛石园林的业务收入产生重要影响。下游市政园林市场如果受宏观调控或其他因素影响而出现波动，将影响赛石园林的市场开拓和业务规模；如果下游地方政府财政紧张，同样将影响到工程款的回收，甚至可能导致坏账的大幅增加，造成应收款项坏账风险。
- 4、公司尽管已对募集资金投资项目的产品市场进行了充分的可行性论证，但如果后期市场情况发生不可预见的变化，如公司不能有效地与主要客户开展新产品的开发合作，公司对主要客户的市场开拓放缓甚至停滞、失败，或者主要客户的车型推广慢于预期进度，则公司将存在因产能扩大无法消化而导致的产品滞销风险。

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	20,600	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
张磊	境内自然人	26.29%	212,216,714	212,216,714	质押	211,554,177
郭柏峰	境内自然人	8.73%	70,513,865	70,513,865	质押	69,500,000
赛石集团有限公司	境内非国有法人	8.64%	69,775,625	69,698,875	质押	69,000,000
常州京治资本管理有限公司	境内非国有法人	4.75%	38,314,175	38,314,175	质押	33,000,000
李晓楠	境内自然人	3.75%	30,246,765	0		0
光大证券股份有限公司	境内非国有法人	2.82%	22,794,000	0		0

限公司						
华泰证券股份有 限公司	境内非国有法人	2.54%	20,539,350	0		0
潍坊美晨投资有 限公司	境内非国有法人	2.49%	20,114,942	20,114,942	质押	20,000,000
杭州晨德投资管 理有限公司	境内非国有法人	2.37%	19,157,087	19,157,087	质押	15,229,800
西藏富美投资有 限公司	境内非国有法人	1.60%	12,928,405	0	质押	12,928,400
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			
李晓楠	30,246,765	人民币普通股	30,246,765			
光大证券股份有限公司	22,794,000	人民币普通股	20,539,350			
华泰证券股份有限公司	20,539,350	人民币普通股	20,539,350			
西藏富美投资有限公司	12,928,405	人民币普通股	12,928,405			
九泰基金—广发银行—九泰基金—昆泰分级 6 号资产管理计划	12,898,825	人民币普通股	12,898,825			
中铁宝盈资产—广发银行—中铁宝盈—夺宝 1 号资产管理计划	9,333,743	人民币普通股	9,333,743			
中金浦成投资有限公司	8,666,250	人民币普通股	8,666,250			
九泰基金—广发银行—九泰基金—永乐分级 2 号资产管理计划	7,944,187	人民币普通股	7,944,187			
九泰基金—浦发银行—九泰基金—恒胜新动力分级 1 号资产管理计划	6,904,760	人民币普通股	6,904,760			
中央汇金资产管理有限责任公司	6,188,500	人民币普通股	6,188,500			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中张磊、李晓楠系夫妻关系，西藏富美投资有限公司实际控制人为张磊，赛石集团有限公司实际控制人为郭柏峰。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
张磊	159,162,535		53,054,179	212,216,714	2016 年 7 月份辞去董事长、董事职务，离任之日起 6 个月内，所持本公司股份全部锁定；离职后六个月内，不转让其直接或间接持有的发行人股份；离职六个月后的十二个月内转让其直接或间接持有的发行人股份不超过其该部分股份总数的百分之五十。	离任之日起 6 个月内，所持本公司股份全部锁定。离职后六个月内，不转让其直接或间接持有的发行人股份；离职六个月后的十二个月内转让其直接或间接持有的发行人股份不超过其该部分股份总数的百分之五十。
郭柏峰	70,513,865			70,513,865	首发后个人类限售股，另 2016 年 2 月 2 日增持 958,900 股，增加限售 719,174 股，其增持后流通股占其持有公司股份的 25%。	2017-09-24, 另高管锁定股，任职期间 每年解除限售的比例为其持有公司总股数的 25% 。
赛石集团有限公司	69,698,875			69,698,875	首发后机构类限售股锁定。	2018-12-08
常州京治资本管理有限公司	38,314,175			38,314,175	首发后机构类限售股锁定。	2018-12-08
潍坊美晨投资有限公司	20,114,942			20,114,942	首发后机构类限售股锁定。	2018-12-08
杭州晨德投资管理有限公司	19,157,087			19,157,087	首发后机构类限售股锁定。	2018-12-08
山东晨德投资有限公司	8,259,997			8,259,997	首发后机构类限售股锁定。	2018-12-08
郑召伟	5,767,294			5,767,294	高管锁定股。	高管锁定股，任职期间 每年解

						除限售的比例为其持有公司总股数的 25% 。
孙宇辉	4,346,330			4,346,330	首发后个人类限售股。	2017-09-24
宁波华夏嘉源管理咨询有限公司	4,161,320			4,161,320	首发后个人类限售股。	2017-09-24
其他限售股东	10,423,995	3,086,767		7,337,228	首发后个人类、机构类限售股，另 2016 年 2 月 2 日高管增持 60,000 股，增加限售 45,000 股，增持后流通股占其持有公司股份的 25%。	2017-09-24，另高管锁定股，任职期间 每年解除限售的比例为其持有公司总股数的 25% 。
合计	409,920,415	3,086,767	53,054,179	459,887,827	--	--

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期主要财务报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、货币资金报告期末余额较期初余额减少61.97%，主要因报告期内对外投资和经营支出增多所致；
- 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产报告期末余额较期初余额减少100%，主要因报告期内理财产品到期，未再开展此业务所致；
- 3、应收票据报告期末余额较期初余额增加113.3%，主要因报告期内对公司收到的银行承兑汇票办理贴现较以前减少所致；
- 4、预付款项报告期末余额较期初余额减少52.51%，主要因报告期内预付款项已结算所致；
- 5、其他应收款报告期末余额较期初余额增加73.15%，主要因报告期内园林绿化投标项目增多，投标保证金及工程质保履约金增多所致；
- 6、存货报告期末余额较期初余额增加45.77%，主要因报告期内园林绿化工程施工项目增加所致；
- 7、一年内到期的非流动资产报告期末余额较期初余额减少41.42%，主要因报告期内收回BT项目部分货款所致；
- 8、其他流动资产报告期末余额较期初余额增加32.46%，主要因报告期内理财产品增加所致；
- 9、长期股权投资报告期末余额较期初余额增加999.59%，主要因报告期内增加了对外投资所致；
- 10、在建工程报告期末余额较期初余额增加178.39%，主要因报告期内增加工程项目所致；
- 11、无形资产报告期末余额较期初余额增加67.29%，主要因报告期内子公司晨德农业新增土地使用权所致；
- 12、其他非流动资产报告期末余额较期初余额减少71.4%，主要因报告期内预付设备款减少所致；
- 13、预收款项报告期末余额较期初余额增加755.99%，主要因报告期内收到客户预付的货款增加所致；
- 14、应付职工薪酬报告期末余额较期初余额减少30.71%，主要因报告期内发放了上年度奖金所致；
- 15、应交税费报告期末余额较期初余额减少56.28%，主要因全面实施营改增后，子公司赛石园林冲回原计提的营业税金及附加所致；
- 16、长期借款报告期末余额较期初余额增加89.49%，主要因报告期内业务规模扩大，增加长期借款所致；
- 17、长期应付款报告期末余额较期初余额减少100%，主要因报告期内偿还长期应付款所致；
- 18、预计负债报告期末余额较期初余额增加61.42%，主要因报告期内营业收入增加，预计负债计提增加所致；
- 19、未分配利润报告期末余额较期初余额增加49.75%，主要因报告期内净利润增加所致；
- 20、营业收入报告期内发生额较去年同期增加63.87%，主要因园林板块PPP项目开始实施，销售收入较去年同期大幅增加；非轮胎橡胶制品继续通过客户结构优化、产品升级换代等措施，营业收入同比增长较大；
- 21、营业成本报告期内发生额较去年同期增加61.15%，主要因报告期内营业收入增长，营业成本相应增加所致；
- 22、营业税金及附加报告期内发生额较去年同期减少270.1%，主要因本报告期内全面实施营改增之后原计入营业税金及附加的营业税金改为增值税所致；
- 23、销售费用报告期内发生额较去年同期增加44.33%，主要因报告期内营业收入增长，仓储物流费、绿化养护费相应增加所致；
- 24、管理费用报告期内发生额较去年同期增加38.19%，主要因报告期内研发投入增加所致；
- 25、财务费用报告期内发生额较去年同期增加30.52%，主要因报告期内借款增加，利息支出增加所致；
- 26、资产减值损失报告期内发生额较去年同期增加9045.04%，主要因报告期内应收款项计提坏账准备、产能落后设备计提长期资产减值准备较去年同期增加所致；
- 27、投资收益报告期内发生额较去年同期增加544.27%，主要因报告期内理财收益增加所致；
- 28、营业外收入报告期内发生额较去年同期减少58.14%，主要因报告期内收到的政府补助较去年同期减少所致；
- 29、营业外支出报告期内发生额较去年同期增加42.92%，主要因报告期内固定资产处置损失较去年同期增加，对外捐赠较去年同期增加所致；

- 30、所得税费用报告期内发生额较去年同期增加90.25%，主要因报告期内利润总额增加所致；
- 31、归属于母公司所有者的净利润报告期内较去年同期增加140.25%，主要因报告期内营业收入较去年同期增长较大，且PPP项目较传统项目毛利高，利润总额增长较大所致；
- 32、经营活动产生的现金流量净额报告期内较去年同期减少128.25%，主要因报告期内子公司赛石园林PPP项目增多，项目成本增加快于回款所致；
- 33、投资活动产生的现金流量净额报告期内较去年同期减少209.56%，主要因报告期内子公司赛石园林对外投资增加所致；
- 34、筹资活动产生的现金流量净额报告期内较去年同期增加58.99%，主要因报告期内取得借款增加所致；

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

（一）报告期内主要业务回顾

根据汽车工业协会统计,2016年1-9月份我国汽车产销分别完成1942.22万辆和1936.04万辆，同比增长13.25%和13.17%。分类型看，1-9月份我国乘用车产销1681.77万辆和1675.20万辆，同比增长14.69%和14.75%；商用车产销222.03万辆和222.89万辆，产量同比增长13.75%，销量上升11.46%。其中1-9月份重卡产量（含非完整车辆）为48.69万辆，同比增长34.1%；销量（含非完整车辆）为49.23万辆，同比增长26.55%。

公司积极实施战略转型，一方面，通过市场结构优化、产品持续升级换代，使公司面向乘用车市场的销售额占母公司总营业额的比例由2015年的46%提升至2016年前三季度的53.22%，未来乘用车市场的发展将对公司非轮胎环保橡胶制品的发展前景产生重要影响；另一方面，公司积极关注环保产业发展，目前公司同时拥有非轮胎环保橡胶制品和园林绿化两块业务，成功进入了环保领域，实现了公司战略转型的关键一步。未来公司将在保持非轮胎环保橡胶制品业务稳步增长的基础上，积极发展园林绿化业务，开拓新的市场，探索新的业务模式，致力于将公司打造成为国内领先的“苗木-设计-施工”一体化的全产业链综合开发商。

报告期内，公司业绩增长显著，主要原因为：1.园林板块：公司签订的部分PPP工程项目开始实施，2016年前三季度销售收入比2015年同期大幅增加，使2016年前三季度净利润同比增幅较大；2.汽车零配件板块：非轮胎环保橡胶制品继续通过客户结构优化、产品升级换代等措施，使公司的营业收入提升较大，从而带动公司利润有所增长；

2016年前三季度，公司实现营业收入168475.1万元，较同期增长63.87%；实现归属于上市公司股东的净利润24261.52万元，较同期增长140.25%。

（二）公司未来发展的展望

1、汽车行业发展趋势

根据中国汽车工业协会数据及当前市场相关政策法规的影响，公司认为2016年中国重卡行业会恢复性增长；乘用车则预计保持平稳增长。公司2016年将在前期深度转型的基础上，继续推进乘用车高端客户的渠道突破和技术提升。

2、园林行业发展趋势

环保产业是国家加快培育和发展的战略性新兴产业之一,而园林绿化则是环保产业不可或缺的重要组成部分。随着城镇化的进一步发展及居民收入水平的提高和城镇化建设理念的转型，将为生态园林、旅游开发、水生态治理、古建文保等领域提供广阔的发展空间。综合以上因素，公司认为2016年园林行业将保持持续增长。

3、节能环保行业发展趋势

进入2016年，从中央到地方，政府对环境保护的扶植力度在不断加大，同时，加快推进环境污染治理的市场化进程，环保行业迎来发展机遇期。未来公司将加大水务、土壤修复、固废处理等领域的关注，同时与之相关的能源板块也将成为公司的关注点，更好地抓住市场发展机遇，完善公司产业链，进一步提高公司在生态环保领域的业务开拓能力和核心竞争力。

4、未来发展战略方面

公司目前已与其他各方共同合作发起设立30亿的中植美晨产业并购基金，主要围绕“互联网+汽车后市场”相关领域，“互

联网+节能环保”相关领域进行并购，这是公司布局环保和汽车后市场相关领域的重要一步。

另外，公司与潍坊市金融控股集团以及潍坊新业鼎晨投资管理有限公司联合成立的新鼎生态环保投资发展基金，重点投资于与美晨科技产业链相关的生态园林、生态修复、水环境治理、资源再利用等生态环保行业，为公司在“大环保”领域发展转型奠定了基础。

重大已签订单及进展情况

适用 不适用

编号	披露日期	协议名称	后续进展 (20160930)
1	2014年11月13日	山东省沂水县龙湾新区市政景观配套项目合作框架协议	已完成大沂河绿化彩化二期工程、东二环绿化提升工程、滨河西路中和花都段道路景观绿化工程(道路工程北段)、第二污水处理厂科普馆绿化工程等项目施工,合计:2472万元。
2	2014年12月8日	咸阳市双照调蓄库项目BT合作框架协议	已中标大西安(咸阳)文化体育功能区北塬一路、平福大道市政道路绿化工程(一)标段,施工推进中。
3	2015年1月12日	山东省微山县古运河(寨子河段)生态综合治理开发项目框架协议	规划设计方案已通过政府评审,待政府拆迁完成后推进、施工。
4	2015年3月6日	江西省石城县旅游开发合作框架协议	已通过竞拍方式获得石城旅游文化项目建设配套用地。
			已中标城北滨江公园建设工程、石城县城绿化提升及公共绿化养护招商项目,并在施工中。
5	2015年4月15日	山东省齐河县黄河水乡国家湿地公园合作框架协议	合同造价为4300万元,目前已施工完成约90%。
6	2015年6月10日	蒙山旅游综合开发合作框架协议	与蒙山管委会沟通、确认规划设计方案中;蒙山管委会推进土地拆迁工作中。
7	2015年8月6日	无棣县人民政府与杭州赛石园林集团有限公司合作框架协议	已中标一期古建工程,并在施工中。
8	2015年11月10日	诸城市人民政府与杭州赛石园林集团有限公司合作框架协议	具体实施方案在商务谈判中。
9	2015年12月31日	醴陵市花卉旅游综合开发建设项目战略合作协议	具体实施方案在商务谈判中。
10	2016年3月1日	康达环保产业(集团)有限公司与杭州赛石园林集团有限公司战略合作协议	具体实施方案在商务谈判中。
11	2016年4月8日	赛石园林股份有限公司与章丘市碧桂园房地产开发有限公司合作框架协议	具体实施方案在商务谈判中。
12	2016年5月13日	衢州市柯城区全域旅游战略合作框架协议	规划设计进行中。
13	2016年6月25日	西安渭水园温泉度假花彩小镇项目合作开发框架协议书	规划设计进行中。
14	2016年8月9日	山东省禹城市大禹文化旅游产业园项目合作框架协议	规划设计进行中。

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

2016年前三季度主要研发项目情况			
项目名称	拟达到的目标	项目进展情况	对公司未来发展的影响
汽车推力杆相位摩擦焊工艺的研发	通过采用摩擦焊工艺，提高了产品质量一致性，降低能源、材料消耗和废品率，提升生产效率，实现整车节能减排和轻量化目标。	已完成装车验证，直柄推力杆完成批量供货，斜柄推力杆完成小批量试制。	通过推进推力杆的摩擦焊工艺，积极响应国家节能减排政策和整车轻量化要求，未来发展前景广阔。
商用车发动机悬置设计平台的研发	建立发动机悬置匹配设计流程，实现为国内自主品牌乘用车和商用车主机厂进行发动机悬置系统匹配设计和提供系统解决方案。	1、某车型悬置匹配设计已完成批量供货； 2、某中卡项目：小批量试装阶段； 3、某轻卡项目：产品已开始进行小批量供货； 4、某发动机悬置系统优化项目，已完成批量供货。	通过建立与主机厂同步的发动机悬置系统匹配设计平台，提升公司发动机悬置类产品的在业内品牌知名度，有利于整个橡胶减振品系的市场开拓和盈利能力的提升。
环保防腐型刹车制动用双层卷焊管的研发	项目通过在材料技术及深加工技术方面的卓越设计，产品在NSS试验下，3000h不出现腐蚀，96h湿热不出现腐蚀或镀层破坏。攻克了困扰国内多年在双层卷焊管深加工难以解决的质量一致性与生产效率提升之间矛盾的难题，也弥补了国内企业在双层卷焊管高端产品深加工方面的技术空白。	1、油冷管项目1种产品实现量产； 2、某项目车型上已经有3种油冷管产品实现量产； 3、某汽车车型6种产品正在进行产品前期设计，预计2016年8月份实现量产； 4、某汽车5种油冷管产品进行方案设计； 5、油冷管项目进行方案设计； 6、某项目1种油冷管实现量产； 7、一种增压旁通阀气管实现量产。	进一步扩大了项目的应用范围，进一步加快了项目的产业化和规模化进程，也为进入国内高端乘用车市场奠定了基础，进一步贯彻了公司的环保理念，有利于公司的可持续发展。
振动摩擦焊接中冷器进气管项目	使用振动摩擦焊接这一先进的焊接技术，完成部分中冷器进气管、进气歧管的生产，实现我公司模块化供货的目标。	1、振动摩擦焊接中冷器进气管项目相关设备已经通过验收。 2、中冷进气管项目实现量产。	项目实施后可实现中冷器组装的简便、快捷，且我公司以模块化供货为目标，为广汽传祺、长城汽车、奇瑞汽车等客户实现战略上的布局有重要的意义。
汽车进气系统管路总成项目	将涡轮增压出气管连接管材料由不锈钢切换成PA66材料，并由单件（连接胶管、钢管）供货改为总成供货（胶管、塑料管卡箍连接总成），提升了整车装配效率，材料环保，且实现了整车节能减排和轻量化目标。	1、进气系统总成产品已有4个项目完成方案设计，预计2016年陆续实现量产； 2、目前已实现批量供货。	产品总成供货，提升整车装配效率，材料以塑代钢，且材料环保，积极响应国家环保节能减排政策和整车轻量化要求，未来发展前景广阔。

<p>驾驶室前悬稳定杆项目</p>	<p>采用前悬稳定杆匹配的悬浮驾驶室悬置系统，使得整车具备节能环保的同时，提高车辆平顺性，提升驾乘舒适度，降低车辆自重，降低燃油消耗。驾驶室悬置稳定杆总成的技术指标： ① 摩擦焊焊缝抗拉强度： ≥930MPa； ② 加载最大扭转极限±35mm位移，稳定杆总成疲劳 寿命：≥10万次； ③橡胶衬套疲劳寿命：≥100万次</p>	<p>完成小批量供货，正在转量产中。</p>	<p>该项目的产业化，将间接提升国内的物流效率，同时提升我国汽车整体技术水平，满足消费者的需求，市场发展潜力巨大，具有良好的经济效益、社会效益。</p>
<p>新型发动机复合悬置项目</p>	<p>通过设计新型悬置结构，降低了悬置重量，提高了悬置可靠性，实现整车节能减排和轻量化目标。</p>	<p>某车型两款轻量化发动机悬置，正在进行小批量试装</p>	<p>通过推进新型复合悬置项目，积极响应国家节能减排政策和整车轻量化要求，未来发展前景广阔。</p>
<p>氟硅胶管套管改进工艺项目</p>	<p>此工艺为内氟橡胶采用套管成型工艺，替代氟橡胶缠绕胶片工艺，可以达到节省材料、提高效率、保证产品性能的要求。</p>	<p>1、产品已完成工艺设计，批量前准备工作，工装、模具、检具已制作完成； 2、已完成产品样件的制作； 3、根据客户要求，对样件安排实验，并发给客户进行路试验证； 4、路试验证已经完成，满足客户要求； 5、提供小批量供货，进行装车验证。 6、验证客户装车</p>	<p>降低硅胶管生产成本，保证了产品质量的一致性和稳定性，提高了产品市场竞争力。</p>
<p>新型模压硫化卡箍装配项目</p>	<p>新型模压硫化卡箍技术是将卡箍通过硫化橡胶块固定在产品两端，提高主机厂的装配效率及装配准确度。另外，这种装配技术与德国诺玛卡箍（国际专利）实现的装配效果一样，该项目的顺利实施打破了德国诺玛的技术垄断。</p>	<p>1、产品已完成工艺设计，批量前准备工作，工装、模具、检具已制作完成； 2、样件制作完成，并发给客户进行验证； 3、已安排相关的试验验证； 4、试验验证完成，客户跑路试合格； 5、某车型，提供小批量样件。 6、现在已有批量供货，下步在其他客户推广。</p>	<p>此工艺实现卡箍总成供货，提升整车装配效率及准确度，取代诺玛卡箍的使用，降低了成本，同时有利于推广公司产品。</p>
<p>华菱龙门架后悬置总成</p>	<p>通过运用LMS-Motion混合路谱法进行驾驶室悬置的平顺性优化</p>	<p>两种结构龙门架后悬置总成已完成量产供货，实现模块化供</p>	<p>项目实施后，能实现我公司为国内高端重卡配套，在为公司带来盈利</p>

	<p>分析，为主机厂提供能够满足如下技术指标的悬浮驾驶室悬置方案并实现模块化供货：</p> <p>1.侧倾角度：$\leq 2^\circ$</p> <p>2.偏频：$< 2\text{HZ}$</p> <p>3.座椅加速度值：$0.5\sim 1\text{m/s}^2$</p> <p>4.隔振率：$> 50\%$</p>	货。	的同时能间接提高国内的物流效率，同时提升我国重卡行业驾驶室悬置技术水平，满足用户的需求，市场发展潜力巨大，具有良好的经济效益、社会效益。
发酵法生产槐糖脂项目	<p>槐糖脂是一类重要的生物表面活性剂，近年来受到了人们的广泛关注。本项目通过发酵法生产槐糖脂，预计产量达到45g/L。并具备规模化生产槐糖脂的工艺要求。</p>	<p>对槐糖脂的精制工艺进行了相关优化，并制备出高纯度的内酯型槐糖脂。对槐糖脂的相关应用也进行了研究，取得了一定效果。</p> <p>今后工作重点主要进行槐糖脂的功能性研究。</p>	<p>该项目进一步拓展了槐糖脂的应用领域，使项目真正实现产业化、规模化，为企业的发展添砖加瓦。</p>
普鲁兰多糖的发酵生产项目	<p>普鲁兰多糖是一种水溶性粘质多糖，应用广泛，在食品加工业可作为低热值食品原料和食品品质的改良剂和增塑剂，在医药行业可作为血浆增量剂。由于其良好的成膜性，可广泛应用于水果、蔬菜、鸡蛋、茶叶等农产品保鲜。本项目通过发酵法制备普鲁兰多糖，并通过菌种改造、工艺优化提高普鲁兰多糖产量，缩短发酵时间。通过逐级放大实现普鲁兰多糖的工业化生产，规模可达到400吨/年。</p>	<p>对高产普鲁兰菌株进行筛选，并优化其发酵条件。完成了30L发酵罐实验，发酵水平达到生产要求。</p> <p>对普鲁兰的应用方法进行了探索性研究，并取得了一定进展。</p> <p>今后工作重点主要是继续优化发酵工艺。</p>	<p>普鲁兰多糖在国际上的应用范围和需求量呈逐年上升趋势，该项目的研发不但可以给公司带来良好的经济效益，同时还可以提高公司在生物领域内的竞争力。</p>
麦芽三糖的制备项目	<p>麦芽三糖在食品及医药领域得到广泛的应用。本项目以淀粉为主要原料通过酶转化法进行麦芽三糖的制备。采用发酵法制备高效淀粉水解酶。通过超滤法进行麦芽三糖的分离，、达到85%以上。最后通过真空干燥进行麦芽三糖的制备，产品的纯度达到88%以上。</p>	<p>采用溶析结晶的方法制备出高纯度的麦芽三糖。并对麦芽三糖的制备工艺进行适当放大，制备出的麦芽三糖纯度可保持在98%以上。</p>	<p>目前，日本是麦芽三糖的主要生产国，国内所用的麦芽三糖大部份靠进口。发展麦芽三糖产业，将给公司带来一定的利润。</p>
韦兰胶的制备项目	<p>韦兰胶是由产碱杆菌产生的一种多糖，其结构与结冷胶类似，易溶于水，水溶液具有独特的流变学特性和良好的增粘、耐酸碱性。</p>	<p>对韦兰胶发酵的工艺进行了补充实验，使其产量达到49g/L。</p> <p>对韦兰胶的提取实验进行优化，选择提取韦兰胶的最佳溶</p>	<p>迄今为止美国的Kelco公司是韦兰胶全球唯一的生产、供应商，国内目前还未见韦兰胶生产的公开报道。目前由于产量有限加之韦兰胶</p>

	本项目拟通过菌种的诱变、筛选、配方的改良优化使产量达到40g/L, 转化率达到50%, 产品的纯度在90%以上。用醇沉的方法进行脱色除杂, 改进了工艺, 简化了步骤, 并且使用的乙醇可以回收重复利用, 降低了成本。	剂, 使韦兰胶收率在90%以上。今后工作重点主要解决韦兰胶生产的逐级放大问题。	的潜在应用领域不断的被开发, 致使韦兰胶的市场价格一直居高不下。掌握生产韦兰胶的技术, 将会为公司带来一定的利润。
盐碱土壤的改造与绿化应用研究	探讨滨海地区盐碱地改良绿化的理论和实践, 探索出适合滨海地区盐碱地改良与绿化的综合利用措施。	改良灌溉水质, 耐盐碱植物适应性良好。	盐碱地的改良是一个较为复杂的综合治理系统工程, 中国盐碱地面积巨大, 掌握盐碱地改良与绿化的综合利用措施, 可以提高承接工程的广度, 对公司发展有重要意义。
园林除草技术研究	通过对项目区的杂草种类进行分类, 采用多项试验找出对有效的除草剂, 并研究有效除草的施用浓度、时间及方法, 真正解决杂草问题。	对项目区进行芽后除草, 效果显著。	园林除草技术的研究, 可以有效的解决园林除草及养护问题, 节约除草成本, 是公司长远发展的重要技术之一。
多功能景观空间绿化技术研究	针对高层住宅小区园林与建筑关系比例失衡、制度制约不够、景观过于集中等景观规划现状, 改善高层住宅生态环境, 就新型栽培技术、3d打印技术等科技前沿可能对高层住宅区生态景观设计带来的影响进行了摸索, 主要目标如下: (1) 研究耐践踏混合草坪组合, 实现绿色的亲和性及可持续性; (2) 探索多种住宅特点的植物群落模式, 通过大量试验选择出具有高幸福指数及促进人们放松交流的绿色空间植物类型; (3) 应用多种适宜立体绿化的新型优势品种, 根据植物光照需求, 优化组合搭配方案, 完善绿色立体空间。	引进优秀立体绿化品种, 筛选出多种立体绿化组合搭配方案, 效果良好。	多功能景观空间绿化技术通过新型栽培技术, 施工手法将绿色立体化, 可进一步完善城市人居环境生态景观系统, 可极大提高公司的市场占有率。
法式园林宫廷别墅景观营造技术	(1) 将传统法式园林与中国现代景观相结合, 运用多种草花、花灌木、乔木的应用, 突出季相及视觉感; (2) 深入挖掘法式规划水景特点, 加以总结创新 (3) 根据植物生长、发育、季相变化等	完成水景的建设、多季相苗木的搭配。	法式园林景观的建立主要是在要素和手法上, 对法式风格的深入探索, 加入中国元素是对景观的一大创新, 对于打造赛石特色和品牌有极大的意义, 同时也能带来极大的经济效益。

	情况，合理调整群体结构，运用容器苗及新优品种，使各种植物形成层次分明的艺术结构；（4）通过法式修剪整形技术，突出规则式植物带来的气质特点，提升法式别墅基调。		
花卉主题公园景观技术应用研究	从景观设计和施工的角度出发，分析花卉主题公园的景观属性，探析花卉主题公园景观设计的原则和思路。主要目标如下：（1）利用人们对大自然的需求及花文化的向往，结合当地特色，利用大量花卉打造寓观光旅游与花卉文化展示于一体的花卉主题公园；（2）特色花卉品种的搜集和选育；（3）利用植物的生态习性，构建自然、稳定的不同花卉主题的植物群落，建立多种景观设计模式。	完成多种花卉景观模式的建设	对于公司大力发展花卉旅游有着重要的意义。
乡村生态山体景观修缮技术	（1）结合周边自然环境，对“拔梨泉八景”进行修缮提升，形成一条顺应山体环境的自然风光带，为乡村旅游区提供绿色活动空间，打造活动氧吧； （2）将原有农居进行保护性修缮提升，以现有村庄格局为基础，融入特色餐饮、驿站、酒馆、磨坊、戏台、酒吧街铺、武馆、私塾当铺等特色功能元素。 （3）利用植物的生态习性，构建自然背景植物群落，提升生态环境。	完成了山体植被的恢复，并增加了色彩性和景观性。	乡村山体是人们休养生息的重要地点，开发价值极大，通过对有文化的乡村山体进行提升和改造，是公司长远发展的重要技术之一。
温泉花海植物配置技术与开发	（1）探索丹霞地貌的植被改良的植物应用及施工方法； （2）利用地形打造全国独有的天空温泉，建立自然和谐的植被景观； （3）根据不同环境条件，筛选出适宜山地风格的花卉植物类型。	完成地形打造和植被改良，种植大量乔灌木。	本研究可以将环境保护和旅游需求有机结合在一起，建立一种新型的综合性旅游形式，对于公司发展花卉旅游提供技术支撑。

中国木结构古建筑加固修复技术	<p>(1)探索斗拱抬梁等木构件的构造做法，有效地防腐与修复；</p> <p>(2)探索砼结构替换传统的木结构技术的施工方法。</p> <p>(3)研制木柱墩接技术，防止木柱脚的腐蚀；</p> <p>(4)根据不同环境条件，筛选出适宜古建筑风格的优良植物类型。</p>	完成砼结构的施工。	中国木结构古建筑加固修复不是简单含义上的工程范畴，而是上升到建筑历史、建筑文化继承的高度，对公司、对国家意义重大。
居住区草坪景观应用技术研究	<p>(1)研制冷暖季及耐践踏混合草坪组合，抗压强度高。</p> <p>(2)制定多种适宜不同风格居住区特点的草坪景观方案，营造微地形景观空间；</p> <p>(3)研发草坪滚压器养护草坪；</p> <p>(4)总结一套草坪修剪养护技术。</p>	完成微地形整理和草坪铺设。	总结多年草坪景观设计施工有关的工作经验，探索一条居住区草坪景观设计之路，可为居住区园林景观相关的专业及部门提供技术指导及借鉴，增强公司的技术影响力。
景观石材饰面防泛碱的工艺方法在园林景观工程应用研究	<p>(1)研制提高混凝土的致密性的施工方法；</p> <p>(2)利用勾缝处理进行防水；</p> <p>(3)研制有效的混凝土养护技术；</p> <p>(4)总结一套石材墙面防泛碱的工艺方法。</p>	完成石材的铺设和勾缝处理	从设计、施工材料、防水处理等多方面研究景观石材饰面防泛碱的施工工艺，营造美观大方的铺装效果，可为园林景观相关的专业及部门提供技术指导及借鉴。
民居修缮改造工程项目	<p>(1)探索当地屋面瓦的构造做法，有效地重铺和修补；</p> <p>(2)探索利用小直径密排灰土侧围桩加固补强的施工方法，加固修复墙体；</p> <p>(3)研制传统工艺做旧手法，修缮丰富民居；</p> <p>(4)根据不同环境条件，筛选出适宜民居建筑风格的优良植物类型。</p>	完成屋面的加固补强，进行屋面的做旧	保存传统民居的真实性，达到传承民居的建造手法和技术的目的，是公司古建的重要技术支撑。
多样性立体绿化技术	1. 筛选出极易养护且能任意造型的草种；	完成草种的组栽培的搭配种植试验	立体栽培的植物品种的多样性、组合方式的多样性、养护技术的提高

	<p>2. 研究立体绿化的组合栽培方式;</p> <p>3. 立体绿化的给水给水研究</p>		<p>是立体绿化的重要研究方向,对公司的长远发展有很大的意义。</p>
花灌木的立体栽培技术	<p>4. 引进花灌木的优良品种</p> <p>5. 探索花灌木立体栽培容器化的栽培方法</p> <p>6. 探索提高花灌木观赏效果的修剪方法及养护技术</p>	<p>完成花灌木的立体容器化种植和修剪</p>	<p>将花灌木创新应用,进行立体栽培,是保证立体绿化丰富性和美观性的有效途径,对公司今后花卉旅游布局有重要的利益。</p>
土传病害生物防治技术	<p>7. 为确保生防制剂的作用效果,探索明确生防制剂的类型、作用机理、施用时间和最佳施用浓度</p> <p>8. 将多种作用机理不同的生防制剂进行混合施用试验,以期防治同一寄主植物上发生的多种不同病害或是不同寄主植物上发生的同一种病害</p> <p>9. 利用有机肥料防治植物病害。</p>	<p>将多种作用机理不同的生防制剂进行混合施用试验,并搭配有机肥料设置多个重复,监测病害发生情况</p>	<p>目前许多生防产品的作用机理尚不明确,导致室内抑菌试验和田间试验的防治效果差异较大;加上气候、土壤等条件将在很大程度上影响病害的流行和生防制剂的作用效果;通过本项目的研究,希望能从环保节约的角度,达到防治土传病害生物的作用,提高公司园林苗木的应用的观赏效果。</p>
生态型驳岸施工技术	<p>1)生态型驳岸的构建方法和构建措施,构建人工景观水体生态型驳岸的理论体系及工程技术体系;</p> <p>(2)探索以景观生态学和水利工程学等理论进行城市驳岸景观设计施工的原则与方法,研究蜂巢护垫、蜂巢网箱结构在生态型驳岸施工技术中的应用;</p> <p>(3)生态驳岸的植物选择与应用及不同植物对地表水的净化能力的研究。</p>	<p>研究蜂巢护垫、蜂巢网箱结构在生态型驳岸施工技术中的应用,并配置多种耐性植物</p>	<p>本研究结合生态型驳岸应用中存在的问题及破坏因素,在不同条件下构建生态型驳岸,构建理论体系及工程技术体系,并合理进行生态驳岸的植物配置,可为园林景观相关的专业及部门提供技术指导及借鉴。</p>
生态浮岛工程	<p>(1) 浮岛植物的选择;</p> <p>(2) 创建人工浮岛与景观生态学相融合的全新生态模式;</p> <p>(3) 浮岛植物秸秆处理方法。</p>	<p>对浮岛植物秸秆进行处理</p>	<p>本项目筛选植物品种,验证净化效果后植物的配置;并从生态景观的角度来研究人工浮岛,并从植物配置的角度对人工生态景观浮岛进行设计,并利用秸秆等固废产生沼气和有机颗粒肥料的,达到变废为宝的目的,对环境的美观和保护有着重要的意义。</p>

花卉花期调控技术	1. 用园艺栽培技术调节植物生长速度及花色； 2. 通过温度、光照调控、药剂处理等手段调节花卉花期； 3. 总结一套花卉花期调控的技术方法。	用温度、光照调控，调节植株生长速度及观赏效果。	应用花期控制技术，可以增加节日期间观赏植物开花的种类，延长花期，满足人们对花卉消费的需求，同时可以提高公司生产的商品价值，对调整产业结构，花卉旅游应用有着非常重要的意义。
苗木优质快繁技术	4. 引进苗木种质资源，并改良培育； 5. 通过快繁手段最优方法的探索，将优质种质资源进行扩繁培育； 6. 总结不同苗木品种快速繁殖的技术手册。	对优质种质资源进行扩繁培育	通过苗木优质快繁技术，可以迅速获得观赏度好的苗木品种资源，可以显著提高公司苗木价值。
园林假山工程技术	7. 探索古典园林中园林假山山石的选择和植物的应用； 8. 探索古典园林中园林假山砼基础施工方法； 9. 极山施工和置石施工的施工工艺的研究和总结	完成园林假山砼基础施工及置石施工	假山作为园林景观中非常重要的一部分，充分的体现出山水的美丽。在现在的园林工程设计中，利用人工置石来进行假山的堆砌，是未来的一种发展趋势。
园林绿化废弃物资源化技术应用	(1)对不同绿化废弃物进行回收利用，作为发酵引物；探索发酵方法； (2)园林绿化有机废弃物降解产物，添加菌种，形成有机肥料和土壤改良剂；	对有机废弃物降解产物，添加菌种，形成有机肥料和土壤改良剂，并加以检验	我司将园林绿化废弃物资源化利用，是环境可持续发展的重要手段，将产生显著的生态效益、经济效益和社会效益。
园林绿化给水技术研究	1. 在用水困难的地段上，改良创新喷滴灌设备，有效的节约用水，并保证绿化用水； 2. 园林绿化地表水的回收与利用 3. 不同植物的给水配置与应用	完成喷滴灌设备改良创新，回收与利用园林绿化地表水	园林绿化给水是园林绿化的重要环节，优化园林给水技术，可以为公司节约养护成本，提供园林养护效率。

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

报告期内前五大供应商有较大变化，报告期内前5大供应商采购额113423.88万元，占总采购额的8.97%，较同期7.12%上涨1.85%。报告期内前五大供应商及采购额占比分别是：杭州众旺建筑劳务有限公司2.91%，天津宏晟华通贸易有限公司2.05%，杭州赢天下建筑有限公司1.51%，日照同圆祥联铸造有限公司1.3%，青岛诺勃特橡塑科技有限公司1.21%；

去年同期前五大供应商及采购额占比分别是：杭州众旺建筑劳务有限公司1.93%，天津宏晟华通贸易有限公司1.47%，

杭州班王建筑劳务有限公司1.41%，杭州品建建筑劳务有限公司1.16%，山东誉远建设工程有限公司高唐分公司1.14%；公司前5大供应商的变化，主要原因为：1、园林板块：全资子公司赛石园林PPP项目增多，营业收入增加；2、汽车零部件板块：客户结构优化、产品升级换代，乘用车市场营业收入增长较大；前5大供应商的变化不会对公司未来经营造成重大影响。

报告期内公司前 5 大客户的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

报告期内前五大客户收入总额64602.53万元，占总收入的38.35%，较同期36.76%上涨1.59%。

报告期内前五大客户及收入额占比分别是：长城汽车股份有限公司11.96%、泾源县旅游局11.27%、陕西重型汽车有限公司 5.45%、北京福田戴姆勒汽车有限公司4.93%、石城县城镇建设投资经营有限公司 4.74%；

同期前五大客户及收入额占比分别是：长城汽车股份有限公司天津哈弗分公司 10.44%、高唐花朝园旅游开发有限公司 10.31%、北京福田戴姆勒汽车有限公司8.36%、陕西重型汽车有限公司 4.88%、昆明滇池投资有限责任公司 2.78%；

前五大客户变化的原因：1、赛石园林PPP项目增多，营业收入增加；2、非轮胎橡胶板块业务，通过客户结构优化、产品升级换代，使得公司面向乘用车客户的营业收入占比提升，前五大客户的变化不会对公司未来经营产生重大影响。

年度经营计划在报告期内的执行情况

√ 适用 □ 不适用

2016年前三季度公司以“千人创造、共赢未来”为发展主题，注重人“财”育成及经营管理团队建设，在保持非轮胎环保橡胶制品业务稳步增长的基础上，积极发展园林绿化业务，开拓新的市场，探索新的业务模式，实现公司持续、快速发展。2016年第四季度公司重点做好以下工作：

1、整合非轮胎环保橡胶制品行业资源，实现高端主流客户的业务突破；商用车客户主要针对一汽、二汽的业务突破；乘用车市场主要针对通用、一汽大众、宝马、福特、神龙的业务拓展；并重点推进宝顿、亚大、曼胡默尔以及出口客户的业务。

2、提升内涵、构筑能力，实现高端客户技术标准突破性开发：提升现有EPDM、NBR+PVC、CSM、FKM等混炼胶性能，对通用、大众、福特、奔驰等高端乘用车客户的技术标准进行突破式开发。

3、持续推进园林绿化大项目订单实施及新订单获取。在2016年前三季度签订衢州市柯城区整合“两溪”旅游资源，整体打造5A级旅游景区项目、西安渭水园温泉度假花彩小镇等重大项目的基礎上，继续推进园林绿化业务大项目订单的获取、施工、维护等工作、山东禹城对禹王亭博物馆进行升级改善，加强禹王亭周边6平方公里范围基础设施、公用配套设施建设等。

4、开展美晨文化建设。整合现有链条，建立符合企业当前以及今后一段时期的战略发展背景下的文化体系建设，为企业的发展奠定基础，保障实现公司各业务单元战略协同、管理协同、财务协同。

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

1、资金筹措及投入风险。随着公司战略转型规划的持续深入，公司持续推进非轮胎环保橡胶制品业务，将产品的市场领域拓展到乘用车及工程机械领域。同时公司向园林绿化等领域进行了投资，公司投入了大量资金在项目投入、管理、销售、研发等方面。因此，公司如果不能及时筹措资金或资金投入方面管理不当，将可能影响公司相关业务开展，给公司经营带来风险。为规避资金筹措及管理风险，公司也制定了多项措施：一方面采用多种融资渠道解决资金的筹措，目前公司银行融资较为顺畅；其次，加强对应收账款回款周期的监管力度，以防回款逾期间接造成相关的损失；最后，加强供应链管理不断提高库存周转率，减少资金占用。

2、管理风险。公司上市后，随着新业务的不断扩张及子公司的设立，对公司跨行业管理提出了更高的要求。公司采取了加强现有管理团队的培训、外派学习深造等措施，同时引入专业技术团队，搭建新的管理团队，提升公司内部管理体系建设和流程优化，以进一步降低管理风险。

第四节 重要事项

一、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	郭柏峰，赛石集团有限公司	现就本次权益变动相关事项声明或承诺如下： 一、关于减少及规范关联交易的承诺： 为了减少和规范关联交易，维护上市公司及中小股东的合法权益，本人/本公司承诺如下：1、本次非公开发行完成后，本人/本公司将根据相关法律、法规和规范性文件的规定，保证自身并将促使本人/本公司直接或间接控制的企业规范并减少与美晨科技及其控股子公司之间的关联交易。2、对于本人/本公司及本人/	2015年12月07日	9999年12月31日		截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。

	<p>本公司直接或间接控制的企业与美晨科技之间无法避免或者确有合理原因而发生的关联交易，本人/本公司及本人/本公司直接或间接控制的企业保证依法履行有关主动申报及信息披露程序和义务，并按照与独立第三方进行交易的交易价格与交易条件进行交易，保证不利用关联交易损害美晨科技及其他股东的利益。3、本人/本公司保证将按照法律、法规以及美晨科技的公司章程等有关规定行使股东权利及其他权利；在需对涉及与本人/公司的关联交易进行表决时，履行回避表决义务。4、本人/本公司若违反上述承诺，将承担</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>因此而给美晨科技造成的一切损失。</p> <p>5、本人/本公司同意以适当方式依法依规对本承诺函进行披露或其他方式使用。二、关于避免同业竞争的承诺:为避免信息披露义务人及其关联方与美晨科技之间潜在的或可能发生的同业竞争,本人/本公司承诺如下:</p> <p>1、截至本声明及承诺函出具日,本人/本公司所控制的企业或经济组织没有从事与美晨科技存在实质性同业竞争的业务。</p> <p>2、本次非公开发行完成后,本人/本公司在今后的业务中,不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司的核心主营业务相同或相似的业务。3、本人/本公司</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>承诺，如果违反上述声明与承诺并造成美晨科技造成经济损失的，将及时据实依法承担相应的一切经济赔偿责任。4、本人/本公司同意以适当方式依法依规对本承诺函进行披露或其他方式使用。三、关于信息披露义务人控股股东、实际控制人最近两年未发生变化的说明:赛石集团有限公司成立于 2014 年 10 月，其控股股东、实际控制人为郭柏峰。赛石集团有限公司自设立以来其控股股东、实际控制人未发生变更。杭州晨德投资管理有限公司成立于 2014 年 12 月，其控股股东、实际控制人为潘胜阳。杭州晨德投资管理有限公司自设</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>立以来其控股股东、实际控制人未发生变更。四、信息披露义务人关于认购资金来源的说明:赛石集团有限公司认购美晨科技本次非公开发行股票的认购资金来源于本人(郭柏峰)合法拥有和取得或自筹的资金,最终出资不包含任何杠杆融资结构化设计产品,也不存在认购资金直接或间接来源于上市公司的情形。五、信息披露义务人关于不存在《上市公司收购管理办法》第六条规定情形的说明:截至本承诺函出具日,本人/本公司不存在负有数额较大债务,到期未清偿且处于持续状态的情形;截至本承诺函出具日,本人/本公司</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>在最近 5 年内未受过与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，不存在被立案调查的情况，也不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁事项；截至本承诺函出具日，本人/本公司最近 3 年内没有证券市场不良诚信记录的情形。综上，截至本承诺函出具日，本人/本公司不存在《上市公司收购管理办法》第六条规定的“不得收购上市公司”的情形。</p> <p>六、信息披露义务人关于在未来 12 个月内继续增持上市公司股份或者处置其已拥有权益计划的说明：截至本承诺函出具日，本人（郭柏峰）所持美晨科技 69,794,690 股股份均为有限售条件股</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>份，在未来 12 个月内均不满足解禁条件。在未来 12 个月内，本人将严格遵守相关股份限售安排，并不排除在未来 12 个月内继续增加其在上市公司中拥有权益股份的可能。截至本承诺函出具日，本人（潘胜阳）所持美晨科技 4,983,580 股股份中，1,274,060 股股份为无限售条件股份，3,709,520 股股份为有限售条件股份。在未来 12 个月内，上述信息披露义务人将严格遵守相关股份限售安排，并不排除在未来 12 个月内继续增加其在上市公司中拥有权益股份的可能。截至本承诺函出具日，本公司（赛石集团有限公司）所持美晨科技 76,750 股</p>				
--	--	--	--	--	--

		<p>股份为无限售条件股份，本公司在本次非公开发行中认购的美晨科技股份自该等股份上市之日起 36 个月内不得转让。截至本承诺函出具日，本公司（杭州晨德投资管理有限公司）本次权益变动前并未持有美晨科技股份，本公司在本次非公开发行中认购的美晨科技股份自该等股份上市之日起 36 个月内不得转让。</p>				
<p>资产重组时所作承诺</p>	<p>郭柏峰</p>	<p>本次交易取得的上市公司股份,在本次股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。</p>	<p>2014 年 09 月 24 日</p>	<p>2017 年 09 月 24 日</p>	<p>截至本报告期末，上述所有承诺人严格恪守承诺，未出现违反承诺的情况发生。</p>	
	<p>郭柏峰</p>	<p>一、本次交易完成后,为避免和规范与美晨科技、赛石园林集团可能产生的同业竞争,交易对方之郭柏峰（本次交易前赛石园林集团之实</p>	<p>2014 年 05 月 10 日</p>	<p>9999 年 12 月 31 日</p>	<p>截至本报告期末，上述所有承诺人严格恪守承诺，未出现违反承诺的情况发生。</p>	

		<p>际控制人) 出具了永久不可撤销的《郭柏峰关于避免和规范同业竞争的承诺函》,承诺:</p> <p>"(一)、截至本承诺函出具之日, 承诺人(指郭柏峰)所控制的企业或经济组织没有从事与赛石园林集团存在实质性同业竞争的业务。</p> <p>(二)、本次重组完成后, 承诺人在作为美晨科技的股东期间, 将根据优先保证美晨科技及其赛石园林集团利益最大化的原则依法依规处置可能涉及的同业竞争事宜: 1、凡承诺人所控制的其他企业或经济组织有任何与美晨科技及赛石园林集团业务相同或类似的商业机会, 应优先让与美晨科技或赛石园林集团</p>				
--	--	--	--	--	--	--

	<p>以保证美晨科技及或赛石园林集团的利益最大化，并协助美晨科技或赛石园林集团最终获得该等商业机会。</p> <p>2、因美晨科技及或赛石园林集团的业务拓展可能导致的承诺人所控制的企业与美晨科技或赛石园林集团形成同业竞争，承诺人承诺将通过以下方式避免同业竞争：</p> <p>（1）停止或终止相关的竞争业务；</p> <p>（2）将具有竞争关系的业务依法转让给美晨科技或赛石园林集团；（3）将具有竞争关系的业务依法转让给其他无关联关系的独立第三方；（4）其他在保证美晨科技或赛石园林集团利益最大化的前提下的合法处置</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>方式。3、承诺人承诺，如果违反上述声明与承诺并造成美晨科技、赛石园林集团造成经济损失的，承诺方将及时据实依法承担相应的一切经济赔偿责任。”二、为减少和规范将来可能存在的关联交易,郭柏峰出具了永久不可撤销的《郭柏峰关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺：“1、本次重组完成后，在作为美晨科技股东期间，本承诺人承诺并保证：本承诺人及其所控制的企业或其他经济组织今后原则上不与美晨科技、赛石园林集团及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织发生关联交易；如果在今后的经营活动中发生</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>确有必要且不可避免的关联交易，本承诺人及其所控制的其他企业、经济组织将促使此等交易严格按照国家有关法律、法规、美晨科技的章程和有关规定履行有关主动申报及信息披露程序和义务，并按照正常的商业条件进行。</p> <p>2、本承诺人保证将按照法律、法规以及美晨科技的章程等有关规定行使股东权利及其他权利；在需对涉及与本承诺人的关联交易进行表决时，履行回避表决义务。</p> <p>3、本承诺人若违反上述承诺，将承担因此而给美晨科技、赛石园林集团造成的一切损失。</p> <p>"三、交易对方已就本次交易不构成关联交易及相</p>				
--	--	--	--	--	--

		关事项出具了《关于山东美晨科技股份有限公司重大资产重组项目不构成关联交易的承诺》，承诺如下：“1、根据深圳证券交易所的规则及相关法律法规，本次重大资产重组中的出售方与美晨科技及其股东、董事、监事、高级管理人员均不存在关联关系；2、若上述承诺不实，给美晨科技投资人带来损失的，出售方将依法承担连带赔偿责任。”				
	张磊;李晓楠	一、张磊、李晓楠已出具《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：“1、张磊、李晓楠承诺，在作为美晨科技的实际控制人期间，不会从事对美晨科技、赛石园林集团及其控制的其他公	2014年05月10日	9999年12月31日		截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。

		<p>司、企业或者其他经济组织的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会对美晨科技、赛石园林集团及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织竞争的企业、机构或其他经济组织提供任何资金、业务、技术和管理等方面的帮助。</p> <p>2、张磊、李晓楠承诺，在作为美晨科技的实际控制人期间，凡张磊、李晓楠或张磊、李晓楠所控股的其他企业或经济组织有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与美晨科技、赛石园林集团及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织生产经营构成竞争的业务，张磊、李晓楠会</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>将该等商业机会让与美晨科技、赛石园林集团及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织。3、若违反上述承诺，将通过美晨科技及时公告违反承诺的事实及原因，并向投资者公开道歉；给投资者及或美晨科技、赛石园林集团造成损失的，应依法进行赔偿；在依法履行承诺前，美晨科技暂停向承诺人进行分红。”二、张磊、李晓楠已出具《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺如下：“1、张磊、李晓楠在作为美晨科技实际控制人期间，张磊、李晓楠及其所控制的其他企业、经济组织今后原则上不与美晨科技、赛石园林集团及其控制的</p>				
--	--	--	--	--	--	--

	<p>其他公司、企业或者其他园林经济组织发生关联交易；如果在今后的经营活动中必须发生不可避免的关联交易，张磊、李晓楠及其所控制的其他企业、经济组织将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、美晨科技的公司章程和有关规定履行有关程序及披露等义务，并按照正常的商业条件进行。2、张磊、李晓楠保证将按照法律、法规以及美晨科技的公司章程等有关规定行使股东权利；在股东大会对涉及与张磊、李晓楠的关联交易进行表决时，履行回避表决义务。3、如违反上述承诺，将通过美晨科技及时公告违反承诺的事实</p>				
--	---	--	--	--	--

		<p>及原因，并向投资者公开道歉；给投资者及或美晨科技造成损失的，应依法进行赔偿；在依法履行承诺前，美晨科技暂停向承诺人进行分红。”</p>				
	<p>郭柏峰</p>	<p>根据赛石园林集团 2014 年度、2015 年度和 2016 年度经具有证券期货相关业务资格的会计师事务所审计并出具无保留意见的审计报告、盈利预测专项审核报告，以及 2016 年度结束后的减值测试报告，若郭柏峰、孙宇辉、华夏嘉源、颐高集团、潘胜阳、肖菡、华峰科技对上市公司负有股份补偿义务，则郭柏峰、孙宇辉、华夏嘉源、颐高集团、潘胜阳、肖菡、华峰科技实际可解锁股份数应扣减应</p>	<p>2014 年 05 月 10 日</p>	<p>2017 年 09 月 24 日</p>	<p>截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。</p>	

		补偿股份数量。如当年可解锁股份数少于该差额，则该年实际可解锁股份数为 0。				
首次公开发行或再融资时所作承诺	山东美晨科技股份有限公司	本次非公开募集资金将严格根据公司董事会审议通过的有关决议规定的用途使用，将依法建立健全专项募投资金账户并专款专用于补充公司之园林绿化业务所需之流动资金。公司本次募集资金将不得用于对深圳中植美晨产业并购投资中心（有限合伙）的出资，也不会用于其他类似潜在对外投资项目。	2015 年 05 月 10 日	9999 年 12 月 31 日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。	
	张磊	自股份公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接和间接持有的股份公司股份，也不由股份回购	2011 年 06 月 29 日	9999 年 12 月 31 日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。	

		该部分股份。同时，在本人担任股份公司董事期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有股份公司股份总数的百分之二十五，并且在卖出后六个月内不再买入股份公司的股份，买入后六个月内不再卖出股份公司股份；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的股份公司股份；在申报离职半年后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售股份公司股票数量占本人所持有股份公司股票总数的比例不超过 50%。				
	李晓楠	自股份公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接和间接持有的股份公司股	2011 年 06 月 29 日	9999 年 12 月 31 日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格恪守承诺，未出现违反承诺的情况发生。	

		份,也不由股份 公司回购 该部分股份。 同时,在本人 担任股份公 司董事期间, 每年转让的 股份不超过 本人直接和 间接持有股 份公司股份 总数的百分 之二十五,并 且在卖出后 六个月内不 再买入股份 公司的股份, 买入后六个 月内不再卖 出股份公 司股份;离职后 半年内,不转 让其直接或 间接持有的 股份公 司股份;在申报离 任半年后的 十二月内通 过证券交易 所挂牌交易 出售股份公 司股票数量 占本人所持 有股份公 司股票总数 的比例不超 过 50%。				
	张磊	自股份公 司股票上市之 日起三十六 个月内,不转 让或者委托 他人管理本 公司已直接	2011 年 06 月 29 日	9999 年 12 月 31 日	截至本报告 期末,上述所 有承诺人严 格信守承诺, 未出现违反 承诺的情况 发生。	

	<p>和间接持有的股份公司股份，也不由股份公司回购该部分股份。间接持有发行人股份的富美投资各股东承诺：“自山东美晨科技股份有限公司（以下简称“股份公司”）股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接和间接持有的股份公司股份，也不由股份公司回购该部分股份。同时，在本人担任股份公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有股份公司股份总数的百分之二十五，并且在卖出后六个月内不再买入股份公司的股份，买入后六个月内不再卖出股份公司股份；离职后半</p>				
--	---	--	--	--	--

		年内，不转让其直接或间接持有的股份公司股份；在申报离任半年后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售股份公司股票数量占本人所持有股份公司股票总数的比例不超过 50%。”				
	赛石集团有限公司	自美晨科技本次非公开发行新增股份上市首日起三十六个月内不进行转让。	2015 年 12 月 08 日	2018 年 12 月 08 日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。	
其他对公司中小股东所作承诺	张磊	董事长张磊先生于 2015 年 7 月 8 日通过深圳证券交易所证券交易系统以 9,989,936 元自筹资金增持本公司股份 525,300 股，约占公司已发行股份总数的 0.20%。张磊先生承诺，自本次买入公司股票之日起，6 个月内不减持本公司股票。	2015 年 07 月 08 日	2016 年 01 月 08 日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。	

	张磊	"自承诺函签署之日起六个月内不减持本人直接、间接持有的公司股份，包括承诺期间通过二级市场或以符合中国证监会和深圳证券交易所规定的方式增持的公司股份，若违反上述承诺，减持股份所得全部归公司所有。	2016年01月11日	2016年07月11日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。	
	张磊	"公司控股股东张磊先生于2016年02月02日通过深圳证券交易所证券交易系统在二级市场增持本公司股份615,000股，约占公司总股本的0.0762%，张磊先生承诺在本次增持行为完成后的6个月内不减持此次增持的公司股份。	2016年02月02日	2016年08月02日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。	
	郭柏峰	在本次增持行为完成后的6个月内不减持此次增持的公司股	2016年02月02日	2016年08月02日	截至本报告期末，上述所有承诺人严格信守承诺，未出现违反	

		份。			承诺的情况发生。
承诺是否按时履行	是				
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适应				

二、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		133,125.62				本季度投入募集资金总额			13,500		
报告期内变更用途的募集资金总额		0				已累计投入募集资金总额			117,168.3		
累计变更用途的募集资金总额		7,288.69				截至期末投入金额(2)					
累计变更用途的募集资金总额比例		5.48%				截至期末投资进度(3)=(2)/(1)					
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	截止报告期末累计实现的效益	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											
新增橡胶减振系列产品项目	否	7,900	5,253.61		5,253.61	100.00%		123.28	3,990.57	否	否
新增橡胶流体管路产品项目	是	10,300	5,471		5,594.36	102.25%		1,051.57	12,229.94	否	否
新建技术中心项目	是	5,816	793.31		793.31	100.00%				否	否
滇池环湖生态经济试验区生态建设-呈贡斗南湿地公园生态建设子项目	否		5,190.67		6,001.01	115.61%			1,360.71	是	否
漳浦文庙街坊文化保护复兴项目(文庙)工程	否		1,847.11		1,850.62	100.19%			478.39	否	否
项目结束永久补充流动资金	否		7,475.39		7,475.39	100.00%				是	否
发行股份购买资产之配套募集资金	否	19,500	19,500		19,500	100.00%		7,624.24	34,522.32	否	否
非公开发行股份补充流动资金	否	80,394.53	80,394.53	13,500	63,500	78.99%				否	否

承诺投资项目小计	--	123,910.53	125,925.62	13,500	109,968.3	--	--	8,799.09	52,581.93	--	--
超募资金投向											
补充流动资金	否		7,200		7,200	100.00%					
超募资金投向小计	--		7,200		7,200	--	--			--	--
合计	--	123,910.53	133,125.62	13,500	117,168.3	--	--	8,799.09	52,581.93	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>（1）新增橡胶减振系列产品项目和新增橡胶流体管路产品项目未达预期的主要是由于下游商用车重卡市场景气度下降，并由此导致募投项目投产后产能利用率不足所致。公司募投项目产品主要供应于商用车重卡领域，重卡行业属于与宏观经济波动密切相关的周期性行业，重卡行业的发展在很大程度上依赖于宏观经济的发展。募投项目立项之初，重卡行业呈快速增长态势，2009年、2010年重卡行业分别同比增长17.71%和59.93%，下游市场景气度较高，公司产品订单充足，原有产能已近饱和，推力杆、空气系统胶管等募投项目产品的原有产能利用率均超过100%。为缓解原有产能不足，抓住行业快速发展的契机，公司根据当时的市场环境制定了相应的新增产能投资计划。公司上市以来，受国家产业结构调整的影响，商用车市场持续低迷，行业景气度下降，重卡销量从2011年开始持续降低，2012、2013、2014年和2015年全国分别销售重卡63.6万台、77.41万台、74.26万台和55.04万台，与2010年的101.74万台销量相比，分别下降37.49%、23.91%、27.01%和45.9%。受宏观经济结构调整及行业景气度下降的影响，募投项目投产后下游客户订单不足，募投项目产品销量和收入有所下降，同时实际产能利用率不足引致产品单位成本上升，销售毛利率下降以及期间费用上升，共同导致了募投项目产生的效益情况不及预期。</p> <p>（2）滇池环湖生态经济试验区生态建设-呈贡斗南湿地公园生态建设子项目，根据《山东美晨科技股份有限公司募集资金运用可行性分析报告》，此项目为BT项目，其预计效益分为两部分，其中工程建设预计收益为2,310.65万元，BT项目完工后的回购期利息与投资回报预计收益为2,055.62万元。该项目工程建设累计实现的效益低于承诺效益的主要原因为：该项目主体工程为绿化工程，苗木材料成本在该项目成本构成中的比例在50%以上。由于该项目位于云南省昆明市，而赛石园林现有苗圃基本位于华东区域，因此该项目的苗木材料来源全部为对外采购，当地苗木市场的价格波动导致该项目的预计总成本上升，降低了该项目的工程建设收益；另外，该项目主体施工已于2015年1月完工，但由于设计变更导致整体竣工验收时间延后，目前正在进行工程资料整理归档、竣工图纸绘制、验收申请报告递交等工程验收相关工作，项目尚未产生回购收益。</p>										
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	<p>适用</p> <p>公司IPO时计划募集资金总额为人民币24,016万元，实际募集资金总额为36,793.90万元，扣除各项发行费用后，募集资金净额为33,231.09万元，超募资金9,215.09万元。经2011年7月13日第一届董事会第十六次会议、2012年7月31日第二届董事会第二次会议、2013年8月2日第二届董事会第九次会议、2014年8月19日第二届董事会第十五次会议决议分别通过的《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，共计同意使用7,200万元超募资金永久补充流动资金。截至报告期末，该事项已实施完毕。2014年10月17日和2014年11月5日，公司第二届董事会第十七次会议和2014年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金投资项目的议案》，同意将剩余超募资金2,448.27万元（含利息收入433.18万元）以增资方式通过杭州赛石园林集团有限公司为杭州市园林工程有限公司增加注册资本，用于滇池环湖生态经济试验区生态建设-呈贡斗南湿地公园生态建设子项目和漳浦文庙街坊文化保护复兴项目（文庙）工程两个项目，截至报告期末，两个项目已全部完工。</p>										

募集资金投资项目 实施地点变更情况	适用
	以前年度发生
	经 2011 年 11 月 7 日第一届董事会第二十次会议决议通过，将新增橡胶减振系列产品项目中的空气弹簧车间实施地点由山东省诸城市密州路东首（公司南厂区）变更为山东省诸城市东外环北首路西（公司北厂区）；经 2011 年 12 月 6 日第一届董事会第二十一次会议决议通过，将新建技术中心项目实施地点由山东省诸城市密州路东首（公司南厂区）变更为山东省诸城市东外环北首路西（公司北厂区）。
募集资金投资项目 实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	高压橡胶油管项目原计划投资 2266 万元，经 2013 年 8 月 2 日第二届董事会第九次会议及 2013 年 8 月 21 日召开的 2013 年第一次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并变更部分募集资金为永久性补充流动资金的议案》。终止募投项目“新增橡胶流体管路产品项目”中的高压橡胶油管项目的剩余募集资金 2266 万元全部用于永久补充公司流动资金。 2014 年 10 月 17 日和 2014 年 11 月 5 日，公司第二届董事会第十七次会议和 2014 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金投资项目的议案》，同意公司终止募投项目“新建技术中心项目”，并将该项目剩余募集资金 5,398.84 万元(含利息收入 376.15 万元)以及剩余超募资金 2,448.27 万元(含利息收入 433.18 万元)共计 7,847.11 万元，以增资方式为杭州市园林工程有限公司（以下简称“杭州园林”）增加注册资本 7,900 元，不足部分公司以自有资金补足。
募集资金投资项目 先期投入及置换情 况	适用
	2011 年 7 月 13 日，第一届董事会第十六次会议决议通过，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 5,586.72 万元，其中：新增橡胶减振系列产品项目 2,079.47 万元，新增流体管路系列产品项目 2,928.29 万元；新建技术中心项目 578.97 万元。
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	适用
	公司从项目的实际情况出发，本着节约、合理及有效使用募集资金的原则，对项目部分投资环节进行了调整优化，放慢了扩产项目的建设进度，下调了部分设备的引进数量，并通过科学的工艺流程设计和工装夹具的改进，提高了部分生产设备的产能，减少了项目总开支从而使募集资金使用出现节余。经 2013 年 1 月 15 日第二届董事会第五次会议，审议通过了《关于使用部分募集资金投资项目的节余资金永久补充流动资金的议案》，同意将新增橡胶减振系列产品项目的全部节余（包括利息收入）2,798.33 万元用于永久补充公司日常经营所需的流动资金。 经 2013 年 8 月 2 日第二届董事会第九次会议及 2013 年 8 月 21 日召开的 2013 年第一次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并变更部分募集资金为永久性补充流动资金的议案》。募投项目“新增橡胶流体管路产品项目”其中两个子项目节余资金 2563 万元用于永久补充公司流动资金。
尚未使用的募集资 金用途及去向	经第三届董事会第十一次会议及 2015 年第八次临时股东大会审议通过了《关于使用部分闲置募集资金购买保本型银行理财产品的议案》，在保证公司募集资金使用计划正常实施的前提下，同意公司使用额度不超过人民币 40,394.53 万元的闲置募集资金购买保本型银行理财产品。截至报告期末，公司在之前十二个月内使用部分闲置募集资金购买理财产品累计金额为 84,000 万元人民币。现已赎回 67,000 万元人民币，取得投资理财收益 354.08936 万元人民币，现仍持有理财产品 17,000 万元人民币。其他剩余资金存放于募集资金专户。

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适应
----------------------	-----

三、其他重大事项进展情况

适用 不适用

为拓宽公司融资渠道、优化负债结构，降低财务成本，公司拟公开发行公司债券，公司债券发行方案等相关议案已经2016年10月12日第三届董事会第十六次会议审议通过。

四、报告期内现金分红政策的执行情况

2016年4月15日召开的2015年度股东大会审议通过了《关于公司2015年度利润分配的议案》，以公司现有总股本807,262,506股为基数，向全体股东每10股派0.300000元人民币现金（含税；扣税后，QFII、RQFII以及持有股改限售股、首发限售股的个人和证券投资基金每10股派0.270000元；持有非股改、非首发限售股及无限售流通股的个人股息红利税实行差别化税率征收，先按每10股派0.300000元，权益登记日后根据投资者减持股票情况，再按实际持股期限补缴税款；持有非股改、非首发限售股及无限售流通股的证券投资基金所涉红利税，对香港投资者持有基金份额部分按10%征收，对内地投资者持有基金份额部分实行差别化税率征收^a；对于QFII、RQFII外的其他非居民企业，本公司未代扣代缴所得税，由纳税人在所得发生地缴纳。）。。

【^a注：根据先进先出的原则，以投资者证券账户为单位计算持股期限，持股1个月（含1个月）以内，每10股补缴税款0.060000元；持股1个月以上至1年（含1年）的，每10股补缴税款0.030000元；持股超过1年的，不需补缴税款。】

五、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

六、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。

七、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。

第五节 财务报表

一、财务报表

1、合并资产负债表

编制单位：山东美晨科技股份有限公司

2016 年 09 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	338,296,406.69	889,519,138.80
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		135,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	219,328,801.13	102,824,956.32
应收账款	538,174,585.20	463,424,362.53
预付款项	12,765,130.76	26,877,711.71
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	155,219.21	175,111.12
应收股利		
其他应收款	285,924,029.54	165,133,075.66
买入返售金融资产		
存货	2,085,124,123.41	1,430,399,868.18
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	71,620,000.00	122,264,218.00
其他流动资产	178,821,674.92	135,000,000.00
流动资产合计	3,730,209,970.86	3,470,618,442.32
非流动资产：		
发放贷款及垫款		

可供出售金融资产	141,950,000.00	141,200,000.00
持有至到期投资		
长期应收款	23,079,546.00	11,108,966.00
长期股权投资	296,237,281.57	26,940,801.27
投资性房地产	40,751,282.06	37,789,173.02
固定资产	303,101,449.65	333,258,842.61
在建工程	10,225,649.90	3,673,088.10
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	51,224,061.77	30,619,773.94
开发支出		
商誉	351,240,379.11	346,109,437.98
长期待摊费用	107,071.00	
递延所得税资产	16,585,443.75	14,856,009.83
其他非流动资产	3,956,787.31	13,836,029.93
非流动资产合计	1,238,458,952.12	959,392,122.68
资产总计	4,968,668,922.98	4,430,010,565.00
流动负债：		
短期借款	951,900,000.00	799,900,000.00
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	106,567,959.56	94,117,273.34
应付账款	1,063,226,270.26	915,070,479.57
预收款项	9,458,927.28	1,105,143.65
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	16,432,542.58	23,716,525.47
应交税费	41,197,839.28	94,228,561.08

应付利息	117,836.58	1,661,896.61
应付股利		
其他应付款	58,298,168.71	55,524,016.06
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	21,558,874.68	21,780,246.12
其他流动负债		
流动负债合计	2,268,758,418.93	2,007,104,141.90
非流动负债：		
长期借款	194,250,000.00	102,509,500.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		41,130,896.69
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	12,599,009.74	7,805,142.74
递延收益	13,292,277.43	13,397,540.59
递延所得税负债	7,891,425.61	8,645,596.16
其他非流动负债		
非流动负债合计	228,032,712.78	173,488,676.18
负债合计	2,496,791,131.71	2,180,592,818.08
所有者权益：		
股本	807,262,506.00	807,262,506.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	944,009,990.48	944,009,990.47
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	34,685,205.77	34,685,205.77
一般风险准备		
未分配利润	657,377,382.06	438,979,491.38
归属于母公司所有者权益合计	2,443,335,084.31	2,224,937,193.62
少数股东权益	28,542,706.96	24,480,553.30
所有者权益合计	2,471,877,791.27	2,249,417,746.92
负债和所有者权益总计	4,968,668,922.98	4,430,010,565.00

法定代表人：郑召伟

主管会计工作负责人：孙淑芹

会计机构负责人：张雪

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	133,532,794.55	616,079,460.07
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		135,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	81,228,466.70	61,362,567.27
应收账款	423,784,690.45	254,960,677.62
预付款项	9,217,160.16	2,934,370.29
应收利息	1,207,719.22	425,888.90
应收股利		
其他应收款	635,550,812.13	218,618,950.74
存货	76,462,066.24	58,762,414.72
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	173,000,000.00	135,000,000.00
流动资产合计	1,533,983,709.45	1,483,144,329.61
非流动资产：		
可供出售金融资产	91,200,000.00	91,200,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	948,894,211.23	872,940,801.27
投资性房地产	16,519,529.63	11,252,361.00

固定资产	171,425,596.68	208,810,522.14
在建工程	1,098,011.15	1,371,088.10
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	24,539,466.53	24,740,537.56
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	9,206,642.77	9,369,658.26
其他非流动资产	3,956,787.31	9,769,329.93
非流动资产合计	1,266,840,245.30	1,229,454,298.26
资产总计	2,800,823,954.75	2,712,598,627.87
流动负债：		
短期借款	457,900,000.00	414,900,000.00
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	106,567,959.56	94,117,273.34
应付账款	112,432,090.84	73,427,276.37
预收款项	8,021,022.05	2,843,829.92
应付职工薪酬	13,161,861.64	13,224,188.61
应交税费	6,442,571.77	10,744,868.79
应付利息	561,100.46	764,061.34
应付股利		
其他应付款	2,377,139.55	712,079.41
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	5,400,979.94	6,569,719.80
其他流动负债		
流动负债合计	712,864,725.81	617,303,297.58
非流动负债：		
长期借款		2,509,500.00
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
长期应付款		41,130,896.69
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	15,107,810.49	8,493,743.43
递延收益	11,748,417.79	11,748,417.79
递延所得税负债	67,824.69	67,824.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,924,052.97	63,950,382.60
负债合计	739,788,778.78	681,253,680.18
所有者权益：		
股本	807,262,506.00	807,262,506.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	943,839,320.97	943,839,320.97
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	34,685,205.77	34,685,205.77
未分配利润	275,248,143.23	245,557,914.95
所有者权益合计	2,061,035,175.97	2,031,344,947.69
负债和所有者权益总计	2,800,823,954.75	2,712,598,627.87

3、合并本报告期利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	664,947,937.79	434,909,965.62
其中：营业收入	664,947,937.79	434,909,965.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	554,343,362.97	380,988,116.32

其中：营业成本	429,570,072.45	304,979,580.72
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		
营业税金及附加	2,613,922.30	9,743,878.20
销售费用	27,405,432.49	18,369,336.33
管理费用	49,376,689.46	33,695,974.43
财务费用	16,290,347.36	12,032,699.37
资产减值损失	29,086,898.91	2,166,647.27
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）	2,653,857.20	
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）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	113,258,432.02	53,921,849.30
加：营业外收入	632,159.67	5,263,918.81
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	9,486,590.62	109,898.23
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	104,404,001.07	59,075,869.88
减：所得税费用	17,406,017.19	12,001,842.26
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	86,997,983.88	47,074,027.62
归属于母公司所有者的净利润	87,012,986.68	47,235,330.26
少数股东损益	-15,002.80	-161,302.64
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	86,997,983.88	47,074,027.62
归属于母公司所有者的综合收益总额	87,012,986.68	47,235,330.26
归属于少数股东的综合收益总额	-15,002.80	-161,302.64
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.1078	0.0725
(二)稀释每股收益	0.1078	0.0725

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：郑召伟

主管会计工作负责人：孙淑芹

会计机构负责人：张雪

4、母公司本报告期利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	149,497,033.00	109,136,144.88
减：营业成本	96,229,987.66	71,180,011.61

营业税金及附加	1,320,472.09	841,231.83
销售费用	10,052,134.89	11,077,717.34
管理费用	18,637,438.85	16,354,829.28
财务费用	-2,305,394.70	1,246,433.34
资产减值损失	5,437,405.08	-2,650,078.78
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）	903,857.20	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	21,028,846.33	11,086,000.26
加：营业外收入	384,720.13	873,024.16
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	9,476,898.30	5,000.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	11,936,668.16	11,954,024.42
减：所得税费用	1,470,149.28	1,960,919.63
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	10,466,518.88	9,993,104.79
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	10,466,518.88	9,993,104.79
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并年初到报告期末利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,684,751,048.55	1,028,096,628.94
其中：营业收入	1,684,751,048.55	1,028,096,628.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,397,725,883.50	913,408,788.16
其中：营业成本	1,118,616,883.75	694,139,972.04
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		
营业税金及附加	-34,184,652.13	20,096,226.38
销售费用	90,400,788.75	62,634,876.21
管理费用	142,114,856.83	102,837,379.39
财务费用	44,513,958.52	34,105,743.53
资产减值损失	36,264,047.78	-405,409.39
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）	5,497,695.97	853,319.78

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）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	292,522,861.02	115,541,160.56
加：营业外收入	6,824,995.09	16,303,391.25
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	10,281,372.96	7,193,945.79
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	289,066,483.15	124,650,606.02
减：所得税费用	47,520,044.95	24,977,951.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	241,546,438.20	99,672,654.94
归属于母公司所有者的净利润	242,615,224.66	100,982,505.79
少数股东损益	-1,068,786.46	-1,309,850.85
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	241,546,438.20	99,672,654.94
归属于母公司所有者的综合收益总额	242,615,224.66	100,982,505.79
归属于少数股东的综合收益总额	-1,068,786.46	-1,309,850.85
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3005	0.1549
（二）稀释每股收益	0.3005	0.1549

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

6、母公司年初到报告期末利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	507,287,414.29	395,764,447.04
减：营业成本	328,133,326.75	254,205,680.46
营业税金及附加	4,616,459.60	3,329,305.45
销售费用	43,607,630.98	43,251,931.83
管理费用	62,847,733.33	50,076,797.09
财务费用	-5,975,777.09	9,205,361.78
资产减值损失	5,901,607.52	3,503,128.31
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）	3,787,566.48	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	71,943,999.68	32,192,242.12
加：营业外收入	1,815,874.63	9,430,996.99
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	10,147,429.86	245,364.82
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	63,612,444.45	41,377,874.29

减：所得税费用	9,704,882.18	5,271,828.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	53,907,562.27	36,106,045.89
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	53,907,562.27	36,106,045.89
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

7、合并年初到报告期末现金流量表

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	2,410,891,328.08	896,024,374.78
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	315,810.81	222,855.63
收到其他与经营活动有关的现金	473,062,195.93	338,647,684.17
经营活动现金流入小计	2,884,269,334.82	1,234,894,914.58
购买商品、接受劳务支付的现金	2,484,639,945.07	800,615,237.55
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	96,687,952.68	78,897,904.79
支付的各项税费	120,463,284.47	80,306,391.49
支付其他与经营活动有关的现金	637,035,848.55	474,221,614.36
经营活动现金流出小计	3,338,827,030.77	1,434,041,148.19
经营活动产生的现金流量净额	-454,557,695.95	-199,146,233.61
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	861,950,000.00	54,052,012.94
取得投资收益收到的现金	6,584,157.52	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	31,000.00	270,608.64
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	455,886.66	2,850,000.00
投资活动现金流入小计	869,021,044.18	57,172,621.58
购建固定资产、无形资产和其他	70,256,871.37	51,163,307.46

长期资产支付的现金		
投资支付的现金	1,036,883,253.85	83,017,650.00
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	447,658.30	57,085.00
投资活动现金流出小计	1,107,587,783.52	134,238,042.46
投资活动产生的现金流量净额	-238,566,739.34	-77,065,420.88
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		30,000,000.00
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	933,899,999.00	727,900,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		50,290,000.00
筹资活动现金流入小计	933,899,999.00	808,190,000.00
偿还债务支付的现金	733,398,200.00	432,627,266.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	63,646,636.81	41,855,255.81
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	6,000.00	27,666.11
筹资活动现金流出小计	797,050,836.81	474,510,188.59
筹资活动产生的现金流量净额	136,849,162.19	333,679,811.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	67,713.23	101,682.21
五、现金及现金等价物净增加额	-556,207,559.87	57,569,839.13
加：期初现金及现金等价物余额	839,884,386.78	199,578,325.62
六、期末现金及现金等价物余额	283,676,826.91	257,148,164.75

8、母公司年初到报告期末现金流量表

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	778,073,479.96	400,274,638.13

收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	100,683,087.24	80,361,295.68
经营活动现金流入小计	878,756,567.20	480,635,933.81
购买商品、接受劳务支付的现金	714,689,460.60	252,358,484.18
支付给职工以及为职工支付的现金	51,093,489.50	48,015,746.04
支付的各项税费	54,495,761.57	32,143,043.41
支付其他与经营活动有关的现金	143,450,980.01	154,259,829.04
经营活动现金流出小计	963,729,691.68	486,777,102.67
经营活动产生的现金流量净额	-84,973,124.48	-6,141,168.86
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	878,500,000.00	55,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,834,157.52	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,659,101.31	208,000.00
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	22,240,734.78	10,203,475.00
投资活动现金流入小计	919,233,993.61	65,411,475.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,392,974.47	33,056,539.87
投资支付的现金	1,275,000,001.00	206,000,000.00
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		50,000.00
投资活动现金流出小计	1,280,392,975.47	239,106,539.87
投资活动产生的现金流量净额	-361,158,981.86	-173,695,064.87
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	377,900,000.00	374,900,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		50,290,000.00
筹资活动现金流入小计	377,900,000.00	425,190,000.00
偿还债务支付的现金	383,648,200.00	185,564,766.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,654,691.67	24,889,394.52

支付其他与筹资活动有关的现金		-2,333.89
筹资活动现金流出小计	419,302,891.67	210,451,827.30
筹资活动产生的现金流量净额	-41,402,891.67	214,738,172.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,504.73	91,738.01
五、现金及现金等价物净增加额	-487,531,493.28	34,993,676.98
加：期初现金及现金等价物余额	567,444,708.05	44,725,076.82
六、期末现金及现金等价物余额	79,913,214.77	79,718,753.80

二、审计报告

第三季度报告是否经过审计

是 否

公司第三季度报告未经审计。