



鞍山森远路桥股份有限公司

2016 年半年度报告

2016 年 08 月

第一节 重要提示、释义

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、完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人孙斌武、主管会计工作负责人张松及会计机构负责人(会计主管人员)张松声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2016 半年度报告	2
第一节 重要提示、释义	2
第二节 公司基本情况简介	5
第三节 董事会报告	8
第四节 重要事项	22
第五节 股份变动及股东情况	28
第六节 董事、监事、高级管理人员情况	32
第七节 财务报告	34
第八节 备查文件目录	124

释义

释义项	指	释义内容
公司、森远公司、森远股份	指	鞍山森远路桥股份有限公司
吉公、吉公筑机、吉公机械	指	吉林省公路机械有限公司
森远科技	指	鞍山森远科技有限公司
股东大会	指	鞍山森远路桥股份有限公司股东大会
董事会	指	鞍山森远路桥股份有限公司董事会
监事会	指	鞍山森远路桥股份有限公司监事会
公司管理层	指	鞍山森远路桥股份有限公司高管团队
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
上年同期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 6 月 30 日
新型公路养护设备	指	具有节能环保、循环利用资源，在公路养护施工中不封闭交通，能提高功效、缩短施工周期的养护设备。
就地再生	指	将废旧沥青混合料就地再生形成新的沥青混合料
厂拌再生	指	将废旧沥青混合料在工厂处理形成新的沥青混合料
PPP	指	PPP 是 Public-Private Partnership（公私合作）的缩写，有广义和狭义两个范畴。广义 PPP 是指政府与私人部门为提供公共产品或服务而建立的合作关系，以授予特许经营权为特征，主要包括 BOT、BOO、PFI 等模式。

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	森远股份	股票代码	300210
公司的中文名称	鞍山森远路桥股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	森远股份		
公司的外文名称（如有）	ANSHAN SENYUAN ROAD & BRIDGE CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	SENYUAN		
公司的法定代表人	孙斌武		
注册地址	鞍山市鞍千路 281 号		
注册地址的邮政编码	114051		
办公地址	鞍山市鞍千路 281 号		
办公地址的邮政编码	114051		
公司国际互联网网址	http://www.assyrb.com .		
电子信箱	assyrb@assyrb.com.		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	于健	李艳微
联系地址	鞍山市高新区鞍千路 281 号	鞍山市高新区鞍千路 281 号
电话	0412-5260113	0412-5223068
传真	0412-5223068	0412-5223068
电子信箱	dmassy@assyrb.com	dmassy@assyrb.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部

四、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	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	167,937,370.80	187,062,676.22	-10.22%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	32,762,286.80	36,760,768.98	-10.88%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	31,613,321.49	34,386,686.41	-8.07%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-165,599,754.38	-51,749,835.51	-220.00%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.6156	-0.1924	-219.96%
基本每股收益（元/股）	0.12	0.14	-14.29%
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.13	-7.69%
加权平均净资产收益率	2.75%	4.19%	-1.44%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	2.65%	3.92%	-1.27%
	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）	1,821,869,908.34	1,743,733,861.60	4.48%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	1,200,928,219.23	1,176,964,967.97	2.04%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	4.4642	4.3752	2.03%

五、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	1,315,319.98	详见第七节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”45“营业外收入”
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-14,746.00	
减：所得税影响额	151,608.67	
合计	1,148,965.31	--

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。

六、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

七、重大风险提示

1、行业竞争风险

公司的主营业务是新型公路养护设备研发、生产和销售，主营业务的发展方向是为下游行业提供具有循环经济和资源循环利用特点的新型公路养护设备。由于我国公路已从大规模建设时代进入全面养护时代，市场对养护设备，尤其是随着公路再生养护技术的推广，对既符合国家产业政策、又具有资源循环利用特点的再生养护设备的强劲需求逐年显现。良好的发展前景可能致使市场竞争主体增多，行业的竞争趋势将较以往加剧。

公司将持续创新与改进提升产品，持续提升技术与服务的支撑和保障能力，以增强核心竞争力，同时通过转变经营模式化解风险。

2、新模式下的管理风险

公司实施新的商业模式转变，公司充分整合各方资源，以风险共担、互利共赢为原则，投资设立了多家合资合作公司。合资合作公司的主要业务是承接高速公路、国省干线、城市道路再生养护工程施工。新模式下，公司完成了从设备制造商向“产品+应用+服务”的综合提供商转变。新的业务模式可使公司快速发展，也为公司增加了管理风险。公司已搭建合资合作公司管控平台，通过宏观管控和微观管控相结合方式，督促合资合作公司规范运作。

3、应收账款风险

报告期内，公司应收账款占资产总额的比列继续增加。如果公司应收账款不能得到有效的管理，公司可能面临一定的坏账损失或现金流动性较差风险。

公司将在销售合同执行的全流程中加强应收账款的管理和监控，加大应收账款责任制实施力度及对市场部门销售回款率的考核力度，加大对账期较长的应收账款的催收和清理工作，逐步降低应收账款的余额及降低应收账款发生坏账损失的风险。

第三节 董事会报告

一、报告期内财务状况和经营成果

1、报告期内总体经营情况

(1) 经营业绩情况。报告期内，公司紧紧围绕2016年度经营目标和任务积极开展各项工作。报告期内，公司实现营业收入16,793.74万元，比上年减少了10.22%；营业利润3,495.21万元，比上年增加了32.07%；归属于公司普通股股东的净利润3,276.23万元，比上年减少了10.88%。主要原因是公司各类产品销售收入的减少以及本报告期公司综合所得税税率上升所致。

(2) 转变经营模式、创新业务发展情况。在新形势下，公司结合行业前景、产品特点以及多年来所掌握的公路养护施工技术支撑经验，提出了整合市场资源，转型发展的新思路，即与具有优质资源的下游行业企业开展合资合作，成立合资公司。其目的，一是可以借助多方资源促进道路再生养护技术快速推广，使公司大型再生养护设备得以普及应用；二是通过合资合作，使公司主营业务得以向下游行业延伸，实现公司外延式发展；三是通过合资合作公司，可以借助政府购买服务、政府与社会资本合作（PPP）的平台，承接包括但不限于城市基础设施及公共服务领域项目设计、建设、运营、维护等技术性服务。公司经营模式的转变，开启了公司从单一设备制造商向“产品+应用+服务”的综合提供商转变。报告期内，公司共成立了2家合资合作公司，分别是江苏森达远路桥工程有限公司及四川钛森道路养护有限责任公司。与启迪桑德环境资源股份有限公司签署了战略合作框架协议、与珲春市人民政府签署了《国道珲乌线（G302）新华至板石段（南环）及国道丹阿线（G331）新华至英安段（北环）建设项目投资及打捆建设框架协议》、与吉林市轨道交通建设投资有限公司、中铁东北投资发展有限公司、南车浦镇庞巴迪运输系统有限公司、吉林市市政建设集团有限公司、中铁工程设计咨询集团有限公司签署了《吉林市跨座式轨道交通融冰雪技术合作框架协议》。

(3) 人才培养情况

后备干部培训：森远、吉公以及合资合作公司的高级后备干部统一每月一次培训，进度按月进行。报告期内共安排10课时,150人次。三梯队培训：报告期内共进行场内培训18课时,180人次。通过培训进一步提升基础管理水平和综合竞争力以及员工的综合素质。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	167,937,370.80	187,062,676.22	-10.22%	
营业成本	83,680,546.21	108,100,591.42	-22.59%	
销售费用	20,291,428.20	16,878,231.56	20.22%	
管理费用	22,682,963.25	26,366,880.66	-13.97%	
财务费用	3,837,998.07	3,087,457.94	24.31%	
所得税费用	6,882,258.61	-1,027,068.25	770.09%	主要由于本期公司综合所得税率增加导致所得税增加所致
研发投入	11,405,662.59	15,746,988.64	-27.57%	
经营活动产生的现金流量净额	-165,599,754.38	-51,749,835.51	-220.00%	主要由于公司本期沥青路面再生设备预产增加，采购原材料现金支

				出增加导致现金流出增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-25,613,772.56	-29,287,576.62	-12.54%	
筹资活动产生的现金流量净额	127,682,974.43	-19,670,077.20	749.12%	主要由于取得银行新增借款增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-63,530,552.51	-100,707,489.33	63.08%	主要是由于筹资活动产生的现金流量净额同比增加所致。
应收票据	1,399,300.00		100.00%	本期采用应收票据方式实现销售回款所致
预付款项	32,380,688.37	24,477,343.59	32.29%	本期材料采购增加所致。
长期股权投资	217,653,161.03	142,863,161.03	52.35%	公司对外成立合资合作公司所致
投资性房地产	467,574.10		100.00%	吉公厂房对外出租所致
其他非流动资产	5,205,232.30	3,306,417.71	57.43%	本期资产采购增加所致
短期借款	339,480,177.00	215,000,000.00	57.90%	主要是本期公司新增流动资金借款增加所致
预收款项	5,788,705.00	2,671,829.00	116.66%	本期公司预收销售款增加所致
应交税费	6,039,529.06	29,463,322.82	-79.50%	本期缴纳上期税费所致
资产减值损失	1,272,520.76	4,599,683.31	-72.33%	本期计提坏账准备减少所致
营业外收入	4,434,199.69	9,609,340.18	-53.86%	主要是本期公司政府补助减少所致
营业外支出	14,881.70	340,010.00	-95.62%	本期对外捐赠减少所致
应付职工薪酬	164,837.17	1,084,474.38	-84.80%	本期为会计中期，未计提年终奖所致
一年内到期的非流动负债		12,000,000.00	-100.00%	一年内到期的长期借款均已支付完毕。
其他流动负债	1,594,973.28	17,594,973.28	-90.94%	本期支付吉公机械股权收购款所致。
少数股东权益	2,166,088.33	-752.61	287,910.20%	本年控股子公司辽宁森远增材制造科技有限公司新增控股子公司增加所致。

2、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16,793.74万元，同比减少10.22%，营业利润3,495.21万元，同比增加32.07%，实现归属于公司普通股股东的净利润3,276.23万元，同比减少10.88%。主要原因是公司各类产品销售收入的减少以及本报告期公司综合所得税税率上升所致。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

适用 不适用

3、主营业务经营情况

(1) 主营业务的范围及经营情况

公司主要从事新型公路筑养护设备开发、生产与销售。主营业务产品包括：应急抢险设备、沥青路面再生设备、市政环卫设备、封层设备、拌合设备及其他设备。

报告期，公司实现营业收入16,793.74万元，同比减少10.22%；营业成本8,368.05万元，同比减少22.59%。营业收入减少主要是公司应急抢险设备销售收入的大幅减少所致。

其中：应急抢险设备实现销售收入3,961.80万元，较上年同期减少50.36%；沥青路面再生设备实现销售收入8,823.08万元，较上年同期增加10.73%；市政环卫设备实现销售收入125.27万元，较上年同期减少4.21%；拌合设备实现销售收入3,308.55万元，较上年同期增加92.81%。

报告期，公司主营业务成本发生8,193.50万元，同比减少22.69%，主营业务成本减少的幅度大于主营业务收入减少的幅度，主要是公司产品中毛利率较高的沥青路面再生设备销售比例增长所致。

报告期，公司主营业务毛利率为49.94%，较上年同期增加9.08%。毛利率出现小幅增长的主要原因是本期毛利率较高的沥青路面再生设备在本期实现销售增长所致。

(2) 主营业务构成情况

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

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
分产品或服务						
应急抢险设备	39,618,039.96	23,458,870.15	40.79%	-50.36%	-59.99%	14.25%
沥青路面再生设备	88,230,769.22	30,278,550.94	65.68%	10.73%	-8.99%	7.44%
市政环卫设备	1,252,735.05	719,631.01	42.56%	-4.20%	-43.98%	40.79%
拌合设备	33,085,469.97	26,593,007.33	19.62%	92.81%	111.95%	-7.26%
其他	1,493,923.07	884,902.78	40.77%	21.04%	263.07%	-39.49%
合计	163,680,937.27	81,934,962.21	49.94%	-8.66%	-22.69%	9.08%

4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

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

5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用 不适用

本期前五大供应商名称	采购金额	占公司全部采购金额的比例	上年同期前五大供应商	采购金额	占公司全部采购金额的比例
第一名	33,379,378.63	31.21%	第一名	4,714,699.99	4.16%
第二名	3,589,743.58	3.36%	第二名	2,403,874.20	2.12%
第三名	2,051,282.05	1.92%	第三名	1,798,039.44	1.59%
第四名	1,853,401.70	1.73%	第四名	1,736,821.22	1.53%
第五名	1,252,658.09	1.17%	第五名	1,659,682.99	1.46%
合计	42,126,464.05	39.39%	合计	12,313,117.84	10.86%

公司前5大供应商较上年同期发生变化，属正常变动，不存在依赖单一供应商情况，不会对公司经营产生不利影响。

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用 不适用

本期前五大客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例	上年同期前五大客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例
第一名	21,282,051.28	12.67%	第一名	43,616,239.19	24.34%
第二名	21,282,051.28	12.67%	第二名	34,285,470.09	19.13%
第三名	16,923,076.92	10.08%	第三名	16,709,401.71	9.32%
第四名	9,282,051.28	5.53%	第四名	5,537,367.52	3.09%
第五名	9,055,200.00	5.39%	第五名	4,102,564.10	2.29%
合计	77,824,430.77	46.34%	合计	104,251,042.61	58.18%

公司前5大客户随着公司市场销售情况和业务发展产生正常变动，不存在依赖单一客户情况，不会对公司经营产生不利影响。

6、主要参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要参股公司情况

单位：元

公司名称	主要产品或服务	净利润
吉林省公路机械有限公司	沥青混合料拌和设备 and 路面旧沥青混合料厂拌再生设备	-3,919,392.79
鞍山森远科技有限公司	公路养护、除雪设备软件技术研发、制作、销售、安装、调试、维护、技术咨询服务。	35,120,783.58
新疆森吉公路工程装备有限公司	公路筑养护设备制造、公路养护施工、货物及技术进出口	-121,826.40
鞍山弘顺资产管理有限公司	企业资产经营；车辆、设备管理服务；车辆、机电设备代理销售、租赁；中介信息咨询服务。	-1,244,582.80
辽宁森远增材制造科技有限公司	增材制造装备研发、设计、制造；增材制造设备销售、租赁；对外提供增材制造技术咨询、加工服务。	-555,016.78
吉林省森茂路桥工程建设有限公司	道桥工程、市政设施工程、建筑工程、设备租赁销售	394,494.91
河北森远路桥工程有限公司	公路、城市道路路面施工、养护及道路再生工程、市政工程、设备销售、租赁	-602,397.21
新疆森远路港再生公路工程有限公司	公路工程施工、市政工程施工、建筑工程、货物进出口业务、工程机械销售	-1,037,738.53
台州森远建设有限公司	土木工程建筑、公路养护服务、建筑工程、工程机械及设备租赁、机械销售。	-1,175,096.67
吉林环欣筑路材料有限公司	废旧沥青混合料回收、加工及销售	15,930.19
珲春银龙森远路桥工程有限公司	道路工程施工及维护；工程机械代理销售、租赁；环境卫生管理、绿化管理、除雪、市政工程；生产混凝土干粉砂浆、沥青及稳定土。	-102,910.79
吉林省宽达市政建设有限公司	市政工程、桥梁工程、管道工程、公路工程、土石方工程、房屋建筑工程、城市及道路照明工程、风景园林工程及相关信息咨询服务，道桥再生养护及改建扩建工程、城市综合除雪、城市环卫绿化等方面服务，废旧沥青混合料回收、加工、销售（特许经营），工程机械代理、销售、租赁。	-298,265.49

大连泰通森远道路再生养护有限公司	道路工程施工及维护；工程机械销售代理、销售、租赁。	-1,182,750.00
山西森远通泰路桥工程有限公司	公路路基、路面、桥梁、隧道工程；市政道路养护工程；大型工程机械设备销售及售后服务。	-1,163,750.00
内蒙古森远路桥工程有限公司	公路养护服务；市政设备管理服务；公路设施安装；公路工程施工；机械设备、建筑材料销售；机械设备租赁；公路工程咨询服务。	-1,163,750.00
山东海东森远路桥工程有限公司	公路路基、路面、桥梁、隧道工程；市政道路养护工程、技术服务；工程机械设备销售、技术服务。	-950,000.00
沈阳森远路桥工程有限公司	路桥工程设计、施工；园林绿化工程设计、施工及园林古建筑工程施工。花卉、草坪的种植、养护、园林技术咨询服务；道路工程、市政工程施工、养护及维修；工程机械设备租赁、销售。	-905,165.54
四川钛森道路养护有限责任公司	道路养护项目开发机管理服务；桥梁养护；园林绿化养护；道路养护工程、路面工程、公路工程、市政公用工程、土石方工程、公共安全技术防范工程设计与施工地；货物及技术进出口；工程机械设备销售；工程材料销售；建筑材料销售及技术服务；金属合金材料及电子设备的设计、研究、销售。	-591,375.00
江苏森达远路桥工程有限公司	公路工程施工、市政工程施工服务；其他桥梁、隧道工程服务；建筑工程机械设备销售、租赁、维修、技术服务；建筑工程机械配件、润滑油、五金、建筑材料销售。	0.00

7、重要研发项目的进展及影响

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司主要研发项目包括：小型化热再生重铺机组的计量系统升级项目、重铺机组远程监控项目、沥青路面就地热再生系统节能与环保综合研究（优化提升）项目、稳定土/水泥混凝土两用站、具有超大型热风加热再生料仓的修补车、智能型水泥撒布车、多功能吸扫车、具有高速吹雪功能除雪车、隔音屏清洗车、六款国五除雪车、二款系列化国五修补车、路面车辙数据智能采集系统、路面平整度数据智能采集系统、翻松深度智能控制系统等新产品新技术。

报告期内，公司研发支出总额为1,140.56万元，同比减少27.57%；研发支出总额占营业收入的比例为6.80%。

8、核心竞争力不利变化分析

适用 不适用

9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

截至2015年底，我国公路通车里程已达457多万公里，公路养护里程446万公里，占公路总里程97.60%。全国高速公路里程突破12万公里，其中，国家高速公路7.96万公里，“7918”国高网基本建成。农村公路里程突破397万公里，西部地区81%的建制村实现通畅，国省干线公路技术等级逐步提升，全国96%的县城实现二级及以上等级公路连通。我国公路建设发展之快带来了公路养护市场巨大的发展空间。我国已进入资源环境矛盾的凸显期，公路养护管理是建设资源节约、环境友好社会的重要领域。发展绿色养护，促进资源循环利用，有效保护和改善生态环境，是公路养护管理事业一项紧迫、艰巨而又长期的任务。根据交通运输部2016年6月发布的《“十三五”公路养护管理发展纲要》，提出：“十三五”实行绿色养护生产。高速公路、普通国道废旧路面材料回收率分别达到100%、98%，循环利用率分别达到95%、80%以上。在政策引导下，废旧沥青混合料再生利用养护工艺已开始在全国推广，并逐步取代道路“传统”养护方式。并且由于公路养护管理包括地方公路管理体制、养护标准规范体系、养护技术力量、养护资金保障等基础支撑仍然薄弱，特别是传统公路养护施工技术和工艺难以满足快速、高效、安全、环保的要求，大量的道路得不到有效的养护。所以，公路养护发展尚处于初级阶段，而采用再生工艺使旧料循环利用的机械化养护才刚刚兴起，无论是沥青旧料的回收还是循环利用远没有达到公路养护管理纲要规定的指标。因此，对新型公路再生养护设备包括就地再生机组、全深式冷再生机、日常再生养护设备等的需求空间巨大。公司生产的道路再生养护设备涵盖了从就地冷再生到厂拌冷再生全系列产品，处于行业领先水平。

公司除冰雪设备的市场需求仍处于持续增长阶段，一方面由于极端天气的影响，冬季降雪的覆盖范围已从北方地区扩大到南方地区，雪量大持续时间长，对正常交通及安全出行带来严重影响，需配置大量的除冰雪设备清雪作业；二是各地政府对城市冬季除雪的重视程度越来越高，从事后除雪到雪停路净，从主要主干道清雪到覆盖街区小巷全方位清雪，要求越来越高，需要配置除雪设备的种类、数量需求增大；三是由于我国地区经济发展不平衡，中等发达地区特别是欠发达地区和县域经济除雪设备配置极少，随着该地区经济不断发展对除雪设备的需求将逐步释放。目前，由于国内除雪设备尤其是除雪机具的技术含量相对不高，生产除雪机具设备的厂家众多，就其自主品牌，公司是生产规模最大、产品系列最全、品牌影响力最高的厂家。

公司沥青混合料拌合设备及水泥混凝土生产设备的生产制造已发展到成熟稳定阶段，国内生产厂家众多，该系列产品主要是公司全资子公司吉林省公路机械有限公司生产，其品牌的影响力近些年有些下滑，目前处于行业上游水平。市场对该设备的需求受国家经济发展政策影响较大，基础设施投入直接影响供需关系。未来三至五年，随着国家对高铁项目、水利设施投入增加以及新型城镇化建设的稳步推进，市场对该类设备的需求将呈快速增长的态势。

公司增材制造技术是新型的战略产业，我国增材制造产业化仍处于起步阶段，与先进国家相比存在较大差距，尚未形成完整的产业体系。为落实国务院关于发展战略性新兴产业的决策部署，工业和信息化部、国家发展和改革委员会、财政部专门出台了《国家增材制造产业发展推进计划（2015-2016年）》，在政策措施方面给予大力扶持。公司与大连理工大学联合开发的大幅面铸造砂型成型设备与金属直接成型打印技术不同，主要是围绕砂型模具成型技术与传统铸造工艺整合及在军工领域、文化创意等领域关键部件和复杂造型构件的快速生产，该项业务具有广阔的市场前景。

为巩固扩大东北地区振兴发展成果、努力破解发展难题、依靠内生发展推动东北经济提质增效升级，2016年2月6日，《中共中央、国务院关于全面振兴东北地区等老工业基地的若干意见》（中发[2016]7号）正式发布，标志着新一轮东北振兴工作全面启动。文件是对2020年乃至更长一段时期东北振兴工作的总体谋划，必将对今后一个时期东北地区等老工业基地振兴发展产生重大而深远的影响。国家相关政策的推出，为公司主营业务发展带来难得机遇。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司围绕2016年度经营计划，加大市场开拓力度，强化公司管理，积极推进各项工作。年度经营计划未发生重大变更。

11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施，已在本报告“第二节 公司基本情况之七、重大风险提示”中详细描述。

二、投资状况分析

1、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	66,800
报告期投入募集资金总额	2,280.21
已累计投入募集资金总额	50,525.92
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	1,064.78
累计变更用途的募集资金总额比例	2.55%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、(1)经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]502号文件核准，本公司于2011年4月向社会公开发行人民币普通股(A股)1,900万股，每股发行价为22.00元，应募集资金总额为人民币41,800.00万元，扣除发行费用3,651.29万元后，实际募集资金金额为38,148.71万元。该募集资金已于2011年4月到位，华普天健会计师事务所(北京)有限公司出具了会验字[2011]6106号《验资报告》对募集资金到位情况进行了验证。截止2016年6月30日，公司累计使用募集资金金额38,694.04万元，其中报告期使用募集资金7.81万元，剩余募集资金存放于董事会决定的专用账户。(2)公司承诺的投资项目分为大型沥青路面再生养护设备制造项目、成套公路养护设备产品升级项目和技术研发中心建设项目，投资总额分别为12,000.00万元、4,000.00万元和3,000.00万元。大型沥青路面再生养护设备制造项目，经2012年9月12日公司第二届董事会第二十一次会议审议通过调整后的投资总额为10,935.22万元，截止2014年12月31日已累计投入募集资金10,935.22万元，完成计划进度的100.00%，该项目在2012年末已经达到预计可使用状态。成套公路养护设备产品升级项目，经2014年7月15日公司第三届董事会第十一次会议审议通过调整后的投资总额为3,847.03万元，截止2014年12月31日已累计投入募集资金为3,847.03万元，完成计划进度的100.00%，该项目在2014年3月末达到预计可使用状态。技术研发中心建设项目，截止2014年12月31日已累计投入募集资金为3,126.48万元，该项目在2013年底达到预计可使用状态。(3)公司首发超募资金的金额为19,148.71万元，用于其他与主营业务相关的营运资金项目。2011年5月16日，公司第二届董事会第十二次会议与第二届监事会第四次会议审议通过使用超募资金2,000万元偿还银行贷款；2011年9月1日，公司第二届董事会第十五次会议与第二届监事会第七次会议审议通过使用超募资金1,700万元永久性补充流动资金；2012年4月23日公司第二届董事会第十八次会议与第二届监事会第十次会议审议通过，2012年5月11日公司股东大会批准，公司使用超募资金10,000万元建设激光路桥检测车辆及配套养护设备产业化项目，截至本报告期末已使用4,767.56万元；2012年9月12日公司第二届董事会第二十一次会议审议通过，2012年10月15日公司股东大会及其后证监会批准，公司以8,000万元人民币收购吉林省公路机械有限公司100%的股权，其中使用超募资金4,800万元。截至本报告期末已使用4,800万元；2013年1月29日公司第二届董事会第二十四次会议与第二届监事会第十五次会议审议通过，2013年2月21日公司股东</p>	

大会批准，公司将使用超募资金 10,000 万元建设激光路桥检测车辆及配套养护设备产业化项目调整为使用超募资金 5,000 万元，调出超募资金 5,000 万元用于向全资子公司吉林省公路机械有限公司增资；2013 年 9 月 12 日，公司第三届董事会第六次会议和第三届监事会第五次会议审议通过了《关于将节余超募资金永久性补充流动资金的议案》，将剩余超募资金 648.71 万元及利息收入 651.29 万元，共计 1,300.00 万元永久性补充公司日常经营所需流动资金。2014 年 7 月 15 日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，将成套公路养护设备产品升级项目剩余募集资金 152.97 万元及利息收 231.37 万元，共计 384.34 万元及技术研发中心建设项目剩余募集资金利息收入 5.28 万元永久性补充公司日常经营所需流动资金。

2、经中国证券监督管理委员会《关于核准鞍山森远路桥股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]1909 号文）的核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商国信证券股份有限公司采用定向增发方式发行人民币普通股（A 股）26,497,085 股，发行价格为 9.435 元/股，本次发行募集资金总额为 250,000,000.00 元，扣除发行费用后，募集资金净额为 240,404,825.58 元，已经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）会验字[2015]3581 号《验资报告》验证。报告期使用募集资金 2,272.40 万元，剩余募集资金存放于董事会决定的专用账户。

3、截至本报告期，公司募集资金投资项目按计划正常运行，无变更募集资金使用的情况，投资项目运营中未出现风险和重大不利变化。

4、募集资金管理情况，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了有效的监督和管理，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，保证募集资金专款专用，及时告知保荐机构并随时接受保荐代表人的监督。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

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	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											
一、IPO 募集资金情况											
大型沥青路面再生养护设备制造项目	否	12,000	10,935.22		10,935.22	100.00%	2012 年 12 月 31 日	3,035.61	35,324.37	是	否
大型沥青路面再生养护设备制造项目结余资金补充流动资金	否		1,064.78		1,064.78	100.00%				是	否
成套公路养护设备产品升级项目	否	4,000	3,847.03		3,847.03	100.00%	2014 年 03 月 31 日	493.14	3,688.81	是	否
成套公路养护设备产品升级项目结余资金补充流动资金	否		152.97		152.97	100.00%				是	否
技术研发中心建设项	否	3,000	3,000		3,126.48	104.22%	2013 年 12 月 31 日			是	否

							日				
二、非公开发行情况											
新疆道路养护及除雪产品制造基地建设项目	否	9,500	9,500		700	7.37%	2018年12月31日			否	否
沥青路面再生养护工程技术协同创新平台建设项目	否	6,500	6,500	1,672.4	5,172.4	79.58%				否	否
营销服务中心建设项目	否	3,000	3,000	600	919	30.63%				否	否
补充流动资金	否	6,000	5,040.48		5,040.48	100.00%				是	否
承诺投资项目小计	--	44,000	43,040.48	2,272.4	30,958.36	--	--	3,528.75	39,013.18	--	--
超募资金投向											
多功能激光桥梁/道路检测车辆系列化产品基地建设项目		10,000	5,000	7.81	4,767.56	95.35%	2018年12月31日			否	
收购吉林省公路机械有限公司		4,800	4,800		4,800	100.00%		-431.85	1,166.37	是	
超募资金补充流动资金			1,300		1,300	100.00%					
增加子公司吉林省公路机械有限公司注册资本			5,000		5,000	100.00%				是	
归还银行贷款（如有）	--	2,000	2,000		2,000	100.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	1,700	1,700		1,700	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	18,500	19,800	7.81	19,567.56	--	--	-431.85	1,166.37	--	--
合计	--	62,500	62,840.48	2,280.21	50,525.92	--	--	3,096.9	40,179.55	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	多功能激光桥梁/道路检测车辆系列化产品基地建设项目，目前厂房主体工程正在建设当中。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首发超募资金的金额为 19,148.71 万元，用于其他与主营业务相关的营运资金项目。2011 年 5 月										

	<p>16日，公司第二届董事会第十二次会议与第二届监事会第四次会议审议通过使用超募资金 2000 万元偿还银行贷款；2011 年 9 月 1 日，公司第二届董事会第十五次会议与第二届监事会第七次会议审议通过使用超募资金 1700 万元永久性补充流动资金；2012 年 4 月 23 日公司第二届董事会第十八次会议与第二届监事会第十次会议审议通过，2012 年 5 月 11 日公司股东大会批准，公司使用超募资金 10000 万元建设激光路桥检测车辆及配套养护设备产业化项目。截至本报告期末已使用 4759.75 万元；2012 年 9 月 12 日公司第二届董事会第二十一次会议审议通过，2012 年 10 月 15 日公司股东大会及其后证监会批准，公司以 8000 万元人民币收购吉林省公路机械有限公司 100% 的股权，其中使用超募资金 4800 万元。截至本报告期末已使用 4800 万元；2013 年 1 月 29 日公司第二届董事会第二十四次会议与第二届监事会第十五次会议审议通过，2013 年 2 月 21 日公司股东大会批准，公司将使用超募资金 10000 万元建设激光路桥检测车辆及配套养护设备产业化项目调整为使用超募资金 5000 万元，调出超募资金 5,000 万元用于向全资子公司吉林省公路机械有限公司增资；2013 年 9 月 12 日，公司第三届董事会第六次会议和第三届监事会第五次会议审议通过了《关于将节余超募募资金永久性补充流动资金的议案》，将剩余超募资金 648.71 万元及利息收入 651.29 万元，共计 1300.00 万元永久性补充公司日常经营所需流动资金。</p>
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	<p>适用</p> <p>1、在首次发行股票募集资金到位前，公司已先期投入大型沥青路面再生养护设备制造项目自筹资金 7,729.32 万元。对此，华普天健会计师事务所（北京）有限公司出具了会审字[2011]6116 号鉴证报告，国信证券股份有限公司出具了核查意见，根据第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第四次会议决议，公司已于 2011 年度置换完毕。2、在定向增发股票募集资金到位前，公司已先期投入新疆道路养护及除雪产品制造基地建设项目自筹资金 700.00 万元、沥青路面再生养护工程技术协同创新平台建设项目自筹资金 3500.00 万元以及其他费用 60.57 万元。对此，华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了会审字[2015]3608 号鉴证报告，国信证券股份有限公司出具了核查意见，根据第三届董事会第三十一次会议、第三届监事会第十六次会议决议，公司已于 2015 年度置换完毕。</p>
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	<p>适用</p> <p>“大型沥青路面再生养护设备制造项目”节余资金 1168.03 万元，“成套公路养护设备产品升级项目”剩余募集资金 152.97 万元及利息收入 231.37 万元，结余 384.34 万元；“技术研发中心建设项目”剩余利息收入 5.28 万元，结余 5.28 万元，原因为公司科学规划项目所需原材料，通过加大采购力度以及购买优质且价格较低的原材料，降低了原材料采购成本并进一步加强了项目费用控制、监督和管理，减少了项目总开支。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	按照相关规定，尚未使用的募集资金保留在董事会决定的银行账户内。

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

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	变更后的项目可行性是否发生重大变化
大型沥青路面再生养护设备制造项目	大型沥青路面再生养护设备制造项目	10,935.22	0	10,935.22	100.00%	2012年12月31日	7,717.81	是	否
合计	--	10,935.22	0	10,935.22	--	--	7,717.81	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			公司第二届董事会第二十一次会议与第二届监事会第十二次会议审议通过了《关于将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》，将“大型沥青路面再生养护设备制造项目”结余资金 1,064.78 万元永久性补充公司日常经营所需流动资金。						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			无						
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			无						

2、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

3、对外股权投资情况

(1) 持有其他上市公司股权情况

适用 不适用

(2) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期未持有金融企业股权。

4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

适用 不适用

四、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

五、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

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司利润分配政策未发生任何变动。公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，符合《公司章程》等的相关规定。

1、2016年4月15日，公司2015年度股东大会审议通过2015年度利润分配方案，同意以公司2015年末总股本269,011,085股为基数，向全体股东以每10股派发现金0.35元（含税）的股利分红，合计派发现金红利（人民币）9,415,387.98元。

2、公司于2016年6月1日发出《2015年度权益分派实施公告》，本次权益分派股权登记日为：2016年6月7日，除权除息日为：2016年6月8日。本报告期末，股东现金红利发放已经全部实施完成。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

第四节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期末收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

三、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产收购、出售的关联交易。

3、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

4、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
吉林省公路机械有	2015 年 03	7,500	2015 年 07 月	6,962	连带责任保	2015 年 7 月	否	否

限公司	月 26 日		07 日		证	7 日-2016 年 7 月 6 日		
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				3,362
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			7,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				7,500
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署 日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				3,362
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			7,500	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				7,500
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				6.25%				
其中:								

采用复合方式担保的具体情况说明

(1) 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。

3、重大委托他人进行现金资产管理情况

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

六、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	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所作承诺					

资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭松森;齐广田;付健;韩文韬;李艺;孟凡冰;齐伟江;孙斌武;薛萍;闫南;于健;张南;周伟;邵永祥;甄永泉;苏良顺;张伟;高永利;赵艳红;郑圣春;关保余;任淑晶;王东河;罗庆华;井忠旭;杨劲松;赵炳强;何洋;金鹤绵;王恩义;张江华;孙纲;姚旭;范晓燕;刘欣科;毛虹飏;康冬;李建军	关于股份限制流通及锁定承诺 1、公司控股股东、实际控制人郭松森, 股东齐广田承诺: 自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。2、股东王恩义承诺: 自公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内, 不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。3、自然人股东李艺等 35 人承诺: (1) 自 2009 年 12 月股份转让实施完成日起至发行人首次公开发行股票并上市前, 不转让其持有的发行人股份; (2) 自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。4、担任公司董事、监事和高级管理人员的股东 14 人承诺: 在任职期间每年转让的股份不得超过本人所持有本公司股份总数的百分之二十五, 离职后半年内不转让其直接或间接持有的本公司股份; 在首次公开发行股票上市之日起六个月内(含第六个月)申报离职, 自申报离职之日起十八个月内不转让本人所持有本公司股份; 在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间(含第七个月、第十二个月)申报离职, 自申报离职之日起十二个月内不转让本人所持有本公司股份。	2011 年 03 月 03 日	36 个月	已履行完毕。
	郭松森;齐广田;王恩义	避免同业竞争的承诺为避免今后与公司发生同业竞争, 最大限度地维护本公司利益, 保证公司的正常运营, 公司控股股东郭松森、股东齐广田和王恩义出具了《避免同业竞争的承诺函》。1、作为贵公司股东期间, 本人不会在中国境内或者境外, 以任何形式(包括但不限于单独经营、通过合资、合作经营或拥有其他公司或企业的股份或权益)直接或间接参与任何与贵公司及其控股公司构成同业竞争的任何业务或经营活动; 2、本人不以任何形式支持贵公司及其控股公司以外的企业、个	2011 年 03 月 03 日	长期	均遵守了承诺, 未有违反承诺的情况。

		人、合伙或其他任何组织，生产、经营或销售与贵公司及其控股公司在中国境内外市场上存在直接或间接竞争的业务、产品及服务；3、本人控制或参股的其他企业不参与、从事和经营与贵公司及其控股公司构成直接或者间接竞争关系的业务或项目，并/或在其中拥有权益；4、自承诺函签署之日起，如贵公司进一步拓展其产品和业务范围，本人及本人控制或参股的其他企业将不与贵公司拓展后的产品或业务相竞争；若与贵公司拓展后的产品或业务产生竞争，本人及本人控制或参股的其他企业将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式或者将相竞争的业务纳入到贵公司经营的方式或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方的方式避免同业竞争。5、本人严格履行上述承诺，如有违反，本人将向发行人依法承担相应的赔偿责任。			
其他对公司中小股东所作承诺	郭松森;齐广田;王恩义	关于股东分配现金股利后再次投入公司及公司整体变更过程中所涉个人所得税的承诺：根据辽宁省地方税务局相关文件，鞍山市地方税务局准予公司 3 名主要股东就上述事项中的应得收益在计征个人所得税时给予税前扣除。即便如此，股东郭松森、齐广田、王恩义承诺：如税务主管部门任何时候要求本人依法缴纳因上述利润分配及公司整体变更而导致的个人所得税、滞纳金和罚款，本人将依法、足额、及时履行相应的纳税义务；如果公司因本次利润分配中的个人所得税问题受到处罚或其他任何经济损失，本人将对公司予以全额赔偿，确保公司及其公众股东不因此遭受损失；本人愿意就此项问题可能对公司造成的损失与其他自然人股东承担连带责任。	2010 年 04 月 23 日	长期	均遵守了承诺，未有违反承诺的情况。
	郭松森;齐广田;王恩义;孙斌武;于健;薛萍;金鹤绵;韩文韬;齐伟江;周伟;闫南;张南	为响应中国证监会《关于上市公司大股东及董事、监事、高级管理人员增持本公司股票相关事项的通知》（证监发[2015]51 号）文件精神，维护公司股价稳定，切实维护广大投资者利益，同时基于对公司未来稳定持续发展的信心，公司控股股东及公司董监高全体承诺：在未来 6 个月内不	2015 年 07 月 09 日	6 个月	已履行完毕。

		减持所持公司股份。			
	沙湾慧达股权投资中心(有限合伙);沙湾聚星股权投资中心(有限合伙);沙湾聚合股权投资中心(有限合伙);郭松森	自本人、本机构在本次交易中认购的鞍山森远路桥股份有限公司股份上市之日起三十六个月内,本人、本机构将不以任何方式转让认购股份,包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让认购股份,也不由公司回购认购股份。如因认购股份由于公司送红股、转增股本等原因而增加的,增加的公司股份亦遵照前述三十六个月的锁定期进行锁定。	2015年10月14日	36个月	均遵守了承诺,未有违反承诺的情况。
承诺是否及时履行	否				
未完成履行的具体原因及下一步计划(如有)	不适用				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用 不适用

七、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

九、公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第五节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	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	139,786,748	51.96%				29,812,288	29,812,288	169,599,036	63.05%
3、其他内资持股	139,786,748	51.96%				29,812,288	29,812,288	169,599,036	63.05%
其中：境内法人持股	3,945,944	1.47%						3,945,944	1.47%
境内自然人持股	135,840,804	50.49%				29,812,288	29,812,288	165,653,092	61.57%
二、无限售条件股份	129,224,337	48.04%				-29,812,288	-29,812,288	99,412,049	36.95%
1、人民币普通股	129,224,337	48.04%				-29,812,288	-29,812,288	99,412,049	36.95%
三、股份总数	269,011,085	100.00%						269,011,085	100.00%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

股份变动的理由

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、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
郭松森	88,645,726	0	29,548,575	118,194,301	高管换届	2016-7-26
金鹤绵	131,827	0	43,943	175,770	高管换届	2016-8-2
周伟	124,051	0	41,351	165,402	高管换届	2016-7-26
张南	125,388	0	41,796	167,184	高管换届	2016-7-26
闫南	123,444	0	41,148	164,592	高管换届	2016-7-26
杨劲松	0	0	95,175	95,175	高管换届	锁定 75%
合计	89,150,436	0	29,811,988	118,962,424	--	--

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		7,777						
持股 5% 以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
郭松森	境内自然人	43.94%	118,194,301		118,194,301	0	质押	80,740,000
齐广田	境内自然人	20.43%	54,950,467		41,212,850	13,737,617	质押	6,990,000
王恩义	境内自然人	2.42%	6,508,100		4,881,075	1,627,025		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.18%	3,179,800		0	3,179,800		
招商银行股份有限公司一兴全轻资产投资混合型证券投资基金(LOF)	境内非国有法人	1.08%	2,918,504		0	2,918,504		
中国农业银行股份有限公司一中邮核心优选混合	境内非国有法人	1.06%	2,850,138		0	2,850,138		

型证券投资基金							
招商银行股份有限公司一兴全合润分级混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.05%	2,831,793		0	2,831,793	
交通银行股份有限公司一长信量化先锋混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.89%	2,397,873		0	2,397,873	
太平人寿保险有限公司一分红一团体分红	境内非国有法人	0.83%	2,239,124		0	2,239,124	
中国农业银行股份有限公司一博时创业成长混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.78%	2,100,069		0	2,100,069	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东郭松森、齐广田、王恩义相互之间以及与其他股东之间不存在关联关系，除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
齐广田	13,737,617	人民币普通股	13,737,617				
中央汇金资产管理有限责任公司	3,179,800	人民币普通股	3,179,800				
招商银行股份有限公司一兴全轻资产投资混合型证券投资基金 (LOF)	2,918,504	人民币普通股	2,918,504				
中国农业银行股份有限公司一中邮核心优选混合型证券投资基金	2,850,138	人民币普通股	2,850,138				
招商银行股份有限公司一兴全合润分级混合型证券投资基金	2,831,793	人民币普通股	2,831,793				
交通银行股份有限公司一长信量化先锋混合型证券投资基金	2,397,873	人民币普通股	2,397,873				
太平人寿保险有限公司一分红一团体分红	2,239,124	人民币普通股	2,239,124				
中国农业银行股份有限公司一博时创业成长混合型证券投资基金	2,100,069	人民币普通股	2,100,069				
张映浩	1,745,000	人民币普通股	1,745,000				

王恩义	1,627,025	人民币普通股	1,627,025
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东郭松森、齐广田、王恩义相互之间以及与其他股东之间不存在关联关系，除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	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。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第六节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

1、持股情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
郭松森	董事长	离任	118,194,301	0	0	118,194,301	0	0	0	0
齐广田	董事长	现任	54,950,467	0	0	54,950,467	0	0	0	0
王恩义	董事	现任	6,508,100	0	0	6,508,100	0	0	0	0
孙斌武	副董事长、总经理	现任	176,742	0	0	176,742	0	0	0	0
金鹤绵	副总经理	离任	175,770	0	0	175,770	0	0	0	0
周伟	副总经理	现任	165,402	0	0	165,402	0	0	0	0
闫南	监事	离任	164,592	0	0	164,592	0	0	0	0
张南	监事	离任	167,184	0	0	167,184	0	0	0	0
齐伟江	董事	现任	174,960	400	0	175,360	0	0	0	0
于健	副总经理、董事会秘书	现任	172,368	0	0	172,368	0	0	0	0
薛萍	监事会主席	现任	174,312	0	0	174,312	0	0	0	0
韩文韬	技术总监	现任	96,876	0	0	96,876	0	0	0	0
刘中文	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0	0
刘家镇	独立董事	离任	0	0	0	0	0	0	0	0
贾艳	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
佟桂萱	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
王文铎	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
郝杰	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0

杨劲松	副总经理	现任	126,900	0	0	126,900	0	0	0	0
张松	财务负责人	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	181,247,974	400	0	181,248,374	0	0	0	0

2、持有股票期权情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
郭松森	董事长	任期满离任	2016年01月25日	任期满离任
刘中文	董事	任期满离任	2016年01月25日	任期满离任
刘家镇	独立董事	任期满离任	2016年01月25日	任期满离任
闫南	监事	任期满离任	2016年01月25日	任期满离任
张南	监事	任期满离任	2016年01月25日	任期满离任
金鹤绵	副总经理	任期满离任	2016年02月01日	任期满离任
孙斌武	副董事长、总经理	被选举	2016年01月25日	换届选举新任
齐伟江	董事	被选举	2016年01月25日	换届选举新任
薛萍	监事会主席	被选举	2016年01月25日	换届选举新任
王文铎	监事	被选举	2016年01月25日	换届选举新任
郝杰	监事	被选举	2016年01月25日	换届选举新任
周伟	副总经理	聘任	2016年02月01日	换届选举新任
杨劲松	副总经理	聘任	2016年02月01日	换届选举新任
张松	财务负责人	聘任	2016年02月01日	换届选举新任

第七节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：鞍山森远路桥股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	255,596,194.53	328,681,259.39
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	1,399,300.00	
应收账款	408,918,588.54	362,652,428.49
预付款项	32,380,688.37	24,477,343.59
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	58,477,824.93	57,801,910.84
买入返售金融资产		
存货	213,397,465.44	178,275,586.60

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	86,980,733.33	97,845,648.23
其他流动资产	1,967,916.45	2,112,999.74
流动资产合计	1,059,118,711.59	1,051,847,176.88
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资	4,513,776.74	4,513,776.74
长期应收款	91,530,111.82	86,351,829.66
长期股权投资	217,653,161.03	142,863,161.03
投资性房地产	467,574.10	
固定资产	279,498,477.82	291,974,188.97
在建工程	29,226,245.89	26,829,511.00
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	80,982,010.21	82,453,756.34
开发支出		
商誉	44,894,527.45	44,894,527.45
长期待摊费用		
递延所得税资产	8,780,079.39	8,699,515.82
其他非流动资产	5,205,232.30	3,306,417.71
非流动资产合计	762,751,196.75	691,886,684.72
资产总计	1,821,869,908.34	1,743,733,861.60
流动负债：		
短期借款	339,480,177.00	215,000,000.00
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	84,279,554.66	100,187,336.85

应付账款	93,236,970.63	97,905,511.82
预收款项	5,788,705.00	2,671,829.00
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	164,837.17	1,084,474.38
应交税费	6,039,529.06	29,463,322.82
应付利息		
应付股利	6,287,850.38	
其他应付款	8,813,300.49	7,504,894.13
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		12,000,000.00
其他流动负债	1,594,973.28	17,594,973.28
流动负债合计	545,685,897.67	483,412,342.28
非流动负债：		
长期借款	30,500,000.00	39,500,000.00
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	1,554,432.98	1,554,432.98
递延收益	38,996,776.97	40,221,596.95
递延所得税负债	2,038,493.16	2,081,274.03
其他非流动负债		
非流动负债合计	73,089,703.11	83,357,303.96
负债合计	618,775,600.78	566,769,646.24
所有者权益：		
股本	269,011,085.00	269,011,085.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	408,736,650.39	408,736,650.39
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,692,466.91	3,802,955.41
盈余公积	36,364,767.16	36,364,767.16
一般风险准备		
未分配利润	482,123,249.77	459,049,510.01
归属于母公司所有者权益合计	1,200,928,219.23	1,176,964,967.97
少数股东权益	2,166,088.33	-752.61
所有者权益合计	1,203,094,307.56	1,176,964,215.36
负债和所有者权益总计	1,821,869,908.34	1,743,733,861.60

法定代表人：孙斌武

主管会计工作负责人：张松

会计机构负责人：张松

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	232,241,975.49	268,289,572.56
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	769,300.00	
应收账款	361,416,560.06	328,078,763.47
预付款项	17,579,635.89	17,159,074.54
应收利息		
应收股利		
其他应收款	71,378,277.40	110,723,098.56
存货	185,162,414.40	158,273,603.86
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	86,980,733.33	97,845,648.23
其他流动资产	1,323,874.64	
流动资产合计	956,852,771.21	980,369,761.22

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资	4,513,776.74	4,513,776.74
长期应收款	91,194,335.10	86,147,344.14
长期股权投资	362,153,161.03	287,363,161.03
投资性房地产		
固定资产	175,382,033.57	181,625,623.43
在建工程	29,136,235.89	26,739,501.00
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	41,235,750.14	41,822,283.56
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	7,181,521.55	6,555,518.65
其他非流动资产	3,714,254.12	3,257,217.71
非流动资产合计	714,511,068.14	638,024,426.26
资产总计	1,671,363,839.35	1,618,394,187.48
流动负债：		
短期借款	309,480,177.00	198,000,000.00
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	84,279,554.66	96,567,336.85
应付账款	142,276,923.02	169,555,763.81
预收款项	5,540,075.00	1,362,169.00
应付职工薪酬	122,034.04	1,057,110.16
应交税费	352,252.05	24,926,452.22
应付利息		
应付股利	6,287,850.38	
其他应付款	150,732,543.69	119,323,468.98
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		12,000,000.00
其他流动负债	1,594,973.28	17,594,973.28
流动负债合计	700,666,383.12	640,387,274.30
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	1,554,432.98	1,554,432.98
递延收益	9,284,110.31	10,081,596.95
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,838,543.29	11,636,029.93
负债合计	711,504,926.41	652,023,304.23
所有者权益：		
股本	269,011,085.00	269,011,085.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	408,736,650.39	408,736,650.39
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,485,522.21	3,707,564.90
盈余公积	36,364,767.16	36,364,767.16
未分配利润	241,260,888.18	248,550,815.80
所有者权益合计	959,858,912.94	966,370,883.25
负债和所有者权益总计	1,671,363,839.35	1,618,394,187.48

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	167,937,370.80	187,062,676.22
其中：营业收入	167,937,370.80	187,062,676.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	132,985,302.44	160,598,305.67
其中：营业成本	83,680,546.21	108,100,591.42
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	1,219,845.95	1,565,460.78
销售费用	20,291,428.20	16,878,231.56
管理费用	22,682,963.25	26,366,880.66
财务费用	3,837,998.07	3,087,457.94
资产减值损失	1,272,520.76	4,599,683.31
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）		
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）	34,952,068.36	26,464,370.55
加：营业外收入	4,434,199.69	9,609,340.18
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	14,881.70	340,010.00
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	39,371,386.35	35,733,700.73
减：所得税费用	6,882,258.61	-1,027,068.25
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	32,489,127.74	36,760,768.98
归属于母公司所有者的净利润	32,762,286.80	36,760,768.98

少数股东损益	-273,159.06	
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	32,489,127.74	36,760,768.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	32,762,286.80	36,760,768.98
归属于少数股东的综合收益总额	-273,159.06	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.12	0.14
（二）稀释每股收益	0.12	0.13

法定代表人：孙斌武

主管会计工作负责人：张松

会计机构负责人：张松

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	136,212,604.10	168,264,986.96
减：营业成本	98,440,048.69	138,179,812.75
营业税金及附加	258,414.15	334,142.10
销售费用	15,209,824.52	12,886,742.98
管理费用	13,207,801.50	17,117,177.84
财务费用	1,868,679.55	2,566,242.55
资产减值损失	4,191,275.26	2,712,286.67
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）		
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）	3,036,560.43	-5,531,417.93
加：营业外收入	807,986.64	797,486.64
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	4,746.00	5,010.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	3,839,801.07	-4,738,941.29
减：所得税费用	1,714,340.71	-331,415.29
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	2,125,460.36	-4,407,526.00
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	2,125,460.36	-4,407,526.00
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	171,754,514.61	156,428,578.61
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	3,118,879.71	6,481,853.54
收到其他与经营活动有关的现金	45,860,375.96	46,304,542.60
经营活动现金流入小计	220,733,770.28	209,214,974.75
购买商品、接受劳务支付的现金	159,679,991.82	158,883,157.02
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	21,536,598.62	21,883,247.26
支付的各项税费	45,774,101.25	22,074,621.75
支付其他与经营活动有关的现金	159,342,832.97	58,123,784.23
经营活动现金流出小计	386,333,524.66	260,964,810.26
经营活动产生的现金流量净额	-165,599,754.38	-51,749,835.51
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,611,636.56	9,087,576.62
投资支付的现金		12,200,000.00
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	16,000,000.00	8,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	2,136.00	
投资活动现金流出小计	25,613,772.56	29,287,576.62
投资活动产生的现金流量净额	-25,613,772.56	-29,287,576.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,440,000.00	
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	222,800,000.00	208,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	18,554,512.35	7,472,925.65

筹资活动现金流入小计	243,794,512.35	215,472,925.65
偿还债务支付的现金	106,519,823.00	214,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,591,464.92	21,143,002.85
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	250.00	
筹资活动现金流出小计	116,111,537.92	235,143,002.85
筹资活动产生的现金流量净额	127,682,974.43	-19,670,077.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-63,530,552.51	-100,707,489.33
加：期初现金及现金等价物余额	281,503,357.05	173,642,553.43
六、期末现金及现金等价物余额	217,972,804.54	72,935,064.10

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	110,694,289.81	101,716,209.67
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	46,460,011.82	43,068,015.99
经营活动现金流入小计	157,154,301.63	144,784,225.66
购买商品、接受劳务支付的现金	131,716,348.40	133,130,091.06
支付给职工以及为职工支付的现金	13,110,411.51	13,227,410.48
支付的各项税费	33,099,445.38	11,482,252.15
支付其他与经营活动有关的现金	100,475,368.78	47,613,636.26
经营活动现金流出小计	278,401,574.07	205,453,389.95
经营活动产生的现金流量净额	-121,247,272.44	-60,669,164.29
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		

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		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,017,108.88	3,102,583.75
投资支付的现金		12,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	16,000,000.00	8,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	18,017,108.88	23,302,583.75
投资活动产生的现金流量净额	-18,017,108.88	-23,302,583.75
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	207,800,000.00	208,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	9,554,512.35	7,472,925.65
筹资活动现金流入小计	217,354,512.35	215,472,925.65
偿还债务支付的现金	95,519,823.00	214,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,063,392.75	21,143,002.85
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	104,583,215.75	235,143,002.85
筹资活动产生的现金流量净额	112,771,296.60	-19,670,077.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-26,493,084.72	-103,641,825.24
加：期初现金及现金等价物余额	222,921,670.22	134,269,024.83
六、期末现金及现金等价物余额	196,428,585.50	30,627,199.59

7、合并所有者权益变动表

单位：元

项目	本期										少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具	资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配			

		优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润		计
一、上年期末余额	269,011,085.00				408,736,650.39			3,802,955.41	36,364,767.16		459,049,510.01	-752.61	1,176,964,215.36
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	269,011,085.00				408,736,650.39			3,802,955.41	36,364,767.16		459,049,510.01	-752.61	1,176,964,215.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								889,511.50			23,073,739.76	2,166,840.94	26,130,092.20
（一）综合收益总额											32,489,127.74	-273,159.06	32,215,968.68
（二）所有者投入和减少资本												2,440,000.00	2,440,000.00
1. 股东投入的普通股												2,440,000.00	2,440,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-9,415,387.98		-9,415,387.98
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-9,415,387.98		-9,415,387.98
4. 其他													

(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备							889,511.50						889,511.50
1. 本期提取							1,062,761.52						1,062,761.52
2. 本期使用							173,250.02						173,250.02
(六)其他													
四、本期期末余额	269,011,085.00				408,736,650.39		4,692,466.91	36,364,767.16		482,123,249.77	2,166,088.33		1,203,094,307.56

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	242,514,000.00				194,828,909.81			2,112,036.81	34,566,506.61		386,899,272.74		860,920,725.97
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	242,514,000.00				194,828,909.81			2,112,036.81	34,566,506.61		386,899,272.74		860,920,725.97

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	26,497,085.00				213,907,740.58			1,690,918.60	1,798,260.55		72,150,237.27	-752.61	316,043,489.39
（一）综合收益总额											89,711,907.82	-752.61	89,711,155.21
（二）所有者投入和减少资本	26,497,085.00				213,907,740.58								240,404,825.58
1. 股东投入的普通股	26,497,085.00				231,907,740.58								240,404,825.58
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									1,798,260.55		-17,561,670.55		-15,763,410.00
1. 提取盈余公积									1,798,260.55		-1,798,260.55		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-15,763,410.00		-15,763,410.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备								1,690,918.60					1,690,918.60
1. 本期提取								2,542,767.65					2,542,767.65

2. 本期使用							851,849.05					851,849.05
(六) 其他												
四、本期期末余额	269,011,085.00			408,736,650.39			3,802,955.41	36,364,767.16		459,049,510.01	-752.61	1,176,964,215.36

8、母公司所有者权益变动表

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	269,011,085.00				408,736,650.39			3,707,564.90	36,364,767.16	248,550,815.80	966,370,883.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	269,011,085.00				408,736,650.39			3,707,564.90	36,364,767.16	248,550,815.80	966,370,883.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								777,957.31		-7,289,927.62	-6,511,970.31
（一）综合收益总额										2,125,460.36	2,125,460.36
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-9,415,387.98	-9,415,387.98

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或 股东）的分配									-9,415,3 87.98	-9,415,38 7.98	
3. 其他											
（四）所有者权益 内部结转											
1. 资本公积转增 资本（或股本）											
2. 盈余公积转增 资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补 亏损											
4. 其他											
（五）专项储备							777,957.3 1			777,957.3 1	
1. 本期提取							875,102.3 0			875,102.3 0	
2. 本期使用							97,144.99			97,144.99	
（六）其他											
四、本期期末余额	269,011, 085.00				408,736,6 50.39		4,485,522 .21	36,364,76 7.16	241,260 ,888.18	959,858,9 12.94	

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配 利润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	242,514, 000.00				194,828,9 09.81			1,954,912 .38	34,566,50 6.61	248,129 ,880.83	721,994,2 09.63
加：会计政策 变更											
前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	242,514, 000.00				194,828,9 09.81			1,954,912 .38	34,566,50 6.61	248,129 ,880.83	721,994,2 09.63
三、本期增减变动 金额（减少以“—” 号填列）	26,497,0 85.00				213,907,7 40.58			1,752,652 .52	1,798,260 .55	420,934 .97	244,376,6 73.62

(一) 综合收益总额										17,982,605.52	17,982,605.52		
(二) 所有者投入和减少资本	26,497,085.00				213,907,740.58						240,404,825.58		
1. 股东投入的普通股	26,497,085.00				213,907,740.58						240,404,825.58		
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配										1,798,260.55	-17,561,670.55	-15,763,410.00	
1. 提取盈余公积										1,789,260.55	-1,798,260.55		
2. 对所有者(或股东)的分配											-15,763,410.00	-15,763,410.00	
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备										1,752,652.52		1,752,652.52	
1. 本期提取										1,795,698.52		1,795,698.52	
2. 本期使用										43,046.00		43,046.00	
(六) 其他													
四、本期期末余额	269,011,085.00				408,736,650.39					3,707,564.90	36,364,767.16	248,550,815.80	966,370,883.25

三、公司基本情况

鞍山森远路桥股份有限公司（以下简称公司、本公司或股份公司）前身为鞍山森远路桥养护机械制造有限公司（以下简称有限公司），是由郭松森、齐广田、王恩义、夏维民、王晓晔五位自然人共同出资组建的有限责任公司，于2004年10月25日在鞍山市工商行政管理局登记注册，有限公司设立时的注册资本为2,000万元，全部为个人股。

根据2007年1月5日有限公司股东大会审议通过的《关于公司整体变更设立股份有限公司的方案》、2007年1月5日各股东签订的《发起人协议书》及2007年1月12日修改后的公司章程，全体股东一致同意将有限公司整体变更为股份有限公司，并以经审计确认的有限公司2006年12月31日的净资产55,855,795.09元，按1:1的比例折合为股份公司的股本55,850,000.00元，其余5,795.09元作为股本溢价。公司于2007年1月16日经鞍山市工商行政管理局核准，整体变更为鞍山森远路桥股份有限公司，变更后注册资本为人民币5,585万元。

2011年4月7日，经中国证券监督管理委员会以证监许可[2011]502号文《关于核准鞍山森远路桥股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，公司向社会公开发行人民币普通股股票（A股）1900万股。经深圳证券交易所深证上[2011]127号文《关于鞍山森远路桥股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》审核同意，公司发行的人民币普通股股票于2011年4月26日在深圳证券交易所创业板上市。公司于2011年7月7日在鞍山市工商行政管理局办理了变更登记手续，增加注册资本1900万元，变更后注册资本为人民币7485万元。变更后出资情况为：自然人出资5,585.00万元，占注册资本的74.62%，社会公开发行普通股1900万元，占注册资本的25.38%。

2012年3月30日，根据公司2011年度股东大会决议，公司以2011年12月31日总股本7485万股为基数，以资本公积向全体股东按每10股转增8股的比例，转增股本5988万股，转增后公司总股本增加至13473万股。公司于2012年5月24日完成了工商变更登记手续。

2014年4月18日，根据公司2013年度股东大会决议，以公司2013年末总股本13,473.00万股为基数以资本公积向全体股东按每10股转增8股的比例，共转增10,778.40万股，转增后公司总股本增加至24251.4万股。公司于2014年5月27日完成了工商变更登记手续。

2015年9月，根据公司2014年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准鞍山森远路桥股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]1909号文）的核准，贵公司向郭松森、沙湾慧达股权投资中心（有限合伙）、沙湾聚星股权投资中心（有限合伙）、沙湾聚合股权投资中心（有限合伙）特定投资者非公开发行股票26,497,085.00股，每股面值1元，增加注册资本人民币26,497,085.00元，各投资者全部以货币出资。变更后的注册资本为人民币269,011,085.00元。公司于2015年11月18日完成了工商变更登记手续。

公司主要的经营活动为：公路筑路养护设备、除雪设备、市政环卫设备、港口设备、铁路养护设备、机场养护设备、特种设备的开发、制造及销售；公路养护施工。经营货物及技术进出口；设备租赁。现公司企业法人营业执照号为91210300765449336G，公司的经营地址为注册地址为鞍山市鞍千路281号，法定代表人为孙斌武。

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2016年8月25日决议批准报出。

（1）本公司本期纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	吉林省公路机械有限公司	吉公机械	100	
2	鞍山森远科技有限公司	森远科技	100	
3	新疆森吉公路工程装备有限公司	森吉装备	100	
4	辽宁森远增材制造科技有限公司	森远增材	51	

5	鞍山弘顺资产管理有限公司	鞍山弘顺	100	
---	--------------	------	-----	--

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

(2) 本公司本期合并财务报表范围变化

本期新增子公司：无

本期减少子公司：无

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。同时编制合并日的合并财务报表，并且本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制合并财务报表时，以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中，并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积（资本溢价或股本溢价）余额不足，被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复的，本公司在报表附注中对这一情况进行说明，包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上新增投资成本（进一步取得股份所支付对价的公允价值）之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。在合并财务报表中，初始投资成本与对子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵销，差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融

资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的股权投资（金融资产或按照权益法核算的长期股权投资）的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉（注：如果原企业合并为非同一控制下的且存在商誉的）。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

此外，与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，则在丧失对子公司控制权之前的各项交易，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；其中，对于丧失控制权之前每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

④外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

(1) 金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要包括应收账款、其他应收款和长期应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

(2) 金融负债的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

① 终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在这种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

② 继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续

涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(6) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

A.发行方或债务人发生严重财务困难；

B.债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

C.债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D.债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E.因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F.无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G.债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H.权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

I.其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

B.可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%，或者持续下跌时间已达到或超过12个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

（9）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情

况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将 200 万元以上应收账款，50 万元以上其他应收款、1000 万元以上长期应收款确定为单项金额重大。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
本公司合并范围内关联方企业之间的应收款项	
除列入组合 1 的合并范围内关联方款项外，对其他单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项，本公司以账龄作为信用风险特征组合。	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

12、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的本公司组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- ①该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；
- ②本公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得了股东大会或相应权力机构的批准；
- ③本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- ④该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

1. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，按估计可使用年限计算折旧或摊销，计入

当期损益。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。②该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10—30	5.00%	3.17—9.5
机器设备	年限平均法	5—15	5.00%	6.33—19
电子设备	年限平均法	3—10	5.00%	9.5—31.67
运输设备	年限平均法	5—15	5.00%	6.33—19
其他设备	年限平均法	5—10	5.00%	9.5—19

无

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	法定使用权
计算机软件	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
商标	10年	法定使用权
专利权	10-20年	法定使用权

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，

公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于在资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额，残值为零。但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20、长期资产减值

(1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(2) 投资性房地产减值测试方法及会计处理方法

资产负债表日按投资性房产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于成本的，按两者的差额计提减值准备。如果已经计提减值准备的投资性房地产的价值又得以恢复，前期已计提的减值准备不得转回。

(3) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，

在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，按固定资产单项项目全额计提减值准备：

- ①长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的固定资产；
- ②由于技术进步等原因，已不可使用的固定资产；
- ③虽然固定资产尚可使用，但使用后产生大量不合格品的固定资产；
 - 1. 已遭毁损，以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产；
 - 2. 其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

(4) 在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

- ①长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；
- ②所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
- ③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

(5) 无形资产减值测试方法及会计处理方法

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

- ①该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- ②该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；
- ③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(6) 商誉减值测试

企业合并形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，按以下步骤处理：

首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关资产账面价值比较，确认相应的减值损失；然后再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

21、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

- A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外,其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息,均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

- (a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;
- (b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;
- (c) 资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A.服务成本；
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

③授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

④完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。y

25、收入

(1) 销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

本公司销售商品在交付实物并取得客户确认的交货验收单后确认收入。

(2) 提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

1. 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认

提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

1. 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

1. 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
2. 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定

(4) 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法根据合同完工进度确认收入与费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如果建造合同的结果不能可靠地估计，但预计合同成本能够收回时，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；预计合同成本不可能收回时，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

如果预计合同总成本超过合同总收入的，则将预计损失确认为当期费用。

26、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司从政府取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的补助，确认为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，以名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将从政府取得的各种奖励、定额补贴、财政贴息、拨付的研发经费（不包括购建固定资产）等与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

- ①用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；
- ②用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递

延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

- ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

- ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

- ③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来

期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所得税权益。

28、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

（2）融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入，计入租赁收入/业务业务收入。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售产品（含提供劳务）收入及商品租赁收入、不动产租赁收入	5-17%
城市维护建设税	应缴纳流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	应缴纳流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税税额	2%
房产税	房产原值一定比例	1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
鞍山森远科技有限公司	25%
新疆森吉公路工程装备有限公司	25%
辽宁森远增材制造科技有限公司	25%
鞍山弘顺资产管理有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 企业所得税优惠

①本公司母公司于2014年10月22日被辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、辽宁省国家税务局、辽宁省地方税务局四部门认定为高新技术企业，并取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR201421000222）有效期为2014年1月至2016年12月，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。

②本公司子公司吉林省公路机械有限公司于2014年9月17日被吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、吉林省国家税务局、吉林省地方税务局四部门认定为高新技术企业，并取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR201422000083）有效期为2014年9月至2017年9月，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。

③本公司子公司鞍山森远科技有限公司2014年12月公司被辽宁省软件认定办公室认定软件企业，公司将根据国家税务局关于企业所得税若干优惠政策的通知财税〔2008〕1号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展的优惠政策》享受新办软件生产企业经认定后，自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税的税收优惠政策。本报告期鞍山森远科技有限公司属于减半征收企业所得税期。

（2）增值税优惠

本公司子公司鞍山森远科技有限公司主要从事公路养护、除雪设备软件技术研发与销售。根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》（财税[2000]25号）的规定，自2000年6月24日起至2010年底以前，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。2011年1月28日，国务院发颁布《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4号）的规定，继续实施软件增值税优惠政策，公司销售软件产品享受该增值税优惠政策。鞍山森远科技有限公司各种软件智能控制系统分别于2014年1月起被辽宁省软件认定办公室认定为软件产品，并于当年享受该增值税优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	271,906.10	153,619.85
银行存款	219,410,898.44	281,349,737.20
其他货币资金	35,913,389.99	47,177,902.34
合计	255,596,194.53	328,681,259.39

其他说明

其他货币资金中35,913,389.99元系股份公司为开出银行承兑汇票存入的保证金；除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、衍生金融资产

适用 不适用

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,399,300.00	
合计	1,399,300.00	

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,574,050.00	
合计	1,574,050.00	

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	451,434,415.67	100.00%	42,515,827.13	9.42%	408,918,588.54	403,774,007.77	100.00%	41,121,579.28	10.18%	362,652,428.49
合计	451,434,415.67	100.00%	42,515,827.13	9.42%	408,918,588.54	403,774,007.77	100.00%	41,121,579.28	10.18%	362,652,428.49

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	301,428,021.40	15,071,401.07	5.00%

1 年以内小计	301,428,021.40	15,071,401.07	5.00%
1 至 2 年	82,078,026.19	8,207,802.62	10.00%
2 至 3 年	52,318,772.00	10,463,754.40	20.00%
3 至 4 年	12,643,526.08	6,321,763.04	50.00%
4 至 5 年	2,574,820.00	2,059,856.00	80.00%
5 年以上	391,250.00	391,250.00	100.00%
合计	451,434,415.67	42,515,827.13	9.42%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,394,247.85 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	37,600,000.00	8.33	1,880,000.00
第二名	25,191,760.00	5.58	2,381,535.15
第三名	22,900,000.00	5.07	2,290,000.00
第四名	16,648,296.00	3.69	2,761,159.20
第五名	13,141,000.00	2.91	2,384,200.00
合计	115,481,056.00	25.58	11,696,894.35

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	24,034,488.12	74.22%	20,731,850.65	84.70%

1至2年	5,514,544.47	17.03%	1,745,905.60	7.13%
2至3年	806,365.12	2.49%	484,436.39	1.98%
3年以上	2,025,290.66	6.25%	1,515,150.95	6.19%
合计	32,380,688.37	--	24,477,343.59	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额 合计数的比例(%)
第一名	4,058,522.00	12.53
第二名	3,829,852.20	11.83
第三名	2,574,717.26	7.95
第四名	2,520,000.00	7.78
第五名	1,565,540.00	4.83
合计	14,548,631.46	44.93

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	62,804,320.36	100.00%	4,326,495.43	6.89%	58,477,824.93	61,742,855.20	100.00%	3,940,944.36	6.38%	57,801,910.84
合计	62,804,320.36	100.00%	4,326,495.43	6.89%	58,477,824.93	61,742,855.20	100.00%	3,940,944.36	6.38%	57,801,910.84

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			

1 年以内	53,781,614.48	2,689,080.72	5.00%
1 年以内小计	53,781,614.48	2,689,080.72	5.00%
1 至 2 年	7,802,420.95	780,242.10	10.00%
2 至 3 年	146,899.53	29,379.91	20.00%
3 至 4 年	431,585.40	215,792.70	50.00%
4 至 5 年	149,000.00	119,200.00	80.00%
5 年以上	492,800.00	492,800.00	100.00%
合计	62,804,320.36	4,326,495.43	6.38%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 385,551.07 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	31,558,302.60	23,210,555.89
往来款	8,275,328.90	8,158,176.51
备用金	5,982,558.34	6,258,654.30
股权转让款	0.00	19,008,000.00
借款	16,988,130.52	5,107,468.50
合计	62,804,320.36	61,742,855.20

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	13,000,000.00	1 年以内	20.70%	650,000.00
第二名	往来款	5,000,000.00	1 年以内	7.96%	185,000.00
第三名	往来款	2,200,000.00	1 年以内	3.50%	110,000.00

第四名	往来款	651,282.82	1 年以内	1.04%	32,564.14
第五名	保证金	614,000.00	1 年以内	0.98%	30,700.00
合计	--	21,465,282.82	--	34.18%	1,008,264.14

7、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	51,729,985.16	0.00	51,729,985.16	18,577,647.21	0.00	18,577,647.21
在产品	156,197,869.01	0.00	156,197,869.01	156,160,053.00	0.00	156,160,053.00
库存商品	5,469,611.27	0.00	5,469,611.27	3,537,886.39	0.00	3,537,886.39
合计	213,397,465.44		213,397,465.44	178,275,586.60		178,275,586.60

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期收款销售商品	86,980,733.33	97,845,648.23
合计	86,980,733.33	97,845,648.23

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	1,967,916.45	2,112,999.74
合计	1,967,916.45	2,112,999.74

10、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
黑龙江森远大可公路养护有限公	4,513,776.74		4,513,776.74	4,513,776.74		4,513,776.74

司股权						
合计	4,513,776.74		4,513,776.74	4,513,776.74		4,513,776.74

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	97,867,333.82	6,337,222.00	91,530,111.82	91,150,141.57	4,798,311.91	86,351,829.66	6.6%
合计	97,867,333.82	6,337,222.00	91,530,111.82	91,150,141.57	4,798,311.91	86,351,829.66	--

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
吉林省森茂路桥工程建设有限公司	27,523,669.74									27,523,669.74	
河北森远路桥工程有限公司	17,638,281.16									17,638,281.16	
吉林省宽达市政建设有限公司	15,397,237.81									15,397,237.81	
吉林市环欣筑路材料有限责任公司	5,249,778.75									5,249,778.75	
山西森远路桥工程	17,207,715.23									17,207,715.23	

有限公司										
大连泰通森远道路再生养护工程有限公司	18,807,686.07								18,807,686.07	
珲春银龙森远路桥工程股份有限公司	6,662,859.54								6,662,859.54	
内蒙古森远路桥工程有限公司	18,580,591.61								18,580,591.61	
山东海东森远路桥工程有限公司	15,795,341.12								15,795,341.12	
沈阳森远路桥工程有限公司		24,900,000.00							24,900,000.00	
四川钛森道路养护工程有限公司		24,900,000.00							24,900,000.00	
江苏森达远路桥工程有限公司		24,990,000.00							24,990,000.00	
小计	142,863,161.03	74,790,000.00							217,653,161.03	
合计	142,863,161.03	74,790,000.00							217,653,161.03	

13、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
----	--------	-------	------	----

一、账面原值				
1.期初余额	0.00			0.00
2.本期增加金额	2,526,915.70			2,526,915.70
(1) 外购	0.00			0.00
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	0.00			0.00
(3) 企业合并增加	0.00			0.00
3.本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置	0.00			0.00
(2) 其他转出	0.00			0.00
4.期末余额	2,526,915.70			2,526,915.70
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	0.00			0.00
2.本期增加金额	2,059,341.60			2,059,341.60
(1) 计提或摊销	2,059,341.60			2,059,341.60
3.本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置	0.00			0.00
(2) 其他转出	0.00			0.00
4.期末余额	2,059,341.60			2,059,341.60
三、减值准备				
1.期初余额	0.00			0.00
2.本期增加金额	0.00			0.00
(1) 计提	0.00			0.00
3、本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置	0.00			0.00
(2) 其他转出	0.00			0.00
4.期末余额	0.00			0.00
四、账面价值				

1.期末账面价值	467,574.10			467,574.10
2.期初账面价值	0.00			

投资性房地产为全资子公司吉林省公路机械有限公司本年初将厂房出租形成。采用成本计量模式。

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

14、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	218,099,529.11	107,978,660.31	3,617,723.44	12,901,749.72	3,382,007.12	345,979,669.70
2.本期增加金额	1,012,193.03	17,950.84	258,331.31	2,305,806.92	608,923.07	4,203,205.17
(1) 购置	1,012,193.03	17,950.84	258,331.31	2,305,806.92	608,923.07	4,203,205.17
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	2,526,915.70			8,228,717.66	0.00	10,755,633.36
(1) 处置或报废	2,526,915.70			8,228,717.66		10,755,633.36
4.期末余额	216,584,806.44	107,996,611.15	3,876,054.75	6,978,838.98	3,990,930.19	339,427,241.51
二、累计折旧						
1.期初余额	17,194,718.77	29,266,586.56	2,414,849.05	4,302,505.09	826,821.26	54,005,480.73
2.本期增加金额	3,372,701.40	3,702,337.26	198,694.59	613,483.02	2,043,892.38	9,931,108.65
(1) 计提	3,372,701.40	3,702,337.26	198,694.59	613,483.02	2,043,892.38	9,931,108.65
3.本期减少金额	2,059,341.60	1,948,484.09				4,007,825.69

(1) 处置或 报废	2,059,341.60	1,948,484.09				4,007,825.69
4.期末余额	18,508,078.57	31,020,439.73	2,613,543.64	4,915,988.11	2,870,713.64	59,928,763.69
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金 额						
(1) 处置或 报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价 值	198,076,727.87	76,976,171.42	1,262,511.11	2,062,850.87	1,120,216.55	279,498,477.82
2.期初账面价 值	200,904,810.34	78,712,073.75	1,202,874.39	8,599,244.63	2,555,185.86	291,974,188.97

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	568,376.07
	568,376.07

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
门市房	1,855,515.30	办理中尚未办妥
技术研发中心办公楼	47,160,066.46	办理中尚未办妥

15、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
多功能激光桥梁检测车辆系列化产品产业基地建设项目	15,364,551.52		15,364,551.52	15,364,551.52		15,364,551.52
路面养护设备涂装线项目	3,611,014.30		3,611,014.30	2,406,623.30		2,406,623.30
多功能激光道路检测车辆系列化产品产业基地建设项目	8,968,326.18		8,968,326.18	8,968,326.18		8,968,326.18
厂房建设工程	90,010.00		90,010.00	90,010.00		90,010.00
3D 打印机生产车间改造	1,192,343.89		1,192,343.89			
合计	29,226,245.89		29,226,245.89	26,829,511.00		26,829,511.00

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
多功能激光桥梁检测车辆系列化产品产业基地建设项目	62,000,000.00	15,364,515.52				15,364,515.52	24.78%	24.64%				募股资金
路面养护设备涂装线项目	4,722,600.00	2,406,623.30	1,204,391.00			3,611,014.30	76.46%	76.46%				募股资金

多功能激光道路检测车辆系列化产品产业基地建设项目	78,000,000.00	8,968,326.18			8,968,326.18	11.50%	11.35%				募股资金
厂房建设工程	38,950,000.00	90,010.00			90,010.00	0.23%	0.23%				募股资金 自筹资金
3D 打印机生产车间改造	1,800,000.00		1,192,343.89		1,192,343.89	66.24%	66.24%				其他
合计	185,472,600.00	26,829,511.00	2,396,734.89		29,226,245.89	--	--				--

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件及其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	80,212,042.58	2,875,200.00		1,206,200.00	8,815,164.32	93,108,606.90
2.本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	80,212,042.58	2,875,200.00		1,206,200.00	8,815,164.32	93,108,606.90
二、累计摊销						

1.期初余额	8,273,210.45	1,163,151.71		412,118.47	806,369.93	10,654,850.56
2.本期增加 金额	958,407.42	415,996.80		60,310.03	37,031.88	1,471,746.13
(1) 计提	958,407.42	415,996.80		60,310.03	37,031.88	1,471,746.13
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	9,231,617.87	1,579,148.51		472,428.50	843,401.81	12,126,596.69
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	70,980,424.71	1,296,051.49		733,771.50	7,971,762.51	80,982,010.21
2.期初账面 价值	71,938,832.13	1,712,048.29		794,081.53	8,008,794.39	82,453,756.34

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	6,061,926.13	正在办理过程中

17、开发支出

无

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
吉林省公路机械 有限公司	44,894,527.45					44,894,527.45
合计	44,894,527.45					44,894,527.45

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	56,606,902.51	8,497,453.26	55,335,209.18	8,304,011.31
内部交易未实现利润	604,349.00	90,652.35	604,349.00	90,652.35
代理费	404,601.56	60,690.24	1,139,201.46	170,880.22
固定资产账面价值小于 计税基础	875,223.60	131,283.54	893,146.27	133,971.94
合计	58,491,076.67	8,780,079.39	57,971,905.91	8,699,515.82

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资 产评估增值	13,589,954.40	2,038,493.16	13,875,160.20	2,081,274.03
合计	13,589,954.40	2,038,493.16	13,875,160.20	2,081,274.03

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额

递延所得税资产		8,780,079.39		8,699,515.82
递延所得税负债		2,038,493.16		2,081,274.03

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程和设备款	5,205,232.30	3,306,417.71
合计	5,205,232.30	3,306,417.71

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	0.00	24,831,010.00
保证借款	189,480,177.00	17,000,000.00
信用借款	150,000,000.00	173,168,990.00
合计	339,480,177.00	215,000,000.00

短期借款分类的说明：

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	84,279,554.66	100,187,336.85
合计	84,279,554.66	100,187,336.85

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	85,639,419.74	88,760,951.29
应付工程款	6,838,929.49	8,382,466.17
应付运费	758,621.40	693,500.00
其他	0.00	68,594.36

合计	93,236,970.63	97,905,511.82
----	---------------	---------------

24、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,788,705.00	2,671,829.00
合计	5,788,705.00	2,671,829.00

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	738,155.97	15,419,515.77	16,067,709.70	89,962.04
二、离职后福利-设定提存计划	346,318.41	2,902,179.17	3,173,622.45	74,875.13
合计	1,084,474.38	18,321,694.94	19,241,332.15	164,837.17

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	483,759.99	12,856,180.49	13,339,939.95	0.53
2、职工福利费	0.00	106,159.77	106,159.77	0.00
3、社会保险费	163,475.16	1,272,101.34	1,394,045.23	41,531.27
其中：医疗保险费	143,653.54	1,073,846.32	1,190,669.92	26,829.94
工伤保险费	14,849.56	146,385.64	148,502.54	12,732.66
生育保险费	4,972.06	51,869.38	54,872.77	1,968.67
4、住房公积金	52,359.00	957,249.00	963,710.51	45,897.49
5、工会经费和职工教育经费	38,561.82	227,825.17	263,854.24	2,532.75
合计	738,155.97	15,419,515.77	16,067,709.70	89,962.04

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	331,890.39	2,747,473.94	3,011,269.00	68,095.33
2、失业保险费	14,428.02	154,705.23	162,353.45	6,779.80
合计	346,318.41	2,902,179.17	3,173,622.45	74,875.13

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,237,644.77	15,364,025.33
营业税		721,873.43
企业所得税	2,160,528.87	10,354,239.58
个人所得税	8,254.82	1,061,987.83
城市维护建设税	226,319.84	55,744.06
教育费附加	139,145.71	1,516,810.76
土地使用税	173,906.20	121,006.78
房产税	93,728.85	173,906.20
其他	0.00	93,728.85
合计	6,039,529.06	29,463,322.82

27、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	6,287,850.38	
合计	6,287,850.38	

28、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
个人社会统筹	44,030.59	47,531.82
保证金	197,416.64	46,750.00

往来款	2,224,315.42	1,532,929.73
押金	0.00	10,000.00
代理费	407,038.94	1,139,201.46
其他	5,940,498.90	4,728,481.12
合计	8,813,300.49	7,504,894.13

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		12,000,000.00
合计		12,000,000.00

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
财政贴息	63,032.40	63,032.40
废旧道路沥青混合料再生成套设备产业化项目	1,531,940.88	1,531,940.88
收购吉公机械应付股权款		16,000,000.00
合计	1,594,973.28	17,594,973.28

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	30,500,000.00	39,500,000.00
合计	30,500,000.00	39,500,000.00

32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	1,554,432.98	1,554,432.98	
合计	1,554,432.98	1,554,432.98	--

33、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	40,221,596.95	0.00	1,224,819.98	38,996,776.97	与资产相关的政府补助
合计	40,221,596.95	0.00	1,224,819.98	38,996,776.97	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
吉林省公路机械有限公司年产 50 套沥青旧料再生组合搅拌设备建设项目所需基础设施建设补贴资金	15,500,000.00		258,333.34		15,241,666.66	与资产相关
2010 年吉林市重点产业振兴和技术改造中央预算内投资计划	8,140,000.00		135,666.66		8,004,333.34	与资产相关
吉林省公路机械有限公司年产 50 套沥青旧料再生组合搅拌设备建设项目技术改造专项资金补贴	1,000,000.00		16,666.67		983,333.33	与资产相关
吉林省公路机械有限公司年产 50 套沥青旧料再生组合搅拌设备项目	1,000,000.00		16,666.67		983,333.33	与资产相关
吉林省科技发展计划项目任务书	4,500,000.00		0.00		4,500,000.00	与资产相关
财政贴息	1,507,523.14		31,516.20		1,476,006.94	与资产相关
废旧道路沥青混合料再生成套设备产业化项目	8,574,073.81		765,970.44		7,808,103.37	与资产相关
合计	40,221,596.95		1,224,819.98		38,996,776.97	--

34、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	269,011,085.00						269,011,085.00

35、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	408,736,650.39			408,736,650.39
合计	408,736,650.39			408,736,650.39

36、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,802,955.41	1,062,761.52	173,250.02	4,692,466.91
合计	3,802,955.41	1,062,761.52	173,250.02	4,692,466.91

37、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	36,364,767.16			36,364,767.16
合计	36,364,767.16			36,364,767.16

38、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	459,049,510.01	386,899,272.74
调整后期初未分配利润	459,049,510.01	386,899,272.74
加：本期归属于母公司所有者的净利润	32,489,127.74	89,711,907.82
减：提取法定盈余公积		1,798,260.55
应付普通股股利	9,415,387.98	15,763,410.00
期末未分配利润	482,123,249.77	459,049,510.01

39、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	163,680,937.27	81,934,962.21	179,193,597.06	105,975,760.21
其他业务	4,256,433.53	1,745,584.00	7,869,079.16	2,124,831.21
合计	167,937,370.80	83,680,546.21	187,062,676.22	108,100,591.42

40、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	112,500.00	
城市维护建设税	645,865.21	913,185.45
教育费附加	282,347.61	391,365.20
地方教育费附加	179,133.13	260,910.13
合计	1,219,845.95	1,565,460.78

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加费	2,077,893.19	2,341,904.51
办公费	225,563.65	566,897.01
宣传费	163,832.62	1,036,516.95
差旅费	2,567,027.34	3,193,970.42
招待费	532,167.80	1,585,801.74
售后服务费	4,549,745.10	4,015,932.66
运费	2,939,050.81	1,680,233.27
折旧费	97,212.16	103,322.94
代理费	6,388,938.50	1,672,800.00
展览费	172,187.24	263,346.66
其他	577,809.79	417,505.40
合计	20,291,428.20	16,878,231.56

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,445,166.43	3,396,010.59
差旅费	1,301,491.46	1,050,065.06
招待费	923,073.73	1,262,607.80
办公费	1,067,230.86	1,632,437.25
车辆管理费	670,929.58	1,602,776.50
审计、评估、咨询费	174,474.31	1,042,220.37
无形资产摊销	628,954.98	1,046,033.43
折旧费	2,034,207.94	1,723,369.13
各项税费	2,673,854.63	2,061,843.52
技术开发费	5,685,484.10	11,214,722.89
其他	3,078,095.23	334,794.12
合计	22,682,963.25	26,366,880.66

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,756,204.84	6,210,119.27
减：利息收入	5,014,239.15	4,162,262.23
利息净支出	2,741,965.69	2,047,857.04
汇兑损失		
减：汇兑收益		
汇兑净损失	0.00	0.00
银行手续费	1,096,032.38	1,030,326.10
其他		9,274.80
合计	3,837,998.07	3,087,457.94

44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,272,520.76	4,599,683.31

合计	1,272,520.76	4,599,683.31
----	--------------	--------------

45、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	4,434,199.69	9,609,340.18	1,315,319.98
合计	4,434,199.69	9,609,340.18	1,315,319.98

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
增值税退税	国税局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	否	否	3,118,879.71	6,481,853.54	与收益相关
废旧道路沥 青混合料再 生成套设备 产业化项目	财政局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	否	否	765,970.44	765,970.44	与资产相关
财政贴息	财政局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	否	否	31,516.20	31,516.20	与资产相关
高校毕业生 就业见习补 贴	社保局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	否	否	10,500.00		与收益相关

吉林省公路机械有限公司年产 50 套沥青旧料再生组合搅拌设备建设项目所需基础设施建设补贴资金	省发改委	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	258,333.34		与资产相关
2010 年吉林市重点产业振兴和技术改造中央预算内投资计划	工信厅	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	135,666.66		与资产相关
吉林省公路机械有限公司年产 50 套沥青旧料再生组合搅拌设备建设项目技术改造专项资金补贴	省发改委	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	16,666.67		与资产相关
吉林省公路机械有限公司年产 50 套沥青旧料再生组合搅拌设备项目	省发改委	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	是	16,666.67		与资产相关
中小企业科技创新资金	科技局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	80,000.00		与收益相关
年产 50 套沥青旧料再生成套搅拌项	科技局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的	否	否	0.00	300,000.00	与收益相关

目投产奖励			补助(按国家 级政策规定 依法取得)					
企业研发投入及高新技术企业奖励 区里配套	科技局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	0.00	300,000.00	与收益相关
中小企业创 新基金(国 家)	科技局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	0.00	560,000.00	与收益相关
中小企业创 新基金(省)	科技局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	0.00	170,000.00	与收益相关
国际市场开 拓资金补助	商贸街	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	0.00	80,000.00	与收益相关
企业研发投 入补助	科技局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	0.00	560,000.00	与收益相关
高新技术企 业补助	科技局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	0.00	140,000.00	与收益相关
中小企业创 新基金(国 家)	科技局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	0.00	140,000.00	与收益相关
中小企业创 新基金(省)	科技局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	0.00	80,000.00	与收益相关

合计	--	--	--	--	--	4,434,199.69	9,609,340.18	--
----	----	----	----	----	----	--------------	--------------	----

46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	10,000.00	335,000.00	10,000.00
其他	4,881.70	5,010.00	4,881.70
合计	14,881.70	340,010.00	14,881.70

47、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,005,603.06	-318,010.38
递延所得税费用	-123,344.45	-709,057.87
合计	6,882,258.61	-1,027,068.25

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	39,371,386.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,905,707.95
子公司适用不同税率的影响	-1,003,443.15
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,103,338.26
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-123,344.45
所得税费用	6,882,258.61

48、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息收入	5,015,546.65	167,547.70
收回投标保证金、备用金等	11,231,767.24	9,886,994.90
政府补助	90,500.00	600,000.00
其他	29,522,562.07	35,650,000.00
合计	45,860,375.96	46,304,542.60

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	1,950,443.99	1,957,462.94
差旅费	2,170,565.80	2,247,217.92
运输费	1,509,698.52	1,141,507.67
招待费	2,001,005.80	1,999,207.23
审计咨询费	180,230.00	982,789.43
售后服务费	5,029,625.61	4,625,841.34
宣传费	788,770.74	984,616.42
车辆费	975,167.15	920,549.52
支付投标保证金、备用金等	28,195,360.56	25,803,257.11
技术开发费用	4,397,876.24	4,089,976.19
代理费	7,148,141.80	3,800,350.00
展览费	976,276.20	870,126.70
保函保证金	1,867,054.76	0.00
其他	102,152,615.80	8,700,881.76
合计	159,342,832.97	58,123,784.23

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购建资产手续费	2,136.00	
合计	2,136.00	

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

银行承兑汇票保证金	18,554,512.35	7,472,925.65
合计	18,554,512.35	7,472,925.65

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行贷款手续费	250.00	
合计	250.00	

49、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	32,489,127.74	36,760,768.98
加：资产减值准备	1,272,520.76	4,599,683.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,639,899.17	4,999,725.08
无形资产摊销	988,000.62	861,476.52
财务费用（收益以“－”号填列）	5,014,239.15	3,981,520.77
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-80,563.57	-679,401.61
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-42,780.87	-29,656.26
存货的减少（增加以“－”号填列）	-35,121,878.84	38,555,814.94
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-44,385,220.73	-136,832,495.34
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-132,373,097.81	-3,967,271.90
经营活动产生的现金流量净额	-165,599,754.38	-51,749,835.51
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	217,972,804.54	72,935,064.10
减：现金的期初余额	281,503,357.05	173,642,553.43
现金及现金等价物净增加额	-63,530,552.51	-100,707,489.33

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	16,000,000.00
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	16,000,000.00

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	217,972,804.54	281,503,357.05
其中：库存现金	271,906.10	153,619.85
可随时用于支付的银行存款	217,700,898.44	281,349,737.20
三、期末现金及现金等价物余额	217,972,804.54	281,503,357.05

50、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	35,813,389.99	银行承兑汇票、保函保证金冻结受限
合计	35,813,389.99	--

八、合并范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

 是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

 是 否

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
吉林省公路机械有限公司	吉林	吉林	机械制造	100.00%		非同一控制下企业合并
鞍山森远科技有限公司	鞍山	鞍山	软件研发	100.00%		设立
新疆森吉公路工程装备有限公司	新疆	新疆	机械制造	100.00%		设立
辽宁森远增材制造科技有限公司	鞍山	鞍山	3D 打印	51.00%		设立
鞍山弘顺资产管理有限公司	鞍山	鞍山	资产租赁	100.00%		设立

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

合并范围内均为全资子公司或控股公司，控股比例为100%或超过51%，公司拥有其半数以上表决权，有权控制该被投资企业的财务和经营政策。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
辽宁森远增材制造科技有限公司	49.00%	-273,159.06	0.00	2,166,088.33

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
辽宁森远增材制造科技有限	9,147,944.50	48,606.00	9,196,550.50	5,313,103.21	0.00	5,313,103.21	2,003,188.86	0.00	2,003,188.86	4,724.79	0.00	4,724.79

公司											
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
辽宁森远增材制造科技有限公司	0.00	-555,016.78	-555,016.78	-1,673,473.11	0.00	-1,535.93	-1,535.93	-397,685.43

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
吉林省森茂路桥工程建设有限公司	吉林	吉林	工程施工	40.00%		权益法
河北森远路桥工程有限公司	河北	河北	工程施工	35.00%		权益法
新疆森远路港再生公路工程有限责任公司	新疆	新疆	工程施工	40.00%		权益法
台州森远建设有限公司	浙江	浙江	工程施工	20.00%		权益法
吉林省宽达市政建设有限公司	吉林	吉林	工程施工	40.00%		权益法
吉林市环欣筑路材料有限责任公司	吉林	吉林	沥青旧料再生	20.00%		权益法
山西森远通泰路桥工程有限公司	山西	山西	工程施工	49.00%		权益法
大连泰通森远道路再生养护工程有限公司	辽宁	辽宁	工程施工	40.00%		权益法
珲春银龙森远路桥工程股份有限公司	吉林	吉林	工程施工	40.00%		权益法
内蒙古森远路桥	内蒙古	内蒙古	工程施工	40.00%		权益法

工程有限公司						
山东海东森远路桥工程有限公司	山东	山东	工程施工	35.00%		权益法
沈阳森远路桥工程有限公司	沈阳	沈阳	工程施工	49.00%		权益法
四川钛森道路养护有限责任公司	四川	四川	工程施工	45.00%		权益法
江苏森达远路桥工程有限公司	江苏	江苏	工程施工	40.00%		权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额													期初余额/上期发生额																
	吉林省森茂路桥建设工程有限公司	河北森远路桥工程有限公司	新疆森远路港再生公路工程再生有限公司	台州市森远建设有限公司	吉林省环欣筑路材料有限责任公司	琿春银龙森远路桥工程股份有限公司	吉林省宽达市政建设有限公司	大连泰通森远道路再生养护工程有限公司	山西森远通泰路桥工程有限公司	内蒙古森远路桥工程有限公司	山东海东森远路桥工程有限公司	沈阳森远路桥工程有限公司	四川钛森道路养护有限责任公司	江苏森达远路桥工程有限公司	吉林省森茂路桥建设工程有限公司	河北森远路桥工程有限公司	新疆森远路港再生公路工程再生有限公司	台州市森远建设有限公司	吉林省环欣筑路材料有限责任公司	琿春银龙森远路桥工程股份有限公司	吉林省宽达市政建设有限公司	大连泰通森远道路再生养护工程有限公司	山西森远通泰路桥工程有限公司	内蒙古森远路桥工程有限公司	山东海东森远路桥工程有限公司					
流动资产	6,419,953.49	29,466,888.65	5,800,297.34	5,390,386.08	18,912,269.30	2,413,033.78	19,405,710.8	2,000,000.00				686,209.46			10,107,542.98	33,760,899.00	2,000,000.00	4,485,339.71	20,202,798.85	358,981.50	25,175,090.62	2,000,000.00								
非流动资产	29,487,500.00	38,667,150.00	17,061.87	21,061.87	8,150,660.66	8,056,550.88	21,428,620.4	23,125,870.0	22,754,371.0	23,336,250.0	19,050,000.0	24,308,620.0	24,308,620.0	24,990,000.0	30,205,120.0	39,461,680.0	18,100,000.0	22,389,780.0	8,280,196.08	8,447,800.21	22,589,489.52	24,308,620.0	23,918,121.0	24,500,000.0	20,000,000.0					

资产合计	35,907,828.49	68,134,563.45	22,950,297.38	26,452,261.08	27,062,925.99	10,469,584.66	40,834,507.22	25,125,875.00	22,754,375.00	23,336,250.00	19,050,000.00	24,994,834.46	24,308,620.00	24,990,000.00	40,312,667.98	73,222,580.00	20,100,000.00	26,875,129.36	28,482,994.93	8,806,781.71	47,764,580.14	26,308,625.00	23,918,125.00	24,500,000.00	20,000,000.00	
流动负债	-3,5071.59	27,799,325.22	20,000,000.00	22,913,019.52	-1,024,786.85	2,755,134.27	2,639,677.99	5,310.32							1,231,262.81	34,284,949.82	16,001,282.00	22,918,439.00	408,873.10	936,904.94	9,271,485.62	5,310.32				
负债合计	-3,5071.59	27,799,325.22	20,000,000.00	22,913,019.52	-1,024,786.85	2,755,134.27	2,639,677.99	5,310.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,231,262.81	34,284,949.82	16,001,282.00	22,918,439.00	408,873.10	936,904.94	9,271,485.62	5,310.32	0.00	0.00	0.00	0.00
归属于母公司股东权益	39,475,900.08	40,335,238.23	2,950,297.38	3,539,241.56	28,087,716.81	7,714,450.39	38,194,829.03	25,120,564.68	22,754,375.00	23,336,250.00	19,050,000.00	24,994,834.46	24,308,620.00	24,990,000.00	39,081,405.17	38,937,635.44	4,098,718.04	3,956,690.36	28,074,121.83	7,869,777.77	38,493,094.52	26,303,314.88	23,918,125.00	24,500,000.00	20,000,000.00	
按持股比例计算的净资产份额	15,790,360.03	14,117,801.18	1,180,189.51	707,848.31	5,617,543.36	3,085,780.16	15,277,931.61	10,048,225.87	11,149,643.75	9,334,500.00	6,667,500.00	12,247,468.89	10,938,881.25	9,996,000.00	15,632,562.07	13,628,170.00	1,639,487.22	791,338.07	5,614,824.37	3,147,950.71	15,397,237.81	10,521,325.87	11,7881.25	9,800.00	7,000.00	
对联营企业	27,523,669.7	17,638,281.1	0.00	0.00	5,249,778.75	6,662,859.54	15,397,237.81	18,807,686.0	17,207,521.6	18,580,795.16	15,795,340.0	24,900,000.0	24,900,000.0	24,990,000.0	27,523,669.7	17,638,281.1	0.00	0.00	5,249,778.75	6,662,859.54	15,397,237.81	18,807,686.0	17,207,521.6	18,580,795.16	15,795,340.0	

吉林市环欣筑路材料有限责任公司	联营企业
大连泰通森远路桥再生养护工程有限公司	联营企业
山西森远通泰路桥工程有限公司	联营企业
内蒙古森远路桥工程有限公司	联营企业
山东海东森远路桥工程有限公司	联营企业
沈阳森远路桥工程有限公司	联营企业
四川钛森道路养护有限责任公司	联营企业
江苏森达远路桥工程有限公司	联营企业

3、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河北森远路桥工程有限公司	销售设备		20,427,350.43
台州森远建设有限公司	销售设备		20,427,350.43
沈阳森远路桥工程有限公司	设备投资	21,282,051.28	
四川钛森道路养护有限责任公司	设备投资	21,282,051.28	
江苏森达远路桥工程有限公司	设备投资	21,358,794.36	

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吉林省公路机械有限公司	69,620,000.00	2015年07月07日	2016年7月6日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郭松森	24,000,000.00	2013年06月13日	2016年06月12日	是

4、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	黑龙江森远大可公路养护股份有限公司	6,600,000.00	660,000.00	6,600,000.00	658,750.00
应收账款	新疆森远路港再生公路工程有限公司	16,000,000.00	1,600,000.00	16,000,000.00	1,600,000.00
应收账款	河北森远路桥工程有限公司	24,263,200.00	2,426,320.00	24,263,200.00	1,213,160.00
应收账款	台州森远建设有限公司	22,900,000.00	2,290,000.00	22,900,000.00	1,145,000.00
应收账款	珲春银龙森远路桥工程股份有限公司	500,000.00	25,000.00	500,000.00	25,000.00
应收账款	吉林市环欣筑路材料有限责任公司	390,000.00	19,500.00	390,000.00	19,500.00

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	394,489,420.69	100.00%	33,072,860.63	8.38%	361,416,560.06	356,886,708.49	100.00%	28,807,945.02	8.07%	328,078,763.47
合计	394,489,420.69	100.00%	33,072,860.63	8.38%	361,416,560.06	356,886,708.49	100.00%	28,807,945.02	8.07%	328,078,763.47

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内	272,609,975.42	13,630,498.77	5.00%
1年以内小计	272,609,975.42	13,630,498.77	5.00%
1至2年	65,814,987.19	6,581,498.72	10.00%
2至3年	45,935,953.00	9,187,190.60	20.00%
3至4年	6,273,805.08	3,136,902.54	50.00%
4至5年	181,900.00	145,520.00	80.00%
5年以上	391,250.00	391,250.00	100.00%
合计	391,207,870.69	33,072,860.63	8.45%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,264,915.61 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	37,600,000.00	9.53	1,880,000.00
第二名	25,191,760.00	6.39	2,381,535.15
第三名	22,900,000.00	5.80	2,290,000.00
第四名	16,648,296.00	4.22	2,761,159.20
第五名	13,141,000.00	3.33	2,384,200.00
合计	115,481,056.00	29.27	11,696,894.35

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	75,579,998.85	100.00%	4,201,721.45	5.56%	71,378,277.40	114,488,332.20	100.00%	3,765,233.64	3.29%	110,723,098.56
合计	75,579,998.85	100.00%	4,201,721.45	5.56%	71,378,277.40	114,488,332.20	100.00%	3,765,233.64	3.29%	110,723,098.56

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	40,868,230.33	2,043,411.52	5.00%
1 年以内小计	40,868,230.33	2,043,411.52	5.00%
1 至 2 年	7,777,393.95	777,739.40	10.00%
2 至 3 年	2,763,889.17	552,777.83	20.00%

3至4年	431,585.40	215,792.70	50.00%
4至5年	149,000.00	119,200.00	80.00%
5年以上	492,800.00	492,800.00	100.00%
合计	52,482,898.85	4,201,721.45	8.01%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 436,487.81 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	29,080,840.83	22,519,062.42
往来款	7,281,464.52	8,147,776.51
备用金	4,522,368.00	3,897,024.77
股权转让款		19,008,000.00
借款	34,695,325.50	60,916,468.50
合计	75,579,998.85	114,488,332.20

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	13,000,000.00	1年以内	17.20%	650,000.00
第二名	往来款	12,311,100.00	1-2年	16.29%	
第三名	往来款	5,000,000.00	1年以内	6.62%	185,000.00
第四名	往来款	2,200,000.00	1年以内	2.91%	110,000.00
第五名	往来款	651,282.82	1年以内	0.86%	32,564.14
合计	--	33,162,382.82	--	43.88%	977,564.14

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	144,500,000.00		144,500,000.00	144,500,000.00		144,500,000.00
对联营、合营企业投资	217,653,161.03		217,653,161.03	142,863,161.03		142,863,161.03
合计	362,153,161.03		362,153,161.03	287,363,161.03		287,363,161.03

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
吉林省公路机械有限公司	130,000,000.00			130,000,000.00		
鞍山森远科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
新疆森吉公路工程装备有限公司	7,000,000.00			7,000,000.00		
辽宁森远增材制造科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
鞍山弘顺资产管理有限公司	500,000.00			500,000.00		
合计	144,500,000.00			144,500,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
吉林省森茂路桥工程建设有限公司	27,523,669.74									27,523,669.74	
河北森远路桥工程	17,638,281.16									17,638,281.16	

有限公司										
吉林省宽 达市政建 设有限公 司	15,397,23 7.81								15,397,23 7.81	
吉林市环 欣筑路材 料有限责 任公司	5,249,778 .75								5,249,778 .75	
山西森远 路桥工程 有限公司	17,207,71 5.23								17,207,71 5.23	
大连泰通 森远道路 再生养护 工程有限 公司	18,807,68 6.07								18,807,68 6.07	
珲春银龙 森远路桥 工程股份 有限公司	6,662,859 .54								6,662,859 .54	
内蒙古森 远路桥工 程有限公 司	18,580,59 1.61								18,580,59 1.61	
山东海东 森远路桥 工程有限 公司	15,795,34 1.12								15,795,34 1.12	
沈阳森远 路桥工程 有限公司		24,900,00 0.00							24,900,00 0.00	
四川钛森 道路养护 工程有限 公司		24,900,00 0.00							24,900,00 0.00	
江苏森达 远路桥工 程有限公 司		24,990,00 0.00							24,990,00 0.00	
小计	142,863,1	74,790,00							217,653,1	

	61.03	0.00								61.03	
合计	142,863,1	74,790,00								217,653,1	
	61.03	0.00								61.03	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	134,430,807.74	97,849,223.93	160,987,948.74	136,441,614.89
其他业务	1,781,796.36	590,824.76	7,277,038.22	1,738,197.86
合计	136,212,604.10	98,440,048.69	168,264,986.96	138,179,812.75

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	1,315,319.98	详见第七节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”45“营业外收入”
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-14,746.00	
减：所得税影响额	151,608.67	
合计	1,148,965.31	--

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

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.75%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.65%	0.12	0.12

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

第八节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人孙斌武签名的2016年半年度报告文本原件；
 - 二、载有公司法定代表人孙斌武、主管会计工作负责人张松、会计机构负责人张松签名并盖章的财务报告文本；
 - 三、报告期内公司在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿；
 - 四、其他备查文件。
- 以上备查文件的备置地点：公司证券部。

鞍山森远路桥股份有限公司

法定代表人：孙斌武

2016年8月25日