

山东南山铝业股份有限公司

600219

2013 年半年度报告

重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 公司半年度财务报告未经审计。

四、 公司负责人董事长宋建波先生、主管会计工作负责人董事长宋建波先生及会计机构负责人（会计主管人员）总会计师韩燕红女士声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况？

否

六、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

目录

第一节 释义	4
第二节 公司简介	5
第三节 会计数据和财务指标摘要	6
第四节 董事会报告	8
第五节 重要事项	13
第六节 股份变动及股东情况	20
第七节 董事、监事、高级管理人员情况	22
第八节 财务报告（未经审计）	23
第九节 备查文件目录	87

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、南山铝业	指	山东南山铝业股份有限公司
控股股东、母公司、南山集团、集团公司	指	南山集团有限公司
铝业新材料公司	指	烟台南山铝业新材料有限公司
铝压延公司	指	龙口南山铝压延新材料有限公司
氧化铝公司	指	龙口东海氧化铝有限公司
铝箔公司	指	烟台东海铝箔有限公司
南山研究院	指	山东南山科学技术研究院
锦泰贸易公司	指	烟台锦泰国际贸易有限公司
澳大利亚公司	指	南山铝业澳大利亚有限公司
美国公司	指	南山美国有限公司
新加坡公司	指	南山铝业新加坡有限公司
美国先进铝公司	指	南山美国先进铝技术有限责任公司
怡力电业	指	山东怡力电业有限公司
财务公司	指	南山集团财务有限公司
股东大会	指	山东南山铝业股份有限公司股东大会
董事会	指	山东南山铝业股份有限公司董事会
监事会	指	山东南山铝业股份有限公司监事会
原铝	指	通过电解熔融氧化铝而得到的成品铝，也称“电解铝”
铝型材	指	由铝合金加工成截面为一定形状的长条形材料。主要由铝棒或铝锭熔铸后，采用挤压的方式生产
铝板带箔	指	经过加工而成片状的铝产品称为铝板，厚度大于 0.2 毫米铝卷材称为铝带，厚度小于 0.2 毫米的铝卷材称为铝箔。上述产品统称为铝板带箔
热轧	指	在铝合金再结晶温度点以上，通过压延轧制成一定厚度规格的铝板带材的过程
冷轧	指	铝合金不进行加热，在再结晶温度点以下的轧制过程
箔轧	指	以冷轧带材为原料，将带材在常温下进一步轧制成厚度小于 0.2 毫米以下的箔材卷的轧制过程
铝箔坯料	指	生产铝箔所需的冷轧铝带材
罐料、罐体料	指	生产易拉罐罐体所需的冷轧铝带材
罐盖料	指	生产易拉罐罐盖所需的冷轧铝带材
拉环料	指	生产易拉罐拉环所需的冷轧铝带材
中厚板	指	厚度大于 6.3 毫米的铝板材
薄板	指	厚度大于 0.2 毫米，小于 6.3 毫米的铝板材
单零铝箔	指	厚度大于或等于 0.01 毫米且小于 0.1 毫米的铝箔
双零铝箔	指	厚度大于或等于 0.001 毫米且小于 0.01 毫米的铝箔

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	山东南山铝业股份有限公司
公司的中文名称简称	南山铝业
公司的外文名称	SHANDONG NANSHAN ALUMINIUM CO., LTD.
公司的法定代表人	宋建波

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	隋冠男
联系地址	山东省龙口市东江镇南山村
电话	0535-8616188
传真	0535-8616230
电子信箱	suiguannan@nanshan.com.cn

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	山东省龙口市东江镇前宋村
公司注册地址的邮政编码	265706
公司办公地址	山东省龙口市东江镇南山村
公司办公地址的邮政编码	265706
公司网址	www.600219.com.cn
电子信箱	nanshan@public.ytpptt.sd.cn

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

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

五、 公司股票简况

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A 股	上海证券交易所	南山铝业	600219

六、 公司报告期内的注册变更情况

公司报告期内注册情况未变更。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期（1-6月）	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	7,241,591,493.09	7,400,937,349.74	-2.15
归属于上市公司股东的净利润	313,242,525.61	388,821,738.44	-19.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	302,487,824.07	386,062,045.62	-21.65
经营活动产生的现金流量净额	256,373,507.13	470,550,098.53	-45.52
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	16,837,555,207.21	16,753,137,263.63	0.50
总资产	28,648,070,940.81	27,859,617,966.61	2.83

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期（1-6月）	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益（元/股）	0.16	0.20	-20.00
稀释每股收益（元/股）	0.16	0.20	-20.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.16	0.20	-20.00
加权平均净资产收益率（%）	1.86	2.48	减少0.62个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	1.79	2.46	减少0.67个百分点

资产负债表情况分析：

科目	本期数	上年期末数	变动比例%	变化原因
货币资金	4,410,810,458.92	7,474,663,795.13	-40.99	使用闲置募集资金购买理财产品所致
应收票据	1,232,695,641.22	870,201,766.06	41.66	销售产品收取应收票据比例增加所致
预付款项	739,760,689.44	326,948,263.97	126.26	本期 20 万吨中厚板预付项目投入资金增加所致
其他流动资产	2,911,000,000.00			使用闲置募集资金购买理财产品所致
长期待摊费用	47,304,355.94	30,043,030.01	57.46	本期投入模具费用增加所致
应付票据	169,300,000.00	124,500,000.00	35.98	本期开具商业承兑汇票增加所致
应付利息	152,944,503.29	47,338,327.17	223.09	本期计提可转换债券利息增加所致
长期借款	341,000,000.00	246,000,000.00	38.62	本期补充流动资金借款增加所致

二、 非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-1,164,831.94	固定资产报废损失
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	8,770,326.78	各类政府拨款、奖励等
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的	-5,022,950.00	期货合约交易损失

公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,468,358.98	
少数股东权益影响额	-794,959.78	
所得税影响额	-2,501,242.50	
合计	10,754,701.54	

第四节 董事会报告

一、 董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

报告期内，国内经济增长疲软，下行压力增大，上海期货铝价呈现缓慢下跌的形势，全球经济低增长，LME 宽幅震荡下跌，自 2012 年 1 月，伦敦铝价一直低于上海期铝价格，从 2012 年 3 月—6 月，内外差价一路扩大，6 月份差价税后达到 310 美元/吨，如此高的差价，对公司的出口产品盈利能力产生较大压力。

报告期内，公司实现营业收入 724,159.15 万元，比去年同期减少 2.15%；实现利润总额 46,994.06 万元，比去年同期下降 4.99%；归属母公司净利润 31,324.25 万元，比去年同期下降 19.44%。

在原材料采购方面，适应当前市场形势，对低温矿的采购：1、降低对印尼铝土矿进口比例，增加了对印度矿和几内亚矿的采购比例以应对 2014 年印尼的限制政策；2、始终保持高库存以应对印尼政策变化给公司生产经营带来的不确定性。高温矿方面，抓住今年 LME 价格处于低位的时机，积极组织采购，降低了采购成本。煤炭方面，报告期内国内煤炭产、运、销价格全面下降，并有持续下滑趋势，作为火电主要原材料-煤炭价格的低位运行，在很大程度上降低了公司的发电成本。公司在多年的运营中，形成了稳固的煤炭供应链，与神华、中煤等大型煤炭供应商建立了长期战略合作伙伴关系。同时根据市场行情变化情况，合理组织煤源，灵活采购市场煤炭作为用煤高峰期的库存补充和降低煤炭采购成本的有效手段。

报告期内，由于国内外原铝价格倒挂原因，公司进一步调整销售结构、减少产品出口占比，积极开发国内市场。在建筑型材销售方面，公司加强与大型门窗幕墙公司、大型房地产公司战略合作，做好售前、售中、售后的服务。工业型材方面，充分做好市场调研，有针对性的对不同地区分产品类型开发客户，如东北市场产品投放主要是电力、高压开关和泵体行业。板带箔的销售在报告期内增加了附加值较高的冷轧产品，减少了附加值较低的热轧产品，由于铝箔产品在 12 年底取得了利乐认证，报告期内公司大幅上调高附加值的利乐等无菌软包产品的生产比例。

(一) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	7,241,591,493.09	7,400,937,349.74	-2.15
营业成本	6,292,080,581.35	6,493,730,947.50	-3.11
销售费用	141,718,663.38	131,936,427.27	7.41
管理费用	177,976,396.73	186,992,879.28	-4.82
财务费用	33,329,559.25	54,059,359.58	-38.35
经营活动产生的现金流量净额	256,373,507.13	470,550,098.53	-45.52
投资活动产生的现金流量净额	-2,370,772,583.54	-1,761,203,655.95	34.61
筹资活动产生的现金流量净额	105,762,842.74	1,077,056,221.10	-90.18
研发支出	219,754,377.80	236,144,189.20	-6.94

财务费用变动原因说明：公司报告期利息支出减少所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期购买商品及支付税金增加所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：使用闲置募集资金购买理财产品所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期偿还借款所支付资金增加所致

2、 其它

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

项 目	2013 年 1-6 月	2012 年 1-6 月	变化比例%	情况说明
营业税金及附加	41,945,510.56	23,165,005.59	81.07	主要是由于公司报告期按比例计提流转税增加所致
财务费用	33,329,559.25	54,059,359.58	-38.35	主要是由于公司报告期利息支出减少所致。
资产减值损失	112,132,957.59	34,986,649.78	220.50	主要是由于公司报告期存货跌价损失增加所致。
营业外收入	20,556,438.14	7,907,232.72	159.97	主要是由于公司报告期收到的政府补助增加较大所致。
营业外支出	1,482,584.32	2,379,281.00	-37.69	主要是由于公司报告期固定资产处置损失减少所致。
所得税费用	103,059,095.00	58,152,223.15	77.22	主要是由于公司报告期所属子公司企业所得税税率由 12.5% 变更为 25% 所致。

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、 主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
铝制品行业	7,181,324,766.43	6,247,268,623.80	13.01	-1.56	-2.85	增加 1.15 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
铝及型材产品	11,504,318,642.12	11,326,472,094.03	1.55	0.08	-0.08	增加 0.16 个百分点
电、汽	1,288,088,356.86	833,768,459.01	35.27	1.94	-23.20	增加 21.19 个百分点
天然气	343,482,454.11	316,454,260.05	7.87	-0.10	-0.04	减少 0.06 个百分点
高精度铝箔	542,674,123.65	512,922,075.68	5.48	-10.94	-11.39	增加 0.47 个百分点
氧化铝产品	1,861,773,107.94	1,715,160,046.07	7.87	0.45	-2.52	增加 2.80 个百分点
热轧卷	3,441,616,065.88	3,392,299,482.45	1.43	4.28	4.22	增加 0.05 个百分点
冷轧产品	4,476,398,018.59	4,315,653,185.94	3.59	59.02	67.08	减少 4.65 个百分点
其他	1,874,045.04	642,028.89	65.74	-94.13	-97.98	增加 65.32 个百分点
合并抵销	-16,278,900,047.76	-16,166,103,008.32	0.69	12.91	11.37	增加 1.38 个百分点

2、 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
境外小计	1,279,369,971.97	14.59
境内小计	5,901,954,794.46	-4.48

(三) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

(1) 持有金融企业股权情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计核算科目	股份来源
财务公司	168,000,000.00	21	21	191,930,342.10	13,481,918.73	13,481,918.73	长期股权投资	
合计	168,000,000.00	/	/	191,930,342.10	13,481,918.73	13,481,918.73	/	/

公司第五届董事会第十八次会议审议通过了参股南山集团财务公司的议案,公司出资 10500 万元人民币,持有南山集团财务有限公司 21% 股权,详见 2007 年 5 月 9 日的《上海证券报》。2008 年 8 月 26 日,公司完成对南山集团财务公司的出资,详见 2008 年 8 月 27 日的《上海证券报》。2013 年 4 月 11 日公司第七届董事会第二十七次会议审议通过了《关于对参股子公司南山集团财务有限公司追加投资的议案》,公司追加投资 6,300 万元,出资完成后,公司持股比例保持 21% 不变,详见 2013 年 4 月 12 日的《上海证券报》、《证券日报》。

2、 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

本报告期公司无委托理财事项。

(2) 委托贷款情况

本报告期公司无委托贷款事项。

3、 募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

单位:万元 币种:人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本报告期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2008	发行可转债	275,414.73	2,290.59	274,199.63	1,215.11	存放于募集资金专户
2010	非公开发行	246,911.11	142.38	251,960.45	1.90	存放于募集资金专户
2012	发行可转债	592,359.49	198,278.43	248,574.71	294,137.43	存放于募集资金专户
合计	/	1,114,685.33	200,711.40	774,734.79	295,354.44	/

注：①已累计使用募集资金总额中包含公司为采购设备支付的信用证、保函保证金，因未到期而没有支付。

②累计使用金额与未使用金额之和大于募集资金净额原因为募集资金账户取得的利息收入。

(2) 募集资金承诺项目使用情况

单位:万元 币种:人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金本报告期投入金额	募集资金累计实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
年产 52 万吨铝合金锭熔铸生产线	否	100,922.37	0	100,922.37	是	100%					
年产 10 万吨新型铝合金材料生产线	否	122,894.73	2,290.59	121,679.63	是	100%					
补充流动资金	否	51,597.63	0	51,597.63	是	100%					
年产 22 万吨轨道交通新型合金材料生产线项目	否	246,911.11	142.38	251,960.45	是	90%					
年产 20 万吨超大规格高性能特种铝合金材料生产线	否	592,359.49	198,278.43	248,574.71	是	20%					
合计	/	1,114,685.33	200,711.40	774,734.79	/	/		/	/	/	/

注：①年产 10 万吨新型铝合金材料生产线项目累计投入金额中含采购设备开立信用证保证金 356.95 万元。

②年产 22 万吨轨道交通新型合金材料生产线项目累计投入金额中含采购设备的信用证、保函保证金 26,223.21 万元。

③年产 20 万吨超大规格高性能特种铝合金材料生产线项目累计投入金额中含采购设备的信用证保证金 173,858.40 万元

(3) 其他

公司于 2013 年 1 月 17 日召开第七届董事会第二十二次会议，审议通过《关于使用闲置募集资金投资理财产品议案》，公司拟使用公开发行可转债所募资金中的闲置募集资金投资理财，可投资理财产品的初始最高额度不超过 40 亿元，该额度将根据募集资金投资计划及实际使用情况递减。报告期内公司购买理财产品情况详见公司 2013 年 4 月 10 日、2013 年 7 月 5 日《关于 2013 年一季度使用闲置募集资金购买理财产品实施情况的公告》、《关于 2013 年二季度使用闲置募集资金购买理财产品实施情况的公告》。

4、 主要子公司、参股公司分析

对公司净利润影响达到 10%以上的控股子公司

公司名称	业务性质	注册资本	资产规模(万元)	负债(万元)	净资产(万元)	营业收入(万元)	营业利润(万元)	净利润(万元)
龙口南山铝压延新材料有限公司	生产新型合金产品	8,413.6 万美元	892,507.26	713,731.35	178,775.91	315,548.66	12,866.09	9,283.31
龙口东海氧化铝有限公司	生产销售冶金级氧化铝	9,700 万美元	602,472.63	351,951.64	250,520.99	185,239.16	11,284.97	8,597.23

5、非募集资金项目情况

单位:元 币种:人民币

项目名称	项目金额	项目进度	本报告期投入金额	累计实际投入金额	项目收益情况
冷轧生产线技改	160,000,000	98%	1,358,075.44	134,218,523.95	
其他			143,596,644.24	143,596,644.24	

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

报告期内，根据公司 2012 年度股东大会批准，公司于 2013 年 5 月 28 日实施 2012 年度利润分配方案，派发每股 0.12 元（含税）红利，相关公告刊登在 2013 年 5 月 16 日的《上海证券报》、《证券日报》。

三、其他披露事项

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

√ 不适用

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁和媒体质疑事项。

二、破产重整相关事项

本报告期公司无破产重整相关事项。

三、资产交易、企业合并事项

√ 不适用

四、公司股权激励情况及其影响

√ 不适用

五、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、临时公告未披露的事项

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
龙口东海月亮湾海景酒店有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	餐饮、住宿服务等	市场价格	138,847.00	1.15	每月
龙口南山国际会议中心有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	餐饮、住宿服务等	市场价格	1,762,065.67	14.65	每月
南山旅游集团有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	旅游服务等	市场价格	306,700.00	100	每月
龙口南山汽车维修有限公司	其他	接受劳务	维修服务	市场价格	285,975.85	100	每月
龙口市南山宾馆有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	餐饮、住宿服务等	市场价格	594,043.40	4.94	每月
龙口市南山国际高尔夫俱乐部有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	餐饮、住宿服务等	市场价格	307,259.00	2.55	每月
龙口南山国际高尔夫球会有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	餐饮、住宿服务等	市场价格	11,468.00	0.10	每月
龙口市南山建筑安装有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	零配件、建筑施工等	市场价格	38,884,797.32	100	每月
龙口市怡力木业有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	零配件等	市场价格	19,715,462.47	100	每月
龙口市南山塑钢建材有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	零配件等	市场价格	863,409.62	100	每月

龙口市南山文化中心有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	餐饮、住宿服务等	市场价格	62,401.00	0.52	每月
南山集团有限公司	母公司	购买商品	污水处理、生产用水、零配件等	市场价格	7,834,961.89	100	每月
山东南山纺织服饰有限公司	关联人（与公司同一董事长）	购买商品	服装、纺织品等	市场价格	940.17	100	每月
山东贝塔尼服装有限公司	其他	购买商品	服装、纺织品等	市场价格	440,842.00	100	每月
山东南山国际旅行社有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	旅游服务等	市场价格	1,454,508.00	100	每月
烟台南山服饰有限公司	其他	购买商品	服装、纺织品等	市场价格	2,672,207.74	100	每月
烟台南山置业发展有限公司	其他	接受劳务	物业费	市场价格	2,974.00	100	每月
烟台南山庄园葡萄酒有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	葡萄酒等	市场价格	2,681,932.80	100	每月
山东怡力电业有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	委托加工费	市场价格	2,488,079,418.79	100	每月
龙口市南山油品经营有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	油品提供	市场价格	14,506,822.93	100	每月
龙口市南山装饰物资有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	装饰材料	市场价格	2,008,836.96	100	每月
龙口新南山精密材料有限公司	其他	购买商品	零配件等	市场价格	10,137,313.62	100	每月
龙口市南山西海岸人工岛建设发展有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	零配件等	市场价格	1,320.00	100	每月
烟台海基置业有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	零配件等	市场价格	349,893.80	100	每月
龙口东海月亮湾海景酒店有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	654,368.23	0.04	每月
龙口柳海矿业有限公司	其他	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	246,317.10	0.02	每月
龙口南山国际会议中心有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	263,175.36	0.02	每月
南山旅游集团有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	259,406.69	0.02	每月
龙口市南山宾馆有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	66,726.34	0.004	每月
龙口市南山国际高尔夫俱乐部有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气	协议价	708,837.69	0.04	每月

			等				
龙口南山国际高尔夫球会有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	86,418.33	0.01	每月
龙口市南山建筑安装有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	1,414,057.06	0.09	每月
龙口市南山塑钢建材有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	6,285,582.10	0.01	每月
龙口市南山文化中心有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	30,449.90	0.002	每月
南山集团有限公司	母公司	销售商品	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	62,765.34	0.004	每月
山东南山纺织服饰有限公司	关联人（与公司同一董事长）	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	431,413.52	0.03	每月
山东南山赛肯德纺织服饰有限公司	其他	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	51,867.96	0.003	每月
烟台南山博文服饰有限公司	关联人（与公司同一董事长）	销售商品	配件	市场价格	2,611.95	0.000	每月
烟台南山庄园葡萄酒有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	1,321.33	0.000	每月
山东南山国际旅行社有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	1,374.29	0.000	每月
山东怡力电业有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	38,098,299.73	1.43	每月
烟台海基置业有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	材料	市场价格	528.00	0.000	每月
龙口市南山油品经营有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	材料	协议价	6,420.51	0.000	每月
龙口市怡力木业有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	材料	市场价格	347,666.24	0.001	每月
烟台康赛特纺织有限公司	其他	销售商品	电、汽、天然气等	协议价	2,225,068.01	0.14	每月
山东南山影视文化有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	电、汽、天然气等	市场价格	7,737.84	0.000	每月

公司与南山集团有限公司及其关联方的交易，主要涉及公司向其提供电、汽、天然气以及铝制品等产品，其向公司提供生产用水、废水处理、服装面料、餐宿、用车等服务。产品及服

务价格根据提供服务时国家政策及市场行情确定，价格公允合理，是公司正常生产经营所必须的业务，因此这些关联交易还将持续。公司将本着客观、公正的原则，严格按照有关规定执行关联交易，切实的保护公司及公司股东的利益。

公司与南山集团公司的关联交易为公司正常购、销交易，不影响公司独立性。

六、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

√ 不适用

(二) 担保情况

单位:万元 币种:人民币

公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	117,357.4
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	105,000
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	105,000
担保总额占公司净资产的比例 (%)	6.27
其中:	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	75,000
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	75,000

1、报告期内，公司除向全资子公司锦泰贸易公司、南山美国公司及控股子公司铝业新材料公司提供担保外，未发生其他对外担保事项。

2、公司为资产负债率超过 70% 的公司（锦泰贸易公司）提供担保按照中国证监会、上海证券交易所的相关规则、规定及公司章程中关于对外担保的相关要求，经公司股东大会审议，决策程序合法有效。

3、公司为南山美国公司提供担保为美元担保，担保金额为 2000 万美元，对外担保发生额按照汇率 6.1787 折算。截止本报告期末，美国公司已对其贷款进行还款，公司为其提供担保终止。

(三) 其他重大合同或交易

本报告期公司无其他重大合同或交易。

七、 承诺事项履行情况

(一) 上市公司、持股 5% 以上的股东、控股股东及实际控制人在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与再融资相关的承诺	解决关联交易	山东南山铝业股份有限公司	在怡力电业未获得国家有权部门的核准文件之前，公司承诺将在《委托加工协议》有效期届满之时，按照中国证监会、上海证券交易所等相关规范性文件要求对《委托加工协议》进行续签，从而避免实	2012 年 8 月 6 日	是	是		

			质性同业竞争。公司将在收购怡力电业相关法律障碍或风险消除后，将通过决策程序，以合理的价格收购怡力电业。					
	解决关联交易	南山集团有限公司	南山集团将积极保持与有权部门进行沟通，争取尽快落实怡力电业部分业务执照不全的问题。若怡力电业相关法律障碍或风险消除后，南山集团优先将怡力电业出售给南山铝业。	2012 年 8 月 6 日	是	是		
	解决关联交易	山东怡力电业有限公司	在未获得国家有权部门的核准文件之前，怡力电业承诺将在《委托加工协议》有效期届满之时，按照中国证监会、上海证券交易所等相关规范性文件要求对《委托加工协议》进行续签，从而避免实质性同业竞争。	2012 年 8 月 6 日	是	是		
其他承诺	其他	南山集团有限公司	一、南山集团财务有限公司为依据《企业集团财务公司管理办法》等相关法规依法设立的企业集团财务公司，依法开展业务活动，符合相关法律、法规和规范性文件的规定和要求。在后续运营过程中，财务公司将继续按照相关法律法规的规定规范运作，确保上市公司在财务公司的相关金融业务的安全性。二、鉴于上市公司在资产、业务、人员、财务、机构等方面均独立于南山集团有限公司（以下简称“南山集团”），南山集团将继续确保上市公司的独立性并充分尊重上市公司的经营自主权，由上市公司根据相关监管规定和业务开展的实际需要自主决策与财务公司之间的金融业务，并依照相关法律法规及上市公司《公司章程》的规定履行内部程序。三、根据《企业集团财务公司管理办法》的规定，在财务公司出现支付困难的紧急情况时，南山集团将按照解决支付困难的实际需要，采取增加财务公司的资本金等有效措施，确保上市公司在财务公司的资金安全。四、在发生《山东南山铝业股份有限公司与南山集团财务有限公司资金往来管理暂行办法》（2012 年修订）中第五条所述情形时，督促财务公司及时通知上市公司，并督促财务公司及时归还上市公司在财务公司的存款，切实保证上市公司在财务公司的资金安全。	2012 年 5 月 17 日	否	是		

八、聘任、解聘会计师事务所情况

经公司 2013 年 7 月 2 日召开的第七届董事会第三十次会议以及 2013 年 7 月 18 日召开的公司 2013 年第二次临时股东大会批准，公司聘请山东和信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2013 年度外部审计机构和 2013 年度内控审计机构。

九、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

本报告期公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人均未受中国证监会的稽查、行政处罚、通报批评及证券交易所的公开谴责。

十、可转换公司债券情况

（一）转债发行情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]1216 号文《关于核准山东南山铝业股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》核准，公司于 2012 年 10 月 12 日公开发行 60 亿元可转换公司债券，每张面值为 100 元人民币，共计 6,000 万张。公司本次发行可转债代码 110020，转

债上市流通日为 2012 年 10 月 31 日，本期可转债存续期限为 6 年。具体详见公司 2012 年 11 月 12 日的《山东南山铝业股份有限公司公开发行可转换公司债券发行公告》及 2012 年 10 月 29 日的《山东南山铝业股份可转换公司债券上市公告书》。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

期末转债持有人数	7,073	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下:		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量(元)	持有比例(%)
结算参与者债券回购质押专用账户(中国工商银行)	830,681,000	13.84
结算参与者债券回购质押专用账户(中国建设银行)	447,353,000	7.46
中国银行-嘉实稳健开放式证券投资基金	385,856,000	6.43
新华人寿保险股份有限公司-分红-个人分红-018L-FH002 沪	328,711,000	5.48
结算参与者债券回购质押专用账户(中国银行)	203,390,000	3.39
结算参与者债券回购质押专用账户(招商银行股份有限公司)	198,332,000	3.31
结算参与者债券回购质押专用账户(中国农业银行)	197,254,000	3.29
结算参与者债券回购质押专用账户(光大证券股份有限公司)	140,000,000	2.33
结算参与者债券回购质押专用账户(交通银行)	129,534,000	2.16
泰康人寿保险股份有限公司-分红-个人分红-019L-FH002 沪	114,318,000	1.91

(三) 报告期转债变动情况

单位:元 币种:人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
南山转债	6,000,000,000	95,000			5,999,905,000

(四) 报告期转债累计转股情况

报告期转股额(元)	95,000
报告期转股数(股)	13,737
累计转股数(股)	13,737
累计转股数占转股前公司已发行股份总数(%)	0.00071
尚未转股额(元)	5,999,905,000
未转股转债占转债发行总量比例(%)	99.9984

(五) 转股价格历次调整情况

单位:元 币种:人民币

转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2013 年 5 月 22 日	6.80	2013 年 5 月 16 日	《上海证券报》、 《证券日报》	根据 2012 年度利润分配方案
截止本报告期末最新转股价格				6.80

(六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

1、公司负债情况

截至 2013 年 6 月 30 日，公司资产负债率为 35.90%，较上年同期的 22%增长 13.90 个百分点，资产负债率提高的主要原因系公司发行 60 亿元可转换公司债券所致。

2、公司资信变化情况

上海新世纪资信评估投资服务有限公司于 2011 年 11 月 26 日对公司 2012 年可转换公司债券出具首次信用评级报告，评定公司主体长期信用等级 AA，本期债券信用等级 AA，评级展望

稳定。上海新世纪资信评估投资服务有限公司于 2013 年 4 月 12 日对公司债券出具 2012 年可转换公司债券跟踪评级报告，本次跟踪评级评定公司主体长期信用等级 **AA**；评级展望：稳定；债项信用等级 **AA** 级。

3、未来年度还债的现金安排

(1) 安排相应的资金使用计划，支付可转债年度利息。

(2) 公司发行的可转债期限为六年，即自 2012 年 10 月 16 日至 2018 年 10 月 16 日，公司将在债券存续期全力搞好生产经营，提升企业综合实力，增强投资者信心，促使转债转股。

(3) 如果出现满足可转换公司债券募集说明书中披露的回售与赎回条款及到期还本付息的情形，公司将凭借自身的偿债能力、融资能力，筹措相应的资金，履行偿债义务。

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中： 境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中： 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	1,934,154,495	100				13,737	13,737	1,934,168,232	100
1、人民币普通股	1,934,154,495	100				13,737	13,737	1,934,168,232	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,934,154,495	100				13,737	13,737	1,934,168,232	100

2、 股份变动情况说明

公司发行的可转换公司债券于 2013 年 4 月 17 日进入转股期，截止本报告期末，共计 95,000 元债券转成公司股票，公司总股本增加 13,737 股。

(二) 限售股份变动情况

报告期内，本公司限售股份无变动情况。

二、 股东情况

(一) 股东数量和持股情况

单位：股

报告期末股东总数		218,978					
前十名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股总数	报告期内增减	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量	

南山集团有限公司	境内非 国有法 人	43.70	845,159,696	6,885,329		质押 200,000,000
全国社保基金五零一组合	未知	1.15	22,159,267	-19,932,391		无
摩根士丹利投资管理公司—摩根 士丹利中国 A 股基金	未知	0.39	7,549,110	0		无
中国人寿保险股份有限公司—分 红—个人分红—005L—FH002 沪	未知	0.37	7,238,703	469,200		无
中国银行股份有限公司—嘉实沪 深 300 交易型开放式指数证券 投资基金	未知	0.36	7,045,730	-2,151,631		质押 6,000
边伟毅	未知	0.29	5,639,978	3,881,110		无
中国工商银行股份有限公司—华 夏沪深 300 交易型开放式指数 证券投资基金	未知	0.25	4,860,888	1,057,000		无
中国工商银行股份有限公司—华 泰柏瑞沪深 300 交易型开放 式指数证券投资基金	未知	0.21	4,069,709	-1,240,500		无
中国建设银行—诺德价值优势 股票型证券投资基金	未知	0.18	3,476,699	3,476,699		无
张朝宏	未知	0.14	2,776,387	2,776,387		无
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称			持有无限售条 件股份的数量		股份种类及数量	
南山集团有限公司			845,159,696		人民币普通股 845,159,696	
全国社保基金五零一组合			22,159,267		人民币普通股 22,159,267	
摩根士丹利投资管理公司—摩根 士丹利中国 A 股基金			7,549,110		人民币普通股 7,549,110	
中国人寿保险股份有限公司—分 红—个人分红—005L— FH002 沪			7,238,703		人民币普通股 7,238,703	
中国银行股份有限公司—嘉实沪 深 300 交易型开放式指数 证券投资基金			7,045,730		人民币普通股 7,045,730	
边伟毅			5,639,978		人民币普通股 5,639,978	
中国工商银行股份有限公司—华 夏沪深 300 交易型开放 式指数证券投资基金			4,860,888		人民币普通股 4,860,888	
中国工商银行股份有限公司—华 泰柏瑞沪深 300 交易型开 放式指数证券投资基金			4,069,709		人民币普通股 4,069,709	
中国建设银行—诺德价值优势 股票型证券投资基金			3,476,699		人民币普通股 3,476,699	
张朝宏			2,776,387		人民币普通股 2,776,387	
上述股东关联关系或一致行动的说明			1、前 10 名股东中，第一大股 东南山集团有限公司与其他股 东之间不存在关联关系；2、 公司未知其他股东之间是否 存在关联关系或属于《上市 公司持股变动信息披露管理办 法》规定的一致行动人。			

三、 控股股东或实际控制人变更情况

本报告期内公司控股股东或实际控制人没有发生变更。

第七节 董事、监事、高级管理人员情况

一、 持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

报告期内公司董事、监事、高级管理人员持股未发生变化。

二、 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
罗嘉森	董事	离任	工作调动
王兆彬	职工监事	离任	工作调动
邢美敏	董事会秘书	离任	个人原因辞职
韩培滨	董事	选举	股东大会选举
隋荣庆	职工监事	选举	职工代表大会选举
隋冠男	董事会秘书	聘任	董事会聘任

三、 其他说明

- 1、公司 2013 年 2 月 6 日召开的 2013 年第一次临时股东大会选举韩培滨先生为公司第七届董事会董事，任职至本届董事会届满。
- 2、公司 2013 年 2 月 25 日召开的职工代表大会选举隋荣庆先生为公司第七届监事会职工监事，任期至第七届监事会届满。
- 3、公司 2013 年 3 月 18 日召开的第七届董事会第二十六次董事聘任隋冠男女士为公司董事会秘书，任期自董事会审议通过日起至本届董事会任期届满日止。

第八节 财务报告（未经审计）

一、 财务报表

合并资产负债表

2013 年 6 月 30 日

编制单位:山东南山铝业股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		4,410,810,458.92	7,474,663,795.13
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据		1,232,695,641.22	870,201,766.06
应收账款		742,108,340.12	650,474,443.46
预付款项		739,760,689.44	326,948,263.97
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		125,917,359.69	142,779,596.32
买入返售金融资产			
存货		3,028,598,292.55	3,111,841,241.45
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,911,000,000.00	
流动资产合计		13,190,890,781.94	12,576,909,106.39
非流动资产:			
发放委托贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		214,180,888.98	200,698,970.25
投资性房地产			
固定资产		11,347,439,038.49	11,611,098,209.83
在建工程		2,198,668,104.40	1,786,795,546.56
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		1,533,816,157.66	1,550,831,075.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		47,304,355.94	30,043,030.01
递延所得税资产		115,771,613.40	103,242,027.98
其他非流动资产			
非流动资产合计		15,457,180,158.87	15,282,708,860.22
资产总计		28,648,070,940.81	27,859,617,966.61
流动负债:			

短期借款		1,825,765,398.70	1,434,291,092.85
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债		842,400.00	2,489,225.00
应付票据		169,300,000.00	124,500,000.00
应付账款		1,302,077,749.19	1,374,386,579.74
预收款项		297,703,396.56	285,184,419.31
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		170,008,455.56	149,596,899.35
应交税费		297,653,732.79	307,437,837.18
应付利息		152,944,503.29	47,338,327.17
应付股利		6,107,297.49	6,107,297.49
其他应付款		190,574,361.89	224,605,079.01
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			
一年内到期的非流动负债		108,000,000.00	83,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		4,520,977,295.47	4,038,936,757.10
非流动负债：			
长期借款		341,000,000.00	246,000,000.00
应付债券		5,251,164,184.59	5,182,276,021.77
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债		170,195,530.09	175,728,226.83
非流动负债合计		5,762,359,714.68	5,604,004,248.60
负债合计		10,283,337,010.15	9,642,941,005.70
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,934,168,232.00	1,934,154,495.00
资本公积		9,744,975,336.99	9,744,894,073.99
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		469,248,273.62	469,248,273.62
一般风险准备			
未分配利润		4,722,889,340.26	4,641,746,931.93
外币报表折算差额		-33,725,975.66	-36,906,510.91
归属于母公司所有者权益合计		16,837,555,207.21	16,753,137,263.63
少数股东权益		1,527,178,723.45	1,463,539,697.28
所有者权益合计		18,364,733,930.66	18,216,676,960.91
负债和所有者权益总计		28,648,070,940.81	27,859,617,966.61

法定代表人：宋建波

主管会计工作负责人：宋建波

会计机构负责人：韩燕红

母公司资产负债表
2013 年 6 月 30 日

编制单位:山东南山铝业股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		3,313,372,008.59	6,744,731,505.68
交易性金融资产			
应收票据		898,658,921.29	874,622,188.66
应收账款		339,093,630.81	338,032,209.02
预付款项		596,503,589.57	172,977,775.10
应收利息			
应收股利			
其他应收款		6,514,958,772.28	7,902,527,663.17
存货		1,024,821,143.67	1,193,872,374.66
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,911,000,000.00	
流动资产合计		15,598,408,066.21	17,226,763,716.29
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		4,051,131,860.12	3,467,921,441.39
投资性房地产			
固定资产		6,554,140,424.59	6,711,151,411.95
在建工程		1,236,973,293.31	954,740,144.64
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		1,059,765,168.26	1,071,911,809.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		46,074,423.32	28,533,770.49
递延所得税资产		30,337,333.27	29,171,930.11
其他非流动资产			
非流动资产合计		12,978,422,502.87	12,263,430,508.55
资产总计		28,576,830,569.08	29,490,194,224.84
流动负债:			
短期借款		1,286,647,110.00	1,245,000,000.00
交易性金融负债			
应付票据		50,300,000.00	120,000,000.00
应付账款		751,475,924.06	948,959,800.59
预收款项		228,467,158.98	228,729,568.66
应付职工薪酬		131,524,361.33	116,888,140.60
应交税费		236,001,857.25	221,612,811.68
应付利息		151,482,733.33	46,679,191.66
应付股利			
其他应付款		5,621,710,344.26	6,648,359,449.40
一年内到期的非流动负债		108,000,000.00	83,000,000.00
其他流动负债			

流动负债合计		8,565,609,489.21	9,659,228,962.59
非流动负债:			
长期借款		341,000,000.00	246,000,000.00
应付债券		5,251,164,184.59	5,182,276,021.77
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债		82,168,592.59	84,568,148.15
非流动负债合计		5,674,332,777.18	5,512,844,169.92
负债合计		14,239,942,266.39	15,172,073,132.51
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)		1,934,168,232.00	1,934,154,495.00
资本公积		9,744,975,336.99	9,744,894,073.99
减: 库存股			
专项储备			
盈余公积		469,248,273.62	469,248,273.62
一般风险准备			
未分配利润		2,188,496,460.08	2,169,824,249.72
所有者权益(或股东权益)合计		14,336,888,302.69	14,318,121,092.33
负债和所有者权益(或股东权益)总计		28,576,830,569.08	29,490,194,224.84

法定代表人: 宋建波

主管会计工作负责人: 宋建波

会计机构负责人: 韩燕红

合并利润表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		7,241,591,493.09	7,400,937,349.74
其中：营业收入		7,241,591,493.09	7,400,937,349.74
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,799,183,668.86	6,924,871,269.00
其中：营业成本		6,292,080,581.35	6,493,730,947.50
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		41,945,510.56	23,165,005.59
销售费用		141,718,663.38	131,936,427.27
管理费用		177,976,396.73	186,992,879.28
财务费用		33,329,559.25	54,059,359.58
资产减值损失		112,132,957.59	34,986,649.78
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-842,400.00	
投资收益（损失以“－”号填列）		9,301,368.73	13,003,966.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		13,481,918.73	14,418,341.11
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		450,866,792.96	489,070,046.85
加：营业外收入		20,556,438.14	7,907,232.72
减：营业外支出		1,482,584.32	2,379,281.00
其中：非流动资产处置损失		1,164,831.94	2,358,415.94
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		469,940,646.78	494,597,998.57
减：所得税费用		103,059,095.00	58,152,223.15
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		366,881,551.78	436,445,775.42
归属于母公司所有者的净利润		313,242,525.61	388,821,738.44
少数股东损益		53,639,026.17	47,624,036.98
六、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.16	0.20
（二）稀释每股收益		0.16	0.20
七、其他综合收益		3,180,535.25	5,649,225.82
八、综合收益总额		370,062,087.03	442,095,001.24
归属于母公司所有者的综合收益总额		316,423,060.86	394,470,964.26
归属于少数股东的综合收益总额		53,639,026.17	47,624,036.98

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元。

法定代表人：宋建波

主管会计工作负责人：宋建波

会计机构负责人：韩燕红

母公司利润表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		8,386,400,815.95	7,884,944,666.06
减：营业成本		7,820,282,970.24	7,425,490,101.81
营业税金及附加		28,241,559.80	12,331,590.86
销售费用		47,075,057.79	55,392,342.86
管理费用		98,523,221.84	122,851,392.76
财务费用		27,901,251.55	19,130,312.58
资产减值损失		94,960,699.63	8,599,622.99
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）		13,481,918.73	14,418,341.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		13,481,918.73	14,418,341.11
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		282,897,973.83	255,567,643.31
加：营业外收入		10,845,471.71	3,927,875.52
减：营业外支出		1,237,497.61	2,238,866.92
其中：非流动资产处置损失		1,237,497.61	366,916.03
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		292,505,947.93	257,256,651.91
减：所得税费用		41,733,620.29	17,025,686.36
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		250,772,327.64	240,230,965.55
五、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			
六、其他综合收益			
七、综合收益总额		250,772,327.64	240,230,965.55

法定代表人：宋建波

主管会计工作负责人：宋建波

会计机构负责人：韩燕红

合并现金流量表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
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		7,825,303,410.67	7,997,603,757.35
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			
处置交易性金融资产净增加额			
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		104,773,262.75	96,306,233.31
收到其他与经营活动有关的现金		44,892,039.54	62,264,097.91
经营活动现金流入小计		7,974,968,712.96	8,156,174,088.57
购买商品、接受劳务支付的现金		6,879,744,718.77	7,019,914,536.74
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		266,177,094.89	232,480,273.76
支付的各项税费		366,624,590.45	240,008,643.19
支付其他与经营活动有关的现金		206,048,801.72	193,220,536.35
经营活动现金流出小计		7,718,595,205.83	7,685,623,990.04
经营活动产生的现金流量净额		256,373,507.13	470,550,098.53
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		91,857,090.40	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		24,447,380.82	70,441.20
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		2,500,000,000.00	
投资活动现金流入小计		2,616,304,471.22	70,441.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,013,077,054.76	1,761,274,097.15

投资支付的现金		2,974,000,000.00	
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,987,077,054.76	1,761,274,097.15
投资活动产生的现金流量净额		-2,370,772,583.54	-1,761,203,655.95
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		10,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		10,000,000.00	
取得借款收到的现金		1,746,501,673.62	1,346,473,984.38
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,756,501,673.62	1,346,473,984.38
偿还债务支付的现金		1,351,273,486.38	31,254,366.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		155,596,787.84	238,163,396.47
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		143,868,556.66	
筹资活动现金流出小计		1,650,738,830.88	269,417,763.28
筹资活动产生的现金流量净额		105,762,842.74	1,077,056,221.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,045,977.90	-7,262,753.20
五、现金及现金等价物净增加额		-2,014,682,211.57	-220,860,089.52
加：期初现金及现金等价物余额		4,528,469,662.36	2,315,071,983.05
六、期末现金及现金等价物余额		2,513,787,450.79	2,094,211,893.53

法定代表人：宋建波

主管会计工作负责人：宋建波

会计机构负责人：韩燕红

母公司现金流量表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
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		8,137,774,678.40	6,786,602,268.78
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		26,824,963.02	49,412,991.61
经营活动现金流入小计		8,164,599,641.42	6,836,015,260.39
购买商品、接受劳务支付的现金		7,461,467,459.94	6,018,042,008.67
支付给职工以及为职工支付的现金		175,521,001.87	172,947,269.00
支付的各项税费		174,314,624.00	33,490,257.16
支付其他与经营活动有关的现金		100,659,458.31	101,830,732.59
经营活动现金流出小计		7,911,962,544.12	6,326,310,267.42
经营活动产生的现金流量净额		252,637,097.30	509,704,992.97
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		91,857,090.40	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回		24,342,444.72	42,288.40
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		2,500,000,000.00	262,605,554.77
投资活动现金流入小计		2,616,199,535.12	262,647,843.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		1,860,455,430.72	1,129,206,026.36
投资支付的现金		3,543,728,500.00	150,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		228,835,885.25	
投资活动现金流出小计		5,633,019,815.97	1,279,206,026.36
投资活动产生的现金流量净额		-3,016,820,280.85	-1,016,558,183.19
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		1,072,315,510.00	350,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,072,315,510.00	350,000,000.00
偿还债务支付的现金		505,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		152,286,640.79	215,628,584.90
支付其他与筹资活动有关的现金		26,141,660.85	
筹资活动现金流出小计		683,428,301.64	215,628,584.90
筹资活动产生的现金流量净额		388,887,208.36	134,371,415.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-516,156.87	33.60
五、现金及现金等价物净增加额		-2,375,812,132.06	-372,481,741.52
加: 期初现金及现金等价物余额		4,035,361,823.12	1,616,376,636.08
六、期末现金及现金等价物余额		1,659,549,691.06	1,243,894,894.56

法定代表人: 宋建波

主管会计工作负责人: 宋建波

会计机构负责人: 韩燕红

合并所有者权益变动表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	1,934,154,495.00	9,744,894,073.99			469,248,273.62		4,641,746,931.93	-36,906,510.91	1,463,539,697.28	18,216,676,960.91
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	1,934,154,495.00	9,744,894,073.99			469,248,273.62		4,641,746,931.93	-36,906,510.91	1,463,539,697.28	18,216,676,960.91
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	13,737.00	81,263.00					81,142,408.33	3,180,535.25	63,639,026.17	148,056,969.75
(一) 净利润							313,242,525.61		53,639,026.17	366,881,551.78
(二) 其他综合收益								3,180,535.25		3,180,535.25
上述(一)和(二)小计							313,242,525.61	3,180,535.25	53,639,026.17	370,062,087.03
(三) 所有者投入和减少资本	13,737.00	81,263.00							10,000,000.00	10,095,000.00
1. 所有者投入资本									10,000,000.00	10,000,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他	13,737.00	81,263.00								95,000.00
(四) 利润分配							-232,100,117.28			-232,100,117.28
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备							-232,100,117.28			-232,100,117.28
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(五) 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										
(六) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期末余额	1,934,168,232.00	9,744,975,336.99			469,248,273.62		4,722,889,340.26	-33,725,975.66	1,527,178,723.45	18,364,733,930.66

法定代表人: 宋建波

主管会计工作负责人: 宋建波

会计机构负责人: 韩燕红

合并所有者权益变动表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	1,934,154,495.00	8,974,065,725.98			428,079,328.36		4,185,465,208.54	-35,831,906.30	1,366,666,384.19	16,852,599,235.77
加:会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	1,934,154,495.00	8,974,065,725.98			428,079,328.36		4,185,465,208.54	-35,831,906.30	1,366,666,384.19	16,852,599,235.77
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							195,406,288.94	5,649,225.82	47,624,036.98	248,679,551.74
(一)净利润							388,821,738.44		47,624,036.98	436,445,775.42
(二)其他综合收益								5,649,225.82		5,649,225.82
上述(一)和(二)小计							388,821,738.44	5,649,225.82	47,624,036.98	442,095,001.24
(三)所有者投入和减少资本										
1.所有者投入资本										
2.股份支付计入所有者权益的金额										
3.其他										
(四)利润分配							-193,415,449.50			-193,415,449.50
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							-193,415,449.50			-193,415,449.50
4.其他										
(五)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										
(六)专项储备										
1.本期提取										
2.本期使用										
(七)其他										
四、本期末余额	1,934,154,495.00	8,974,065,725.98			428,079,328.36		4,380,871,497.48	-30,182,680.48	1,414,290,421.17	17,101,278,787.51

法定代表人:宋建波

主管会计工作负责人:宋建波

会计机构负责人:韩燕红

母公司所有者权益变动表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,934,154,495.00	9,744,894,073.99			469,248,273.62		2,169,824,249.72	14,318,121,092.33
加:会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	1,934,154,495.00	9,744,894,073.99			469,248,273.62		2,169,824,249.72	14,318,121,092.33
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	13,737.00	81,263.00					18,672,210.36	18,767,210.36
(一)净利润							250,772,327.64	250,772,327.64
(二)其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							250,772,327.64	250,772,327.64
(三)所有者投入和减少资本	13,737.00	81,263.00						95,000.00
1.所有者投入资本								
2.股份支付计入所有者权益的金额								
3.其他	13,737.00	81,263.00						95,000.00
(四)利润分配							-232,100,117.28	-232,100,117.28
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							-232,100,117.28	-232,100,117.28
4.其他								
(五)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								
(六)专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
(七)其他								
四、本期末余额	1,934,168,232.00	9,744,975,336.99			469,248,273.62		2,188,496,460.08	14,336,888,302.69

法定代表人: 宋建波

主管会计工作负责人: 宋建波

会计机构负责人: 韩燕红

母公司所有者权益变动表
2013 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额							所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
一、上年年末余额	1,934,154,495.00	8,974,065,725.98			428,079,328.36		1,992,719,191.86	13,329,018,741.20
加:会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	1,934,154,495.00	8,974,065,725.98			428,079,328.36		1,992,719,191.86	13,329,018,741.20
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							46,815,516.05	46,815,516.05
(一)净利润							240,230,965.55	240,230,965.55
(二)其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							240,230,965.55	240,230,965.55
(三)所有者投入和减少资本								
1.所有者投入资本								
2.股份支付计入所有者权益的金额								
3.其他								
(四)利润分配							-193,415,449.50	-193,415,449.50
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							-193,415,449.50	-193,415,449.50
4.其他								
(五)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								
(六)专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
(七)其他								
四、本期末余额	1,934,154,495.00	8,974,065,725.98			428,079,328.36		2,039,534,707.91	13,375,834,257.25

法定代表人: 宋建波

主管会计工作负责人: 宋建波

会计机构负责人: 韩燕红

二、 公司基本情况

山东南山铝业股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")系根据山东省烟台市经济体制改革委员会烟体改[1993]44 号文批准,由龙口市新华毛纺厂整体改制并采取定向募集方式设立的龙口市南山实业股份有限公司,1993 年 3 月在龙口市工商行政管理局注册成立。后由山东省体改委鲁体改函字[1997]35 号文重新确认,并得到山东省人民政府鲁政股字[1997]29 号文正式批准,同时在山东省工商行政管理局重新注册,并更名为山东南山实业股份有限公司,股本为 25,700.00 万元。

公司于 2004 年 10 月 19 日向社会公开发行了 8.83 亿元五年期可转换债券,截止 2006 年 8 月 18 日,可转换债券持有人累计转股 196,090,591 股,公司新增注册资本 196,090,591.00 元;根据《山东南山实业股份有限公司股权分置改革方案》和《山东南山实业股份有限公司 2006 年第二次临时股东大会暨相关股东会议决议》的规定,公司以资本公积向 2006 年 3 月 10 日登记在册的全体流通股股东转增资本,新增注册资本 165,704,622.00 元,以上合计新增股本 361,795,213.00 元,公司股本变更为 618,795,213.00 元,并更名为山东南山铝业股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2007]93 号文《关于核准山东南山铝业股份有限公司非公开发行股票的通知》的核准,公司于 2007 年 4 月 26 日向控股股东-南山集团有限公司(原名称为:"南山集团公司")发行 70,000 万股人民币普通股,每股面值 1 元;控股股东-南山集团有限公司以持有的包括龙口东海氧化铝有限公司 75%股权、南山集团有限公司 10 万吨电解铝及配套碳素、60 万千瓦热电机资产、烟台东海铝箔有限公司 75%股权在内的铝及其配套资产(以下简称"铝电资产")等净资产出资,公司新增股本 700,000,000.00 元,公司股本变更为 1,318,795,213.00 元。

公司于 2008 年 4 月 18 日向社会公开发行了 28 亿元五年期可转换债券,截至 2009 年 9 月 17 日止,可转换债券持有人将持有的可转换公司债券人民币 2,794,771,000.00 元转增股本,2008 年转股 651 股,2009 年转股 331,918,631 股,合计转股 331,919,282 股,其余可转换公司债券 5,229,000.00 元由公司赎回,公司新增股本 331,919,282.00 元,公司股本变更为 1,650,714,495.00 元。

经中国证券监督管理委员会以证监许可字[2010]197 号文《关于核准山东南山铝业股份有限公司非公开发行股票的通知》的核准,公司于 2010 年 3 月 23 日向特定投资者非公开发行人民币普通股(A 股) 28,344 万股,公司股本变更为 1,934,154,495.00 元。

公司于 2012 年 10 月 16 日向社会公开发行了 60 亿元六年期可转换债券,截止 2013 年 6 月 30 日,可转换债券持有人累计转股 13,737 股,公司新增股本 13,737.00 元;

公司营业执照注册号为: 370000018024165

公司住所为: 龙口市东江镇前宋村,

公司法定代表人为: 宋建波。

公司所处行业: 公司属于有色金属压延加工业。

公司经营范围:

前置许可经营项目: 许可证范围内电力生产、(以下限分支机构经营) 天然气销售。

一般经营项目: 石墨和碳素制品, 铝及铝合金制品开发、生产、加工、销售; 批准范围的自营进出口、进料加工和'三来一补'业务(以上国家有规定的须凭许可批准经营); 装饰装修及铝合金结构制品、铝门窗的安装(须凭资质证书经营); 模具设计与制造; 燃气灶具、金属材料、机械设备销售; 铝合金压力加工工程和技术研究开发、技术咨询、技术服务; 检验检测。

三、 公司主要会计政策、会计估计和前期差错:

(一) 财务报表的编制基础:

本公司以持续经营为前提, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南和其他相关规定并基于本财务报表附注所列各项会计政策及会计估计编制。

(二) 遵循企业会计准则的声明：

本公司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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

(三) 会计期间：

本公司的会计期间采用公历制，即自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。

(四) 记账本位币：

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

5.1 同一控制下企业合并会计处理方法

5.1.1 参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方；合并日是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。本公司发生同一控制下企业合并的，采用权益结合法进行会计处理。合并方在企业合并中取得的资产和负债，应当按照合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

5.1.2 同一控制下的企业合并中，被合并方采用的会计政策与合并方不一致的，合并方在合并日应当按照本企业会计政策对被合并方的财务报表相关项目进行调整，在此基础上按照本准则规定确认。合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

5.1.3 企业合并形成母子公司关系的，母公司应当编制合并日的合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。合并资产负债表中被合并方的各项资产、负债，应当按其账面价值计量。因被合并方采用的会计政策与合并方不一致，按照本准则规定进行调整的，应当以调整后的账面价值计量。合并利润表应当包括参与合并各方自合并当期期初至合并日所发生的收入、费用和利润。被合并方在合并前实现的净利润，应当在合并利润表中单列项目反映。合并现金流量表应当包括参与合并各方自合并当期期初至合并日的现金流量。

5.2 非同一控制下企业合并会计处理方法

5.2.1 参与合并的企业在合并前后均不受同一方或相同的多方最终控制或虽控制但为暂时性的，为非同一控制下的企业合并。本公司发生非同一控制下的企业合并的，采用购买法进行会计处理。购买方区别下列情况确定合并成本：(1)一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在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。(2)通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。(3)购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用也应当计入企业合并成本。(4)在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，购买方应当将其计入合并成本。

5.2.2 购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

5.2.3 购买方在购买日应当对合并成本进行分配，按照规定确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。(1)购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。(2)购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，则对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合

并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。企业合并形成母子公司关系的，母公司设置备查簿，记录企业合并中取得的子公司各项可辨认资产、负债及或有负债等在购买日的公允价值。编制合并财务报表时，应当以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，按照本公司制定的“合并财务报表”会计政策执行。

(六) 合并财务报表的编制方法：

6.1 本公司对合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司能够决定被投资单位的财务和经营政策，并能据以从其经营活动中获取利益的权力。被控制的被投资单位为本公司的子公司。母公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权，表明母公司能够控制被投资单位，将该被投资单位认定为子公司，纳入合并财务报表的合并范围；母公司拥有被投资单位半数或以下的表决权，满足下列条件之一的，视为母公司能够控制被投资单位，将该被投资单位认定为子公司，纳入合并财务报表的合并范围：(1)通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上的表决权；(2)根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营政策；(3)有权任免被投资单位的董事会或类似机构的多数成员；(4)在被投资单位的董事会或类似机构占多数表决权。有证据表明母公司不能控制被投资单位，不纳入合并财务报表的合并范围。

6.2 合并财务报表系以本公司和列入合并范围内的子公司的个别财务报表为基础，经按照权益法调整了对子公司的长期股权投资、且抵销了母公司与子公司、子公司与子公司之间发生的内部交易的影响后编制而成。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东所占的权益和损益，以单独项目列示于合并财务报表内。

6.3 对于因非同一控制企业合并形成的子公司，合并成本大于合并中取得的子公司可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整投资成本，在合并财务报表中列作商誉。

6.4 对于报告期内增加的子公司，若属于同一控制下企业合并的，调整合并资产负债表的期初数，并将该子公司当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，及同期的现金流量纳入合并现金流量表；若属于非同一控制下的企业合并的，则不调整合并资产负债表的期初数，并将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，及同期的现金流量纳入合并现金流量表。对于报告期内处置的子公司，不论属于同一控制抑或非同一控制企业合并，均不调整合并资产负债表的期初数，并将该子公司期初至处置日收入、费用、利润纳入合并利润表，及同期的现金流量纳入合并现金流量表。

6.5 如果子公司执行的会计政策与本公司不一致，编制合并财务报表时已按照本公司的会计政策对子公司财务报表进行了相应的调整；对非同一控制下企业合并取得的子公司，已按照购买日该子公司可辨认的资产、负债及或有负债的公允价值对子公司财务报表进行了相应的调整。在编制合并财务报表时，本公司与子公司及子公司相互之间的所有交易、往来余额、损益均予以抵销。

6.6 少数股东权益包括子公司合并当日少数股东按股权比例拥有的权益金额以及自合并日起少数股东所占的权益变动额。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时，如果子公司章程或协议规定少数股东有义务承担，并且少数股东有能力予以弥补的，该超额亏损冲减该少数股东权益。否则该超额亏损均冲减母公司所有者权益，该子公司在以后期间实现的利润，在弥补了由母公司所有者权益所承担的属于少数股东损失之前，全部归属于母公司所有者权益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准：

本公司的现金是指库存现金以及随时用于支付的存款；现金等价物是指持有的期限短(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。

(八) 外币业务和外币报表折算：

8.1 初始确认

本公司外币交易业务均按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币。

8.2 资产负债表日折算

在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。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；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

8.3 外币财务报表的折算

本公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：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；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

(九) 金融工具：

9.1 金融工具的确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

9.2 金融资产的分类和计量

本公司将持有的金融资产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、可供出售金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产的后续计量：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，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益；持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计入当期损益；贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计入当期损益；可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入资本公积，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，可供出售金融资产持有期间实现的利息或现金股利计入当期损益。

9.3 金融资产减值准备的计提

9.3.1 本公司在期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。本公司确定金融资产发生减值的客观证据包括下列各项：发行方或债务人发生严重财务困难；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；债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；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；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，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；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；权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；其他表明

金融资产发生减值的客观证据。

9.3.2 金融资产减值损失的计量方法

9.3.2.1 持有至到期投资、贷款和应收款项减值损失的计量持有至到期投资、贷款和应收款项（以摊余成本后续计量的金融资产）的减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提，计入当期损益；本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，单独或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产，无论单项金额重大与否，仍将包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单独确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。本公司对以摊余成本计量的金融资产确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

9.3.2.2 可供出售金融资产的公允价值发生非暂时性下跌时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，亦予以转出，计入当期损益。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的可供出售权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，本公司将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。对可供出售债务工具确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。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。同时，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生的减值损失，不予转回。

9.4 金融负债的分类和计量

本公司将持有的金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量方法：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，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

9.5 金融工具公允价值的确定方法

如果该金融工具存在活跃市场，则采用活跃市场中的报价确定其公允价值；如果该金融工具不存在活跃市场，则采用估值技术确定其公允价值。

9.6 金融资产转移确认依据和计量

本公司在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时终止对该项金融资产的确认。本公司在金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项的差额计入当期损益：所转移金融资产的账面价值；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。本公司的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：终止确认部分的账面价值；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。

(十) 应收款项：

1、 单项金额重大并单项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	单项金额重大的应收款项是指期末单项金额超过其相应科目期末余额的 10%且期末余额在 1000 万元以上的款项。
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。有客观证据表明发生减值的，根据未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。以后如有客观证据表明价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的坏账准备予以转回，计入当期损益。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，不对其预计未来现金流量进行折现。

2、按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据：	
组合名称	依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
按组合计提坏账准备的计提方法：	
组合名称	计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例说明	其他应收款计提比例说明
1 年以内（含 1 年）	10	10
1—2 年	15	15
2—3 年	20	20
3 年以上	40	40

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

(十一) 存货：

1、 存货的分类

公司存货包括生产经营过程中为销售或耗用而持有的原材料、在产品、半成品、产成品、包装物、低值易耗品、委托加工物资等。

2、 发出存货的计价方法

加权平均法

公司存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。存货发出时，采用加权平均法确定其实际成本。公司低值易耗品领用时采用一次摊销法进行摊销计价。

3、 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量较多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。存货可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

4、 存货的盘存制度

永续盘存制

公司存货的盘存方法采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

一次摊销法

(十二) 长期股权投资：

1、 投资成本确定

12.1 长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式进行初始计量：

12.1.1 同一控制下的企业合并，公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。长期股权投资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(资本溢价)不足冲减的，调整留存收益。同一控制下的企业合并，公司以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。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(资本溢价)不足冲减的，调整留存收益。

12.1.2 通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，按照确定的合并成本作为长期股权投资的投资成本。合并成本为在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、发行的权益性证券的公允价值以及为进行企业合并发生的各项直接费用之和。合并成本大于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，在合并财务报表中确认为商誉；合并成本小于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

12.1.3 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。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。

12.1.4 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投资成本。

12.1.5 投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

12.1.6 通过非货币资产交换取得的长期股权投资，该项交换具有商业实质的且换入资产、换出资产的公允价值能够可靠地计量的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；否则，按换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资投资成本。

12.1.7 通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按抵偿债务的长期股权投资的公允价值确认。

公司取得长期股权投资，实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润，作为应收项目处理。

2、 后续计量及损益确认方法

公司对于能够实施控制的，以及不具有共同控制或重大影响、且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资采用成本法核算；公司对于共同控制的合营企业以及具有重大影响的联营企业则采用权益法核算。

3、 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

12.3.1 共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制。公司与其他方对被投资单位实施共同控制的，被投资单位为其合营企业。存在以下情况之一时，确定存在共同控制：

- (1) 任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动。
- (2) 涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意。
- (3) 各合营方可能通过合同或协议的形式任命其中的一个合营方对合营企业的日常活动进行管理，但其必须在各合营方已经一致同意的财务和经营政策范围内行使管理权。

12.3.2 重大影响，是指公司对一个企业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。公司能够对被投资企业施加重大影响的，被投资企业为其联营企业。

公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权股份时，对被投资单位具有重大影响，除非有确凿的证据表明该种情况之下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。公司拥有被投资单位有表决权股份的比例低于 20%的，对被投资单位不具有重大影响。但如果同时具备下列情况之一的，表明公司对被投资单位具有重大影响：

- (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并享有相应的实质性的参与决策权，公司可以通过该代表参与被投资单位经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。
- (2) 参与被投资单位的政策制定过程，包括股利分配政策等的制定。
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易。
- (4) 向被投资单位派出管理人员。
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

在确定能否对被投资单位施加重大影响时，一方面考虑公司直接或间接持有被投资单位的表决权股份，同时考虑公司及相关方持有的现行可执行潜在表决权在假定转换为对被投资单位的股权后产生的影响(如被投资单位发行的现行可转换的认股权证、股票期权及可转换公司债券等)，如果其在转换为对被投资单位的股权后，能够增加投资企业的表决权比例或是降低被投资单位其他投资者的表决权比例，从而使得公司能够参与被投资单位的财务和经营决策的，认为公司对被投资单位具有重大影响。

4、 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若对子公司长期股权投资、对合营企业长期股权投资、对联营企业长期股权投资存在减值迹象，估计其可收回金额，可收回金额低于账面价值的，确认减值损失，计入当期损益，同时计提长期股权投资减值准备。其他股权投资发生减值时，按类似的金融资产的市场收益率对未来现金流量确定的现值与投资的账面价值之间的差额确认为减值损失，计入当期损益。同时计提长期股权投资减值准备。上述长期股权投资减值准备在以后期间均不予转回，当该项投资出售时予以转回。

(十三) 投资性房地产：

13.1 本公司的投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，主要包括：已出租的土地使用权；持有并准备增值后转让的土地使用权；已出租的建筑物。本公司投资性房地产同时满足下列条件的，予以确认：(1)与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入

企业；(2)该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

13.2 本公司投资性房地产初始计量按照成本进行初始计量：(1)外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；(2)自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；(3)以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

13.3 本公司投资性房地产的后续计量采用成本模式计量。采用成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。本公司期末对采用成本模式计量的投资性房地产按其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。减值准备一经计提，不予转回。

(十四) 固定资产：

1、 固定资产确认条件、计价和折旧方法：

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起，采用直线法(年限平均法)提取折旧。

2、 各类固定资产的折旧方法：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20—40	5	2.38—4.75
机器设备	10—20	5	4.75—9.50
电子设备	5—12	5	7.92—19.00
运输设备	8—16	5	5.94—11.88

3、 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

14.3 固定资产减值准备的计提按照资产减值核算方法处理。固定资产减值损失一经确认在以后会计期间不再转回，当该项资产处置时予以转出。

4、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

14.4.1 融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。承租人在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。

14.5.2 承租人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取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；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。

5、 其他说明

14.1 本公司的固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。在同时满足下列条件的，确认为固定资产：

- (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计量。

14.2 固定资产按照取得时的成本入账，取得成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

已计提减值准备的固定资产，在其剩余使用年限内根据调整后的固定资产账面价值（固定资产

账面余额扣减累计折旧和减值准备后的金额) 和预计净残值重新确定年折旧率和折旧额。

(十五) 在建工程:

在建工程是指正在施工中尚未完工或虽已完工但尚未达到预定可使用状态的工程。在建工程按实际发生的支出确定其工程成本。所建造的固定资产已达到预定可使用状态, 但尚未办理竣工决算的, 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, 待办理了竣工决算手续后再作调整。在建工程减值准备的计提按照资产减值核算方法处理, 在建工程减值损失一经确认, 在以后会计期间不再转回。

(十六) 借款费用:

16.1 本公司的借款费用是指因借款而发生的借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。发生的借款费用, 如可直接归属于需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的资产 (包括固定资产和需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到可使用或可销售状态的存货、投资性房地产等) 的购建或者生产的, 予以资本化, 计入相关资产成本; 其他借款费用, 在发生时根据其发生额确认为费用, 计入当期损益。

16.2 借款费用同时满足下列条件的, 才能开始资本化: (1) 资产支出已经发生, 资产支出包括为购建或生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出; (2) 借款费用已经发生; (3) 为使资产达到预定可使用或者销售状态所必要的购建或生产活动已经开始。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, 减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的金额。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用, 根据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认。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。在中断期间发生的借款费用, 计入当期损益。购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或销售状态之后所发生的借款费用, 计入当期损益。

(十七) 无形资产:

17.1 本公司无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产, 其可辨认性是指其能够从企业中分离或者划分出来, 并能单独或者与相关合同、资产或负债一起, 用于出售、转移、授予许可、租赁或者交换; 或其源自合同性权利或其他法定权利, 无论这些权利是否可以从企业或其他权利和义务中转移或者分离。本公司的无形资产主要包括土地使用权、软件等。

17.2 无形资产按照成本进行初始计量。与无形资产有关的支出, 如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量, 则计入无形资产成本。除此以外的其他无形项目的支出, 在发生时计入当期损益。购入或以支付土地出让金方式取得的土地使用权, 作为无形资产核算; 购入房屋建筑物时, 如果成本可以在建筑物和土地使用权之间进行分配, 则将土地使用权应分摊的金额计入无形资产, 建筑物应分摊的金额计入固定资产; 如果成本难以在建筑物和土地使用权之间合理分配的, 则全部作为固定资产核算。

17.3 无形资产自可供使用时起, 对使用寿命有限的无形资产按预计的使用寿命以及与该无形资产相关的经济利益的预期实现方式, 采用直线法分期平均摊销。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销, 但在每个会计期间对该无形资产的使用寿命进行复核, 当有证据表明该无形资产的使用寿命是有限的, 则估计其使用寿命并在预计的使用寿命内采用直线法分期平均摊销。

17.4 本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段的支出, 于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足: (1) 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；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 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；(4) 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；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量等条件的确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期待摊费用：

长期待摊费用按实际发生额核算，在项目受益期内平均摊销。如果长期摊销的费用项目不能使以后会计期间受益的，应当将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十九) 股份支付及权益工具：

1、 股份支付的种类：

19.1 公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量；以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值；对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：期权的行权价格、期权的有效期、标的股份的现行价格、股价预计波动率、股份的预计股利、期权有效期内的无风险利率。

2、 权益工具公允价值的确定方法

19.2 以权益工具结算的股份支付会计处理

19.2.1 授予后立即可行权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。授予日是指股份支付协议获得批准的日期。

19.2.2 完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积，不确认后续公允价值变动。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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。

19.2.3 对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积。

3、 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，或者取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

(二十) 回购本公司股份：

20.1 减少注册资本而回购公司股份时的会计处理

公司因减少注册资本而回购本公司股份的，按实际支付的金额计入库存股；注销库存股时，按股票面值和注销股数计算的股票面值总额，计入股本和库存股，按实际支付的金额与股票面值总额的差额计入资本公积，股本溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

20.2 回购公司股份进行职工期权激励时的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，属于权益结算的股份支付，进行以下处理：回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记；按照对职工权益结算股份支付的规定，公司在等待期内每个资产负债表日按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)；公司于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

(二十一) 收入：

21.1 本公司的商品销售在同时满足：(1)已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；(2)本公司既没有保留通常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；(3)收入的金额能够可靠地计量；(4)相关经济利益很可能流入企业；(5)相关的已发生的或将发生的成本能够可靠计量时，确认收入的实现。

21.2 本公司提供的劳务在同时满足：(1)收入的金额能够可靠计量；(2)相关的经济利益很可能流入企业；(3)交易的完工进度能够可靠地确定；(4)交易中已发生的和将发生的成本能够可靠计量时，采用完工百分比法，即按照提供劳务交易的完工进度的方法确认收入的实现。采用完工百分比法确认提供劳务的收入，按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

21.3 本公司让渡资产使用权收入(包括利息收入和使用费收入等)在同时满足：(1)相关经济利益很可能流入企业；(2)收入的金额能够可靠地计量时，确认收入的实现。

21.4 采用售后回购方式销售商品的，收到的款项确认为负债；回购价格大于原售价的，差额在回购期间按期计提利息，计入财务费用。有确凿证据表明售后回购交易满足销售商品收入确认条件的，销售的商品按售价确认收入，回购的商品作为购进商品处理。

21.5 采用售后租回方式销售商品的，收到的款项确认为负债；售价与资产账面价值之间的差额，采用合理的方法进行分摊，作为折旧费用或租金费用的调整。有确凿证据表明认定为经营租赁的售后租回交易是按照公允价值达成的，销售的商品按售价确认收入，并按账面价值结转成本。

(二十二) 政府补助：

本公司获得的与收益相关的政府补助，如补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量确认收入；如补助为非货币性资产的，按照公允价值计量确认收入，但用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，则在收到时确认为递延收益。本公司获得的与资产相关的政府补助，在收到时确认为递延收益，递延收益在相关资产使用寿命内平均分配，计入各期损益。本公司获得的政府补助如果无法区分与收益相关或与资产相关的，则在项目建设期内平均摊销，计入各期损益。

(二十三) 递延所得税资产/递延所得税负债：

23.1 公司根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

23.2 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

23.3 资产负债表日，对已确认的递延所得税资产账面价值进行复核，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时，则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。公司未来期间很可能获得足够的应

纳税所得额的金额是依据管理层批准的经营计划（或盈利预测）确定。

(二十四) 经营租赁、融资租赁：

24.1 融资租赁

24.1.1 在租赁期开始日，承租人（公司）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。

24.1.2 在租赁期开始日，出租人（公司）将租赁开始日最低租赁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，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。

24.2 经营租赁

24.2.1 对于经营租赁的租金，承租人（公司）在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；其他方法更为系统合理的，可以采用其他方法。承租人（公司）发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

24.2.2 对于经营租赁的租金，出租人（公司）在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；其他方法更为系统合理的，可以采用其他方法。出租人（公司）发生的初始直接费用，计入当期损益。对于经营租赁资产中的固定资产，出租人（公司）采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其它经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。出租人（公司）或有租金在实际发生时计入当期损益。

(二十五) 持有待售资产：

25.1 公司将同时满足下述条件的非流动资产划分为持有待售资产：（1）公司已经就处置该非流动资产作出决议；（2）公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；（3）该项转让很可能在一年内完成。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组，处置组是指一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

25.2 公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

25.3 符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理。

(二十六) 主要会计政策、会计估计的变更

1、 会计政策变更

无

2、 会计估计变更

无

(二十七) 前期会计差错更正

1、 追溯重述法

无

2、 未来适用法

无

四、 税项：

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税销售收入乘以增值税税率抵减准予扣除的增值税进项税额	17%、13%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%等
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%
地方水利建设基金	应缴流转税额	1%

(二) 税收优惠及批文

1、增值税

内销产品（除蒸汽产品按根据相关税收规定计算的销售额执行 13%的税率）按 17%税率计算销项税并在抵扣进项税额后缴纳；出口货物享受“免、抵、退”税政策，退税率为 13%、15%。其中铝箔产品的退税率为 15%，其他产品的退税率为 13%。

2、企业所得税

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局联合下发《关于认定“山东高速信息工程有限公司”等 139 家企业为 2009 年第三批高新技术企业的通知》(鲁科高字[2010]44 号)，认定本公司为 2009 年（山东省）第三批高新技术企业（证书编号为：GR200937000219），发证日期为 2009 年 10 月 28 日，认定有效期 3 年。根据龙口市地方税务局的认定，本公司自获得高新技术企业认定后三年内（即 2009-2011 年），减按 15%的税率缴纳企业所得税；本公司 2012 年按 25%的税率缴纳企业所得税。

3、公司于 2013 年 4 月 15 日公告收到烟台市科学技术局烟科[2013]14 号《关于转发<关于保利民爆济南科技有限公司等 322 家企业通过高新技术企业复审的通知>的通知》文件,公司已通过高新技术企业复审(证书编号:GF201237000009),资格有效期为三年,企业所得税优惠期为 2012 年 1 月 1 日至 2014 年 12 月 31 日。

(三) 其他说明

公司控股子公司—龙口东海氧化铝有限公司、烟台南山铝业新材料有限公司系中外合资企业，按应纳税所得额的 25% 缴纳并享受“两免三减半”的税收优惠，2007 年为开始获利年度，2009 年至 2011 年度为减半征收年度，实际税率为 12.5%，自 2012 年度按应纳税所得额的 25% 缴纳企业所得税；烟台东海铝箔有限公司、龙口南山铝压延新材料有限公司系中外合资企业，按应纳税所得额的 25% 缴纳并享受“两免三减半”的税收优惠，2008 年为开始获利年度，2010 年至 2012 年度为减半征收年度，实际税率为 12.5%，自 2013 年度按应纳税所得额的 25% 缴纳企业所得税；公司全资子公司—烟台锦泰国际贸易有限公司按应纳税所得额的 25% 缴纳企业所得税；公司全资子公司—南山铝业澳大利亚有限公司税率为 30%；公司全资子公司—新加坡有限公司税率为 17%（其中第一年 100,000.00 元以下的应纳税所得额免征所得税）；公司全资子公司—南山美国先进铝有限公司税率为 34%；公司全资子公司—南山美国有限公司执行超额累进税率，具体税率见下表：

级次	下限 (USD)	上限 (USD)	税率
1	0	50,000	15%
2	50,000	75,000	25%
3	75,000	100,000	34%
4	100,000	335,000	39%
5	335,000	10,000,000	34%
6	10,000,000	15,000,000	35%
7	15,000,000	18,333,333	38%
8	18,333,333		35%

五、 企业合并及合并财务报表

(一) 子公司情况

1、 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位:元 币种:人民币

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
烟台南山铝业新材料有限公司	控股子公司	山东省	生产各种铝热轧卷	76,000,000 美元	生产各种铝热轧卷	44253391389		75	75	是	343,207,559.98		
龙口南山铝压延新材料有限公司	控股子公司	山东省	生产新型合金产品	84,136,000 美元	生产新型合金产品	51624466280		75	75	是	446939,772.31		
山东南山科学技术研究院	全资子公司	山东省	高新技术项目的研究、开发、成果转让等	3,000,000	高新技术项目的研究、开发、成果转让等	3,000,000		100	100	是			
烟台锦泰国际贸易有限公司	全资子公司	山东省	销售纺织品、服装、家具、建材、化工产品等	100,000,000	销售纺织品、服装、家具、建材、化工产品等	100,000,000		100	100	是			
南山铝业澳大利亚有限公司	全资子公司	澳大利亚	销售铝板、铝箔等产品	100 澳元	销售铝板、铝箔等产品	139,049,000		100	100	是			
南山美国有限公司	全资子公司	美国	销售铝板、铝箔等产品	1 美元	销售铝板、铝箔等产品	163,921,805.01		100	100	是			
南山铝业新加坡有限公司	全资子公司	新加坡	铝制品贸易	2,308,001 美元	铝制品贸易	252,778,200		100	100	是			
南山美国先进铝技术有限责任公司	全资子公司	美国 菲拉叶市	高端铝合金型材的生产、研发、销售及进出口业务	1 美元	高端铝合金型材的生产、研发、销售及进出口业务	141,364,650		100	100	是			
北京南山航空材料研究院有限责任公司	控股子公司	北京市海淀区	工程和技术研究与实验发展; 技术转让、技术咨询、技术服务; 技术检测; 金属材料、机械、设备。	50,000,000	工程和技术研究与实验发展; 技术转让、技术咨询、技术服务; 技术检测; 金属材料、机械、设备。	40,000,000		80	80	是	9271,397.06		

2、同一控制下企业合并取得的子公司

单位:元 币种:人民币

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
龙口东海氧化铝有限公司	控股子公司	山东省	生产销售冶金级氧化铝	97,000,000 美元	生产销售冶金级氧化铝	588,103,415.76		75	75	是	625,986,626.99		
烟台东海铝箔有限公司	控股子公司	山东省	生产销售高精度铝箔产品	36,000,000 美元	生产销售高精度铝箔产品	177,673,473.68		75	75	是	101,773,367.11		

六、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

单位: 元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金:	/	/	1,275,728.85	/	/	1,271,579.38
人民币	/	/	1,256,681.77	/	/	1,248,833.17
美元	3,082.70	6.1787	19,047.08	3,618.84	6.2855	22,746.21
银行存款:	/	/	2,046,815,708.91	/	/	6,852,591,000.16
人民币	/	/	1,514,915,629.21	/	/	6,691,592,158.70
美元	83,112,102.35	6.1787	513,524,746.76	23,326,529.47	6.2855	146,618,900.96
欧元	451.16	8.0536	3,633.46	2,087.43	8.3176	17,362.41
澳元	3,219,659.56	5.7061	18,371,699.42	2,197,356.00	6.5363	14,362,578.02
日元	1.00	0.0626	0.06	1.00	0.0730	0.07
其他货币资金:	/	/	2,362,719,021.16	/	/	620,801,215.59
人民币	/	/	2,150,367,391.86	/	/	442,955,834.51
美元	34,368,334.65	6.1787	212,351,629.30	28,294,547.94	6.2855	177,845,381.08
合计	/	/	4,410,810,458.92	/	/	7,474,663,795.13

(二) 应收票据:

1、 应收票据分类

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	1,226,200,437.68	857,284,919.72
商业承兑汇票	6,495,203.54	12,916,846.34
合计	1,232,695,641.22	870,201,766.06

2、 期末公司已质押的应收票据情况:

单位: 元 币种: 人民币

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
------	------	-----	----	----

杭州中粮制罐有限公司	2013 年 3 月 26 日	2013 年 7 月 5 日	8,000,000.00	
惠州皇冠制罐有限公司	2013 年 4 月 24 日	2013 年 8 月 16 日	3,950,728.39	
上海宝钢制盖有限公司	2013 年 5 月 10 日	2013 年 8 月 10 日	3,400,000.00	
杭州皇冠制罐有限公司	2013 年 4 月 12 日	2013 年 8 月 9 日	2,183,361.80	
浙江贝因美科工贸股份有限公司	2013 年 2 月 18 日	2013 年 8 月 18 日	2,000,000.00	
合计	/	/	19,534,090.19	/

(三) 应收账款:

1、 应收账款按种类披露:

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款:								
账龄组合	824,783,732.15	100.00	82,675,392.03	10.02	723,851,939.93	100.00	73,377,496.47	10.14
组合小计	824,783,732.15	100.00	82,675,392.03	10.02	723,851,939.93	100.00	73,377,496.47	10.14
合计	824,783,732.15	/	82,675,392.03	/	723,851,939.93	/	73,377,496.47	/

本公司期末应收账款中无应收持有公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位。

报告期末公司应收其他关联方公司款项明细见关联方应收款项。

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内小计	820,843,355.78	99.52	82,084,335.57	704,007,083.59	97.25	70,400,708.36
1 至 2 年	3,940,376.37	0.48	591,056.46	19,843,663.36	2.74	2,976,549.51
2 至 3 年	0.00	0.00	0.00	1,192.98	0.01	238.60
合计	824,783,732.15	100.00	82,675,392.03	723,851,939.93	100.00	73,377,496.47

2、 本报告期实际核销的应收账款情况

报告期内公司无实际核销的应收账款。

3、 本报告期应收账款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

本报告期应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

4、 应收账款金额前五名单位情况

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
南车青岛四方机车车辆股份有限公司	非关联方	30,983,626.47	1 年以内	3.76

比威（天津）电气化系统有限责任公司	非关联方	30,591,308.86	1 年以内	3.71
镇江誉华金属贸易有限公司	非关联方	23,956,880.21	1 年以内	2.90
江苏中基复合材料有限公司	非关联方	23,480,647.80	1 年以内	2.85
青岛中集冷藏运输设备有限公司	非关联方	21,904,261.58	1 年以内	2.66
合计	/	130,916,724.92	/	15.88

(四) 其他应收款:

1、 其他应收款按种类披露:

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收账款:								
账龄组合	144,292,510.78	100.00	18,375,151.09	12.73	161,080,340.24	100.00	18,300,743.92	11.36
组合小计	144,292,510.78	100.00	18,375,151.09	12.73	161,080,340.24	100.00	18,300,743.92	11.36
合计	144,292,510.78	/	18,375,151.09	/	161,080,340.24	/	18,300,743.92	/

4.2 报告期内公司无以前年度已全额或较大比例计提坏账准备, 本期又全额或部分收回的大额其他应收款。

4.3 报告期内公司无核销其他应收款的情况。

4.4 报告期末公司其他应收款中无应收持有公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东款项。

4.5 报告期末公司应收其他关联方公司款项明细见关联方应收款项。

4.6 报告期内公司无终止确认的其他应收款项的情况。

4.7 报告期内公司无以其他应收款项为标的进行证券化的交易情况。

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款:

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内小计	118,014,510.78	81.7884	11,801,451.09	134,802,142.24	83.69	13,480,214.22
1 至 2 年	8,750,000.00	6.0641	1,312,500.00	8,750,198.00	5.43	1,312,529.70
2 至 3 年	8,750,000.00	6.0641	1,750,000.00	17,516,000.00	10.87	3,503,200.00
3 年以上	8,778,000.00	6.0835	3,511,200.00	12,000.00	0.01	4,800.00
合计	144,292,510.78	100.00	18,375,151.09	161,080,340.24	100.00	18,300,743.92

2、 本报告期其他应收款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

3、 其他应收款金额前五名单位情况

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
应收出口退税	非关联方	75,467,357.29	2013 年	52.30
中粮期货经纪公司	非关联方	29,816,878.00	2013 年	20.66
龙口市东海贸易有限公司	非关联方	35,000,000.00	2012 年/2011 年/2010 年	24.27
租房押金	非关联方	907,119.50	2013 年	0.63

王洋洋	非关联方	50,000.00	2013 年	0.03
合计	/	141,241,354.79	/	97.89

(五) 预付款项:

1、 预付款项按账龄列示

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	722,875,809.86	97.72	299,408,254.62	91.58
1 至 2 年	16,883,975.89	2.28	27,471,609.35	8.40
2 至 3 年	903.69	0.00	68,400.00	0.02
合计	739,760,689.44	100.00	326,948,263.97	100.00

公司预付款项账面余额 2013 年 6 月 30 日较 2012 年 12 月 31 日增加 126.26%，主要原因为本期项目建设预付设备款较多所致。

2、 预付款项金额前五名单位情况

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
德国西马克物流系统有限公司	非关联方	81,322,019.44	1 年以内	
中煤能源山东有限公司	非关联方	62,152,961.09	1 年以内	
辛北尔康机械与成套设备制造有限公司	非关联方	61,629,141.75	1 年以内	
倍威格矿山机械及轧制机械有限公司	非关联方	25,930,598.82	1 年以内	
安德里茨(中国)有限公司	非关联方	23,336,584.60	1 年以内	
合计	/	254,371,305.70	/	/

3、 本报告期预付款项中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

本报告期预付账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

4、 预付款项的说明:

报告期末公司预付款项中无持公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位欠款。

(六) 存货:

1、 存货分类

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数			期初数		
	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	1,806,962,520.27	43,864,042.91	1,763,098,477.36	1,553,358,784.65	29,990,632.31	1,523,368,152.34
在产品	558,952,163.84	25,057,790.28	533,894,373.56	763,262,919.50	18,518,411.01	744,744,508.49
库存商品	486,220,985.79	26,610,473.84	459,610,511.95	596,053,272.78	17,159,080.84	578,894,191.94
委托加工物资	271,994,929.68		271,994,929.68	264,834,388.68		264,834,388.68
合计	3,124,130,599.58	95,532,307.03	3,028,598,292.55	3,177,509,365.61	65,668,124.16	3,111,841,241.45

2、 存货跌价准备

单位: 元 币种: 人民币

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少	期末账面余额
------	--------	-------	------	--------

			转回	转销	
原材料	29,990,632.31	43,864,042.91		29,990,632.31	43,864,042.91
在产品	18,518,411.01	25,057,790.28		18,518,411.01	25,057,790.28
库存商品	17,159,080.84	26,610,473.84		17,159,080.84	26,610,473.84
合计	65,668,124.16	95,532,307.03		65,668,124.16	95,532,307.03

本公司报告期存货无利息资本化金额。

(七) 其他流动资产：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
募集资金理财	2,911,000,000.00	
合计	2,911,000,000.00	

(八) 长期股权投资：

1、 长期股权投资情况

按成本法核算：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)
海湾铝业有限公司	41,835,995.21	3,250,546.88		3,250,546.88	28,878,404.07	14.74	14.74
龙口南山中油天然气有限公司	19,000,000.00	19,000,000.00		19,000,000.00		19.00	19.00

按权益法核算：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期现金红利	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)
南山集团财务有限公司	168,000,000.00	178,448,423.37	13,481,918.73	191,930,342.10		63,000,000.00	21.00	21.00

8.2 报告期公司收到南山集团财务有限公司发放现金红利 6,300.00 万元，同时公司增加对南山集团财务有限公司投资 6,300 万元。

(九) 固定资产：

1、 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	15,464,142,010.39	151,135,858.85	18,229,331.72	15,597,048,537.52
其中：房屋及建筑物	4,327,055,919.25	38,197,031.36	5,424,589.59	4,359,828,361.02
机器设备	10,918,341,309.42	110,446,727.24	10,775,173.19	11,018,012,863.47
运输工具	52,104,694.38	681,552.62	645,629.25	52,140,617.75
电子设备	166,640,087.34	1,810,547.63	1,383,939.69	167,066,695.28
		本期新增	本期计提	
二、累计折旧合计：	3,852,530,800.56	402,056,715.85	5,491,017.38	4,249,096,499.03
其中：房屋及建筑物	705,310,292.86	57,258,876.72	252,557.87	762,316,611.71
机器设备	3,056,517,386.00	333,334,279.12	4,354,995.87	3,385,496,669.25

运输工具	27,718,085.32		2,394,934.87	201,195.12	29,911,825.07
电子设备	62,985,036.38		9,068,625.14	682,268.52	71,371,393.00
三、固定资产账面净值合计	11,611,611,209.83	/	/	/	11,347,952,038.49
其中：房屋及建筑物	3,621,745,626.39	/	/	/	3,597,511,749.31
机器设备	7,861,823,923.42	/	/	/	7,632,516,194.22
运输工具	24,386,609.06	/	/	/	22,228,792.68
电子设备	103,655,050.96	/	/	/	95,695,302.28
四、减值准备合计	513,000.00	/	/	/	513,000.00
其中：房屋及建筑物		/	/	/	
机器设备		/	/	/	
运输工具		/	/	/	
电子设备	513,000.00	/	/	/	513,000.00
五、固定资产账面价值合计	11,611,098,209.83	/	/	/	11,347,439,038.49
其中：房屋及建筑物	3,621,745,626.39	/	/	/	3,597,511,749.31
机器设备	7,861,823,923.42	/	/	/	7,632,516,194.22
运输工具	24,386,609.06	/	/	/	22,228,792.68
电子设备	103,142,050.96	/	/	/	95,182,302.28

本期折旧额：402,056,715.85 元。

本期由在建工程转入固定资产原价为：85,892,588.11 元。

2、未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
扁锭熔铸厂房	正在办理	2013 年 12 月 31 日
原料磨主厂房	正在办理	2013 年 12 月 31 日
隔膜泵房	正在办理	2013 年 12 月 31 日
蒸发站主控楼	正在办理	2013 年 12 月 31 日
氧化铝办公楼	正在办理	2013 年 12 月 31 日
氧化铝宿舍楼	正在办理	2013 年 12 月 31 日
氧化铝餐厅	正在办理	2013 年 12 月 31 日
常压脱硅及高压泵房	正在办理	2013 年 12 月 31 日
圆锭熔铸厂房	正在办理	2013 年 12 月 31 日
10 万吨新型合金材料宿舍楼	正在办理	2013 年 12 月 31 日
10 万吨新型合金材料厂房	正在办理	2013 年 12 月 31 日
10 万吨新型合金材料餐厅	正在办理	2013 年 12 月 31 日
220KV 变电站厂房	正在办理	2013 年 12 月 31 日

9.2 公司固定资产报告期末未发生可收回金额低于其账面价值的情况，故本期未计提固定资产减值准备。

9.3 公司 2013 年度在建工程转资增加固定资产原值 85,892,588.11 元。

9.4 报告期末公司无暂时闲置的、无通过融资租赁租入的、无通过经营租赁租出的、无持有待售的固定资产情况。

(十) 在建工程：

1、在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
在 建	2,198,668,104.40		2,198,668,104.40	1,786,795,546.56		1,786,795,546.56

工程										
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2、重大在建工程项目变动情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资本化金额	资金来源	期末数
冷轧生产线技改	160,000,000	11,692,377.78	1,358,075.44	0.00	98.00	98.00				13,050,453.22
年产 20 万吨超大规格高性能特种铝合金材料生产线项目	6,189,860,000	170,227,429.24	115,996,376.32		18.00	20.00	197,155,755.98	122,729,625.22	可转换债券募集资金	286,223,805.56
年产 22 万吨轨道交通新型合金材料生产线项目	3,218,620,000	1,559,281,648.69	236,814,049.95	55,454,065.73	88.00	90.00			非公开发行募集资金	1,740,641,632.91
其他		45,594,090.85	143,596,644.24	30,438,522.38						158,752,212.71
合计	9,568,480,000	1,786,795,546.56	497,765,145.95	85,892,588.11	/	/	197,155,755.98	122,729,625.22	/	2,198,668,104.40

3、重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
年产 22 万吨轨道交通新型合金材料生产线项目	90%	
年产 20 万吨超大规格高性能特种铝合金材料生产线项目	20%	

公司报告期末在建工程未发生减值情况,故未计提减值准备。

(十一) 无形资产:

1、无形资产情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	1,591,278,235.12	1,456,278.28	0.00	1,592,734,513.40
土地使用权	1,590,162,416.08	268,090.00	0.00	1,590,430,506.08
其他	1,115,819.04	1,188,188.28	0.00	2,304,007.32
二、累计摊销合计	40,447,159.53	18,471,196.21	0.00	58,918,355.74
土地使用权	40,340,321.97	18,370,334.48	0.00	58,710,656.45
其他	106,837.56	100,861.73	0.00	207,699.29
三、无形资产账面净值合计	1,550,831,075.59	-17,014,917.93	0.00	1,533,816,157.66
土地使用权	1,549,822,094.11	-18,102,244.48		1,531,719,849.63
其他	1,008,981.48	1,087,326.55		2,096,308.03
四、减值准备合计				
五、无形资产账面价值合计	1,550,831,075.59	-17,014,917.93		1,533,816,157.66
土地使用权	1,549,822,094.11	-18,102,244.48		1,531,719,849.63
其他	1,008,981.48	1,087,326.55		2,096,308.03

本期摊销额: 18,471,196.21 元。

11.2 公司报告期末无形资产未发生减值情况, 故未计提减值准备。

(十二) 长期待摊费用:

单位：元 币种：人民币

项目	期初额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末额
启动费	27,278,388.97	31,655,304.72	14,720,367.89		44,213,325.80
装修费	647,517.47	102,342.98	163,747.79		586,112.66
大修费	1,255,381.52	1,003,157.85	397,441.85		1,861,097.52
其他	861,742.05		217,922.09		643,819.96
合计	30,043,030.01	32,760,805.55	15,499,479.62		47,304,355.94

公司长期待摊费用 2013 年 6 月末余额较 2012 年末增加 57.46%，主要是本期投入模具费用较大所致

(十三) 递延所得税资产/递延所得税负债：

1、 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

(1) 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
坏帐准备	15,612,092.44	19,032,045.38
固定资产减值准备	76,950.00	128,250.00
待弥补亏损	24,225,767.59	16,699,541.21
递延收益	22,859,154.57	23,685,619.69
合并抵销内部利润	38,457,202.75	26,657,234.41
存货跌价准备	14,329,846.05	16,417,031.04
公允价值变动损益	210,600.00	622,306.25
小计	115,771,613.40	103,242,027.98

(2) 应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元 币种：人民币

项目	金额
应纳税差异项目：	
坏帐准备	78,440,822.55
固定资产减值准备	513,000.00
待弥补亏损	76,248,850.33
递延收益	91,236,618.33
合并抵销内部利润	153,828,811.00
存货跌价准备	95,532,307.03
公允价值变动损益	842,400.00
小计	496,642,809.24

公司报告期末无未确认的递延所得税资产。

(十四) 资产减值准备明细：

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	91,678,240.40	16,600,650.56			108,278,890.96
二、存货跌价准备	65,668,124.16	95,532,307.03		65,668,124.16	95,532,307.03
三、可供出售金融资产减值准备					
四、持有至到期投资减值准备					
五、长期股权投资减值准备	28,878,404.07				28,878,404.07
六、投资性房地产减值准备					

七、固定资产减值准备	513,000.00				513,000.00
八、工程物资减值准备					
九、在建工程减值准备					
十、生产性生物资产减值准备					
其中：成熟生产性生物资产减值准备					
十一、油气资产减值准备					
十二、无形资产减值准备					
十三、商誉减值准备					
十四、其他					
合计	186,737,768.63	112,132,957.59		65,668,124.16	233,202,602.06

(十五) 短期借款：

1、 短期借款分类：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
保证借款	810,000,000.00	715,000,000.00
信用借款	70,195,917.34	5,364,416.54
票据贴现	600,000,000.00	530,000,000.00
保证金押汇借款	345,569,481.36	183,926,676.31
合计	1,825,765,398.70	1,434,291,092.85

2. 本公司报告期末不存在逾期未偿还的短期借款。

3 公司保证借款期末余额中，全部由关联方为本公司提供担保借入（详见关联方及关联交易）。

4 公司已贴现的附追索权票据而衍生的财务借贷结余为 600,000,000.00 元，该追索权将在贴现票据到期日解除。

(十六) 交易性金融负债：

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值	期初公允价值
发行的交易性债券		
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	842,400.00	2,489,225.00
衍生金融负债		
其他金融负债		
合计	842,400.00	2,489,225.00

16.2 报告期末公司的交易性金融负债为持有的未平仓铝期货合约。

(十七) 应付票据：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数	期初数
商业承兑汇票	167,000,000.00	120,000,000.00
银行承兑汇票	2,300,000.00	4,500,000.00
合计	169,300,000.00	124,500,000.00

17.2 期末应付票据的到期日为 2013 年 7 月 17 日至 2013 年 12 月 18 日。

17.3 应付票据账面余额 2013 年 6 月 30 日较 2012 年 12 月 31 日增加 35.98%，主要原因系本报告期开具商业承兑汇票增加所致。

(十八) 应付账款：

1、 应付账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	1,102,135,316.77	1,156,990,747.46
1 年至 2 年	73,926,892.68	96,081,628.62
2 年至 3 年	72,502,824.89	54,241,543.93
3 年以上	53,512,714.85	67,072,659.73
合计	1,302,077,749.19	1,374,386,579.74

2、本报告期应付账款中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数
南山集团有限公司	175,819,208.46	106,093,315.22
合计	175,819,208.46	106,093,315.22

3、账龄超过 1 年的大额应付账款情况的说明

本公司报告期末一年以上的应付账款主要为尚未支付的设备质量保证金。

(十九) 预收账款：

1、预收账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	194,314,330.68	174,664,418.84
1 年至 2 年	7,935,638.55	63,039,715.97
2 年至 3 年	54,890,605.22	42,224,667.48
3 年以上	40,562,822.11	5,255,617.02
合计	297,703,396.56	285,184,419.31

2、本报告期预收款项中预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况：

本报告期预收账款中无预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

(二十) 应付职工薪酬

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	98,009,388.50	322,712,760.07	310,141,197.08	110,580,951.49
二、职工福利费		15,485,222.35	15,485,222.35	0.00
三、社会保险费	0.00	12,098,405.58	12,008,460.10	89,945.48
其中：医疗保险费	0.00	2,795,541.17	2,770,095.29	25,445.88
基本养老保险费	0.00	7,753,171.42	7,693,958.70	59,212.72
失业保险费	0.00	439,142.66	436,604.96	2,537.70
工伤保险费	0.00	326,888.65	325,831.25	1,057.40
生育保险费	0.00	337,623.30	335,931.52	1,691.78
大额救助和残联基金	0.00	446,038.38	446,038.38	0.00
四、住房公积金	0.00	180,662.00	180,662.00	0.00
五、辞退福利				
六、其他	51,587,510.85	11,151,008.74	3,400,961.00	59,337,558.59
合计	149,596,899.35	361,628,058.74	341,216,502.53	170,008,455.56

本公司应付职工薪酬中无属于拖欠性质的金额。

(二十一) 应交税费:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
增值税	145,282,280.67	157,941,290.13
营业税	0.00	600,000.00
企业所得税	149,683,483.75	153,769,712.12
城市维护建设税	3,906,057.03	-4,236,441.17
教育费附加	-3,798,045.21	-7,779,812.30
地方教育费附加	2,261,610.61	-726,739.04
地方水利建设基金	219,439.15	-968,088.53
土地使用税		-929,956.67
房产税	0.00	9,993,976.33
海外公司税项	98,906.79	-226,103.69
合计	297,653,732.79	307,437,837.18

(二十二) 应付利息:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
分期付息到期还本的长期借款利息	478,400.00	567,525.00
企业债券利息	149,916,666.66	44,916,666.66
短期借款应付利息	2,549,436.63	1,854,135.51
合计	152,944,503.29	47,338,327.17

22.2 应付利息账面余额 2013 年 06 月 30 日较 2012 年 12 月 31 日增加 105,606,176.12 元, 主要原因系 2012 年公司发行 60 亿元可转换公司债券本期计提的应付债券利息增加所致。

(二十三) 应付股利:

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末数	期初数	超过 1 年未支付原因
澳大利亚力鼎康赛特集团有限公司	6,107,297.49	6,107,297.49	
合计	6,107,297.49	6,107,297.49	/

(二十四) 其他应付款:

1、 其他应付款情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	3,563,852.26	47,542,828.10
1 年至 2 年	16,844,957.68	1,000,586.02
2 年至 3 年	1,076,294.00	766,287.60
3 年以上	169,089,257.95	175,295,377.29
合计	190,574,361.89	224,605,079.01

2、 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况

本报告期其他应付款中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

3、 账龄超过 1 年的大额其他应付款情况的说明

本公司报告期末其他应付款中账龄 3 年以上的款项主要为控股子公司的少数股东实际投资额超

过其认缴注册资本的部分。

(二十五) 1 年内到期的非流动负债：

1、 1 年内到期的非流动负债情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期借款	108,000,000.00	83,000,000.00
合计	108,000,000.00	83,000,000.00

2、 1 年内到期的长期借款

(1) 1 年内到期的长期借款

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
保证借款	108,000,000.00	83,000,000.00
合计	108,000,000.00	83,000,000.00

(2) 金额前五名的 1 年内到期的长期借款

单位：元 币种：人民币

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数	期初数
					本币金额	本币金额
南山集团财务有限公司	2011 年 1 月 4 日	2013 年 12 月 30 日	人民币	5.598	53,000,000.00	83,000,000.00
南山集团财务有限公司	2011 年 1 月 4 日	2014 年 6 月 26 日	人民币	5.598	55,000,000.00	
合计	/	/	/	/	108,000,000.00	83,000,000.00

公司报告期末一年内到期的长期借款中没有逾期借款。

(二十六) 长期借款：

1、 长期借款分类：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
保证借款	341,000,000.00	246,000,000.00
合计	341,000,000.00	246,000,000.00

2、 金额前五名的长期借款：

单位：元 币种：人民币

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数	期初数
					本币金额	本币金额
南山集团财务有限公司	2011 年 1 月 4 日	2014 年 6 月 26 日	人民币	5.598		55,000,000.00
南山集团财务有限公司	2011 年 1 月 4 日	2014 年 12 月 30 日	人民币	5.598	61,000,000.00	61,000,000.00
南山集团财务有限公司	2011 年 1 月 4 日	2015 年 6 月 26 日	人民币	5.598	65,000,000.00	65,000,000.00
南山集团财务有限公司	2011 年 1 月 4 日	2015 年 12 月 30 日	人民币	5.598	65,000,000.00	65,000,000.00
中国银行股份有限公司行龙口南山支行	2013 年 6 月 27 日	2015 年 12 月 11 日	人民币	6.15	50,000,000.00	
中国银行股份有限公司	2013 年 6 月 27 日	2016 年 6 月 10 日	人民币	6.15	50,000,000.00	

公司行龙口南山支行						
合计	/	/	/	/	291,000,000.00	246,000,000.00

公司报告期末无到期未偿还的长期借款。

(二十七) 应付债券：

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	期末应付利息	期末余额
可转换公司债券	5999905000.00	2012年10月16日	2012-10-16至2018-10-16	6000000000.00	44916666.66	105000000.00	149916666.66	5999905000.00
利息调整				-847,723,978.23				-748,740,815.41

(二十八) 其他非流动负债：

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	期初账面余额
购买国产设备增值税退税	74,736,618.26	77,742,478.68
年产 10 万吨轨道交通用高性能金属材料生产线政府补助	11,500,000.00	12,000,000.00
大型精密模具生产线技术改造项目	2,700,000.00	2,800,000.00
铝液短流程合金化及塑性成型加工关键技术课题经费	4,590,000.00	4,772,666.68
铝冶炼及铝加工公共服务平台建设经费资金	833,333.33	866,666.65
汽车热交换器用复合钎焊铝合金箔研究及产业化示范资金	843,750.00	875,000.00
税款增值计划资金	7,446,569.24	7,542,600.00
新型阴极结构铝电解槽技术创新及产业化示范工程资金	18,842,592.59	19,398,148.15
轨道交通车辆轻量化高性能铝合金板带材生产项目资金	29,000,000.00	30,000,000.00
高性能铝合金中厚板开发资金	13,500,000.00	13,500,000.00
高性能铝合金板带材工程研究中心资金	400,000.00	400,000.00
铝合金板带材生产项目资金	802,666.67	830,666.67
技术中心创新能力建设项目资金	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	170,195,530.09	175,728,226.83

2、本公司控股子公司-龙口东海氧化铝有限公司 2007 年收到龙口市国税局所退的外商投资企业采购国产设备增值税 43,433,918.87 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（18 年）内平均摊销，本期摊销 1,206,497.75 元；

3、本公司控股子公司-烟台南山铝业新材料有限公司 2008 年收到龙口市国税局所退的外商投资企业采购国产设备增值税 28,302,221.68 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（16 年）内平均摊销，本期摊销 884,444.35 元；

4、本公司控股子公司-龙口南山铝压延新材料有限公司 2008 年收到龙口市国税局所退的外商投资企业采购国产设备增值税 9,982,024.55 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（18 年）内平均摊销，本期摊销 277,278.48 元；

5、本公司控股子公司-烟台南山铝业新材料有限公司 2009 年收到龙口市国税局所退的外商投资企业采购国产设备增值税 1,017,094.05 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（16 年）内平均摊销，本期摊销 31,784.17 元；

6、本公司控股子公司-龙口南山铝压延新材料有限公司 2009 年收到龙口市国税局所退的外商投资企业采购国产设备增值税 11,903,040.47 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（18 年）内平均摊销，本期摊销 330,640.02 元；

- 7、本公司控股子公司-龙口东海氧化铝有限公司 2009 年分别收到龙口市国税局所退的外商投资企业采购国产设备增值税 8,516,441.73 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（18 年）内平均摊销，本期摊销 236,567.83 元；
- 8、本公司 2009 年收到对年产 10 万吨轨道交通用高性能金属材料生产线项目的政府补助 15,000,000.00 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（15 年）内平均摊销，本期摊销 500,000.00 元；
- 9、本公司控股子公司-烟台南山铝业新材料有限公司 2010 年收到龙口市国税局所退的外商投资企业采购国产设备增值税 1,236,730.55 元，由于该政府补助与资产购置相关，因此确定为与资产有关的政府补助，在资产使用年限（16 年）内平均摊销，本期摊销 38,647.82 元；
- 10、本公司 2011 年收到国家科学技术部拨付的 2011 年国家科技支撑计划课题经费 5,130,000.00 元，在资产使用年限（15 年）内平均摊销，本期摊销 171,000.00 元；
- 11、本公司 2011 年收到国家科学技术部拨付的 2011 年政策引导类计划专项项目预算经费 1,000,000.00 元，在资产使用年限（15 年）内平均摊销，本期摊销 33,333.33 元；
- 12、本公司 2011 年收到龙口市财政局拨付的大型精密模具生产线技术改造项目经费 3,000,000.00 元，在资产使用年限（15 年）内平均摊销，本期摊销 100,000.00 元；
- 13、本公司控股子公司-烟台南山铝业新材料有限公司 2011 年收到烟台市财政局、烟台市科学技术局拨付的汽车热交换器用复合钎焊铝合金箔研究及产业化示范资金 1,000,000.00 元，在资产使用年限（16 年）内平均摊销，本期摊销 31,250.00 元；
- 14、本公司控股子公司-南山美国先进铝技术有限责任公司 2011 年收到美国印第安纳拉菲叶特市税款增值计划资金 7,446,569.24 元(120.52 万美元)， 本期尚未摊销；
- 15、本公司 2012 年收到国家科学技术部拨付的铝业短流程合金化及塑性成型加工关键技术课题资金 350,000.00 元，在资产的使用期限（15 年）内摊销，本期摊销 11,666.67 元；
- 16、本公司 2012 年收到国家发展和改革委员会拨付的新型阴极结构铝电解槽技术创新及产业化示范工程资金 5,000,000.00 元，在资产的使用期限（18 年）内平均摊销，本期摊销 138,888.89 元；
- 17、本公司 2012 年收到国家发展和改革委员会拨付的新型阴极结构铝电解槽技术创新及产业化示范工程资金 15,000,000.00 元，在资产的使用期限（18 年）内平均摊销，本期摊销 416,666.67 元；
- 18、本公司 2012 年收到国家改革和发展委员会拨付的轨道交通车辆轻量化高性能铝合金板带材生产项目资金 30,000,000.00 元，在资产的使用期限（15 年）内平均摊销，本期摊销 1,000,000.00 元；
- 19、本公司 2012 年收到龙口市财政局拨付的高性能铝合金中厚板开发资金 13,500,000.00 元，在资产的使用期限（15 年）内平均摊销，本期尚未摊销；
- 20、本公司 2012 年收到烟台市发展和改革委员会拨付的高性能铝合金板带材工程研究中心资金 400,000.00 元，在资产的使用期限（15 年）内平均摊销，本期尚未摊销；
- 21、本公司 2012 年收到龙口市发展和改革局拨付的铝合金板带材生产项目资金 840,000.00 元，在资产的使用期限（15 年）内平均摊销，本期摊销 28,000.00 元；
- 22、本公司控股子公司-龙口南山铝压延新材料有限公司 2012 年收到龙口市财政局拨付的技术中心创新能力建设项目资金 5,000,000.00 元，在资产的使用年限（18 年）内平均摊销，本期尚未摊销。

(二十九) 股本：

单位：元 币种：人民币

	期初数	本次变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,934,154,495.00				13,737.00	13,737.00	1,934,168,232.00

公司 2013 年股本增加 13,737.00 元为公司发行可转换公司债券在本期转股。

(三十) 资本公积:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价(股本溢价)	8,859,857,944.53	81,263.00		8,859,939,207.53
其他资本公积	885,036,129.46			885,036,129.46
合计	9,744,894,073.99	81,263.00		9,744,975,336.99

公司 2013 年资本公积增加 81,263.00 元为公司发行可转换公司债券在本期转股。

(三十一) 盈余公积:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	469,248,273.62			469,248,273.62
合计	469,248,273.62			469,248,273.62

(三十二) 未分配利润:

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额	提取或分配比例(%)
调整前 上年末未分配利润	4,641,746,931.93	/
调整后 年初未分配利润	4,641,746,931.93	/
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	313,242,525.61	/
应付普通股股利	232,100,117.28	
期末未分配利润	4,722,889,340.26	/

公司 2013 年 4 月 10 日召开 2012 年年度股东大会审议通过了 2012 年度利润分配预案, 公司按照 2013 年 5 月 15 日(可转债停止转股日) 总股本 1,934,167,644 股为基数向全体股东按每 10 股派发现金红利 1.20 元(含税), 共计分配股利 232,100,117.28 元。

(三十三) 营业收入和营业成本:

1、 营业收入、营业成本

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	7,181,324,766.43	7,295,485,921.49
其他业务收入	60,266,726.66	105,451,428.25
营业成本	6,292,080,581.35	6,493,730,947.50

2、 主营业务(分行业)

单位: 元 币种: 人民币

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
铝制品行业	7,181,324,766.43	6,247,268,623.80	7,295,485,921.49	6,430,381,963.24
合计	7,181,324,766.43	6,247,268,623.80	7,295,485,921.49	6,430,381,963.24

3、 主营业务(分产品)

单位: 元 币种: 人民币

产品名称	本期发生额	上期发生额
------	-------	-------

	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
铝及型材产品	11,504,318,642.12	11,326,472,094.03	11,495,641,062.98	11,336,077,745.27
电、汽	1,288,088,356.86	833,768,459.01	1,263,532,207.97	1,085,659,759.05
天然气	343,482,454.11	316,454,260.05	343,818,041.42	316,570,672.36
高精度铝箔	542,674,123.65	512,922,075.68	609,347,234.24	578,833,637.79
氧化铝产品	1,861,773,107.94	1,715,160,046.07	1,853,374,312.32	1,759,409,346.24
热轧卷	3,441,616,065.88	3,392,299,482.45	3,300,309,120.23	3,254,797,055.23
冷轧产品	4,476,398,018.59	4,315,653,185.94	2,814,986,087.02	2,583,045,819.40
其他	1,874,045.04	642,028.89	31,931,340.19	31,795,845.58
合并抵销	-16,278,900,047.76	-16,166,103,008.32	-14,417,453,484.88	-14,515,807,917.68
合计	7,181,324,766.43	6,247,268,623.80	7,295,485,921.49	6,430,381,963.24

4、 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境外小计	1,279,369,971.97	1,260,027,158.35	1,116,509,075.36	1,100,997,169.70
境内小计	5,901,954,794.46	4,987,241,465.45	6,178,976,846.13	5,329,384,793.54
合计	7,181,324,766.43	6,247,268,623.80	7,295,485,921.49	6,430,381,963.24

5、 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
厦门厦顺铝箔有限公司	265,791,767.60	3.67
北方联合铝业（深圳）有限公司	231,838,158.82	3.20
宁波华扬铝业科技有限公司	175,735,681.35	2.43
龙口市丛林铝材有限公司	153,247,109.54	2.12
烟台市鼎润铝业有限公司	151,966,111.64	2.10
合计	978,578,828.95	13.52

(三十四) 营业税金及附加：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市维护建设税	22,580,603.13	12,296,228.31	7%
教育费附加	9,677,401.33	8,783,020.27	3%
地方教育费附加	6,451,600.84		2%
地方水利建设基金	3,225,800.45	1,756,604.05	1%
海外公司税项	0.00	15,132.96	
营业税	10,104.81	314,020.00	
合计	41,945,510.56	23,165,005.59	/

(三十五) 销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	81,141,875.18	84,367,939.11
市场推广费	21,576,277.84	27,771,175.05
职工薪酬	26,746,541.92	11,093,391.25
招待费	2,735,495.30	2,934,627.05
差旅费	2,679,020.73	1,690,827.78

其他	6,839,452.41	4,078,467.03
合计	141,718,663.38	131,936,427.27

(三十六) 管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	52,693,943.04	57,693,614.72
公司经费	72,289,012.91	70,409,781.01
招待费	9,295,447.20	12,623,263.09
税费	2,908,569.92	16,675,474.28
摊销及租赁费	27,531,728.13	16,316,911.14
差旅费	3,091,532.73	4,742,871.63
其他	10,166,162.80	8,530,963.41
合计	177,976,396.73	186,992,879.28

(三十七) 财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	48,484,982.49	65,173,099.89
利息收入	-15,625,626.37	-26,462,461.52
手续费	1,886,651.69	2,331,411.63
汇兑损失	-1,416,448.56	13,017,309.58
合计	33,329,559.25	54,059,359.58

(三十八) 公允价值变动收益：

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债	-842,400.00	
合计	-842,400.00	

(三十九) 投资收益：

1、 投资收益明细情况：

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	13,481,918.73	14,418,341.11
处置交易性金融资产取得的投资收益	-4,180,550.00	-1,414,375.00
合计	9,301,368.73	13,003,966.11

2、 按权益法核算的长期股权投资收益：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
南山集团财务有限公司	13,481,918.73	14,418,341.11	
合计	13,481,918.73	14,418,341.11	/

(四十) 资产减值损失：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	16,600,650.56	34,986,649.78

二、存货跌价损失	95,532,307.03	
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	112,132,957.59	34,986,649.78

(四十一) 营业外收入:

1、 营业外收入情况

单位: 元 币种: 人民币

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
非流动资产处置利得合计	142,912.74	131,678.06	
其中: 固定资产处置利得	142,912.74	131,678.06	
政府补助	3,333,660.80		
递延收益摊销	5,436,665.98	3,853,110.46	
罚款收入	3,603,643.78	275,480.80	
赔偿损失	0.00	300,061.40	
其他	8,039,554.84	3,346,902.00	
合计	20,556,438.14	7,907,232.72	

2、 政府补助明细

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额	说明
一种铝箔熔铸生产工艺资助经费	4,000.00		
引进国外智力专项资助经费	400,000.00		
航天技术开票服务费进行税款减免	1,200.00		
政府奖励扶持资金	1,000,000.00		
能源节约利用资金	300,000.00		
龙口市管委经济开发区拨付的补偿款	1,628,460.80		
合计	3,333,660.80		/

营业外收入 2013 年 1-6 月较去年同期增加 159.97%，主要是由于公司报告期收到的政府补助增加较大所致。

(四十二) 营业外支出:

单位: 元 币种: 人民币

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
非流动资产处置损失合计	1,307,744.68	2,358,415.94	
其中：固定资产处置损失	1,307,744.68	2,358,415.94	
其他	174,839.64	20,865.06	
合计	1,482,584.32	2,379,281.00	

营业外支出 2013 年 1-6 月较去年同期减少 37.69%，主要是由于公司报告期固定资产处置损失减少所致。

(四十三) 所得税费用：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	115,588,680.42	64,056,732.00
递延所得税调整	-12,529,585.42	-5,904,508.85
合计	103,059,095.00	58,152,223.15

(四十四) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程：

项目	序号	2013 年 1-6 月	2012 年 1-6 月
归属于公司普通股股东的净利润	1	313,242,525.61	388,821,738.44
扣除所得税影响后归属于母公司普通股股东净利润的非经常性损益	2	10,754,701.54	2,759,692.82
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	302,487,824.07	386,062,045.62
年初股份总数	4	1,934,154,495.00	1,934,154,495.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加的股份数	5		
报告期因发行新股或债转股等增加的股份数	6	13,737.00	
发行新股或债转股等增加股份下一月份起至报告期年末的月份数	7		
报告期因回购等减少的股份数	8		
减少股份下一月份起至报告期年末的月份数	9		
报告期缩股数	10		
报告月份数	11	6	6
发行在外的普通股加权平均数	12=4+5+6*7/11-8*9/11-10	1,934,158,927.00	1,934,154,495.00
因同一控制下企业合并而调整的用于计算扣除非经常性损益后的每股收益的发行在外的普通股加权平均数	13		
基本每股收益（I）	14=1/12	0.16	0.20
基本每股收益（II）	15=3/12	0.16	0.20

已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	16		
所得税率	17	15%	15.00%
转换费用	18		
可转换公司债券、认股权证、股份期权等转换或行权而增加的股份数	19		
稀释每股收益（I）	$20=[1+(16-18)*(1-17)]/(12+19)$	0.16	0.20
稀释每股收益（II）	$21=[3+(16-18)*(1-17)]/(12+19)$	0.16	0.20

(四十五) 其他综合收益

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
1. 可供出售金融资产产生的利得（损失）金额		
减：可供出售金融资产产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
2. 按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额		
减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
3. 现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额		
减：现金流量套期工具产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
转为被套期项目初始确认金额的调整额		
小计		
4. 外币财务报表折算差额	3,180,535.25	5,649,225.82
减：处置境外经营当期转入损益的净额		
小计		
5. 其他		
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响		
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
合计	3,180,535.25	5,649,225.82

(四十六) 现金流量表项目注释：

1、 收到的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
政府补助	3,332,460.80
利息收入	15,625,626.37
罚款收入	3,603,643.78
其他	22,330,308.59
合计	44,892,039.54

2、 支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
销售费用中现金支出	85,170,991.92
管理费用中现金支出	36,512,606.67
财务费用中现金支出	12,819,638.54
往来款项	36,959,207.51
其他	34,586,357.08
合计	206,048,801.72

3、收到的其他与投资活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
2013 年 4 月 1 日以后到期的定期存款	2,500,000,000.00
合计	2,500,000,000.00

4、支付的其他与筹资活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
押汇借款保证金	143,868,556.66
合计	143,868,556.66

(四十七) 现金流量表补充资料：

1、现金流量表补充资料：

单位：元 币种：人民币

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	366,881,551.78	436,445,775.42
加：资产减值准备	112,132,957.59	34,986,649.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	371,087,061.98	333,688,382.28
无形资产摊销	15,261,674.50	11,130,009.25
长期待摊费用摊销	39,146,160.89	27,853,199.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,164,831.94	2,226,737.88
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	47,068,533.93	78,190,409.48
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,301,368.73	-13,003,966.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-12,529,585.42	-3,036,880.08
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	83,242,948.90	-1,605,574.55
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-494,838,653.95	-329,451,537.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-262,942,606.28	-106,873,106.48
其他		
经营活动产生的现金流量净额	256,373,507.13	470,550,098.53
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		

现金的期末余额	2,513,787,450.79	2,094,211,893.53
减：现金的期初余额	4,528,469,662.36	2,315,071,983.05
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,014,682,211.57	-220,860,089.52

2、 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
一、现金	2,513,787,450.79	4,528,469,662.36
其中：库存现金	1,275,728.05	1,271,579.39
可随时用于支付的银行存款	2,046,815,708.91	4,352,591,000.15
可随时用于支付的其他货币资金	465,696,013.83	174,607,028.82
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,513,787,450.79	4,528,469,662.36

3、 现金流量表补充资料的说明

47.4 现金及现金等价物余额与财务报表货币资金余额的差异 1,897,023,008.13 元，

- (1) 2013 年 10 月 1 日以后到期的信用证保证金余额 1,660,263,085.05 元；
- (2) 押汇借款交付的保证金 195,883,095.81 元，借款到期日为 2013 年 10 月 1 日以后；
- (3) 公司全资子公司南山美国先进铝技术有限责任公司办理的保函保证金、信用证保证金及信用证存款，共计 40,876,827.27 元；

七、 关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

单位:亿元 币种:人民币

母公司名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)	本企业最终控制方	组织机构代码
南山集团有限公司	有限责任公司	山东省	宋作文	铝锭、铝型材系列；毛纺织系列；服装系列；板材系列；宾馆、酒店、能源、游乐、建筑、房地产开发经营等。	10	43.70	43.70	南山村村民委员会	16944191-X

(二) 本企业的子公司情况

单位:元 币种:人民币

子公司全称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
烟台南山铝业新材料有限公司	有限责任公司	山东省	宋昌明	生产各种铝合金热轧卷	760,000,000 美元	75	75	74335480-3
龙口南山铝压延新材料有限公司	有限责任公司	山东省	宋建波	生产新型合金产品	84,136,000 美元	75	75	76480674-1

龙口东海氧化铝有限公司	有 限 责 任 公 司	山东省	宋昌明	生产销售冶金级氧化铝	97,000,000 美元	75	75	75746720-0
烟台东海铝箔有限公司	有 限 责 任 公 司	山东省	宋建波	生产销售高精度铝箔产品	36,000,000 美元	75	75	74097963-X
山东南山科学技术研究院	其他	山东省	宋建波	高新技术项目的研究开发、成果转化等	3,000,000	100	100	67451509-4
烟台锦泰国际贸易有限公司	有 限 责 任 公 司	山东省	宋建波	销售纺织品、服装、家具、建材、化工产品等	100,000,000	100	100	69201926-2
南山铝业澳大利亚有限公司	有 限 责 任 公 司	澳洲	宋建波	销售铝板、铝箔等产品	100 澳元	100	100	
南山美国有限公司	有 限 责 任 公 司	美国	宋建波	销售铝板、铝箔等产品	1 美元	100	100	
南山铝业新加坡有限公司	有 限 责 任 公 司	新加坡	宋建波	铝制品贸易	2,308,001 美元	100	100	
南山美国先进铝技术有限责任公司	有 限 责 任 公 司	美国拉菲叶特	宋建波	高端铝合金型材的生产、研发、销售及进出口业务	1 美元	100	100	
北京南山航空材料研究院有限责任公司	有 限 责 任 公 司	北京市海淀区	宋建波	工程和技术研究与实验发展；技术转让、技术咨询、技术服务；技术检测；销售金属材料、机械设备。	50,000,000	80	80	06283675-1

(三) 本企业的合营和联营企业的情况

单位:元 币种:人民币

被投资单位名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	本企业持股比例 (%)	本企业在被投资单位表决权比例 (%)	组织机构代码
二、联营企业								
南山集团财务有限公司	有 限 公 司	山东省	宋建波	吸收成员单位的存款、对成员单位办理贷款及融资租赁等	800,000,000	21	21	68174321-2
海湾铝业有限公司	有 限 公 司	山东省	张蔚东	铝土矿开发销售	7,084,914 澳元	14.74	14.74	
龙口南山中油天然气有限公司	有 限 公 司	山东省	徐洪达	天然气管道输送管理	100,000,000	19	19	05622781-0

(四) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
龙口市南山国际高尔夫俱乐部有限公司	母公司的全资子公司	70583044-2
龙口市南山纺织总厂	母公司的全资子公司	16941296-7
龙口市南山宾馆有限公司	母公司的全资子公司	16941293-2
龙口市南山木业有限公司	母公司的全资子公司	16946001-0
龙口市南山建筑安装有限公司	母公司的全资子公司	16944495-0
龙口市南山文化中心有限公司	母公司的全资子公司	16945683-9
龙口市南山商城有限公司	母公司的全资子公司	16942314-8
龙口市南山塑钢建材有限公司	母公司的全资子公司	72329216-6
龙口市南山工业园污水处理有限公司	母公司的全资子公司	68594750-3
烟台南山庄园葡萄酒有限公司	母公司的全资子公司	72622805-5
南山东海国际老年休闲疗养中心有限公司	母公司的全资子公司	68483314-1
龙口港妃母岛发展有限公司	母公司的全资子公司	76480637-0
龙口南山妃母岛港发展有限公司	母公司的全资子公司	57289361-7
龙口南山国际会议中心有限公司	母公司的全资子公司	76970983-6
龙口市南山纯净水有限公司	母公司的全资子公司	72389979-3
龙口市新南山墙体材料有限公司	母公司的全资子公司	77526744-8
山东怡力电业有限公司	母公司的全资子公司	75544810-2
南山旅游集团有限公司	母公司的全资子公司	74568656-1
龙口南山国际高尔夫球会有限公司	母公司的全资子公司	75542406-3
龙口东海月亮湾海景酒店有限公司	母公司的全资子公司	66351879-1
山东南山国际旅行社有限公司	母公司的全资子公司	73720712-9
龙口柳海矿业有限公司	其他	77316580-0
青岛长基置业有限公司	母公司的控股子公司	78037944-4
山东南山建设发展股份有限公司	其他	76970265-0
烟台南山服饰有限公司	其他	77103953-6
烟台南山置业发展有限公司	其他	77417153-2
山东马山寨国际植物艺术文化博览苑有限公司	其他	66809798-1
龙口南山投资有限公司	其他	77315523-1
烟台国际博览中心有限公司	其他	79619312-6
烟台大南山旅游开发有限公司	其他	79730961-2
龙口南山汽车维修有限公司	其他	79732210-2
EASTOCEAN INVESTMENT CORPORATION LIMITED	其他	
NATSUN HOLDINGS LIMITED	关联人(与公司同一董事长)	
NATSUN AMERICA CO., LTD	其他	
NATSUN AUSTRALIA PTY LTD	其他	
山东南山纺织服饰有限公司	关联人(与公司同一董事长)	66139756-X
山东贝塔尼服装有限公司	其他	67811908-2
烟台南山博文服饰有限公司	关联人(与公司同一董事长)	78501295-9
山东南山赛肯德纺织服饰有限公司	其他	73575516-4
龙口市南山担保有限公司	其他	69543981-X
龙口市南山小额贷款股份有限公司	其他	68322763-3
烟台南山物业管理有限公司	其他	66570743-0
山东民和牧业股份有限公司	其他	16520784-3
朗源股份有限公司	其他	73720369-7
山东道恩高分子材料股份有限公司	其他	74565812-2
龙口市南山油品经营有限公司	母公司的全资子公司	56772942-5
龙口市南山装饰物资有限公司	母公司的全资子公司	55671205-4
龙口市南山西海岸人工岛建设发展有限公司	母公司的全资子公司	56143811-7
龙口南山西海岸填海物料开采有限公司	母公司的全资子公司	56673694-9
南山公务机有限公司	母公司的全资子公司	56671071-4
龙口新南山投资发展有限公司	其他	56770364-7

龙口国开南山村镇银行股份有限公司	其他	56409485-8
龙口市怡力木业有限公司	母公司的全资子公司	56904184-3
北京贝塔尼时装有限公司	其他	67876076-7
菲拉特（北京）贸易有限公司	关联人（与公司同一董事长）	55852399-4
烟台康赛特纺织有限公司	其他	78230955-4
龙口市南山包装制品有限公司	其他	55438701-6
龙口市南山汽车服务管理有限公司	其他	55435979-5
烟台海基置业有限公司	母公司的控股子公司	67051285-7
龙口东海房地产开发有限公司	母公司的全资子公司	56142369-5
南山（海南万宁）置业有限公司	母公司的全资子公司	55278107-9
青岛康普顿科技股份有限公司	其他	75690302-3
龙口新南山精密材料有限公司	其他	57168142-8
烟台瑞邦置业有限公司	其他	57661836-4
龙口南山新型建材有限公司	其他	58042875-8
龙口新南山西港工业投资有限公司	其他	58450887-8
山东南山国际飞行有限公司	母公司的全资子公司	58718074-0
山东龙口农村商业银行股份有限公司	其他	16946235-8
山东南山影视文化有限公司	母公司的全资子公司	06738607-5
南山集团资本投资有限公司	母公司的全资子公司	58584193-9

(五) 关联交易情况

1、 采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例（%）	金额	占同类交易金额的比例（%）
龙口东海月亮湾海景酒店有限公司	餐饮、住宿服务等	市场价格	138,847.00	1.15	310,572.00	2.09
龙口南山国际会议中心有限公司	餐饮、住宿服务等	市场价格	1,762,065.67	14.65	1,721,570.55	11.57
南山旅游集团有限公司	旅游服务等	市场价格	306,700.00	100	330,620.00	100
龙口南山汽车维修有限公司	维修服务等	市场价格	285,975.85	100	592,776.80	100
龙口市南山宾馆有限公司	餐饮、住宿服务等	市场价格	594,043.40	4.94	3,352,365.90	22.53
龙口市南山国际高尔夫俱乐部有限公司	餐饮、住宿服务等	市场价格	307,259.00	2.55	613,960.00	4.13
龙口南山国际高尔夫球会有限公司	餐饮、住宿服务等	市场价格	11,468.00	0.10	69,959.21	0.47
龙口市南山建筑安装有限公司	零配件、建筑施工等	市场价格	38,884,797.32	100	30,530,078.12	100
龙口市怡力木业有限公司	零配件等	市场价格	19,715,462.47	100	20,215,769.46	100
龙口市南山商城有限公司	零配件、办公用品等	市场价格			2,143,926.81	100
龙口市南山塑钢建材有限公司	零配件等	市场价格	863,409.62	100	698,952.10	100
龙口市南山文化中心有限公司	餐饮、住宿服务等	市场价格	62,401.00	0.52	131,905.50	0.89
南山集团有限公司	污水处理、生产用水、零配件等	市场价格	7,834,961.89	100	29,411,303.02	100
山东南山纺织服饰有限公司	服装、纺织品等	市场价格	940.17	100	1,527.37	100

山东贝塔尼服装有限公司	服装、纺织品等	市场价格	440,842.00	100		
山东南山国际旅行社有限公司	旅游服务等	市场价格	1,454,508.00	100	2,063,515.00	100
山东南山赛肯德纺织服饰有限公司	零配件等	市场价格			3,075.38	100
烟台南山服饰有限公司	服装、纺织品等	市场价格	2,672,207.74	100	4,496,746.31	100
烟台南山置业发展有限公司	物业费	市场价格	2,974.00	100	230	100
烟台南山庄园葡萄酒有限公司	葡萄酒等	市场价格	2,681,932.80	100	2,195,880.00	100
山东贝塔尼服装有限公司	服装、纺织品等	市场价格			730,544.87	100
山东怡力电业有限公司	委托加工费	市场价格	2,488,079,418.79	100	2,922,875,561.70	100
烟台南山博文服饰有限公司	零配件等	市场价格			919.66	100
龙口柳海矿业有限公司	零配件等	市场价格			1,052.31	100
龙口市南山油品经营有限公司	油品提供	市场价格	14,506,822.93	100	11,022,459.52	100
龙口市南山装饰物资有限公司	装饰材料	市场价格	2,008,836.96	100	2,113,926.74	100
龙口市南山包装制品有限公司	零配件等	市场价格			51,303.00	100
龙口新南山精密材料有限公司	零配件等	市场价格	10,137,313.62	100	14,013,086.49	100
龙口市诚德管理服务服务有限公司	服务等	市场价格			4,080,631.53	100
龙口市南山西海岸人工岛建设发展有限公司	零配件等	市场价格	1,320.00	100		
烟台海基置业有限公司	零配件等	市场价格	349,893.80	100		

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
龙口东海月亮湾海景酒店有限公司	电、汽、天然气等	协议价	654,368.23	0.04	657,759.13	0.04
龙口柳海矿业有限公司	电、汽、天然气等	协议价	246,317.10	0.02	200,528.67	0.01
龙口南山国际会议中心有限公司	电、汽、天然气等	协议价	263,175.36	0.02	337,470.89	0.02
南山旅游集团有限公司	电、汽、天然气等	协议价	259,406.69	0.02	266,149.09	0.02
龙口市南山宾馆有限公司	电、汽、天然气等	协议价	66,726.34	0.004	69,266.16	0.004
龙口市南山国际高尔夫俱乐部有限公司	电、汽、天然气等	协议价	708,837.69	0.04	701,117.88	0.04
龙口南山国际高尔夫球会有限公司	电、汽、天然气等	协议价	86,418.33	0.01	110,035.28	0.01
龙口市南山建筑安装有限公司	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	1,414,057.06	0.09	33,765,319.34	1.11
龙口市南山商城有限公司	配件	市场价格			1,584.00	100
龙口市南山塑钢建材有限公司	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	6,285,582.10	0.01	7,243,416.51	0.24
龙口市南山文化中心有限公司	电、汽、天然气	协议价	30,449.90	0.002	32,012.92	0.002

	等					
南山集团有限公司	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	62,765.34	0.004	18,864,834.87	0.62
山东贝塔尼服装有限公司	配件	市场价格			204.38	100
山东南山纺织服饰有限公司	电、汽、天然气等	协议价	431,413.52	0.03	434,458.03	0.03
山东南山赛肯德纺织服饰有限公司	电、汽、天然气等	协议价	51,867.96	0.003	51,534.25	0.003
烟台南山博文服饰有限公司	配件	市场价格	2,611.95	0.000	970.5	100
烟台南山服饰有限公司	配件	市场价格			166.31	100
烟台南山庄园葡萄酒有限公司	电、汽、天然气等	协议价	1,321.33	0.000	12,571.99	0.0008
山东南山国际旅行社有限公司	电、汽、天然气等	协议价	1,374.29	0.000	3,102.27	0.0002
南山东海国际老年休闲疗养中心有限公司	电、汽、天然气等	协议价			123,378.12	0.01
山东南山建设发展股份有限公司	电、汽、天然气等	协议价			80,309.73	0.005
山东怡力电业有限公司	电、汽、天然气、铝产品等	协议价	38,098,299.73	1.43	43,470,221.73	1.43
烟台海基置业有限公司	材料	市场价格	528.00	0.000	633.78	100
龙口市南山油品经营有限公司	材料	协议价	6,420.51	0.000		
龙口市南山西海岸人工岛建设发展有限公司	零配件	市场价格			629.39	100
龙口市怡力木业有限公司	材料	市场价格	347,666.24	0.001	1,155.13	100
烟台康赛特纺织有限公司	电、汽、天然气等	协议价	2,225,068.01	0.14	1,852,377.07	0.11
龙口新南山精密材料有限公司	配件	市场价格			564.12	100
龙口市诚德管理服务有限公司	电、汽、天然气等	协议价			449,404.42	0.03
龙口南山汽车维修有限公司	配件	市场价格			564.12	100
山东南山影视文化有限公司	电、汽、天然气等	市场价格	7,737.84	0.000		

2、 关联担保情况

单位：万元 币种：人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保期限	是否履行完毕
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	15,000.00	2012年5月19日~2013年5月8日	是
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	15,000.00	2012年5月19日~2013年5月18日	是
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	15,500.00	2012年8月17日~2013年8月16日	否
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	26,000.00	2012年10月7日~2013年10月7日	否
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	32,900.00	2011年1月4日~2015年12月30日	否
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	8,000.00	2012年8月20日~2013年1月18日	是
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	10,000.00	2012年9月14日~2013年2月21日	是
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	13,000.00	2012年11月30日~2013年5月30日	是
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	5,000.00	2012年7月6日~2013年1月4日	是
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	17,000.00	2012年12月27日~2013年6月27日	是
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	20,000.00	2013年6月27日~2016年6月10日	否
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	10,000.00	2013年6月8日~2014年6月7日	否
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	20,000.00	2013年6月20日~2014年6月19日	否
南山集团有限公司	烟台南山铝业新材料有限公司	30,000.00	2013年4月15日~2013年10月15日	否
南山集团有限公司	龙口南山铝压延新材料有限公司	10,000.00	2013年2月20日~2014年2月19日	否
南山集团有限公司	山东南山铝业股份有限公司	5,000.00	2013年1月17日~2016年7月17日	否
南山集团有限公司	龙口东海氧化铝有限公司	8,000.00	2013年1月29日~2013年7月29日	否
南山集团有限公司	龙口南山铝压延新材料有限公司	17,000.00	2013年6月18日~2013年12月18日	否

3、其他关联交易

1、利息收入与利息支出情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式	2013 年 1-6 月		2012 年 1-6 月	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
南山集团财务有限公司	利息收入	注	8,123,223.36	12.15	5,871,091.22	22.19
南山集团财务有限公司	利息支出	注	26,627,192.50	54.92	10,924,424.50	16.76
龙口国开南山村镇银行股份有限公司	利息收入		5,911.63	0.01		

注：公司与南山集团财务有限公司利息收入与利息支出的定价方式详见金融服务协议。

2、重大关联协议情况

2.1 综合服务协议

公司与南山集团有限公司于 2007 年 11 月 27 日签订了《综合服务协议》，协议约定服务内容每年以附表方式由双方协商确定，服务价格根据提供服务时的国家政策及市场行情确定，由国家定价或执行国家规定的，依国家定价或执行国家规定；无国家定价的则根据市场价格；无市场价格的则协商确定价格。协议有效期限为十年。2013 年服务内容及定价如下：

服务项目	服务内容	服务价格	数量	结算时间
南山集团提供服务				
1.废水处理	废水处理：处理必须达到国家标准，以龙口市环境监测站的随机监测数据为准。	铝材废水 1.05 元/吨，生活污水 0.75 元/吨	实际发生量	每半年
2.生产用水	适时足量	1.6 元/吨	实际供应量	每月
3.餐宿、会议、服务费	用餐、住宿、会议及其他服务费用	实际发生价格	实际发生额	每月
4.车费	工程用车及商务用车服务	实际发生价格	实际发生额	每月
5.汽油、柴油	汽车、工程车用油	中国石油化工股份有限公司山东烟台石油分公司成品油价格	实际发生额	每月
6.精纺、西服、工作服等	精纺面料、西服、及职工工作服等	市场价格	实际发生额	每月
7.炭块	适时足量	市场价格	实际发生额	每月
8.其他	如园林、医疗、面粉、零星配件、建筑安装等	当地市场价格	实际发生额	每月
公司提供服务				
1.电	适时足量	0.6-0.7 元/千瓦时	实际使用量	每月
2.汽	适时足量	150 元/吨	实际使用量	每月
3.铝制品	适时足量	市场价格	实际使用量	每月
4.天然气	适时足量	2.6-3.15 元/m ³	实际使用量	每月
5.废料、零星配件、粉煤灰等	使用量	市场价格	实际发生额	每月

2.2、金融服务协议

本公司与南山集团财务有限公司于 2009 年 1 月 23 日签订了《金融服务协议》，协议约定：南山集团财务有限公司同意按本公司的要求向本公司或本公司的子公司提供金融服务业务，具体有：（1）存款业务；（2）结算业务；（3）提供贷款及融资租赁业务；（4）办理票据承兑与贴现；（5）办理委托贷款及委托投资；（6）办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；（7）提供担保；（8）经银监会批准的其他业务。上述任何一项金融服务（存款和结算业务除外），双方都将共同协商另行签署有关协议或合同，且南山集团财务有限公司向本公司提供服务的收费标准不得高于国内其他金融机构同等业务费用水平且不高于向南山集团有限公司内其他成员单位提供的同种类服务的收费标准。

本公司在南山集团财务有限公司的存款利率不低于同期商业银行存款利率并且不低于其吸收南山集团有限公司内其他成员单位同种类存款所确定的利率。

南山集团财务有限公司为本公司提供结算业务的收费标准以中国人民银行颁布的相关支付结算管理办法为依据，并不高于其他金融机构。

2.3、委托加工协议

公司与山东怡力电业有限公司（以下简称“怡力电业”）于 2010 年 4 月 15 日签订《委托加工协议》，并根据执行情况，补签《委托加工补充协议》，上述协议约定公司提供氧化铝粉、电、部分碳素委托怡力电业加工成电解铝，氧化铝粉及电解铝均按市场价格核算，该协议有效期三年。由于委托加工协议将届满，为保证双方生产经营正常运行，规范关联交易，经双方友好协商，于 2013 年 3 月 18 日续签《委托加工协议》，协议约定：每年电解铝委托加工费合计：怡力电业当年委托加工生产电解铝吨数×每吨电解铝委托加工费-公司提供给乙方生产电解铝所需电的电度数×电价 0.46 元/千瓦时-公司提供给怡力电业生产所需碳素的吨数×碳素市场价格。

2.4、施工合同

公司与龙口市南山建筑安装有限公司于 2010 年 7 月 30 日签订《22 万吨轨道交通新型合金材料生产线项目建设工程施工合同》，合同约定由安装公司承建公司 22 万吨轨道交通新型合金材料生产线项目部分车间的建筑、土地安装及钢结构等工程，合同总造价为 130,750,000 元人民币

关联方借贷业务

单位：万元 币种：人民币

借款方	贷款方	2012.12.31	本期增加	本期减少	2013.06.30	贷款利率	贷款起止期限		合同是否履行完毕
山东南山铝业股份有限公司	南山集团财务有限公司	32,900.00	-	3,000.00	29,900.00	5.60%	2011-1-4	2015-12-30	否
山东南山铝业股份有限公司	南山集团财务有限公司	12,000.00	-	12,000.00	0.00	商票	2012-10-12	2013-4-12	是

烟台南山铝业新材料有限公司	南山集团财务有限公司	8,000.00	-	8,000.00	0.00	商票	2012-8-20	2013-1-18	是
烟台南山铝业新材料有限公司	南山集团财务有限公司	10,000.00	-	10,000.00	0.00	商票	2012-9-14	2013-2-21	是
烟台南山铝业新材料有限公司	南山集团财务有限公司	13,000.00	-	13,000.00	0.00	商票	2012-11-30	2013-5-30	是
龙口东海氧化铝有限公司	南山集团财务有限公司	5,000.00	-	5,000.00	0.00	商票	2012-7-6	2013-1-4	是
龙口南山铝压延新材料有限公司	南山集团财务有限公司	17,000.00	-	17,000.00	0.00		2012-12-27	2013-6-27	是
龙口南山铝压延新材料有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00	5.40%	2013-2-20	2014.2.19	否
龙口南山铝压延新材料有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	17,000.00	0	17,000.00	商票	2013-6-18	2012-12-18	否
烟台南山铝业新材料有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	30,000.00	0	30,000.00	商票	2013-4-15	2013-10-15	
烟台南山铝业新材料有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	13,000.00	0	13,000.00	商票	2013-05-30	2013-11-30	
烟台南山铝业新材料有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	2,000.00	0	2,000.00	商票	2013-05-30	2013-11-30	
龙口东海氧化铝有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	8,000.00	0	8,000.00	商票	2013-01-29	2013-7-29	
龙口东海氧化铝有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	200.00	0	200.00	商票	2013-4-8	2013-10-8	
山东南山铝业股份有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	5,000.00	0	5,000.00	商票	2013-1-17	2016-7-17	
山东南山铝业股份有限公司	南山集团财务有限公司	0.00	30.00	0	30.00	商票	2013-1-21	2013-7-21	

3、关联方存款

单位：元 币种：人民币

项目	关联方	2013.06.30	2012.12.31
银行存款	南山集团财务有限公司	920,798,473.04	779,088,364.80
其他货币资金	南山集团财务有限公司	72,720,183.90	73,470,183.90
银行存款	龙口国开南山村镇银行股份有限公司	8,268.39	22,602,471.76

(六) 关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项:

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收帐款	龙口柳海矿业有限公司	45,524.78	4,552.48	118,962.10	11,896.21
应收帐款	龙口市南山国际高尔夫俱乐部有限公司	435,820.71	43,582.07	1,508,644.10	150,864.41
预付款项	烟台南山博文服饰有限公司			830.84	
预付款项	山东怡力电业有限公司	75,006,206.13			

预付款项	龙口市南山装饰物资有限公司	115,181.00		217,439.45	
应收帐款	龙口东海月亮湾海景酒店有限公司	5,480.65	548.07	3,085.20	308.52
预付款项	龙口东海月亮湾海景酒店有限公司	109,963.00		141,841.00	
应收帐款	龙口南山国际会议中心有限公司	114,704.45	11,470.45	1,036,886.6	103,688.66
应收帐款	南山旅游集团有限公司	1,411.20	141.12	108,799.05	10,879.91
预付款项	龙口南山汽车维修有限公司			144,376.29	
应收帐款	龙口市南山宾馆有限公司	12,900.55	1,290.06		
应收帐款	龙口市南山国际高尔夫球会有限公司	17,342.30	1,734.23	159,183.35	15,918.34
预付款项	龙口市南山国际高尔夫球会有限公司	13,035.00		71,256.00	
应收帐款	龙口市南山文化中心有限公司	5,317.20	531.72	79,739.10	7,973.91
预付款项	龙口市南山文化中心有限公司	650.00			
预付款项	烟台大南山旅游开发有限公司			1,210,248.90	
应收帐款	烟台康赛特纺织有限公司	516,261.55	51,626.16	869,619.35	86,961.94
预付款项	山东南山纺织服饰有限公司	775.50			
应收帐款	山东南山纺织服饰有限公司	87,445.80	8,744.58		
应收帐款	山东南山赛肯德纺织服饰有限公司	10,860.20	1,086.02		
预付款项	烟台南山置业发展有限公司	2,078,741.94			
应收帐款	龙口南山新型建材有限公司	235.52	23.55		
应收帐款	龙口南山影视文化有限公司	7,399.35	739.94		

上市公司应付关联方款项:

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	南山集团有限公司	175,819,208.46	106,093,315.22
应付账款	龙口南山汽车维修有限公司	57,149.15	
应付账款	龙口市南山建筑安装有限公司	5,350,917.07	43,992,793.22
应付账款	山东贝塔尼服装有限公司	1,960.00	1,081,631.50
预收款项	山东南山建设发展股份有限公司	14,913,459.40	14,913,459.40
应付账款	烟台南山服饰有限公司	590,790.00	531,331.50
预收款项	烟台海基置业有限公司	36,000,511.78	33,075,611.78
应付账款	龙口市南山油品经营有限公司	212,550.25	6,331,965.41
应付账款	山东怡力电业有限公司		391,383,139.20
预收款项	山东怡力电业有限公司		6,277.24
应付账款	烟台南山庄园葡萄酒有限公司		2,327.75
应付账款	山东南山赛肯德纺织服饰有限公司		27,804.19
应付款项	山东南山纺织服饰有限公司		5,237.38
应付账款	龙口市南山宾馆有限公司		358,973.20
应付账款	龙口市南山商城有限公司		305,577.73
应付账款	龙口市南山塑钢建材有限公司		790,030.07
应付账款	山东南山国际旅行社有限公司	796.90	12,321.30
应付账款	龙口市诚德管理服务有限公司		1,332,890.98
预收款项	龙口市诚德管理服务有限公司		356,752.21
应付账款	山东怡力木业有限公司	1,715,832.58	5,141,183.69
预收款项	龙口东海房地产开发有限公司	481,173.00	494,250.00
应付账款	龙口新南山精密材料有限公司	4,078,993.78	296,191.60
应付账款	南山集团资本投资有限公司	800,000.00	

八、 股份支付:

无

九、 或有事项:

无

十、 承诺事项:

无

十一、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款：

1、 应收账款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款：								
账龄组合	376,989,610.70	100.00	37,895,979.89	10.05	376,502,198.37	100.00	38,469,989.35	10.22
组合小计	376,989,610.70	100.00	37,895,979.89	10.05	376,502,198.37	100.00	38,469,989.35	10.22
合计	376,989,610.70	/	37,895,979.89	/	376,502,198.37	/	38,469,989.35	/

2 公司报告期末无单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款。

3 公司报告期无前期已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本期又全额收回或转回，或在本期收回或转回比例较大的应收账款。

4 公司报告期内公司无实际核销的应收账款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内小计	373,049,234.33	98.95	37,304,923.43	360,106,808.24	95.65	36,010,680.83
1 至 2 年	3,940,376.37	1.05	591,056.46	16,395,390.13	4.35	2,459,308.52
合计	376,989,610.70	100.00	37,895,979.89	376,502,198.37	100.00	38,469,989.35

2、 本报告期应收账款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

本报告期应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

3、 应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
南车青岛四方机车车辆股份有限公司	非关联方	30,983,626.47	1 年以内	8.22
比威(天津)电气化系统有限责任公司	非关联方	30,591,308.86	1 年以内	8.11
青岛中集冷藏运输设备有限公司	非关联方	21,904,261.58	1 年以内	5.81
青岛中集冷藏箱制造有限公司	非关联方	20,042,032.67	1 年以内	5.32
齐齐哈尔轨道交通装备有限责任公司	非关联方	15,836,543.20	1 年以内	4.20
合计	/	119,357,772.78	/	31.66

(二) 其他应收款：

1、 其他应收款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比	金额	比例(%)	金额	比例(%)

				例 (%)				
按组合计提坏账准备的其他应收账款:								
账龄组合	6,514,997,781.28	100.00	39,009.00	0.00	7,902,564,270.11	100.00	36,606.94	0.0005
组合小计	6,514,997,781.28	100.00	39,009.00	0.00	7,902,564,270.11	100.00	36,606.94	0.0005
合计	6,514,997,781.28	/	39,009.00	/	7,902,564,270.11	/	36,606.94	/

2.2 报告期内公司无以前年度已全额或较大比例计提坏账准备, 本期又全额或部分收回的大额其他应收款。

2.3 报告期内公司无实际核销的其他应收款情况。

2.4 报告期末无应收持有公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位款项。

2.5 报告期末公司应收其他关联方公司款项见关联方应收款项。

2.6 报告期内公司无终止确认的其他应收款项的情况。

2.7 报告期内公司无以其他应收款项为标的进行证券化的交易情况。

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款:

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内小计	6,514,981,781.28	100.00	32,609.00	7,902,548,072.11	100.00	33,377.24
1 至 2 年	0.00	0.00	0.00	198.00	0.00	29.70
2 至 3 年	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	3,200.00
3 年以上	16,000.00	0.00	6,400.00			
合计	6,514,997,781.28	100.00	39,009.00	7,902,564,270.11	100.00	36,606.94

2、本报告期其他应收款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

3、其他应收关联方款项情况

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收账款总额的比例(%)
烟台南山铝业新材料有限公司	控股子公司	5,359,003,785.28	82.25
龙口东海氧化铝有限公司	控股子公司	914,038,715.28	14.03
烟台东海铝箔有限公司	控股子公司	235,084,109.46	3.61
山东南山科学技术研究院	控股子公司	1,649,124.25	0.03
烟台锦泰国际贸易有限公司	控股子公司	4,879,957.01	0.07
合计	/	6,514,655,691.28	99.99

(三) 长期股权投资

按成本法核算

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期计提减值准备	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)
烟台南山铝业新材料有限公司	442,533,913.89	442,533,913.89		442,533,913.89			75	75
龙口南山铝业新材料有限公司	516,244,662.80	516,244,662.80		516,244,662.80			75	75

龙口东海氧化铝有限公司	588,103,415.76	588,103,415.76		588,103,415.76			75	75
烟台东海铝箔有限公司	177,673,473.68	177,673,473.68		177,673,473.68			75	75
山东南山科学技术研究院	3,000,000.00	3,000,000.00		3,000,000.00			100	100
烟台锦泰国际贸易有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00			100	100
南山铝业澳大利亚有限公司	139,049,000.00	139,049,000.00		139,049,000.00			100	100
南山美国有限公司	163,921,805.01	163,921,805.01		163,921,805.01			100	100
南山铝业新加坡有限公司	67,696,200.00	67,696,200.00	185,082,000.00	252,778,200.00			100	100
南山美国先进铝技术有限责任公司	1,069,000,000.00	1,069,000,000.00	344,646,500.00	1,413,646,500.00			100	100
海湾铝业有限公司	34,342,350.00	3,250,546.88		3,250,546.88	28,878,404.07		14.74	14.74
龙口南山中油天然气有限公司	19,000,000.00	19,000,000.00		19,000,000.00			19	19
北京南山航空材料研究院有限责任公司	40,000,000.00		40,000,000.00	40,000,000.00			80	80

按权益法核算

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期计提减值准备	现金红利	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)
南山集团财务有限公司	168,000,000.00	178,448,423.37	13,481,918.73	191,930,342.10			63,000,000.00	21	21

公司期末除了对海湾铝业的长期股权投资计提减值准备，其他长期股权投资未发生减值情况，故未计提减值准备。

(四) 营业收入和营业成本：

1、 营业收入、营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	8,345,380,773.89	7,628,633,511.54
其他业务收入	41,020,042.06	256,311,154.52
营业成本	7,820,282,970.24	7,425,490,101.81

2、 主营业务（分行业）

单位：元 币种：人民币

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
铝制品行业	8,345,380,773.89	7,791,443,170.92	7,628,633,511.54	7,208,692,429.97
合计	8,345,380,773.89	7,791,443,170.92	7,628,633,511.54	7,208,692,429.97

3、 主营业务（分产品）

单位：元 币种：人民币

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电、汽	1,288,088,356.86	833,768,459.01	1,263,532,207.97	1,085,659,759.05

天然气	343,482,454.11	316,454,260.05	343,818,041.42	316,570,672.36
铝及型材产品	12,202,338,668.63	12,064,151,991.51	11,453,048,289.28	11,294,229,643.41
其他	0.00	0.00	1,254,908.80	1,263,515.61
内部抵销	-5,488,528,705.71	-5,422,931,539.65	-5,433,019,935.93	-5,489,031,160.46
合计	8,345,380,773.89	7,791,443,170.92	7,628,633,511.54	7,208,692,429.97

4、 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内小计	8,345,380,773.89	7,791,443,170.92	7,628,633,511.54	7,208,692,429.97
合计	8,345,380,773.89	7,791,443,170.92	7,628,633,511.54	7,208,692,429.97

5、 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例（%）
烟台南山铝业新材料有限公司	3,524,928,152.41	42.03
龙口南山铝压延新材料有限公司	889,301,637.52	10.60
东海氧化铝有限公司	487,313,021.30	5.81
厦门厦顺铝箔有限公司	265,791,767.60	3.17
北方联合铝业（深圳）有限公司	231,838,158.81	2.76
合计	5,399,172,737.64	64.37

(五) 投资收益：

1、 投资收益明细

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	13,481,918.73	14,418,341.11
合计	13,481,918.73	14,418,341.11

2、 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
南山集团财务有限公司	13,481,918.73	14,418,341.11	
合计	13,481,918.73	14,418,341.11	/

(六) 现金流量表补充资料：

单位：元 币种：人民币

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	250,772,327.64	240,230,965.55
加：资产减值准备	94,960,699.63	8,599,622.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	226,768,052.16	193,427,985.86
无形资产摊销	10,650,092.04	7,074,305.69
长期待摊费用摊销	38,764,491.01	27,476,753.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,202,997.61	2,216,190.97
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		

财务费用（收益以“-”号填列）	38,964,550.74	32,733,063.03
投资损失（收益以“-”号填列）	-13,481,918.73	-14,418,341.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,165,403.16	-6,244,842.14
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	169,051,230.99	153,937,965.15
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-99,015,379.20	-97,847,620.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-464,834,643.43	-37,481,055.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	252,637,097.30	509,704,992.97
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,659,549,691.06	1,243,894,894.56
减：现金的期初余额	4,035,361,823.12	1,616,376,636.08
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,375,812,132.06	-372,481,741.52

十二、 补充资料

（一） 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-1,164,831.94	固定资产报废损失
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	8,770,326.78	各类政府拨款、奖励等
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-5,022,950.00	期货合约交易损失
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,468,358.98	
少数股东权益影响额	-794,959.78	
所得税影响额	-2,501,242.50	
合计	10,754,701.54	

（二） 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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.86	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.79	0.16	0.16

第九节 备查文件目录

- 一、 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：宋建波
山东南山铝业股份有限公司
2013 年 8 月 22 日