

公司代码：600219

公司简称：南山铝业

债券代码：122479

债券简称：15 南铝 01

债券代码：122480

债券简称：15 南铝 02

债券代码：143271

债券简称：17 南铝债

山东南山铝业股份有限公司

2017 年第三季度报告

目录

一、	重要提示.....	3
二、	公司基本情况.....	3
三、	重要事项.....	7
四、	附录.....	10

一、重要提示

- 1.1 公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 1.2 公司全体董事出席董事会审议季度报告。
- 1.3 公司负责人宋昌明、主管会计工作负责人宋昌明及会计机构负责人（会计主管人员）韩艳红保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。
- 1.4 本公司第三季度报告未经审计。

二、公司基本情况

2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

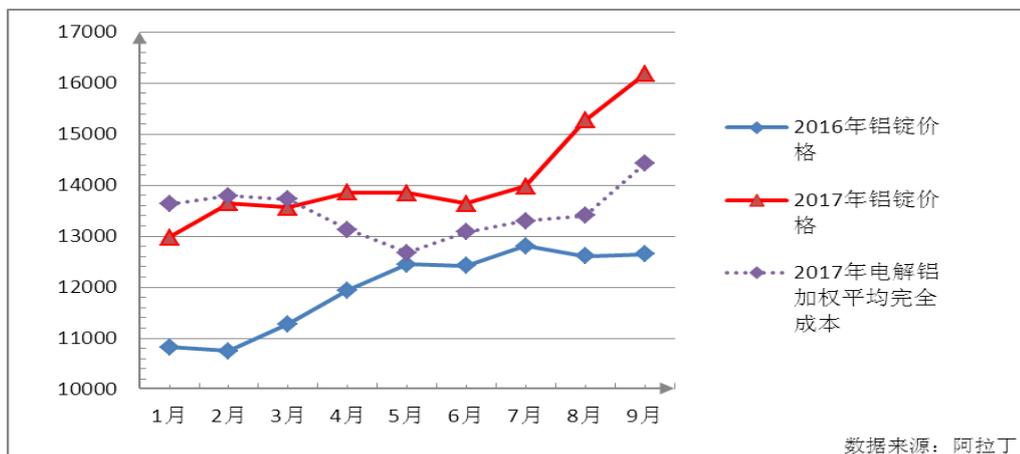
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减(%)
		调整后	调整前	
总资产	46,186,539,159.80	42,685,485,318.75	34,734,214,309.60	8.20%
归属于上市公司股东的净资产	32,464,804,178.92	31,675,030,126.83	23,937,107,873.77	2.49%
	年初至报告期末 (1-9月)	上年初至上年报告期末 (1-9月)		比上年同期增减 (%)
		调整后	调整前	
经营活动产生的现金流量净额	941,192,522.71	880,532,993.41	457,136,009.22	6.89%
	年初至报告期末 (1-9月)	上年初至上年报告期末 (1-9月)		比上年同期增减 (%)
		调整后	调整前	
营业收入	11,979,060,788.68	9,937,194,861.47	9,915,313,881.36	20.55%
归属于上市公司股东的净利润	1,321,348,550.32	995,343,733.51	461,561,082.73	32.75%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,290,605,129.00	432,950,823.66	430,825,310.47	198.10%
加权平均净资产收益率(%)	4.12%	3.45%	1.93%	0.67%
基本每股收益(元/股)	0.14	0.11	0.07	27.27%
稀释每股收益(元/股)	0.14	0.11	0.07	27.27%

注：上表中调整后数据对2016年12月收购的山东怡力电业有限公司资产包2016年1-9月数据进行追溯调整，其中利润及股本变动情况对主要财务指标影响较大。

1、本期营业收入较上年同期增加20.55%，归属于上市公司股东的净利润较上年同期调整后增加32.75%，增加的主要原因如下：

(1) 报告期内公司继续发挥自身完整铝产业链优势，在传统型材、罐料等产品领域积极拓展市场，继续加大产品的研发和新客户的开发力度，产品销量较去年同期取得较大幅度增长；同时公司积极调整产业结构，向高附加值的产品转型，加大高端铝产品的研发和认证进程，报告期内公司在航空、汽车、轨道交通用铝及电池箔等领域实现突破，特别是公司顺利通过波音公司产品认证并实现批量供货，同时汽车板产品产能持续释放，已向国内外多家车企供货，满足了国内外快速发展汽车轻量化的需求。2017年前三季，公司研发多处突破、市场销售多点开花，为公司利润的增长带来积极影响。

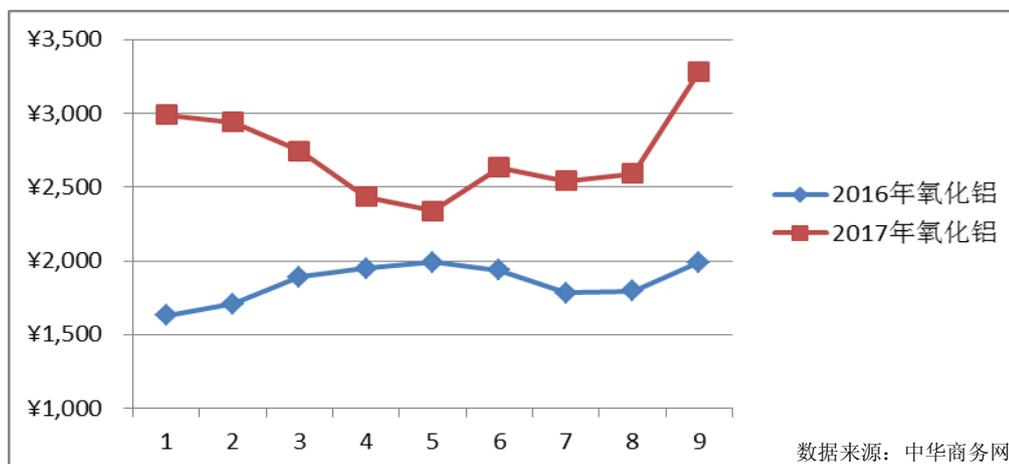
(2) 2017年1-3季度国内铝锭平均价格14,108元/吨，上年同期铝锭平均价格11,972元/吨，上升幅度17.84%。铝产品整体市场价格处于高位，但行业铝锭平均生产成本也在不断上涨，冲减铝价上涨带来的盈利。2017年1-3季度与2016年1-3季度铝锭价格以及铝锭平均成本对比情况如下图：



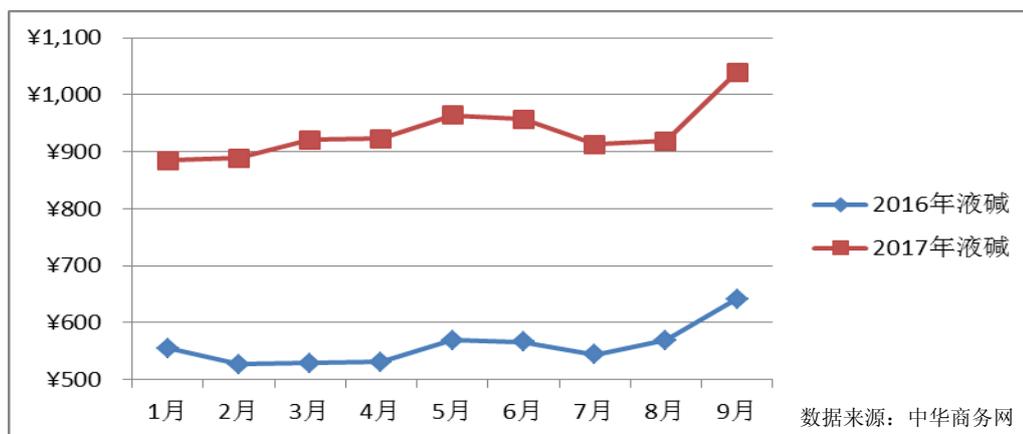
(3) 主要原材料价格对比情况

2017年1-3季度铝土矿价格较为平稳，以下主要分析氧化铝、液碱价格走势及同期对比情况：

氧化铝：2017年1-3季度氧化铝平均价格2,721元/吨，上年同期氧化铝平均价格1,852元/吨，同比上涨869元/吨，上升幅度为46.92%。2017年1-3季度与2016年1-3季度氧化铝价格走势对比情况如下图：



液碱：液碱是生产氧化铝的重要辅料，2017年1-3季度液碱平均价格934元/吨，上年同期液碱平均价格559元/吨，同比上涨375元/吨，上升幅度为67.08%。2017年1-3季度与2016年1-3季度液碱价格走势对比情况如下图：



另外，报告期内煤价大幅上涨，持续高位运行，公司原材料端压力增加，原材料价格增长在一定程度上冲抵了铝价上涨带来的利润。

2、本期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润、扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期增加，主要是由于上年同期扣除的非经常性损益中含同一控制下企业合并的被合并方山东怡力电业有限公司资产包2016年1-9月实现的净利润所致。

非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额 (7-9月)	年初至报告期末 金额(1-9月)	说明
非流动资产处置损益	-1,487,645.41	-3,565,058.31	固定资产报废损失
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的 税收返还、减免			
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	7,026,803.87	21,170,721.18	各类政府拨款奖励等
计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投 资成本小于取得投资时应享有被投资单位 可辨认净资产公允价值产生的收益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的 各项资产减值准备			
债务重组损益			
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费 用等			

交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	18,199,184.92	22,591,684.92	期货合约交易损益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			
对外委托贷款取得的损益			
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益			
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,476,478.63	7,323,458.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
少数股东权益影响额（税后）	-3,753,145.67	-5,494,332.06	
所得税影响额	-6,765,782.85	-11,283,052.88	
合计	18,695,893.49	30,743,421.32	

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

股东总数（户）		245,787				
前十名股东持股情况						
股东名称 （全称）	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件 股份数量	质押或冻结情况		股东性质
				股份状态	数量	
山东怡力电业有限公司	2,163,141,993	23.38	2,163,141,993	无	0	境内非国有法人
南山集团有限公司	2,112,923,740	22.84		无	0	境内非国有法人
中国证券金融股份有限公司	228,237,339	2.47		无	0	国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	102,603,500	1.11		无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	77,246,026	0.83		无	0	未知
华泰证券股份有限公司	69,999,951	0.76		无	0	未知

鹏华资产—平安银行—鹏华资产南山德本价值资产管理计划	68,939,500	0.75		无	0	境内非国有法人
陈升	36,710,800	0.40		无	0	未知
朱岳进	33,650,100	0.36		无	0	未知
上海方大投资管理有限责任公司	27,670,945	0.30		无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
南山集团有限公司	2,112,923,740	人民币普通股	2,112,923,740			
中国证券金融股份有限公司	228,237,339	人民币普通股	228,237,339			
中央汇金资产管理有限责任公司	102,603,500	人民币普通股	102,603,500			
香港中央结算有限公司	77,246,026	人民币普通股	77,246,026			
华泰证券股份有限公司	69,999,951	人民币普通股	69,999,951			
鹏华资产—平安银行—鹏华资产南山德本价值资产管理计划	68,939,500	人民币普通股	68,939,500			
陈升	36,710,800	人民币普通股	36,710,800			
朱岳进	33,650,100	人民币普通股	33,650,100			
上海方大投资管理有限责任公司	27,670,945	人民币普通股	27,670,945			
蒙棣良	24,200,073	人民币普通股	24,200,073			
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、前10名股东中，南山集团有限公司与山东怡力电业有限公司、鹏华资产—平安银行—鹏华资产南山德本价值资产管理计划存在关联关系，属《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。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。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

2.3 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东、前十名优先股无限售条件股东持股情况表

适用 不适用

三、重要事项

3.1 公司主要会计报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

适用 不适用

单位：元

项目名称	2017年9月30日	2016年9月30日	变动金额	变动比例(%)	情况说明
货币资金	6,511,578,621.28	4,083,084,324.82	2,428,494,296.46	59.48	注 1
应收账款	2,243,659,493.86	1,150,008,608.61	1,093,650,885.25	95.10	注 2
预付款项	580,324,316.01	332,655,727.71	247,668,588.30	74.45	注 3
其他流动资产	26,754,934.76	74,468,633.99	-47,713,699.23	-64.07	注 4
在建工程	1,843,187,202.51	5,389,091,761.94	-3,545,904,559.43	-65.80	注 5
工程物资	3,001,080.12	2,232,667.46	768,412.66	34.42	注 6
其他非流动资产	244,099,255.54	95,459,187.02	148,640,068.52	155.71	注 7
短期借款	2,441,905,127.48	1,349,296,906.45	1,092,608,221.03	80.98	注 8
应交税费	292,635,578.53	135,496,458.96	157,139,119.57	115.97	注 9
应付利息	10,273,903.46	20,578,246.48	-10,304,343.02	-50.07	注 10
一年内到期的非流动负债	260,385,603.94	431,900,592.93	-171,514,988.99	-39.71	注 11
应付债券	2,985,287,330.05	1,492,965,034.39	1,492,322,295.66	99.96	注 12
长期应付款	920,235.52	1,593,362.03	-673,126.51	-42.25	注 13
其他综合收益	50,855,321.67	119,874,675.15	-69,019,353.48	-57.58	注 14
财务费用	127,507,538.53	85,881,388.18	41,626,150.35	48.47	注 15
资产减值损失	109,606,480.27	76,314,251.33	33,292,228.94	43.63	注 16

注 1: 公司货币资金 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 59.48%，主要原因系公司本期收到发行债券资金所致；

注 2: 公司应收账款 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 95.10%，主要原因系公司本期在建项目逐步投产、业务量增加、销售收入增加及信用政策调整所致；

注 3: 公司预付款项 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 74.45%，主要原因系公司本期预付材料款增加所致；

注 4: 公司其他流动资产 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日减少 64.07%，主要原因系公司本期增值税留抵减少所致；

注 5: 公司在建工程 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日减少 65.80%，主要原因系公司本期在建工程项目部分转资所致；

注 6: 公司工程物资 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 34.42%，主要原因系公司本期采购工程物资增加所致；

注 7: 公司其他非流动资产 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 155.71%，主要原因系公司预付的工程及设备款增加所致；

注 8: 公司短期借款 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 80.98%，主要原因系公司本期经营借款增加所致；

注 9: 公司应交税费 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 115.71%，主要原因系公司期末应缴纳所得税和增值税增加所致；

注 10: 公司应付利息 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日减少 50.07%，主要原因系公司本期支付债券利息所致；

注 11: 公司一年内到期的非流动负债 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日减少 39.71%，主要原因系公司本期一年内到期的长期借款减少所致；

注 12: 公司应付债券 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日增加 99.96%, 主要原因系公司本期发行债券增加所致;

注 13: 公司长期应付款 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日减少 42.25%, 主要原因系公司长期应付设备融资款到期支付所致;

注 14: 公司其他综合收益 2017 年 9 月 30 日较 2016 年 12 月 31 日减少 57.58%, 主要原因系公司本期汇率变动较大所致。

注 15: 公司财务费用 2017 年 1-9 月发生额较 2016 年 1-9 月增加 48.47%, 主要原因系公司本期借款增加导致借款利息增加所致。

注 16: 公司资产减值损失 2017 年 1-9 月发生额较 2016 年 1-9 月增加 43.63%, 主要原因系公司本期开拓市场销量增加应收账款相应增加, 本期公司计提坏账准备增加所致。

3.2 重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

适用 不适用

(1) 公司债发行情况

经中国证券监督管理委员会证监许可【2015】2128号文核准, 公司获准面向合格投资者公开发行不超过30亿元人民币公司债券。

公司本次债券采用分期发行的方式, 根据《山东南山铝业股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券发行公告》, 公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券为本次债券的第二期发行。

公司2017年公司债券发行价格为每张100元, 发行工作已于2017年8月29日结束, 实际发行规模为15亿元。本期债券为5年期, 附第3年末上调票面利率选择权及投资者回售选择权(证券代码: 143271, 简称: 17南铝债), 最终票面利率为5.37%。

具体内容详见公司于2017年8月23日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(<http://www.sse.com.cn>)的《南山铝业2017年面向合格投资者公开发行公司债券发行公告》(公告编号: 2017-036)。

(2) 配股公开发行证券情况

2017年9月8日经公司第九届董事会第四次会议审议通过公司2017年度配股公开发行证券预案。具体内容详见公司于2017年9月11日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(<http://www.sse.com.cn>)的临2017-045号公告。

3.3 报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

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

适用 不适用

公司名称	山东南山铝业股份有限公司
法定代表人	宋昌明
日期	2017年10月25日

附录

4.1 财务报表

合并资产负债表

2017年9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 审计类型:未经审计

项目	期末余额	年初余额
流动资产:		
货币资金	6,511,578,621.28	4,083,084,324.82
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,698,875.00	
衍生金融资产		
应收票据	1,216,084,321.77	1,402,812,509.75
应收账款	2,243,659,493.86	1,150,008,608.61
预付款项	580,324,316.01	332,655,727.71
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	161,458,323.22	166,510,378.37
买入返售金融资产		
存货	4,346,608,539.03	3,836,182,963.06
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	26,170,754.71	24,992,111.82
其他流动资产	26,754,934.76	74,468,633.99
流动资产合计	15,115,338,179.64	11,070,715,258.13
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产	71,090,000.00	71,090,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	283,440,974.33	282,517,456.15
投资性房地产		
固定资产	25,927,393,908.25	23,227,614,237.72
在建工程	1,843,187,202.51	5,389,091,761.94

工程物资	3,001,080.12	2,232,667.46
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	2,415,619,180.83	2,270,077,535.55
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	29,969,194.83	27,355,652.25
递延所得税资产	253,400,183.75	249,331,562.53
其他非流动资产	244,099,255.54	95,459,187.02
非流动资产合计	31,071,200,980.16	31,614,770,060.62
资产总计	46,186,539,159.80	42,685,485,318.75
流动负债：		
短期借款	2,441,905,127.48	1,349,296,906.45
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		2,360,900.00
衍生金融负债		
应付票据	811,489,522.30	630,992,382.91
应付账款	3,190,909,065.67	3,160,342,546.61
预收款项	312,667,283.94	295,642,124.21
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	309,677,082.95	314,104,128.43
应交税费	292,635,578.53	135,496,458.96
应付利息	10,273,903.46	20,578,246.48
应付股利	6,107,297.49	6,107,297.49
其他应付款	267,118,102.49	251,078,601.72
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	260,385,603.94	431,900,592.93
其他流动负债	25,032,463.17	22,917,662.76
流动负债合计	7,928,201,031.42	6,620,817,848.95
非流动负债：		
长期借款	554,244,200.00	702,354,700.00
应付债券	2,985,287,330.05	1,492,965,034.39
其中：优先股		

永续债		
长期应付款	920,235.52	1,593,362.03
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	378,053,178.11	344,134,869.23
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,918,504,943.68	2,541,047,965.65
负债合计	11,846,705,975.10	9,161,865,814.60
所有者权益		
股本	9,251,102,895.00	9,251,102,895.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	14,680,469,256.30	14,680,469,256.30
减：库存股		
其他综合收益	50,855,321.67	119,874,675.15
专项储备		
盈余公积	764,659,916.04	764,659,916.04
一般风险准备		
未分配利润	7,717,716,789.91	6,858,923,384.34
归属于母公司所有者权益合计	32,464,804,178.92	31,675,030,126.83
少数股东权益	1,875,029,005.78	1,848,589,377.32
所有者权益合计	34,339,833,184.70	33,523,619,504.15
负债和所有者权益总计	46,186,539,159.80	42,685,485,318.75

法定代表人：宋昌明

主管会计工作负责人：宋昌明

会计机构负责人：韩艳红

母公司资产负债表

2017 年 9 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 审计类型: 未经审计

项目	期末余额	年初余额
流动资产:		
货币资金	4,368,064,684.71	2,751,368,868.72
以公允价值计量且其变动计入 衍生金融资产		
应收票据	1,102,584,254.60	941,324,488.19
应收账款	666,780,184.48	340,011,792.40
预付款项	422,615,516.66	239,523,320.58
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,535,123,495.99	951,261,152.12
存货	2,357,783,261.30	1,874,873,731.95
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	15,628,083.62	14,017,921.86
其他流动资产	9,286,101.79	18,437,715.61
流动资产合计	10,477,865,583.15	7,130,818,991.43
非流动资产:		
可供出售金融资产	71,090,000.00	71,090,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,127,991,363.96	4,119,468,427.29
投资性房地产		
固定资产	19,853,164,189.37	16,998,169,485.19
在建工程	1,573,888,112.75	4,906,568,221.38
工程物资	2,730,561.49	2,104,156.48
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	1,727,327,112.17	1,759,604,970.73
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	23,959,402.66	21,563,016.71
递延所得税资产	13,372,394.79	28,859,744.84
其他非流动资产	207,085,968.30	80,377,718.74
非流动资产合计	27,600,609,105.49	27,987,805,741.36
资产总计	38,078,474,688.64	35,118,624,732.79
流动负债:		
短期借款	1,055,000,000.00	770,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入 衍生金融负债		
应付票据	301,064,583.45	24,756,946.90

2017 年第三季度报告

应付账款	2,069,723,445.05	2,404,072,876.21
预收款项	108,314,225.76	106,721,588.60
应付职工薪酬	248,921,400.71	247,104,474.91
应交税费	204,698,673.53	65,214,609.88
应付利息	10,273,903.46	20,415,707.23
应付股利		
其他应付款	732,507,339.60	351,393,398.25
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	259,575,800.00	222,905,300.00
其他流动负债	15,416,882.96	15,325,114.20
流动负债合计	5,005,496,254.52	4,227,910,016.18
非流动负债：		
长期借款	554,244,200.00	702,354,700.00
应付债券	2,985,287,330.05	1,492,965,034.39
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	298,809,245.05	260,476,009.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,838,340,775.10	2,455,795,743.72
负债合计	8,843,837,029.62	6,683,705,759.90
所有者权益：		
股本	9,251,102,895.00	9,251,102,895.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	14,680,469,256.30	14,680,469,256.30
减：库存股		
其他综合收益	-4,031,613.34	-579,526.83
专项储备		
盈余公积	764,659,916.04	764,659,916.04
未分配利润	4,542,437,205.02	3,739,266,432.38
所有者权益合计	29,234,637,659.02	28,434,918,972.89
负债和所有者权益总计	38,078,474,688.64	35,118,624,732.79

法定代表人：宋昌明

主管会计工作负责人：宋昌明

会计机构负责人：韩艳红

合并利润表

2017年1—9月

编制单位：山东南山铝业股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	本期金额 (7-9月)	上期金额 (7-9月)	年初至报告期 末金额 (1-9月)	上年年初至报告 期期末金额 (1-9 月)
一、营业总收入	4,425,302,856.41	3,762,671,850.69	11,979,060,788.68	9,937,194,861.47
其中：营业收入	4,425,302,856.41	3,762,671,850.69	11,979,060,788.68	9,937,194,861.47
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金 收入				
二、营业总成本	3,719,379,263.42	3,214,516,102.32	10,362,741,090.48	8,651,161,365.87
其中：营业成本	3,341,969,864.78	2,922,671,152.41	9,203,119,397.92	7,735,498,715.80
利息支出				
手续费及佣金 支出				
退保金				
赔付支出净额				
提取保险合同 准备金净额				
保单红利支出				
分保费用				
税金及附加	66,887,417.42	59,893,489.31	189,189,829.46	163,417,593.83
销售费用	92,930,871.30	55,603,361.93	270,418,151.02	211,686,955.82
管理费用	156,618,945.49	130,626,770.85	462,899,693.28	378,362,460.91
财务费用	48,519,895.35	13,913,348.16	127,507,538.53	85,881,388.18
资产减值损失	12,452,269.08	31,807,979.66	109,606,480.27	76,314,251.33
加：公允价值变动收 益（损失以“-”号填 列）	5,037,225.00	-4,309,275.00	2,698,875.00	
投资收益（损失 以“-”号填列）	22,443,454.28	16,980,875.51	50,268,414.61	50,642,252.20
其中：对联营企 业和合营企业的投资 收益	9,281,494.36	8,841,774.83	30,375,604.69	27,966,152.20
汇兑收益（损失 以“-”号填列）				
其他收益				

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	733,404,272.27	560,827,348.88	1,669,286,987.81	1,336,675,747.80
加：营业外收入	14,357,338.49	9,259,613.59	35,852,124.95	29,926,255.04
其中：非流动资产处置利得	-39,400.18	18,210.30	106,941.18	49,861.62
减：营业外支出	3,341,701.40	2,078,133.99	10,923,003.61	10,378,842.61
其中：非流动资产处置损失	1,449,615.12	1,057,404.14	3,673,369.38	8,434,757.29
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	744,419,909.36	568,008,828.48	1,694,216,109.15	1,356,223,160.23
减：所得税费用	143,678,046.97	114,793,532.49	311,014,373.56	304,014,573.40
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	600,741,862.39	453,215,295.99	1,383,201,735.59	1,052,208,586.83
归属于母公司所有者的净利润	579,810,732.55	432,343,724.34	1,321,348,550.32	995,343,733.51
少数股东损益	20,931,129.84	20,871,571.65	61,853,185.27	56,864,853.32
六、其他综合收益的税后净额	-40,834,757.52	-1,471,611.28	-73,172,910.29	51,406,675.93
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-44,312,698.09	4,692,648.81	-69,019,353.48	53,885,426.69
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动				
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-44,312,698.09	4,692,648.81	-69,019,353.48	53,885,426.69
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-263,152.73	393,138.03	-3,452,086.51	408,155.99
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
3. 持有至到期投资重分类为可供出				

售金融资产损益				
4. 现金流量套期损益的有效部分				
5. 外币财务报表折算差额	-44,049,545.36	4,299,510.78	-65,567,266.97	53,477,270.70
6. 其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	3,477,940.57	-6,164,260.09	-4,153,556.81	-2,478,750.76
七、综合收益总额	559,907,104.87	451,743,684.71	1,310,028,825.30	1,103,615,262.76
归属于母公司所有者的综合收益总额	535,498,034.46	437,036,373.15	1,252,329,196.84	1,049,229,160.20
归属于少数股东的综合收益总额	24,409,070.41	14,707,311.56	57,699,628.46	54,386,102.56
八、每股收益：				
（一）基本每股收益（元/股）	0.06	0.05	0.14	0.11
（二）稀释每股收益（元/股）	0.06	0.05	0.14	0.11

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，上期被合并方实现的净利润为：533,782,650.78 元。

法定代表人：宋昌明

主管会计工作负责人：宋昌明

会计机构负责人：韩艳红

母公司利润表

2017年1—9月

编制单位：山东南山铝业股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	本期金额 (7-9月)	上期金额 (7-9月)	年初至报告期期末金 额 (1-9月)	上年年初至报告期 期末金额 (1-9月)
一、营业收入	4,340,517,140.46	3,481,349,813.39	11,641,581,741.16	9,505,752,635.30
减：营业成本	3,425,822,328.61	2,850,724,137.97	9,505,970,471.63	7,820,203,933.33
税金及附加	51,251,135.79	44,698,727.36	139,226,668.35	123,629,192.00
销售费用	38,729,737.01	11,597,217.94	96,687,716.59	74,720,741.80
管理费用	112,245,332.96	84,530,787.72	323,730,859.92	256,133,880.22
财务费用	35,827,758.26	20,212,607.45	94,649,038.53	92,609,628.79
资产减值损失	2,522,516.02	15,222,103.33	33,852,767.41	33,344,922.43
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）	9,272,994.36	6,958,925.51	30,367,104.69	27,966,152.20
其中：对联营企 业和合营企业的投资 收益	9,281,494.36	8,841,774.83	30,375,604.69	27,966,152.20
其他收益				
二、营业利润（亏损以 “-”号填列）	683,391,326.17	461,323,157.13	1,477,831,323.42	1,133,076,488.93
加：营业外收入	7,588,977.53	6,759,633.49	21,829,203.17	21,450,001.66
其中：非流动资 产处置利得	-37,872.09	12,022.37	106,941.18	41,708.10
减：营业外支出	2,888,238.94	1,395,984.62	10,118,954.77	9,676,870.78
其中：非流动资 产处置损失	-5,592,272.04	1,057,554.42	3,667,512.09	8,434,033.79
三、利润总额（亏损总 额以“-”号填列）	688,092,064.76	466,686,806.00	1,489,541,571.82	1,144,849,619.81
减：所得税费用	105,545,122.44	95,472,536.10	223,815,654.43	253,611,374.10
四、净利润（净亏损以 “-”号填列）	582,546,942.32	371,214,269.90	1,265,725,917.39	891,238,245.71
五、其他综合收益的税 后净额	-263,152.73		-3,452,086.51	15,017.96
（一）以后不能重分 类进损益的其他综合 收益				
1. 重新计量设定 受益计划净负债或净				

资产的变动				
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益	-263,152.73		-3,452,086.51	15,017.96
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-263,152.73		-3,452,086.51	15,017.96
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
4. 现金流量套期损益的有效部分				
5. 外币财务报表折算差额				
6. 其他				
六、综合收益总额	582,283,789.59	371,214,269.90	1,262,273,830.88	891,253,263.67
七、每股收益：				
(一) 基本每股收益(元/股)				
(二) 稀释每股收益(元/股)				

法定代表人：宋昌明

主管会计工作负责人：宋昌明

会计机构负责人：韩艳红

合并现金流量表

2017年1—9月

编制单位：山东南山铝业股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	年初至报告期期末金额 (1-9月)	上年年初至报告期期末 金额(1-9月)
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	12,762,065,803.89	10,163,748,539.37
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	413,039,282.67	238,312,202.24
收到其他与经营活动有关的现金	82,568,462.92	89,478,055.35
经营活动现金流入小计	13,257,673,549.48	10,491,538,796.96
购买商品、接受劳务支付的现金	10,063,000,101.47	7,742,075,392.82
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	845,043,730.43	815,990,097.71
支付的各项税费	987,831,339.88	738,744,035.07
支付其他与经营活动有关的现金	420,605,854.99	314,196,277.95
经营活动现金流出小计	12,316,481,026.77	9,611,005,803.55
经营活动产生的现金流量净额	941,192,522.71	880,532,993.41
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	21,000,000.00	21,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,862,196.02	530,194.35
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	55,653,729.69	251,356,821.92
投资活动现金流入小计	107,515,925.71	272,887,016.27

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	789,394,077.95	1,005,732,707.41
投资支付的现金		26,000,000.00
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	1,036,202,892.22	
投资活动现金流出小计	1,825,596,970.17	1,031,732,707.41
投资活动产生的现金流量净额	-1,718,081,044.46	-758,845,691.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,098,515,171.48	970,654,835.74
发行债券收到的现金	1,500,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	353,035,235.18	90,453,526.47
筹资活动现金流入小计	3,951,550,406.66	1,061,108,362.21
偿还债务支付的现金	1,325,470,604.50	1,688,740,913.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	601,055,286.09	403,212,841.27
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	17,847,222.19	433,250,984.25
筹资活动现金流出小计	1,944,373,112.78	2,525,204,739.27
筹资活动产生的现金流量净额	2,007,177,293.88	-1,464,096,377.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-25,628,785.65	22,840,052.05
五、现金及现金等价物净增加额	1,204,659,986.48	-1,319,569,022.74
加：期初现金及现金等价物余额	2,741,856,046.44	3,269,584,839.88
六、期末现金及现金等价物余额	3,946,516,032.92	1,950,015,817.14

法定代表人：宋昌明

主管会计工作负责人：宋昌明

会计机构负责人：韩艳红

母公司现金流量表

2017年1—9月

编制单位：山东南山铝业股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	年初至报告期期末金额 (1-9月)	上年年初至报告期期末 金额(1-9月)
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	12,236,507,725.56	10,299,667,229.55
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	282,268,714.17	66,490,063.54
经营活动现金流入小计	12,518,776,439.73	10,366,157,293.09
购买商品、接受劳务支付的现金	9,783,635,468.29	8,332,118,567.12
支付给职工以及为职工支付的现金	640,288,657.11	615,283,610.64
支付的各项税费	699,875,464.19	369,258,243.22
支付其他与经营活动有关的现金	565,463,059.89	205,803,652.85
经营活动现金流出小计	11,689,262,649.48	9,522,464,073.83
经营活动产生的现金流量净额	829,513,790.25	843,693,219.26
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	21,000,000.00	21,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,861,781.14	40,475.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	50,653,729.69	251,356,821.92
投资活动现金流入小计	102,515,510.83	272,397,296.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	671,453,064.53	581,662,052.62
投资支付的现金	7,599,418.49	26,000,000.00
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	1,015,992,139.02	
投资活动现金流出小计	1,695,044,622.04	607,662,052.62
投资活动产生的现金流量净额	-1,592,529,111.21	-335,264,755.70
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	755,000,000.00	610,000,000.00
发行债券收到的现金	1,500,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	353,035,235.18	
筹资活动现金流入小计	2,608,035,235.18	610,000,000.00
偿还债务支付的现金	581,440,000.00	1,425,040,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	585,314,725.17	399,278,822.01

支付其他与筹资活动有关的现金	17,847,222.19	433,250,984.25
筹资活动现金流出小计	1,184,601,947.36	2,257,569,806.26
筹资活动产生的现金流量净额	1,423,433,287.82	-1,647,569,806.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-619,696.10	6,631,794.18
五、现金及现金等价物净增加额	659,798,270.76	-1,132,509,548.52
加：期初现金及现金等价物余额	1,938,529,119.46	2,639,526,594.03
六、期末现金及现金等价物余额	2,598,327,390.22	1,507,017,045.51

法定代表人：宋昌明

主管会计工作负责人：宋昌明

会计机构负责人：韩艳红

4.2 审计报告

适用 不适用