

证券代码：300068

证券简称：南都电源

公告编号：2017-108

浙江南都电源动力股份有限公司 2017 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明：

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

☐ 适用 ☒ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	南都电源	股票代码	300068
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王莹娇	杨祖伟	
办公地址	浙江省杭州市文二西路 822 号	浙江省杭州市文二西路 822 号	
电话	0571-56975697	0571-56975697	
电子信箱	nddy@narada.biz	nddy@narada.biz	

2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	3,719,241,271.80	2,945,762,235.28	26.26%
归属于上市公司股东的净利润（元）	155,940,247.02	153,862,926.95	1.35%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	89,113,011.75	115,140,416.17	-22.60%

经营活动产生的现金流量净额（元）	-336,469,369.18	-362,116,558.92	7.08%
基本每股收益（元/股）	0.20	0.23	-13.04%
稀释每股收益（元/股）	0.20	0.23	-13.04%
加权平均净资产收益率	2.62%	4.37%	-1.75%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	9,346,025,006.20	9,189,360,367.18	1.70%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,893,125,750.78	5,895,598,782.71	-0.04%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数		34,952		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0	
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
杭州南都电源有限公司	境内非国有法人	15.10%	119,016,340		质押	67,600,000	
上海理成资产管理有限公司一理成南都资产管理计划	其他	8.12%	64,000,000	64,000,000			
宁波中金富盈股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.33%	42,000,000	42,000,000			
蒋政一	境内自然人	5.25%	41,350,524	41,000,000	质押	41,000,000	
上海益都实业投资有限公司	境内非国有法人	4.35%	34,279,500				
上海南都集团有限公司	境内非国有法人	3.51%	27,634,889		质押	13,600,000	
郭劲松	境内自然人	3.20%	25,183,372				
陈博	境内自然人	3.19%	25,114,759	18,836,070	质押	12,500,000	
杭州九纳投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.92%	23,000,000	23,000,000	质押	23,000,000	
交通银行股份有限公司一易方达科讯混合型证券投资基金	其他	2.32%	18,268,169				
上述股东关联关系或一致行动的说明		杭州南都电源有限公司、上海益都实业投资有限公司和上海南都集团有限公司属同一实际控制人，为关联企业。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		截止本报告期末，公司股东蒋政一除通过普通证券账户持有 41,000,000 股外，还通过信用交易担保证券账户持有 350,524 股，实际合计持有 41,350,524 股；公司股东郭劲松除通过普通证券账户持有 12,161,451 股外，还通过信用交易担保证券账户持有 13,021,921 股，实际合计持有 25,183,372 股。					

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、公司债券情况

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

（1）公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
浙江南都电源动力股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	16 南都 01	112382	2021 年 04 月 20 日	30,000	4.80%

（2）公司报告期末和上年末主要财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
资产负债率	31.30%	30.90%	0.40%
项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	11.38	6.12	85.95%

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

报告期内，公司实现营业总收入371,924.13万元，同比增长26.26%；利润总额为24,097.18万元，同比增长13.31%；实现归属于上市公司股东的净利润为15,594.02万元，同比增长1.35%。

报告期内公司营业收入及经营业绩同比变动的主要原因如下：

（1）公司后备电源业务实现收入128,746.37万元，同比增长6.76%，其中通信锂电销售收入21,346.10万元，同比增长300.28%；通信铅酸电池销售收入107,400.26万元，同比下降6.82%。由于通信锂电价格下降，加上2016年末以来铅价快速上涨导致通信铅酸电池短期毛利率下降，使得后备电源业务利润贡献同比

下降。（2）公司储能电源业务实现收入13,337.45万元，同比增长77.77%，其中整体销售储能电站的收入为7,938.46万元。（3）受工信部汽车动力电池公告目录重新申报影响，公司动力锂离子电池业务下降幅度较大，实现收入1,271.20万元；公司控股子公司南都华宇和长兴南都的动力铅酸电池业务本期销售收入比上年同期增长87.90%，毛利率提升2.87个百分点，对公司业绩贡献为-1,327.20万元，比去年同期减少亏损266.01万元。（4）控股子公司华铂科技再生铅业务本期实现净销售收入139,958.97万元，同比增长28.52%；实现利润17,071.73万元，对公司利润贡献为8,706.58万元，同比增长78.84%。

四大业务领域业绩贡献情况表

业务领域/指标	营业收入（元）	变动幅度%	毛利率（%）	变动幅度%
后备电源	1,287,463,667.67	6.76%	20.41%	-3.96%
储能电源及系统	133,374,454.84	77.77%	14.97%	-9.98%
动力电源及系统	841,783,175.97	54.59%	14.20%	-1.60%
资源再生领域	1,399,589,717.39	28.52%	5.28%	0.18%

“投资+运营”商用储能电站签约建设情况表

业务领域/指标	签约量 (MWh)	投运量 (MWh)	建设量 (MWh)	整体销售 (MWh)
商用储能电站	1900	120	300	72

（一）持续整合资源，基础业务保持稳定，新业务加速布局与落地。

1、新能源储能业务迅速拓展落地：

报告期内，公司加速拓展“投资+运营”商用储能系统，新增签约项目21个，截至期末累计签约容量达1,900MWh。公司加快推进签约项目的实施和投运，目前已投运项目容量为120MWh，在建项目容量约300MWh。无锡新加坡工业园区160MWh电力储能电站项目现已全部建成，一期72MWh电站已投运并实现整体销售。该项目是目前为止国内规模最大的商用储能电站项目，对于公司构建能源互联网、发展多能互补增值服务、探索园区级电力交易模式、优化供能结构均具备重要意义。该项目及其他投入运营的江苏艾科、天工国际、蓝景丽家等多个储能电站目前均运行良好并产生预期电费收入，后续在建及待建项目将逐步建成投运。

同时，公司积极布局全球储能市场，报告期内与德国电池调频储能系统运营商——Upside Consulting GmbH 和Upside Invest GmbH & Co.,KG两家公司签署了一期规模为50WM的一次调频服务储能系统项目，预计2018年底前完成全部项目建设，并在一期项目基础上扩展更大规模的合作。该项目是公司进入欧美主流电力辅助服务市场的标杆性项目，为公司未来在全球储能市场的布局打下坚实基础。

为了从资金和投资架构上保证储能业务的长远发展，公司参与构筑金融平台，积极拉动社会资金参与储能电站投资。报告期内，公司与三峡建信等合作，成立三峡南都储能投资（天津）合伙企业，一期募集资金总规模为20亿元，同时，招商银行股份有限公司武汉分行的优先级资金也已经总行审批通过，授信总额为不超过21亿元。储能产业基金的落地有助于促进电站投资建设规模的迅速扩大，优化公司资产结构，推动公司在储能产业的战略落地。

此外，针对储能业务，公司将持续提高供应商管理规范化、团队精英化、成本最优化的能力，进一步提升项目开发能力，降低项目成本；不断提高系统集成模块化、设计标准化、工程管理规范化的能力，进一步加快建设进度。公司应用物联网和云数据管理技术，持续开展数据采集，进行系统监控，优化用户电能使用，实现电力需求侧响应，未来将进一步挖掘数据价值，打造综合能源服务平台，构建“产品-系统-应用-服务-数据”储能生态链。

报告期内，国家能源局发布《关于2017年能源工作指导意见》，明确将储能电站作为能源重大工程类项目加以积极推进和实施，公司多个储能电站项目作为储能领域重点工程写入该指导意见；同时，国家能源局还发布《关于促进储能技术与产业发展的指导意见（征求意见稿）》，提出将分应用场景出台针对性补偿政策，部分领域的补偿政策有望率先落地。

2、通过外部资源整合和内部能力提升，提升新能源汽车动力电源业务竞争力：

报告期内，公司增资参股了在动力系统总成领域拥有较强核心优势的北京智行鸿远汽车有限公司，双方合作拓展新能源汽车动力锂电池及系统集成产品，提升新能源汽车动力电源业务竞争力。报告期内，公司与智行鸿远共同开发多款三元电芯产品，为多家主流车厂及多款车型进行匹配；同时，推进磷酸铁锂标准电芯开发，在电动客车上进行匹配和推广。

同时，公司全资子公司杭州南都动力科技有限公司入围工信部公布的第一批8家《锂离子电池行业规范条件》企业名单，有利于公司未来电动汽车动力锂电池的后续业务拓展，但受工信部汽车动力电池公告目录重新申报影响，公司新能源车用动力电池出货量受限，动力锂电业务上半年下降幅度较大。

在电动自行车用动力电池领域，公司已成功转变经营模式，目前销售的全部为自主品牌产品，本期实现销售收入82,927.24万元，同比增长87.90%，毛利率提升2.87个百分点；对公司业绩贡献为-1,327.20万元，比去年同期减少亏损266.01万元。

3、后备电源基础业务保持稳定发展：

在后备电源领域，公司作为行业龙头，国内外市场占有率仍在逐步提高。公司积极开拓海内外通信锂电市场，推进各大运营商、互联网企业等的数据中心（IDC）建设，积极跟踪研究5G基站建站模式，推出适应新建站模式的新产品、新方案。公司还致力于基站节能系统的推广，把储能技术、节能减排方案、智能监控系统与传统通信机房的建设相结合，形成新的应用模式和系统解决方案，推动经营模式转变。

报告期内，公司通信及后备电源业务保持稳定，本期实现销售收入128,746.37万元，同比增长6.76%，其中，内销收入85,961.24万元，同比下降0.32%；外销收入42,785.13万元，同比增长24.54%。

4、再生资源回收领域业绩贡献显著：

在铅资源回收业务领域，华铂科技经营情况良好，利润贡献显著。报告期内，华铂科技实现净销售收入139,958.97万元，对公司利润贡献为8,706.58万元。随着我国铅蓄电池产业的持续发展，与之配套的废旧铅蓄电池回收产业规模将继续扩大，华铂科技现有产能已无法满足未来市场的需求，因此，华铂科技拟投资10.60亿元用于废旧铅蓄电池高效绿色处理暨综合回收再利用示范项目，全面提升废旧铅蓄电池回收产能。目前，该项目已处于开工建设阶段，计划建设期一年，项目完成后，华铂科技将新增年处理废旧铅蓄电池60万吨的产能，总处理能力将超过100万吨，其经营规模及盈利能力将大幅提高。

报告期内，公司以发行股份购买资产并募集配套资金的方式收购华铂科技另一股东朱保义先生所持有的49%股权，目前，本次资产重组事宜已经证监会审批通过，公司已完成资产过户手续，华铂科技成为公司全资子公司。朱保义先生给予公司2017-2019年的业绩承诺分别为：扣除非经常性损益后的利润4亿元、5.5亿元、7亿元，在业绩承诺期及未来经营过程中将相应地大幅提高公司盈利能力。未来，公司将以华铂科技为主要平台进一步打造锂电回收、铅蓄电池回收、其他有色金属回收的综合利用平台，打通动力、储能、通信及资源回收产业链，推动产业可持续发展。

（二）提升系统集成能力，加速软件开发与能源管理平台建设。

截至报告期末，公司拥有有效专利104项，其中发明专利44项，实用新型专利41项，外观设计专利19项。公司始终高度重视自主创新与技术研发工作，围绕动力、储能、通信及系统集成领域，系统性地开展关键共性技术研究、重大科技成果产业化实施工作，以创新引领企业技术进步，不断强化核心竞争力。

在储能领域，公司持续开展铅炭电池基础和应用研究，二代铅炭电池40%DOD的循环寿命已超过7000次；储能用电管理系统已通过上海贝尔CNAS实验室的电磁兼容性能及环境性能测试，并在公司多个商用化储能项目中得到批量应用。目前，公司正重点开展符合规模化储能应用要求的高性能锂离子电池储能技术研究，突破锂电储能关键技术，满足全球储能市场快速增长的应用需求。

在动力领域，公司通过自主开发及与北京智行鸿远等的深度融合，共同开发多款三元电芯产品，为多家主流车厂及多款车型进行匹配，同时，推进磷酸铁锂标准电芯开发，在电动客车上进行匹配和推广。报告期内，智行鸿远被列为北京市专利示范企业，将进一步提升动力电池结构设计、系统集成、电池管理技术及电动汽车总成系统的综合能力。

节能汽车起停用铅炭电池现已通过了德国博世标定，并已通过车企的道路衰减工况路试，测试结果良好，电池各项性能均满足要求。目前该产品已具备量产条件，预计将逐步实现批量销售。

（三）积极推进募投项目建设。

报告期内，公司非公开发行股票募集资金项目——武汉南都年产1000万kVAh新能源电池建设项目正加快推进实施。该项目主要产品为新能源动力及储能、后备系统用高性能阀控密封铅酸电池（铅炭电池），计划投资11.6亿元，其中固定资产投资10亿元，截至目前，已完成固定资产投资占比超过60%，一期项目的主要建设工作已完成并开始试生产，将为公司后续通信及储能业务的开展提供产能保证。

针对“基于云数据管理平台的分布式能源网络建设一期项目”，报告期内，公司重点进行了电池管理系统开发及能源互联网监控平台开发，积极开拓市场，推进分布式新能源储能电站建设。截至目前签署合同的储能电站总规模已达到1900MWh，累计投运量为120MWh，在建容量约300MWh，预计到2017年底完成5亿元的全部投资。

2、涉及财务报告的相关事项

（1）与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

☒ 适用 ☐ 不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
无锡南都能源科技有限公司	新设	2017年1月9日	0	100%
浙江南都能源互联网运营有限公司	新设	2017年2月13日	500万元	75%