

中国南方电网有限责任公司
公司债券年度报告
（2020 年）

二〇二一年四月

重要提示

本公司董事、高级管理人员已对年度报告签署书面确认意见。公司监事会（如有）已对年度报告提出书面审核意见，监事已签署书面确认意见。

本公司及全体董事、监事、高级管理人员保证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，并承担相应的法律责任。

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告

。

重大风险提示

一、利率风险

受国民经济总体运行状况、国家宏观经济环境、金融货币政策以及国际经济环境变化等因素的影响，市场利率存在波动的可能性。由于公司债券可能跨越一个以上的利率波动周期，债券的投资价值在其存续期内可能随着市场利率的波动而发生变动，从而使公司债券投资者持有的债券价值具有一定的不确定性。

二、流动性风险

证券交易市场的交易活跃程度受到宏观经济环境、投资者分布、投资者交易意愿等因素的影响，公司无法保证公司债券的持有人能够随时并足额交易其所持有的债券。因此，公司债券的投资者可能面临由于债券上市流通后交易不活跃甚至出现无法持续成交的情况，并面临不能以某一价格足额出售其希望出售的公司债券所带来的流动性风险。

三、资本性支出风险

电力行业是资本密集型行业，电网设施建设投资规模较大，建设周期较长，需要大规模的资本性支出。为了加强和优化电网发展并满足社会经济发展对电力的需要，公司“十三五”期间电网设施建设的投资规模较大，公司的融资压力可能进一步加重，负债规模可能上升。

四、经济周期风险

电力行业的景气程度与经济周期的正向相关性较为明显，宏观经济增长的放缓或衰退将有可能影响公司售电量。近年来，我国宏观经济增速放缓，高耗电的传统行业调整压力加剧，而低耗电的第三产业、高新产业加速发展。如果南方五省（区）由于经济发展状况或其他因素导致电力需求减少，将可能对公司的盈利能力产生不利影响。总体来看，近年电力行业受国家电价政策的施行调控措施，总体供需平衡。然而，供需状况的变动以及外部宏观经济形势的不确定性也可能对发行人的经营效益产生一定影响。

五、输配电价格风险

合理确定输配电价水平是改善公司经营状况的重要途径。近年国家对电价形成机制作了适当调整，新电价形成机制可能对公司盈利水平产生一定影响。

上述风险披露与本公司上一年度（2019 年）公司债券年度报告没有重大变化。

目录

重要提示.....	2
重大风险提示.....	3
释义.....	6
第一节 公司及相关中介机构简介	7
一、 公司基本信息.....	7
二、 信息披露事务负责人.....	7
三、 信息披露网址及置备地.....	7
四、 报告期内控股股东、实际控制人变更及变化情况	8
五、 报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况	8
六、 中介机构情况.....	8
七、 中介机构变更情况.....	9
第二节 公司债券事项.....	10
一、 债券基本信息.....	10
二、募集资金使用情况.....	17
三、报告期内资信评级情况.....	20
四、增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施变更、变化及执行情况	21
五、报告期内持有人会议召开情况.....	21
六、 受托管理人履职情况.....	21
第三节 业务经营和公司治理情况.....	22
一、 公司业务和经营情况.....	22
二、 公司本年度新增重大投资状况.....	23
三、 与主要客户业务往来时是否发生严重违约.....	23
四、 公司治理情况.....	23
五、 非经营性往来占款或资金拆借.....	23
第四节 财务情况.....	24
一、 财务报告审计情况.....	24
二、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正.....	24
三、 主要会计数据和财务指标.....	26
四、 资产情况.....	27
五、 负债情况.....	27
六、 利润及其他损益来源情况.....	29
七、 对外担保情况.....	29
第五节 重大事项.....	30

一、	关于重大诉讼、仲裁或受到重大行政处罚的事项.....	30
二、	关于破产相关事项.....	30
三、	关于司法机关调查事项.....	30
四、	其他重大事项的信息披露.....	30
第六节	特定品种债券应当披露的其他事项.....	31
一、	发行人为可交换债券发行人.....	31
二、	发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人.....	31
三、	发行人为一带一路/绿色/扶贫/纾困公司债券发行人.....	31
四、	发行人为永续期公司债券发行人.....	31
五、	其他特定品种债券事项.....	31
第七节	发行人认为应当披露的其他事项.....	32
第八节	备查文件目录.....	33
	财务报表.....	35
附件一：	发行人财务报表.....	35
	担保人财务报表.....	50

释义

发行人、公司、本公司、南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
本报告	指	发行人根据有关法律、法规要求，定期披露的《中国南方电网有限责任公司公司债券年度报告（2020 年）》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
深交所	指	深圳证券交易所
中信证券	指	中信证券股份有限公司
中金公司	指	中国国际金融股份有限公司
瑞银证券	指	瑞银证券有限责任公司
国泰君安	指	国泰君安证券股份有限公司
工作日	指	中华人民共和国商业银行的对公营业日（不包含法定节假日）
交易日	指	上交所及深交所的营业日
法定节假日或休息日	指	中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区的法定节假日和/或休息日）
本息	指	本金和/或利息
元	指	如无特别说明，指人民币元
报告期	指	2020 年
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	《中国南方电网有限责任公司章程》

第一节 公司及相关中介机构简介

一、公司基本信息

中文名称	中国南方电网有限责任公司
中文简称	南方电网
外文名称（如有）	China Southern Power Grid Co., Ltd
外文缩写（如有）	CSG
法定代表人	孟振平
注册地址	广东省广州市 萝岗区科学城科翔路 11 号
办公地址	广东省广州市 萝岗区科学城科翔路 11 号
办公地址的邮政编码	510530
公司网址	www.csg.cn
电子信箱	-

二、信息披露事务负责人

姓名	肖立新
在公司所任职务类型	高级管理人员
信息披露事务负责人具体职务	总会计师
联系地址	广东省广州市萝岗区科学城科翔路 11 号
电话	020-36620353
传真	020-36620198
电子信箱	wanglb@csg.cn

三、信息披露网址及置备地

登载年度报告的交易场所网站网址	www.sse.com.cn www.chinabond.com.cn www.szse.cn
年度报告备置地	广东省广州市萝岗区科学城科翔路 11 号

四、报告期内控股股东、实际控制人变更及变化情况

报告期末控股股东姓名/名称：-

报告期末实际控制人姓名/名称：国务院国有资产监督管理委员会

控股股东、实际控制人信息变更/变化情况：

无

五、报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况

☒ 发生变更 ☐ 未发生变更

2020 年，毕亚雄任公司董事。

2020 年，肖立新任公司总会计师。

2020 年，龙飞任公司纪检监察组组长。

2020 年，钱朝阳、张文峰任公司副总经理。

六、中介机构情况**（一）公司聘请的会计师事务所**

☒ 适用 ☐ 不适用

名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域
签字会计师姓名（如有）	颜艳飞、韩雁光

（二）受托管理人/债权代理人

债券代码	175840、149426
债券简称	21 南网 01、21 南网 02
名称	中信证券股份有限公司
办公地址	广东省深圳市福田区中心三路 8 号中信证券大厦 18 楼
联系人	陈天涯、冯源、邱承飞
联系电话	0755-23835062

债券代码	155389、155419、155420、155435、152233、152252、152303、152333
债券简称	19 南网 01、19 南网 02、19 南网 03、19 南网 04、19 南网 05、19 南网 06、19 南网 07、19 南网 08
名称	中国国际金融股份有限公司
办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层
联系人	王盛、周梦宇、徐晔
联系电话	010-65051166

债券代码	124585
债券简称	14 南网债
名称	国泰君安证券股份有限公司
办公地址	上海市静安区新闻路 669 号博华广场

联系人	董书辉、凌天麟
联系电话	021-38676666

（三）资信评级机构

债券代码	175840、149426、155419、155420、155435、152233、152252、152303、152333
债券简称	21 南网 01、21 南网 02、19 南网 02、19 南网 03、19 南网 04、19 南网 05、19 南网 06、19 南网 07、19 南网 08
名称	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
办公地址	上海市黄浦区汉口路 398 号华盛大厦 14 层

债券代码	155389
债券简称	19 南网 01
名称	东方金诚国际信用评估有限公司
办公地址	北京市朝阳区朝外西街 3 号 1 幢南座 11 层 1101、1102、1103 单元 12 层 1201、1202、1203 单元

七、中介机构变更情况

中国南方电网有限责任公司 2019 年财务审计合同到期，重新招标确定新的事务所。根据招标结果，确定聘用天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2019 年度财务报表进行审计。

因此，公司会计师事务所由安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）变更为天职国际会计师事务所（特殊普通合伙），该项变更已按照公司招标采购流程及国资委有关规定履行程序，对投资者利益无不利影响。

第二节 公司债券事项

一、债券基本信息

单位：亿元 币种：人民币

1、债券代码	149426
2、债券简称	21 南网 02
3、债券名称	中国南方电网有限责任公司公开发行 2021 年公司债券（面向专业投资者）（第一期）
4、发行日	2021 年 3 月 22 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用
7、到期日	2024 年 3 月 24 日
8、债券余额	25.00
9、截至报告期末的票面利率（%）	3.55
10、还本付息方式	本次债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。本期债券的年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	深圳证券交易所
12、投资者适当性安排	面向专业投资者公开发行的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	175840
2、债券简称	21 南网 01
3、债券名称	中国南方电网有限责任公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）
4、发行日	2021 年 3 月 12 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用
7、到期日	2024 年 3 月 16 日
8、债券余额	25.00
9、截至报告期末的票面利率（%）	3.58
10、还本付息方式	本次债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次

	，最后一期利息随本金一起支付。本期债券的年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向专业投资者公开发行的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	152333、1980353
2、债券简称	19 南网 08、19 南网债 04
3、债券名称	2019 年第四期中国南方电网有限责任公司公司债券
4、发行日	2019 年 11 月 21 日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2022 年 11 月 25 日
7、到期日	2025 年 11 月 25 日
8、债券余额	25.00
9、截至报告期末的票面利率 (%)	3.50
10、还本付息方式	本期债券每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一次支付。本期债券的年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所、银行间债券市场
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	未触发
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	未触发
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	152303、1980310
2、债券简称	19 南网 07、19 南网债 03

3、债券名称	2019 年第三期中国南方电网有限责任公司公司债券
4、发行日	2019 年 10 月 23 日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2022 年 10 月 25 日
7、到期日	2025 年 10 月 25 日
8、债券余额	25.00
9、截至报告期末的票面利率 (%)	3.59
10、还本付息方式	本期债券每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一次支付。本期债券的年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所、银行间债券市场
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	未触发
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	未触发
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	152252、1980248
2、债券简称	19 南网 06、19 南网债 02
3、债券名称	2019 年第二期中国南方电网有限责任公司公司债券
4、发行日	2019 年 8 月 21 日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2022 年 8 月 23 日
7、到期日	2025 年 8 月 23 日
8、债券余额	25.00
9、截至报告期末的票面利率 (%)	3.40
10、还本付息方式	本期债券每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一次支付。本期债券的年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所、银行间债券市场
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	未触发
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	未触发
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中	不适用

的交换选择权的触发及执行情况	
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	152233、1980209
2、债券简称	19 南网 05、19 南网债 01
3、债券名称	2019 年第一期中国南方电网有限责任公司公司债券
4、发行日	2019 年 7 月 23 日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2022 年 7 月 25 日
7、到期日	2025 年 7 月 25 日
8、债券余额	25.00
9、截至报告期末的票面利率 (%)	3.55
10、还本付息方式	本期债券每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一次支付。本期债券的年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所、银行间债券市场
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	未触发
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	未触发
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	155435
2、债券简称	19 南网 04
3、债券名称	中国南方电网有限责任公司公开发行 2019 年公司债券(第三期)
4、发行日	2019 年 5 月 30 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用
7、到期日	2024 年 5 月 30 日
8、债券余额	42.00
9、截至报告期末的票面利率 (%)	4.10
10、还本付息方式	本期债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。本期债券本息支付将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付的具体事项按照债券登记机构的相关规定办理

	。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	155420
2、债券简称	19 南网 03
3、债券名称	中国南方电网有限责任公司公开发行 2019 年公司债券(第二期)（品种二）
4、发行日	2019 年 5 月 17 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用
7、到期日	2024 年 5 月 17 日
8、债券余额	8.00
9、截至报告期末的票面利率(%)	4.05
10、还本付息方式	本期债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。本期债券本息支付将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付的具体事项按照债券登记机构的相关规定办理。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	155419
--------	--------

2、债券简称	19 南网 02
3、债券名称	中国南方电网有限责任公司公开发行 2019 年公司债券(第二期)（品种一）
4、发行日	2019 年 5 月 17 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用
7、到期日	2022 年 5 月 17 日
8、债券余额	15.00
9、截至报告期末的票面利率(%)	3.72
10、还本付息方式	本期债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。本期债券本息支付将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付的具体事项按照债券登记机构的相关规定办理。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	155389
2、债券简称	19 南网 01
3、债券名称	中国南方电网有限责任公司公开发行 2019 年公司债券(第一期)
4、发行日	2019 年 4 月 25 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用
7、到期日	2022 年 4 月 25 日
8、债券余额	35.00
9、截至报告期末的票面利率(%)	3.95
10、还本付息方式	本期债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。本期债券本息支付将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付的具体事项按照债券登记机构的相关规定办理。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常

14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	136270
2、债券简称	16 南网 01
3、债券名称	中国南方电网有限责任公司 2016 年公司债券
4、发行日	2016 年 3 月 11 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用
7、到期日	2021 年 3 月 11 日
8、债券余额	50
9、截至报告期末的票面利率 (%)	3.14
10、还本付息方式	本期债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。本期债券本息支付将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付的具体事项按照债券登记机构的相关规定办理。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

1、债券代码	124585、1480135
2、债券简称	14 南网债
3、债券名称	2014 年中国南方电网有限责任公司公司债券
4、发行日	2014 年 3 月 19 日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	不适用

7、到期日	2024 年 3 月 19 日
8、债券余额	50.00
9、截至报告期末的票面利率 (%)	5.90
10、还本付息方式	本期债券每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一次支付。本期债券的年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所、银行间债券市场
12、投资者适当性安排	面向合格机构投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	正常
14、报告期内调整票面利率选择权的触发及执行情况	不适用
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	不适用
16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	不适用
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	不适用
18、报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	不适用

二、募集资金使用情况

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：149426

债券简称	21 南网 02
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	25.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用

债券代码：175840

债券简称	21 南网 01
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	25.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用

整改及整改情况（如有）	
-------------	--

债券代码：152333、1980353

债券简称	19 南网 08、19 南网债 04
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	25.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况 及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次 资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及 具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成 整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：152303、1980310

债券简称	19 南网 07、19 南网债 03
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	25.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况 及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次 资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及 具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成 整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：152252、1980248

债券简称	19 南网 06、19 南网债 02
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	25.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况 及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次 资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及 具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成 整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：152233、1980209

债券简称	19 南网 05、19 南网债 01
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	25.00

募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况 及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次 资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及 具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成 整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：155435

债券简称	19 南网 04
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项 账户，专项账户运行规范
募集资金总额	42.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况 及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次 资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及 具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成 整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：155420

债券简称	19 南网 03
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项 账户，专项账户运行规范
募集资金总额	8.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况 及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次 资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及 具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成 整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：155419

债券简称	19 南网 02
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项 账户，专项账户运行规范
募集资金总额	15.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况 及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次 资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及 具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成 整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：155389

债券简称	19 南网 01
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	35.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：136270

债券简称	16 南网 01
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	50.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：124585

债券简称	14 南网债
募集资金专项账户运作情况	公司与收款银行开立了募集资金使用及偿还安排的专项账户，专项账户运行规范
募集资金总额	50.00
募集资金期末余额	0.00
募集资金使用金额、使用情况及履行的程序	募集资金已全部使用完毕，与约定使用计划一致，各次资金提取前均履行了公司财务制度规定的审批程序
募集资金是否存在违规使用及具体情况（如有）	无
募集资金违规使用是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用

三、报告期内资信评级情况

（一）报告期内最新评级情况

√适用 □不适用

债券代码	149426
债券简称	21 南网 02
评级机构	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
评级报告出具时间	2021 年 3 月 18 日
评级结果披露地点	www.shxsj.com/
评级结论（主体）	AAA
评级结论（债项）	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的含义	偿还债务的能力极强，基本不受不利经济环境的影响，违约风险极低
与上一次评级结果的对比及对投资者权益的影响（如有）	不变

（二） 主体评级差异

☐适用 ☒不适用

四、增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施变更、变化及执行情况

增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施不存在变更/变化，并得到有效实施。

五、报告期内持有人会议召开情况

☐适用 ☒不适用

六、受托管理人履职情况

中信证券作为 21 南网 01、21 南网 02 的受托管理人，严格按照《公司债券受托管理人执业行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责。

中金公司作为 19 南网 05、19 南网 06、19 南网 07、19 南网 08 的债权代理人，于报告期内严格按照《债权代理协议》、《债券持有人会议规则》、《募集说明书》等规定和约定履行了债权代理人的各项职责。

中金公司作为 19 南网 01、19 南网 02、19 南网 03、19 南网 04 的受托管理人，于报告期内严格按照《公司债券受托管理人执业行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责。

瑞银证券作为 16 南网 01 的受托管理人，于报告期内严格按照《公司债券受托管理人执业行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责。

国泰君安作为 14 南网债的债权代理人，于报告期内严格按照《债权代理协议》、《债券持有人会议规则》、《募集说明书》等规定和约定履行了债权代理人的各项职责。

第三节 业务经营和公司治理情况

一、公司业务和经营情况

（一）公司业务情况

1、公司从事的主要业务

投资、建设和经营管理南方区域电网，经营相关的输配电业务。

2、主要产品及其用途

本公司以建设和运营电网为核心业务，承担着为经济社会发展提供安全、经济、清洁、可持续的电力供应的基本使命。公司主要负责投资、建设和经营管理广东、广西、云南、贵州和海南五省（区）电网，是大湄公河次区域电力合作和泛珠三角区域电力合作的执行单位，肩负着西部大开发、西电东送的重要职责，是南方区域电力资源配置的主导者。

3、经营模式

本公司负责南方五省（区）电网的建设和运营，覆盖广东、广西、云南、贵州和海南五省（区）。

4、分板块经营情况

项目	2020 年		2019 年	
	营业收入	比例（%）	营业收入	比例（%）
主营业务小计	5,724.63	99.66	5,611.49	99.61
其中：电力	5,637.98	98.15	5,486.63	97.39
修造	15.56	0.27	17.53	0.31
施工	119.26	2.08	102.60	1.82
设计	6.54	0.11	3.23	0.06
金融	7.40	0.13	3.10	0.06
其他	101.46	1.77	77.85	1.38
行业间合并抵销数据	163.58	2.85	-79.45	-1.41
其他业务小计	19.39	0.34	22.25	0.39

（二）公司未来展望

企业宗旨：人民电业为人民

企业定位：国家队地位 平台型企业 价值链整合者

企业愿景：成为具有全球竞争力的世界一流企业

管理理念：依法治企 科学治企 从严治企

经营理念：诚信立企 节俭养德 持续增长 全员为要

安全理念：一切事故都可以预防

服务理念：为客户创造价值

人才理念：企业第一资源 发展竞争之本

二、公司本年度新增重大投资状况

☐适用 ☒不适用

三、与主要客户业务往来时是否发生严重违约

☐适用 ☒不适用

四、公司治理情况

（一）公司是否存在与控股股东之间不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况：

☐是 ☒否

与控股股东之间在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立性的机制安排说明：

中国南方电网有限责任公司股权分别由广东省政府、中国人寿保险（集团）公司、国务院国有资产管理委员会、海南省人民政府分别持有。根据《国务院关于印发电力体制改革方案的通知》（国发[2002]5 号）和《关于印发〈中国南方电网有限责任公司组建方案〉和〈中国南方电网有限责任公司章程〉的通知》（发改能源[2003]2101 号），公司由中央直接管理，国资委代表国务院履行出资人职责，财务关系在财政部单列。发行人与实际控制人在业务资产、人员、机构、财务、经营等方面已做到完全独立，且被授权经营，具备独立完整的业务及自主经营能力。

（二）是否存在违规为控股股东、实际控制人及其关联方提供担保的情形

☐是 ☒否

（三）公司治理结构、内部控制是否存在其他违反《公司法》、公司章程规定的情况

☐是 ☒否

（四）发行人报告期内是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

☐是 ☒否

五、非经营性往来占款或资金拆借

1. 报告期内是否发生过非经营性往来占款或资金拆借的情形：

☐是 ☒否

2. 本报告期末未收回的非经营性往来占款和资金拆借是否超过合并口径净资产的 10%

☐是 ☒否

第四节 财务情况

一、财务报告审计情况

√标准无保留意见 □其他审计意见

二、会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

（一）会计政策变更情况

公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2019 年度颁布的《企业会计准则解释第 13 号》，未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响，该项会计政策变更采用未来适用法处理，比较财务报表不做调整。

公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2020 年 6 月 19 日发布的《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会[2020]10 号），执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

公司下属南方电网数字电网研究院有限公司、云南文山电力股份有限公司、南方电网综合能源股份有限公司、南方电网电力科技股份有限公司等公司自 2020 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则第 14 号——收入》（财会(2017)22 号）相关规定，根据累计影响，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。执行该会计政策主要影响如下：

报表科目名称	会计政策变更调整期初金额
应收账款	-107,577,742.23
存货	75,006,932.38
合同资产	57,260,501.77
其他流动资产	-6,595,183.37
固定资产	-1,290,626.84
在建工程	-38,842,128.55
无形资产	-4,777,415.71
开发支出	-26,338,262.72
预收款项	-319,993,195.81
合同负债	217,448,247.52
应交税费	10,567,112.86
其他流动负债	7,771,569.66
未分配利润	31,052,340.50

（二） 会计估计变更情况

报告期内无重大的会计估计变更

（三） 前期重大会计差错更正情况

1. 南方电网综合能源股份有限公司于 2020 年末首次公开发行并上市（IPO），根据会计师事务所专业意见调整上年（年初）及以前年度多个报表项目，对财务报表影响如下：

报表科目名称	会计差错更正调整期初/上期金额
应收账款	6,598,707.80
存货	-1,879,295.82
其他流动资产	-377,284.61
固定资产	3,366,962.59
在建工程	-19,331,411.37
商誉	-1,282,961.09
递延所得税资产	16,663.40
应付账款	4,054,290.11
应交税费	558,446.67
未分配利润	-4,982,324.43
少数股东权益	-12,519,031.45
营业收入	-10,097,582.42
营业成本	-1,296,941.04
资产减值损失	-17,910,398.21
营业外收入	9,751,467.01
所得税费用	541,783.27
净利润	-17,501,355.88
归属于母公司所有者的净利润	-4,982,324.43
少数股东损益	-12,519,031.45

三、主要会计数据和财务指标

（一） 主要会计数据和财务指标（包括但不限于）

单位：亿元 币种：人民币

序号	项目	本期末	上年末	变动比例 (%)	变动比例超过 30%的，说明原因
1	总资产	10,124.96	9,336.52	8.44	-
2	总负债	6,054.66	5,552.52	9.04	-
3	净资产	4,070.29	3,784.00	7.57	-
4	归属母公司股东的净资产	3,891.80	3,688.19	5.52	-
5	资产负债率 (%)	59.80	59.47	0.55	-
6	扣除商誉及无形资产后的 资产负债率 (%)	61.72	61.40	0.52	-
7	流动比率	0.45	0.40	12.50	-
8	速动比率	0.44	0.35	25.71	-
9	期末现金及现金等价物余额	238.83	257.28	-7.17	-

序号	项目	本期	上年同期	变动比例 (%)	变动比例超过 30%的，说明原因
1	营业收入	5,744.02	5,633.73	1.96	-
2	营业成本	5,381.05	5,205.88	3.36	-
3	利润总额	111.29	180.34	-38.29	注 1
4	净利润	80.70	138.20	-41.61	注 1
5	扣除非经常性损益后净利润	59.84	125.70	-52.40	注 1
6	归属母公司股东的净利润	68.90	126.64	-45.59	注 1
7	息税折旧摊销前利润（ EBITDA）	994.67	934.21	6.47	-
8	经营活动产生的现金流净额	678.27	805.92	-15.84	-
9	投资活动产生的现金流净额	-1,090.62	-1,231.66	-11.45	-
10	筹资活动产生的现金流净额	395.28	468.69	-15.66	-
11	应收账款周转率	10.93	10.79	1.30	-
12	存货周转率	167.90	179.56	-6.49	-
13	EBITDA 全部债务比	24.31%	28.83%	-15.68	-
14	利息保障倍数	1.62	2.47	-34.41	注 2
15	现金利息保障倍数	6.78	6.57	3.22	
16	EBITDA 利息倍数	6.92	7.62	-9.19	
17	贷款偿还率 (%)	100.00	100.00	0.00	-
18	利息偿付率 (%)	100.00	100.00	0.00	-

说明 1：非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力做出正常判断的

各项交易和事项产生的损益。具体内容按《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号---非经常性损益（2008）》执行。

说明 2：EBITDA=息税前利润（EBIT）+折旧费用+摊销费用

（二） 主要会计数据和财务指标的变动原因

注 1：主要系落实疫情防控期间国家发改委降电价政策所致。

注 2：主要系落实疫情防控期间国家发改委降电价政策导致息税前利润下降所致。

四、资产情况

（一） 主要资产情况及其变动原因

1.主要资产情况

单位：亿元 币种：人民币

资产项目	本期末余额	上年末或募集说明书的报告期末余额	变动比例（%）	变动比例超过 30% 的，说明原因
货币资金	266.96	284.84	-6.28	-
应收账款	527.50	524.51	0.57	-
流动资产	1,064.90	1,028.98	3.49	-
长期股权投资	356.52	351.40	1.46	-
固定资产	7,004.72	6,388.62	9.64	-
在建工程	1,024.01	955.86	7.13	-
无形资产	312.89	293.27	6.69	-
非流动资产	9,060.06	8,307.54	9.06	-

2.主要资产变动的原因

无。

（四） 资产受限情况

√适用 □不适用

受限资产总额（账面价值）：162.78 亿元

单位：亿元 币种：人民币

受限资产	受限资产账面价值	受限原因
货币资金	47.97	中央银行存款准备金等
应收账款	11.46	贷款抵押担保
存货	2.98	贷款抵押担保
固定资产	2.52	贷款抵押担保
无形资产	91.86	贷款抵押担保
其他	5.98	贷款抵押担保
合计	162.78	-

五、负债情况

（一） 主要负债情况及其变动原因

1.主要负债情况

单位：亿元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	上年末或募集说明书的报告期末余额	变动比例（%）	变动比例超过 30% 的，说明原因
短期借款	173.96	48.09	261.74	注 1
应付票据	85.12	71.89	18.40	-
应付账款	729.46	752.50	-3.06	-
预收款项	115.97	135.82	-14.61	-
其他应付款	573.18	639.12	-10.32	-
一年内到期的非流动负债	305.42	407.54	-25.06	-
其他流动负债	221.08	300.68	-26.47	-
流动负债	2,342.87	2,583.17	-9.30	-
长期借款	2,194.61	1,740.12	26.12	-
应付债券	1,195.10	973.11	22.81	-
递延收益	206.73	152.88	35.22	注 2
非流动负债	3,711.79	2,969.35	25.00	-

2.主要负债变动的原因

注 1：主要是公司债务结构变化

注 2：主要为拆迁补偿款增加

（二）发行人在报告期内是否尚未到期或到期未能全额兑付的境外负债

√适用 □不适用

境外负债总额（按报告期末汇率折算为人民币金额）：291.28 亿元

具体内容：

截至 2020 年 12 月 31 日，公司境外债券余额（折算为人民币金额）为 162.10 亿元。

（三）报告期内是否存在新增逾期有息债务且单笔债务 1000 万元的情况

□是 √否

（四）上个报告期内逾期有息债务的进展情况

不适用

（五）截至报告期末可对抗第三人的优先偿付负债情况

不适用

（六）所获银行授信情况

单位：亿元 币种：人民币

银行名称	综合授信额度	已使用情况	剩余额度
国家开发银行	1,200.00	297.93	902.07
中国工商银行	1,500.00	228.45	1,271.55
中国农业银行	1,500.00	720.57	779.43
中国建设银行	1,500.00	217.46	1,282.54
中国银行	800.00	186.23	613.77
其他银行	1,500.00	669.42	830.58
合计	8,000.00	2,320.06	5,679.94

上年末银行授信总额度：8,000.00 亿元，本报告期末银行授信总额度 8,000.00 亿元，本报告期银行授信额度变化情况：0.00 亿元

六、利润及其他损益来源情况

报告期非经常性损益总额：27.65 亿元

本期公司利润构成或利润来源的重大变化源自非主要经营业务

☐适用 ☒不适用

七、对外担保情况

报告期末对外担保的余额：1.26 亿元

公司报告期对外担保的增减变动情况：+0.01 亿元

尚未履行及未履行完毕的对外担保总额是否超过报告期末净资产 30%：☐是 ☒否

第五节 重大事项

一、关于重大诉讼、仲裁或受到重大行政处罚的事项

☐适用 ☒不适用

二、关于破产相关事项

☐适用 ☒不适用

三、关于司法机关调查事项

☐适用 ☒不适用

四、其他重大事项的信息披露

2020 年 4 月 30 日，发行人披露《中国南方电网有限责任公司会计师事务所发生变更的公告》。

2020 年 6 月 9 日，发行人披露《中国南方电网有限责任公司关于新任董事的公告》。

第六节 特定品种债券应当披露的其他事项

一、发行人为可交换债券发行人

☐适用 ☒不适用

二、发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

三、发行人为一带一路/绿色/扶贫/纾困公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

四、发行人为永续期公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

五、其他特定品种债券事项

无。

第七节 发行人认为应当披露的其他事项

无。

第八节 备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的年度报告、年度财务信息。

（以下无正文）

（以下无正文，为中国南方电网有限责任公司 2020 年公司债券年报盖章页）



财务报表

附件一： 发行人财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：中国南方电网有限责任公司

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	26,695,990,462.13	28,483,829,922.91
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,914,970,622.79	2,492,605,364.19
衍生金融资产	8,230,981.00	
应收票据	2,938,784,599.19	2,803,922,375.62
应收账款	52,749,975,951.98	52,450,549,339.56
应收款项融资		
预付款项	1,128,407,989.34	700,742,504.81
应收保费	41,363,166.84	69,909,101.90
应收分保账款	317,849,537.11	358,916,479.95
应收分保合同准备金	615,264,646.32	578,821,317.45
其他应收款	2,380,647,941.24	1,182,774,799.36
其中：应收利息		
应收股利	176,100,187.32	
买入返售金融资产	1,983,722,000.00	999,936,000.00
存货	3,362,364,680.18	2,972,480,161.53
合同资产	120,847,987.54	
持有待售资产	447,251,040.20	15,547,911.11
一年内到期的非流动资产	241,737,161.46	146,865,628.87
其他流动资产	10,542,528,078.66	9,641,432,367.27
流动资产合计	106,489,936,845.98	102,898,333,274.53
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产	10,276,134,430.02	8,938,665,574.60
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	4,252,068,198.11	2,337,450,461.38
长期股权投资	35,652,012,448.92	35,140,479,440.97

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,339,331,401.61	1,080,167,831.03
固定资产	700,472,385,285.78	638,861,723,137.46
在建工程	102,400,663,831.57	95,586,352,154.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	31,289,319,614.41	29,327,001,966.65
开发支出	2,758,519,287.42	2,421,558,158.41
商誉	228,730,118.50	51,208,308.31
长期待摊费用	571,699,195.09	523,001,499.14
递延所得税资产	9,082,971,240.20	8,099,691,024.67
其他非流动资产	7,682,135,860.67	8,386,630,228.61
非流动资产合计	906,005,970,912.30	830,753,929,785.79
资产总计	1,012,495,907,758.28	933,652,263,060.32
流动负债：		
短期借款	17,396,032,832.96	4,809,023,353.03
向中央银行借款	39,827,951.02	19,952,058.88
拆入资金		500,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		2,217,143.00
应付票据	8,512,362,947.13	7,188,655,469.60
应付账款	72,945,610,948.06	75,250,198,600.39
预收款项	11,596,959,906.47	13,582,167,939.29
合同负债	345,752,365.88	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放	4,582,549,362.28	4,455,831,014.64
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	5,019,118,669.90	8,828,194,528.72
应交税费	3,551,887,025.30	8,493,068,632.99
其他应付款	57,317,898,238.98	63,912,370,903.24
其中：应付利息		
应付股利	64,078,392.91	
应付手续费及佣金	30,420,542.06	41,877,992.24
应付分保账款	299,551,470.04	410,855,831.67
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	30,541,592,287.44	40,754,311,717.69
其他流动负债	22,107,877,926.76	30,068,268,401.11

流动负债合计	234,287,442,474.28	258,316,993,586.49
非流动负债：		
保险合同准备金	2,973,812,880.54	2,907,258,443.77
长期借款	219,460,600,790.40	174,012,423,595.00
应付债券	119,509,887,455.12	97,311,065,362.81
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	1,679,478,055.22	1,683,250,457.73
长期应付职工薪酬		1,326,751.65
预计负债	333,232,949.93	295,754,069.01
递延收益	20,672,623,909.50	15,287,933,263.39
递延所得税负债	6,549,338,118.67	5,435,995,571.46
其他非流动负债		
非流动负债合计	371,178,974,159.38	296,935,007,514.82
负债合计	605,466,416,633.66	555,252,001,101.31
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	60,000,000,000.00	60,000,000,000.00
其他权益工具	14,960,015,000.00	14,982,015,000.00
其中：优先股		
永续债	14,960,015,000.00	14,982,015,000.00
资本公积	149,124,786,500.51	141,709,938,844.43
减：库存股		
其他综合收益	-299,366,394.64	551,644,572.04
专项储备	64,052,212.02	74,402,328.45
盈余公积	100,524,869,580.38	84,471,489,544.94
一般风险准备	1,252,242,509.89	1,129,332,795.10
未分配利润	63,553,340,243.18	65,900,483,502.96
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	389,179,939,651.34	368,819,306,587.92
少数股东权益	17,849,551,473.28	9,580,955,371.09
所有者权益（或股东权益）合计	407,029,491,124.62	378,400,261,959.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,012,495,907,758.28	933,652,263,060.32

法定代表人：孟振平 主管会计工作负责人：张文峰 会计机构负责人：周祖斌

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:中国南方电网有限责任公司

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:		
货币资金	36,948,563,968.46	37,365,638,633.25
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	578,051,813.67	702,159,036.28
应收款项融资		
预付款项	12,086,854.88	12,043,676.62
其他应收款	839,981,365.66	28,450,404.96
其中: 应收利息		
应收股利	193,003,492.21	3,162,992.21
存货	444,912,804.26	558,522,254.14
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	330,602,928.00	358,960,735.55
流动资产合计	39,154,199,734.93	39,025,774,740.80
非流动资产:		
债权投资		
可供出售金融资产	411,248,221.09	411,248,221.09
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	241,913,473,824.58	224,112,309,004.38
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	58,726,535,488.19	48,960,928,645.76
在建工程	5,368,277,345.70	10,484,343,768.57
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,603,740,941.35	1,536,089,954.45
开发支出	858,007,659.28	654,989,897.47
商誉		

长期待摊费用	18,468,888.31	20,447,108.41
递延所得税资产	532,171,047.67	642,564,428.87
其他非流动资产	386,139,583.16	
非流动资产合计	309,818,062,999.33	286,822,921,029.00
资产总计	348,972,262,734.26	325,848,695,769.80
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	87,192,341.07	145,181,150.58
应付账款	4,114,505,132.88	4,137,362,515.05
预收款项	33,719,782.96	2,622,237.70
合同负债		
应付职工薪酬	1,061,696,279.32	1,551,905,743.98
应交税费	485,726,681.71	178,412,564.18
其他应付款	27,210,647,051.31	34,049,879,991.40
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,068,018,013.57	5,368,544,494.52
其他流动负债		
流动负债合计	37,061,505,282.82	45,433,908,697.41
非流动负债：		
长期借款	25,909,094,389.69	24,033,285,389.04
应付债券	6,900,000,000.00	5,300,000,000.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	4,874,660,508.01	190,254,839.21
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	279,329,745.04	199,723,582.35
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	37,963,084,642.74	29,723,263,810.60
负债合计	75,024,589,925.56	75,157,172,508.01
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	60,000,000,000.00	60,000,000,000.00
其他权益工具	14,960,015,000.00	14,982,015,000.00
其中：优先股		

永续债	14,960,015,000.00	14,982,015,000.00
资本公积	122,527,485,936.24	115,377,677,765.69
减：库存股		
其他综合收益	79,270,382.75	4,309,041.83
专项储备		
盈余公积	76,380,901,489.71	60,327,521,454.27
未分配利润		
所有者权益（或股东权益）合计	273,947,672,808.70	250,691,523,261.79
负债和所有者权益（或股东权益）总计	348,972,262,734.26	325,848,695,769.80

法定代表人：孟振平 主管会计工作负责人：张文峰 会计机构负责人：周祖斌

合并利润表
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	577,524,081,954.47	566,341,910,165.29
其中：营业收入	574,401,696,359.14	563,373,392,588.32
利息收入	862,443,006.03	649,737,792.54
已赚保费	2,247,919,055.43	2,127,571,670.73
手续费及佣金收入	12,023,533.87	191,208,113.70
二、营业总成本	571,650,506,606.32	552,088,131,925.81
其中：营业成本	538,105,118,994.40	520,587,650,000.60
利息支出	116,779,119.38	176,312,366.22
手续费及佣金支出	455,816,234.18	462,635,515.18
退保金		
赔付支出净额	1,682,650,026.75	1,347,801,434.20
提取保险责任准备金净额	125,819,225.33	622,835,775.69
保单红利支出		
分保费用	-337,399,618.74	-222,178,263.88
税金及附加	2,384,947,376.19	2,583,345,869.32
销售费用	712,406,974.14	1,103,322,671.20
管理费用	12,322,551,593.39	11,121,059,210.35
研发费用	2,510,625,899.45	2,042,728,955.88
财务费用	13,571,190,781.85	12,262,618,391.05
其中：利息费用	13,697,980,200.77	12,343,097,090.74
利息收入	139,039,555.38	122,954,656.46
加：其他收益	1,054,516,162.19	1,016,854,878.75
投资收益（损失以“－”号填列）	3,004,154,726.72	2,912,470,911.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,073,380,427.51	2,338,918,510.62
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）	-1,201,147.02	75,457.29
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	189,120,001.40	-40,395,709.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-421,693,599.54	-657,019,648.27
资产处置收益（损失以“－”	728,073,672.16	98,872,372.71

号填列)		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	10,426,545,164.06	17,584,636,501.42
加：营业外收入	1,740,099,337.57	1,280,784,290.40
减：营业外支出	1,037,719,057.63	831,001,306.44
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	11,128,925,444.00	18,034,419,485.38
减：所得税费用	3,058,449,111.09	4,214,204,436.75
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	8,070,476,332.91	13,820,215,048.63
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	8,070,476,332.91	13,820,215,048.63
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）	6,890,198,645.94	12,663,921,551.46
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）	1,180,277,686.97	1,156,293,497.17
六、其他综合收益的税后净额	-983,413,976.70	127,315,537.77
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-851,010,966.68	120,179,745.62
1.不能重分类进损益的其他综合收益	-97,738.81	-41,415.80
（1）重新计量设定受益计划变动额		
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益	-97,738.81	-41,415.80
（3）其他权益工具投资公允价值变动		
（4）企业自身信用风险公允价值变动		
2.将重分类进损益的其他综合收益	-850,913,227.87	120,221,161.42
（1）权益法下可转损益的其他综合收益	-89,644,692.69	-104,182,897.64
（2）其他债权投资公允价值变动		
（3）可供出售金融资产公允价值变动损益	-199,594,913.35	110,245,640.98
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
（6）其他债权投资信用减值准备		

（7）现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	10,448,124.00	-1,139,735.00
（8）外币财务报表折算差额	-572,121,745.83	115,298,153.08
（9）其他		
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-132,403,010.02	7,135,792.15
七、综合收益总额	7,087,062,356.21	13,947,530,586.40
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	6,039,187,679.26	12,784,101,297.08
（二）归属于少数股东的综合收益总额	1,047,874,676.95	1,163,429,289.32
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)		
（二）稀释每股收益(元/股)		

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：- 元,上期被合并方实现的净利润为：- 元。

法定代表人：孟振平 主管会计工作负责人：张文峰 会计机构负责人：周祖斌

母公司利润表
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	83,286,209,989.07	80,495,607,999.87
减：营业成本	79,249,664,035.99	76,589,862,015.52
税金及附加	56,173,342.77	161,469,620.37
销售费用		
管理费用	727,336,279.22	822,877,524.35
研发费用	841,461,554.85	844,381,367.82
财务费用	1,247,103,862.57	1,351,472,849.82
其中：利息费用	1,358,784,931.06	1,381,164,839.21
利息收入	99,847,494.07	54,689,796.35
加：其他收益	33,102,276.23	43,431,892.37
投资收益（损失以“－”号填列）	8,265,030,516.76	20,173,008,286.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,013,875,280.60	968,718,028.27
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-30,128,613.14	-311,138,479.11
资产处置收益（损失以“－”号填列）	26,381.55	567,054.37
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	9,432,501,475.07	20,631,413,376.38
加：营业外收入	81,835,669.76	17,976,094.74
减：营业外支出	124,912,158.71	43,130,185.34
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	9,389,424,986.12	20,606,259,285.78
减：所得税费用	284,251,450.68	135,762,493.02
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	9,105,173,535.44	20,470,496,792.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	9,105,173,535.44	20,470,496,792.76
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	74,961,340.92	
（一）不能重分类进损益的其他综	-97,738.81	

合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-97,738.81	
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	75,059,079.73	
1.权益法下可转损益的其他综合收益	75,059,079.73	
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	9,180,134,876.36	20,470,496,792.76
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：孟振平 主管会计工作负责人：张文峰 会计机构负责人：周祖斌

合并现金流量表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020年度	2019年度
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	634,387,106,321.42	634,270,794,965.05
客户存款和同业存放款项净增加额	126,736,520.07	830,836,264.78
向中央银行借款净增加额	19,875,892.14	-7,573,203.29
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	2,805,353,415.06	2,643,306,596.01
收到再保业务现金净额	-213,358,428.05	-142,447,361.61
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金	1,117,434,756.61	710,525,498.68
拆入资金净增加额		500,000,000.00
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	998,691,508.59	673,843,024.87
收到其他与经营活动有关的现金	46,614,411,068.50	55,643,204,946.89
经营活动现金流入小计	685,856,251,054.34	695,122,490,731.38
购买商品、接受劳务支付的现金	471,695,874,415.31	467,153,800,638.54
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	1,960,600,256.56	-576,622,515.29
支付原保险合同赔付款项的现金	1,903,224,269.01	1,333,021,934.01
拆出资金净增加额	500,000,000.00	
支付利息、手续费及佣金的现金	796,744,479.80	593,595,784.79
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	65,826,452,042.61	63,007,627,702.76
支付的各项税费	25,363,852,493.45	27,270,755,815.94
支付其他与经营活动有关的现金	49,982,685,960.64	55,748,793,231.12
经营活动现金流出小计	618,029,433,917.38	614,530,972,591.87
经营活动产生的现金流量净额	67,826,817,136.96	80,591,518,139.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	23,428,662,027.63	27,409,752,429.84
取得投资收益收到的现金	2,170,800,933.08	1,714,086,934.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,149,679,585.81	455,498,554.28
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	6,877,995.90	
收到其他与投资活动有关的现金	744,270,398.88	657,964,843.71

投资活动现金流入小计	27,500,290,941.30	30,237,302,762.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	108,746,731,654.39	117,633,224,309.51
投资支付的现金	27,735,273,388.29	31,521,730,620.29
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	60,396,928.39	67,834,663.39
支付其他与投资活动有关的现金	19,401,756.02	4,180,809,000.50
投资活动现金流出小计	136,561,803,727.09	153,403,598,593.69
投资活动产生的现金流量净额	-109,061,512,785.79	-123,166,295,831.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,751,208,493.13	3,770,853,941.78
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	7,430,679,403.09	1,853,822,742.48
取得借款收到的现金	199,191,536,243.35	208,411,852,549.54
收到其他与筹资活动有关的现金	23,574,145.89	5,422,952,783.32
筹资活动现金流入小计	206,966,318,882.37	217,605,659,274.64
偿还债务支付的现金	149,910,843,880.37	154,508,798,597.87
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,783,407,322.56	14,582,644,299.30
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	843,623,105.53	381,655,377.33
支付其他与筹资活动有关的现金	743,867,701.84	1,645,132,197.23
筹资活动现金流出小计	167,438,118,904.77	170,736,575,094.40
筹资活动产生的现金流量净额	39,528,199,977.60	46,869,084,180.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-140,655,646.72	31,390,637.03
五、现金及现金等价物净增加额	-1,847,151,317.95	4,325,697,125.38
加：期初现金及现金等价物余额	25,730,076,364.07	21,402,172,272.16
六、期末现金及现金等价物余额	23,882,925,046.12	25,727,869,397.54

法定代表人：孟振平 主管会计工作负责人：张文峰 会计机构负责人：周祖斌

母公司现金流量表

2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020年度	2019年度
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	91,740,800,629.73	87,875,089,334.70
收到的税费返还	289,251,275.71	857,952.36
收到其他与经营活动有关的现金	1,897,145,375.53	10,863,845,171.71
经营活动现金流入小计	93,927,197,280.97	98,739,792,458.77
购买商品、接受劳务支付的现金	79,741,523,044.69	75,335,410,044.91
支付给职工及为职工支付的现金	1,971,871,479.03	1,951,862,405.39
支付的各项税费	335,098,707.70	1,073,236,548.77
支付其他与经营活动有关的现金	1,401,002,740.29	17,408,426,069.63
经营活动现金流出小计	83,449,495,971.71	95,768,935,068.70
经营活动产生的现金流量净额	10,477,701,309.26	2,970,857,390.07
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		44,978,544.76
取得投资收益收到的现金	6,870,869,136.79	19,350,845,426.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,147,854.75	18,099,092.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	6,879,016,991.54	19,413,923,063.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,189,609,085.87	11,774,511,313.54
投资支付的现金	10,360,299,992.28	13,098,700,000.68
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	37,532,977.13	18,540.00
投资活动现金流出小计	17,587,442,055.28	24,873,229,854.22
投资活动产生的现金流量净额	-10,708,425,063.74	-5,459,306,790.27
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	550,000,000.00	1,110,000,000.00
取得借款收到的现金	8,749,000,000.00	7,144,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	243,681,612,591.05	260,951,882,488.18
筹资活动现金流入小计	252,980,612,591.05	269,205,882,488.18
偿还债务支付的现金	7,129,232,640.60	6,440,195,253.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,326,718,956.02	2,636,445,069.12
支付其他与筹资活动有关的现金	243,710,995,030.68	255,963,588,462.86
筹资活动现金流出小计	253,166,946,627.30	265,040,228,785.48

筹资活动产生的现金流量净额	-186,334,036.25	4,165,653,702.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-16,874.06	-2,879,945.48
五、现金及现金等价物净增加额	-417,074,664.79	1,674,324,357.02
加：期初现金及现金等价物余额	37,365,638,633.25	35,691,314,276.23
六、期末现金及现金等价物余额	36,948,563,968.46	37,365,638,633.25

法定代表人：孟振平 主管会计工作负责人：张文峰 会计机构负责人：周祖斌

担保人财务报表

☐适用 ☒不适用