

公司代码：600770

公司简称：综艺股份

江苏综艺股份有限公司
2019 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、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，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 立信会计师事务所（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。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2019年度母公司共实现净利润-306,532,657.22元，加上年初未分配利润-941,539,216.22元，期末可供股东分配利润为-1,248,071,873.44元。

由于本公司期末可供股东分配利润为负，不具备分配条件，拟定2019年度利润分配及公积金转增股本预案为：不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

二 公司基本情况

1 公司简介

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	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	综艺股份	600770	-

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	顾政巍	邢雨梅
办公地址	江苏省南通市通州区兴东镇综艺数码城	江苏省南通市通州区兴东镇综艺数码城
电话	0513-86639999	0513-86639987
电子信箱	zygfdm@zy600770.com	zygf@zy600770.com

2 报告期公司主要业务简介

本公司主要围绕信息科技、新能源、股权投资三个板块开展业务。报告期内，为进一步优化产业结构，提升运营效率，本公司已将原信息科技中的细分业务之一——互联网彩票业务转让，除此之外，其他主营业务未发生重大变化。

（1）信息科技

信息科技是公司重点布局和发展的产业，报告期内，公司下属参控股企业继续在芯片设计及应用、手机游戏等细分领域开展业务，并在各自所属细分行业内深耕细作，谋求更高发展。

A、芯片设计及应用

a 集成电路业务

天一集成作为公司旗下集成电路设计企业，主要从事信息安全芯片及可穿戴设备芯片的设计、研发、生产、销售等业务。随着移动支付的快速发展，支付宝、微信支付的大量普及，现金业务、刷卡支付需要大幅下降，天一集成原主营的安全芯片销售大幅下滑，SM2高速密码芯片受行业影响，销售量亦下降较快。对此，天一集成积极调整经营战略，将助听器芯片投入子公司南京天悦，致力于完全自主知识产权的助听器芯片的研发及产业化。与此同时，新产品研发方面，天一集成

研发完成的 NFC 温度标签芯片和微伏级信号、微瓦级功耗的 SOC 平台芯片，已于 2019 年 1 月投产，目前正处于测试实验状态。该公司将以新研发的 NFC 温度标签芯片和微伏级信号、微瓦级功耗的 SOC 平台为核心技术，积极借助政策对集成电路产业的支持+资本的力量，同时充分发挥自身的创新能力，整合行业资源，寻求更多发展机遇。

经营方面，天一集成依然以自主设计+销售+合作为主要模式开展经营活动，依靠自身的技术研发能力和经验，可根据行业发展及市场普遍需求开发通用产品，亦可为特定客户提供自主定制服务，从而实现销售，生产环节则通过代工厂完成。

经过天一集成十多年的技术积累以及与东南大学等知名高校的产学研合作，天悦电子研发团队积累了一批集成电路和语音处理方面的关键技术和 IP，凭借芯片+算法完整的解决方案，致力于超低功耗、高算力集成电路关键技术、先进语音信号处理、人工智能算法的研究，为智能医疗设备与产品提供核心芯片和解决方案，主要产品为数字助听器芯片，以及以自研芯片和自研算法为基础的助听器模组和助听器整机解决方案。天悦电子研发的具有完全自主知识产权的数字助听器专用 SOC 芯片和智能助听器算法，对于打破国外在该领域对核心技术的垄断，引领国内助听器产业升级换代，大力提升我国听力患者的听力补偿水平，具有重要的民生意义及明显的实用价值。报告期内，该公司在助听器芯片研发和小批量试产刚刚完成的基础上，完成助听器芯片产品化的相关准备工作，目前在助听器芯片行业还属于起步阶段。集成电路属于国家重点支持产业，南京天悦所在地南京江北新区制定了多项政策扶持集成电路企业，南京天悦已陆续享受到园区各项政策扶持。

经营方面，南京天悦依托自身特有的“芯片+算法”这一核心技术优势，向助听器生产企业提供高附加值的芯片模组，生产环节通过代工厂完成。

目前神州龙芯主要围绕集成电路、密码产品两条线开展业务，研发及市场推广稳健推进。集成电路业务，神州龙芯把握产业发展的良好机遇，其自主知识产权工业/超工业级嵌入式处理器 GSC328X 经过多年技术改进和市场深耕，在某些行业市场已有深厚积累；持续为客户提供“归零”式服务，从原来的 GSC328X 芯片、核心板销售，增加了基于全国产芯片的板卡定制业务，另有多款板卡正在客户方检测，有望形成销售；积极发展芯片定制业务，受到客户高度评价，为后续业务合作奠定基础；持续加强技术创新，GSC328X 升级版——GSC3290 芯片研发已完成量产流片，正在进行测试认证，市场推广同步启动；新产品 GSC32A0 芯片已启动研发，主频性能和功能比现有芯片将有大幅度提升，有望进一步丰富产品线，以巩固和扩大在某些行业的优势地位。密码产品业务，服务器密码机具有数据加解密、数字签名、身份认证、随机数生成等功能，支持 sm1、sm2、sm3、sm4 等国密算法，确保信息系统数据产生、传输、使用、存储、销毁的全生命周期安全，可广泛应用于政务、电信、金融、交通、医疗、能源等关键领域。报告期内，神州龙芯成功研发安可服务器密码机及税务 UKey，并取得密码产品型号证书，产品已入围政府相关部门采购名单；除前述产品外，完整的密码系列产品研发及检测工作推进顺利，预计 2020 年可全部面向市场销售。神州龙芯经过多年信息安全行业的深耕，自主研发的密码系列产品可满足各行业信息安全建设需求，为国家信息安全做出贡献。

在经营方面，神州龙芯除利用自有力量进行研发和推广外，还与代理商、高校、科研院所合作开发和推广。该公司在坚持核心技术和产品研发的基础上，以市场为导向，多方寻找市场资源，为客户提供包括 CPU、SOC、板卡、解决方案、计算机、服务器等在内的全方位的技术服务和产品服务，以自销加区域代理商的模式推广产品。

神州龙芯下属公司南通兆日作为专供国家密码局银行密码支付器芯片的集成电路企业，在密

码算法领域具有良好的盈利能力，持续保持稳定健康发展。

b 智能卡业务

公司控股子公司毅能达是一家致力于智能卡及其应用技术、系统集成和手持终端设备的研发、设计、制造、营销与服务于一体的国家高新技术企业，主要产品有智能卡产品、自助终端设备、移动智能终端等。毅能达智能卡产品包括各类磁条卡/条码卡、接触式 IC 卡、感应式 IC 卡（非接触式 IC 卡）、复合卡、双界面 CPU 卡、3D 智能卡、RFID 卡/ 电子标签以及智能穿戴手表等。

智能卡，主要原材料为 PVC 及 CPU 芯片等，产品的制作加工及其售后服务均已获得质量管理体系认证证书，管理系统软件均已获得计算机软件著作权登记证书，卡片生产均采用银联、VISA、MASTERCARD 等国际信用卡组织指定的生产设备，生产符合 ISO7811/ISO7816、ISO14443 等专业认证。毅能达通过参加各类政企部门的公开招投标获得发卡资格和订单，按照招投标确定的价格和订单数量销售给客户，该业务主要的业绩驱动因素为卡片销售价格的变化幅度。移动智能终端，是在传统手持终端的基础上整合了智慧应用平台，可方便地搭载各种功能和应用，目前毅能达的移动智能终端有条码防爆型手持机、IC 卡指纹手持机、防爆型无线手持机等多种产品类型，产品可广泛应用于交通、物流、工商、物业、公安、金融、餐饮、旅游、教育等多个领域。自助终端设备，是毅能达实施多元产品、多元业务经营战略，自主创新研发的产品，在城市社区、乡镇、行政村布设基层便民服务终端。设备可 24 小时在线运行，方便用户在任意时段办理业务，可提高业务办理效率，减轻窗口业务办理压力，产品广泛应用于户政、治安、出入境、公共交通、社会保障、教育、医疗、银行等领域。自助终端设备成功将智慧制造技术与智能卡技术结合，使产品具有自助申领、自助制发证件、自助办理各种业务的功能。

报告期内，毅能达继续以自主设计+生产+销售为经营模式。该公司拥有独立的技术设计部门，致力于研发、设计相关产品，具备独立自主的生产工厂，在研发与生产方面拥有自主权。销售方面，该公司仍以直销模式开拓市场，在多个省、地市设立营销服务网点，生产的产品广泛用于社保、交通、教育、公安、金融、电信、商业、公共事业及大型企业等诸多领域。

毅能达凭借二十多年的技术积累以及生产、经营、管理经验，分析形势，把握政策导向，并通过持续的设计研发新型产品、优化完善生产链，不断适应市场的变化与要求。

B、手机游戏业务

公司下属子公司掌上明珠是处于互联网和相关服务领域中的手机网络游戏开发商与运营商，是国内最早一批从事手机网络游戏开发与运营的企业之一。该公司拥有国家及行业主管部门颁发的网络文化经营许可证、电信与信息服务业务经营许可证等多项资质证书。作为业内资深的游戏研运一体的公司，掌上明珠在游戏制作技术、相关领域人才与自主知识产权方面具有深厚的积累，具备独立研发各类型游戏的核心技术实力。目前，该公司已获得 43 项软件著作权、35 项商标权。

掌上明珠通过自有运营平台和联合运营平台开拓业务，收入来源是自运营游戏产品中游戏玩家购买虚拟增值服务的收入与联合运营游戏产品中联运方支付的游戏运营分成收入。本年度该公司的商业模式未发生变化。

2019 年手机游戏行业仍处于降温调整阶段，行业产值与用户规模增长大幅减缓；行业监管加强，市场规范政策进一步完善，新游戏上线数量持续走低；同时，行业集中度上升，头部手游企业产品占据时长比例增长，强者恒强，中部和尾部企业产品时长被蚕食，生存情况堪忧。

(2) 新能源业务

公司旗下的新能源业务主要为太阳能电站的建设及运营管理业务，自 2010 年起，公司陆续在捷克、意大利、美国、德国、保加利亚、罗马尼亚以及国内新疆地区建设光伏电站。2019 年度末，

公司太阳能电站装机总容量为 88.54MW。光伏电站的主要经营模式为：依托公司能源事业团队丰富的专业技能、经验，通过自主研发及战略合作，设计出效率高、质量稳定、易控制的光伏电站系统，并通过 EPC 等形式，开发、建设、运营、维护、管理、销售各类集中式、分布式光伏电站，以用户需求为导向，为用户提供持续可靠的太阳能电力。目前，公司现有的太阳能电站运营收入以上网电费收入、政府补贴以及能源卡收入为主。太阳能技术对前期资本要求较高，但运营成本较低，且可持续收入年限较长。公司的海外电站大部分于 2011-2012 年度并网发电，所享受到的电价补贴是相对较高且较为稳定，整体长期投资回报率较符合欧洲当地基金公司和能源投资者的预期。公司在新疆克州建立的 20 兆瓦光伏并网发电项目已于 2013 年末并网发电，所享受的电价补贴高于后期建设的同类电站，该电站运营稳定。

作为海外电站建设投资商，主要挑战来自于投资国新能源政策变化所产生的影响，而投资国的新能源政策往往受该国的经济状况影响，公司光伏业务的收入稳定性也与政策稳定性密切相关。

公司在美国新泽西的 19MW 单体电站项目由全资子公司综艺美国独立运营。美国政府对新能源电站按发电量发放 SREC，持卡公司到市场对 SREC 进行交易，以获取除电费外的额外补贴收入，电站收入的主要影响来自于 SREC 交易价格的波动。

意大利政府于 2017 年年末出台了新的能源法案，该法案限制了意大利能源部门取消新能源电站补贴的权限。新法案规定，能源部门在电站检查过程中，如发现电站有瑕疵或是电站业主有违规行为，可根据情节严重性取消 20%~80% 的补贴额度。2019 年，意大利政府修改了这一条款，把“可根据情节严重性取消 20%~80% 的补贴额度”调整为“可根据情节严重性取消 10%~50% 的补贴额度”。此次调整，有利于进一步保护投资商的利益。更多新的能源法案实施细则的出台时间继续延后，本公司将密切跟踪相关法案细则的颁布与实施情况，及对公司的意大利电站业务的影响。

罗马尼亚政府在 2017 年度开始实施新的绿色能源卡交易政策，从 2017 年 4 月 1 日起获取的绿色能源卡的有效交易期限由原先的 1 年延长至 15 年。目前罗马尼亚的绿色能源卡供求关系还不平衡，需求量不够大。罗马尼亚政府从 2018 年起积极推进绿色能源卡即时交易市场的建设，从 2019 年 1 月开始，新的能源卡交易系统正式开始运营销售，绿色能源卡销售情况良好。根据目前销售形势，有望提前完成原该国能源部门提出的：计划从 2019 年开始花 5 年时间消化全部积压的绿色能源卡，即到 2023 年底达到供需平衡的目标。预计在 2022 年以后，绿色能源卡交易市场将从买方市场转化为卖方市场，绿色能源卡的价格将会增长，本公司在该地区的电站收益有望相应增加。目前，本公司仍在积极推动罗马尼亚绿色能源卡的销售及兑现，以实现资金的尽快回笼。

保加利亚的新能源政策当期没有发生重大变化，公司在保加利亚的项目运营良好，收入稳定。

2019 年度，欧洲整体经济形势存在一定的不确定性，公司目前的主要经营策略是加强欧洲在手电站的运营与维护管理工作，提高电站的整体发电功率与经济效益。

目前，本公司新能源业务仍采取稳健发展的策略，主要工作是加强对现有电站的运营、维护、管理，并寻找合适的投资机会，以提高电站的整体收益；同时，积极寻找潜在的优质买家，择机推进电站的销售工作，优化公司资产配置。

（3）股权投资业务

公司控股子公司江苏高投主要从事股权投资业务，即通过向创业企业提供股权资本，在企业发展至相对成熟期，通过股权转让而获取收益的行为。报告期内江苏高投主要业务及经营模式未发生重大变化。

2019 年，是我国股权投资行业继续经历的“退烧年”，投资机构陷入募资、退出的两难困境。

据 Wind 数据库显示，2019 年中国创业投资机构完成募集的基金数量仅有 602 支，募资总额约为 2317.36 亿元，几乎是断崖式的下跌。募资难的同时，创业投资机构对投资项目也越来越谨慎、挑剔。据 Wind 数据库显示，2019 年，创业投资基金累计投资的项目数量为 5692 家，累计投资金额仅 6781.3 亿元，同比下滑幅度近 50%。股权投资行业正在从粗放式向精细化演进，躬身播种尤为重要。追求快速回报的时代正在过去，具备体系化投资理念和方法论以及成熟心态的创投机构，才能抵抗周期的波动。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2019年	2018年	本年比上年 增减(%)	2017年
总资产	6,143,269,763.09	5,803,599,747.80	5.85	6,534,175,577.79
营业收入	458,426,524.99	471,998,948.95	-2.88	752,622,631.99
归属于上市公司股东的净利润	55,772,318.45	53,767,148.07	3.73	44,716,721.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	34,699,973.95	-105,132,661.24		12,689,207.47
归属于上市公司股东的净资产	3,560,192,153.31	3,458,164,346.94	2.95	3,518,011,649.54
经营活动产生的现金流量净额	198,401,679.85	65,344,195.25	203.63	194,736,494.15
基本每股收益（元/股）	0.0429	0.0414	3.62	0.0344
稀释每股收益（元/股）	0.0429	0.0414	3.62	0.0344
加权平均净资产收益率（%）	1.59	1.54	增加0.05个百分点	1.29

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	116,440,684.81	130,208,970.81	113,820,874.09	97,955,995.28
归属于上市公司股东的净利润	22,902,591.35	-10,528,928.20	3,772,425.62	39,626,229.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,508,139.89	11,519,214.86	-20,715,182.06	36,387,801.26
经营活动产生的现金流量净额	14,256,580.87	43,546,727.05	-25,104,967.57	165,703,339.50

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

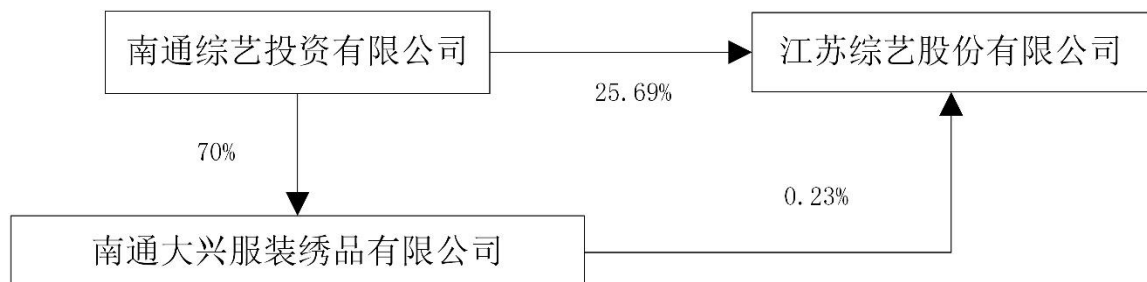
4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					74,753		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					72,195		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不适用		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不适用		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
南通综艺投资有限公司	0	333,955,709	25.69	0	质押	233,000,000	境内非国有法人
管圣达	0	239,885,029	18.45	0	质押	210,000,000	境内自然人
中国证券金融股份有限公司	0	20,621,108	1.59	0	无	0	国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	19,203,600	1.48	0	无	0	国有法人
北京日月房地产开发有限公司	2,702,098	11,162,789	0.86	0	无	0	未知
中国农业银行股份有限公司—中 证 500 交易型开放式指数证券投 资基金	-398,980	7,905,978	0.61	0	无	0	未知
吕强	5,060,930	5,060,930	0.39	0	无	0	境内自然人
嘉实基金—农业银行—嘉实中证 金融资产管理计划	0	3,763,600	0.29	0	无	0	未知
陈丽芬	3,270,025	3,270,025	0.25	0	无	0	境内自然人
孙一帆	3,233,300	3,233,300	0.25	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，第二名管圣达是第一名南通综艺投资有限公司的实际控制人，除此之外，南通综艺投资有限公司与其余八名股东之间不存在关联关系或一致行动人的情况，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

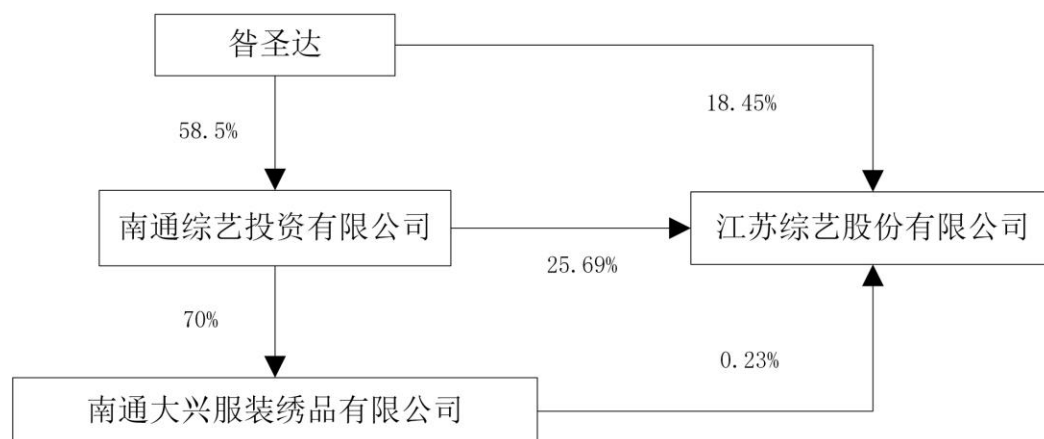
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

□适用 √不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 45,842.65 万元，归属于上市公司股东的净利润 5,577.23 万元。

2 导致暂停上市的原因

□适用 √不适用

3 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

详见附注“重要的会计政策和会计估计变更”。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

√适用□不适用

截至 2019 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	所属行业
深圳毅能达金融信息股份有限公司	制造业
赣州毅能达金融信息有限公司	制造业
赣州毅能达电子信息科技有限公司	制造业
北京骏毅能达智能科技有限公司	制造业
深圳市慧毅能达智能卡技术有限公司	制造业
北京大唐智能卡技术有限公司	制造业

子公司名称	所属行业
深圳毅能达智能终端技术有限公司	制造业
江苏综创数码科技有限公司	制造业
江苏综艺光伏有限公司	制造业
北京天一集成科技有限公司	制造业
南京天悦电子科技有限公司	制造业
综艺（克州）新能源有限公司	光伏电站
江苏综艺太阳能电力股份有限公司	光伏电站
综艺太阳能（卢森堡）有限公司	光伏电站
综艺（意大利）西西里光伏有限公司	光伏电站
综艺（意大利）马尔凯光伏有限公司	光伏电站
综艺（意大利）皮埃蒙特光伏有限公司	光伏电站
综艺（意大利）普利亚光伏有限公司	光伏电站
综艺太阳能（美国）有限公司	光伏电站
Alliance Solar Capital 2, LLC	光伏电站
Alliance Solar Capital 3, LLC	光伏电站
江苏省高科技产业投资股份有限公司	股权投资
江苏风险投资有限公司	股权投资
南通高投投资管理有限公司	股权投资
常熟泉达投资管理有限公司	股权投资
苏州泉达科技创业投资中心（有限合伙）	股权投资
深圳前海泉达投资有限公司	股权投资
泉达保险经纪有限公司	保险经纪
江苏泉达投资管理有限公司	股权投资
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	股权投资
北京掌上明珠科技股份有限公司	互联网信息及技术服务
掌上明珠（香港）有限公司	互联网信息及技术服务
江苏综通信息科技有限公司	互联网信息及技术服务
南通市天辰文化发展有限公司	餐饮服务
南通综艺进出口有限公司	贸易服务
南通逸思加电子商务有限公司	贸易服务

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“合并范围的变更”和“在其他主体中的权益”。

江苏综艺股份有限公司

董事长：咎圣达

2020年4月21日