

公司代码：600770

公司简称：综艺股份

江苏综艺股份有限公司 2018 年年度报告

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、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。

四、公司负责人答圣达、主管会计工作负责人钱志华及会计机构负责人（会计主管人员）钱志华声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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，2018年度母公司共实现净利润 52,010,748.90 元，加上年初未分配利润-994,985,397.37 元，期末可供股东分配利润为-942,974,648.47 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2018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。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成对投资者的实质承诺，敬请投资注意投资风险。

七、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

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中描述可能面临的风险，详见本年度报告“经营情况讨论与分析”等有关章节中关于公司面临风险的描述，敬请投资者关注。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	34
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	43
第七节	优先股相关情况.....	47
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	48
第九节	公司治理.....	52
第十节	公司债券相关情况.....	54
第十一节	财务报告.....	55
第十二节	备查文件目录.....	169

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、综艺股份	指	江苏综艺股份有限公司
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
天一集成	指	北京天一集成科技有限公司
南京天悦	指	南京天悦电子科技有限公司
神州龙芯	指	北京神州龙芯集成电路设计有限公司
南通兆日	指	南通兆日微电子有限公司
毅能达、深圳毅能达	指	深圳毅能达金融信息股份有限公司
综艺超导	指	综艺超导科技有限公司
大唐智能卡	指	北京大唐智能卡技术有限公司
上海量彩	指	上海量彩信息科技有限公司
上海好炫	指	上海好炫信息技术有限公司
北京盈彩	指	北京盈彩畅联网络科技有限公司
北京仙境	指	北京仙境乐网科技有限公司
掌上明珠	指	北京掌上明珠科技股份有限公司
综艺美国	指	综艺太阳能（美国）有限公司
江苏高投	指	江苏省高科技产业投资股份有限公司
综艺光伏	指	江苏综艺光伏有限公司
韩国周星	指	韩国周星工程有限公司
凯晟互动	指	凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
SREC	指	绿色能源指标

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	江苏综艺股份有限公司
公司的中文简称	综艺股份
公司的外文名称	Jiangsu Zongyi Co., LTD
公司的外文名称缩写	JSZY
公司的法定代表人	咎圣达

二、 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
联系地址	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
传真	0513-86563501	0513-86639987
电子信箱	zygfdm@zy600770.com	zygf@zy600770.com

三、基本情况简介

公司注册地址	江苏省南通市通州区兴东镇黄金村
公司注册地址的邮政编码	226371
公司办公地址	江苏省南通市通州区兴东镇综艺数码城
公司办公地址的邮政编码	226371
公司网址	http://www.600770.com
电子信箱	zygf@zy600770.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	江苏省南通市通州区兴东镇综艺数码城

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	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	综艺股份	600770	-

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市南京东路 61 号新黄浦金融大厦
	签字会计师姓名	谢骞 朱晶

七、近三年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	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
营业收入	471,998,948.95	752,622,631.99	-37.29	920,635,525.90
归属于上市公司股东的净利润	53,767,148.07	44,716,721.48	20.24	51,232,568.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-105,132,661.24	12,689,207.47	-928.52	30,261,692.36
经营活动产生的现金流量净额	65,344,195.25	194,736,494.15	-66.44	57,129,393.14
	2018年末	2017年末	本期末比上年同期末增减(%)	2016年末
归属于上市公司股东的净资产	3,458,164,346.94	3,518,011,649.54	-1.70	3,401,777,289.36
总资产	5,803,599,747.80	6,534,175,577.79	-11.18	6,329,743,466.47

（二）主要财务指标

主要财务指标	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
--------	-------	-------	--------------	-------

基本每股收益（元/股）	0.0414	0.0344	20.35	0.0394
稀释每股收益（元/股）	0.0414	0.0344	20.35	0.0394
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.0809	0.0098	-925.51	0.0233
加权平均净资产收益率（%）	1.54	1.2924	增加0.25个百分点	1.5240
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-3.01	0.3668	减少3.38个百分点	0.900

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

本年度营业收入下降较多，主要系上年海外电站转让收入较多，影响金额 15,876.82 万元；子公司毅能达本年业务调整，收入较同期有所减少，影响金额 7,721.51 万元。

本年归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为负，主要是本年按会计准则的规定，计提了较大金额的商誉减值损失、可供出售金融资产损失，计入经常性损益，影响金额-16,467.50 万元。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2018 年分季度主要财务数据

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	137,706,675.11	113,342,038.86	119,095,388.07	101,854,846.91
归属于上市公司股东的净利润	3,176,549.98	67,431,791.72	14,520,557.56	-31,361,751.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,313,414.27	-15,293,190.04	10,584,596.18	-99,110,653.11
经营活动产生的现金流量净额	930,379.76	1,335,062.18	3,787,342.35	59,291,410.96

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2018 年金额	附注（如适用）	2017 年金额	2016 年金额
非流动资产处置损益	171,308,828.24		-9,986,017.78	-901,299.68
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	8,886,464.63		53,059,257.55	20,382,271.63
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,393,912.64			1,820,938.23
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				-6,360,911.41
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	2,629,172.28		-5,326,013.90	21,476,502.40
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	2,193,438.77		-1,051,645.87	-60,889.83
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-1,964,775.55			-5,015,856.17
无需支付的负债			10,763,647.83	
少数股东权益影响额	-2,063,527.71		-14,793,327.43	-8,534,987.55
所得税影响额	-24,483,703.99		-638,386.39	-1,834,891.17
合计	158,899,809.31		32,027,514.01	20,970,876.45

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	15,113,358.75	207,401,535.40	192,288,176.65	-21,483,129.77
可供出售金融资产	893,927,560.27	440,019,908.19	-453,907,652.08	92,622,698.77
合计	909,040,919.02	647,421,443.59	-261,619,475.43	71,139,569.00

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

报告期内，公司继续围绕信息科技、新能源、股权投资三个板块开展业务，主营业务未发生重大变化。

(一) 信息科技

信息科技是公司长期以来重点布局并谋求深度发展的业务领域，下属多家参控股公司从事高新信息科技相关业务，涉及芯片设计及应用、互联网彩票、手机游戏等相关业务。

1、芯片设计及应用

1) 集成电路业务

公司旗下的集成电路设计企业主要有天一集成和神州龙芯。报告期内，中兴事件、华为事件、中美贸易战的爆发，使集成电路自主安全可控再次成为国家及社会关注的重点。一方面，基于国家信息安全的需要，相关部门更加重视集成电路的自主可控，加强了对自主可控芯片推广的支持力

度；另一方面，公司下属集成电路企业相关产品完全自主可控、性能稳定，在宏观市场环境及自主可控的大趋势下，未来市场潜力可期。

天一集成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。报告期内，该公司主要产品包括助听器芯片、USB KEY 芯片、动态令牌芯片、高端高速密码芯片等。

报告期内，受移动支付快速发展的影响，天一集成原有的安全芯片业务市场下滑。A980 芯片，随着支付宝、微信支付的大量普及，现金业务、刷卡支付需要大幅下降，对国内 ATM 厂家、POS 机厂商的供货量大幅下降，导致 A980 芯片的销售相应下滑；SM2 高速密码芯片，2017 年行业龙头采购量呈上升趋势，2018 年受行业影响，采购量下降较多。对此，天一集成主动调整经营战略，与合作方共同投资设立了南京天悦，致力于完全自主知识产权的助听器芯片的研发及产业化。助听器芯片具有开发难度大，销售价格高，利润丰厚的特点。截至目前，助听器芯片已完成试流片、芯片测试、助听器算法设计与优化、芯片设计优化，并实现了小批量量产。南京天悦设立在南京江北新区软件园，可以享受到园区给予的各项扶持政策；同时公司将借助于天一集成在芯片设计领域多年积累的技术和经验，以及合作方在芯片算法领域的优势，努力把南京天悦打造成高新技术企业。

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。

神州龙芯作为具有自主知识产权的集成电路设计企业，拥有自主知识产权工业/超工业级嵌入式安可芯片——GSC328X 系列。报告期内，神州龙芯围绕工业/超工业级嵌入式安可芯片系列、服务器密码机、LoRa 模块、仓储电子标签拣选系统、设计服务等展开业务，取得了一系列突破和进展。神州龙芯全国产化工业/超工业级嵌入式安可芯片 GSC328X，不仅安全可靠，而且性能稳定、好用易用，实测温域达到 $-60^{\circ}\text{C}\sim 105^{\circ}\text{C}$ ，能够替代一系列同类进口产品，被工信部授予中国芯“安全可靠产品”称号；同时，神州龙芯启动了升级改进的 GSC329X 产品研发，并于报告期内完成研发，正在流片。服务器密码机是一款具有加解密、数字签名、身份认证、随机数生成等功能的密码服务器设备。结合自身研发能力和市场需求，神州龙芯在报告期内完成全国产安可服务器密码机的论证和立项，该服务器密码机将以自主可控 CPU 为平台，基于 Linux 操作系统进行研发，重点定位于政务云、电信运营商、银行、数字认证中心等行业。低功耗远距离传输模块——LoRa 模块是高性能物联网无线收发器，模块使用了 SEMTECH 公司提供的射频集成芯片 SX127X，其特殊的 LoRa 调试方式可大大增加通信距离，可广泛应用于各种场合的物联网无线通信。神州龙芯的仓储电子标签拣选系统基于全国产龙芯 CPU，根据“摘果系统”相关规范要求开发研制。该系统使用电子标签取代传统货位牌，实时准确更新库存数据。报告期内，该系统产品已试点成功，具备了进一步推广的条件。

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。通过全方位发展模式，全力打造“安全芯”和“消费芯”两类芯片，按照“市场拓展、技术促进、资源整合”的模式寻求企业的长期可持续发展。

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。

2) 智能卡业务

公司控股子公司毅能达在智能卡领域已有二十多年的生产、研发历史，并掌握多种智能卡的生产与制造技术。报告期内，毅能达的主要产品为：智能卡产品、移动智能终端、自助终端设备等。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。其中 3D 智能卡是该公司近几年创新、研发的新型高端卡片，目前已应用于银行，城市交通等多个领域。移动智能终端，是毅能达移动终端创新应用的新产品，在传统手持终端的基础上整合了智慧应用平台，可极为方便的搭载各种功能和应用。目前该公司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，该系列设备是毅能达实施多元产品，多元业务经营战略，自主创新研发的新型产品。毅能达成功将智慧制造技术与智能卡技术结合，具有自助申领，自助制发证件，自助办理各种业务的功能。设备 24 小时在线运行，可极大方便用户在任意时段办理业务，也极大提高了业务办理效率，减轻了窗口业务办理压力。产品广泛应用于户政、治安、出入境、交通业务管理，社会保障，教育，医疗等领域。

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，毅能达以直销模式开拓市场，主要是以招投标为主的高端客户，包括人力资源与社会保障部门、公安系统、高速公路管理系统、医疗卫生系统、金融行业、城市通卡及小额支付行业包括校园、商超、智能卡集成系统企业等，并在多个省、地市设立了营销服务网点。

毅能达凭借二十多年的技术积累以及生产、经营、管理经验，积极应对日益激烈的行业竞争。2018 年，面对各种智能支付技术和产品的兴起，传统的智能卡行业遭遇了前所未有的挑战和压力，该公司通过持续的设计研发新型产品、优化完善生产链、同时对销售模式不断进行推陈出新的改革创新，不断适应市场的变化与要求，每一个环节务求精益求精，共同驱动主要业绩的增长，以创造经济效益。

2、互联网彩票

公司旗下拥有多家互联网彩票企业，分处于互联网彩票的各细分领域。在 2015 年起的互联网彩票行业整顿之前，上海量彩是一家专业彩票出票技术服务公司，主要面向腾讯、新浪等大客户提供服务，出票技术服务流程为：各彩票网站将彩民下单的数据送至量彩，然后由量彩处理后，通过量彩在各地建设的技术服务中心，传输至彩票中心数据机房，投注成功后返回相应的投注信息给网站，同时完成资金的交易，上海量彩的彩票无纸化技术在业务中得到广泛应用，并得到较高的市场认可；上海好炫的主打产品是足球彩票过滤软件，拥有国内首创一键式智能过滤彩票软件——“智胜软件”，该软件依靠成熟完善的数学模型，通过对海量数据的实时分析，并结合多年实战经验，可以有效提高中奖率，用户遍布国内各大彩票购买平台；北京盈彩是国内较早开始互联网彩票业务的企业之一，是集彩民娱乐、交流，提供全国各大联销型彩票在线合买、代购和软件开发等服务为一体的大型彩票门户矩阵平台，其运营品牌“彩票大赢家”是中国彩民认知度最高的品牌之一；北京仙境配合三大运营商推出了和彩票、沃彩票、天翼彩票三款移动彩票客户端，拥有较强的渠道资源。

经营模式上，上海量彩连接网络售彩平台公司和相应彩票中心，通过高速网络出票技术，实现网络售彩平台集中快速出票的需求，以彩票销售量结算佣金差价为主要盈利模式；北京盈彩通过其运营品牌——彩票大赢家，为广大彩民网络购买彩票提供服务（即零售模式），以彩票销售量结算佣金为主要盈利模式；上海好炫主营业务为两部分，一部分与北京盈彩相似，为使用公司智胜过滤软件的用户直接代购彩票；另一部分即只为彩民提供软件过滤服务，直接收取相应服务费用；北京仙境主要通过为广大彩民通过移动端设备购彩提供服务，以彩票代销获得佣金为主要盈利模式。

2001 年，我国互联网彩票拉开序幕，近年来随着互联网经济的发展和普及度的提升，互联网彩票行业在争议与呼声中快速发展。2014 年，借助世界杯的东风，互联网售彩呈现了井喷式的增长态势。根据财政部公布的数据，2014 年全国彩票销量达 3823.78 亿元。其中，互联网彩票销售规模达 850 亿元，同比增长 102.4%，渗透率达 22.2%。近千亿元的巨大销量使得互联网购彩成为推动彩票市场发展的重要力量，也造成了“无门槛”、“低成本”的互联网售彩市场发展良莠不齐的局面。

2015 年 1 月，财政部、民政部、国家体育总局联合发布《财政部 民政部 体育总局关于开展擅自利用互联网彩票销售行为自查自纠工作有关问题的通知》，随后至 2 月底包括我公司相关下属子公司在内的国内各大网络平台纷纷停止互联网售彩服务。2015 年 4 月，财政部、公安部、国家工商行政管理总局、工业和信息化部、民政部、中国人民银行、国家体育总局、中国银行业监督管理委员会八部委下发联合公告，未经相关部分批准，任何单位不得开展互联网销售彩票业务，至此，国内互联网售彩业务全面停顿。

2016 年 8 月国家体育总局发布的《体育彩票发展“十三五”规划》中明确指出，“构建多业态、多层次的渠道体系，统筹各类渠道资源，拓展发展空间”。2017 年 2 月，财政部、民政部、

体育总局联合下发文件《关于对擅自利用互联网销售彩票问题整改落实情况进行督查有关事宜的通知》，治理互联网彩票行业。2018年6月4日，财政部联合民政部和体育总局表示，将对彩票行业进行检查，严查擅自利用互联网违规销售彩票，以及世界杯期间违规博彩等行为。2018年8月21日，国家财政部等12部委联合刊发的2018年第105号文，为迄今已经实施三年的互联网彩票销售禁令再次加码。文中指出，为进一步规范彩票市场秩序，综合治理擅自利用互联网销售彩票行为，推进社会信用体系建设，“坚决禁止擅自利用互联网销售彩票行为。截至目前，财政部尚未批准任何彩票机构开通利用互联网销售彩票业务。未经财政部批准，福利彩票和体育彩票机构及其代销者不得以任何形式擅自利用互联网销售彩票，任何企业或个人不得开展任何形式的互联网销售彩票相关业务，严厉打击以彩票名义开展的网络私彩、网络赌博等任何形式的违法违规经营活动。”

俄罗斯世界杯于2018年6月14日举行，根据财政部公布的信息，2018年1到12月全国共销售彩票5114.72亿元，同比增长19.9%。其中，福利彩票机构销售2245.56亿元，同比增长3.5%；体育彩票机构销售2869.16亿元，同比增长36.8%。报告期内，尽管彩票市场呈现出井喷的良好局面，但国家对于互联网购彩市场的监管却未停止。截至目前，互联网彩票全面停售已有四年时间，相关监管政策尚未出台。公司下属彩票企业严格执行国家相关部门对于互联网彩票行业的规范管理要求，继续停止互联网彩票业务。在此期间，相关企业持续密切关注互联网彩票行业的最新政策动向，加强自身实力的提升，等待国家政策的明朗。

3、手机游戏业务

公司下属子公司掌上明珠是处于移动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与高新技术企业证书等多项资质证书。同时，该公司在游戏制作技术、相关领域人才与自主知识产权方面具有多年积累，具备独立研发各类型游戏的核心技术实力。

经营方面，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。

2018年，国内手游行业增速下滑，收入增长放缓，新游戏表现乏力。受行业监管加强，人口红利衰退、用户黏性松动、获取难度提升，市场格局固化、新产品竞争乏力等多重因素影响，市场已从资本加持下的快车道进入常态慢车道。行业竞争加剧，市场头部资源被巨擘垄断，手游大厂凭借着更加雄厚的资金、庞大的技术团队以及积累的众多用户、口碑与人才，再加上广泛的宣传资源、强势的发行模式，已基本垄断主流游戏产品。底部众多的中小厂商为争夺剩下不多的市场空间，竞争异常惨烈。掌上明珠作为中小研发商，面临着资金规模较小、制作成本大幅上扬、宣发费用高、IP储备匮乏、发行渠道话语权缺失的众多问题，业务受到较大的冲击。

（二）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。2018年度期末，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：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已全部建成并网发电，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，公司光伏业务的收入稳定性也与政策稳定性密切相关。

综艺美国独立运营新泽西 19MW 单体电站项目。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。以往能源部门在检查过程中，一旦发现电站有瑕疵或问题，就习惯性地立即取消该电站的所有补贴，这也导致很多能源投资商血本无归，引发大量能源诉讼官司。新法案将让原先不可预知的补贴风险降低到可控范围内，对能源投资商起到一定的保护作用。原计划 2018 年 7 月 30 日出台新的能源法案实施细则，现出台时间延后，截止目前尚未出台。本公司将密切跟踪该法案细则的颁布与实施情况，及该法案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 年起正在积极推进绿色能源卡即时交易市场，至 2018 年底，新的绿色能源卡交易系统已完成，从 2019 年 1 月开始，正式开始销售，该交易系统计划从 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。预计 2023 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，本公司正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。

2018 年度，因英国脱欧事宜，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。

（三）股权投资业务

公司下属子公司江苏高投从事的主要业务为股权投资业务，即通过向创业企业提供股权资本，在企业发展到相对成熟期，通过股权转让而获取收益的投资行为。报告期内江苏高投主营业务及经营模式未发生重大变化。

2018 年国内外经济环境发生较大变化。美联储前后四次加息，加速缩表步伐，导致资本加速向美国回流，美元进入升值周期。中美贸易战持续发酵，两国经济关系充满变数，双边贸易活动受到影响。与此同时，国内经济结构持续调整，经济改革不断深化，金融监管政策持续加强。2018 年 4 月，央行、银保监会、证监会、国家外汇局联合发布《关于规范金融机构资产管理业务的指导意见》（即《资管新规》）；2018 年 10 月，《资管新规》进一步完善配套实施细则。股权投资市场资金总量下降，募资市场资金面普遍紧张，“二八效应”显现，资金向头部机构集中。2018 年中国股权投资市场，无论是新基金募集数量还是募集金额同比去年都有较大幅度的下降。

在以上国内外经济及资本市场的大环境下，江苏高投立足于以自有资金开展直接投资为主要业务，同时稳步推进基金管理业务；在推进新业务、新项目投资的同时，不放松原有存量项目的投后管理工作，实施项目人员负责制，杜绝和防范公司资产出现大的损失和由此带来的风险；不断提升企业管理水平和业务素质，建立并实施一整套科学完整的项目评审制度和决策流程，使其在 2018 年复杂多变的股权投资市场上保持了稳定发展。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司主要资产未发生重大变化。

其中：境外资产 188,965.81（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 32.56%。

公司的境外资产主要为海外光伏电站。公司从 2010 年开始，陆续在欧洲、美国投资建设了一批太阳能电站。公司在欧洲持有的电站主要集中在意大利、保加利亚、罗马尼亚等国。欧洲电站建设之初以建设完出售为主要目的，并从 2012 年起陆续出售了部分电站，回笼部分资金；目前在

手的欧洲电站，以自主运营为主，并择机进行销售，盈利来源为发电上网电费收入及当地国政府给予的太阳能发电补贴收入，2018 年欧洲电站实现营业收入为 951.86 万欧元；公司在美国建设的 19MW 电站位于新泽西，为当地较大的光伏电站，盈利来源为上网电费收入及清洁能源卡交易收入，2018 年实现营业收入 828.04 万美元。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）信息科技业务

公司下属多家高科技企业，涵盖芯片设计及应用、互联网彩票、手机游戏等多个业务领域。

1、芯片设计及应用

公司旗下拥有多家国家级高新技术企业，分属于芯片开发、设计、应用等不同细分领域，并在各自领域内保持了不同程度的技术领先优势和竞争力。报告期内，中兴事件、华为事件、中美贸易战的爆发，让国人深刻意识到核心技术受制于人的切肤之痛，自主可控集成电路产业的发展再次成为国家和社会关注的重点。无论是从产业发展的角度，还是从国防安全的角度考虑，唯有实现核心技术的自主创新，提高中高端芯片的自给率，才能改变受制于人的局面。

报告期内，公司下属芯片设计及应用相关企业的核心竞争力未发生重大变化。

天一集成作为信息安全领域的集成电路企业，长期致力于低功耗、模拟电路、高速数据处理、运算与存储最优结构设计芯片的研究与开发，具有信息安全芯片的开发技术和成功经验，和独立知识产权的以 32 位 CPU 为核心的 SOC 开发平台，无需向第三方支付授权使用费，并可依据应用，调整 CPU 及指令系统。该公司可依据市场需求，采用全定制电路设计方法，快速定制产品，设计的产品在功耗、成本等方面较国内同行具有竞争力。报告期内，由于安全芯片业务受移动支付的影响，市场呈下滑态势，天一集成积极进行战略转型，投资设立了子公司天悦电子，大力推进助听器芯片项目的产业化进程。天悦电子依托相关股东在助听器芯片技术及算法方面已有的技术成果，凭借芯片+算法完整的解决方案，及较强的价格、技术及服务等优势，致力于完全自主知识产权的助听器芯片的研发及产业化，有望替代进口芯片，为听障人士提供质优、价廉的助听器产品。目前，天悦电子的助听器芯片已于 2018 年上半年完成试流片、芯片测试、助听器算法设计与优化、芯片设计优化、客户测试与评价等工作，目前已进行了小批量量产，测试情况良好，现正根据客户要求开发测试样机。

神州龙芯的龙芯 CPU 是完全自主知识产权的高端通用处理器，打破了国外多年的技术垄断格局，在国家战略性信息安全领域具有优势。神州龙芯拥有自主知识产权的工业/超工业级嵌入式安可芯片，产品凭借高可靠、高稳定、宽温域（实测-60℃~105℃）、全自主等特点，受到了行业用户的高度评价和认可；人才队伍方面，该公司拥有来自国内外优秀博士硕士组成的资深优秀核心团队，积累了丰富的行业、产业发展经验与资源；产品、技术和市场方面，该公司拥有多年积累的核心技术与产品、产业化经验，具有从芯片到板卡、解决方案乃至终端产品的全产业链开发和运营能力。

天一集成、神州龙芯以及南通兆日均具有国家密码管理局认定的密码产品开发、生产和销售单位的资质。

公司下属子公司毅能达经过二十多年的稳健经营，拥有稳定增长的客户资源、各项科技软件业务资质、引进的先进设备，以及经验丰富的管理团队和运营管理经验，构成了其核心竞争力。报告期内，毅能达在保持原有产品的基础上，进行了适当的产品技术升级和创新，在产品上积极寻求转型突破；在市场布局方面，赣州毅能达建设项目、深圳坪山总部基地建设项目的开工建设，有利于生产的逐渐集中化、现代化、科学化；同时，该公司持续加强品牌建设，先后获得“物联网领先企业奖”、“2018 广东省制造业 500 强”、“国家金卡工程 2018 年度金蚂蚁奖”、“信息安全奖”和“优秀应用成果奖”等奖项，还被认定为“广东省智能卡终端系统工程技术研究中心”企业，进一步提高了企业的知名度和品牌效应。除此之外，毅能达在产品研发制造方面，继续严格按照国际 ISO9001 质量体系标准进行管理，目前拥有包括银联(UnionPay)、Visa、MasterCard (万事达)等国内国际金融组织的资质认证，有效保障了在金融等高端卡类产品的市场供货权，与同行业竞争对手拉开差距，并先后获得国家 IC 卡生产许可证、国家高新技术企业认定证书、社会保障部 CPU 卡测试认证、建设部首批 CPU 卡 COS 测试认证、商用密码产品生产定点单

位及销售单位认证、荣获“全国外商投资双优企业”、广东省著名商标等近 200 项资质及多项荣誉。截至报告期末，该公司共有 42 个专利，其中 24 个发明专利。毅能达将通过不断的完善专有设备、提升科技创新能力和对市场信息的把控能力，及时改革创新产品，以此逐步提高其核心竞争力，巩固其行业地位。

2、互联网彩票

公司旗下拥有多家互联网彩票企业，业务涉及互联网彩票产品销售、软件开发、服务等，基本形成了互联网彩票的完整产业链。在 2015 年起的互联网彩票行业整顿之前，公司下属互联网彩票企业主要优势如下：

上海量彩拥有优质的客户资源，并拥有完善的出票系统，为客户提供良好的服务（出票速度、产能、及时结算）；上海好炫的主打产品是足球彩票过滤软件，其核心竞争力在于专业技术团队通过数据、技术分析，在足彩等竞彩彩种为彩民提供高返奖率；北京盈彩通过长期经营，“彩票大赢家”平台积累了良好的声誉和业务沉淀，在成本控制、销售服务、精细化管理等核心要素形成优势；北京仙境作为在三大运营商领域内为数亿彩民提供移动端购彩服务的高科技公司，其优势主要体现在优质的配套资源和专业的技术团队；大赢家拥有国家工信部颁发的《中华人民共和国增值电信业务经营许可证》，为未来申请彩票销售许可打下基础。

受国家政策的影响，公司互联网彩票相关业务停滞已有四年时间。在业务暂停期间，公司下属互联网彩票相关企业继续加强自身建设，随时密切关注行业动态，并加强与商户的沟通工作，以期在政策明朗，互联网彩票业务重启之时能继续保持核心竞争力。

3、手机游戏

掌上明珠是国内较早从事移动游戏开发和运营服务的企业，长期以来专注于移动游戏的研发，经历了 SP、WAP、到智能机时代，积累了深厚的行业经验、成熟的技术储备、优秀的中重度 RPG 游戏基因。在十多年的发展中，掌上明珠推出的产品涵盖武侠、魔幻、历史、神话、玄幻、休闲等多个题材。该公司自 2009 年起开拓海外市场，是国内最早进入港澳台、越南、日本等海外市场的游戏企业之一，目前，产品已经发行到韩国、日本、东南亚等多个国家和地区。该公司通过推出包括《明珠三国》、《明珠三国 2》、《明珠轩辕》、《圣域龙斗士》在内的多款风格各异的畅销游戏产品，积累了较多游戏用户。

（二）新能源业务

自 2010 年起，本公司先后在意大利、美国、德国、保加利亚、罗马尼亚以及国内新疆等地区建设光伏电站。多年从事海内外电站开发、建设、运营等业务，公司在电站开发建设、运营管理等方面，培养了专业的管理团队，并积累了较丰富的经验。公司的大部分电站由于建设时间较早，已享受到较为稳定且高于后期建设并网发电光伏电站的政府补贴，长期投资回报率符合项目所在国基金公司和能源投资者的要求，对长期投资者具有一定吸引力。

（三）股权投资业务

江苏高投作为国内最早的一批股权投资机构之一，深耕资本市场 20 余年，先后投资了康缘药业、洋河股份等成功的项目案例，积累了丰富的投资经验，在股权投资业内具有较高的行业知名度。该公司依靠强大的股东背景和灵活的运作机制，搭建了从政府机关到中介机构的广泛业务渠道，确保其可以从多方面、多源头、多渠道获取优质项目资源。与此同时，江苏高投培养了一批高素质和稳定的投资团队，使其在项目投资、投后管理、风险控制、合规管理等各个业务环节的操作都具有专业水准，保障其业务高效稳健地开展。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，面对复杂多变的宏观经济形势及行业环境，公司经营层在董事会的积极领导下，依照公司的发展战略和经营计划，围绕信息科技、新能源、股权投资三大业务板块，紧跟行业技

术发展趋势，推进产业升级和管理提升；同时，加强人才队伍建设，增强自主创新能力，积极主动适应经济发展新常态，促进下属相关业务板块的稳健经营、协同发展。

（一）信息科技业务

公司在信息科技领域深耕多年，下属的信息科技企业深入把握国家产业政策和行业发展机遇，巩固并充分发挥各自在相关领域的领先优势，坚持自主创新、技术创新，并稳步拓展市场，保持了较为稳定的发展态势。

天一集成作为公司旗下集成电路设计企业，长期致力于低功耗、模拟电路、高速数据处理、运算与存储最优结构设计芯片的研究与开发。报告期内，天一集成原主营的安全芯片业务受移动支付的影响较大，随着支付宝、微信支付的大量普及，现金业务、刷卡支付需要大幅下降，对国内 ATM 厂家、POS 机厂商的供货量下降，A980 芯片的销售大幅下滑，SM2 高速密码芯片受行业影响，销售量亦下降较多。对此，该公司积极调整发展战略，以推进助听器芯片的量产作为年度工作重点。报告期内，天一集成与合作方共同投资设立了南京天悦，南京天悦依托天一集成及合作方在助听器芯片技术及算法方面已有的技术成果，凭借芯片+算法完整的解决方案，及较强的价格、技术及服务等优势，致力于完全自主知识产权的助听器芯片的研发及产业化，有望替代进口芯片，使听障人士可以获得质优、价廉的助听器产品。目前，助听器芯片已完成试流片、芯片测试、助听器算法设计与优化、芯片设计优化，并进行了小批量量产，测试情况良好，现正根据客户要求开发测试样机。除此之外，天一集成还研发完成了四通道语音前置处理芯片、防伪与温度控制芯片、超低功耗植入式医疗芯片，并于 2019 年 1 月顺利投产。

报告期内，自主可控集成电路产业的发展备受关注，神州龙芯借助此次发展机遇，加强公司主导产品 GSC328X 的市场推广，稳健推进具体项目的实施，目前该产品的市场推广重点仍以某些行业客户为主，加强合作的深度和广度，并开辟多家新客户。同时，为实现战略转型，该公司积极开辟新业务，主要有安可服务器密码机和电子标签项目，力求实现销售突破。随着国家和企业对数据、文件、交易信息加密需求认知的增强，自主可控服务器密码机将成为强制推广产品，市场需求量将呈上升趋势，神州龙芯结合自身研发能力和客户资源，已完成自主可控服务器密码机的产品规划和立项，并启动研发工作，后续将着力客户推广；电子标签项目是报告期内新启动的研发项目，基于龙芯 CPU 的电子标签产品已在客户方成功试点应用，并得到了客户的认可。

神州龙芯下属公司南通兆日在报告期内经营情况良好，贡献了稳定的收益。

报告期内，毅能达在原有业务稳定发展的同时，积极寻求转型突破，采取传统与创新相结合的产业布局策略，以传统智能卡业务及技术为基础，积极研发并推广应用于户政、治安、出入境、交通业务管理，社会保障，教育，医疗等领域公务管理的智能自助终端产品，以巩固和提升企业竞争力，应对市场的发展和变化。市场方面，毅能达持续以政务管理、公用事业等高端项目型智能卡业务为主，先后中标多个省份、地市政务交通、社保、医疗、公安等领域 26 个项目，并通过智能卡业务的稳定发展带动新型自助终端设备业务的发展，目前自助终端设备已经在全国多个地区得到应用。研发方面，毅能达在研发方面的投入为其开发新产品，拓展新业务奠定了基础，也为不断提升核心竞争力，扩大市场份额提供了有力支撑。同时，赣州毅能达建设项目、深圳坪山总部基地建设项目的开工，推进其打造现代化生产厂房的进程，该公司的生产将会日益规模化、集中化发展，从而有望提升产品生产效率，并逐步转化为产品在市场上竞争优势。

毅能达控股子公司大唐智能卡主营业务为电信业务及金融卡业务，报告期受全球及国内电信业务及金融卡业务市场竞争加剧的影响，订单减少，价格下跌，导致其营收下降。

综艺超导一直致力于高温超导滤波器的研发、生产、销售，但由于国内超导滤波器行业整体尚未大规模应用，该公司自成立以来，收入和利润的规模未能得到持续有效释放。为进一步优化资产结构，报告期内，本公司对其股份全部进行了转让，详见 2018 年 3 月 31 日披露的本公司相关公告。

受相关管理部门对互联网彩票的监管政策影响，公司旗下互联网彩票公司相关业务自 2015 年 3 月起陆续暂停。截至本报告期末，相关业务尚未恢复。

互联网彩票业务暂停已有四年时间，在彩票销售业务暂停期间，人员方面，公司下属互联网彩票相关企业进一步精简人员，仅保留核心业务骨干，降低运营成本。业务方面，相关企业维护现有用户资讯、维系重点渠道资源，整合优化内部资源；同时，密切关注国家关于互联网彩票行

业的政策动向及业内同行公司的最新动态，力争在互联网彩票重启之际能够第一时间恢复业务，并保持原有的业务、技术优势，为用户提供更便捷更优质的互联网购彩服务。

2018年，子公司掌上明珠积极转型拓展海外市场，但暂未能实现有效突围，整体业绩未达目标。海外市场，受国内连续三个季度停止游戏版号发放的影响，众多企业纷纷进军海外，海外用户成本迅速推高，海外市场竞争更趋激烈，大企业凭借资金、资源等优势形成聚集效应，迅速占领了头部市场。掌上明珠面对海外市场的新游戏产品仍处在测试推广阶段，未能取得预期成果。国内市场，掌上明珠通过精细运营和深挖新合作渠道手段，维持《明珠三国》、《明珠轩辕》、《圣域龙斗士》等现有游戏的收入。经营方面，在不增加推广投入情况下，掌上明珠通过增加运营活动，维持游戏活力，减少用户流失；同时，积极拓展合作渠道，吸纳新用户，维持游戏生命力，最大限度延长现有游戏的生命周期。报告期内，该公司未有新游戏推向市场。目前，国内市场如微信小程序等程序内小游戏逐步兴起，掌上明珠将积极利用现有资源对该领域进行论证与项目前期准备，力争抓住机遇，新的一年在小游戏产品方面寻求突破。

报告期内，掌上明珠投资的凯晟互动(北京)文化传播有限责任公司经营形势稳定，在互联网电视广告投放领域 OTT 业务取得多家核心代理权，为掌上明珠贡献一定的投资收益。

(二) 新能源业务

报告期内，公司仍采取稳健发展新能源策略。电站方面，公司持续关注宏观经济形势的变化和境内电站所在国的新能源政策变化，加强对现有电站的运营、维护、管理工作，寻求新的电站投资机会，同时，加强与当地政府相关职能部门，尤其是新能源部门主动积极沟通，及时掌握动态和政策走向，确保电站安全运营，并在此基础上，提高电站的整体发电功率与经济效益；同时，根据经济环境及市场发展情况，寻求潜在的优质买家，积极稳定推进电站销售与融资工作。

由于控股子公司综艺光伏薄膜电池生产线一直未达到设计预期，长期无法正常生产，结合光伏市场环境变化及产业发展状况，综艺光伏在积极寻找合适的光伏电站投资机会的同时，进一步盘活资产，谋求未来发展机遇，报告期内本公司通过全资子公司综艺卢森堡受让综艺光伏股权，综艺光伏已成为本公司旗下全资子公司；同时，本着公司利益最大化以及设备效益最大化的原则，对综艺光伏薄膜太阳能电池制造主要装备和相关部件进行了转让。具体情况见本公司于2018年10月16日、2018年10月24日披露的相关公告。

(三) 股权投资业务

2018年是我国经济形势和资本市场形势较为严峻的一年，江苏高投积极应对形势发展与变化，力求稳健发展。业务方面，江苏高投继续坚持以自有资金投资为核心，基金管理业务并重的运营模式，总体上实行“缓投资、强管退、求创新”的战略，主动放缓自有资金的对外投资，加强对已投存量项目的管理和退出；科学、有效、合理地使用资金，最大限度降低和规避投资风险，实现发展目标。

股权投资方面，该公司坚持价值投资理念和科学谨慎的决策流程，积极寻找优质项目资料。截至本报告期（2018年度）末，江苏高投股权投资项目情况如下：

序号	公司名称	行业	初始投资日期	投资成本(万元)	当前所占权益比例
1	江苏河海纳米科技股份有限公司	新材料	2000.10	50.00	1.87%
2	江苏华业医药化工有限公司	医药	2006.3	400.00	10.00%
3	江苏精科互感器股份有限公司	电气	2007.9	923.00	8.46%
4	南京乌江化工有限公司	化工	2008.8	1,000.00	22.8216%
5	新沂中凯农用化工有限公司	化工	2010.8	1,400.00	16.4706%
6	长安责任保险股份有限公司	保险	2010.9	13,448.60	7.11%
7	紫金财产保险股份有限公司	保险	2011.1	10,500.00	4.00%
8	安徽省舒城三乐童车有限责任公司	母婴用品	2011.6	1,200.00	14.63%
9	山东新煤机械装备股份有限公司	机械	2011.7	2,655.00	7.5%
10	江苏蓝电环保股份有限公司	环保	2011.11	2,400.00	14.95%
11	山东双一集团有限公司	玻璃纤维	2011.11	2,500.00	7.21%
12	山东中农联合生物科技有限公司	化工	2011.11	1,200.00	2.9197%

13	南京新奕天科技有限公司	视频监控	2012.12	1,200.00	14.666%
14	江苏风险投资有限公司	投资	2013.9	34,810.9909	100%
15	百年人寿股份有限公司	保险	2013.10, 2015.4	25,000.00	2.57%
16	江苏泉达投资管理有限公司	投资管理	2013.12	80.00	40%
17	常熟泉达投资管理有限公司	投资管理	2017.6	104.50	83.33%
18	苏州泉达科技创业投资中心（有限合伙）	股权投资基金	2014.6, 2016.5	5,983.33	72.088%
19	苏州华鼎建筑装饰工程有限公司	建筑装饰	2014.7	2,000.00	23.67%
20	山东七河生物科技股份有限公司	新型农业	2014.12	2,000.00	4.77%
21	博昱科技（丹阳）有限公司	新材料	2014.12	2,000.00	5.1%
22	长余3号基金	证券投资基金	2014.12	5000.00	100%
23	深圳毅能达金融信息股份有限公司	电子	2015.9 2018.1 增资	2,100.00 4,203.465	2.04%
24	南通高投投资管理有限公司	投资管理	2015.9	100.00	100%
25	南通高投股权投资中心（有限合伙）	股权投资	2015.9	2,500.00	50%
26	北京掌上明珠科技股份有限公司	互联网	2015.10	2,000.00	2.32%
27	掘金一号新三板基金	新三板基金	2015.11	1720.2797	13.986%
28	德尔塔1号基金	证券投资基金	2016.3-2017 .7	10,000.00	100%
29	德尔塔2号基金	证券投资基金	2016.3	2,000.00	100%
30	昆山国力电子科技股份有限公司	电子	2016.12	2,000.00	2.0909%
31	南京夏娃金融信息股份有限公司	互联网	2017.3	1,000.00	10%
32	苏州园林营造产业股份有限公司	城市规划	2017.6	2,000.00	1.29%
33	深圳市博安达信息技术股份有限公司	信息技术	2017.8	1,000.00	2.27%
34	合肥嘉东光学股份有限公司	光学、光电子	2017.9	1,871.48	3.52%
35	平顶山东方碳素股份有限公司	有色金属新材料	2017.9	98.53	0.44%
36	南京怀业信息技术股份有限公司	信息技术	2017.10 2018.5 转股	2,500.00	3.55%
37	膜可光学材料（上海）有限公司	新材料	2017.10	1,000.00	6.67%
38	湖北远东卓越科技股份有限公司	化工制品	2017.11	1,650.00	1.71%
39	南京巨石股权投资中心	股权投资基金	2017.11	1,850.00	37%
40	贵州威门药业股份有限公司	医药	2017.11	194.14	0.0014%
41	常州捷顺新材料科技有限公司	新材料	2017.12	3,000.00	2%
42	共青城万事达投资管理合伙企业（有限合伙）	股权投资基金	2018.1	15,250	12.4592%
43	上海东方网股份有限公司	信息网络	2018.6	4,830	1.003%
44	江苏开博信息科技有限公司	信息技术	2018.9	1,000	10%
45	南京金陵酒店管理有限公司	酒店管理服务	2018.12	1,879.92	28.1%
46	苏州泉达科技创业投资中心（有限合伙）股权投资		2015.7-2017 .12	6,186.20	

存量项目管理方面，该公司针对存量项目实施分类管理，推动大项目（金融类）的健康发展，其他项目中的优质项目优先选择 IPO 或寻求并购，而部分业绩不符合预期的项目则及时通过转让、回购等合法方式实现退出。在大项目方面，该公司加大对百年人寿和紫金保险的管理和服务，促进其快速发展。江苏高投通过创新方式盘活存量资产，做好存量项目的管理和退出工作，形成“投融资管退”的完整闭环。报告期内，在项目退出方面，江苏高投通过减持存量上市公司股票、退出存量项目等举措，取得了一定的投资收益。

二、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入47,199.89万元,归属于上市公司股东的净利润5,376.71万元。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量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	471,998,948.95	752,622,631.99	-37.29
营业成本	359,880,490.44	572,222,118.07	-37.11
销售费用	21,150,338.45	31,516,960.43	-32.89
管理费用	154,683,379.05	172,945,983.86	-10.56
研发费用	47,236,059.59	48,590,621.48	-2.79
财务费用	7,758,826.70	46,039,116.36	-83.15
经营活动产生的现金流量净额	65,344,195.25	194,736,494.15	-66.44
投资活动产生的现金流量净额	-318,932,980.96	437,565,900.88	-172.89
筹资活动产生的现金流量净额	-173,274,795.71	-226,218,250.54	不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

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(%)
制造业	235,174,627.71	181,545,032.87	22.80	-29.93	-22.97	减少6.98个百分点
光伏电站	153,394,960.64	112,024,237.10	26.97	-50.43	-57.84	增加12.85个百分点
互联网信息技术服务业	16,495,015.10	9,995,344.93	39.40	-49.04	-24.13	减少19.89个百分点
股权投资	1,466,202.60	830,000.00	43.39	-71.13	-14.74	减少37.44个百分点
其他	31,966,154.70	29,028,450.08	9.19	-2.73	-1.30	减少1.31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(%)
芯片设计及应用	215,247,913.17	167,617,214.95	22.13	-27.57	-17.66	减少9.37个百分点
太阳能电站	153,394,960.64	112,024,237.11	26.97	-50.43	-57.84	增加12.85个百分点
计算机信息技术服务	19,844,649.75	14,733,739.74	25.75	-51.36	-58.49	增加12.75个百分点
手机游戏	16,495,015.10	9,995,344.93	39.40	-40.71	15.69	减少29.54个百分点
太阳能电池组件	82,064.79	164,432.42	-100.37	-90.54	-85.54	减少69.33个百分点
其他	33,432,357.30	28,888,095.84	13.59	-14.83	-4.93	减少9.00个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	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(%)
国外地区	134,153,385.66	99,680,317.88	25.70	-54.07	-59.73	增加10.46个百分点
深圳地区	144,269,999.09	89,873,086.54	37.70	-47.80	-54.46	增加9.11个百分点
江苏地区	54,398,712.33	45,216,934.90	16.88	-28.27	-31.53	增加3.96个百分点
北京地区	87,293,618.84	86,921,955.10	0.43	60.08	284.53	减少58.12个百分点
上海地区				-100.00	-100.00	减少61.34个百分点
新疆地区	18,381,244.83	11,730,770.57	36.18	11.13	2.80	减少8.77个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

适用 不适用

本期制造业收入较上年有所下降,主要系深圳毅能达业务调整,导致收入较去年有所减少,减少金额为7,721.51万元。

本期光伏电站收入有所下降,主要系上期电站转让收入较多,而本期未发生电站转让,减少金额为15,876.82万元。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
智能卡	232,647,911.00	230,735,894.00	9,198,151.00	13.69%	14.26%	26.24%
POS 机	3,345.00	3,417.00	1,143.00	-47.32%	-46.51%	-5.93%
智能卡读卡机具	14,801.00	14,743.00	1,939.00	-33.81%	-28.02%	3.08%

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
制造业	原材料	157,417,698.01	86.71	205,466,362.85	87.18	-23.39	
制造业	人工工资	11,891,199.65	6.55	14,659,334.44	6.22	-18.88	
制造业	折旧	3,376,737.61	1.86	4,666,476.24	1.98	-27.64	
制造业	能源	8,859,397.60	4.88	10,888,444.56	4.62	-18.63	
光伏电站	原材料	7,035,122.09	6.28	15,652,094.71	5.89	-55.05	
光伏电站	折旧	72,882,968.66	65.06	172,518,503.86	64.92	-57.75	
光伏电站	能源	638,538.15	0.57	1,195,830.66	0.45	-46.60	
光伏电站	电站维护管理	23,894,769.77	21.33	57,878,204.16	21.78	-58.72	
光伏电站	人工工资	1,142,647.22	1.02	2,524,531.40	0.95	-54.74	
光伏电站	其他	6,430,191.21	5.74	15,970,982.87	6.01	-59.74	
互联网信息技术服务业	原材料	3,196,511.32	31.98	3,906,281.77	29.65	-18.17	
互联网信息技术服务业	人工工资	1,831,147.19	18.32	2,144,831.93	16.28	-14.63	
互联网信息技术服务业	能源	416,805.88	4.17	599,446.27	4.55	-30.47	
互联网信息技术服务业	运营维护支出	3,584,330.69	35.86	4,750,776.39	36.06	-24.55	
互联网信息技术服务业	其他	966,549.85	9.67	1,773,306.99	13.46	-45.49	
股权投资	人工工资	643,084.00	77.48	723,906.48	74.36	-11.16	
股权投资	折旧	88,395.00	10.65	123,539.18	12.69	-28.45	
股权投资	其他	98,521.00	11.87	126,070.32	12.95	-21.85	
其他	原材料	24,932,535.77	85.89	25,632,285.85	87.15	-2.73	
其他	人工工资	3,672,098.94	12.65	3,314,697.20	11.27	10.78	
其他	折旧	423,815.37	1.46	464,704.67	1.58	-8.80	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
芯片设计及应用	原材料	142,943,960.91	85.28	176,849,033.01	86.87	-19.17	
芯片设计及应用	人工工资	11,783,490.21	7.03	11,115,410.62	5.46	6.01	
芯片设计及应用	折旧	6,570,594.83	3.92	8,326,379.01	4.09	-21.09	
芯片设计及应用	能源	6,319,169.00	3.77	7,288,126.37	3.58	-13.30	
太阳能电站	原材料	7,035,122.09	6.28	156,653,817.05	58.95	-95.51	
太阳能电站	电站维护管理	23,894,769.77	21.33	18,123,478.07	6.82	31.84	
太阳能电站	折旧摊销	72,882,968.66	65.06	75,603,072.01	28.45	-3.60	
太阳能电站	其他	8,211,376.58	7.33	15,359,780.53	5.78	-46.54	
计算机信息技术服务	商品采购	12,566,406.62	85.29	30,162,114.11	84.98	-58.34	
计算机信息技术服务	人工工资	1,426,226.01	9.68	3,247,627.01	9.15	-56.08	
计算机信息技术服务	折旧	741,107.11	5.03	2,083,450.34	5.87	-64.43	
手机游戏	技术服务成本	7,678,423.98	76.82	6,531,042.62	75.59	17.57	
手机游戏	IDC 主机托管	1,673,220.74	16.74	1,311,565.38	15.18	27.57	
手机游戏	折旧	643,700.21	6.44	797,480.13	9.23	-19.28	
太阳能电池	原材料	2,910.45	1.77	26,714.32	2.35	-89.11	
太阳能电池	折旧	32,968.71	20.05	207,007.55	18.21	-84.07	
太阳能电池	能源	22,576.57	13.73	129,024.47	11.35	-82.50	
太阳能电池	人工工资	96,061.42	58.42	628,184.36	55.26	-84.71	
太阳能电池	其他	9,915.27	6.03	145,848.81	12.83	-93.20	
其他	原材料	18,101,280.85	62.66	19,835,460.98	65.28	-8.74	
其他	人工工资	9,616,847.11	33.29	8,735,746.06	28.75	10.09	

其他	折旧	1,169,967.88	4.05	1,813,996.66	5.97	-35.50	
----	----	--------------	------	--------------	------	--------	--

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 12,446.18 万元，占年度销售总额 26.37%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 6,315.94 万元，占年度采购总额 29.31%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

3. 费用

适用 不适用

项目	报告期（元）	上年同期（元）	同比变动（%）	说明
税金及附加	6,845,901.07	20,741,244.59	-66.99	主要系上期子公司江苏高投缴纳的营业税较多。
销售费用	21,150,338.45	31,516,960.43	-32.89	主要系下属子公司的推广服务费较上期减少。
管理费用	154,683,379.05	172,945,983.86	-10.56	-
研发费用	47,236,059.59	48,590,621.48	-2.79	-
财务费用	7,758,826.70	46,039,116.36	-83.15	主要系上期汇率波动导致的汇兑损失较多。
资产减值损失	145,983,233.56	174,951,915.23	-16.56	本年计提商誉减值损失，可供出售金融资产减值损失较多
所得税费用	28,911,782.29	130,386,569.85	-77.83	主要系上期子公司江苏高投计提的所得税费用。

4. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	47,236,059.59
本期资本化研发投入	13,525,428.16
研发投入合计	60,761,487.75
研发投入总额占营业收入比例（%）	12.87
公司研发人员的数量	78
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	10.32
研发投入资本化的比重（%）	22.26

情况说明

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

项目	报告期（元）	上年同期（元）	同比变化（%）	说明
----	--------	---------	---------	----

经营活动产生的现金流量净额	65,344,195.25	194,736,494.15	-66.44	主要系上期欧洲电站实现销售,产生的经营性现金流量较多。
投资活动产生的现金流量净额	-318,932,980.96	437,565,900.88	-172.89	主要系上期子公司江苏省高投转让金融资产及部分投资项目退出导致投资活动流入的现金流量较多,本期增加对外投资导致投资活动产生的现金流量净额有所减少。
筹资活动产生的现金流量净额	-173,274,795.71	-226,218,250.54	不适用	

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

	金额(元)	占利润总额比例(%)	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值损失	145,983,233.56	-243.92	主要系本期计提商誉减值准备 115,685,155.41 元、可供出售金融资产减值准备 75,513,350.94 元,冲回其他流动资产减值准备 -78,335,719.52 元。	否
资产处置收益	76,972,908.47	128.61	主要系子公司综艺光伏出售设备给韩国周星公司形成资产处置收益 74,520,497.52 元。	否

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,092,296,627.83	18.82	1,518,710,846.63	23.24	-28.08	主要系本期下属公司投资支付的现金较多及本期归还了部分银行贷款。
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	207,401,535.40	3.57	15,113,358.75	0.23	1,272.31	主要系子公司江苏高投、综艺卢森堡本期利用闲置资金进行股票投资。
其他应收款	203,241,546.48	3.50	113,969,453.37	1.74	78.33	主要系子公司江苏高投本期因项目投资增加了对外有偿借款,部分款项期后已收回。
存货	83,676,603.05	1.44	128,045,722.23	1.96	-34.65	主要系本期处置子公司综艺超导导致期末存货有所减少。
其他流动资产	300,921,572.14	5.19	456,436,995.65	6.99	-34.07	主要系本期末子公司持有的理财产品较上年末减少。
长期股权投资	184,673,183.14	3.18	135,235,974.52	2.07	36.56	主要系掌上明珠对凯晨互动的投资自其他非流动资产转入长期股权投资核算。
在建工程	1,318,181.82	0.02	58,731,991.28	0.90	-97.76	主要系子公司综艺光伏的设备被韩国周星公司回购。
应付票据及应付账款	101,819,140.61	1.75	169,470,550.19	2.59	-39.92	主要系子公司综艺光伏与韩国周星公司的货款本期已结清。
应交税费	60,806,473.23	1.05	102,425,072.30	1.57	-40.63	主要系上期末子公司计提的应交所得税在本期缴纳。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

截至报告期末,综艺股份主要资产受限情况:

1、综艺股份以银行定期存单为质押,取得民生银行股份有限公司南通分行 31,000 万元银行借款;

2、综艺股份以在南通市通州区兴东镇孙李桥村相关国有土地使用权和房屋所有权为抵押，取得中国建设银行股份有限公司南通通州支行 7,000 万元最高额担保。

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见本报告“第三节 公司业务概要”及本节相关内容。

光伏行业经营性信息分析

1. 光伏设备制造业务

适用 不适用

2. 光伏产品关键技术指标

适用 不适用

3. 光伏电站信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

光伏电站开发：					
期初持有电站数及总装机容量	报告期内出售电站数及总装机容量	期末持有电站数及总装机容量	在手已核准的总装机容量	已出售电站项目的总成交金额	当期出售电站对公司当期经营业绩产生的影响
84.54MW	0	88.54MW			0

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

光伏电站运营：										
光伏电站	所在地	装机容量	电价补贴及年限	发电量	上网电量	结算电量	上网电价(元/千瓦时)	电费收入	营业利润	现金流
集中式：										
新疆克州 20MW 项目	新疆克州	20MW	0.75 元人民币/Kwh	2,400 万千瓦时	23,506,000 千瓦时	23,506,000 千瓦时	0.78 元	18,381,244.83 元	4,418,342.98 元	
美国 19MW 项目	新泽西州	19MW	约 0.05 美元/Kwh+SREC 能源卡(期末市价 220 美金/张)(补贴年限都是 20 年)	2,470 万千瓦时	23,185,000 千瓦时	23,185,000 千瓦时	0.319 美元	8,280,365.57 美元	2,005,384.54 美元	
保加利亚 16.9MW 项目	保加利亚 Yambol 等地区	16.9MW	约 0.25 欧元/Kwh	1,750 万千瓦时	18,375,460 千瓦时	18,375,460 千瓦时	0.25 欧元	4,593,865 欧元	820,395 欧元	
罗马尼亚 12.5MW 项目	罗马尼亚布加勒斯特地区	12.5MW	0.12 欧元/Kwh(含能源卡)	1600 万千瓦时	17,727,579 千瓦时	17,727,579 千瓦时	0.035 欧(未含能源卡收入)	1,588,455 欧元(含能源卡收入)	-153,229 欧元	

4. 推荐使用表格

(1). 光伏产品生产和在建产能情况

适用 不适用

(2). 光伏产品主要财务指标

适用 不适用

(3). 光伏电站工程承包或开发项目信息

适用 不适用

5. 其他说明

适用 不适用

报告期内，公司控股子公司综艺光伏薄膜太阳能电池生产线仍处于停产状态，故光伏产品相关内容不适用。

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内投资额	30,459.92
投资额增减变动数	20,269.54
上年同期投资额	10,190.38
投资额增减幅度	198.91%

被投资的公司名称	主要经营活动	投资金额 (万元)	占被投资公司 权益的比例 (%)
共青城万事达投资管理合伙企业(有限合伙)	投资	15,250	12.46
南京怀业信息技术股份有限公司	视频技术研发与异构互联整合	2,500	3.55
上海东方网股份有限公司	互联网媒体服务、信息技术服务、智慧城市、商贸服务	4,830	1
凯晟互动(北京)文化传播有限责任公司	广告服务	5,000	40
江苏开博信息科技有限公司	信息技术	1,000	10
南京金陵酒店管理有限公司	酒店管理服务	1879.92	28.1

注：上述投资均为本公司子公司所进行的投资。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

报告期内，公司第九届董事会第二十三次会议审议通过了关于子公司对外投资的议案。本公司控股子公司天一集成出资 14,000 万元（其中，货币资金出资 7,000 万元，无形资产作价出资 7,000 万元），与南京悦听创业投资企业（有限合伙）、南京悦韵技术创业投资合伙企业（有限合伙）、南京天微创业投资合伙企业（有限合伙）共同投资设立南京天悦电子科技有限公司，从事助听器芯片及数字助听器产业化项目。具体情况见本公司于 2018 年 11 月 16 日披露的临 2018032 号公告。南京天悦于 2018 年 11 月 19 日注册成立，目前，助听器芯片已完成试流片、芯片测试、助听器算法设计与优化、芯片设计优化，并进行了小批量量产，测试情况良好。

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

证券简称	最初投资成本 (元)	期末账面值 (元)	报告期损益 (元)	报告期所有者权益变 动 (元)	报告期购入数量 (股)	报告期售出数量 (股)	会计核算科目	股份来源
HUA HAN HEALTH INDUSTRY HOLDINGS LTD	1,952,181.24	3,807,953.17	175,165.04				以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
V1 GROUP LTD	20,527,954.69	15,095,125.93	4,843,735.06				以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
Shanghai Zendai	23,602,298.08	17,439,829.72	-6,162,468.36		155,500,000.00		以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
洋河股份	36,373,254.92	24,377,802.24	-4,679,330.12		257,367.00		以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
Community Health Systems Inc.	58,264,521.92	60,247,050.68	1,982,528.76		2,800,000.00		以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
Taiko Pharmaceutical Co.Ltd	75,243,960.51	77,804,237.51	2,560,277.00		700,000.00		以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
REXLOT HOLDINGS LTD	9,649,814.47	504,558.16	-655,054.19				以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
RED STAR MACALLINE GROUP COPPORATION	4,326,744.75	4,144,310.95	698,936.11	-7,602,357.66			可供出售金融资产	购入
江苏高投掘金一号新三 板投资基金	17,202,797.21	7,200,000.00		-4,402,797.21			可供出售金融资产	购入
德尔塔2号私募证券投 资基金	20,000,000.00	13,428,690.78		-4,371,309.22			可供出售金融资产	购入
Kadmon Holdings, Inc	65,342,000.00	16,893,403.32	-12,089,553.34	3,290,000.00			可供出售金融资产	购入
辉山乳业股份有限公司	116,573,308.59	19,260,669.66		923,295.30			可供出售金融资产	购入
SOHU.COM INC	65,117,539.13	28,257,288.51	-36,654,284.09	8,620,769.42	40,000.00		可供出售金融资产	购入
长余3号盛世成长证券 投资基金	50,000,000.00	49,486,942.93		-1,473,057.07			可供出售金融资产	购入

德尔塔 1 号私募证券投资基金	100,000,000.00	51,001,942.67		-43,797,207.27			可供出售金融资产	购入
综艺喜兆基金	99,494,684.15	108,410,402.76	-10,474,635.33	-23,139,884.12			可供出售金融资产	购入
双一科技	25,000,000.00	145,600,000.00	5,000,000.00	-144,250,000.00			可供出售金融资产	购入
CONTRAVIR PHARMACEUTICALS INS	8,304,860.72	124,012.22	-8,134,040.08	7,802,349.15			可供出售金融资产	购入
其他	2,470,640.96	4,337,222.37	766,366.61	-682,028.44	19,712.00		可供出售金融资产、 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	购入
合计	799,446,561.36	647,421,443.59	-62,822,356.93	-209,082,227.12	159,317,079.00			

(六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

1、转让综艺超导股权

2018 3 月 30 日，本公司将持有的综艺超导 42.6383%的股权（对应注册资本 3,006 万元人民币）全部转让给宁波梅山保税港区舟远股权投资合伙企业（有限合伙），转让价格为 13,527 万元人民币。本次股权转让事宜已经公司第九届董事会第十五次会议审议通过，交易具体情况见本公司于 2018 年 3 月 31 日披露的相关公告。截至本报告期末，本次交易已完成，本公司不再持有综艺超导的股权。

2、转让综艺光伏设备

2018 年 10 月 22 日，本公司下属子公司江苏综艺光伏有限公司与韩国周星签署《设备买卖合同》，交易标的为综艺光伏薄膜太阳能电池制造主要装备和相关部件，交易金额为 890 万美金。本次交易已经公司第九届董事会第二十一次会议审议通过，交易具体情况见本公司于 2018 年 10 月 24 日披露的相关公告。截至本报告期末，本次交易已完成。

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要控股公司的情况及业绩

单位：万元 币种：人民币

公司	主要产品或服务	注册资本或投资总额	总资产	净资产	净利润
江苏省高科技产业投资股份有限公司	投资	100,000 万元	232,202.50	208,621.79	8,297.71
深圳毅能达金融信息股份有限公司	智能卡生产销售	14,700 万元	43,340.00	38,325.71	1,006.16
江苏综艺光伏有限公司	薄膜太阳能电池	13,980 万美元	25,535.31	25,073.48	14,390.85
北京天一集成科技有限公司	集成电路设计	4,800 万元	1,905.26	869.18	-318.47
综艺（意大利）西西里光伏有限公司	太阳能发电系统的产品设计工程施工安装技术咨询，太阳能电池、组件销售	4,920 万美元	43,918.34	27,821.91	476.25
综艺（克州）新能源有限公司	太阳能发电系统的产品设计工程施工	5,800 万元	16,624.96	7,301.84	436.72
综艺太阳能（美国）有限公司	太阳能发电系统的产品设计工程施工	9,900 万美元	76,299.78	66,640.39	1,324.84
北京掌上明珠科技股份有限公司	手机网络游戏的研发、运营和发行	8,590 万元	8,892.16	8,505.54	-916.32

主要参股公司的情况及业绩

单位：万元 币种：人民币

公司	主要产品或服务	净利润	参股公司贡献的投资收益
北京神州龙芯集成电路设计有限公司	集成电路设计	86.28	28.19
凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司	广告服务	1444.93	442.31

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

公司下属不同业务板块的行业格局及趋势情况如下：

1、信息科技

集成电路产业作为信息产业的基础和核心组成部分，成为关系国民经济和社会发展全局的基础性、先导性和战略性新兴产业，在宏观政策扶持和市场需求提升的双轮驱动下快速发展。以移动互联网、三网融合、物联网、云计算、智能电网等为代表的战略性新兴产业快速发展，集成电路需求规模进一步扩大。与需求规模增加相对应，我国芯片进口额也在增加。根据海关总署公布的重点进口商品量指表显示，2018 全年，中国进口集成电路 4176 亿个，总金额高达 2.06 万亿人民币，占我国进口总额的 14% 左右。集成电路属于精密制造领域，具有设备价值昂贵、技术含量高等特点，是典型的高技术壁垒领域。目前国内芯片行业仍处于发展初期，部分关键领域芯片自给率很低。我国虽然占据了全球一半以上的半导体消费市场，但由于国内芯片行业生产水平与国际先进水平差距较大，导致我国芯片产业对外严重依赖，其中高端芯片几乎全部要进口。中兴事件、华为事件、中美贸易战再一次给国人敲响了警钟，中国必须要有自主知识产权的高端芯片，一些关键核心技术上绝不能受制于人，推动集成电路发展已经上升至国家重中之重。近年来，国家推出了一系列法律法规和产业政策，加快推进芯片产业跨越式发展。报告期内，国务院、工信部、发改委、财政部、税务总局、证监会等国家部委先后从产业发展、科研管理、税收政策、知识产权转移、资产证券化等多方面出台政策，全方位支持集成电路及相关产业发展。

面对集成电路产业挑战与机遇并存的局面，公司下属的自主集成电路设计企业天一集成、神州龙芯将紧跟产业发展步伐，把握国家政策大力扶持的产业性发展机遇，注重人才培养和技术积累，加强自主创新，加大自主可控国产芯片的研发及推广力度，力争为集成电路产业发展助力。

语音通信用为人类进行信息交流的一种最直接、最有效、最自然的交互手段，在日常生活中广泛存在。然而，对于听力障碍人员来说，这一生理缺陷阻碍了其与他人之间正常的信息交流，一定程度地影响其生活质量。目前全世界范围内 50 岁以上的老年人群发病率较高，其中健忘、失眠、高血压、高血脂、骨质疏松等疾病比较常见，而听障亦是一种严重影响老年人生活质量的疾病。中国老龄化发展迅速已经成为一个不容忽视的社会现状，且在未来的近半个世纪中，我国老年人口将一直呈迅速增长的发展趋势。在中国，目前尚无准确的关于老年人群听障发病率的流行病学数据。但可以预见的是，随着中国逐步步入老龄化社会，听力出现障碍的人数将不断增加。助听器有助于听障人士改善听觉障碍，进而提高与他人会话交流能力。随着生活质量的日益提高，人们对听力障碍将更加重视，助听器的验配率亦会进一步提高，市场需求处于上升趋势。

现阶段，国内的数字助听器行业刚刚起步，尚没有完全自主知识产权的数字助听器产品，市场上主流的数字助听器几乎被国外品牌所垄断，价格昂贵。作为本公司旗下高科技企业，天一集成长期致力于低功耗、模拟电路、高速数据处理、运算与存储最优结构设计芯片的研究与开发，并积累了丰富的经验。助听器芯片的研发成功，亦是天一集成近一年多来在长期技术积累基础上的研究结果。天一集成于报告期内新设的子公司天悦电子，将依托天一集成与合作方在助听器芯片技术及算法方面已有的技术成果，凭借芯片+算法完整的解决方案，及较强的价格、技术及服务等优势，致力于完全自主知识产权的助听器芯片的研发及产业化，有望替代进口芯片，改变助听器芯片受制于人的局面，使听障人士可以获得质优、价廉的助听器产品，从而为推进国产助听器行业发展及产业技术提升作出努力。

在我国自主可控芯片领域，神州龙芯聚焦于攻坚工业/超工业级嵌入式安可芯片这一细分市场，与其他处理器相比，嵌入式处理器因为使用环境更恶劣、稳定可靠性更严苛、使用范围更广阔，开发起来难度也大得多。目前，神州龙芯研发的自主知识产权的工业/超工业级嵌入式安可芯片 GSC328X，凭借高可靠、高稳定、宽温域（实测-60℃~105℃）、全自主等特点，已经受到了行业用户的高度评价和认可。预计未来自主可控芯片市场规模较大，其中，大部分将为嵌入式产品。神州龙芯安可 CPU 及 SOC 产品面临巨大的市场空间。

随着信息技术的快速发展，中国正逐步迈向“无现金时代”。报告期内，各类智能支付产品更是处于高度发展阶段，各种智能支付设备也层出不穷，传统的智能卡在交通、支付、医疗等领域的优势也逐渐被支付宝、微信等应用程序（APP）所代替。虽然小额支付都被支付宝及微信等代替，但不管是社保卡还是银行卡，仍以实体卡为基础。中国作为世界上人口最多的国家，也是世界第二经济体，拥有着足够的可消费群体和消费市场。人们的衣食住行都离不开“物联网”，出行适用“一卡通”、衣食适用各类银联卡、居住运用门禁技术等，可见智能卡业务依旧有着一定的发展空间。但智能卡市场受政府信息化建设的计划和进程影响有一定的波动性，报告期内，国内智能卡市场整体低迷。市场和企业的双重竞争，对于一家拥有二十多年智能卡研发与生产经验的企

业而言，是机遇亦是挑战。毅能达凭借其丰富的经验，长期以来积累的品牌效益，以及不断开拓创新，在产品的开发与推广方面拥有的优势，依旧在行业内保持着一定的竞争力。

2015 年以来，国家加大了互联网彩票行业的监管，相关部门相继发布关于互联网彩票行业的管理规范政策。为配合彩票行业主管部门对行业的整改规范，公司下属互联网彩票代购业务于 2015 年 3 月 1 日起陆续暂停，至今未能重启。

在互联网彩票禁售之前，互联网彩票行业随着互联网渠道的快速发展呈现爆发式增长，2008-2014 年，互联网彩票销售额从 20 亿元提高到 850 亿元，年复合增长率高达 86.81%。此外，彩票行业互联网渗透率也不断提高，2008 年互联网彩票渗透率仅为 2%，到 2014 年渗透率迅速提高至 22%，呈现蓬勃发展之势。根据财政部公布的信息，2018 年 1 到 12 月全国共销售彩票 5114.72 亿元，同比增长 19.9%。其中，福利彩票机构销售 2245.56 亿元，同比增长 3.5%；体育彩票机构销售 2869.16 亿元，同比增长 36.8%，究其原因，2018 年的俄罗斯世界杯为竞猜型彩票的井喷式增长提供了契机。按照英国 GBGC 公布的 2014 年全球互联网彩票平均渗透率 28.40%来进行估算，我国目前互联网彩票市场空间巨大。

一方面是彩民对网络购彩有着强烈期望；另一方面国家彩票管理机构的互联网渠道销售批复迟迟未能出台。纵观中国彩票行业，规范化、集中化将是行业发展趋势。尽管行业中存在各种观点交锋，但顺应互联网信息时代大潮，开发互联网彩票的合法渠道，并将之纳入到严格监管之下，才能让正规彩票市场规范健康发展。在此次互联网彩票业务暂停期间，公司下属彩票企业一方面修炼内功，另一方面密切关注相关政策变化，以期在未来互联网彩票恢复之际能够抢得先机。

2018 年，移动游戏行业增速快速下滑，收入增长放缓，新游戏表现乏力。受行业监管加强，人口红利衰退、用户黏性松动、获取难度提升，市场格局固化、新产品竞争乏力等多重因素影响，市场已从资本加持下的快车道进入常态慢车道。

移动游戏行业发展态势：1、市场集中度将进一步提升。在市场竞争日益激烈的情况下，中小型企业由于在资金、用户、产品等方面无法形成规模效应，综合运营实力欠佳，可持续发展能力较弱，生存空间将受到较大限制；此外，大型厂商凭借强大的研发能力、丰富的发行渠道等优势，囤积大量 IP，进一步挤压着中小创业者和新进入者的生存空间。2、游戏出海竞争愈发激烈。中小游戏公司面临巨大的生存压力。行业内“不出海便出局”成为共识。游戏出海的浪潮将愈演愈烈，预计出海市场格局或许会在 2019 年迎来较大的变革；3、技术迭代孕育新的机会。5G 网络、游戏引擎、云计算等技术领域的进步与革新，将降低游戏的开发成本，提高游戏的开发效率，拓展游戏的可玩边界，并加快游戏的传播速度，成为未来推动游戏产业发展的重要推动力。

2、新能源

由于气候变化的影响，可再生能源替代化石能源在世界范围内得到广泛认可。太阳能是未来能够消除资源匮乏地区对化石能源依赖的重要能源，也是改善社会环境和缓解全球能源危机的有效手段。随着可持续发展观念在世界各国不断深入人心，作为清洁、稳定的可再生能源，全球太阳能的开发利用规模迅速扩大，技术不断进步，呈现出良好的发展前景，许多国家将太阳能作为重点培育的战略性新兴产业。在各国政府的推动下，近年来太阳能开发利用规模快速扩大，技术进步和产业升级加快，成本显著降低，已成为全球能源转型的重要领域。

专业机构预计，2018-2020 年全球光伏新增装机量将分别达到 108GW、123GW 和 131GW，预计中国在 2018-2020 年的新增装机量为 55GW、60GW 和 65GW。麦肯锡预测，到 2023 年四季度，全球累计装机规模可达 1TW（1000GW）。预计 2019 年，光伏预计需求将大幅增加，全球太阳能需求将达到 112GW。

公司在海外建设的电站主要分布在美国、意大利、罗马尼亚、保加利亚等国。作为海外电站建设投资商，电站所在国新能源政策的变化一定程度上影响了公司光伏业务的收入稳定性。

综艺美国独立运营新泽西 19MW 单体电站项目。美国政府对新能源电站按发电量发放 SREC，持卡公司到市场对能源卡进行交易，以获取除电费外的额外补贴收入。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。本公司将密切跟踪该法案细则的颁布与实施情况，以及该法案对公司的意大利电站业务的影响。罗马尼亚政府从 2018 年起正在积极推进绿色能源卡即时交易市场，从 2019 年 1 月已正式开始交易，公司将积极推动罗马尼亚绿色能源卡的销售及兑现。保加利亚的新能源政策当期没有发生重大变化，项目运营良好。

中国作为能源生产及消耗大国，对环境保护高度重视，鼓励利用新技术、新能源，以减轻温室效应和促进生态良性循环。在此背景下，以光伏为代表的清洁能源具有良好的经济效益和环境效益，得到国家政府的支持。近年来，国务院及各部委密集推出各项产业支持政策，明确了优化太阳能发展布局，优先发展分布式光伏发电，扩大“光伏+”多元化利用，促进光伏规模化发展的政策导向，激励光伏企业在技术路线和商业模式上进行更加多元化的探求。在政策引导和市场需求双轮驱动下，国内新能源行业快速发展，产业规模迅速扩大。据前瞻产业研究院发布的《中国光伏行业投融资前景与战略分析报告》统计数据显示，2018 年光伏发电累计装机容量超过 170GW，同比增长 34%，占全部电源装机比重超 9%。不过，光伏行业仍面临着市场需求与补贴拖欠不协调的主要矛盾。在此形势下，我国光伏市场已经进入由补贴依赖向逐渐实现平价转变的新阶段。

公司将密切关注国内外经济形势变化、新能源政策导向及行业发展趋势，采取稳健发展的经营策略，在强化对现有建成电站运营管理的基础上，加强技术研发力度，优化电站创新设计，全面提升公司光伏电站项目的开发、设计、建设、运维之综合实力，为客户提供持续可靠的太阳能电力和以用户需求为导向的一体化解决方案；同时，根据经济环境及市场发展情况，寻求潜在的优质买家，积极推进电站销售工作。

3、股权投资

2018 年经济形势复杂，行业新监管政策频发，国内经济进入调整期，股权投资市场也面临较大挑战。整体上看，PE 市场在募、投、退三方面均呈现出下降趋势，伴随着经济环境的变化，未来股权投资市场的行业格局、热门投资领域、退出方式等都将发生调整。据清科研究中心数据显示，2018 年全年 PE 基金共新募资 10,110.55 亿元，与 2017 年同期相比，下滑近三成。投资方面，PE 市场总投资额为 8,527.64 亿元，同比下降 14.2%。退出方面，2018 年 PE 机构共有 1,441 笔退出，较去年同比下降 20.2%。

在此背景下，2019 年预计股权投资行业将呈现投资谨慎、投早期、并购退出等发展趋势。大多数投资机构都会选择将风险前移，更加关注项目的前期筛选，如提高投资标准及对标的的尽调要求、拟定更为严格的投资条款等。同时，机构的投资阶段有前移的倾向，对初创期和种子期企业的投资加大，单个案例的投资金额降低，更加关注企业的成长性，有利于市场更加健康地发展，助力中小企业。另外，2018 年以来境内传统主板 IPO 的规则趋严，盈利空间压缩；海外市场 IPO 估值优势不再，市场对新股投资趋于避险，破发潮恐成常态；在减持新规未有放宽的背景下，许多 A 股上市企业的投资机构无法按计划实现退出；即使在境外上市过了 6 个月解禁期就可以出售，也通常因为股票流动性及市场变化等因素，导致机构退出困难。从操作难度、回报周期及上市回报率等多方面来看，传统主板 IPO 退出的优势都在逐渐减弱。因此要实现投资项目的真实盈利和退出，除传统主板 IPO 以外，也要考虑科创板和并购等其他途径，通过多种渠道多种途径的尝试，减少项目退出的不确定性，保障项目投资成功率，降低项目投资风险。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

2019 年是中国经济转型升级的重要时期，面对复杂严峻的国内外经济形势，公司将紧跟国家产业政策方向，在夯实新能源和股权投资业务，保持稳健发展的同时，重点布局与深耕信息科技领域芯片设计及应用等相关业务，以市场为导向，以创新为驱动，着力巩固和提升以资本、产业、技术互为依托的核心竞争力，通过不断优化运营机制、创新管理模式、强化核心业务拓展，发现、培育新的业绩增长点，实现企业内生式发展；同时，聚焦并优化核心产业，充分发挥产业协同优势，探索产业经营与资本运营的良性互动，推动公司稳健可持续发展。

(三) 经营计划

适用 不适用

2019 年，公司将继续坚持合规经营和战略引领，以稳中求进，稳中向好为发展基调，根据当前行业形势变化，在信息科技、新能源、股权投资三大业务领域持续进行提质增效和优化布局工作，及时把握行业发展机遇，促进公司高质量发展。

1、信息科技业务

天一集成控股子公司南京天悦将借助芯片+算法+资本+产业优势,致力于完全自主知识产权的助听器芯片的研发及产业化,为听障人士提供质优、价廉的助听器产品。在助听器芯片已经完成小批量试产并取得良好测试结果的基础上,2019年,南京天悦的主要任务是将其助听器芯片首次推向市场,并努力获得客户认可,为该业务占领市场并取得良好发展打下坚实基础。南京天悦将在为推进国产助听器行业发展及产业技术提升作出努力的同时,围绕助听器产品的进口替代和模拟替代两个突破口,寻找行业痛点和客户关注点,努力提高自身的综合实力和行业影响力,建立自身的核心竞争力。

天一集成将抓住国家大力扶持集成电路产业发展的良好机遇,在保持安全芯片业务稳健发展的同时,对于新研发的防伪与温度控制芯片、超低功耗植入式脑起搏芯片,加强推广及应用。安全芯片业务方面,通过多年经营,天一集成在安全芯片业务领域已经积累了丰富的运营经验和稳定的客户群体,且客户产品已定型,基本无需新增投入,运营成本相对较低,2019年天一集成将继续保持现有安全芯片的稳健运营;新研发产品方面,1、防伪与温度控制芯片集成了传感器、AD、MCU、有源NFC和身份证防伪技术,具有身份识别、防伪以及全生命周期温度监控的功能,可应用于疫苗、生物制药、食品安全的身份鉴定、追根溯源,以及运输、储存全生命周期的温度监控,目前该芯片已经完成流片,处于测试阶段,后期将视测试结果,开发具体应用产品,并推向市场;2、超低功耗植入式脑起搏芯片属前沿性产品,国际上在植入式脑起搏芯片方面美国走在前列,该芯片具有单品价值高,利润大的特点,天一集成计划与专业医疗机构合作,在通过临床实验后推进该产品的开发和运营;同时,积极借助政策对集成电路产业的支持+资本的力量,发挥企业创新能力,整合行业资源,寻求更多发展机遇。

神州龙芯将继续坚持“国际化、市场化、品牌化、平台化”的发展战略,通过“核心技术+产业经营+资本运营”三重驱动实现快速发展。新的年度,神州龙芯将在工业/超工业级嵌入式安可芯片领域持续深耕,加强产品研发和市场推广,提升产品市场份额;同时,丰富产品线,持续开展终端产品研发、板卡定制、设计服务等业务,提升营业收入。在嵌入式处理器方面,重点开展高性能嵌入式处理器开发,完成GSC3290芯片的验证、测试、量产,满足客户对于GSC328X升级改进的需求;完成服务器密码机的研发、过检及产品化;启动龙芯2K/3A板卡项目,实现项目落地;根据市场需要,合作研发或定制芯片、模块、终端产品,实现产品线的快速丰富;积极延伸在前沿技术的触角,加强国际合作,探索发展新领域。

目前毅能达正处于转型过渡期,在下一年度,该公司将继续以社会发展潮流为主要背景,及时掌握市场发展动向,在新产品的开发与推广、产业链整合以及自主创新等方面科学布局,智能卡方面继续以政务管理、公用事业等高端项目型订单为主,完善推广新型产品,积极开拓市场。在新产品开发与推广方面,毅能达的新产品主要以自助终端设备为主,在上年度已在全国多个地区打开市场的基础上,不断完善产品,同时进一步开拓新的行业市场,力争将自助终端设备推广到全国各个地区;在产业链整合方面,毅能达的主要产品有智能卡、移动智能终端、自助终端设备等,在未来的市场布局中,逐步将三者有益结合,在合作城市中建立牢固的相互服务链,以此增强公司产品的互粘性,同时,继续做好产业的资源共享、市场协作;除此之外,毅能达将继续坚持走自主创新道路,努力提升研发团队能力,根据市场的变化与发展积极研发、创新,提高科技水平,以科技带动生产力,从而提高生产效率提升竞争力。

受相关管理部门的监管政策影响,公司下属互联网彩票销售业务于2015年3月1日起暂停至今。2019年,公司下属相关彩票企业仍将严格遵守国家相关法律法规,配合彩票行业主管部门对整个行业的整改和规范。由于互联网彩票销售业务恢复的不确定性,相关企业将继续降低运营成本,缩减开支,并努力提升自身造血功能,在主营业务互联网彩票领域继续探索、整理潜在渠道资源,以运营商渠道为工作重点,从渠道引流、提升用户活跃、流量变现、打造创新盈利点等多个方面深入研究,力求在未来可见的竞争中占得先机,最大限度降低政策风险对企业经营的不利影响。同时,持续修炼内功,密切关注国家互联网彩票销售许可的相关政策变化,为互联网彩票重启做好业务方面的准备。

新的一年,子公司掌上明珠将以持续稳健发展首要目标,调整经营思路和内部管理结构,节省运营成本、优化管理机制,对市场保持谨慎审视的态度,修内功、磨产品、保实力,收缩战线,同时,伺机寻找新的商业机会,以突破企业发展瓶颈。一方面,持续深入挖掘现有游戏收入,深耕国内游戏渠道的新机会,减缓游戏收入自然下滑趋势,维持游戏收入规模,并在小游戏产品方面寻求突破;另一方面,在海外市场积极寻找海外联运或者其他合作,争取打开海外突破口,并

尝试将海外游戏出口转内销，开拓国内运营；同时，积极关注移动互联网泛娱乐市场，慎重寻找有潜力的垂直细分市场，拓宽发展方向，探索新的利润增长点。

2、新能源

2019 年，公司对新能源业务仍然采取稳定发展策略。电站方面，公司将持续密切关注宏观经济形势的变化和国内外光伏产业发展趋势，采取稳健发展的经营策略。对于公司现有光伏电站，通过高效的运维管理方案，进一步加强运营、维护、管理，提高电站的运行稳定性和发电功率，定期开展维护测试与评估工作，及时发现并解决运营中存在的问题以防范后期风险，不断完善优化运营管理模式，探索创新的商业模式和融资方式，同时，要加强与当地政府相关职能部门，尤其是新能源部门主动积极沟通，及时掌握动态和政策走向，积极寻找局部市场机会，把握产业发展机遇，以降低外部因素变化对公司未来经营业绩和盈利能力的影响，促进电站收益最大化；在提升电站运行效率的同时，根据电站所在国的经济形势及市场变化，在 2019 年度经济形势存在较多不确定性的形势下，审时度势，继续有步骤地推进电站销售工作，寻求合适的退出时机与方式。面对欧洲整体经济的复杂多变，欧元走势不太明朗的局势，公司将进一步加强海外资金管理，从而提高整体经济效益。

报告期内，针对公司控股子公司综艺光伏长期停产的局面，本公司通过全资子公司综艺卢森堡受让综艺光伏股权，综艺光伏已成为本公司旗下全资子公司，同时，对综艺光伏薄膜太阳能电池制造主要装备和相关部件进行了转让。2019 年，公司将进一步盘活综艺光伏剩余资产，以充分挖掘闲置资产的价值，寻求新的发展机会。

3、股权投资

江苏高投将继续坚持价值投资、精品投资、产业投资的理念，持续稳健经营，合理配置资产，创新业务模式，拓展新的业务领域，严格把控风险，以求实现业绩的增长。2019 年，江苏高投的重点工作将以管理好重点项目和寻找优质项目投资为主。不断加大对现存项目的增值服务力度，促进其健康发展，并选择 IPO、并购等合适的方式进入资本市场，把握合适的发展和退出机会；关注发展初期的高科技企业，借力上交所科创板聚焦硬科技的东风，布局一批技术含量高、创新力度大、市场前景广阔的优质标的；围绕保险行业深耕细作，借助前期投资的保险企业，争取全国性的保险经纪牌照，做大做强保险业务；完善私募融资顾问服务及并购顾问服务，关注新兴产业和高端制造领域的成长期和成熟期企业，积极拓展顾问业务；进一步苦练内功，提高研究和判断能力，融入国家的产业发展战略，及时把握投资机会，加强对科创板的研究，分析与之相关的投资机会，并根据资本市场发展的最新形势，不断调整和优化自身业务发展的思路 and 方向；基金业务和证券投资业务，保持现有规模不盲目扩大，同时加强研究和操作能力，严格控制风险。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观政策及行业政策风险

公司旗下业务涉及科技、能源、投资三大业务，并分布在多个不同的细分领域，宏观政策的不断变化、行业发展的周期性波动，均可能对公司的未来发展带来挑战。

公司的能源业务大部分位于境外，除行业发展趋势变化外，光伏电站所在国家新能源政策的变化，一定程度上亦将对公司新能源业务产生影响。公司将持续关注、定期分析国内外经济形势、行业政策和标准的相关变化，以及可能对公司相关业务产生的影响，积极响应国家政策，严格遵守各项行业标准，及时制定风险防范和应对措施，降低各种宏观政策、行业政策变化带来的不确定性风险。

2015 年 2 月 25 日，国家体育总局发布《体育总局关于切实落实彩票资金专项审计意见加强体育彩票管理工作的通知》，要求坚决纠正违规通过互联网销售体育彩票行为。4 月 3 日，财政部会同公安部、国家工商行政管理总局等八部委联合发文整顿互联网售彩。受国家相关政策影响，公司下属相关互联网彩票销售业务已于 2015 年 3 月起全部暂停。2018 年 8 月 21 日，国家财政部等 12 部委联合刊发的 2018 年第 105 号文，为互联网彩票销售禁令再次加码。

目前，互联网彩票停售已有四年时间，国家关于互联网彩票相关政策仍不明朗，业务重启的时间点、重启后的运营模式均存在重大不确定性。在此背景下，公司下属互联彩票企业将持续密

切关注政策变化和业内同行企业的动向，全力配合监管部门对整个行业的整改规范。一旦互联网彩票重启，竞争将会更加激烈，公司下属彩票企业唯有保持核心技术团队的稳定性，从产品、服务出发，提高自身实力，保持在各自细分领域的优势，以期在互联网彩票重启后以更好的产品体验与客户服务重新赢得市场的认可。

2、汇率风险

公司海外电站业务，大多以美元或欧元为结算货币，汇率波动将很大程度上影响到公司海外电站业务的盈利水平。为此，公司将密切关注汇率走势，提高外汇管理水平，适时采用合法有效的金融手段，合理防范和规避汇率风险。

3、管理风险

公司作为投资控股型企业，旗下拥有多家子、分公司，涉及多个行业和业务领域，对公司经营团队的管理水平、风险控制能力、反应速度、资源整合和业务协同能力等方面均提出了更高的要求。公司将在制度建设、组织架构、运营管理、资金管理和内部控制等方面加强管控，不断更新管理理念，优化决策程序，建立迅速、有效的市场反应机制，将管控重点落实到生产、经营、投资相关的各业务流程，提高业务和管理的决策能力，有效防范风险，积极应对各类机遇，降低或有风险。

4、技术风险

公司旗下拥有多家高科技企业，面对科学技术的迅猛发展和市场的激烈竞争，若不能加大技术创新力度，继续保持领先水平，将对公司发展产生不利影响。公司下属相关企业紧密跟随行业发展趋势，加大科研投入，致力于技术研发和更新升级，增强核心竞争力，力求保持或超越目前的行业地位。

5、业绩承诺不达标及履行风险

公司 2014 年度收购兼并的目标公司，在投资协议中均有关于被并购企业未来几年业绩完成情况的承诺。上述收购活动的投资价款均已支付完毕，在协议约定的业绩承诺期间，若目标公司无法实现其利润承诺数，将在一定程度上影响公司当年的业绩。

受相关管理部门的监管政策影响，公司互联网彩票代购业务于 2015 年 3 月 1 日起暂停。为支持下属彩票企业度过全行业整顿的过渡期，从整体利益出发，公司先后于 2016 年和 2017 年两次对下属彩票企业原投资协议中的业绩承诺期限进行了调整。

截至目前，互联网彩票停售已逾四年，上述四家彩票标的公司的经营活动无法正常开展，影响了其业绩承诺的履行。公司将与相关承诺方协商，拟通过继续延期方式对其业绩承诺进行调整。

6、资产减值风险

(1) 商誉减值准备

a. 本公司通过全资子公司综艺科技在 2014 年度并购了四家从事互联网彩票业务的公司北京盈彩、上海量彩、上海好炫和北京仙境，以及一家手游公司掌上明珠。此次并购，公司合计支付了股权收购款 67,269.05 万元，合并成本超过按权益比例获得的可辨认净资产公允价值的差额共计 54,610.66 万元，分别确认为了与上述公司相关的商誉。

本报告期公司聘请江苏中企华中天资产评估有限公司对上述公司商誉进行了减值测试评估。基于评估结果，2018 年公司对北京盈彩商誉补充计提减值准备 2,549.44 万元，对掌上明珠商誉补充计提减值准备 7,418.88 万元。

b. 本公司控股子公司深圳毅能达于 2015 年 9 月支付人民币 9608.48 万元，收购了大唐智能卡 60%的股权。此次收购，合并成本超过按权益比例获得的可辨认净资产公允价值的差额人民币 3,049.77 万元，确认为与大唐智能卡相关的商誉。

本报告期公司聘请江苏中企华中天资产评估有限公司对大唐智能卡商誉进行了减值测试评估。基于评估结果，2018 年公司对大唐智能卡商誉计提减值准备 1,600.19 万元。

(2) 可供出售金融资产减值准备

a. 近年来公司陆续有对外项目投资，为提高海外闲置资金的收益率，本公司使用部分海外归集资金通过控股子公司综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司、江苏风险投资有限公司投资于境外上市证券，公司将以上投资按可供出售金融资产核算。

根据相关会计政策，公司对截止 2018 年 12 月 31 日的相关证券价格分析判断，部分投资下跌幅度较大，符合金融资产减值政策的标准，故本期分别对其计提减值准备合计 825.94 万美元折合人民币为 5,601.50 万元。

b. 子公司江苏高投所投项目苏州华鼎建筑装饰工程有限公司，虽经前期重整努力，但本期已停止运营，进入被申请解散阶段，故本年对其全额计提减值准备 1,949.84 万元。

上述资产减值具体情况，详见与本报告同日披露的本公司相关公告。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》以及相关法律法规的要求，在《公司章程》中明确了利润分配原则、利润分配间隔期和比例、现金分红的条件、股票股利分配条件、利润分配的决策机制与程序，以及利润分配政策调整的决策机制与程序等内容。公司制定的利润分配方案的分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。报告期内，独立董事对 2017 年度利润分配方案发表了独立意见，中小股东通过参加股东大会充分表达意见和诉求，维护其合法权益。

报告期内，利润分配政策的执行情况：

本公司于 2018 年 6 月 28 日召开的 2017 年年度股东大会审议通过了公司 2017 年度利润分配及公积金转增股本方案，即不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。由于公司 2017 年末可供股东分配利润为负，不具备分配条件，该分配方案未违反相关法律法规及《公司章程》有关利润分配的规定。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2018 年	0	0	0	0	53,767,148.07	0
2017 年	0	0	0	0	44,716,721.48	0
2016 年	0	0	0	0	51,232,568.81	0

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

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
其他对公司中小股东所作承诺	其他	综艺投资	拟在 6 个月内以自身或其一致行动人的名义，通过上海证券交易所交易系统增持公司股份，累计增持数量不低于 1,000 万股，不超过 2,600 万股，并承诺在增持期间及法定期限内不减持其持有的公司股份。	2018 年 2 月 1 日至 2018 年 8 月 1 日	是	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

本公司在 2014 年度并购了四家从事互联网彩票业务的公司，分别为北京盈彩、上海量彩、上海好炫和北京仙境，该四家公司的相关方对 2014 年度、2015 年度、2016 年度均作出了利润承诺。此次并购，公司合计支付了股权收购款 34,266 万元，合并成本超过按权益比例获得的可辨认净资产公允价值的差额人民币 28,280.54 万元，分别确认为与上述公司相关的商誉。

根据《体育总局关于切实落实彩票资金专项审计意见加强体育彩票管理工作的通知》和《财政部民政部体育总局关于开展擅自利用互联网销售彩票行为自查自纠工作有关问题的通知》等规定，公司下属彩票企业积极配合彩票行业主管部门对行业的整改规范，相关互联网售彩业务自 2015 年 3 月 1 日起陆续暂停。截至目前，互联网彩票仍未开启，前述四家公司 2018 年度未实现盈利。

纵观中国彩票行业，规范化、集中化将是行业发展趋势。国家彩票管理机构的互联网渠道销售批复一直未能出台的同时，彩民对网络购彩有着强烈期望。此次全行业整顿将进一步规范互联网彩票行业；开发互联网彩票的合法渠道，并将之纳入到严格监管之下，可以让正规彩票市场更加规范健康发展。在此次互联网彩票业务暂停期间，公司下属彩票企业不断加强自身建设，同时密切关注相关政策变化，以期在未来互联网彩票恢复之际能够抢得先机。

本报告期公司聘请江苏中企华中天资产评估有限公司对以上四家彩票公司商誉进行了减值测试评估，分别出具了苏中资评报字（2019）第 4019 号、4021 号、4022 号、4025 号资产评估报告。基于评估结果，2018 年公司对北京盈彩商誉补充计提减值准备 2,549.44 万元。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 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

1、重要会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)，对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	董事会审批	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额 291,447,222.03 元，上期金额 348,795,570.94 元； “应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额 101,819,140.61 元，上期金额 169,470,550.19 元； 调增“其他应收款”本期金额 5,923,621.65 元，上期金额 4,541,093.71 元； 调增“其他应付款”本期金额 857,148.23 元，上期金额 1,015,232.53 元； 调增“长期应付款”本期金额 5,210,000.00 元，上期金额 5,210,000.00 元。其他无影响。
(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	董事会审批	调减“管理费用”本期金额 47,236,059.59 元，上期金额 48,590,621.48 元，重分类至“研发费用”。其他无影响。

2、重要会计估计变更

未发生重要的会计估计变更。

(二) 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

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	200
境内会计师事务所审计年限	19 年

	名称
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司未改聘会计师事务所。公司聘任的审计机构为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。截至本报告期末，该会计师事务所已连续为本公司提供 19 年审计服务。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金	关联方向上市公司
-----	------	----------	----------

					提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
北京神州龙芯集成电路设计有限公司	联营公司	66,500.00	0	66,500.00	2,612.00	94,388.00	97,000.00
神州龙芯(江苏)智能科技有限公司	其他关联人	27,600.00	0	27,600.00			
南通高投股权投资中心(有限合伙)	联营公司		70,000,000.00	70,000,000.00			
北京傲雪互娱科技有限公司	联营公司	800,000	0	800,000			
合计		894,100.00	70,000,000.00	70,894,100.00	2,612.00	94,388.00	97,000.00
关联债权债务形成原因	正常经营活动所需						
关联债权债务对公司的影响	无不利影响						

(五) 其他

□适用 √不适用

十五、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项****1、 托管情况**

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行委托理财	自有资金	285,678,334.64	134,121,283.87	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划
非凡资产管理增增日上收益递增理财产品对公款	非保本理财产品	3,000,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
乾元-日鑫月溢(按日)开放产品	非保本理财产品	3,000,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
中银日积月累	非保本理财产品	6,000,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
乾元添利(按日)开放式资产组合理财产品	非保本理财产品	1,430,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
民生银行理财	保本理财产品	78,000,000.00	2018年12月29日		自有资金		保本型	浮动				是	是
民生银行流动利A	保本理财产品	3,023,283.87			自有资金		保本型	浮动				是	是
民生银行非凡资产管理天溢金系列理财产品	非保本理财产品	11,000,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
安心快线步步高法人专属开放式人民币理财产品	非保本理财产品	7,800,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
中银日积月累-日计划	非保本理财产品	3,480,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
中银日积月累-日计划	非保本理财产品	1,000,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
乾元添利(按日)开放式资产组合理财产品	非保本理财产品	16,388,000.00			自有资金		保本型	浮动				是	是
合计		134,121,283.87											

其他情况

√适用 □不适用

上表所列均为本公司下属子公司在报告期内进行的理财投资。

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十六、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

(一) 关于综艺超导

综艺超导一直致力于高温超导滤波器的研发、生产、销售，但由于国内超导滤波器行业整体尚未大规模应用，该公司自成立以来，收入和利润的规模未能得到持续有效释放。为进一步优化资产结构，报告期内，本公司对其股份全部进行了转让，详见 2018 年 3 月 31 日披露的本公司相关公告。

(二) 关于综艺光伏

由于子公司综艺光伏薄膜电池生产线一直未达到设计预期，长期无法正常生产，结合光伏市场环境变化及产业发展状况，为进一步盘活资产，谋求未来发展机遇，报告期内本公司通过全资子公司综艺卢森堡受让综艺光伏股权，综艺光伏已成为本公司旗下全资子公司；同时，本着公司利益最大化以及设备效益最大化的原则，对综艺光伏薄膜太阳能电池制造主要装备和相关部件进行了转让。具体情况见 2018 年 10 月 16 日、2018 年 10 月 24 日披露的本公司相关公告。

(三) 关于互联网彩票业务**1、2014 年度未达到业绩承诺的补偿情况**

公司于 2014 年度通过全资子公司综艺科技并购的彩票企业中，北京盈彩、上海好炫 2014 年度业绩未能达到投资协议中承诺金额，根据并购协议约定，相关补偿情况如下：

北京盈彩：转让方王羲伟补偿现金 877.275 万元及北京盈彩总股本 7.44% 的股权。

上海好炫：转让方黄义清及曹晓波分别补偿现金 66.768 万元、10.272 万元及上海好炫总股本 3.41%、0.53%的股权。

2、2015 年度、2016 年度未达到业绩承诺的相关情况

2015 年以来，国家加大了对互联网彩票的监管力度，相关部门相继发布关于互联网彩票行业的管理规范政策，互联网彩票业务被全面叫停。为配合彩票行业主管部门对行业的整改规范，公司下属彩票公司互联网售彩相关业务自 2015 年 3 月起暂停，2015 年度、2016 年度北京盈彩、上海好炫、上海量彩实现净利润数未达到承诺的净利润数。

鉴于互联网彩票的行业状况，经协商，公司先后于 2016 年和 2017 年两次对互联网彩票企业北京盈彩、上海好炫、上海量彩以及北京仙境原投资协议中的业绩承诺期限进行调整，以扶持下属彩票企业度过全行业整顿的过渡期，力求在未来互联网售彩重启之时获得更好的发展机会。具体情况详见本公司分别于 2016 年 4 月 16 日、2017 年 4 月 18 日披露的临 2016031 号《关于部分并购标的公司业绩承诺延期的公告》、《关于下属企业业绩承诺延期的公告》。前述业绩承诺延期相关事宜分别获公司 2015 年、2016 年年度股东大会审议通过。

3、本次延期情况

截至目前，互联网彩票相关政策仍未明朗，上述四家彩票标的公司的经营活动无法正常开展，影响了其业绩承诺的履行。基于对该行业的未来发展的良好预期，经与相关业绩承诺方多次协商沟通，拟对四家彩票标的公司未完成的业绩承诺进行延期，具体情况详见与本报告同日披露的本公司相关公告。

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

作为一家民营上市公司，公司一直重视自身的社会价值、企业价值、员工价值的实现，持续秉承“团结、创新、廉洁、奉献”的企业精神，坚持企业发展与社会责任并重的经营理念，积极履行企业公民应尽的义务，承担社会责任，促进公司与利益相关方的共同进步与发展。

报告期内，公司继续规范运作，不断加强信息披露管理和投资者关系管理，切实保障全体股东的合法权益；高度重视社会责任的履行和社会价值的体现，积极维护债权人的合法利益，重视发展与供应商、客户、合作方的长期合作共赢关系；持续坚持以人为本的人才理念，建立科学合理的激励机制，尊重和员工的合法权益，促进员工与企业的共同进步；公司及全体员工在诚信经营、依法纳税、节能降耗、依法用工、安全生产、职业健康、社会公益等方面恪尽职守，以实际行动切实履行企业社会责任，营造客户满意、公司发展、员工成长、股东受益的良好氛围。

2019 年，公司将始终坚持依法经营的运营原则，不断健全和完善社会责任管理体系建设，加强与各利益相关方的沟通、交流与合作，继续参与各类社会公益事业，关爱、扶助社会弱势群体，倡导保护环境和降低能源消耗，推进公司与社会的协调和谐发展，努力实现企业经营效益与社会效益的同步共赢。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

适用 不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 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

适用 不适用

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、证券发行与上市情况**(一) 截至报告期内证券发行情况**

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况**(一) 股东总数**

截止报告期末普通股股东总数(户)	81,422
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	79,093
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

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
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	9,593,222	333,955,709	25.69	0	质押	263,000,000	境内非国有法人
咎圣达	406,798	239,885,029	18.45	0	质押	135,000,000	境内自然人
南通大兴服装绣品有限公司	0	28,932,949	2.23	0	无	0	境内非国有法人
中国证券金融股份有限公司	39	20,621,108	1.59	0	未知		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	未知		国有法人
北京日月房地产开发有限公司	3,144,888	8,460,691	0.65	0	未知		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	未知	8,304,958	0.64	0	未知		未知
金道生	未知	5,288,100	0.41	0	未知		境内自然人
贾玉梅	未知	4,752,172	0.37	0	未知		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	未知	3,763,600	0.29	0	未知		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
南通综艺投资有限公司	333,955,709	人民币普通股	333,955,709
咎圣达	239,885,029	人民币普通股	239,885,029
南通大兴服装绣品有限公司	28,932,949	人民币普通股	28,932,949
中国证券金融股份有限公司	20,621,108	人民币普通股	20,621,108
中央汇金资产管理有限责任公司	19,203,600	人民币普通股	19,203,600
北京日月房地产开发有限公司	8,460,691	人民币普通股	8,460,691
中国农业银行股份有限公司一中证 500 交易型开放式 指数证券投资基金	8,304,958	人民币普通股	8,304,958
金道生	5,288,100	人民币普通股	5,288,100
贾玉梅	4,752,172	人民币普通股	4,752,172
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	3,763,600	人民币普通股	3,763,600
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，第一名南通综艺投资有限公司是第三名南通大兴服装绣品有限公司的控股股东，第二名咎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七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		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	南通综艺投资有限公司
单位负责人或法定代表人	曹剑忠
成立日期	1988 年 1 月 11 日
主要经营业务	实业投资、投资管理、财务顾问、国内贸易及相关技术咨询服务
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至本报告期末，除持有本公司股份外，南通综艺投资有限公司直接参股的其他上市股权情况主要为：精华制药（股票代码：002349）9,900 万股。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

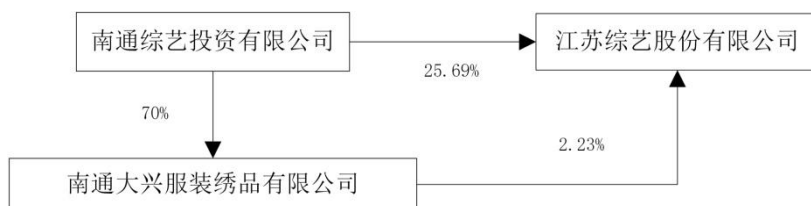
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 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



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	咎圣达
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	经营管理，近5年曾任本公司董事，现任本公司董事长、总经理
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	除综艺股份外，无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

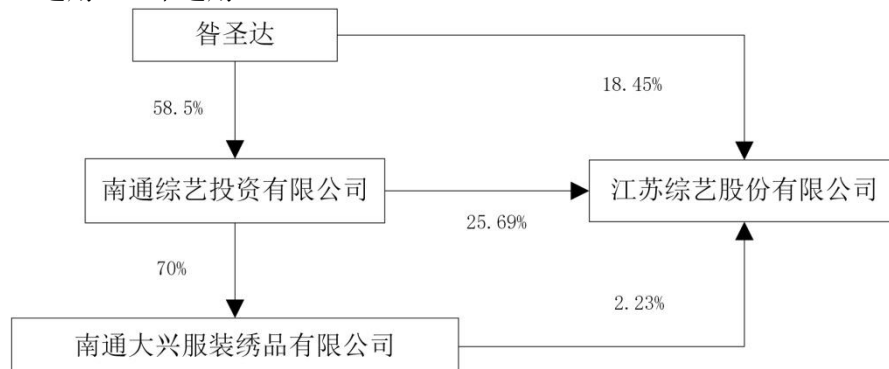
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 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



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
咎圣达	董事长、总经理	男	55	2016年6月29日	2019年6月29日	239,478,231	239,885,029	406,798	二级市场买入	85.42	否
陈义	董事	男	56	2016年6月29日	2019年6月29日	603,100	603,100	0		56.42	否
邢光新	董事、副总经理	男	52	2016年6月29日	2019年6月29日	779,900	779,900	0		68.42	否
王建华	董事	男	54	2016年6月29日	2019年6月29日	0	0	0		0	否
刘志耕	独立董事	男	55	2016年6月29日	2019年6月29日	0	0	0		6	否
曹旭东	独立董事	男	59	2016年6月29日	2019年6月29日	0	0	0		6	否
朱林	独立董事	男	56	2016年6月29日	2019年6月29日	0	0	0		6	否
曹剑忠	监事会主席	男	54	2016年6月29日	2019年6月29日	0	0	0		0	是
咎瑞国	监事	男	49	2016年6月29日	2019年6月29日	0	0	0		0	是
韩晔	监事	男	53	2016年6月29日	2019年6月29日	0	0	0		32.42	否
顾政巍	副总经理、董事会秘书	女	44	2016年6月29日	2019年6月29日	100,000	100,000	0		32.42	否
黄天鸿	副总经理	男	43	2016年6月29日	2019年6月29日	40,000	40,000	0		18.36	否
陆建峰	副总经理	男	49	2016年6月29日	2019年6月29日	30,000	30,000	0		36	否
钱志华	副总经理、财务负责人	男	41	2016年6月29日	2019年6月29日	100,000	100,000	0		32.42	否
合计	/	/	/	/	/	241,131,231	241,538,029	406,798	/	379.88	/

姓名	主要工作经历
咎圣达	近5年历任本公司董事、董事长兼总经理、南通综艺投资有限公司董事、南通圣达投资合伙企业(有限公司)执行事务合伙人等职
陈义	近5年历任本公司副总经理、董事长、董事
邢光新	近5年历任本公司财务负责人、总经理、董事、副总经理
王建华	近5年历任本公司副总经理、董事
刘志耕	近5年历任南通市注册会计师协会副秘书长,南通市注册会计师行业党委副书记,江苏通光电子线缆股份有限公司独立董事,北京东土科技股份有限公司独立董事,南通锻压设备股份有限公司独立董事,富士通微电子股份有限公司独立董事,文峰大世界连锁发展股份有限公司独立董事,本公司独立董事
曹旭东	近5年任江苏赛城国际集团有限公司副总裁、本公司独立董事
朱林	近5年任江苏江花律师事务所主任、南通仲裁委员会仲裁员、本公司独立董事
曹剑忠	近5年曾任本公司董事,现任南通综艺投资有限公司董事长、南通大兴服装绣品有限公司董事长、本公司监事会主席

咎瑞国	近 5 年曾任本公司董事，现任南通综艺投资有限公司董事、南通利盈通时装有限公司董事、总经理、本公司监事
韩晔	近 5 年任本公司监事
顾政巍	近 5 年曾任本公司证券部经理，现任本公司董事会秘书、副总经理
黄天鸿	近 5 年曾任本公司监事，现任本公司副总经理
陆建峰	近 5 年任本公司副总经理
钱志华	近 5 年任本公司财务部经理、财务负责人、副总经理

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
咎圣达	南通综艺投资有限公司	董事	2002 年 6 月 26 日	--
咎圣达	江苏通州华商村镇银行股份有限公司	董事	2009 年 7 月 2 日	--
咎圣达	南通综艺新材料有限公司	董事	2010 年 6 月 24 日	--
曹剑忠	南通综艺投资有限公司	董事长	2018 年 9 月 11 日	--
曹剑忠	南通大兴服装绣品有限公司	董事长	2003 年 4 月 10 日	--
曹剑忠	南通综艺新材料有限公司	董事	2010 年 6 月 24 日	--
咎瑞国	南通综艺投资有限公司	董事	2002 年 6 月 26 日	--
咎瑞国	南通利盈通时装有限公司	董事、总经理	2008 年 12 月 6 日	--
在股东单位任职情况的说明	上述公司中，南通综艺投资有限公司为本公司大股东；南通大兴服装绣品有限公司为本公司第三大股东；南通综艺新材料有限公司、南通大兴服装绣品有限公司、南通利盈通时装有限公司、江苏通州华商村镇银行股份有限公司为南通综艺投资有限公司的控股及参股企业。			

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
咎圣达	南通圣达投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年7月1日	--
咎圣达	上海综艺控股有限公司	董事	2013年7月15日	--
咎圣达	江苏综艺控股有限公司	董事长	2015年3月20日	--
咎圣达	南通三越中药饮片有限公司	董事	2006年8月1日	--
刘志耕	南通注册会计师协会	副秘书长	1997年9月25日	--
刘志耕	北京东土科技有限公司	独立董事	2013年1月16日	--
刘志耕	文峰大世界连锁发展股份有限公司	独立董事	2017年9月23日	--
刘志耕	通富微电子股份有限公司	独立董事	2015年12月4日	--
朱林	南通江花律师事务所	主任律师	1999年1月1日	--
在其他单位任职情况的说明	以上人员中，刘志耕、朱林为本公司第九届董事会独立董事。			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事、高级管理人员报酬由公司董事会决定，董事、监事报酬经股东大会审议通过后执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	2018年度，公司董事、监事、高级管理人员薪酬根据公司2017年年度股东大会审议通过的董事、监事薪酬方案确定，高级管理人员薪酬根据公司第九届董事会第十六次会议审议通过的2018年度薪酬方案确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况见本节“一、持股变动情况及报酬情况（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及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内，公司全体董事、监事和高级管理人员从本公司实际获得的报酬合计为379.88万元（税前）。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	25
主要子公司在职员工的数量	731
在职员工的数量合计	756
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	1
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	261
销售人员	98
技术人员	212
财务人员	48
行政人员	137
合计	756
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	294
大专	189
中专以下	273
合计	756

(二) 薪酬政策

适用 不适用

为吸引、激励和保留优秀人才，公司在兼顾市场竞争力和内部公平性的基础上，结合自身经营情况，并考虑地区工资水平以及员工的工作职级、工作能力、工作成果、潜在价值等多方面因素，为员工提供全面的薪资福利待遇。公司已建立基于职位薪酬与绩效薪酬并重的薪酬体系，实现了个人基准薪酬与岗位相对价值相匹配、个人薪酬与绩效相匹配、薪酬总额与企业效益相匹配，通过合理的薪酬结构与薪酬水平，充分激发员工的积极性、主动性和创造性，增强员工的归属感，实现员工与企业的共同成长。

(三) 培训计划

适用 不适用

长期以来，公司坚持以人为本的管理理念，高度重视员工培训，坚持综合培养和专业培养双通道。公司采用内部培训和外部培训相结合，以集中培训为主的培训方式，培训期间以短期培训为主，并建立差异化课程体系，课程内容包含战略管理、专业知识、法律法规等多维度内容，通过多种培训形式，提高公司高层管理人员的决策能力、战略开拓能力和现代经营管理能力，提高中层管理人员的综合管理能力、创新能力和执行能力，提高基层员工的业务能力和职业素养，为公司稳定、可持续发展奠定人才基础。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律法规和中国证监会有关公司治理规范性文件的要求，持续完善公司法人治理结构，严格执行公司内部管理和控制制度，股东大会、董事会、监事会与经理层之间权责分明，各司其职，规范运作，切实维护公司和全体股东的合法权益。

1、股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等法律法规的要求召集、召开股东大会，聘请律师对股东大会进行现场见证，并出具法律意见书，充分保障所有股东特别是中小股东的权利。

2、董事与董事会

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关规定履行决策程序。公司董事认真出席董事会议，并能勤勉诚信地履行各自职责。公司独立董事关注公司发展状况，参与重大经营决策，并从专业、客观的角度对重大事项发表独立意见，充分发挥独立董事的独立监督作用，维护公司及全体股东的合法权益。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，在公司的经营管理中充分发挥其专业作用。

3、监事与监事会

报告期内，公司监事会严格执行《公司章程》、《监事会议事规则》等相关规定，监事会人数和人员构成均符合法律法规的要求。公司监事会向股东大会负责，本着对全体股东负责的精神，认真履行职责，对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规等情况进行了有效监督。

4、控股股东与上市公司

公司与控股股东在人员、资产、财务、组织机构和经营业务等方面均保持独立。公司建立了防止控股股东及其关联企业占用上市公司资金、侵害上市公司利益的长效机制，未发生大股东占用上市公司资金和资产的情形。

5、信息披露

报告期内，公司根据《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》、《信息披露管理办法》等相关规定和要求，通过上海证券交易所网站、《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》等媒体披露有关信息。报告期内，公司共披露 4 份定期报告和 35 份临时公告，有助于投资者真实、准确、完整地了解公司经营状况，确保所有股东享有平等获取公司信息的权利。

6、内幕信息管理工作

报告期内，公司严格执行《内幕信息知情人管理制度》，做好内幕信息保密工作，加强内幕信息知情人登记管理，维护公司信息披露的公平原则，切实维护公司及全体股东的合法权益。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年年度股东大会	2018 年 6 月 28 日	上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn , 公告编号：临 2018019	2018 年 6 月 29 日

股东大会情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司召开的 2017 年年度股东大会审议的所有议案均获通过。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
咎圣达	否	10	10	7	0	0	否	1
陈义	否	10	10	8	1	0	否	1
邢光新	否	10	10	7	0	0	否	1
王建华	否	10	10	9	0	0	否	1
刘志耕	是	10	10	9	0	0	否	1
曹旭东	是	10	10	10	0	0	否	1
朱林	是	10	10	9	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	7
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

公司董事会下设有战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。报告期内，公司董事会下设的各专门委员会根据工作细则在各自分管领域内履行职责，对所审议议案未有提出异议的情形。董事会战略委员会在公司发展战略等重大事项决策研究过程中，提出了重要的建设性意见，进一步提高公司重大决策的科学性。董事会审计委员会在公司聘任审计机构、内部控制制度的建设、定期报告编制和年度审计等工作中积极发挥了专业委员会的作用，对拟聘任审计机构的从业资格和专业能力进行了认真审核，在公司定期报告编制和年度报告审计过程中，与年审会计师积极沟通，审阅财务报告，认真履行职责。董事会薪酬与考核委员会对公司薪酬政策发表了专业意见，对薪酬政策执行情况进行监督，为董事会建立和完善公司激励机制发挥了积极作用。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司第九届董事会第十六次会议审议通过了《关于 2018 年度董事、监事及高级管理人员薪酬的议案》，公司董事会根据公司所处行业状况以及公司经营情况，结合公司经营目标，对公司高级管理人员进行综合考评，根据考评结果确定高级管理人员的薪酬。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司第九届董事会第二十五次会议审议通过了《2018 年度内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn>。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司第九届董事会第二十五次会议审议通过了《2018 年度内部控制审计报告》，全文详见上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn>。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

信会师报字[2019]第 ZA12469 号

江苏综艺股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏综艺股份有限公司（以下简称综艺股份）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了综艺股份 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于综艺股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>(一) 收入确认</p> <p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“重要会计政策及会计估计 收入”所述的会计政策、“合并财务报表主要项目注释 营业收入和营业成本”及“母公司财务报表主要项目注释 营业收入和成本”。</p> <p>综艺股份的主要业务为制造业、光伏电站、互联网信息及技术服务业务、股权投资及贸易服务业务。2018 年度，综艺股份营业收入为人民币 471,998,948.95 元，较上年下降 37.29%。其中制造业收入为人民币 268,612,498.53 元，占营业收入 56.91%；光</p>	<p>审计应对：</p> <p>1、制造业：</p> <p>(1)对销售与收款内部控制循环进行了解并执行穿行测试，并对重要的控制点执行了控制测试；</p> <p>(2)对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序；</p> <p>(3)选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(4)检查主要客户的合同、出库单、签收单等，核实公司销售收入确认是否与披露的会计政策一</p>

<p>光伏电站业务收入为人民币 154,365,314.88 元, 占营业收入 32.70%; 互联网信息及技术服务业务收入为人民币 18,145,958.52 元, 占营业收入 3.84%。</p> <p>鉴于收入是综艺股份的关键业绩指标之一, 且收入规模下降较大, 同时, 制造业及光伏电站业务占收入比重较大, 因此我们将制造业及光伏电站业务的收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>致;</p> <p>(5) 内销收入抽查产品出库单、销售发票; 外销收入抽查产品出库单、海关报关单和销售发票, 检查已确认收入的真实性;</p> <p>(6) 就资产负债表日前后记录的收入交易, 选取样本, 核对出库单及其他支持性文档, 以评价收入是否被记录于恰当的会计期间;</p> <p>(7) 结合应收账款函证程序, 确认收入的真实性。</p> <p>2、光伏电站业务:</p> <p>(1) 对销售与收款内部控制循环进行了解并执行穿行测试, 并对重要的控制点执行了控制测试;</p> <p>(2) 对收入和成本执行分析程序, 包括: 本期各月度收入、成本、毛利率波动分析, 主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序;</p> <p>(3) 选取样本检查销售合同, 识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件, 评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求;</p> <p>(4) 获取光伏电站的电费结算单及补贴收入单据, 并核对银行对账单, 核实公司销售收入确认与披露的会计政策的一致性以及收入的真实性;</p> <p>(5) 就资产负债表日前后记录的收入交易, 选取样本, 核对电费结算单及其他支持性文档, 以评价收入是否被记录于恰当的会计期间;</p> <p>(6) 结合应收账款函证及期后收款程序, 确认收入的真实性。</p>
(二) 商誉减值	
<p>商誉减值的会计政策详情及商誉的分析请参阅合并财务报表附注“重要会计政策和会计估计”注释“长期资产减值”所述的会计政策及“合并财务报表项目附注”注释“商誉”。</p> <p>截止 2018 年 12 月 31 日, 综艺股份商誉的账面原值合计人民币 596,233,090.36 元, 相应的减值准备余额为人民币 356,240,374.90 元, 账面净值为人民币 239,992,715.46 元。由于对商誉减值的测试涉及大量的管理层判断和估计, 尤其是对未来现金流量和使用的折现率的判断和估计, 同时考虑商誉对于财务报表整体的重要性, 因此我们将商誉减值确定为关键审计事项。</p>	<p>与商誉减值有关的审计程序包括:</p> <p>1、了解并测试综艺股份对商誉减值测试的内部控制;</p> <p>2、对于管理层已聘请独立外部评估师协助商誉评估, 我们获取并审阅了评估报告, 并评估了独立外部评估师的胜任能力、专业素质和客观性;</p> <p>3、核对商誉减值测试所依据的历史数据, 与管理层及外部估值专家讨论商誉减值测试过程中所使用的评估方法、计算方式, 以及关键假设、折现率等参数的合理性;</p> <p>4、在内部估值专家的协助下, 我们评价了外部评估专家所出具的资产评估报告的评估方法、计算方式, 以及关键假设、折现率等参数的合理性;</p> <p>5、检查商誉减值模型计算的准确性;</p> <p>6、我们也关注了财务报告中“附注五、(十六)”中对商誉减值测试相关信息披露的充分性。</p>

四、其他信息

综艺股份管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括综艺股份 2018 年年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估综艺股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督综艺股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对综艺股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致综艺股份不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就综艺股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：谢骞
(项目合伙人)

中国注册会计师：朱晶

中国·上海

2019 年 4 月 19 日

二、财务报表

合并资产负债表
2018 年 12 月 31 日

编制单位：江苏综艺股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,092,296,627.83	1,518,710,846.63
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		207,401,535.40	15,113,358.75
衍生金融资产			
应收票据及应收账款		291,447,222.03	348,795,570.94
其中：应收票据			55,200.00
应收账款		291,447,222.03	348,740,370.94
预付款项		16,838,283.74	41,833,421.95
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		203,241,546.48	113,969,453.37
其中：应收利息		5,923,621.65	4,541,093.71
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		83,676,603.05	128,045,722.23
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		300,921,572.14	456,436,995.65
流动资产合计		2,195,823,390.67	2,622,905,369.52
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产		1,614,890,629.22	1,811,622,955.06
持有至到期投资			
长期应收款		36,031,800.00	
长期股权投资		184,673,183.14	135,235,974.52
投资性房地产		21,713,459.74	22,366,549.06
固定资产		1,245,671,553.89	1,282,555,681.51
在建工程		1,318,181.82	58,731,991.28
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		177,165,591.97	150,751,237.64
开发支出			2,104,850.84
商誉		239,992,715.46	356,685,870.87
长期待摊费用		21,040,878.74	19,369,751.98
递延所得税资产		35,140,363.15	31,845,345.51
其他非流动资产		30,138,000.00	40,000,000.00
非流动资产合计		3,607,776,357.13	3,911,270,208.27

资产总计		5,803,599,747.80	6,534,175,577.79
流动负债：			
短期借款		651,400,000.00	794,000,000.00
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			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		101,819,140.61	169,470,550.19
预收款项		6,210,174.00	13,266,534.45
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		5,500,753.67	8,206,618.01
应交税费		60,806,473.23	102,425,072.30
其他应付款		233,975,837.14	247,802,113.69
其中：应付利息		857,148.23	1,015,232.53
应付股利			
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			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		1,059,712,378.65	1,335,170,888.64
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		5,210,000.00	5,210,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		86,742,307.90	104,897,545.94
递延所得税负债		13,628,694.80	106,314,787.49
其他非流动负债			
非流动负债合计		105,581,002.70	216,422,333.43
负债合计		1,165,293,381.35	1,551,593,222.07
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,300,000,000.00	1,300,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,226,409,937.29	2,225,681,571.47
减：库存股			
其他综合收益		-108,970,509.73	5,372,306.76
专项储备			
盈余公积		65,719,160.36	65,719,160.36

一般风险准备			
未分配利润		-24,994,240.98	-78,761,389.05
归属于母公司所有者权益合计		3,458,164,346.94	3,518,011,649.54
少数股东权益		1,180,142,019.51	1,464,570,706.18
所有者权益（或股东权益）合计		4,638,306,366.45	4,982,582,355.72
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,803,599,747.80	6,534,175,577.79

法定代表人：咎圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

母公司资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：江苏综艺股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		137,967,602.96	89,805,547.51
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			
应收票据及应收账款			
其中：应收票据			
应收账款			
预付款项			
其他应收款		675,246,877.29	728,773,686.36
其中：应收利息			
应收股利			
存货		2,695,597.73	3,619,455.08
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,750,163.08	1,670,410.77
流动资产合计		817,660,241.06	823,869,099.72
非流动资产：			
可供出售金融资产		10,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		2,838,593,400.00	2,838,315,735.71
投资性房地产			
固定资产		109,608,745.13	116,272,076.49
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		7,682,163.35	8,468,365.05
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,433,255.66	2,332,162.56
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,968,317,564.14	2,975,388,339.81

资产总计		3,785,977,805.20	3,799,257,439.53
流动负债：			
短期借款		651,400,000.00	699,000,000.00
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			
应付票据及应付账款		57,608.73	57,608.73
预收款项			
应付职工薪酬		66,848.99	287,196.39
应交税费		1,040,435.58	1,038,389.21
其他应付款		565,427,853.03	575,963,734.91
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			
其他流动负债			
流动负债合计		1,217,992,746.33	1,276,346,929.24
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		1,217,992,746.33	1,276,346,929.24
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,300,000,000.00	1,300,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,096,086,079.41	2,096,086,079.41
减：库存股			
其他综合收益		1,435,432.25	8,371,632.57
专项储备			
盈余公积		113,438,195.68	113,438,195.68
未分配利润		-942,974,648.47	-994,985,397.37
所有者权益（或股东权益）合计		2,567,985,058.87	2,522,910,510.29
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,785,977,805.20	3,799,257,439.53

法定代表人：咎圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

合并利润表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		471,998,948.95	752,622,631.99
其中:营业收入		471,998,948.95	752,622,631.99
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		743,538,228.86	1,067,007,960.02
其中:营业成本		359,880,490.44	572,222,118.07
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		6,845,901.07	20,741,244.59
销售费用		21,150,338.45	31,516,960.43
管理费用		154,683,379.05	172,945,983.86
研发费用		47,236,059.59	48,590,621.48
财务费用		7,758,826.70	46,039,116.36
其中:利息费用		34,495,004.79	37,660,557.92
利息收入		22,264,539.20	16,155,654.79
资产减值损失		145,983,233.56	174,951,915.23
加:其他收益		875,478.48	21,964,459.28
投资收益(损失以“-”号填列)		244,971,466.16	548,157,199.52
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		5,473,408.94	1,537,692.80
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-2,511,766.26	-19,223,568.38
资产处置收益(损失以“-”号填列)		76,972,908.47	-47,162.20
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		48,768,806.94	236,465,600.19
加:营业外收入		11,614,528.24	47,916,855.74
减:营业外支出		534,624.84	11,762,441.47
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		59,848,710.34	272,620,014.46
减:所得税费用		28,911,782.29	130,386,569.85
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		30,936,928.05	142,233,444.61
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		30,936,928.05	142,233,444.61
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		53,767,148.07	44,716,721.48

2. 少数股东损益		-22,830,220.02	97,516,723.13
六、其他综合收益的税后净额		-252,853,625.61	108,184,887.20
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-114,342,816.49	71,429,566.42
(一) 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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-114,342,816.49	71,429,566.42
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-6,936,200.32	5,971,087.57
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-157,941,595.38	47,685,837.43
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		50,534,979.21	17,772,641.42
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-138,510,809.12	36,755,320.78
七、综合收益总额		-221,916,697.56	250,418,331.81
归属于母公司所有者的综合收益总额		-60,575,668.42	116,146,287.90
归属于少数股东的综合收益总额		-161,341,029.14	134,272,043.91
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.0414	0.0344
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.0414	0.0344

定代表人：咎圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

母公司利润表
2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		307,290.02	1,092,747.18
减：营业成本		164,432.42	1,136,779.51
税金及附加		1,619,267.12	1,613,072.72
销售费用			
管理费用		24,465,638.05	20,263,381.77
研发费用			
财务费用		34,470,001.69	36,369,381.48
其中：利息费用		37,645,887.37	36,963,156.41
利息收入		816,860.56	1,310,907.88
资产减值损失		404,372.39	121,130,729.76

加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）		112,718,666.37	28,292,897.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		281,864.61	1,346,281.19
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		51,902,244.72	-151,127,700.87
加：营业外收入		7,411.08	41,170,804.27
减：营业外支出			10,870.14
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		51,909,655.80	-109,967,766.74
减：所得税费用		-101,093.10	629,276.51
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		52,010,748.90	-110,597,043.25
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		52,010,748.90	-110,597,043.25
（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		-6,936,200.32	5,971,087.57
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-6,936,200.32	5,971,087.57
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-6,936,200.32	5,971,087.57
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		45,074,548.58	-104,625,955.68
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：咎圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

合并现金流量表

2018年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		491,429,762.76	756,520,552.92
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		51,150,282.62	9,357,864.79
收到其他与经营活动有关的现金		88,053,237.12	116,208,501.79
经营活动现金流入小计		630,633,282.50	882,086,919.50
购买商品、接受劳务支付的现金		223,577,751.82	392,645,686.15
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		119,846,157.16	121,166,305.31
支付的各项税费		24,984,255.51	41,192,620.64
支付其他与经营活动有关的现金		196,880,922.76	132,345,813.25
经营活动现金流出小计		565,289,087.25	687,350,425.35
经营活动产生的现金流量净额		65,344,195.25	194,736,494.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		291,179,072.00	984,793,809.91
取得投资收益收到的现金		4,694,891.94	27,745,972.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		78,372,399.52	20,413.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		97,647,839.19	
收到其他与投资活动有关的现金		536,622,563.57	1,366,899,622.78
投资活动现金流入小计		1,008,516,766.22	2,379,459,818.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		127,769,261.59	50,661,579.19
投资支付的现金		671,731,580.05	516,793,944.98
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		527,948,905.54	1,374,438,393.30
投资活动现金流出小计		1,327,449,747.18	1,941,893,917.47
投资活动产生的现金流量净额		-318,932,980.96	437,565,900.88
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		651,400,000.00	749,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		475,074,267.39	351,013,195.33
筹资活动现金流入小计		1,126,474,267.39	1,100,013,195.33
偿还债务支付的现金		794,000,000.00	780,529,406.85

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,772,694.57	80,760,447.15
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		457,976,368.53	464,941,591.87
筹资活动现金流出小计		1,299,749,063.10	1,326,231,445.87
筹资活动产生的现金流量净额		-173,274,795.71	-226,218,250.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		22,346,074.43	-36,558,026.12
五、现金及现金等价物净增加额		-404,517,506.99	369,526,118.37
加：期初现金及现金等价物余额		1,034,680,671.17	665,154,552.80
六、期末现金及现金等价物余额		630,163,164.18	1,034,680,671.17

法定代表人：咎圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

母公司现金流量表
2018年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		359,808.91	18,509,904.98
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		45,789,821.50	31,404,860.56
经营活动现金流入小计		46,149,630.41	49,914,765.54
购买商品、接受劳务支付的现金		6,654.38	1,875,030.42
支付给职工以及为职工支付的现金		6,373,524.14	6,470,281.98
支付的各项税费		1,619,267.12	1,613,072.72
支付其他与经营活动有关的现金		11,118,113.05	31,612,548.49
经营活动现金流出小计		19,117,558.69	41,570,933.61
经营活动产生的现金流量净额		27,032,071.72	8,343,831.93
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		8,234,801.76	34,746,616.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			170.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		135,270,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		143,504,801.76	34,746,786.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		59,995.54	2,681,408.33
投资支付的现金		38,000,000.00	
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			
投资活动现金流出小计		38,059,995.54	2,681,408.33
投资活动产生的现金流量净额		105,444,806.22	32,065,378.61
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		651,400,000.00	749,000,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		37,800,000.00	28,800,000.00
筹资活动现金流入小计		689,200,000.00	777,800,000.00
偿还债务支付的现金		699,000,000.00	738,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		36,976,101.83	37,637,433.72
支付其他与筹资活动有关的现金		31,000,000.00	37,800,000.00
筹资活动现金流出小计		766,976,101.83	813,437,433.72
筹资活动产生的现金流量净额		-77,776,101.83	-35,637,433.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		261,279.34	485,939.17
五、现金及现金等价物净增加额		54,962,055.45	5,257,715.99
加：期初现金及现金等价物余额		52,005,547.51	46,747,831.52
六、期末现金及现金等价物余额		106,967,602.96	52,005,547.51

法定代表人：咎圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

合并所有者权益变动表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	1,300,000,000.00				2,225,681,571.47		5,372,306.76		65,719,160.36		-78,761,389.05	1,464,570,706.18	4,982,582,355.72
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并 其他													
二、本年期初余额	1,300,000,000.00				2,225,681,571.47		5,372,306.76		65,719,160.36		-78,761,389.05	1,464,570,706.18	4,982,582,355.72
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					728,365.82		-114,342,816.49				53,767,148.07	-284,428,686.67	-344,275,989.27
（一）综合收益总额							-114,342,816.49				53,767,148.07	-161,341,029.14	-221,916,697.56
（二）所有者投入和减少资本					728,365.82							-115,975,157.53	-115,246,791.71
1. 所有者投入的普通股												-115,975,157.53	-115,975,157.53
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					728,365.82								728,365.82
（三）利润分配												-7,112,500.00	-7,112,500.00
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												-7,112,500.00	-7,112,500.00
4. 其他													
（四）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. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													

2018 年年度报告

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,300,000,000.00				2,226,409,937.29		-108,970,509.73	65,719,160.36		-24,994,240.98	1,180,142,019.51	4,638,306,366.45

项目	上期											
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	1,300,000,000.00				2,225,593,499.19		-66,057,259.66	65,719,160.36		-123,478,110.53	1,335,094,785.34	4,736,872,074.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	1,300,000,000.00				2,225,593,499.19		-66,057,259.66	65,719,160.36		-123,478,110.53	1,335,094,785.34	4,736,872,074.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					88,072.28		71,429,566.42			44,716,721.48	129,475,920.84	245,710,281.02
（一）综合收益总额							71,429,566.42			44,716,721.48	134,272,043.91	250,418,331.81
（二）所有者投入和减少资本					88,072.28						23,643,960.33	23,732,032.61
1. 所有者投入的普通股											23,643,960.33	23,643,960.33
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					88,072.28							88,072.28
（三）利润分配											-28,440,083.40	-28,440,083.40
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											-28,440,083.40	-28,440,083.40
4. 其他												
（四）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												

2018 年年度报告

4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,300,000,000.00				2,225,681,571.47		5,372,306.76		65,719,160.36		-78,761,389.05	1,464,570,706.18	4,982,582,355.72

法定代表人：管圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

母公司所有者权益变动表
2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,300,000,000.00				2,096,086,079.41		8,371,632.57		113,438,195.68	-994,985,397.37	2,522,910,510.29
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,300,000,000.00				2,096,086,079.41		8,371,632.57		113,438,195.68	-994,985,397.37	2,522,910,510.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-6,936,200.32			52,010,748.90	45,074,548.58
（一）综合收益总额							-6,936,200.32			52,010,748.90	45,074,548.58
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）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）											

2018 年年度报告

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,300,000,000.00				2,096,086,079.41		1,435,432.25		113,438,195.68	-942,974,648.47	2,567,985,058.87

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,300,000,000.00				2,096,086,079.41		2,400,545.00		113,438,195.68	-884,388,354.12	2,627,536,465.97
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,300,000,000.00				2,096,086,079.41		2,400,545.00		113,438,195.68	-884,388,354.12	2,627,536,465.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							5,971,087.57			-110,597,043.25	-104,625,955.68
（一）综合收益总额							5,971,087.57			-110,597,043.25	-104,625,955.68
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）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. 设定受益计划变动额结转留存收益											

2018 年年度报告

5. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,300,000,000.00				2,096,086,079.41		8,371,632.57		113,438,195.68	-994,985,397.37	2,522,910,510.29

法定代表人：昝圣达 主管会计工作负责人：钱志华 会计机构负责人：钱志华

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏综艺股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)于1996年10月22日经中国证券监督管理委员会以证监发(1996)279号文批准上市。1996年11月20日公司股票在上海证券交易所挂牌交易。

2001年1月3日,中国证监会证监函(2001)1号文复函,同意公司将855万股内部职工股全部转让给公司第二大股东南通大兴服装绣品有限公司。此次转股的相关协议的签署、公证及过户手续的办理已于2001年6月完成。

公司控股股东江苏南通绣衣时装(集团)公司于2002年6月26日经通州市经济体制改革委员会办公室通体改办(2002)22号批复同意,改制为南通综艺投资有限公司。

2005年10月14日公司股东大会审议通过了公司股权分置改革方案:公司原非流通股南通综艺投资有限公司和南通大兴服装绣品有限公司以其持有的3,465万股股份作为对价向流通股股东送股以获得上市流通权,即向流通股股东每10股送3.5股。上述送股对价于2005年10月24日完成后,公司股份总数不变,股份结构发生相应变化,截止2005年12月31日,公司无限售条件股份13,365万股,有限售条件股份13,635万股,合计27,000万股。

根据公司2006年度股东大会决议规定,以2006年末公司总股本27,000万股为基数,向全体股东每10股送红股5股派现金0.6元(含税),共计送出红股13,500万股,送出现金红利1,620万元。公司增加注册资本人民币13,500万元,由未分配利润人民币13,500万元转增股本,变更后注册资本为人民币40,500万元。

根据公司2009年5月15日召开的2008年度股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1201号文核准,公司向非公开发行人民币普通股39,400,000股,增加注册资本3,940万元,变更后的注册资本为人民币44,440万元。上述股本已经立信会计师事务所有限公司验资,并出具信会师报字(2009)第11916号验资报告。

根据公司2009年度股东大会决议规定,以2009年末公司总股本44,440万股为基数,按每10股由资本公积金转增5股,共计转增22,220万股,并于2010年度实施。转增后,注册资本增至人民币66,660万元。

根据公司2010年8月18日召开的2010年度第一次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]382号文核准,公司向非公开发行人民币普通股(A股)6,980万股,增加注册资本6,980万元,变更后的注册资本为人民币73,640万元。

根据公司2011年度股东大会决议,以2011年末公司总股本73,640万股为基数,按每10股由资本公积金转增5股,共计转增36,820万股,并于2012年度实施。转增后,注册资本增至人民币110,460万元。

根据公司2012年度股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]137号文核准,公司非公开发行人民币普通股(A股)195,400,000股,增加注册资本19,540万元,变更后的注册资本为人民币130,000万元。

截至2018年12月31日止,公司注册资本及股本为130,000万元。

公司所处行业为工业类,主要经营范围为新能源、太阳能电池、组件及应用产品的开发、销售、服务;集成电路设计及应用产品开发,计算机软件开发、销售、服务,计算机及外围设备研制、生产、销售、服务;电子商务信息咨询服务;计算机系统集成,新材料、新型电子元器件研制、生产、销售;科技投资、咨询、管理及服务,服装、针纺织品制造、销售;自营和代理各类商品和技术的进出口,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。公司注册地:江苏省南通市通州区兴东镇黄金村。公司的统一社会信用代码:91320600138471411L。

本财务报表业经公司全体董事于2019年4月19日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至2018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
江苏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
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	股权投资
深圳前海泉达投资有限公司	股权投资
综艺科技有限公司	互联网信息及技术服务
综艺科技控股有限公司	互联网信息及技术服务
掌上明珠控股有限公司	互联网信息及技术服务
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
上海量彩信息科技有限公司	互联网信息及技术服务
上海好炫信息技术有限公司	互联网信息及技术服务
北京盈彩畅联网络科技有限公司	互联网信息及技术服务
大赢家信息科技有限公司	互联网信息及技术服务
北京仙境乐网科技有限公司	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

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”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

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——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

公司综合考虑宏观政策风险、市场经营风险、企业目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素，认为公司自报告期末起12个月内具有持续经营能力，不存在构成对持续经营能力产生重大疑虑的事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“存货”、“固定资产”、“收入”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所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。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司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。本公司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；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，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

6.1 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

6.2 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当

期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般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。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

9.1 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

9.1.1 外币财务报表的折算

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，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

10.1 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

10.2 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，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，以及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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

10.3 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 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。

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：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 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。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

10.4 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

10.4 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

10.6 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，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，不通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资减值的认定标准为：期末如果可供出售金融资产的公允价值发生

严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：下降幅度达到成本的 30%；公允价值下跌“非暂时性”的标准为：连续 2 个会计期间。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

适用 不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额占应收款项余额 10% 以上。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

适用 不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合 1：合并报表范围内的应收账款和其他应收款组合	按期末余额的 1% 计提坏账准备
组合 2：账龄分析组合	账龄分析法
组合 3：除应收账款、其他应收款外的其他应收款项	年末按债务人逐户单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	1.00	1.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	单项金额虽不重大但有客观证据表明发生了特殊减值。
坏账准备的计提方法	个别认定法

12. 存货

√适用 □不适用

1、 存货的分类

制造业存货分类为：原材料、库存商品（包括产成品）、周转材料、在产品、委托加工物资、发出商品等。

光伏电站存货分类为：产成品—已完工电站项目、在产品—在建电站项目。

餐饮服务业存货分类为：原材料、其他等。

股权投资业存货分类为：周转材料等。

贸易服务业存货分类为：库存商品。

互联网信息及技术服务业存货分类为：库存商品等。

2、 发出存货的计价方法

原材料、库存商品等发出时按加权平均法计价；

在产品—在建电站项目、产成品—已完工电站项目按个别认定法计价。

在产品—在建电站项目成本由项目完工前的各项支出构成，按实际发出成本计价，包括电站开发前期费用、电站建设过程中支付的组件费用、EPC 费用（设计、采购、施工）以及其他费用等，电站建成后结转至产成品—已完工电站项目。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

产成品—已完工电站项目有合同售价的，以合同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；没有合同售价的，以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。在产品—在建电站项目有合同售价的，以合同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；没有合同售价的，以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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减计存货价值的影响因素已经消失的，减计的金额予以恢复，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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法。

(2) 包装物采用一次转销法。

6、 海外电站开发

在海外建设太阳能电站的一般流程如下：一般需先注册成立一个项目公司，由项目公司完成项目审批、土地租赁或购买、招标施工等工作，电站建成后，项目公司继续负责电站运营。

按照公司管理层最初开发海外电站业务的意图，可分为短期持有和长期持有：短期持有，即电站建成后就随电站出售而转让；长期持有，即电站建成后继续经营一段时间，待机出售。具体的会计核算方法如下：

对短期持有的太阳能电站，公司收购项目公司股权支付对价连同前期费用、电站建设过程中支付的组件费用、EPC 费用（设计、采购、施工）以及其他费用均计入开发成本，电站建成后结转至产成品，电站出售（同时连同项目公司股权一并转让）确认为主营业务收入。

对长期持有的太阳能电站，公司对电站建设过程按在建工程核算，电站建设过程中的各种支出计入在建工程成本，电站建成结转固定资产，电站并网发电取得电力销售收入计入主营业务收入，公司出售项目电站确认当期损益。

公司在会计期末对存货中完工电站近期实现销售的可能性进行逐项评估，对于未来一年内预计不能销售的电站，将按照《企业会计准则第 30 号--财务报表列报》的相关规定，在财务报表中列示为固定资产。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- （1）该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- （2）公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- （3）公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- （4）该项转让将在一年内完成。

14. 长期股权投资

√适用 □不适用

14.1 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

14.1.1 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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以及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在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投

资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

14.1.2 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时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外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

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，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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

16. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (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地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5.00	9.50-3.17
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
光伏电站	年限平均法	15	5.00	6.33
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费。

17. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程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，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司光伏电站按立项项目的持有目的进行分类核算，如初始持有目的界定为建成后持续发电运营而非整体销售转让的，则在建造时列入在建工程核算。本公司光伏电站类在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。

18. 借款费用

√适用 □不适用

18.1 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，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。

符合资本化条件的资产，是指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固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者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可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

18.1.1 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

18.1.2 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

18.1.2 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于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，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

21.1 无形资产的计价方法

(a) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(b) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

21.1.1 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	30-50 年	土地使用权权证规定年限
专利权	15 年	专利权证规定年限
非专利技术	10 年	协议规定
软件、系统及其他	1 年、5 年、10 年	预计受益年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

21.1.2 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

对于子公司综艺太阳能（美国）有限公司账面无形资产-土地，依据美国宪法第五修正案规定“任何人的生命、自由或财产非经正当法律程序不得被剥夺；私有财产只有在在为公共利益且经合理补偿方可征用”，因其无明确的使用期限，将其归类为使用寿命不确定的无形资产，不进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

21.2 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

21.2.1 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。
- 开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。
研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费、电站项目租金和服务费。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

(1) 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

(2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(3) 装修费，按房屋租期与装修受益期限两者中较短的期限平均摊销。

(4) 服务费，按预计受益期平均摊销。

24. 职工薪酬**(1). 短期薪酬的会计处理方法**

适用 不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(a) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(b) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

详见本附注“应付职工薪酬”。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

25. 预计负债

适用 不适用

25.1 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

25.2 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26. 股份支付

适用 不适用

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

适用 不适用

28.1 销售商品收入确认时间的具体判断标准

制造业、贸易服务业：

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

光伏电站：

太阳能电站整体转让销售收入确认，必须同时满足以下条件：电站已取得并网许可证；电站销售价款已收回 50% 以上，或虽未收回 50% 以上但购买方提供了能够支付全部价款的资信证明；电站权属转移手续已办妥。

太阳能电站发电收入确认，必须同时满足以下条件：上网电量已获得电网公司确认；电量销售收入及相关补贴收入预计很可能收回。

美国太阳能电站 SREC 卡转让收入的相关处理：依据新泽西州当地法规，太阳能电站项目建成后，将从联邦政府获得相当于项目建设费用 30% 的投资补贴。同时，公司每发电一千度可获得一个 SREC 指标，该指标可用于交易。

据财会【2012】24 号“关于印发《可再生能源电价附加有关会计处理规定》的通知，“企业专为可再生能源发电项目接入电网系统而发生的工程投资和运行维护费用，以及国家投资或补贴建设的公共可再生能源独立电力系统所发生的合理的运行和管理费用超出销售电价的部分，按规定取得可再生能源电价附加补助资金的，按收到或应收的补助金额，借记“银行存款”、“其他应收款”等科目，贷记“主营业务收入”科目。

根据上述会计处理规定，综艺（太阳能）美国有限公司将获得的 19MW 光伏电站项目建设投资补贴，按资产使用年限（15 年）分期计入营业收入。

对于取得的 SREC 指标，在获取当期根据市场价格确认营业收入并列为其他流动资产。交易时，根据实际转让价格与账面价值的差额调整当期营业收入。

互联网信息及技术服务—移动游戏类：

互联网移动手机游戏类，销售商品收入的确认标准及确认时间的具体判断：公司按不同业务情况分自主运营、联合运营二种形式：A. 自主运营指公司独立运营，销售虚拟货币，推广游戏产品。公司自主运营游戏在游戏玩家实际使用虚拟货币购买虚拟道具时确认营业收入。B. 联合运营指公司有条件地与其他游戏运营商合作运营，销售虚拟货币，推广游戏产品。一般联合运营：公司与游戏平台联合运营游戏在与合作方核对数据确认无误后确认营业收入。代理授权金加分成联合运营：公司将一次性收取的版权金列为递延收益，分别于协议约定的受益期间内对其按直线法摊销确认营业收入；分成部分在与合作方核对数据确认无误后确认营业收入。

互联网信息及技术服务—互联网彩票类：

互联网彩票类，销售商品收入的确认标准及确认时间的具体判断：公司按彩票佣金收入扣减彩票佣金支出后的净额确认服务费收入，同时该服务费收入的金额应能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认售彩服务费销售收入实现。

28.1.1 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

29. 政府补助

√适用 □不适用

29.1 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

29.1.1 确认时点

- (1) 需验收的项目：在收到政府补助款且完工验收后予以确认。
- (2) 无需验收的项目：在收到政府补助款后予以确认。

29.1.2 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31. 租赁**(1). 经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票	董事会审批	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额

<p>据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。</p>		<p>291,447,222.03 元，上期金额 348,795,570.94 元； “应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额 101,819,140.61 元，上期金额 169,470,550.19 元； 调增“其他应收款”本期金额 5,923,621.65 元，上期金额 4,541,093.71 元； 调增“其他应付款”本期金额 857,148.23 元，上期金额 1,015,232.53 元； 调增“长期应付款”本期金额 5,210,000.00 元，上期金额 5,210,000.00 元。其他无影响。</p>
<p>(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。</p>	<p>董事会审批</p>	<p>调减“管理费用”本期金额 47,236,059.59 元，上期金额 48,590,621.48 元，重分类至“研发费用”。其他无影响。</p>

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、5%、6%、16%、17%
企业所得税	按应纳税所得额计征	12.5%、15%、20%、25%、30%、31.4%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
深圳毅能达金融信息股份有限公司	15%
深圳市慧毅能达智能卡技术有限公司	15%
北京大唐智能卡技术有限公司	0%
北京天一集成科技有限公司	0%
北京掌上明珠科技股份有限公司	0%
综艺(克州)新能源有限公司	12.5%

综艺（意大利）普利亚光伏有限公司	0%
综艺（意大利）西西里光伏有限公司	31.4%
综艺（意大利）皮埃蒙特光伏有限公司	31.4%
综艺（意大利）马尔凯光伏有限公司	31.4%
综艺太阳能（美国）有限公司	0%
综艺太阳能（卢森堡）有限公司	0%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	2018 年度	
	适用税率	实际税率
深圳毅能达金融信息股份有限公司	15%（注 1）	15%
深圳市慧毅能达智能卡技术有限公司	15%（注 1）	15%
北京大唐智能卡技术有限公司	15%（注 1）	0%（注 6）
北京天一集成科技有限公司	15%（注 1）	0%（注 6）
北京掌上明珠科技股份有限公司	15%（注 1）	0%（注 6）
综艺(克州)新能源有限公司	12.5%（注 2）	12.5%（注 2）
综艺（意大利）普利亚光伏有限公司	31.4%（注 3）	0%（注 6）
综艺（意大利）西西里光伏有限公司	31.4%（注 3）	31.4%
综艺（意大利）皮埃蒙特光伏有限公司	31.4%（注 3）	31.4%
综艺（意大利）马尔凯光伏有限公司	31.4%（注 3）	31.4%
综艺太阳能（美国）有限公司	30%（注 4）	0%（注 6）
综艺太阳能（卢森堡）有限公司	20%（注 5）	0%（注 6）

注 1：依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，子公司深圳毅能达金融信息股份有限公司、北京大唐智能卡技术有限公司、北京天一集成科技有限公司、北京掌上明珠科技股份有限公司享受高新技术企业所得税优惠政策按 15%征收，证书有效期限为 2017 年-2019 年。子公司深圳市慧毅能达智能卡技术有限公司享受高新技术企业所得税优惠政策按 15%征收，证书有效期限为 2016 年-2018 年；

注 2：子公司综艺(克州)新能源有限公司根据《国家税务总局关于实施国家重点扶持的公共基础设施项目企业所得税优惠问题的通知》国税发【2009】80 号文，享受“三免三减半”所得税优惠政策，2014 年-2016 年为免税期，2017 年-2019 年为所得税减半征收期，本年按 12.50%征收；

注 3：子公司综艺（意大利）普利亚光伏有限公司、综艺（意大利）西西里光伏有限公司、综艺（意大利）皮埃蒙特光伏有限公司、综艺（意大利）马尔凯光伏有限公司按意大利当地税率 31.4%征收；

注 4：子公司综艺太阳能（美国）有限公司按美国当地税率 30%征收；

注 5：子公司综艺太阳能（卢森堡）有限公司按卢森堡当地税率 20%征收；

注 6：2018 年度，北京大唐智能卡技术有限公司、北京天一集成科技有限公司、北京掌上明珠科技股份有限公司、综艺（意大利）普利亚光伏有限公司、综艺太阳能（美国）有限公司、综艺太阳能（卢森堡）有限公司应纳税所得额均为负数，无需缴纳企业所得税，故实际所得税税率为零。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,141,679.97	697,693.43
银行存款	575,206,896.34	940,918,421.33
其他货币资金	514,948,051.52	577,094,731.87
合计	1,092,296,627.83	1,518,710,846.63
其中：存放在境外的款项总额	663,619,817.19	679,432,477.23

其他说明

其他货币资金明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
存出投资款（注1）	45,750,033.40	86,393,969.14
信用证保证金（注2）	1,700,000.00	1,800,000.00
第三方支付平台存款	974,428.09	483,363.37
银行承兑汇票保证金		7,161,512.42
租赁费用保证金（注3）	6,090,126.38	6,187,223.90
贷款保证金（注4）	460,433,463.65	475,068,663.04
合计	514,948,051.52	577,094,731.87

期末现金和现金等价物的构成：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
库存现金	2,141,679.97	697,693.43
银行存款	575,206,896.34	940,918,421.33
其他货币资金	514,948,051.52	577,094,731.87
减：期末流动性受限的其他货币资金（注2、注4）	462,133,463.65	484,030,175.46
合计	630,163,164.18	1,034,680,671.17

注1：系子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司，在证券公司的存出投资款。

注2：系子公司北京大唐智能卡技术有限公司开具信用证的开证保证金1,700,000.00元。详见本附注“五、（四十九）所有权或使用权受到限制的资产”。

注3：系子公司综艺（意大利）普利亚光伏有限公司776,079.21欧元的租赁费用保证金，该保证金折合人民币6,090,126.38元。

注4：截止2018年12月31日，本公司以人民币31,000,000.00元银行定期存单和子公司综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司47,420,000.00美元（折合人民币325,455,247.66元）保证金为质押，合计人民币356,455,247.66元，取得民生银行南通分行人民币310,000,000.00元短期借款；以子公司综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司10,150,000.00美元（折合人民币69,661,973.09元）保证金为质押，取得江苏银行南通分行人民币63,000,000.00元短期借款；以子公司综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司5,000,000.00美元（折合人民币34,316,242.90元）保证金为质押，取得江苏银行南通分行人民币28,400,000.00元短期借款。

详见“所有权或使用权受到限制的资产”和“承诺及或有事项（一）重要承诺事项”。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	207,401,535.40	15,113,358.75
其中：债务工具投资		
权益工具投资	207,401,535.40	15,113,358.75
衍生金融资产		
其他		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他		
合计	207,401,535.40	15,113,358.75

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据及应收账款**总表情况****(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据		55,200.00
应收账款	291,447,222.03	348,740,370.94
合计	291,447,222.03	348,795,570.94

其他说明：

□适用 √不适用

应收票据**(2). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		55,200.00
商业承兑票据		
合计		55,200.00

(3). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(5). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	327,312,540.08	97.68	35,865,318.05	10.96	291,447,222.03	374,670,851.64	97.97	25,930,480.70	6.92	348,740,370.94
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,767,633.81	2.32	7,767,633.81	100.00		7,767,633.81	2.03	7,767,633.81	100.00	
合计	335,080,173.89	100.00	43,632,951.86		291,447,222.03	382,438,485.45	100.00	33,698,114.51		348,740,370.94

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	198,096,216.89	1,980,962.07	1.00
1 至 2 年	89,144,079.59	8,914,407.96	10.00
2 至 3 年	21,574,707.97	6,472,412.39	30.00
3 年以上	18,497,535.63	18,497,535.63	100.00
合计	327,312,540.08	35,865,318.05	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 10,868,940.88 元；本期收回或转回坏账准备金额 915,886.63 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	915,886.63

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
Marina Energy LLC	电站销售尾款	915,886.63	无法收回	管理层审批	否
合计	/	915,886.63	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
海安建海新能源有限公司	81,053,000.02	24.19	810,530.00
德诚信用咭制造有限公司	35,543,351.91	10.61	1,888,265.09
大唐微电子技术有限公司	16,910,259.16	5.05	3,026,041.64
市人力资源和社会保障局 (市劳动和社会保障局)	15,481,841.50	4.62	154,818.42
**省人力资源社会保障电子政务中心	14,743,498.79	4.40	163,480.77
合计	163,731,951.38	48.87	6,043,135.92

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5. 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	16,522,124.79	98.12	41,711,185.35	99.71
1 至 2 年	316,158.95	1.88	122,236.60	0.29
合计	16,838,283.74	100.00	41,833,421.95	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
期末无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
德诚信用咭制造有限公司	8,449,502.51	50.18
兴唐通信科技有限公司	1,677,500.00	9.96
南通宝舒曼纺织品有限公司	980,710.00	5.82
南京联阳智天科技有限公司	669,870.00	3.98
深圳市万铭达数码科技开发有限公司	547,400.00	3.25
合计	12,324,982.51	73.19

其他说明

□适用 √不适用

6、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	5,923,621.65	4,541,093.71
应收股利		
其他应收款	197,317,924.83	109,428,359.66
合计	203,241,546.48	113,969,453.37

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(2). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		

委托贷款		
债券投资		
保证金利息	5,821,572.24	4,485,590.41
银行七天通知存款应收利息	33,008.31	55,503.30
企业借款利息	69,041.10	
合计	5,923,621.65	4,541,093.71

(3). 重要逾期利息

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款**(6). 其他应收款分类披露**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	222,394,832.87	98.59	28,253,730.00	12.70	194,141,102.87	125,524,386.27	96.19	21,072,848.57	16.79	104,451,537.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,176,821.96	1.41			3,176,821.96	4,976,821.96	3.81			4,976,821.96
合计	225,571,654.83	100.00	28,253,730.00		197,317,924.83	130,501,208.23	100.00	21,072,848.57		109,428,359.66

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
如皋市长生食品罐头有限公司(注)	3,176,821.96			账龄较长的押金
合计	3,176,821.96		/	/

注：详见“承诺及或有事项 或有事项”。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	160,916,309.43	1,609,163.03	1.00
1 至 2 年	36,689,071.51	3,668,907.15	10.00
2 至 3 年	2,591,131.57	777,339.46	30.00
3 年以上	22,198,320.36	22,198,320.36	100.00
合计	222,394,832.87	28,253,730.00	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(7). 按款项性质分类情况

适用 不适用

(8). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 9,582,933.11 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,360,000.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(9). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,360,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
山东弘利创业投资有限公司	股权转让款	2,360,000.00	无法收回	管理层审批	否
合计	/	2,360,000.00	/	/	/

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(10). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
南通高投股权投资中心(有限合伙)(注1)	有偿借款	70,000,000.00	1年以内	31.03	700,000.00
倪军(注2)	有偿借款	50,000,000.00	1年以内	22.17	500,000.00
SUN VALUE GmbH(注3)	赔偿款	31,389,200.00	1至2年	13.92	3,138,920.00
南通好利达时装有限公司(注4)	有偿借款	30,000,000.00	1年以内	13.30	300,000.00
喻红忠(注5)	股权转让款	7,500,000.00	3年以上	3.32	7,500,000.00
合计	/	188,889,200.00	/	83.74	12,138,920.00

注1：系联营公司南通高投股权投资中心(有限合伙)向子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司的有偿借款，借款金额70,000,000.00元；约定借款利率为7.00%，该借款用于对南通市通州区***有限公司的投资款，已于期后全额收还本金及利息。

注2：系子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司(以下简称“江苏高投”)对倪军附转股选择权的有偿借款，借款本金50,000,000.00元，若不转股，借款利率为8.00%。

注3：根据奥地利RIED IM INNKREIS州法院第4Cg34/16v-44号判决书，SUN VALUE GmbH需赔偿综艺(意大利)西西里光伏有限公司4,000,000.00欧元。截止2018年12月31日，相关赔偿款折合人民币31,389,200.00元。

注4：系南通好利达时装有限公司向子公司南通综艺进出口有限公司有偿借款，借款金额30,000,000.00元，约定借款利率为7.00%。

注5：系子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司转让南通汉瑞实业有限公司等列示于可供出售金融资产的应收回投资款。

(11). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(12). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(13). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

其他应收款按款项性质分类情况

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
有偿借款	150,000,000.00	
赔偿款	36,417,729.54	45,150,979.07
保证金、备用金	14,637,939.24	19,674,762.96
企业间往来	8,927,919.09	11,217,399.26
股权转让款	7,861,833.00	17,871,833.00
押金	1,702,637.08	1,261,842.49

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
出口退税	1,386,404.17	2,276,488.45
投资款		25,000,000.00
其他	4,637,192.71	8,047,903.00
合计	225,571,654.83	130,501,208.23

7、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	39,652,182.12	13,158,965.50	26,493,216.62	44,798,610.47	12,708,027.62	32,090,582.85
在产品	18,487,669.78	821,203.28	17,666,466.50	28,755,140.37		28,755,140.37
库存商品	33,098,360.16	10,952,357.82	22,146,002.34	43,271,175.60	8,311,940.41	34,959,235.19
周转材料	5,751,064.04	112,739.14	5,638,324.90	5,731,861.51	112,739.14	5,619,122.37
发出商品	9,519,655.20	782,978.98	8,736,676.22	26,242,047.89	51,471.67	26,190,576.22
委托加工物资	2,928,513.91		2,928,513.91	354,924.06		354,924.06
其他	67,402.56		67,402.56	76,141.17		76,141.17
合计	109,504,847.77	25,828,244.72	83,676,603.05	149,229,901.07	21,184,178.84	128,045,722.23

(2). 存货跌价准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	12,708,027.62	500,004.00		49,066.12		13,158,965.50
在产品		821,203.28				821,203.28
库存商品	8,311,940.41	2,640,417.41				10,952,357.82
周转材料	112,739.14					112,739.14
发出商品	51,471.67	731,507.31				782,978.98
合计	21,184,178.84	4,693,132.00		49,066.12		25,828,244.72

本期末，公司存货项目的可变现净值以资产负债表日（或最接近资产负债表日）市场销售价格为基础，剔除了相关的再加工成本，销售环节费用和税费后确定。

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

8、持有待售资产

适用 不适用

9、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

其他说明

10、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品（注 1）	134,121,283.87	165,027,317.25
可抵扣进项税额	106,707,953.47	152,123,583.96
可抵扣进项税额减值准备（注 2）		-78,978,304.12
SREC 能源指标（注 3）	26,610,866.96	23,601,210.22
逆回购（注 4）	17,863,407.01	186,253,000.00
能源卡（注 5）	15,510,516.47	8,334,514.23
预缴所得税	107,544.36	56,352.12
未认证进项税额		19,321.99
合计	300,921,572.14	456,436,995.65

其他说明

注 1：本期末银行理财产品，系本年用闲置资金购买“乾元添利（按日）开放式资产组合理财产品”、“中银日积月累”和“非凡资产管理增增日上收益递增理财产品对公款”等理财产品。

注 2：上期可抵扣进项税额 152,123,583.96 元中有 87,753,671.24 元为子公司江苏综艺光伏有限公司所产生，因该公司全面停产，造成进项税额长期挂账，可能无法抵扣，故按期末余额的 90%计提特殊减值准备，金额 78,978,304.12 元，净值为 8,775,367.12 元。2018 年国家财政部、税务总局发布“关于 2018 年退还部分行业增值税留抵税额有关税收政策的通知”，本公司归属退税行业范围，2018 年公司收到税务局退还留抵税额 43,549,108.93 元，剩余留抵进项税额将于 2019 年支付，因留抵税额减值迹象已消除，故将以前年度所计提的减值准备全额冲回。

注 3：根据美国新泽西州当地法规，子公司综艺太阳能（美国）有限公司发电一千度可获得一个 SREC 指标，该指标可用于公开市场交易。综艺美国公司根据取得 SREC 指标当期的市场价格确认营业收入并列报其他流动资产。出售时，根据实际转让价格与账面价值的差额调整当期营业收入。SREC 能源指标发出时，按先进先出法计价。

注 4：系子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司购买的 GC001 光大证券国债逆回购 1,523,407.01 元和苏州泉达科技创业投资中心（有限合伙）购买的广州证券国债逆回购 16,340,000.00 元。

注 5：按照罗马尼亚能源法规定，新能源电站每发一千度电，可以获得三张绿色能源卡。绿色能源卡可用于公开市场交易，交易价格不能低于政府规定的最低价格。获得能源卡时，公司根据政府规定的最低价格确认收入并列报其他流动资产。出售时，根据实际转让价格与账面价值的差额调整当期营业收入。

11、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	1,861,217,957.55	246,327,328.33	1,614,890,629.22	1,974,939,261.48	163,316,306.42	1,811,622,955.06
按公允价值计量的	639,118,865.26	199,098,957.07	440,019,908.19	1,029,513,866.69	135,586,306.42	893,927,560.27
按成本计量的	1,222,099,092.29	47,228,371.26	1,174,870,721.03	945,425,394.79	27,730,000.00	917,695,394.79
合计	1,861,217,957.55	246,327,328.33	1,614,890,629.22	1,974,939,261.48	163,316,306.42	1,811,622,955.06

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	581,387,029.34		581,387,029.34
公允价值	639,118,865.26		639,118,865.26
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	57,731,835.92		57,731,835.92
已计提减值金额	199,098,957.07		199,098,957.07

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
百年人寿保险股份有限公司	250,000,000.00			250,000,000.00					2.57	
长安责任保险股份有限公司	134,486,000.00			134,486,000.00					7.11	
紫金财产保险股份有限公司	105,000,000.00			105,000,000.00					4.00	
常州捷顺新材料科技有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00					2.00	
山东新煤机械装备股份有限公司	26,550,000.00			26,550,000.00					7.50	
江苏蓝电环保股份有限公司	24,000,000.00			24,000,000.00					14.95	
深圳毅能达金融信息股份有限公司	21,000,000.00	42,034,650.00		63,034,650.00					6.12	
山东七河生物科技股份有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00					5.26	
博昱科技(丹阳)有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00					5.10	
昆山国力电子科技股份有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00					2.09	
常州中天新材料有限公司(注1)	20,000,000.00		20,000,000.00							
苏州园林营造产业股份有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00					1.29	
北京掌上明珠科技股份有限公司	19,990,000.00			19,990,000.00					2.33	
苏州华鼎建筑装饰工程有限公司(注2)	19,498,371.26			19,498,371.26		19,498,371.26		19,498,371.26	23.67	
合肥嘉东光学股份有限公司	18,714,827.02			18,714,827.02					3.52	
湖北远东卓越科技股份有限公司	16,513,612.50			16,513,612.50					1.71	
苏州海德新材料科技股份有限公司	14,997,000.00			14,997,000.00					6.85	
苏州新业电子股份有限公司	14,462,000.00			14,462,000.00					6.54	
新沂中凯农用化工有限公司	14,000,000.00			14,000,000.00	14,000,000.00			14,000,000.00	16.47	
苏州全波通信技术有限公司	12,403,795.40			12,403,795.40					2.96	
安徽省舒城三乐童车有限责任公司	12,000,000.00			12,000,000.00					14.63	
山东中农联合生物科技有限公司	12,000,000.00			12,000,000.00					2.92	1,440,000.00
南京新奕天科技有限公司	12,000,000.00			12,000,000.00					14.67	
上海东方网信商业保理有限公司	11,000,000.00			11,000,000.00					3.33	
南通农村商业银行	10,000,000.00			10,000,000.00					1.00	157,301.76
南京乌江化工有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					22.82	
深圳市博安达信息技术股份有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					2.27	61,500.00

2018 年年度报告

膜可光学材料（上海）有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					6.67	
南京夏娃金融信息服务有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					10.00	
南京中港电力股份有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					8.57	
江苏精科互感器股份有限公司	9,230,000.00			9,230,000.00	9,230,000.00			9,230,000.00	8.46	
江苏华业医药化工有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00	4,000,000.00			4,000,000.00	10.00	
贵州威门药业股份有限公司	1,941,400.34			1,941,400.34					0.15	8,418.00
平顶山东方碳素股份有限公司	985,382.27			985,382.27					0.44	
江苏河海纳米股份有限公司	500,000.00			500,000.00	500,000.00			500,000.00	1.87	
北京大唐志诚软件技术有限公司	153,006.00			153,006.00					1.00	
江苏开博信息科技有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00					10.00	
南京金陵酒店管理有限公司		18,799,200.00		18,799,200.00					28.10	
南京怀业信息技术股份有限公司		25,000,000.00		25,000,000.00					3.55	
东方网		48,339,847.50		48,339,847.50					1.00	
共青城万事达投资管理合伙企业（有限合伙）		152,500,000.00		152,500,000.00					12.46	
合计	945,425,394.79	296,673,697.50	20,000,000.00	1,222,099,092.29	27,730,000.00	19,498,371.26		47,228,371.26		1,667,219.76

注 1：常州中天新材料有限公司本期因出售减少 2000 万元。

注 2：苏州华鼎建筑装饰工程有限公司已停止经营，进入被申请解散阶段，故全额计提减值准备。

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额	163,316,306.42		163,316,306.42
本期计提	83,011,021.91		83,011,021.91
—计提	75,513,350.94		75,513,350.94
—汇率影响	7,497,670.97		7,497,670.97
其中：从其他综合收益转入	63,512,650.65		63,512,650.65
本期减少			
其中：期后公允价值回升转回	/		
期末已计提减值金余额	246,327,328.33		246,327,328.33

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

12、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资

□适用 √不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

13、长期应收款

(1). 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
其他（注）	36,031,800.00		36,031,800.00				
合计	36,031,800.00		36,031,800.00				/

(2). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

注：子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司向被投资单位昆山国力电子科技股份有限公司的关联方 GL LEADING TECHNOLOGIES. INC 出借资金 500.00 万美元，利息 25.00 万美元，折合人民币 36,031,800.00 元。该笔借款约定借款期限为 2018 年 7 月 23 日至 2020 年 7 月 23 日，到期一次还本付息，借款年利率为 12%。

14、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
北京神州龙芯集成电路设计有限公司	89,929,311.36			281,864.61	-6,936,200.32						83,274,975.65
江苏泉达投资管理有限公司	990,902.32			17,133.07							1,008,035.39
南通高投股权投资中心（有限合伙）	25,833,827.48			407,848.68							26,241,676.16
北京傲雪互娱科技有限公司	450,107.22										450,107.22
南京巨石高投股权投资中心（有限合伙）	18,481,933.36			381,503.69							18,863,437.05
凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司（注1）		50,000,000.00		4,423,129.97							54,423,129.97
江苏高保投资管理有限公司（注2）		900,000.00		-38,071.08							861,928.92
小计	135,686,081.74	50,900,000.00		5,473,408.94	-6,936,200.32						185,123,290.36
合计	135,686,081.74	50,900,000.00		5,473,408.94	-6,936,200.32						185,123,290.36

其他说明

注1：2017年11月，子公司北京掌上明珠科技股份有限公司与凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司签订增资扩股协议，增资5,000.00万元认购凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司新增注册资本333.3333万元，占凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司本次增资完成后注册资本833.3333万元的40%。本次投资参考江苏中天资产评估有限公司以2017年6月30日为截止日对凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司全部权益价值评估结果定价，评估报告（苏中资评报字（2017）第C2106号），评估值为9,400.00万元。本次增资40%的股权对应增资前的评估价值为3,760.00万元。凯晟互动（北京）文化传播有限责任公司已于2018年2月8日完成工商注册登记变更。

注2：子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司与江苏省信用担保有限责任公司共同发起设立江苏高保投资管理有限公司，截止2018年12月31日，江苏省高科技产业投资股份有限公司首期出资90万元，占比30%。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	29,226,225.10			29,226,225.10
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	29,226,225.10			29,226,225.10
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	6,859,676.04			6,859,676.04
2. 本期增加金额	653,089.32			653,089.32
(1) 计提或摊销	653,089.32			653,089.32
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	7,512,765.36			7,512,765.36
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	21,713,459.74			21,713,459.74
2. 期初账面价值	22,366,549.06			22,366,549.06

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

16、 固定资产

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,245,671,553.89	1,282,555,681.51
固定资产清理		
合计	1,245,671,553.89	1,282,555,681.51

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(2). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	光伏电站	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	395,938,808.59	487,296,984.35	22,591,945.13	1,334,091,832.03	24,408,823.23	13,809,611.51	2,278,138,004.84
2. 本期增加金额	10,632,820.45	6,365,534.34	1,148,856.26	89,857,297.32	782,997.11	50,366.58	108,837,872.06

2018 年年度报告

(1) 购置		6,365,534.34	1,148,856.26	57,288,357.51	782,997.11	50,366.58	65,636,111.80
(2) 在建工程转入	10,632,820.45						10,632,820.45
(3) 企业合并增加							
(4) 汇率影响				32,568,939.81			32,568,939.81
3. 本期减少金额	160,000.00	11,322,404.08	2,243,581.92		2,365,060.53	320,237.67	16,411,284.20
(1) 处置或报废		3,510,841.66	756,823.52		1,776,217.77	45,880.00	6,089,762.95
(2) 出售子公司减少(注1)	160,000.00	7,811,562.42	1,486,758.40		588,842.76	274,357.67	10,321,521.25
4. 期末余额	406,411,629.04	482,340,114.61	21,497,219.47	1,423,949,129.35	22,826,759.81	13,539,740.42	2,370,564,592.70
二、累计折旧							
1. 期初余额	115,126,251.48	229,073,414.49	17,024,055.54	397,608,177.84	20,031,113.70	12,808,643.46	791,671,656.51
2. 本期增加金额	12,238,960.69	12,247,044.95	1,398,544.36	105,817,966.63	1,588,790.87	99,040.17	133,390,347.67
(1) 计提	12,238,960.69	12,247,044.95	1,398,544.36	94,843,406.86	1,588,790.87	99,040.17	122,415,787.90
(2) 汇率影响				10,974,559.77			10,974,559.77
3. 本期减少金额	153,600.00	7,537,231.32	2,141,011.50		2,167,278.55	279,140.24	12,278,261.61
(1) 处置或报废		2,851,379.10	713,723.43		1,663,808.91	43,586.00	5,272,497.44
(2) 出售子公司减少	153,600.00	4,685,852.22	1,427,288.07		503,469.64	235,554.24	7,005,764.17
4. 期末余额	127,211,612.17	233,783,228.12	16,281,588.40	503,426,144.47	19,452,626.02	12,628,543.39	912,783,742.57
三、减值准备							
1. 期初余额		171,876,688.49		32,029,232.15	4,746.18		203,910,666.82
2. 本期增加金额				8,198,629.42			8,198,629.42
(1) 计提				8,024,506.86			8,024,506.86
(2) 汇率影响				174,122.56			174,122.56
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额		171,876,688.49		40,227,861.57	4,746.18		212,109,296.24
四、账面价值							
1. 期末账面价值	279,200,016.87	76,680,198.00	5,215,631.07	880,295,123.31	3,369,387.61	911,197.03	1,245,671,553.89
2. 期初账面价值	280,812,557.11	86,346,881.37	5,567,889.59	904,454,422.04	4,372,963.35	1,000,968.05	1,282,555,681.51

注 1：详见“附注”中处置子公司的披露。

注 2：截止 2018 年 12 月 31 日，用于抵押或担保的固定资产账面价值为 40,819,045.33 元，详见“附注 重要承诺事项”。

(3). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	336,136,522.80	142,862,285.50	171,876,688.49	21,397,548.81	
合计	336,136,522.80	142,862,285.50	171,876,688.49	21,397,548.81	

(4). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(6). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	8,446,502.53	相关产证尚在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

17、 在建工程**总表情况****(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,318,181.82	58,731,991.28
工程物资		
合计	1,318,181.82	58,731,991.28

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(2). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
赣州毅能达金融信息有限公司 建设项目厂房和宿舍	1,318,181.82		1,318,181.82			
薄膜太阳能电池二线工程				486,239,668.27	437,615,701.44	48,623,966.83
玫瑰园装修工程				10,108,024.45		10,108,024.45

合计	1,318,181.82		1,318,181.82	496,347,692.72	437,615,701.44	58,731,991.28
----	--------------	--	--------------	----------------	----------------	---------------

(3). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
薄膜太阳能电池二线工程（注）	642,630,000.00	486,239,668.27			486,239,668.27		75.66	80.00				募股资金
玫瑰园装修工程	10,500,000.13	10,108,024.45	524,796.00	10,632,820.45			100.00	100.00				自筹资金
赣州毅能达金融信息有限公司建设项目厂房和宿舍	32,197,677.68		1,318,181.82			1,318,181.82	4.09	5.00				自筹资金
合计	685,327,677.81	496,347,692.72	1,842,977.82	10,632,820.45	486,239,668.27	1,318,181.82	/	/			/	/

注：薄膜太阳能电池二线工程本期减少原因系本年度生产线供应商周星工程有限公司与子公司江苏综艺光伏有限公司签订设备买卖协议，约定以 890 万美元（折合人民币 61,793,590.00 元）的交易价格向江苏综艺光伏有限公司回购二线工程主要设备，此外依据与周星工程有限公司的股权转让协议江苏综艺光伏有限公司账面应付周星工程有限公司二线工程设备采购款余额 8,939,106.30 美元（折合人民币 61,350,874.35 元）的负债同时灭失，公司将上述应付账款余额冲减在建工程原值，截止以上交易发生时江苏综艺光伏有限公司在建工程账面原值 486,239,668.27 元，减值准备 437,615,701.44 元，账面净值 48,623,966.83 元，上述全部交易产生处置净收益 74,520,497.52 元，已全额计入资产处置收益，截止 2018 年 12 月 31 日，上述交易事项已全部完成。

(4). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

□适用 √不适用

18、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

19、油气资产

□适用 √不适用

20、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件、系统及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	96,440,172.11	68,497,516.40	6,000,000.00	56,692,655.71	227,630,344.22
2. 本期增加金额	50,961,559.44	3,697,447.29	10,525,011.54	5,146,574.80	70,330,593.07
(1) 购置	48,469,721.10	3,697,447.29		41,307.34	52,208,475.73
(2) 内部研发			10,525,011.54	5,105,267.46	15,630,279.00
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率影响	2,491,838.34				2,491,838.34
3. 本期减少金额	12,740,681.00	63,838,694.60	2,000,000.00	27,350.42	78,606,726.02
(1) 处置	12,740,681.00				12,740,681.00
(2) 出售子公司减少 (注2)		63,838,694.60	2,000,000.00	27,350.42	65,866,045.02
4. 期末余额	134,661,050.55	8,356,269.09	14,525,011.54	61,811,880.09	219,354,211.27
二、累计摊销					
1. 期初余额	10,618,572.52	45,648,821.30	6,000,000.00	14,611,712.76	76,879,106.58
2. 本期增加金额	2,002,089.49	476,259.08	1,052,501.15	8,463,654.86	11,994,504.58
(1) 计提	2,002,089.49	476,259.08	1,052,501.15	8,463,654.86	11,994,504.58
3. 本期减少金额	2,216,707.88	42,440,933.84	1,999,999.73	27,350.41	46,684,991.86
(1) 处置	2,216,707.88				2,216,707.88
(2) 出售子公司减少		42,440,933.84	1,999,999.73	27,350.41	44,468,283.98
4. 期末余额	10,403,954.13	3,684,146.54	5,052,501.42	23,048,017.21	42,188,619.30
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	124,257,096.42	4,672,122.55	9,472,510.12	38,763,862.88	177,165,591.97
2. 期初账面价值	85,821,599.59	22,848,695.10		42,080,942.95	150,751,237.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 26.22%

注 1：子公司深圳毅能达金融信息股份有限公司于本年新购入国有土地使用权，已于 2018 年 11 月 14 日办妥产权证书，产权证书编号是（粤 2018）深圳市不动产权第 0204180 号；子公司赣州毅能达金融信息有限公司于本年新购入国有土地使用权，已于 2018 年 2 月 12 日办妥产权证书，产权证书编号为（赣 2018）赣州市不动产权第 0010592 号；子公司赣州毅能达电子信息技术有限公司

公司于本年新购入国有土地使用权，已于 2018 年 2 月 12 日办妥产权证书，产权证书编号为（赣 2018）赣州市不动产权第 0010585 号。

注 2：详见“附注”中处置子公司的披露。

注 3：截止 2018 年 12 月 31 日，用于抵押或担保的无形资产账面价值为 6,522,231.77 元，详见“附注 重要承诺事项”。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

依据美国相关法律规定，土地使用权无使用期限限定，将子公司综艺太阳能（美国）有限公司所持有的账面价值为 757.40 万美元的土地使用权归类为使用寿命不确定的无形资产，不进行摊销。截止 2018 年 12 月 31 日，公司获取土地所在地新泽西州的历史价格趋势，自 2000 年至 2018 年，总价值及平均年增长率均处于上升趋势，无需计提减值准备。

21、开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
**省居住证项目		9,864,719.30			9,864,719.30	
助听器芯片技术及算法		10,525,011.54		10,525,011.54		
**市民卡自助终端项目		8,009,541.69			8,009,541.69	
王者之路	2,104,850.84	3,000,416.62		5,105,267.46		
**市民卡项目		2,997,747.95			2,997,747.95	
**省高速项目		2,397,906.61			2,397,906.61	
**市一卡通项目		1,688,688.89			1,688,688.89	
**市畅行一卡通		1,494,255.35			1,494,255.35	
**市易通卡项目		1,299,064.91			1,299,064.91	
世界大战手游 2		581,566.83			581,566.83	
**区公交卡项目		530,214.17			530,214.17	
合计	2,104,850.84	42,389,133.86		15,630,279.00	28,863,705.70	

22、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
上海量彩信息科技有限公司	52,177,549.89			52,177,549.89
北京盈彩畅联网络科技有限公司	132,998,216.41			132,998,216.41
上海好炫信息技术有限公司	20,530,132.16			20,530,132.16
北京仙境乐网科技有限公司	77,099,533.91			77,099,533.91
北京掌上明珠科技股份有限公司	263,301,163.27			263,301,163.27
综艺超导科技有限公司	1,008,000.00		1,008,000.00	
北京大唐智能卡技术有限公司	30,497,708.52			30,497,708.52
北京天一集成科技有限公司	15,605,392.16			15,605,392.16
深圳毅能达金融信息股份有限公司	4,023,394.04			4,023,394.04
合计	597,241,090.36		1,008,000.00	596,233,090.36

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
上海量彩信息科技有限公司	15,490,671.09			15,490,671.09
北京盈彩畅联网络科技有限公司	35,191,833.30	25,494,449.10		60,686,282.40
上海好炫信息技术有限公司	5,751,317.20			5,751,317.20
北京仙境乐网科技有限公司	60,359,641.05			60,359,641.05
北京掌上明珠科技股份有限公司	104,132,970.65	74,188,834.55		178,321,805.20
北京大唐智能卡技术有限公司		16,001,871.76		16,001,871.76
北京天一集成科技有限公司	15,605,392.16			15,605,392.16
深圳毅能达金融信息股份有限公司	4,023,394.04			4,023,394.04
合计	240,555,219.49	115,685,155.41		356,240,374.90

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

商誉测试过程中，采用了与商誉有关的资产组来预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于公司管理层批准的 5 年期的财务预测确定，并采用公司的加权平均资本成本（WACC）作为折现率；自 2023 年 12 月 31 日起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售额和毛利率。

本公司于报告期末聘请了江苏中企华中天资产评估有限公司对上海量彩信息科技有限公司商誉进行了减值测试。上海量彩信息科技有限公司商誉和相关资产组的可回收价值依据预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2019 年至 2023 年的财务预测确定，并采用公司的加权平均资本成本（WACC）15.11% 作为税前折现率。自 2024 年起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售额和毛利率，江苏中企华中天资产评估有限公司对上海量彩信息科技有限公司截止 2018 年 12 月 31 日与商誉有关的资产组进行估值后出具了苏中资评报字（2019）第 4021 号资产评估报告，采用收益法评估后的商誉和相关资产组组合价值为 70,000,000.00 元，扣除账面长期资产的商誉金额为 69,853,640.82 元，归母商誉为 38,419,502.45 元，2018 年初商誉净值为 36,686,878.80 元，本期无需计提商誉减值。

本公司于报告期末聘请了江苏中企华中天资产评估有限公司对北京盈彩畅联网络科技有限公司商誉进行了减值测试。北京盈彩畅联网络科技有限公司商誉和相关资产组的可回收价值依据预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2019 年至 2023 年的财务预测确定，并采用公司的加权平均资本成本（WACC）14.89% 作为税前折现率。自 2024 年起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售额和毛利率，江苏中企华中天资产评估有限公司对北京盈彩畅联网络科技有限公司截止 2018 年 12 月 31 日与商誉有关的资产组进行估值后出具了苏中资评报字（2019）第 4019 号资产评估报告，采用收益法评估后的商誉和相关资产组组合价值 69,000,000.00 元，扣除账面长期资产后的商誉金额为 68,064,643.56 元，归母商誉为

45,902,795.62 元，大赢家信息科技有限公司的商誉中归属于北京盈彩畅联网络科技有限公司的金
额为 26,409,138.39 元，2018 年初商誉净值为 97,806,383.11 元，应补提商誉减值 25,494,449.10 元。

本公司于报告期末聘请了江苏中企华中天资产评估有限公司对上海好炫信息技术有限公司商
誉进行了减值测试。上海好炫信息技术有限公司商誉和相关资产组合的可回收价值依据预计未来
现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2019 年至 2023 年的财务预测确定，并采
用公司的加权平均资本成本（WACC）15.58%作为税前折现率。自 2024 年起为永续经营，在此阶
段公司将保持稳定的盈利水平。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组
过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售额和毛利率，江苏中企华中天资产评估有
限公司对上海好炫信息技术有限公司截止 2018 年 12 月 31 日与商誉有关的资产组进行估值后出具
了苏中资评报字（2019）第 4022 号资产评估报告，采用收益法估值后的采用收益法评估后的商誉
和相关资产组组合价值 28,000,000.00 元，扣除账面长期资产的商誉金额为 28,000,000.00 元，归
母商誉为 16,503,200.00 元，2018 年初商誉净值为 14,778,814.96 元，本期无需补提商誉减值。

本公司于报告期末聘请了江苏中企华中天资产评估有限公司对北京仙境乐网科技有限公司商
誉进行了减值测试。北京仙境乐网科技有限公司为一家投资型公司，其主要业务在子公司-大赢
家信息科技有限公司，形成的商誉的资产组为大赢家信息科技有限公司资产组。未来现金流量基
于管理层批准的 2019 年至 2023 年的财务预测确定，并采用公司的加权平均资本成本（WACC）
15.84%作为税前折现率。自 2024 年起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。在
预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展
的预期估计预计销售额和毛利率，江苏中企华中天资产评估有限公司对大赢家信息科技有限公司
截止 2018 年 12 月 31 日与商誉有关的资产组进行估值后出具了苏中资评报字（2019）第 4025
号资产评估报告，采用收益法估值后的商誉和相关资产组组合价值 79,000,000.00 元，扣除
账面长期资产后的商誉金额为 78,475,867.50 元，归属于北京仙境乐网科技有限公司的商誉金
额为 20,051,368.91 元，2018 年初商誉净值为 16,739,892.86 元，本期无需补提商誉减值。

本公司于报告期末聘请了江苏中企华中天资产评估有限公司对北京掌上明珠科技股份有
限公司商誉进行了减值测试。北京掌上明珠科技股份有限公司商誉和相关资产组合的可回收
价值依据预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2019 年至 2023 年
的财务预测确定，并采用公司的加权平均资本成本（WACC）14.60%作为税前折现率。自 2024
年起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。在预计未来现金流量时使用的其他
关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售额和毛
利率，江苏中企华中天资产评估有限公司对北京掌上明珠科技股份有限公司截止 2018 年
12 月 31 日与商誉有关的资产组进行估值后出具了苏中资评报字（2019）第 4020 号资产
评估报告，采用收益法估值后的商誉和相关资产组组合价值 136,000,000.00 元，扣除账
面长期资产后的商誉金额为 133,720,469.03 元，归母商誉为 84,979,358.07 元，2018
年初商誉净值为 159,168,192.62 元，应补提商誉减值 74,188,834.55 元。

本公司于报告期末聘请了江苏中企华中天资产评估有限公司对北京大唐智能卡技术有
限公司商誉进行了减值测试。北京大唐智能卡技术有限公司商誉和相关资产组合的可回收
价值依据预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2019 年至 2023
年的财务预测确定，并采用公司的加权平均资本成本（WACC）14.23%作为税前折现率。
自 2024 年起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。在预计未来现金流量时
使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预
计销售额和毛利率，江苏中企华中天资产评估有限公司对北京大唐智能卡技术有限公司
截止 2018 年 12 月 31 日与商誉有关的资产组进行估值后出具了苏中资评报字（2019）
第 4024 号资产评估报告，采用收益法估值后的商誉和相关资产组组合价值 70,000,000.
00 元，扣除账面长期资产后的商誉金额为 24,159,727.94 元，归母商誉为 14,495,
836.76 元，2018 年初商誉净值为 30,497,708.52 元，应补提商誉减值 16,001,871.76
元。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

23、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
电站项目租金(注1)	18,489,278.22	5,100,745.00	5,100,745.00	-106,637.46	18,595,915.68
装修费(注2)	880,473.76	1,207,717.11	1,183,346.83	401,628.54	503,215.50
服务费(注3)		2,912,621.36	970,873.80		1,941,747.56
合计	19,369,751.98	9,221,083.47	7,254,965.63	294,991.08	21,040,878.74

其他说明：

注1：系欧洲光伏电站预付的电站用地租赁款，其他减少系汇率变动影响。

注2：装修费的其他减少系原子公司综艺超导科技有限公司已不纳入合并范围所致。

注3：系深圳市神州金鹰投资咨询有限公司提供的咨询服务，服务期限为2018年1月5日至2021年1月4日。

24、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	104,849,434.18	21,958,719.37	81,945,443.49	17,186,698.90
内部交易未实现利润	52,726,575.12	13,181,643.78	58,634,586.46	14,658,646.61
可抵扣亏损				
合计	157,576,009.30	35,140,363.15	140,580,029.95	31,845,345.51

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动	54,514,779.17	13,628,694.80	425,259,149.94	106,314,787.49
合计	54,514,779.17	13,628,694.80	425,259,149.94	106,314,787.49

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损		
(1) 江苏综艺股份有限公司的商誉减值准备计提	340,238,503.14	240,555,219.49
(2) 江苏综艺光伏有限公司的固定资产减值准备计提	171,876,688.49	171,876,688.49
(3) 综艺(意大利)普利亚光伏有限公司的固定资产减值准备计提	30,382,199.62	22,183,570.20

(4) 深圳毅能达金融信息股份有限公司的商誉减值准备计提	16,001,871.76	
(5) 江苏综艺光伏有限公司的存货跌价准备计提	11,635,826.46	11,635,826.46
(6) 上海量彩信息科技有限公司的坏账准备计提	9,264,649.17	
(7) 北京盈彩畅网络科技有限公司的坏账准备计提	7,665,498.99	
(8) 江苏综艺光伏有限公司的坏账准备计提	7,391,646.33	5,297,348.37
(9) 北京天一集成科技有限公司的存货跌价准备计提	6,376,850.43	6,013,231.62
(10) 掌上明珠控股有限公司的坏账准备计提	3,679,072.66	3,679,648.74
(11) 综艺(意大利)西西里光伏有限公司的坏账准备计提	3,150,334.97	325,711.77
(12) 综艺太阳能(美国)有限公司的坏账准备计提	2,206,263.73	1,565,911.92
(13) 北京天一集成科技有限公司的坏账准备计提	1,128,657.56	1,126,486.40
(14) 综艺(意大利)马尔凯光伏有限公司的坏账准备计提	930,653.34	1,859,635.46
(15) 北京仙境乐网科技有限公司的坏账准备计提	214,048.38	
(16) 大赢家信息科技有限公司的坏账准备计提	151,902.43	64,219.86
(17) 综艺(意大利)普利亚光伏有限公司的坏账准备计提	44,823.30	319,061.56
(18) 综艺(意大利)皮埃蒙特光伏有限公司的坏账准备计提	40,419.06	33,743.39
(19) 综艺科技有限公司的坏账准备计提	4,773.60	
(20) 掌上明珠(香港)有限公司的坏账准备计提	3,140.11	5,253.06
(21) 综艺太阳能(卢森堡)有限公司的坏账准备计提	2,286.31	4,465.15
(22) 深圳前海泉达投资有限公司的坏账准备计提	610.00	
(23) 江苏综艺光伏有限公司的在建工程减值准备计提		437,615,701.44
(24) 江苏综艺光伏有限公司的其他流动资产减值准备计提		78,978,304.12
(25) 综艺科技控股有限公司的坏账准备计提		1,199,863.39
(26) 综艺超导南京电子科技有限公司的坏账准备计提(注)		125,023.38
合计	612,390,719.84	984,464,914.27

注：详见“附注--处置子公司”。

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

25、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
投资款(注)	30,000,000.00	40,000,000.00
设备款	138,000.00	
合计	30,138,000.00	40,000,000.00

其他说明：

注：系子公司江苏综艺光伏有限公司投资入股江苏格雷澳光伏发电有限公司的款项。该笔投资于2019年1月28日办妥工商变更。

26、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	250,000,000.00	159,000,000.00
信用借款		
抵押保证借款	401,400,000.00	635,000,000.00
合计	651,400,000.00	794,000,000.00

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

28、衍生金融负债

□适用 √不适用

29、应付票据及应付账款**总表情况****(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付票据		17,903,781.06
应付账款	101,819,140.61	151,566,769.13
合计	101,819,140.61	169,470,550.19

其他说明：

□适用 √不适用

应付票据**(2). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		17,903,781.06
合计		17,903,781.06

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

应付账款**(3). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	80,003,343.02	72,504,895.60
1 至 2 年	14,184,085.75	9,452,314.13
2 至 3 年	1,222,621.44	4,483,170.16
3 年以上	6,409,090.40	65,126,389.24
合计	101,819,140.61	151,566,769.13

(4). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中钞信用卡产业发展有限公司	4,578,400.00	按合同约定，暂未达到付款条件
深圳西龙同辉技术股份有限公司	4,227,790.39	按合同约定，暂未达到付款条件
江苏南大苏富特软件股份有限公司	3,500,000.00	按合同约定，暂未达到付款条件
厦门市明晟鑫邦科技有限公司	3,015,443.65	按合同约定，暂未达到付款条件
合计	15,321,634.04	

其他说明

□适用 √不适用

30、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	3,303,663.38	6,878,577.15
1 至 2 年	911,417.87	3,038,125.72
2 至 3 年	955,291.03	1,981,283.75
3 年以上	1,039,801.72	1,368,547.83
合计	6,210,174.00	13,266,534.45

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京盛世全景科技有限公司	700,000.00	按合同约定，项目进行中
合计	700,000.00	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

31、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,976,111.28	102,900,105.07	105,568,994.70	5,307,221.65
二、离职后福利—设定提存计划	230,506.73	7,552,614.51	7,589,589.22	193,532.02
三、辞退福利		3,784,483.96	3,784,483.96	
四、一年内到期的其他福利				
合计	8,206,618.01	114,237,203.54	116,943,067.88	5,500,753.67

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	7,308,323.89	90,596,627.20	93,231,833.48	4,673,117.61
二、职工福利费		3,271,555.59	3,271,555.59	
三、社会保险费	136,589.34	4,376,395.50	4,399,618.33	113,366.51
其中：医疗保险费	121,737.15	3,887,766.81	3,909,174.85	100,329.11
工伤保险费	5,236.11	190,712.57	190,690.84	5,257.84
生育保险费	9,616.08	297,916.12	299,752.64	7,779.56
四、住房公积金	19,551.00	4,396,528.20	4,394,542.20	21,537.00
五、工会经费和职工教育经费	511,647.05	258,998.58	271,445.10	499,200.53
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	7,976,111.28	102,900,105.07	105,568,994.70	5,307,221.65

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	221,022.57	7,221,832.21	7,257,115.63	185,739.15
2、失业保险费	9,484.16	330,782.30	332,473.59	7,792.87
3、企业年金缴费				
合计	230,506.73	7,552,614.51	7,589,589.22	193,532.02

其他说明：

□适用 √不适用

32、其他应付款**总表情况****(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	857,148.23	1,015,232.53
应付股利		

其他应付款	233,118,688.91	246,786,881.16
合计	233,975,837.14	247,802,113.69

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	857,148.23	1,015,232.53
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	857,148.23	1,015,232.53

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资金往来款	216,111,260.90	226,808,976.61
押金保证金	6,091,282.00	5,988,513.50
购房款	1,217,016.69	1,404,660.69
应付佣金	686,320.00	667,187.82
代扣代缴款	448,814.65	2,123,859.44
员工报销款	354,290.69	882,888.55
其他	8,209,703.98	8,910,794.55
合计	233,118,688.91	246,786,881.16

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京林氏房地产开发有限公司（注）	183,390,000.00	
大唐电信科技股份有限公司	14,148,691.80	

江苏中外运有限公司南通分公司	3,384,026.37	
南通宏华建筑安装有限公司	2,496,000.00	
合计	203,418,718.17	/

其他说明:

适用 不适用

注:系2014年子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司收到的长安责任保险股份有限公司股权的转让暂收款,由于相关股权交易尚处于保监会备案审批过程中,相关股权尚未结转,故仍暂挂其他应付款核算。

33、持有待售负债

适用 不适用

34、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

35、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

36、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明,包括利率区间:

适用 不适用

37、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动:(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、长期应付款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	5,210,000.00	5,210,000.00
合计	5,210,000.00	5,210,000.00

其他说明：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
国有资本金--大唐电信科技股份有限公司	5,210,000.00			5,210,000.00	系子公司北京大唐智能卡技术有限公司专项应付电科院集团分支子课题划入国有资本金 521 万元。
合计	5,210,000.00			5,210,000.00	

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

39、长期应付职工薪酬

适用 不适用

40、预计负债

适用 不适用

41、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

政府补助	104,897,545.94	620,000.00	18,775,238.04	86,742,307.90	
合计	104,897,545.94	620,000.00	18,775,238.04	86,742,307.90	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	汇率变动影响减少金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额	本期计入营业收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
子公司美国 19MW 光伏电站项目建设投资补贴 (注 1)	84,083,545.01		-3,910,138.35			8,508,211.88		79,485,471.48	与资产相关
政府补贴土地款	6,283,490.35			136,350.60				6,147,139.75	与资产相关
2016 年度宝安区机器换人项目	638,806.67			87,110.00				551,696.67	与资产相关
智能卡模块封装自动化提升改造项目		620,000.00		62,000.00				558,000.00	与收益相关
无线探测用超导接收仪器开发和应用 (注 2)	12,440,183.91						12,440,183.91		与收益相关
高温超导薄膜材料和超导滤波器的研发和产业化 (注 2)	1,371,520.00						1,371,520.00		与收益相关
863 项目经费 (2014AA032703) (注 2)	80,000.00						80,000.00		与收益相关
合计	104,897,545.94	620,000.00	-3,910,138.35	285,460.60		8,508,211.88	13,891,703.91	86,742,307.90	

其他说明:

√适用 □不适用

注 1: 据财会【2012】24 号“关于印发《可再生能源电价附加有关会计处理规定》的通知”, 企业专为可再生能源发电项目接入电网系统而发生的工程投资和运行维护费用, 以及国家投资或补贴建设的公共可再生能源独立电力系统所发生的合理的运行和管理费用超出销售电价的部分, 按规定取得可再生能源电价附加补助资金的, 按收到或应收的补助金额计入主营业务收入。根据上述会计处理规定, 子公司综艺太阳能(美国)有限公司于 2013 年 1 月获得的 19MW 光伏电站项目建设投资补贴 19,302,335.00 美元(折合当期人民币 117,684,406.26 元), 系与资产相关的政府补助, 按资产使用年限(15 年)分期计入营业收入。

注 2: 其他变动减少为原子公司综艺超导科技有限公司政府补助项目, 本期已不纳入合并范围。

42、其他非流动负债

□适用 √不适用

43、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,300,000,000.00						1,300,000,000.00

44、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,154,033,516.17	34,873,862.03	34,145,496.21	2,154,761,881.99
其他资本公积	71,648,055.30			71,648,055.30
合计	2,225,681,571.47	34,873,862.03	34,145,496.21	2,226,409,937.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、本年公司下属子公司综艺太阳能（卢森堡）有限公司收购子公司江苏综艺光伏有限公司少数股东股权，支付的收购对价少于按比例享有的原江苏综艺光伏有限公司少数股东权益间的差额，调增资本公积 34,873,862.03 元。

2、本年处置下属子公司综艺超导科技有限公司，合并主体中以前年度权益法核算调增的资本公积随公司处置转出，减少资本公积 15,469,072.20 元。

3、本年公司收购下属子公司深圳毅能达金融信息股份有限公司部分少数股东股权，支付的收购对价超出按受让比例享有的深圳毅能达股东权益间的差额，调减资本公积 18,676,424.01 元。

46、库存股

□适用 √不适用

47、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	5,372,306.76	-58,900,382.88	155,896,166.71	38,057,076.02	-114,342,816.49	-138,510,809.12	-108,970,509.73
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	8,371,632.57	-6,936,200.32			-6,936,200.32		1,435,432.25
可供出售金融资产公允价值变动损益	178,985,629.37	-102,499,161.77	155,896,166.71	38,057,076.02	-157,941,595.38	-138,510,809.12	21,044,033.99
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-181,984,955.18	50,534,979.21			50,534,979.21		-131,449,975.97
其他综合收益合计	5,372,306.76	-58,900,382.88	155,896,166.71	38,057,076.02	-114,342,816.49	-138,510,809.12	-108,970,509.73

48、专项储备

□适用 √不适用

49、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	65,719,160.36			65,719,160.36
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	65,719,160.36			65,719,160.36

50、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-78,761,389.05	-123,478,110.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-78,761,389.05	-123,478,110.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	53,767,148.07	44,716,721.48
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-24,994,240.98	-78,761,389.05

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

51、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	438,496,960.75	333,423,064.99	715,377,209.12	544,980,612.80
其他业务	33,501,988.20	26,457,425.45	37,245,422.87	27,241,505.27
合计	471,998,948.95	359,880,490.44	752,622,631.99	572,222,118.07

52、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		10,328,736.98
城市维护建设税	980,059.71	2,417,540.94
教育费附加	848,382.30	2,212,741.73
资源税		
房产税	4,396,141.25	5,026,514.24
土地使用税	382,090.89	386,605.32
车船使用税	5,180.00	23,260.90
印花税	234,046.92	345,844.48
合计	6,845,901.07	20,741,244.59

53、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,400,660.90	11,744,365.96
公司经费	2,701,106.24	3,201,166.02
差旅费	1,608,592.28	2,503,866.09
运输费	1,606,030.31	2,843,851.00
业务招待费	1,097,100.90	2,230,115.71
中介机构费	862,033.75	3,349,259.59
服务费	645,374.45	3,205,439.18
展览广告费	196,969.17	40,009.19
推广费	96,854.37	297,425.10
折旧费	80,988.04	68,335.11
其他	1,854,628.04	2,033,127.48
合计	21,150,338.45	31,516,960.43

54、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	63,134,191.56	64,776,018.32
办公费	15,167,974.97	17,736,790.73
中介服务费	14,842,994.88	21,414,203.22
折旧费	13,186,408.02	13,884,650.23
房租	13,036,114.08	13,844,860.61
长期资产、无形资产摊销	12,088,489.24	13,710,998.07
差旅费	3,274,466.28	3,704,579.81
业务招待费	3,084,243.19	3,453,288.84
交通通讯费	2,219,730.54	2,682,218.55
保险费	1,483,030.85	1,220,103.99
维护费	1,132,899.96	4,233,710.30
停工损失		178,301.87

其他	12,032,835.48	12,106,259.32
合计	154,683,379.05	172,945,983.86

55、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	24,649,900.46	10,749,575.80
薪酬福利	18,329,237.93	30,899,754.34
外协开发费	1,443,396.24	2,102,201.89
折旧摊销费	954,821.46	1,123,166.89
检测认证费	609,277.94	243,739.66
租赁费	520,934.71	1,526,338.75
差旅费	275,840.71	384,443.13
办公费	225,465.56	857,392.48
业务招待费	33,773.50	89,848.50
设计费	15,287.71	14,350.77
车辆使用费	10,012.00	148,766.97
交通通讯费	7,735.30	16,909.51
其他	160,376.07	434,132.79
合计	47,236,059.59	48,590,621.48

56、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	34,495,004.79	37,660,557.92
减：利息收入	-22,264,539.20	-16,155,654.79
汇兑损益	-5,026,952.00	23,700,684.11
其他	555,313.11	833,529.12
合计	7,758,826.70	46,039,116.36

57、资产减值损失

√适用 □不适用

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	20,451,873.99	18,170,170.53
二、存货跌价损失	4,644,065.88	397,365.21
三、可供出售金融资产减值损失	75,513,350.94	139,904,434.17
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	8,024,506.86	
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	115,685,155.41	9,334,219.68
十四、其他	-78,335,719.52	7,145,725.64
合计	145,983,233.56	174,951,915.23

58、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	339,198.87	5,377,169.26
电费返还补助	234,779.45	
跨境收入免税	16,039.56	
高温超导薄膜材料和超导滤波器的研发和产业化（注）		12,343,680.00
超导接收仪器工程化研究和应用开发（注）		3,634,966.09
XP 型谱项目经费（注）		240,000.00
购地补贴款	136,350.60	136,350.60
2016 年度宝安区机器人项目	87,110.00	232,293.33
智能卡模块封装自动化提升改造项目	62,000.00	
合计	875,478.48	21,964,459.28

其他说明：

注：系原子公司综艺超导科技有限公司政府补助项目，本期已不纳入合并范围。

59、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,473,408.94	1,537,692.80
处置长期股权投资产生的投资收益	97,449,251.32	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	-11.14	75.60
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-19,091,256.55	13,411,643.51
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益	146,452,816.64	486,265,021.54
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	9,804,631.57	34,998,798.03
其他（理财收益）	4,882,625.38	11,943,968.04
合计	244,971,466.16	548,157,199.52

60、公允价值变动收益

√适用 □不适用

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
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-2,511,766.26	-19,223,568.38
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		

按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-2,511,766.26	-19,223,568.38

61、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产利得（注1）	74,574,891.95	1,949.50
处置固定资产损失	-23,410.36	-49,111.70
处置无形资产利得（注2）	2,421,426.88	
处置无形资产损失		
合计	76,972,908.47	-47,162.20

其他说明：

注1：主要系子公司江苏综艺光伏有限公司出售在建工程设备给韩国周星工程有限公司形成资产处置收益，详见“附注一在建工程”。

注2：政府收回子公司江苏综艺光伏有限公司一块土地，形成资产处置收益2,421,426.88元。

62、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

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			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	8,886,464.63	36,553,631.52	8,886,464.63
无需支付的负债	717,593.62	10,763,647.83	717,593.62
违约金罚款收入		383,093.14	
其他	2,010,469.99	216,483.25	2,010,469.99
合计	11,614,528.24	47,916,855.74	11,614,528.24

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
中小企业发展专项补助	4,408,000.00		与收益相关
两化融合项目资助计划	2,000,000.00		与收益相关
深圳市企业研究开发资助计划	1,096,000.00		与收益相关
文化出口奖励资金	830,000.00		与收益相关
通州财政服务引导资金	273,000.00		与收益相关
集成电路产业发展资金	95,600.00		与收益相关
社保局稳岗补贴	86,864.63	98,310.32	与收益相关
深圳市国家高新技术企业认定奖补企业	60,000.00		与收益相关
专利开发资助	17,000.00		与收益相关

区级服务业发展引导资金扶持项目	10,000.00		与收益相关
工业经济专项扶持资金	10,000.00		与收益相关
南通财政局政府科技扶持资金		30,000,000.00	与收益相关
2017 年企业技术装备及管理提升资助款		1,520,000.00	与收益相关
新三板挂牌补贴		1,100,000.00	与收益相关
企业转型升级资助款		1,060,000.00	与收益相关
房租即征即退		1,015,021.20	与收益相关
通州财政经贸发展资金		500,000.00	与收益相关
2016 年深圳市企业研究开发资助款		461,000.00	与收益相关
中小企业资助创新款		300,000.00	与收益相关
科技型中小企业技术创新项目补贴		250,000.00	与收益相关
企业发展专项补助		90,000.00	与收益相关
展位费补贴款		70,200.00	与收益相关
市级外经贸发展专项资金		44,500.00	与收益相关
著作权及专利登记资助补贴		26,600.00	与收益相关
南京市鼓楼区人才工作办公室创业资助		18,000.00	与收益相关
合计	8,886,464.63	36,553,631.52	

其他说明：

适用 不适用

63、营业外支出

适用 不适用

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
非流动资产毁损报废损失	181,806.98	9,938,855.58	181,806.98
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		40,000.00	
罚款滞纳金支出	279,413.00	1,295,332.37	279,413.00
赔偿支出		451,658.40	
盘亏损失		1,383.70	
其他	73,404.86	35,211.42	73,404.86
合计	534,624.84	11,762,441.47	534,624.84

64、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	32,247,449.62	132,530,163.91
递延所得税费用	-3,335,667.33	-2,143,594.06
合计	28,911,782.29	130,386,569.85

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

65、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

66、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款、代垫款	50,729,243.55	39,182,277.87
专项补贴、补助款	9,989,197.93	56,202,640.45
利息收入	25,267,638.63	20,094,675.00
营业外收入	2,067,157.01	728,908.47
合计	88,053,237.12	116,208,501.79

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业间往来	105,897,307.83	31,207,423.13
销售费用支出	11,064,746.17	19,748,952.64
管理费用研发费用支出	78,998,689.76	78,903,274.94
营业外支出	352,817.86	1,674,715.53
其他	567,361.14	811,447.01
合计	196,880,922.76	132,345,813.25

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	536,622,563.57	1,366,899,622.78
合计	536,622,563.57	1,366,899,622.78

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	417,559,407.01	1,267,530,840.76
江苏省高科技产业投资股份有限公司各项税费（注）	77,220,498.53	106,907,552.54
其他	33,169,000.00	

合计	527,948,905.54	1,374,438,393.30
----	----------------	------------------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

注：子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司是1997年4月经江苏省政府批准设立的，由江苏省发展与改革委员会、江苏综艺股份有限公司、江苏省信息中心以及江苏省国际经济合作有限公司共同发起设立，实行市场化运作，从事创业投资、投资银行、创投公司资产管理的专业投资公司。其全部现金收入作为投资收回的现金，相应的，其支付的各项税费认定为支付其他与投资活动相关的现金。

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
短期借款保证金	475,074,267.39	351,013,195.33
合计	475,074,267.39	351,013,195.33

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
短期借款保证金	457,976,368.53	464,941,591.87
合计	457,976,368.53	464,941,591.87

67、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	30,936,928.05	142,233,444.61
加：资产减值准备	145,983,233.56	174,951,915.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	123,068,877.22	122,794,412.69
无形资产摊销	11,994,504.58	14,026,489.73
长期待摊费用摊销	7,254,965.63	6,291,583.79
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）	-76,972,908.47	9,944,313.53
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	181,806.98	41,704.25
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	2,511,766.26	19,223,568.38
财务费用（收益以“-”号填列）	22,762,848.17	114,644,667.82
投资损失（收益以“-”号填列）	-244,971,466.16	-548,157,199.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,335,667.33	409,043.12
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-1,923,360.67
存货的减少（增加以“-”号填列）	13,773,985.38	20,216,863.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	121,327,223.69	-136,293,607.52
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-89,171,902.31	256,332,655.45
其他		
经营活动产生的现金流量净额	65,344,195.25	194,736,494.15

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	630,163,164.18	1,034,680,671.17
减: 现金的期初余额	1,034,680,671.17	665,154,552.80
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	-404,517,506.99	369,526,118.37

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	125,270,000.00
其中: 综艺超导科技有限公司	125,270,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	27,622,160.81
其中: 综艺超导科技有限公司	27,622,160.81
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	97,647,839.19

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	630,163,164.18	1,034,680,671.17
其中: 库存现金	2,141,679.97	697,693.43
可随时用于支付的银行存款	575,206,896.34	940,923,018.14
可随时用于支付的其他货币资金	52,814,587.87	93,059,959.60
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	630,163,164.18	1,034,680,671.17
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

68、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

69、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	462,133,463.65	贷款及信用证保证金，详见本附注--货币资金
应收票据		
存货		
固定资产	40,819,045.33	贷款抵押，详见本附注--重要承诺事项
无形资产	6,522,231.77	贷款抵押，详见本附注--重要承诺事项
合计	509,474,740.75	/

70、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			687,348,328.15
其中：美元	75,849,559.24	6.8632	520,570,694.98
欧元	13,195,942.25	7.8473	103,552,517.62
港币	58,761,723.61	0.8762	51,487,022.23
澳元	4,848.61	4.8250	23,394.54
列维	2,923,729.35	3.8460	11,244,663.08
列依	278,853.64	1.6856	470,035.70
应收账款			45,629,123.57
其中：美元	5,994,286.78	6.8632	41,139,989.03
欧元	531,505.60	7.8473	4,170,883.89
港币	358,378.05	0.8762	314,010.85
泰铢	20,093.82	0.2110	4,239.80
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
其他应收款			2,769,700.75
美元	364,763.02	6.8632	2,503,441.56
欧元	9,514.44	7.8473	74,662.67
港元	218,667.56	0.8762	191,596.52
预付账款			8,740,244.23
美元	1,273,494.03	6.8632	8,740,244.23
预收账款			1,841,398.28
美元	268,300.25	6.8632	1,841,398.28

应付账款			2,977,967.19
美元	433,903.60	6.8632	2,977,967.19
其他应付款			2,329,908.38
美元	161,619.94	6.8632	1,109,229.97
欧元	13,303.13	7.8473	104,393.65
港元	1,274,006.80	0.8762	1,116,284.76
长期应收款			36,031,800.00
美元	5,250,000.00	6.8632	36,031,800.00

(2). 境外经营实体说明, 包括对于重要的境外经营实体, 应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据, 记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

71、套期

适用 不适用

72、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
子公司美国 19MW 光伏电站项目建设投资补助	126,125,317.40	固定资产、递延收益	8,508,211.88
政府补贴土地款	6,772,080.00	无形资产、递延收益	136,350.60
2016 年度宝安区机器换人项目	871,100.00	固定资产、递延收益	87,110.00
智能卡模块封装自动化提升改造项目	620,000.00	固定资产、递延收益	62,000.00
增值税税控系统	490.00	固定资产、递延收益	
中小企业发展专项补助	4,408,000.00	营业外收入	4,408,000.00
两化融合项目资助计划	2,000,000.00	营业外收入	2,000,000.00
深圳市企业研究开发资助计划	1,096,000.00	营业外收入	1,096,000.00
文化出口奖励资金	830,000.00	营业外收入	830,000.00
通州财政服务引导资金	273,000.00	营业外收入	273,000.00
集成电路产业发展资金	95,600.00	营业外收入	95,600.00
社保局稳岗补贴	86,864.63	营业外收入	86,864.63
深圳市国家高新技术企业认定奖补企业	60,000.00	营业外收入	60,000.00
专利开发资助	17,000.00	营业外收入	17,000.00
区级服务业发展引导资金扶持项目	10,000.00	营业外收入	10,000.00
工业经济专项扶持资金	10,000.00	营业外收入	10,000.00
增值税即征即退	339,198.87	其他收益	339,198.87
电费返还补助	234,779.45	其他收益	234,779.45
跨境收入免税	16,039.56	其他收益	16,039.56

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

73、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
综艺超导科技有限公司	135,270,000	42.64	出售	2018年1月	股权出售							
综艺超导南京电子科技有限公司		60.00	出售	2018年1月	股权出售							
南通通州区综艺超导科技有限公司		100.00	出售	2018年1月	股权出售							

其他说明:

√适用 □不适用

本公司与宁波梅山保税港区舟远股权投资合伙企业(有限合伙)(简称“舟远投资”)、综艺超导科技有限公司于2018年3月30日签署《有关综艺超导科技有限公司之股权转让协议》,将持有的综艺超导42.6383%的股权(对应注册资本3,006万元人民币)全部转让给舟远投资,转让价格为13,527万元人民币。舟远投资已于2018年5月起分三笔完成全部转让款的支付工作,并完成相关工商变更,此次转让已于本年度完成,本公司不再持有综艺超导有限公司及其下属子公司综艺超导南京电子科技有限公司、南通通州区综艺超导科技有限公司的相关股权。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

2018年3月子公司深圳毅能达金融信息股份有限公司投资人民币3,846,075.00元，设立全资控股子公司赣州毅能达电子科技有限公司，子公司深圳毅能达金融信息股份有限公司直接控制赣州毅能达电子科技有限公司，故自设立日起将其纳入合并财务报表。

2018年3月子公司深圳毅能达金融信息股份有限公司投资人民币8,147,778.50元，设立全资控股子公司赣州毅能达金融信息有限公司，子公司深圳毅能达金融信息股份有限公司直接控制赣州毅能达金融信息有限公司，故自设立日起将其纳入合并财务报表。

2018年11月子公司北京天一集成科技有限公司认缴投资人民币70,000,000.00元、无形资产70,000,000.00元，认缴持股比例63.64%（实缴出资人民币2,000,000.00元，实缴持股比例100.00%）与南京悦韵技术创业投资合伙企业（有限合伙）认缴投资人民币30,000,000.00元，认缴持股比例13.64%、南京悦昕创业投资企业（有限合伙）认缴无形资产30,000,000.00元，认缴持股比例13.64%、南京天微创业投资合伙企业（有限合伙）认缴投资人民币20,000,000.00元，认缴持股比例9.08%，共同设立南京天悦电子科技有限公司，子公司北京天一集成科技有限公司直接控制南京天悦电子科技有限公司，故自设立日起将其纳入合并财务报表。

2018年5月子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司认缴投资人民币50,000,000.00元（实缴出资人民币0元），设立全资控股子公司深圳前海泉达投资有限公司，子公司江苏省高科技产业投资股份有限公司直接控制深圳前海泉达投资有限公司，故自设立日起将其纳入合并财务报表。

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深圳毅能达金融信息股份有限公司	深圳市	深圳市	制造业	51.70		非同一控制下企业合并
赣州毅能达金融信息有限公司	赣州市	赣州市	制造业		100.00	设立
赣州毅能达电子科技有限公司	赣州市	赣州市	制造业		100.00	设立
北京骏毅能达智能科技有限公司	北京市	北京市	制造业		100.00	设立
深圳市慧毅能达智能卡技术有限公司	深圳市	深圳市	制造业		81.00	设立
北京大唐智能卡技术有限公司	北京市	北京市	制造业		60.00	非同一控制下企业合并
江苏毅能达智能终端技术有限公司	淮安市	淮安市	制造业		60.00	设立
江苏综创数码科技有限公司	南通市	南通市	制造业	60.33		非同一控制下企业合并
江苏综艺光伏有限公司	南通市	南通市	制造业	100.00		设立
北京天一集成科技有限公司	北京市	北京市	制造业	52.80		非同一控制下企业合并
南京天悦电子科技有限公司	南京市	南京市	制造业		63.64	设立
综艺（克州）新能源有限公司	克州	克州	光伏电站		100.00	设立
江苏综艺太阳能电力股份有限公司	南通市	南通市	光伏电站	90.40		设立
综艺太阳能（卢森堡）有限公司	卢森堡	卢森堡	光伏电站	100.00		设立
综艺（意大利）西西里光伏有限公司	意大利	意大利	光伏电站	100.00		设立
综艺（意大利）马尔凯光伏有限公司	意大利	意大利	光伏电站	100.00		设立
综艺（意大利）皮埃蒙特光伏有限公司	意大利	意大利	光伏电站	100.00		设立
综艺（意大利）普利亚光伏有限公司	意大利	意大利	光伏电站	100.00		设立
综艺太阳能（美国）有限公司	美国	美国	光伏电站	100.00		设立
Alliance Solar Capital 2, LLC	美国	美国	光伏电站		70.00	设立
Alliance Solar Capital 3, LLC	美国	美国	光伏电站		70.00	设立
江苏省高科技产业投资股份有限公司	南京市	南通市	股权投资	53.85		设立
江苏风险投资有限公司	开曼群岛	开曼群岛	股权投资		100.00	设立
南通高投投资管理有限公司	南通市	南通市	股权投资		100.00	设立
常熟泉达投资管理有限公司	常熟市	常熟市	股权投资		83.33	非同一控制下企业合并

苏州泉达科技创业投资中心（有限合伙）	常熟市	常熟市	股权投资		72.28	非同一控制下企业合并
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	开曼群岛	开曼群岛	股权投资		100.00	设立
深圳前海泉达投资有限公司	深圳市	深圳市	股权投资		100.00	设立
综艺科技有限公司	南通市	南通市	互联网信息及技术服务	100.00		设立
综艺科技控股有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	互联网信息及技术服务		100.00	设立
掌上明珠控股有限公司	北京市	北京市	互联网信息及技术服务		68.24	非同一控制下企业合并
北京掌上明珠科技股份有限公司	北京市	北京市	互联网信息及技术服务		63.55	非同一控制下企业合并
掌上明珠（香港）有限公司	香港	香港	互联网信息及技术服务		100.00	设立
上海量彩信息科技有限公司	上海市	上海市	互联网信息及技术服务		55.00	非同一控制下企业合并
上海好炫信息技术有限公司	上海市	上海市	互联网信息及技术服务		58.94	非同一控制下企业合并
北京盈彩畅联网络科技有限公司	北京市	北京市	互联网信息及技术服务		67.44	非同一控制下企业合并
大赢家信息科技有限公司	南通市	南通市	互联网信息及技术服务		100.00	非同一控制下企业合并
北京仙境乐网科技有限公司	北京市	北京市	互联网信息及技术服务		51.00	非同一控制下企业合并
南通市天辰文化发展有限公司	南通市	南通市	餐饮服务	100.00		同一控制下企业合并
南通综艺进出口有限公司	南通市	南通市	贸易服务	100.00		设立

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳毅能达金融信息股份有限公司	48.30	4,859,774.26		185,113,167.28
江苏省高科技产业投资股份有限公司	46.15	38,293,945.03	6,922,500.00	962,789,556.36
北京掌上明珠科技股份有限公司	36.45	-3,339,980.02		31,002,707.47
北京天一集成科技有限公司	47.20	-1,498,761.11		4,106,941.49

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳毅能达金融信息股份有限公司	230,390,334.98	203,009,695.22	433,400,030.20	49,033,258.41	1,109,696.67	50,142,955.08	287,175,424.70	146,940,328.32	434,115,753.02	60,281,515.66	638,806.67	60,920,322.33
江苏省高科技产业投资股份有限公司	432,763,165.72	1,889,261,788.57	2,322,024,954.29	222,178,369.21	13,628,694.80	235,807,064.01	759,092,698.86	1,997,794,507.17	2,756,887,206.03	354,373,379.18	106,314,787.49	460,688,166.67
北京掌上明珠科技股份有限公司	20,947,998.04	67,973,626.66	88,921,624.70	3,866,185.82		3,866,185.82	48,402,816.20	53,541,560.50	101,944,376.70	7,725,755.32		7,725,755.32
北京天一集成科技有限公司	4,262,066.66	14,799,880.68	19,061,947.34	10,360,800.11		10,360,800.11	14,372,781.10	3,520,184.52	17,892,965.62	6,016,477.06		6,016,477.06

单位:元 币种:人民币

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳毅能达金融信息股份有限公司	143,215,244.43	10,061,644.43	10,061,644.43	33,966,745.53	193,013,755.98	43,026,904.59	43,026,904.59	25,628,022.53
江苏省高科技产业投资股份有限公司	660,377.36	82,977,129.00	-194,981,149.08	-121,118,595.93	4,134,927.01	367,540,156.43	421,099,018.88	-131,188,916.51
北京掌上明珠科技股份有限公司	14,307,166.84	-9,163,182.50	-9,163,182.50	-2,163,950.92	22,287,325.15	-20,395,753.25	-20,395,753.25	-9,317,135.15
北京天一集成科技有限公司	1,121,248.62	-3,175,341.33	-3,175,341.33	-301,300.73	2,981,279.25	-2,981,497.56	-2,981,497.56	1,211,312.31

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京神州龙芯集成电路设计有限公司	北京市	北京市	集成电路设计	32.67		权益法
凯晟互动(北京)文化传播有限责任公司	北京市	北京市	文化艺术业		40.00	权益法

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额
	北京神州龙芯集成电路设计有限公司	凯晟互动(北京)文化传播有限责任公司	北京神州龙芯集成电路设计有限公司
流动资产	86,719,267.19	58,395,891.60	98,982,899.06
非流动资产	187,645,594.06	195,989.94	210,755,799.60
资产合计	274,364,861.25	58,591,881.54	309,738,698.66
流动负债	2,482,111.89	11,668,522.69	13,740,947.56
非流动负债	16,985,364.47		20,732,029.15
负债合计	19,467,476.36	11,668,522.69	34,472,976.71
少数股东权益			
归属于母公司股东权益			
按持股比例计算的净资产份额	83,274,975.64	18,769,343.54	89,929,311.36
调整事项			
--商誉			
--内部交易未实现利润			
--其他			
对联营企业权益投资的账面价值			
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值			
营业收入	10,929,780.75	230,950,061.66	7,510,110.14
净利润	862,762.80	14,449,674.92	4,120,848.45

终止经营的净利润			
其他综合收益	-21,231,099.86		18,276,974.50
综合收益总额	-20,368,337.06	14,449,674.92	22,397,822.95
本年度收到的来自联营企业的股利	19,200,000.00		17,280,000.00

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。公司管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司风险管理的总体目标是在保证公司必要竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险和汇率风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行存款。

本公司截至 2018 年 12 月 31 日止，银行存款金额 575,206,896.34 元，在现有经济环境下，银行存款利率相对稳定，波动不大，较小的利率变动不会形成较大的利率风险。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

(3) 其他价格风险：无

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需求，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

□适用 √不适用

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	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(%)
南通综艺投资有限公司	江苏省南通市通州区兴东镇黄金村	投资管理	10,033.17	27.92	27.92

本企业的母公司情况的说明

南通综艺投资有限公司对本公司的持股比例为 25.69%。南通大兴服饰绣品有限公司对本公司的持股比例为 2.23%，南通综艺投资有限公司对南通大兴服饰绣品有限公司持股比例 70%，故南通综艺投资有限公司合计对本公司的表决权比例为 27.92%。

本企业最终控制方是咎圣达

其他说明：

咎圣达持有南通综艺投资有限公司 58.50% 股权，同时咎圣达个人持本公司 239,885,029.00 股，本公司的最终控制人为咎圣达。

2、本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本附注“在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

√适用 □不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京神州龙芯集成电路设计有限公司	联营企业
神州龙芯（江苏）智能科技有限公司	联营企业
北京傲雪互娱科技有限公司	联营企业
南通高投股权投资中心（有限合伙）	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

□适用 √不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南通综艺投资有限公司	餐饮服务	389,435.85	366,493.40
北京神州龙芯集成电路设计有限公司	芯片销售	83,620.69	419,742.63

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
南通综艺投资有限公司	50,000,000.00	2018/3/2	2019/2/28	否
南通综艺投资有限公司	30,000,000.00	2018/9/10	2019/9/5	否
南通综艺投资有限公司	20,000,000.00	2018/9/13	2019/9/12	否
南通综艺投资有限公司	9,000,000.00	2018/9/19	2019/9/18	否
南通综艺投资有限公司	41,000,000.00	2018/11/21	2019/11/20	否
南通综艺投资有限公司	50,000,000.00	2018/2/6	2019/1/22	否
南通综艺投资有限公司	50,000,000.00	2018/11/21	2019/11/19	否
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	77,000,000.00	2018/2/23	2019/2/21	否

综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	80,000,000.00	2018/8/14	2019/8/12	否
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	76,000,000.00	2018/8/14	2019/8/5	否
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	77,000,000.00	2018/9/29	2019/9/26	否
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	28,400,000.00	2018/3/1	2019/2/28	否
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	63,000,000.00	2018/8/8	2019/8/6	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
南通高投股权投资中心（有限合伙）（注）	70,000,000.00	2018年12月	2019年4月	利率7%

注：详见“附注--其他应收款、期末余额前五名的其他应收款”。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	347.46	318

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京神州龙芯集成电路设计有限公司	66,500.00	66,500.00	66,500.00	66,500.00
应收账款	神州龙芯（江苏）智能科技有限公司	27,600.00	27,600.00	27,600.00	27,600.00
其他应收款	南通高投股权投资中心（有限合伙）	70,000,000.00	700,000.00		
其他应收款	北京傲雪互娱科技有限公司	800,000.00	800,000.00	800,000.00	800,000.00

(2). 应付项目

适用 不适用

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
其他应付款	北京神州龙芯集成电路设计有限公司	97,000.00	2,612.00

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1、截至 2018 年 12 月 31 日止，公司承诺以货币资金质押给银行，为取得银行贷款作担保：

单位：元 币种：人民币

抵押物名称	质押物金额	借款金额	借款期限
单位定期存单（注 1）	31,000,000.00	310,000,000.00	2018.2.23-2019.9.26
保证金（注 2）	325,455,247.66		
保证金（注 3）	69,661,973.09	63,000,000.00	2018.8.8-2019.8.6
保证金（注 4）	34,316,242.90	28,400,000.00	2018.3.1-2019.2.28
合计	460,433,463.65	401,400,000.00	

注 1：上述用作质押的货币资金，系本公司人民币 31,000,000.00 元的银行定期存单。

注 2：上述用作质押的货币资金，系子公司综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司 47,420,000.00 美元保证金，折合人民币 325,455,247.66 元。

注 3：上述用作质押的货币资金，系子公司综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司 10,150,000.00 美元保证金，折合人民币 69,661,973.09 元。

注 4：上述用作质押的货币资金，系子公司综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司 5,000,000.00 美元保证金，折合人民币 34,316,242.90 元。

2、截至 2018 年 12 月 31 日止，公司承诺以下列房屋建筑及土地抵押给银行，为取得的银行贷款作担保：

单位：元 币种：人民币

房屋建筑原值	房屋建筑净值	借款金额	担保金额	担保期限
74,396,495.53	40,819,045.33	0.00	70,000,000.00	2015.4.16-2020.4.15
土地原价	土地净值			
11,027,813.84	6,522,231.77			

截至 2018 年 12 月 31 日止，公司以房屋建筑及土地抵押担保金额 70,000,000.00 元，担保期限 2015 年 4 月 16 日至 2020 年 4 月 15 日，实际借款金额 0.00 元。2019 年 1 月 11 日，公司以上述房屋建筑及土地作为抵押，获取中国建设银行 50,000,000.00 元借款，借款期限为 2019 年 1 月 11 日至 2020 年 1 月 10 日。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

子公司南通综艺进出口有限公司的其他应收款-如皋市长生食品罐头有限公司期末余额 3,176,821.96 元，主要系应收如皋市长生食品罐头有限公司的预付货款。因对方不履行约定尚未付款，公司通过司法程序向如皋市长生食品罐头有限公司索赔货款，法院于 2017 年 10 月判决长生食品公司所欠货款及对应利息以不动产（苏 F2-0-2009-0174 号《动产抵押登记书》载明内容及抵押物清单）优先赔偿。南通综艺进出口有限公司预计 2019 年长生食品罐头有限公司将以拍卖土地的方式赔偿其债务，因土地估价远超出赔偿金额，长生食品公司预通过拆分部分土地用于拍卖以赔偿其债务，截止目前该土地正处于拍卖阶段，尚未完成。截止 2018 年 12 月 31 日，与该事项相关的款项 3,176,821.96 元在其他应收款核算，因土地估价显著超出赔偿金额，故未计提坏账准备。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

1、2018 年 11 月 26 日，经江苏综艺光伏有限公司（以下简称“综艺光伏”）董事会决议，综艺光伏以 7800 万元人民币的交易价格向南通欧贝黎电力股份有限公司（以下简称“欧贝黎”）购买其持有的江苏格雷澳光伏发电有限公司 30% 的股权。2018 年 11 月 28 日，综艺光伏与欧贝黎签订上述股权转让协议。截止 2018 年 12 月 31 日，综艺光伏已支付股权受让款 3000 万元，剩余股权受让款已于 2019 年 2 月 28 日全部支付。江苏格雷澳光伏发电有限公司于 2019 年 1 月 28 日完成工商信息变更。

2、根据 2019 年 4 月 19 日第九届董事会第二十五次会议决议，公司本年度不分红、不转增。以上方案尚需提交公司 2018 年年度股东大会审议通过。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 6 个经营分部，分别为本部业务分部、制造业务分部、光伏电站业务分部、股权投资业务分部、互联网信息及技术服务业务分部及其他业务分部。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本部业务分部	制造业务分部	光伏业务分部	股权投资业务分部	互联网信息及技术服务业务分部	其他业务分部	分部间抵销	合计
营业收入	307,290.02	268,612,498.53	154,365,314.88	1,466,202.60	18,145,958.52	31,966,154.70	2,864,470.30	471,998,948.95
营业成本	164,432.42	209,051,552.78	112,024,237.11	830,000.00	11,646,288.35	29,028,450.08	2,864,470.30	359,880,490.44
税金及附加	1,619,267.12	1,790,791.51	952,220.36	1,347,210.56	70,858.98	1,065,552.54	-	6,845,901.07
期间费用	58,898,512.49	100,019,300.32	19,354,785.69	2,241,359.24	45,149,993.15	5,164,652.90	-	230,828,603.79
利润总额	51,946,783.05	91,833,484.56	61,020,257.57	53,113,911.48	-32,982,770.05	-1,604,386.09	163,478,570.18	59,848,710.34
净利润	52,047,876.15	93,902,458.13	56,534,616.26	31,469,672.43	-36,164,821.00	-2,074,277.78	164,778,596.14	30,936,928.05
流动资产总额	817,660,241.06	538,710,230.63	939,095,727.87	994,085,124.90	242,880,464.90	91,026,639.10	1,427,635,037.79	2,195,823,390.67
非流动资产总额	2,968,317,564.14	310,438,421.40	1,040,731,767.92	1,753,353,924.07	605,299,297.33	69,209,731.52	3,139,574,349.25	3,607,776,357.13
流动负债总额	1,217,992,746.33	189,258,549.38	233,392,097.46	599,932,599.26	206,400,749.88	60,452,909.58	1,447,717,273.24	1,059,712,378.65
非流动负债总额	-	6,319,696.67	85,632,611.23	13,628,694.80	-	-	-	105,581,002.70

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

关于互联网彩票业务：

受相关监管政策的影响，公司下属公司的互联网售彩业务自2015年3月1日起陆续暂停，2015年度、2016年度北京盈彩畅联网络科技有限公司、上海好炫信息技术有限公司、上海量彩信息科技有限公司实现净利润数未达到承诺的净利润数。鉴于互联网彩票的行业状况，经协商，公司先后于2016年和2017年两次对互联网彩票企业北京盈彩畅联网络科技有限公司、上海好炫信息技术有限公司、上海量彩信息科技有限公司以及北京仙境乐网科技有限公司原投资协议中的业绩承诺期限进行调整，以扶持下属彩票企业度过全行业整顿的过渡期，力求在未来互联网售彩重启之时获得更好的发展机会，同时相关转让方追加了相关承诺。具体情况见本公司分别于2016年4月16日、2017年4月18日、2018年4月21日披露的临2016031号《关于部分并购标的公司业绩承诺延期的公告》、临2017012《关于下属企业业绩承诺延期的公告》、临2018012号《关于部分并购标的公司未达到业绩承诺的情况说明》。前述业绩承诺延期相关事宜分别获公司2015年、2016年、2017年年度股东大会审议通过。

2018年度，互联网售彩业务依旧未能重启，公司下属的彩票企业在2018年均未实现盈利。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收票据

(2). 应收票据分类列示

适用 不适用

(3). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(5). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收账款**(1). 应收账款分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,998.32	100.00	9,998.32	100.00			9,998.32	100.00	9,998.32	100.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	9,998.32	/	9,998.32	/			9,998.32	/	9,998.32	/

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1 年以内小计			
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上	9,998.32	9,998.32	100.00
合计	9,998.32	9,998.32	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
欧贝黎新能源科技股份有限公司	9,998.32	100.00	9,998.32
合计	9,998.32	100.00	9,998.32

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	675,246,877.29	728,773,686.36
合计	675,246,877.29	728,773,686.36

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(2). 应收利息分类

□适用 √不适用

(3). 重要逾期利息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	682,229,831.38	100.00	6,982,954.09	1.02	675,246,877.29	736,276,125.41	100.00	7,502,439.05	1.02	728,773,686.36
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	682,229,831.38	/	6,982,954.09	/	675,246,877.29	736,276,125.41	/	7,502,439.05	/	728,773,686.36

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	681,555,971.80	6,815,559.72	1.00
1 年以内小计	681,555,971.80	6,815,559.72	1.00
1 至 2 年	409,795.43	40,979.54	10.00
2 至 3 年	196,641.88	58,992.56	30.00
3 年以上	67,422.27	67,422.27	100.00
合计	682,229,831.38	6,982,954.09	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
企业间往来款	679,540,601.18	733,902,959.59
备用金	373,603.81	607,707.81
其他	2,315,626.39	1,765,458.01
合计	682,229,831.38	736,276,125.41

(3). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 519,484.96 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
综艺（开曼）太阳能电力股份有限公司	合并范围内往来款	329,090,295.87	1 年以内	48.24	3,290,902.96
江苏综艺太阳能电力股份有限公司	合并范围内往来款	205,801,493.17	1 年以内	30.17	2,058,014.93
综艺太阳能（卢森堡）有限公司	合并范围内往来款	54,904,476.00	1 年以内	8.05	549,044.76
南通市天辰文化发展有限公司	合并范围内往来款	51,420,360.14	1 年以内	7.54	514,203.60

南通综艺进出口有限公司	合并范围内往来款	30,000,000.00	1 年以内	4.40	300,000.00
合计		671,216,625.18		98.40	6,712,166.25

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,534,318,424.35	779,000,000.00	2,755,318,424.35	3,527,386,424.35	779,000,000.00	2,748,386,424.35
对联营、合营企业投资	83,274,975.65		83,274,975.65	89,929,311.36		89,929,311.36
合计	3,617,593,400.00	779,000,000.00	2,838,593,400.00	3,617,315,735.71	779,000,000.00	2,838,315,735.71

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏综艺光伏有限公司	644,873,386.02			644,873,386.02		559,000,000.00
综艺科技有限公司	638,000,000.00			638,000,000.00		220,000,000.00
综艺太阳能（美国）有限公司	572,009,372.88			572,009,372.88		
综艺（意大利）普利亚光伏有限公司	318,719,496.58			318,719,496.58		
综艺（意大利）西西里光伏有限公司	313,185,850.00			313,185,850.00		
综艺（意大利）皮埃蒙特光伏有限公司	278,221,746.00			278,221,746.00		
综艺（意大利）马尔凯光伏有限公司	260,955,730.00			260,955,730.00		
综艺太阳能（卢森堡）有限公司	178,714,450.00			178,714,450.00		
南通市天辰文化发展有限公司	83,283,392.87			83,283,392.87		
深圳毅能达金融信息股份有限公司	60,000,000.00	28,000,000.00		88,000,000.00		
南通综艺进出口有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
江苏综艺太阳能电力股份有限公司	45,200,000.00			45,200,000.00		
北京天一集成科技有限公司	37,000,000.00			37,000,000.00		
综艺超导科技有限公司	31,068,000.00		31,068,000.00			
江苏省高科技产业投资股份有限公司	16,155,000.00			16,155,000.00		
江苏综创数码科技有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
合计	3,527,386,424.35	38,000,000.00	31,068,000.00	3,534,318,424.35		779,000,000.00

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
北京神州龙芯集成电路设计有限公司	89,929,311.36			281,864.61	-6,936,200.32					83,274,975.65	
小计	89,929,311.36			281,864.61	-6,936,200.32					83,274,975.65	
合计	89,929,311.36			281,864.61	-6,936,200.32					83,274,975.65	

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	82,064.79	164,432.42	867,521.95	1,136,779.51
其他业务	225,225.23		225,225.23	
合计	307,290.02	164,432.42	1,092,747.18	1,136,779.51

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	8,077,500.00	26,797,656.00
权益法核算的长期股权投资收益	281,864.61	1,346,281.19
处置长期股权投资产生的投资收益	104,202,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	157,301.76	148,960.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	112,718,666.37	28,292,897.19

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	171,308,828.24	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,886,464.63	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,393,912.64	
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	2,629,172.28	
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	2,193,438.77	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-1,964,775.55	
所得税影响额	-24,483,703.99	
少数股东权益影响额	-2,063,527.71	
合计	158,899,809.31	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
处置可供出售金融资产等取得的投资收益	139,272,726.57	子公司江苏高投是1997年4月经江苏省政府批准设立的，由江苏省发展与改革委员会、江苏综艺股份有限公司、江苏省信息中心以及江苏省国际经济合作有限公司共同发起设立，实行市场化运作，从事创业投资、投资银行、创投公司资产管理的专业投资公司。高投公司近年收入均来源于创投业务的投资收益，创业投资业务是其主营业务，其投资收益是一贯存在的。按照《中国证券监督管理委员会公告（2008）43号》关于非经常性损益的定义，公司认为，对外投资并获取投资收益是高投公司的正常经营业务，高投公司的投资收益不符合非经常性损益的定义，故公司未将对高投公司本年处置可供出售金融资产等取得的投资收益139,272,726.57元列入非经常性损益。

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

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	1.54	0.0414	0.0414
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.01	-0.0809	-0.0809

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、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；
备查文件目录	载有会计师事务所、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
备查文件目录	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：咎圣达

董事会批准报送日期：2019 年 4 月 19 日

修订信息

适用 不适用