



广州智光电气股份有限公司
备考合并财务报表审阅报告

华兴专字[2026]25012300050 号

华兴会计师事务所（特殊普通合伙）



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

审 阅 报 告

华兴专字[2026]25012300050号

广州智光电气股份有限公司全体股东:

我们审阅了广州智光电气股份有限公司(以下简称“智光电气”)备考财务报表,包括2024年12月31日及2025年12月31日的备考合并资产负债表,2024年度及2025年度的备考合并利润表以及相关备考财务报表附注。按照备考合并财务报表附注三所述编制基础编制备考合并财务报表是智光电气公司管理层的责任,我们的责任是在实施审阅工作的基础上对备考合并财务报表出具审阅报告。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第2101号——财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作,以对上述备考合并财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问公司有关人员和财务数据实施分析程序,提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计,因而不发表审计意见。

根据我们的审阅,我们没有注意到任何事项使我们相信上述备考合并财务报表没有在所有重大方面按照后附备考合并财务报表附注三所述编制基础编制。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙) HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

我们提醒备考合并财务报表的使用者关注备考合并财务报表附注三对编制基础的说明。本报告仅供智光电气为备考合并财务报表附注三所述的重组交易之目的向中国证券监督管理委员会报送申报文件之用, 不适用于任何其他目的。未经本所书面同意, 不得披露、提及或引用本报告全部或部分内容。本段内容不影响已经发布的审阅意见。



中国注册会计师:



中国注册会计师:



2026年4月14日

备考合并资产负债表

编制单位：广州智光电气股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注六	2025.12.31	2024.12.31
流动资产：			
货币资金	(一)	503,112,288.00	880,348,730.05
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	35,738,450.00	
衍生金融资产			
应收票据	(三)	190,026,028.44	125,029,484.71
应收账款	(四)	1,448,519,781.71	1,353,805,868.45
应收款项融资	(五)	6,301,948.24	20,146,790.99
预付款项	(六)	94,500,838.49	16,006,951.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	34,090,468.61	61,654,715.67
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(八)	953,995,598.01	678,047,174.67
其中：数据资源			
合同资产	(九)	585,168,803.28	423,742,079.95
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(十)	273,745,865.29	193,174,692.52
流动资产合计		4,125,200,070.07	3,751,956,488.21
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	(十一)	257,876,158.97	
长期股权投资	(十二)	74,589,310.69	83,038,624.38
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	(十三)	1,385,793,864.46	1,077,109,098.84
投资性房地产	(十四)	46,177,713.04	40,357,716.35
固定资产	(十五)	2,236,301,165.51	2,161,917,045.05
在建工程	(十六)	1,188,647,959.13	686,306,277.13
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十七)	13,626,626.55	11,554,014.78
无形资产	(十八)	445,652,623.50	722,772,563.72
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	(十九)	3,443,224.04	19,354,986.06
长期待摊费用	(二十)	1,820,851.32	3,181,491.34
递延所得税资产	(二十一)	178,999,531.98	127,372,518.64
其他非流动资产	(二十二)	16,939,982.21	11,599,802.44
非流动资产合计		5,849,869,011.40	4,944,564,138.73
资产总计		9,975,069,081.47	8,696,520,626.94

(后附财务报表附注为备考合并财务报表的组成部分)

法定代表人：



主管会计工作负责人：

(Handwritten signature)

会计机构负责人：



备考合并资产负债表（续）

编制单位：广州智光电气股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注六	2025.12.31	2024.12.31
流动负债：			
短期借款	(二十四)	854,897,607.66	1,378,274,830.33
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	(二十五)		8,683,000.00
衍生金融负债			
应付票据	(二十六)	264,715,841.77	194,753,225.21
应付账款	(二十七)	1,976,393,098.72	1,515,368,808.09
预收款项			
合同负债	(二十八)	460,884,217.05	212,654,419.08
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(二十九)	56,438,960.09	57,685,300.26
应交税费	(三十)	71,236,488.54	20,447,007.48
其他应付款	(三十一)	121,721,673.38	111,065,900.62
其中：应付利息			
应付股利	(三十一)	399,881.72	399,881.72
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(三十二)	318,089,520.10	186,678,796.03
其他流动负债	(三十三)	201,222,151.90	140,658,962.68
流动负债合计		4,325,599,559.21	3,826,270,249.78
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(三十四)	1,380,092,651.52	914,917,605.26
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(三十五)	11,142,788.37	9,461,634.06
长期应付款	(三十六)		25,434,042.75
长期应付职工薪酬			
预计负债	(三十七)	93,031,684.19	47,019,114.37
递延收益	(三十八)	49,673,546.04	31,201,558.58
递延所得税负债	(二十一)	204,067,384.81	155,045,222.40
其他非流动负债	(三十九)		59,467,523.42
非流动负债合计		1,738,008,054.93	1,242,546,700.84
负债合计		6,063,607,614.14	5,068,816,950.62
所有者权益：			
归属于母公司所有者权益合计		3,600,824,097.63	3,393,353,129.21
少数股东权益		310,637,369.70	234,350,547.11
所有者权益合计		3,911,461,467.33	3,627,703,676.32
负债和所有者权益总计		9,975,069,081.47	8,696,520,626.94

(后附财务报表附注为备考合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



备考合并利润表

编制单位：广州智光电气股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注六	2025年度	2024年度
一、营业总收入	(四十)	3,822,414,341.16	2,595,915,897.37
其中：营业收入	(四十)	3,822,414,341.16	2,595,915,897.37
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,816,161,130.14	2,819,165,078.68
其中：营业成本	(四十)	3,203,973,983.57	2,260,473,562.75
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(四十一)	27,880,115.99	15,458,076.53
销售费用	(四十二)	146,202,984.15	136,126,905.51
管理费用	(四十三)	186,459,438.30	186,490,318.57
研发费用	(四十四)	184,035,032.38	160,165,241.72
财务费用	(四十五)	67,609,575.75	60,450,973.60
其中：利息费用	(四十五)	66,263,047.34	61,661,323.24
利息收入	(四十五)	3,967,569.41	5,981,314.41
加：其他收益	(四十六)	54,391,272.60	59,232,747.95
投资收益（损失以“-”号填列）	(四十七)	-395,822.71	82,379,312.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	(四十七)	-4,065,935.08	-6,413,102.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	(四十八)	310,164,765.62	-86,762,194.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(四十九)	-23,559,864.87	-16,790,779.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(五十)	-71,583,361.45	-95,688,354.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(五十一)	32,561,752.74	-3,331,434.20
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		307,831,952.95	-284,209,883.58
加：营业外收入	(五十二)	1,325,162.45	895,051.14
减：营业外支出	(五十三)	16,351,280.89	29,805,704.05
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		292,805,834.51	-313,120,536.49
减：所得税费用	(五十四)	22,086,597.42	-48,227,507.48
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		270,719,237.09	-264,893,029.01
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		270,719,237.09	-264,893,029.01
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		193,199,417.11	-279,060,951.35
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		77,519,819.98	14,167,922.34
六、其他综合收益的税后净额		37,758,232.50	-13,371,902.50
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		37,758,232.50	-13,371,902.50
(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			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		37,758,232.50	-13,371,902.50
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备		37,758,232.50	-13,371,902.50
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		308,477,469.59	-278,264,931.51
归属于母公司所有者的综合收益总额		230,957,649.61	-292,432,853.85
归属于少数股东的综合收益总额		77,519,819.98	14,167,922.34
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益		0.2187	-0.3165
(二) 稀释每股收益		0.2187	-0.3165

(后附财务报表附注为备考合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



李永喜

李永喜



广州智光电气股份有限公司

2024年及2025年度

备考合并财务报表附注

(以下金额单位若未特别注明均为人民币元)

一、公司基本情况

广州智光电气股份有限公司(以下简称公司、本公司或智光电气)2007年8月经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]255号《关于核准广州智光电气股份有限公司首次公开发行股票的通知》和2007年9月17日深圳证券交易所深证上[2007]149号《关于广州智光电气股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》核准,公司首次向社会公开发行人人民币普通股(A股)1,800万股并上市,股票代码002169,首次公开发行后总股本为6,908万股。公司在广州市市场监督管理局登记注册,统一社会信用代码91440101714276826M,截至2025年12月31日,注册资本为人民币78,270.4094万元。

2、公司注册地、组织形式和总部地址

注册地址:广州市黄埔区埔南路51号。

组织形式:公司为股份有限公司,已根据《公司法》和《公司章程》的规定,设置了股东大会、董事会等组织机构,股东大会是公司的最高权力机构;董事会负责执行股东大会决议及公司日常管理经营的决策,并向股东大会负责。

总部地址:广州市黄埔区瑞和路89号。

3、经营范围

电力电子元器件制造;工业自动控制系统装置制造;电工仪器仪表制造;电气机械设
备销售;电子、通信与自动控制技术研究、开发;电力电子技术服务;计算机技术开发、技
术服务;机电设备安装服务;货物进出口(专营专控商品除外);技术进出口;电子产品批
发;电子产品零售;计算机批发;计算机零售。

4、业务性质及经营活动

公司属于电气储能设备制造及综合能源服务行业。

5、财务报表批准报出日期

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 14 日批准报出。

二、拟实施的资产重组方案及标的公司的基本情况

（一）拟实施的资产重组方案

本次交易包括发行股份及支付现金购买资产、募集配套资金两部分。

（1）发行股份及支付现金购买资产

（2）募集配套资金

（二）标的公司的基本情况

（1）历史沿革

广州智光储能科技有限公司（以下简称“储能科技”）成立于 2018 年 2 月 2 日，系经广州市工商行政管理局批准注册的有限责任公司，企业统一社会信用代码：91440101MA5APY2230。截止 2025 年 12 月，注册资本为 20,981.6973 万元，注册地址：广州市黄埔区永盛路 9 号，法人代表：姜新宇，股权结构如下：

投资者名称	期末余额	
	投资金额	所占比例(%)
广州智光电气股份有限公司	100,000,000.00	47.66
广州智光能效创业投资合伙企业(有限合伙)	40,200,000.00	19.16
国开制造业转型升级基金(有限合伙)	25,178,037.00	12.00
上海科泰电源股份有限公司	10,868,217.00	5.18
南网能创股权投资基金(广州)合伙企业(有限合伙)	8,392,680.00	4.00
广东粤建新能源创业投资基金合伙企业(有限合伙)	5,874,875.00	2.80
广东粤财产业投资基金合伙企业(有限合伙)	5,035,608.00	2.40
广州黄埔开投储能产业投资基金合伙企业(有限合伙)	5,035,608.00	2.40
广湾创科(广州)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	4,196,340.00	2.00
宁波智思赢股权投资合伙企业(有限合伙)	2,349,950.00	1.12
广州新星贰号股权投资合伙企业(有限合伙)	1,678,536.00	0.80
广州惠工创股权投资合伙企业(有限合伙)	983,622.00	0.47
广州创盈健科投资合伙企业(有限合伙)	23,500.00	0.01
合计	209,816,973.00	100.00

（2）业务性质和主要经营活动

能源技术研究、技术开发服务；智能电气设备制造；计算机应用电子设备制造；太阳能

技术研究、开发、技术服务；锂离子电池制造；镍氢电池制造；锌镍蓄电池制造；其他电池制造（光伏电池除外）；电气机械设备销售；充电桩销售；电池销售；工程总承包服务；能源管理服务；能源技术咨询服务；工程技术咨询服务；可再生能源领域技术咨询、技术服务；为电动汽车提供电池充电服务；信息系统集成服务；电力电子元器件制造；电力电子技术服务；融资租赁服务；项目投资（不含许可经营项目，法律法规禁止经营的项目不得经营）；技术进出口；货物进出口（专营专控商品除外）；风力发电；太阳能发电；太阳能发电站运营；电力供应；售电业务。

三、备考财务报表的编制基础

本备考合并财务报表根据中国证券监督管理委员会《上市公司重大资产重组管理办法》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组》的相关规定编制，仅供本公司实施本备考合并财务报表附注一所述资产重组事项使用。因此，本备考合并财务报表可能不适用于其他用途。

本备考合并财务报表系假设本次资产重组于报告期初（即2024年1月1日，以下简称“模拟合并基准日”）已经完成，并按照本次资产重组完成后的股权架构，在可持续经营的前提下，根据以下假设编制：

1、本备考合并财务报表附注所述的相关议案能够获得深圳证券交易所审核、中国证券监督管理委员会核准批准。

2、假设于2024年1月1日，本公司已完成本次资产重组交易，并且全部完成相关手续。

3、本备考合并财务报表未考虑本次重组中可能产生的相关税费及发生的其他交易成本。

4、基于备考合并财务报表之特殊编制目的，本备考合并财务报表不包括备考合并现金流量表及备考合并股东权益变动表；未列报和披露本公司（母公司）财务信息。备考合并资产负债表的股东权益按“归属于母公司所有者权益”和“少数股东权益”列报，不再细分“股本”、“资本公积”、“其他综合收益”、“盈余公积”、“未分配利润”等明细项目。

5、假设2024年1月1日，本公司拟以发行股份及支付现金方式收购储能科技的27.18%

股权。本期交易对价共 77,567.06 万元。其中，现金对价为 5,580.40 万元，于“其他应付款”列报。剩余部分对价为股份对价，分别于“股本”及“资本公积”列报。

由于本次重组方案尚待深圳证券交易所的审核、中国证券监督管理委员会的注册，最终经批准的重组方案可能与本备考财务报表中所采用的上述假设存在差异，因此，本次重组完成后的实际财务报表将按照最终核准的重组方案作出相应调整，并根据实际发生的交易和事项据实编制。

四、重要会计政策及会计估计

公司及各子公司从事电气储能设备制造及综合能源服务行业经营。公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本章节“收入等”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本章节“重大会计判断和估计”。

（一）遵循企业会计准则的声明

公司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、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

（三）营业周期

公司以12个月作为一个营业周期。

（四）记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额 \geq 400万元
重要的一年以上预付款项	单项账龄超过1年的预付款项占其总额的10%以上且金额大于400万元
重要的其他应收款坏账准备转回	单项收回或转回金额占各类其他应收款总额的10%以上且金额大于400万元
重要的在建工程	工程金额资产总额1%以上

项目	重要性标准
重要的一年以上应付账款	单项账龄超过1年的应付账款占其总额的10%以上且金额大于400万元
重要的一年以上其他应付款	单项账龄超过1年的其他应付款占其总额的10%以上且金额大于400万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动现金流量金额占集团总资产 $\geq 5\%$
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团总资产 $\geq 5\%$
重要的非全资子公司	非全资子公司收入总额或资产总额占集团总收入或总资产 $\geq 10\%$

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并：公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并：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。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，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

3. 企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

或有对价的安排、购买日确认的或有对价的金额及其确定方法和依据，购买日后或有对价的变动及原因。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准及合并报表编制范围

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。是否控制被投资方，公司判断要素包括：

- (1) 拥有对被投资方的权力，有能力主导被投资方的相关活动；
- (2) 对被投资方享有可变回报；
- (3) 有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

除非有确凿证据表明公司不能主导被投资方相关活动，下列情况，公司对被投资方拥有权力：

- (1) 持有被投资方半数以上的表决权的；
- (2) 持有被投资方半数或以下的表决权，但通过与其他表决权持有人之间的协议能够控制半数以上表决权的。

对于持有被投资方半数或以下的表决权，但综合考虑下列事实和情况后，判断持有的表决权足以有能力主导被投资方相关活动的，视为公司对被投资方拥有权力：

- (1) 持有的表决权相对于其他投资方持有的表决权份额的大小，以及其他投资方持有表决权的分散程度；
- (2) 和其他投资方持有的被投资方的潜在表决权，如可转换公司债券、可执行认股权证等；
- (3) 其他合同安排产生的权利；

(4) 被投资方以往的表决权行使情况等其他相关事实和情况。

公司基于合同安排的实质而非回报的法律形式对回报的可变性进行评价。

公司以主要责任人的身份行使决策权，或在其他方拥有决策权的情况下，其他方以公司代理人的身份代为行使决策权的，表明公司控制被投资方。

一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，公司将进行重新评估。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

2. 合并程序

合并财务报表以公司及其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。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益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) 增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及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；合并现金流量表时，将该子公司以及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；同时应当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。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务

购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当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的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

（2）处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

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

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，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和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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

企业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，如果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，应当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的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，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：

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

(3) 购买子公司少数股权

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）开始持续计算的可辨认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资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或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资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

1. 共同经营是指公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

2. 合营企业是指公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（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，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率（或者即期汇率近似的汇率）折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

(1) 外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

(2) 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

(3) 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

(4) 外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

(1) 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。

(2) 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或者即期汇率的近似汇率）折算。

(3) 按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。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。

(4) 现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率（或者即期汇率的近似汇率）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

(十一) 金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第14号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的商业模式为以收取合同现金流量为目标，且在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的商业模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑

损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，公司将其余所有的金融资产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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2. 金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司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负债、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

公司在金融负债初始确认时，被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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，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。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	放弃了对该金融资产的控制	
既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债	

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。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

(2) 转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允

价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或部分金融负债）。如存在下列情况：

（1）公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

（2）公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

6. 金融资产减值

（1）减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关

金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，公司按照相当于该金融资产未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融资产的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

（2）已发生减值的金融资产

公司对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

(4) 信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(5) 评估金融资产预期信用损失的方法

公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：应收关联方款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除单项评估信用风险的金融资产外，公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(6) 金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，

发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

(1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；

(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

(十二) 应收票据

公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除单项评估信用风险的应收票据外，公司基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	管理层评价具有较低信用风险，一般不确认预期信用损失
商业承兑汇票	与“应收账款”组合划分相同

公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

(十三) 应收账款

公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

除单项评估信用风险的应收账款外，公司基于客户类别、账龄等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收合并报表范围内的往来款	应收合并范围内关联方的款项
应收电网客户	应收电网客户的款项
应收国企客户	应收国企客户的款项
应收上市公司客户	应收上市公司客户的款项
应收其他客户	应收其他客户的款项

对于划分为电网、国企和上市公司客户的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为关联方客户和其他组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。公司按照应收账款入账日期至资产负债表日的时间确认账龄。

公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款（如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等）单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

(十四) 应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参见本会计政策之金融工具中划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关处理。

(十五) 其他应收款

除单项评估信用风险的其他应收款外，公司基于其他应收款交易对手关系、款项性质等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定

组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收利息	应收利息
应收股利	应收股利
应收押金保证金	经济内容为押金、保证金的其他应收款
应收往来及其他	经济内容为往来款及其他的其他应收款

对于划分为组合的其他应收款，公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。公司其他应收款按照合同约定到期日至资产负债表日的时间确认账龄。

公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的其他应收款（如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的其他应收款等）单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

（十六）存货

1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品（库存商品）、合同履约成本、发出商品、委托加工物资等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。对于产成品、发出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来确定材料的可变现净值；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。

公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货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，合并计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

(十七) 合同资产

合同资产，是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

(十八) 持有待售的非流动资产或处置组及终止经营

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的依据

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，公司将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年

内完成（有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准）。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，满足持有待售类别划分条件的，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

（2）可收回金额。

3. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分且已被公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(十九) 债权投资、其他债权投资

对于债权投资、其他债权投资，公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之金融工具的规定。

(二十) 长期应收款

公司长期应收款包括应收融资租赁款及其他长期应收款。

对由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对其他长期应收款，公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与合理的前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。

公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
正常类长期应收款	本组合为未逾期风险正常的长期应收款
逾期长期应收款	本组合为出现逾期风险较高的长期应收款

(二十一) 长期股权投资

1. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对被投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业20%以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

2. 初始投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

A. 同一控制下的企业合并,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，调整资本溢价或股本溢价，资本溢价或股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

B. 非同一控制下的企业合并，在购买日按照《企业会计准则第20号——企业合并》的相关规定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) 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

B. 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。

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。

3. 后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，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，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分

投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，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；公司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；公司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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司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各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，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。

(二十二) 投资性房地产

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。主要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以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，

公司按照本会计政策之固定资产和无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(二十三) 固定资产

1. 固定资产的确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

2. 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-40年	0-5%	2.38--10.00
生产设备	年限平均法	3-30年	0-5%	3.17--33.33
运输工具	年限平均法	8年	0-5%	11.88--12.50
办公设备	年限平均法	5年	0-5%	19.00--20.00

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(二十四) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量，实际成本包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时结转为固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- (1) 固定资产的实体建造(包括安装)或生产工作已全部完成或实质上已全部完成；
- (2) 已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- (3) 继续发生在购建或生产的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- (4) 所购建或生产的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

各类别在建工程结转为固定资产的时点：

类别	结转为固定资产时点
房屋及其附属工程	主体建设工程及配套工程已实质上完工，建造工程达到预定设计要求及预定可使用状态
待安装设备	相关设备及其他配套设施已安装完毕，设备安装调试并经过资产管理人員和使用人員验收

（二十五）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。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，应予以资本化，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，包括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，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）借款费用已发生；
- （3）为使资产达到预计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。

2. 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3. 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

(1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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利息金额。

(二十六) 无形资产

1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、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。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

各类使用寿命有限的无形资产的摊销方法、使用寿命及确定依据、残值率：

类别	摊销方法	使用寿命(年)	确定依据	残值率
土地使用权	直线法	40-50年	土地使用证登记年限	0%
软件	直线法	10年	受益期限	0%
专利权	直线法	10年	受益期限	0%

类别	摊销方法	使用寿命(年)	确定依据	残值率
非专业技术	直线法	10年	受益期限	0%

公司于每年年度终了，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。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之长期资产减值。

2. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。研发支出的归集和计算以相关资源实际投入研发活动为前提，研发支出包括费用化的研发费用与资本化的开发支出。

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指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、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

(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，应当证明其有用性；

(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。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

(二十七) 长期资产减值

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、无形资产、使用权资产等长期资产，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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。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。

(二十八) 长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

(二十九) 合同负债

合同负债反映公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(三十) 职工薪酬

职工薪酬是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划。在职工为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。

除了基本养老保险之外，公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，公司并无其他重大职工

社会保障承诺。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

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。公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，公司将上述第A和B项计入当期损益；第C项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

3. 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述

情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(三十一) 预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。

在资产负债表日，公司对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(三十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最

佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

（3）如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（三十三）优先股、永续债等其他金融工具

公司发行的金融工具按照金融工具准则和金融负债和权益工具的区分及相关会计处理规定进行初始确认和计量。其后，公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理。对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

发行方发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

（三十四）收入

1. 收入的确认和计量所采用的会计政策

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。履约义务是指合同中向客户转让可明确区分商品的承诺，公司在合同开始日对合同进行评估以识别合同所包含的各单项履约义务。同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：

- (1) 客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；
- (2) 向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

下列情形通常表明向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺不可单独区分：

- (1) 需提供重大的服务以将该商品与合同中承诺的其他商品整合成合同约定的组合产出转让给客户；
- (2) 该商品将对合同中承诺的其他商品予以重大修改或定制；
- (3) 该商品与合同中承诺的其他商品具有高度关联性。

交易价格是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承

诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时间点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；

(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司会考虑下列迹象：

(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；

(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

(5) 客户已接受该商品。

公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时公司的身份是主要责任人还是代理人。公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收

对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

公司向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

(1) 企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户；

(2) 企业能够主导第三方代表本企业向客户提供服务；

(3) 企业自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户。

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，公司综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：

(1) 企业承担向客户转让商品的主要责任；

(2) 企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险；

(3) 企业有权自主决定所交易商品的价格；

(4) 其他相关事实和情况。

2. 各业务类型收入具体确认方法

(1) 商品销售收入

本公司销售的商品主要为变频设备及其配套的软件产品、储能设备、电力电缆，在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，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，确认商品销售收入的实现。

公司销售商品取得的收入，具体在下列条件均能满足时予以确认：

产品销售附有产品调试安装义务的在公司已发货、货物经调试安装验收时确认收入，产品销售不附产品调试安装义务的在公司已发货、客户签收时确认收入；并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠计量。

(2) 提供劳务收入

用电工程建造安装，本公司与客户之间的提供服务合同通常包含承诺在合同约定期限内提供服务履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的

经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(3) 合同能源管理 (EMC) 业务收入

公司利用自身技术和设备，为客户降低能耗，以实际节能数量分成来达到盈利目的。合同能源管理项目服务分成期通常为 3-10 年，在节能项目进行过程中，公司先行提供相关设备到客户生产场所，该设备所有权属于本公司，一般在节能受益期满后，公司根据合同约定无偿将相应设备交付给其客户，不再另行收费。

能源管理合同业务收入在取得按双方确认的节能效果和分成金额后确认收入，公司用于能源管理项目的设备作为公司固定资产管理，计提折旧的年限为项目节能受益期，计提的固定资产折旧作为能源管理合同业务成本，与能源管理相关的管理费用计入当期损益。

(三十五) 合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，公司对超出部分计提减

值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十六) 政府补助

1. 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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。

2. 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3. 政府补助的计量

- (1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；
- (2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

4. 政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的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损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

- (2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C. 属于其他情况的，直接计入当期损益。

(三十七) 递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1. 递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易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）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，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。

2. 递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易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）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 递延所得税资产和递延所得税负债的净额抵销列报

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，公司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，公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(三十八) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

1. 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

A. 租赁负债的初始计量金额；

B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

C. 发生的初始直接费用；

D. 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；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剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之长期资产减值。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。

公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

2. 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之金融工具。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回交易

公司按照本会计政策之收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使

用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者公司未按市场价格收取租金，公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

(三十九) 其他重要的会计政策和会计估计

1. 回购公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于

库存股成本的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

2. 套期会计

(1) 套期会计方法及套期工具

套期会计方法是指公司将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益（或其他综合收益）以反映风险管理活动影响的方法。

套期工具是指公司为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具。被套期项目是指公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。

对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：

- A. 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；
- B. 在套期开始时，公司已正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；
- C. 套期关系符合套期有效性的要求，且符合公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略。

套期同时满足下列条件时，公司认定其符合有效性要求：

- (A) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系，且该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动；
- (B) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；
- (C) 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

(2) 套期会计确认和计量

套期会计分为公允价值套期、现金流量套期、境外经营净投资套期套期。

A. 公允价值套期具体会计处理：

- (A) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益；

(B) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

B. 现金流量套期具体会计处理：

(A) 套期工具产生的利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

- a. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- b. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(B) 套期工具产生的利得或损失中属于无效套期的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。公司按照下列规定对现金流量套期储备进行后续处理：

a. 被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额；

b. 对于不属于上述a. 涉及的现金流量套期，公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益；

c. 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，公司将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

C. 境外经营净投资套期具体会计处理：

(A) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，计入其他综合收益；

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失相应转出，计入当期损益。

(B) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

公司对套期关系作出再平衡的，在调整套期关系之前确定套期关系的套期无效部分，

并将相关利得或损失立即计入当期损益。同时，更新在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生原因的分析，并相应更新套期关系的书面文件。

套期关系再平衡可能会导致企业增加或减少指定套期关系中被套期项目或套期工具的数量。企业增加了指定的被套期项目或套期工具的，增加部分自指定增加之日起作为套期关系的一部分进行处理；公司减少了指定的被套期项目或套期工具的，减少部分自指定减少之日起不再作为套期关系的一部分，作为套期关系终止处理。

3. 债务重组

(1) 作为债务人记录债务重组义务

以资产清偿债务的债务重组，在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具的债务重组，在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，按照《企业会计准则第22号——金融工具的确认和计量》《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

(2) 作为债权人记录债务重组义务

以资产清偿债务的债务重组，初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中：

A. 存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本；

B. 投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本；

C. 固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本；

D. 生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本；

E. 无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。

放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具的债务重组导致公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，按照《企业会计准则第22号——金融工具的确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第22号——金融工具的确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(四十) 重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

本报告期公司未发生重要会计政策变更。

2. 重要会计估计变更

本报告期公司未发生重要会计估计变更。

五、税项

(一) 主要税种及税率

税种	应税项目	税率
增值税	按销售货物或提供应税劳务的增值额	0%、3%、6%、9%、13%

税种	应税项目	税率
城市维护建设税	应交增值税额	7%、5%
教育费附加	应交增值税额	3%
地方教育附加	应交增值税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

各纳税主体企业所得税税率如下：

序号	纳税主体名称	所得税税率
1	广州智光电气股份有限公司	15%
2	广州智光电气技术有限公司（以下简称智光电气技术）	15%
3	广东创电科技有限公司（以下简称创电科技）	15%
4	杭州智光一创科技有限公司（以下简称杭州智光）	15%
5	广州智光自动化有限公司（以下简称智光自动化）	15%
6	广东智有盈能源技术有限公司（以下简称智有盈）	15%
7	广州智光节能环保有限公司（以下简称智光节能环保）	15%
8	湖北华耀生物科技有限公司（以下简称湖北华耀）	15%
9	广州岭南电缆股份有限公司（以下简称岭南电缆）	15%
10	上海智光电力技术有限公司（以下简称上海智光）	15%
11	广州智光储能科技有限公司（以下简称智光储能）	15%
12	其他公司	20%、25%

（二）税收优惠

1. 增值税

（1）2017年9月智光电气获得广东省经济和信息化委员会认定的软件产品登记证书、2013年10月智光电气技术获得广东省经济和信息化委员会认定的软件产品登记证书，创电科技取得了国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，2013年7月杭州智光被浙江省经济与信息化委员会认定为软件企业。智光储能于2021年7月获得软件产品登记证书。根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）和《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4号）的有关精神，上述公司销售其自行开发生产的软件产品，按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

（2）根据《财政部国家税务总局关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所

得税政策问题的通知》(财税[2010]110号)规定,节能服务公司实施符合条件的合同能源管理项目,将项目中的增值税应税货物转让给用能企业,暂免征收增值税。

(3)根据《关于印发资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录的通知》(财税[2021]40号)第三条规定,新余智光新能源有限公司对利用工业生产过程中产生的余热、余压生产的电力或热力,发电(热)原料中100%利用上述资源,实行增值税即征即退100%的政策。

(4)根据财政部、国家税务总局《关于延续实施供热企业有关税收政策的公告》(财税[2023年]56号)规定,平陆县睿源供热有限公司自2023年9月22日至2027年供暖期结束,向居民个人供热取得的采暖费收入免征增值税。

(5)根据《关于印发资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录的通知》(财税[2021]40号),湖北华耀生物科技有限公司对垃圾处理、污泥处理处置劳务、污水处理劳务享受增值税即征即退70%的政策。

2. 企业所得税

(1)智光电气于2023年12月28日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的编号为GR202344008836的高新技术企业证书,有效期三年,智光电气享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2023年1月1日至2025年12月31日,在此期间企业所得税减按15%的税率计缴。

(2)智光电气技术于2025年12月19日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的编号为GR202544005505高新技术企业证书,有效期三年,智光电气技术享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2025年1月1日至2027年12月31日,在此期间企业所得税减按15%的税率计缴。

(3)创电科技于2025年12月19日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的编号为GR202544008937的高新技术企业证书,有效期三年,创电科技享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2025年1月1日至2027年12月31日,在此期间企业所得税减按15%的税率计缴。

(4)杭州智光于2023年12月28日取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局核发的编号为GR202333002701的高新技术企业证书,有效期三年,

杭州智光享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15%的税率计缴。

(5) 智光自动化于 2025 年 12 月 19 日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的编号为 GR202544010550 的高新技术企业证书，有效期三年，智光自动化享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2025 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15%的税率计缴。

(6) 智有盈于 2024 年 11 月 19 日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的编号为 GR202444001235 的高新技术企业证书，有效期三年，智有盈享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15%的税率计缴。

(7) 智光节能环保于 2023 年 12 月 28 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的编号为 GR202344001378 的高新技术企业证书，有效期三年，智光节能环保享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15%的税率计缴。

(8) 湖北华耀 2025 年 12 月 19 日取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局核发编号为的 GR202542003889 高新技术企业证书，有效期三年，湖北华耀享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2025 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15%的税率计缴。

(9) 岭南电缆于 2024 年 11 月 28 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的编号 GR202444006176 的高新技术企业证书，有效期三年，岭南电缆享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15%的税率计缴。

(10) 上海智光于 2024 年 12 月 16 日取得上海市科学技术局、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局核发的编号 GR202431004675 的高新技术企业证书，有效期三年，上海智光享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15%的税率计缴。

(11) 智光储能于 2023 年 12 月 28 取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家

税务总局广东省税务局核发的编号为 GR202344007366 的高新技术企业证书，有效期三年，智光储能享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，在此期间企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(12) 根据财政部、税务总局发布的《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

(13) 广东智光综合能源有限公司之太阳能发电新建项目所得税税收优惠，依据财税〔2008〕116 号文件，由政府投资主管部门核准的太阳能发电新建项目为所得税优惠项目，其投资经营所得，自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。公司同时从事适用不同企业所得税待遇的项目的，其优惠项目应当单独计算所得，并合理分摊企业的期间费用；没有单独计算的，不享受企业所得税优惠。

(14) 西都(广东)电力投资有限公司之独立储能电站项目所得税税收优惠，依据财税〔2012〕10 号及财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部公告 2021 年第 36 号文件，自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。公司同时从事适用不同企业所得税待遇的项目的，其优惠项目应当单独计算所得，并合理分摊企业的期间费用；没有单独计算的，不享受企业所得税优惠。

(三) 其他

(1) 依据财政部、国家税务总局《关于延续实施供热企业有关税收政策的公告》(财

税[2023年]56号)规定,平陆县睿源供热有限公司自2023年9月22日至2027年供暖期结束,平陆县睿源供热有限公司为居民供热所使用的厂房及土地免征房产税、城镇土地使用税,对其他与供热无关的厂房及土地按照规定征收房产税、城镇土地使用税。

(2)根据财政部税务总局2022年第10号《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》规定对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。符合条件的上述第(14)所述的小微企业,享受“六税两费”减免优惠。

六、备考合并财务报表主要项目注释

以下附注如无特别说明,期初是指2024年12月31日,期末是指2025年12月31日;上期是指2024年1-12月,本期是指2025年1-12月。

(一)货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	248,419.17	167,136.20
银行存款	348,546,475.59	724,637,351.08
其他货币资金	154,317,393.24	155,544,242.77
合计	503,112,288.00	880,348,730.05
其中:存放在境外的款项总额		

注:其他货币资金主要系存入银行的保函保证金、银行承兑汇票保证金以及未平仓的期货保证金等。

(二)交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	35,738,450.00		
其中:衍生金融资产	35,738,450.00		
合计	35,738,450.00		

(三)应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	153,159,535.04	108,777,626.46
商业承兑票据	36,866,493.40	16,251,858.25

合计	190,026,028.44	125,029,484.71
----	----------------	----------------

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	191,796,167.02	100.00	1,770,138.58	0.92	190,026,028.44
其中：银行承兑汇票	153,159,535.04	79.86			153,159,535.04
商业承兑汇票	38,636,631.98	20.14	1,770,138.58	4.58	36,866,493.40
合计	191,796,167.02	100.00	1,770,138.58	0.92	190,026,028.44

-续上表

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	125,914,829.15	100.00	885,344.44	0.70	125,029,484.71
其中：银行承兑汇票	108,777,626.46	86.39			108,777,626.46
商业承兑汇票	17,137,202.69	13.61	885,344.44	5.17	16,251,858.25
合计	125,914,829.15	100.00	885,344.44	0.70	125,029,484.71

(1)按单项计提坏账准备

无。

(2)按组合计提坏账准备

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑票据	153,159,535.04		
商业承兑票据	38,636,631.98	1,770,138.58	4.58
合计	191,796,167.02	1,770,138.58	0.92

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
组合计提	885,344.44	884,794.14				1,770,138.58
合计	885,344.44	884,794.14				1,770,138.58

--其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

4. 期末公司已质押的应收票据

无。

5. 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：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		146,602,717.30
商业承兑票据		12,494,264.00
合计		159,096,981.30

6. 本期实际核销的应收票据情况

无。

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	1,137,685,735.09	986,873,449.85
1至2年	223,759,048.33	328,357,137.42
2至3年	143,236,665.01	83,079,083.46
3年以上	153,416,327.26	145,137,467.31
3至4年(含4年)	45,634,534.23	33,417,520.04
4至5年(含5年)	24,537,346.82	28,796,956.98
5年以上	83,244,446.21	82,922,990.29
减：坏账准备	209,577,993.98	189,641,269.59
合计	1,448,519,781.71	1,353,805,868.45

2. 应收账款分类披露：

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	45,822,059.74	2.76	39,420,204.16	86.03	6,401,855.58
按组合计提坏账准备	1,612,275,715.95	97.24	170,157,789.82	10.55	1,442,117,926.13
其中：应收电网客户	305,722,210.72	18.44	20,291,413.63	6.64	285,430,797.09
应收国企客户	495,352,574.11	29.88	27,342,719.25	5.52	468,009,854.86
应收上市公司客户	83,795,791.09	5.05	1,223,592.02	1.46	82,572,199.07
应收其他客户	727,405,140.03	43.87	121,300,064.92	16.68	606,105,075.11
合计	1,658,097,775.69	100.00	209,577,993.98	12.64	1,448,519,781.71

-续上表

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	18,585,717.36	1.20	18,585,717.36	100.00	
按组合计提坏账准备	1,524,861,420.68	98.80	171,055,552.23	11.22	1,353,805,868.45
其中：应收电网客户	331,551,529.21	21.48	15,780,186.36	4.76	315,771,342.85
应收国企客户	449,167,598.57	29.10	25,611,769.61	5.70	423,555,828.96
应收上市公司客户	125,594,016.46	8.14	4,248,570.13	3.38	121,345,446.33
应收其他客户	618,548,276.44	40.08	125,415,026.13	20.28	493,133,250.31
合计	1,543,447,138.04	100.00	189,641,269.59	12.29	1,353,805,868.45

(1)按单项计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
客户一	16,641,163.44	10,239,307.86	61.53	预计可部分收回
客户二	6,952,619.00	6,952,619.00	100.00	预计无法收回
客户三	4,723,706.17	4,723,706.17	100.00	预计无法收回
客户四	2,463,567.74	2,463,567.74	100.00	预计无法收回
客户五	1,739,231.75	1,739,231.75	100.00	预计无法收回
其余非前五小计	13,301,771.64	13,301,771.64	100.00	预计无法收回
合计	45,822,059.74	39,420,204.16	--	--

-续上表

名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户一	6,952,619.00	6,952,619.00	100.00	预计无法收回
客户二	4,723,706.17	4,723,706.17	100.00	预计无法收回
客户三	1,256,831.78	1,256,831.78	100.00	预计无法收回
客户四	1,162,995.50	1,162,995.50	100.00	预计无法收回
客户五	961,766.41	961,766.41	100.00	预计无法收回
其余非前五小计	3,527,798.50	3,527,798.50	100.00	预计无法收回
合计	18,585,717.36	18,585,717.36	--	--

(2)按组合计提坏账准备

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	1,137,389,680.10	26,633,854.90	2.34
1至2年(含2年)	200,055,481.82	16,371,492.35	8.18
2至3年(含3年)	141,609,600.45	26,449,081.09	18.68
3至4年(含4年)	44,024,877.91	16,743,003.13	38.03
4至5年(含5年)	17,327,827.82	12,092,110.50	69.78
5年以上	71,868,247.85	71,868,247.85	100.00
合计	1,612,275,715.95	170,157,789.82	10.55

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收账款坏账准备	189,641,269.59	21,808,233.16		1,871,508.77		209,577,993.98
合计	189,641,269.59	21,808,233.16		1,871,508.77		209,577,993.98

4. 本期实际核销的应收账款情况:

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,871,508.77

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	69,084,008.87	65,619,480.05	134,703,488.92	5.97	2,299,295.18
客户二	66,673,452.31	22,720,000.00	89,393,452.31	3.96	3,540,599.71
客户三	61,200,000.00	20,400,000.00	81,600,000.00	3.61	3,231,925.04
客户四	60,162,754.67	18,600,000.00	78,762,754.67	3.49	3,119,550.48
客户五	51,425,778.24	16,356,000.00	67,781,778.24	3.00	1,928,049.15
合计	308,545,994.09	143,695,480.05	452,241,474.14	20.03	14,119,419.56

(五) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收账款		
应收票据	6,301,948.24	20,146,790.99
合计	6,301,948.24	20,146,790.99

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	6,301,948.24	100.00			6,301,948.24
其中：应收账款					
应收票据	6,301,948.24	100.00			6,301,948.24
合计	6,301,948.24	100.00			6,301,948.24

-续上表

类别	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	20,146,790.99	100.00			20,146,790.99
其中：应收账款					
应收票据	20,146,790.99	100.00			20,146,790.99
合 计	20,146,790.99	100.00			20,146,790.99

(1)按单项计提坏账准备

无。

(2)按组合计提坏账准备

名 称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收账款			
应收票据	6,301,948.24		
合 计	6,301,948.24		

(六)预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	92,576,838.05	97.96	14,611,658.81	91.28
1 至 2 年	1,650,233.53	1.75	1,210,495.35	7.56
2 至 3 年	178,669.59	0.19	133,939.62	0.84
3 年以上	95,097.32	0.10	50,857.42	0.32
合 计	94,500,838.49	100.00	16,006,951.20	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：无。

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	金额	年限	占预付款项总额比例 (%)
供应商一	51,953,970.73	1 年以内	54.98
供应商二	20,760,545.31	1 年以内	21.97
供应商三	3,595,003.40	1 年以内	3.80

单位名称	金额	年限	占预付款项总额比例(%)
供应商四	3,291,720.63	1年以内	3.48
供应商五	3,001,769.91	1年以内	3.18
合计	82,603,009.98		87.41

(七)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	34,090,468.61	61,654,715.67
合计	34,090,468.61	61,654,715.67

1. 应收利息

无。

2. 应收股利

无。

3. 其他应收款

(1)按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	26,084,928.30	52,855,109.56
1至2年	6,723,288.47	6,726,736.40
2至3年	1,987,035.62	6,555,756.12
3年以上	21,407,248.35	17,418,635.15
3至4年(含4年)	5,902,461.37	1,192,944.09
4至5年(含5年)	850,404.09	1,383,993.93
5年以上	14,654,382.89	14,841,697.13
减:坏账准备	22,112,032.13	21,901,521.56
合计	34,090,468.61	61,654,715.67

(2)其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	36,651,599.74	58,678,187.01
备用金和借款	5,404,038.18	7,324,418.37

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	378,555.67	462,355.67
非关联方往来	10,624,827.79	14,169,443.31
代扣社保公积金	3,130,346.04	2,896,453.90
代垫款项	13,133.32	25,378.97
合计	56,202,500.74	83,556,237.23

(3)坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	12,338,292.12		9,563,229.44	21,901,521.56
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-2,929,941.60		2,929,941.60	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			2,049,504.63	2,049,504.63
本期转回	1,182,667.06			1,182,667.06
本期转销				
本期核销	656,327.00			656,327.00
其他变动				
期末余额	7,569,356.46		14,542,675.67	22,112,032.13

(4)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	21,901,521.56	866,837.57		656,327.00		22,112,032.13
合计	21,901,521.56	866,837.57		656,327.00		22,112,032.13

(5)本期实际核销的其他应收款情况:

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	656,327.00

--其中重要的其他应收款核销情况：无。

(6)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

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
单位一	保证金、押金	4,800,000.00	1年以内	8.54	558,240.00
单位二	保证金、押金	4,700,000.00	3-4年	8.36	2,350,000.00
单位三	保证金、押金	4,598,433.00	5年以上	8.18	4,598,433.00
单位四	保证金、押金	3,290,000.00	5年以上	5.85	3,290,000.00
代扣社保公积金	代扣社保公积金	3,130,346.04	1年以内	5.57	
合计	--	20,518,779.04	--	36.50	10,796,673.00

(7)因资金集中管理而列报于其他应收款

无。

(八) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	172,272,747.50	4,424,088.48	167,848,659.02
在产品	197,540,797.25		197,540,797.25
库存商品	105,123,782.51	2,304,885.39	102,818,897.12
发出商品	159,542,115.13	2,731,542.12	156,810,573.01
委托加工物资	30,977.28		30,977.28
周转材料	1,412,689.12		1,412,689.12
合同履约成本	327,533,005.21		327,533,005.21
合计	963,456,114.00	9,460,515.99	953,995,598.01

-续上表

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	159,965,453.51	463,076.94	159,502,376.57
在产品	202,687,818.07	338,839.52	202,348,978.55
库存商品	129,510,256.96	1,001,871.06	128,508,385.90
发出商品	129,843,109.32	1,518,542.81	128,324,566.51
委托加工物资	89,124.66		89,124.66
周转材料	1,505,872.13		1,505,872.13
合同履约成本	57,767,870.35		57,767,870.35
合计	681,369,505.00	3,322,330.33	678,047,174.67

2. 确认为存货的数据资源

无。

3. 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额	
		计提	其他
原材料	463,076.94	3,961,011.54	
在产品	338,839.52		
库存商品	1,001,871.06	2,063,282.36	
发出商品	1,518,542.81	2,537,893.14	
委托加工物资			
周转材料			
合同履约成本			
合计	3,322,330.33	8,562,187.04	

-续上表

项目	本期减少金额		期末余额
	转回或转销	其他	
原材料			4,424,088.48
在产品	338,839.52		
库存商品	760,268.03		2,304,885.39
发出商品	1,324,893.83		2,731,542.12
委托加工物资			

项目	本期减少金额		期末余额
	转回或转销	其他	
周转材料			
合同履行成本			
合计	2,424,001.38		9,460,515.99

4. 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据无。

(九) 合同资产

1. 合同资产情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程施工服务/销售商品相关的合同资产	599,367,511.52	14,198,708.24	585,168,803.28
合计	599,367,511.52	14,198,708.24	585,168,803.28

-续上表

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程施工服务/销售商品相关的合同资产	432,386,005.05	8,643,925.10	423,742,079.95
合计	432,386,005.05	8,643,925.10	423,742,079.95

2. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因无。

3. 本期合同资产计提减值准备情况

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	599,367,511.52	100.00	14,198,708.24	2.37	585,168,803.28
其中：应收电网客户	68,123,692.71	11.37	316,082.54	0.46	67,807,610.17
应收国企客户	356,627,823.11	59.50	7,342,783.03	2.06	349,285,040.08
应收上市公司客户	16,366,620.84	2.73	122,032.81	0.75	16,244,588.03
应收其他客户	158,249,374.86	26.40	6,417,809.86	4.06	151,831,565.00

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	599,367,511.52	100.00	14,198,708.24	2.37	585,168,803.28

-续上表

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	432,386,005.05	100.00	8,643,925.10	2.00	423,742,079.95
其中：应收电网客户	69,546,687.15	16.08	487,087.49	0.70	69,059,599.66
应收国企客户	246,434,861.25	56.99	3,914,397.00	1.59	242,520,464.25
应收上市公司客户	28,283,868.06	6.54	609,128.11	2.15	27,674,739.95
应收其他客户	88,120,588.59	20.38	3,633,312.50	4.12	84,487,276.09
合计	432,386,005.05	100.00	8,643,925.10	2.00	423,742,079.95

(1)按单项计提坏账准备

无。

(2)按组合计提坏账准备

组合	期末余额		
	合同资产余额	减值准备	计提比例 (%)
应收电网客户	68,123,692.71	316,082.54	0.46
应收国企客户	356,627,823.11	7,342,783.03	2.06
应收上市公司客户	16,366,620.84	122,032.81	0.75
应收其他客户	158,249,374.86	6,417,809.86	4.06
合计	599,367,511.52	14,198,708.24	2.37

4. 本期计提、收回或转回的减值准备情况

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销或核销	原因
合同资产减值准备	5,554,783.14			
合计	5,554,783.14			--

5. 本期实际核销的合同资产情况：无。

(十)其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额及待认证进项税额	247,270,018.03	172,299,750.21
预缴企业所得税	1,071,605.02	3,703,314.82
摊销期限短于一年或一个正常营业周期的合同取得成本	25,037,881.64	17,058,692.26
其他	366,360.60	112,935.23
合 计	273,745,865.29	193,174,692.52

(十一)长期应收款

1. 长期应收款情况

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款销售商品	261,710,765.77	3,834,606.80	257,876,158.97
其中：未实现融资收益	-7,987,525.12		-7,987,525.12
合 计	261,710,765.77	3,834,606.80	257,876,158.97

-续上表

项 目	期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	3,834,606.80	3,834,606.80		--
其中：未实现融资收益	-251,240.36			
合 计	3,834,606.80	3,834,606.80		

2. 按坏账计提方法分类披露

按照预期信用损失一般模型计提坏账准备：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额			3,834,606.80	3,834,606.80
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			3,834,606.80	3,834,606.80

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
长期应收款坏账准备	3,834,606.80					3,834,606.80
合计	3,834,606.80					3,834,606.80

4. 本期实际核销的长期应收账款情况：

无。

(十二) 长期股权投资

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额(账面价值)	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													
广州荃山智慧能源科技有限公司			2,000,000.00		-161,583.19							1,838,416.81	
小计			2,000,000.00		-161,583.19							1,838,416.81	
二、联营企业													
上海同祺新能源技术有限公司	16,256,187.50				803,550.49				665,000.00			16,394,737.99	
智光研究院(广州)有限公司	2,779,179.67		4,800,000.00		-4,323,962.69							3,255,216.98	
智光广开芯能(广州)产业投资基金合伙企业(有限合伙)	49,606,057.21				-422,019.23							49,184,037.98	
北控广通(佛山)电力能源有限公司	14,227,200.00				38,079.54						-10,348,378.61	3,916,900.93	
东莞市三联智光新能源有限公司	170,000.00		170,000.00	340,000.00									

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额(账面价值)	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
小计	83,038,624.38		4,970,000.00	340,000.00	-3,904,351.89			665,000.00		-10,348,378.61	72,750,893.88	
合计	83,038,624.38		6,970,000.00	340,000.00	-4,065,935.08			665,000.00		-10,348,378.61	74,589,310.69	

(十三)其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
广州誉芯众诚股权投资合伙企业（有限合伙）	1,147,248,253.32	878,195,215.54
广州吉富新芯创业投资合伙企业（有限合伙）	169,742,584.93	129,879,455.08
广州储能集团有限公司	25,000,000.00	25,000,000.00
广州智光吉富壹号创业投资合伙企业（有限合伙）	24,883,667.54	21,000,000.00
广东巨风半导体有限公司	15,000,000.00	15,000,000.00
广东粤创光伏储能创业投资基金合伙企业（有限合伙）	2,050,000.00	2,050,000.00
广州民营投资股份有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
广东智光聚芯贰号创业投资合伙企业（有限合伙）	702,188.67	651,858.22
南方电网综合能源股份有限公司	167,170.00	4,332,570.00
合计	1,385,793,864.46	1,077,109,098.84

(十四)投资性房地产

1. 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	55,199,815.58	55,199,815.58
2. 本期增加金额	17,750,835.17	17,750,835.17
(1) 外购	6,350,574.27	6,350,574.27
(2) 存货\固定资产\在建工程\无形资产转入	11,400,260.90	11,400,260.90
3. 本期减少金额	894,287.70	894,287.70
(1) 处置	894,287.70	894,287.70
(2) 其他		
4. 期末余额	72,056,363.05	72,056,363.05
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	8,029,088.33	8,029,088.33
2. 本期增加金额	3,186,769.55	3,186,769.55
(1) 计提或摊销	1,381,663.85	1,381,663.85
(2) 固定资产\无形资产转入	1,805,105.70	1,805,105.70
3. 本期减少金额	33,899.40	33,899.40
(1) 处置	33,899.40	33,899.40
(2) 其他		

项目	房屋、建筑物	合计
4. 期末余额	11,181,958.48	11,181,958.48
三、减值准备		
1. 期初余额	6,813,010.90	6,813,010.90
2. 本期增加金额	8,095,431.48	8,095,431.48
(1) 计提	8,095,431.48	8,095,431.48
(2) 其他		
3、本期减少金额	211,750.85	211,750.85
(1) 处置	211,750.85	211,750.85
(2) 其他		
4. 期末余额	14,696,691.53	14,696,691.53
四、账面价值		
1. 期末账面价值	46,177,713.04	46,177,713.04
2. 期初账面价值	40,357,716.35	40,357,716.35

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
房屋、建筑物	38,796,440.69	30,701,009.21	8,095,431.48	参考周边交易价格确定	售房单价	周边同类型成交价

2. 采用公允价值计量模式的投资性房地产

无。

3. 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无。

4. 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

无。

(十五) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,236,301,165.51	2,161,917,045.05
固定资产清理		
合计	2,236,301,165.51	2,161,917,045.05

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋、建筑物	生产设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,213,795,853.79	1,854,292,385.74	17,200,915.19	29,936,750.03	3,115,225,904.75
2. 本期增加金额	213,854,067.17	64,328,026.02	186,667.54	5,307,860.38	283,676,621.11
(1) 购置	194,323.33	19,750,799.27	186,667.54	4,733,960.38	24,865,750.52
(2) 在建工程转入	213,547,771.81	44,577,226.75		573,900.00	258,698,898.56
(3) 重分类	111,972.03				111,972.03
3. 本期减少金额	13,165,145.52	81,942,193.68	1,442,402.23	1,734,751.31	98,284,492.74
(1) 处置或报废	1,764,884.62	78,166,987.77	1,442,402.23	1,622,779.28	82,997,053.90
(2) 转出至投资性房地产	11,400,260.90				11,400,260.90
(3) 重分类				111,972.03	111,972.03
(4) 其他		3,775,205.91			3,775,205.91
4. 期末余额	1,414,484,775.44	1,836,678,218.08	15,945,180.50	33,509,859.10	3,300,618,033.12
二、累计折旧					

项目	房屋、建筑物	生产设备	运输工具	办公设备	合计
1. 期初余额	203,836,177.46	697,680,277.58	13,526,835.83	22,782,187.94	937,825,478.81
2. 本期增加金额	42,272,986.89	109,485,715.36	955,234.39	1,989,133.35	154,703,069.99
(1) 计提	42,272,986.89	109,485,715.36	955,234.39	1,989,133.35	154,703,069.99
(2) 其他					
3. 本期减少金额	2,746,449.29	32,854,509.48	1,205,519.20	1,389,051.69	38,195,529.66
(1) 处置或报废	941,343.59	31,808,462.85	1,205,519.20	1,389,051.69	35,344,377.33
(2) 转出至投资性房地产	1,805,105.70				1,805,105.70
(3) 其他转出		1,046,046.63			1,046,046.63
4. 期末余额	243,362,715.06	774,311,483.46	13,276,551.02	23,382,269.60	1,054,333,019.14
三、减值准备					
1. 期初余额		15,483,380.89			15,483,380.89
2. 本期增加金额		5,021,041.90			5,021,041.90
(1) 计提		5,021,041.90			5,021,041.90
(2) 其他					
3. 本期减少金额		10,520,574.32			10,520,574.32
(1) 处置或报废		10,520,574.32			10,520,574.32
(2) 其他转出					
4. 期末余额		9,983,848.47			9,983,848.47
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,171,122,060.38	1,052,382,886.15	2,668,629.48	10,127,589.50	2,236,301,165.51

项目	房屋、建筑物	生产设备	运输工具	办公设备	合计
2. 期初账面价值	1,009,959,676.33	1,141,128,727.27	3,674,079.36	7,154,562.09	2,161,917,045.05

(2)暂时闲置的固定资产情况

无。

(3)通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
房屋、建筑物	39,737,971.91

(4)未办妥产权证书的固定资产情况

无。

(5)固定资产的减值测试情况

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
生产设备	14,816,690.57	9,795,648.67	5,021,041.90	4-7	收入、折现率	/	/

2. 固定资产清理

无。

(十六)在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,185,449,733.47	678,818,044.39

项目	期末余额	期初余额
工程物资	3,198,225.66	7,488,232.74
合计	1,188,647,959.13	686,306,277.13

1. 在建工程

(1) 在建工程情况

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
智光新能源与高效变流技术产业化项目暨永和厂区设备	3,061,863.41		3,061,863.41	7,619,629.63		7,619,629.63
智光新能源与高效变流技术产业化项目暨永和厂区建设二期项目	185,768,554.76		185,768,554.76	303,813,068.58		303,813,068.58
永和自建储能电站	16,931,065.55		16,931,065.55			
惠东梁化镇光伏项目	106,826,313.16	17,049,311.49	89,777,001.67	97,370,791.60		97,370,791.60
清远清城区白庙地块独立储能电站项目（二期）	171,503,396.87		171,503,396.87			
清远储能电站建筑工程三期项目	295,392,389.93		295,392,389.93	430,064.15		430,064.15
智光数字能源技术产业园项目	127,080,514.87		127,080,514.87	226,485,246.13		226,485,246.13
恒运梅州平远新型智慧独立储能项目（一期）	191,415,761.99		191,415,761.99	30,158,942.67		30,158,942.67
恒运梅州平远新型智慧独立储能项目（二期）	91,738,201.26		91,738,201.26			
其他零星工程	19,875,067.36	7,094,084.20	12,780,983.16	13,311,128.42	370,826.79	12,940,301.63
合计	1,209,593,129.16	24,143,395.69	1,185,449,733.47	679,188,871.18	370,826.79	678,818,044.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数(万元)	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
智光新能源与高效交流技术产业化项目暨永和厂区设备	14,327.00	7,619,629.63	4,687,003.56	9,244,769.78		3,061,863.41
智光新能源与高效交流技术产业化项目暨永和厂区建设二期项目	46,500.00	303,813,068.58	66,751,648.97	184,796,162.79		185,768,554.76
永和自建储能电站	1,800.00		16,931,065.55			16,931,065.55
惠东梁化镇光伏项目	15,466.12	97,370,791.60	9,455,521.56			106,826,313.16
清远清城区白庙地块独立储能电站项目(二期)	20,504.51		171,503,396.87			171,503,396.87
清远储能电站建筑工程三期项目	38,220.63	430,064.15	305,533,686.66	10,571,360.88		295,392,389.93
智光数字能源技术产业园项目	85,254.92	226,485,246.13	175,574,361.18		274,979,092.44	127,080,514.87
恒运梅州平远新型智慧独立储能项目(一期)	22,197.19	30,158,942.67	171,251,901.89	9,995,082.57		191,415,761.99
恒运梅州平远新型智慧独立储能项目(二期)	12,652.14		91,738,201.26			91,738,201.26
合计		665,877,742.76	1,013,426,787.50	214,607,376.02	274,979,092.44	1,189,718,061.80

-续上表-

项目名称	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
智光新能源与高效交流技术产业化项目暨永和厂区设备	27.81	27.81				募集、自筹
智光新能源与高效交流技术产业化项目暨永和厂区建设二期项目	83.35	83.35				募集、自筹
永和自建储能电站	94.06	94.06				自筹
惠东梁化镇光伏项目	76.92	76.92	3,017,439.03	1,248,382.78	3.60	募投、自筹及贷款
清远清城区白庙地块独立储能电站项目(二期)	92.15	92.15	1,813,500.00	1,813,500.00	3.10	自筹及贷款

项目名称	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
清远储能电站建筑工程三期项目	92.15	92.15	6,263,192.76	6,263,192.76	3.39	自筹及贷款
智光数字能源技术产业园项目	16.25	16.25				自筹
恒运梅州平远新型智慧独立储能项目(一期)	99.03	99.03	3,708,582.28	3,708,582.28	3.44	自筹及贷款
恒运梅州平远新型智慧独立储能项目(二期)	79.71	79.71				自筹及贷款
合计			14,802,714.07	13,033,657.82		

(3)本期计提在建工程减值准备情况:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
惠东梁化镇光伏项目		17,049,311.49		17,049,311.49	预计无法达到预期效益
其他零星工程	370,826.79	7,094,084.20	370,826.79	7,094,084.20	预计无法达到预期效益
合计	370,826.79	24,143,395.69	370,826.79	24,143,395.69	--

(4)在建工程的减值测试情况

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
惠东梁化镇光伏项目	106,826,313.16	89,777,001.67	17,049,311.49	25年	系统综合效率: 82%	--	--
其他零星工程	7,094,084.20		7,094,084.20	--	--	--	--
合计	113,920,397.36	89,777,001.67	24,143,395.69	--	--	--	--

2. 工程物资

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
惠东梁化镇光伏项目	7,492,985.84	4,294,760.18	3,198,225.66
合计	7,492,985.84	4,294,760.18	3,198,225.66

-续上表

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
惠东梁化镇光伏项目	7,488,232.74		7,488,232.74
合计	7,488,232.74		7,488,232.74

(十七)使用权资产

项目	土地	房屋、建筑物	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	10,399,679.59	8,462,776.53	18,862,456.12
2. 本期增加金额		6,628,822.63	6,628,822.63
3. 本期减少金额	752,529.10	7,281,049.41	8,033,578.51
4. 期末余额	9,647,150.49	7,810,549.75	17,457,700.24
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,541,169.08	5,767,272.26	7,308,441.34
2. 本期增加金额	677,499.73	2,814,045.82	3,491,545.55
其中：计提	677,499.73	2,814,045.82	3,491,545.55
3. 本期减少金额	649,505.68	6,319,407.52	6,968,913.20
4. 期末余额	1,569,163.13	2,261,910.56	3,831,073.69
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	8,077,987.36	5,548,639.19	13,626,626.55
2. 期初账面价值	8,858,510.51	2,695,504.27	11,554,014.78

(十八) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	著作权	软件	特许权	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	347,452,442.55	161,553,076.41	5,000,000.00	23,009.70	9,685,693.80	37,101,158.26	670,423,698.94	1,231,239,079.66
2. 本期增加金额	5,908,389.00					2,986,484.76		8,894,873.76
(1) 购置	5,908,389.00					2,986,484.76		8,894,873.76
(2) 其他								
3. 本期减少金额	65,301,501.16					32,100.00	515,484,506.45	580,818,107.61
(1) 处置或报废						32,100.00	515,484,506.45	515,516,606.45
(2) 其他	65,301,501.16							65,301,501.16
4. 期末余额	288,059,330.39	161,553,076.41	5,000,000.00	23,009.70	9,685,693.80	40,055,543.02	154,939,192.49	659,315,845.81
二、累计摊销								
1. 期初余额	29,272,283.05	110,597,674.56	2,041,666.67	23,009.70	7,533,729.19	19,631,884.27	108,281,090.96	277,381,338.40
2. 本期增加金额	7,123,909.66	10,763,698.43	500,000.00		647,149.80	4,389,386.77	19,038,481.39	42,462,626.05
(1) 计提	7,123,909.66	10,763,698.43	500,000.00		647,149.80	4,389,386.77	19,038,481.39	42,462,626.05
(2) 其他								
3. 本期减少金额	2,829,731.72					32,100.00	108,682,464.77	111,544,296.49
(1) 处置						32,100.00	108,682,464.77	108,714,564.77
(2) 其他	2,829,731.72							2,829,731.72
4. 期末余额	33,566,460.99	121,361,372.99	2,541,666.67	23,009.70	8,180,878.99	23,989,171.04	18,637,107.58	208,299,667.96

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	著作权	软件	特许权	合计
三、减值准备								
1. 期初余额		5,363,554.35					225,721,623.19	231,085,177.54
2. 本期增加金额								
3. 本期减少金额							225,721,623.19	225,721,623.19
(1) 处置							225,721,623.19	225,721,623.19
(2) 其他								
4. 期末余额		5,363,554.35						5,363,554.35
四、账面价值								
1. 期末账面价值	254,492,869.40	34,828,149.07	2,458,333.33		1,504,814.81	16,066,371.98	136,302,084.91	445,652,623.50
2. 期初账面价值	318,180,159.50	45,591,847.50	2,958,333.33		2,151,964.61	17,469,273.99	336,420,984.79	722,772,563.72

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 9.98%。

2. 确认为无形资产的数据资源

无。

3. 未办妥产权证书的土地使用权情况:

无。

4. 无形资产的减值测试情况

无。

(十九) 商誉

1. 商誉账面原值

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	其他	处置	其他	
广州智光电气技术有限公司	3,443,224.04					3,443,224.04
上海智光电力技术有限公司	61,779.37					61,779.37
广州华跃电力工程设计有限公司	22,549,663.01					22,549,663.01
广东创电科技有限公司	19,556,067.35					19,556,067.35
合计	45,610,733.77					45,610,733.77

2. 商誉减值准备

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	其他	处置	其他	
广州智光电气技术有限公司						
上海智光电力技术有限公司	61,779.37					61,779.37
广州华跃电力工程设计有限公司	6,637,900.99	15,911,762.02				22,549,663.01
广东创电科技有限公司	19,556,067.35					19,556,067.35
合计	26,255,747.71	15,911,762.02				42,167,509.73

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
广州智光电气技术有限公司	本公司商誉均为收购上述公司股权时形成，将每一公司长期资产认定为一个资产组		是
上海智光电力技术有限公司			是
广州华跃电力工程设计有限公司			是
广东创电科技有限公司			是

4. 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
广州华跃电力工程设计有限公司	15,911,762.02		15,911,762.02	5年	收入增长率： -63.71%-8% 利润率：1.71%-3.15% 折现率：10.42%	收入增长率：0.00% 利润率：3.15% 折现率：10.42%	稳定期收入增长率为0%，利润率、折现率与预测期最后一年基本一致
广州智光电气技术有限公司	3,443,224.04	138,623,580.64		5年	收入增长率：5%-15% 利润率：2.92%-5.35% 折现率：10.86%	收入增长率：0.00% 利润率：5.35% 折现率：10.86%	稳定期收入增长率为0%，利润率、折现率与预测期最后一年基本一致
合计	19,354,986.06	138,623,580.64	15,911,762.02	--	--	--	--

5. 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

无。

(二十) 长期待摊费用

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	其他减少的原因
资产改良支出	1,359,080.50	137,614.68	628,551.89		868,143.29	
其他	1,822,410.84	783,418.20	1,424,905.09	228,215.92	952,708.03	
合计	3,181,491.34	921,032.88	2,053,456.98	228,215.92	1,820,851.32	

(二十一) 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

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
减值准备引起的	154,106,290.59	24,584,372.50	121,600,384.17	19,423,131.43
亏损引起的递延所得税	499,753,096.17	75,911,797.28	509,218,159.43	78,358,847.37
因公允价值变动损益形成	112,874.78	28,218.69	9,031,141.78	1,389,485.44
亏损合同形成的暂时性差异	26,826,879.51	4,024,031.93	1,691,814.30	253,772.14
递延收益形成的暂时性差异	32,073,313.76	8,018,328.44		
租赁负债形成的暂时性差异	13,834,351.61	3,282,320.28	11,478,123.04	2,771,838.85
内部未实现利润形成	241,543,569.45	57,493,740.20	101,530,175.26	22,305,579.31
股份支付	37,344,812.52	5,656,722.66	18,734,747.64	2,869,864.10
合计	1,005,595,188.39	178,999,531.98	773,284,545.62	127,372,518.64

2. 未经抵销的递延所得税负债

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	148,956,873.58	35,752,530.44	163,154,051.24	38,982,698.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具、衍生工具的估值	1,100,541,169.24	165,081,175.39	754,873,220.62	113,230,983.10
固定资产加计扣除	235,470.71	35,320.61	95,074.87	14,261.23
使用权资产形成的暂时性差异	13,626,626.55	3,198,358.37	11,802,748.77	2,817,279.36
合计	1,263,360,140.08	204,067,384.81	929,925,095.50	155,045,222.40

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	165,329,955.35	360,381,009.77

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	859,611,982.41	589,798,847.71
合计	1,024,941,937.76	950,179,857.48

注：列示由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年度		63,529,052.53	
2026 年度	89,464,659.77	85,607,180.91	
2027 年度	75,239,881.47	69,407,156.38	
2028 年度	83,803,066.66	82,570,957.36	
2029 年度	79,867,576.74	97,919,805.13	
2030 年度	248,538,469.82	14,090,717.99	
2031 年度	27,781,915.55	21,651,296.40	
2032 年度	106,974,311.93	107,645,427.95	
2033 年度	12,979,869.98	6,407,093.73	
2034 年度	77,979,010.96	40,970,159.33	
2035 年度	56,983,219.53		
合计	859,611,982.41	589,798,847.71	

(二十二) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付工程款、设备款	14,631,982.21	8,896,498.36
其他	2,308,000.00	2,703,304.08
合计	16,939,982.21	11,599,802.44

(二十三) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额			受限情况
	账面余额	账面价值	受限类型	
货币资金	137,498,601.45	137,498,601.45	银承、保函、期货保证金、冻结资金	
应收票据	1,252,100.00	1,252,100.00	应收票据贴现	
应收账款	(注1)			
固定资产	882,245,716.23	695,284,872.10	借款抵押	

项目	期末余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
无形资产	95,433,011.55	77,715,638.57	借款抵押	
投资性房地产	6,595,296.01	4,305,412.85	借款抵押	
合计	1,123,024,725.24	916,056,624.97		

-续上表

项目	期初余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	135,300,468.02	135,300,468.02	银承、保函、期货保证金	
应收票据	32,826.52	32,826.52	应收票据贴现	
应收账款				
固定资产	434,084,516.57	296,530,527.83	借款抵押	
无形资产	99,995,580.00	83,071,531.53	借款抵押	
投资性房地产	6,595,296.01	4,848,119.50	借款抵押	
合计	676,008,687.12	519,783,473.40		

注 1：截至期末，子公司惠东县智炬源新能源有限公司以其惠东梁化镇光伏项目之未来应收账款权益借款质押；子公司西都（广东）电力投资有限公司以其清远清城区白庙地块独立储能电站项目（一期）之未来应收账款权益借款质押；子公司广州岭南电缆股份有限公司以其部分销售合同的未来应收账款收款权益借款质押。

（二十四）短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,252,100.00	111,319,475.85
保证借款	505,120,000.00	757,390,000.00
信用借款	109,500,000.00	274,900,000.00
质押、保证借款	70,740,000.00	43,000,000.00
抵押、保证借款	167,000,000.00	190,000,000.00
应付利息	1,285,507.66	1,665,354.48
合计	854,897,607.66	1,378,274,830.33

2. 已逾期未偿还的短期借款情况：无。

(二十五) 交易性金融负债

项目	期末余额	期初余额	指定的理由和依据
交易性金融负债		8,683,000.00	
其中：发行的交易性债券			
衍生金融负债		8,683,000.00	
合计		8,683,000.00	

(二十六) 应付票据

项目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	56,165,841.77	56,940,123.90
银行承兑汇票	180,550,000.00	137,813,101.31
信用证	28,000,000.00	
合计	264,715,841.77	194,753,225.21

(二十七) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	1,757,296,267.12	1,262,100,886.42
1-2年（含2年）	122,462,367.45	198,675,023.00
2-3年（含3年）	55,337,645.42	22,712,072.13
3年以上	41,296,818.73	31,880,826.54
合计	1,976,393,098.72	1,515,368,808.09

2. 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

无。

(二十八) 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	460,884,217.05	212,654,419.08
合计	460,884,217.05	212,654,419.08

2. 账龄超过1年的重要合同负债

无。

3. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无。

(二十九) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	54,170,111.52	312,575,730.46	311,610,832.63	55,135,009.35
二、离职后福利-设定提存计划	1,153,182.44	33,586,971.66	33,436,203.36	1,303,950.74
三、辞退福利	2,362,006.30	2,603,496.75	4,965,503.05	
四、一年内到期的其他福利				
合计	57,685,300.26	348,766,198.87	350,012,539.04	56,438,960.09

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	52,018,052.18	273,149,413.86	272,254,628.82	52,912,837.22
2、职工福利费	40,831.00	10,597,293.27	10,612,624.27	25,500.00
3、社会保险费	492,616.80	13,465,160.83	13,423,695.43	534,082.20
其中：医疗保险费	436,334.33	12,003,602.70	11,973,233.08	466,703.95
工伤保险费	52,181.14	1,444,443.71	1,430,485.37	66,139.48
生育保险费		375.66	375.66	
补充医疗保险	4,101.33	16,738.76	19,601.32	1,238.77
4、住房公积金	798,054.96	10,764,729.00	10,762,472.00	800,311.96
5、工会经费和职工教育经费	820,556.58	4,599,133.50	4,557,412.11	862,277.97
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他				
合计	54,170,111.52	312,575,730.46	311,610,832.63	55,135,009.35

3. 设定提存计划列示

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	1,099,747.51	32,099,554.60	31,951,035.14	1,248,266.97
2、失业保险费	53,434.93	1,487,417.06	1,485,168.22	55,683.77
3、企业年金缴费				
合计	1,153,182.44	33,586,971.66	33,436,203.36	1,303,950.74

(三十) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	42,833,292.20	3,666,826.14
企业所得税	19,256,845.32	13,683,808.18
个人所得税	799,271.10	750,695.33
城市维护建设税	1,155,746.95	346,582.20
资源税	8,316.00	575.00
土地使用税	2,176.03	3,384.20
房产税	559,037.13	552,420.55
教育费附加	498,041.51	151,567.19
地方教育附加	332,027.68	101,044.80
印花税	1,156,431.51	1,171,605.78
土地增值税	4,632,652.50	
堤围防护费	356.16	241.31
其他	2,294.45	18,256.80
合计	71,236,488.54	20,447,007.48

(三十一) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	399,881.72	399,881.72
其他应付款	121,321,791.66	110,666,018.90
合计	121,721,673.38	111,065,900.62

1. 应付利息

无。

2. 应付股利

项目	期末余额	期初余额
股息红利	399,881.72	399,881.72
合计	399,881.72	399,881.72

3. 其他应付款

(1)按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	6,788,492.60	6,727,741.27
关联方往来	150,000.00	120,716.84
代垫款项	342,252.30	367,957.73
应付政府款项	778,390.00	3,158,390.00
费用	31,597,795.06	17,229,568.52
应付股权转让款	55,803,969.79	55,803,969.79
其他	25,860,891.91	27,257,674.75
合计	121,321,791.66	110,666,018.90

(2)账龄超过1年或逾期的重要其他应付款:无。

(三十二)一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款及利息	281,416,514.90	184,662,307.05
一年内到期的租赁负债	2,691,563.24	2,016,488.98
一年内到期的其他非流动负债	33,981,441.96	
合计	318,089,520.10	186,678,796.03

(三十三)其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	43,377,270.60	34,930,440.11
未终止确认的票据背书	157,844,881.30	105,728,522.57
合计	201,222,151.90	140,658,962.68

(三十四)长期借款

(1)长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	100,450,000.00	48,000,000.00
信用借款	18,000,000.00	29,800,000.00
质押、保证借款	31,200,000.00	41,262,000.00
抵押、保证借款	834,837,704.13	366,726,622.78
质押、抵押、保证借款	395,604,947.39	429,128,982.48
合计	1,380,092,651.52	914,917,605.26

(三十五) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	18,395,400.50	16,400,484.57
未确认的融资费用	-4,561,048.89	-4,922,361.53
重分类至一年内到期的非流动负债	-2,691,563.24	-2,016,488.98
合计	11,142,788.37	9,461,634.06

(三十六) 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		25,434,042.75
专项应付款		
合计		25,434,042.75

1. 长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
融资性售后回租款		25,434,042.75
合计		25,434,042.75

2. 专项应付款

无。

(三十七) 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		19,801,615.67	
待执行的亏损合同	65,172,834.92	2,083,382.26	
预计大修理支出		12,600,000.00	
投资或有损失	27,858,849.27	12,534,116.44	
合计	93,031,684.19	47,019,114.37	--

(三十八) 递延收益

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	31,201,558.58	24,435,940.70	5,963,953.24	49,673,546.04	
合计	31,201,558.58	24,435,940.70	5,963,953.24	49,673,546.04	--

(三十九)其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
员工持股计划回购义务		59,467,523.42
合计		59,467,523.42

(四十)营业收入和营业成本

1. 营业收入及营业成本分类列示如下:

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,809,284,257.11	3,200,902,792.79	2,583,616,068.50	2,253,864,029.38
其他业务	13,130,084.05	3,071,190.78	12,299,828.87	6,609,533.37
合计	3,809,284,257.11	3,200,902,792.79	2,595,915,897.37	2,260,473,562.75

(四十一)税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
土地增值税	4,632,652.50	
城市维护建设税	3,904,184.26	2,737,844.06
教育费附加	1,728,227.53	1,179,931.99
资源税	12,015.00	2,060.00
土地使用税	1,118,605.56	741,354.53
房产税	11,269,830.71	6,921,085.61
地方教育附加	1,152,151.64	786,621.27
堤围防护费	356.17	437.6
印花税	4,007,656.38	3,010,515.39
车辆使用税	21,098.66	33,357.60
其他	33,337.58	44,868.48
合计	27,880,115.99	15,458,076.53

(四十二)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,392,440.53	70,473,640.27
差旅费	25,065,884.60	26,446,986.77
业务招待费	15,616,370.51	10,818,391.35
咨询费	7,653,896.75	3,910,511.18
中标服务费	6,021,448.09	6,734,545.85

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传市场费	3,459,197.58	5,299,070.80
低值易耗品	2,991,515.15	2,173,201.28
股权激励	1,580,458.43	1,966,376.23
折旧与摊销	1,330,463.00	1,205,561.49
其他费用	13,091,309.51	7,098,620.29
合计	146,202,984.15	136,126,905.51

(四十三)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	82,527,787.84	90,019,738.47
折旧与摊销	44,549,919.98	36,283,688.13
中介机构经费	16,365,530.84	5,736,835.33
股权激励	8,594,281.29	16,595,552.84
办公费	4,792,725.10	5,501,327.30
交通费	4,646,021.01	3,802,967.82
业务招待费	4,542,745.45	4,482,568.75
差旅费	3,731,449.04	3,678,321.17
维修费	2,669,969.97	2,777,428.70
租赁及物管费	4,977,433.98	5,754,081.20
咨询费	1,873,878.25	2,782,664.33
其他费用	7,187,695.55	9,075,144.53
合计	186,459,438.30	186,490,318.57

(四十四)研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	97,908,165.99	88,851,085.79
直接投入费用	54,477,679.22	35,700,919.70
折旧费用	5,363,565.91	5,075,920.20
无形资产摊销	10,563,106.33	10,087,077.18
新产品设计费、新工艺规程制定费、新药研制的 临床试验费、勘探开发技术的现场试验费	6,329,954.31	7,569,367.06
委外研究开发费用	2,273,126.99	5,504,376.77
其他相关费用	7,119,433.63	7,376,495.02
合计	184,035,032.38	160,165,241.72

(四十五) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入 (-)	-3,967,569.41	-5,981,314.41
利息支出	66,263,047.34	61,661,323.24
手续费	4,881,711.53	4,114,331.35
汇兑损益	75,155.53	103,645.54
未确认融资费用摊销	357,230.76	552,987.88
合计	67,609,575.75	60,450,973.60

(四十六) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,192,795.86	11,193,770.07
个税手续费返还	269,824.14	201,042.01
增值税税收优惠	41,560,444.58	46,955,319.89
其他税费税收优惠	368,208.02	882,615.98
合计	54,391,272.60	59,232,747.95

(四十七) 投资收益

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	-4,065,935.08	-6,413,102.37
其他非流动金融资产在持有期间取得的股利收入	7,255.84	536,805.34
银行理财产品收益	894,895.08	1,386,294.29
债务重组损失	-254,180.80	206,900.00
处置其他非流动金融资产权益取得的投资收益	3,028,009.38	87,562,764.70
其他	-5,867.13	-900,349.21
合计	-395,822.71	82,379,312.75

(四十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-2,476.14
其中：其他		-2,476.14
交易性金融负债		
其他非流动金融资产	310,164,765.62	-86,759,718.14
其中：权益工具投资	310,164,765.62	-86,759,718.14

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
合计	310,164,765.62	-86,762,194.28

(四十九) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-884,794.14	1,216,144.43
应收账款坏账损失	-21,808,233.16	-13,782,388.61
其他应收款坏账损失	-866,837.57	-4,224,535.39
合计	-23,559,864.87	-16,790,779.57

(五十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-8,562,187.04	-2,547,749.27
合同资产减值损失	-5,554,783.14	-1,319,344.02
投资性房地产减值损失	-8,095,431.48	-4,270,999.09
固定资产减值损失	-5,021,041.90	-12,939,961.69
在建工程减值损失	-24,143,395.69	-370,826.79
无形资产减值损失		-74,239,474.06
商誉减值损失	-15,911,762.02	
工程物资减值损失	-4,294,760.18	
合计	-71,583,361.45	-95,688,354.92

(五十一) 资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-3,466,376.75	-3,283,754.51
无形资产处置利得	35,870,415.65	
其他	157,713.84	-47,679.69
合计	32,561,752.74	-3,331,434.20

(五十二) 营业外收入

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
非流动资产报废利得		71,177.12	
其他	1,325,162.45	823,874.02	1,325,162.45
合计	1,325,162.45	895,051.14	1,325,162.45

(五十三) 营业外支出

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	190,650.66	201,749.68	190,650.66
对外捐赠	44,007.00	31,000.00	44,007.00
罚款、滞纳金	313,008.68	2,871,464.79	313,008.68
其他	15,803,614.55	26,701,489.58	15,803,614.55
合计	16,351,280.89	29,805,704.05	16,351,280.89

(五十四) 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	30,202,074.74	17,688,380.45
递延所得税费用	-8,115,477.32	-65,915,887.93
合计	22,086,597.42	-48,227,507.48

2. 会计利润与所得税费用调整过程：

项目	本期发生额
利润总额	292,805,834.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	43,920,875.18
子公司适用不同税率的影响	-46,001,059.36
调整以前期间所得税的影响	7,118,309.74
非应税收入的影响	1,923,121.14
加计扣除费用的影响	-24,857,647.54
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,167,577.92
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,483,047.28
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	33,204,912.20
其他	93,555.42
所得税费用	22,086,597.42

(五十五) 外币货币性项目

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			

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	159,603.26	7.0288	1,121,819.39
欧元	0.01	8.2355	0.08

(五十六) 租赁

1. 本公司作为承租方

(1) 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

无。

(2) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

本期简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用为 2,168,788.36 元。

(3) 涉及售后租回交易的情况

无。

2. 本公司作为出租方

(1) 作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	9,950,175.94	
合计	9,950,175.94	

(2) 作为出租人的融资租赁

无。

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

无。

七、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	97,908,165.99	88,851,085.79
直接投入费用	54,477,679.22	35,700,919.70
折旧与摊销费用	15,926,672.24	15,162,997.38
新产品设计费、新工艺规程制定费、新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费	6,329,954.31	7,569,367.06

项目	本期发生额	上期发生额
委外研究开发费用	2,273,126.99	5,504,376.77
其他相关费用	7,119,433.63	7,376,495.02
合计	184,035,032.38	160,165,241.72
其中：费用化研发支出	184,035,032.38	160,165,241.72
资本化研发支出		

(二) 符合资本化条件的研发项目

无。

八、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

无。

(二) 同一控制下企业合并

无。

(三) 反向购买

无。

(四) 处置子公司

无。

(五) 其他原因的合并范围变动

2025年3月，子公司广州智光储能科技有限公司认缴人民币100万元设立控股子公司内蒙古智光储能科技有限公司，自该公司成立之日起纳入公司财务报表合并范围。

2025年3月，子公司广东智光综合能源有限公司认缴人民币100万元设立控股子公司宁波智海新能源有限公司，自该公司成立之日起纳入公司财务报表合并范围。

2025年4月，子公司广东智光综合能源有限公司认缴人民币100万元设立控股子公司普宁市智美新能源有限公司，自该公司成立之日起纳入公司财务报表合并范围。

九、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

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	
广州智光自动化有限公司	广州	广州	生产销售	75.00		投资设立
广州智光电气技术有限公司	广州	广州	生产销售	100.00		投资设立
广东创电科技有限公司	广州	广州	生产销售		61.32	股权收购
杭州智光一创科技有限公司	杭州	杭州	软件开发	99.16		投资设立
上海智光电力技术有限公司	上海	上海	生产销售	100.00		投资设立
广州智光储能科技有限公司	广州	广州	生产销售	74.84	19.16	投资设立
徐州万储新能源有限公司	徐州	徐州	新能源开发		94.00	投资设立
广州智光节能环保有限公司	广州	广州	节能服务		100.00	投资设立
广州智光综合能源应用技术有限公司	广州	广州	能源应用		100.00	投资设立
新余智光新能源有限公司	新余	新余	余热发电		100.00	投资设立
宁夏智光新能源有限公司	宁夏	宁夏	余热发电		100.00	投资设立
山西智光清源节能科技有限公司	山西	山西	余热综合利用		70.00	投资设立
成都智光新能源有限公司	成都	成都	分布式能源建设		100.00	股权收购
平陆县睿源供热有限公司	平陆	平陆	供热		89.44	股权收购
广州岭南电缆股份有限公司	广州	广州	生产销售	99.58	0.42	股权收购
广东智光综合能源有限公司	广州	广州	商务服务业	100.00		投资设立
广东智光能源科技有限公司	广州	广州	电力销售		100.00	投资设立
广州智光用电服务有限公司	广州	广州	用电服务		85.00	投资设立
广东智有盈能源技术有限公司	肇庆	肇庆	用电服务		100.00	投资设立
昆明智光电力工程有限公司	昆明	昆明	电力工程设计		55.00	投资设立
惠东县智炬源新能源有限公司	惠州	惠州	新能源开发		100.00	投资设立
广西智光荣凯电力有限公司	鹿寨	鹿寨	电力服务		56.00	投资设立
广西智光电力销售有限公司	南宁	南宁	电力销售		100.00	投资设立
广州华跃电力工程设计有限公司	广州	广州	电力工程设计服务		100.00	购买取得
阳江市智光新能源有限公司	阳江	阳江	新能源项目开发、建设		100.00	投资设立
江门市云图光伏有限公司	江门	江门	新能源开发		100.00	增资扩股
惠州市珠能新能源有限公司	惠州	惠州	新能源开发		100.00	购买取得
广东国立新能源综合开发有限公司	南雄	南雄	新能源开发		100.00	股权收购

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	
广州智光私募股权投资基金管理有限公司	广州	广州	基金管理	100.00		投资设立
广州智光能效投资合伙企业(有限合伙)	广州	广州	股权投资	100.00		投资设立
知识城智光恒运(广州)综合能源投资运营有限公司	广州	广州	综合能源服务	51.00		投资设立
广州智光数字能源技术有限公司	广州	广州	生产销售	100.00		投资设立
湖北华耀生物科技有限公司	宜昌	宜昌	技术服务		59.85	股权收购
西都(广东)电力投资有限公司	清远	清远	新能源开发	51.00		股权收购及增资
北控(清远)电力有限公司	清远	清远	新能源开发		51.00	股权收购
平远恒元新能源科技有限公司	梅州	梅州	新能源开发	70.00		股权收购
广州智光储能装备有限公司	广州	广州	生产销售		94.00	投资设立
金华智有鑫能源服务有限公司	金华	金华	新能源开发		100.00	投资设立
衢州智跃新能源有限公司	衢州	衢州	新能源开发		100.00	投资设立
宁波智海新能源有限公司	宁波	宁波	新能源开发		100.00	投资设立
普宁市智美新能源有限公司	普宁	普宁	新能源开发		100.00	投资设立
内蒙古智光储能科技有限公司	内蒙古	内蒙古	生产销售		94.00	投资设立

-在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

-持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无。

2. 重要的非全资子公司

2025年12月31日

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
广州智光储能科技有限公司	6.00%	8,479,049.77		38,938,926.26
西都(广东)电力投资有限公司	49.00%	83,616,909.08		231,700,494.61

2024年12月31日

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
广州智光储能科技有限公司	6.00%	2,649,972.33		30,459,146.05
西都(广东)电力投资有限公司	49.00%	26,430,862.25		148,083,585.53

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
广州智光储能科技有限公司	2,503,551,510.16	1,096,384,826.19	3,599,936,336.35	1,801,887,577.87	449,407,063.59	2,251,294,641.46
西都(广东)电力投资有限公司	156,708,758.04	1,339,607,744.32	1,496,316,502.36	270,614,927.51	752,843,422.59	1,023,458,350.10

-续上表

子公司名称	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
广州智光储能科技有限公司	1,932,535,002.11	1,010,312,575.36	2,942,847,577.47	1,373,395,731.30	362,040,884.01	1,735,436,615.31
西都(广东)电力投资有限公司	106,076,237.81	835,837,116.74	941,913,354.55	161,864,073.02	477,837,882.50	639,701,955.52

-续上表

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广州智光储能科技有限公司	2,093,119,219.07	140,100,333.76	140,100,333.76	198,249,826.51
西都(广东)电力投资有限公司	259,189,631.91	170,646,753.23	170,646,753.23	284,129,134.40

-续上表

子公司名称	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
广州智光储能科技有限公司	1,063,219,075.86	42,178,272.82	42,178,272.82	67,606,698.26
西都(广东)电力投资有限公司	92,442,682.04	53,940,535.20	53,940,535.20	77,824,638.30

4. 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

无。

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：

无。

(二) 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

无。

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业或联营企业

无。

2. 重要合营企业的主要财务信息

无。

3. 重要联营企业的主要财务信息

无。

4. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	期末余额 / 本期发生额	期初余额 / 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	1,838,416.81	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-161,583.19	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-161,583.19	
联营企业：		
投资账面价值合计	72,750,893.88	83,038,624.38
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-3,904,351.89	-6,413,102.37
--其他综合收益		
--综合收益总额	-3,904,351.89	-6,413,102.37

5. 合营企业或联营企业向公司转移资金的能力存在重大限制的说明：

无。

6. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无。

7. 与合营企业投资相关的未确认承诺：

无。

8. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债：

无。

(四)重要的共同经营

无。

(五)在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

(六)其他

无。

十、政府补助

(一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

无。

(二) 涉及政府补助的负债项目

会计科目或 财务报表项 目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其他 收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	31,201,558.58	24,435,940.70		5,440,620.08	523,333.16	49,673,546.04	与资产相关

(三) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	12,192,795.86	11,193,770.07
财务费用	544,170.00	695,100.83
合计	12,736,965.86	11,888,870.90

十一、与金融工具相关的风险

(一)金融工具产生的各类风险

公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、发放委托贷款及垫款、交易性金融资

产、债权投资、其他债权投资、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、委托存款、长期借款、应付债券及长期应付款等，这些金融工具主要与经营及融资相关，各项金融工具的详细情况详见本附注五相关项目，与这些金融工具相关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

1. 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。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易，并通过已有客户信用监控以及通过账龄分析来对应收账款进行持续监控，确保公司不致面临坏账风险，将公司的整体信用风险控制在此可控的范围内。

2. 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。公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

3. 外汇风险

外汇风险，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。公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。报告期内，由于公司与外币相关的收入和支出的信用期短，受到外汇风险的影响不大。

4. 流动性风险

流动风险，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。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来6个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

(二)套期

无。

(三)金融资产

1. 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书、贴现	应收票据、应收账款	172,373,614.78	未终止确认	保留了几乎所有的风险和报酬
票据背书、贴现	应收款项融资	271,506,959.51	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	--	443,880,574.29	--	--

2. 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	271,506,959.51	
合计	--	271,506,959.51	

3. 继续涉入的资产转移金融资产

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书、贴现	159,096,981.30	159,096,981.30
应收账款	背书、贴现	13,276,633.48	13,276,633.48
合计	--	172,373,614.78	172,373,614.78

十二、公允价值的披露

(一)以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	35,738,450.00			35,738,450.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	35,738,450.00			35,738,450.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产	35,738,450.00			35,738,450.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价 值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允价值 计量	合 计
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他非流动金融资产	25,753,026.21		1,360,040,838.25	1,385,793,864.46
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使 用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		6,301,948.24		6,301,948.24
持续以公允价值计量的资产总额	61,491,476.21	6,301,948.24	1,360,040,838.25	1,427,834,262.70
(七) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期 损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计 入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(二)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

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点。公司持有期货套保交易品种均在场内的上海商品期货交易所交易，市场透明度大，成交活跃，

其市场报价为期末公开期货交易市场上的结算价，公司持有的南方电网综合能源股份有限公司以及间接投资的广州慧智微电子股份有限公司、北京昂瑞微电子技术股份有限公司的期末公允价值以其在深圳证券交易所或上海证券交易所公开市场价格确认。

(三)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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产主要为应收款项融资，采用现金流量折现法并考虑预期收益率确定公允价值。

(四)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

本公司第三层次公允价值计量项目系其他非流动金融资产中的非上市股权。本公司采用估值技术确定其公允价值，重要参数包括被投资单位的价值乘数、市净率、资产规模、盈利能力、成长能力、营运能力、财务杠杆与偿债能力等。由于被投资单位广州民营投资股份有限公司、广州智光吉富壹号创业投资合伙企业（有限合伙）、广东巨风半导体有限公司、广州储能集团有限公司和广东粤创光伏储能创业投资基金合伙企业（有限合伙）等盈利未发生较大变化，投资时的初始投资成本代表了公允价值的最佳估计数，所以采用初始投资成本计量。

(五)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

被投资单位	年末公允价值	估值技术
广州誉芯众诚股权投资合伙企业（有限合伙）	1,147,248,253.32	上市公司比较法
广州吉富新芯创业投资合伙企业（有限合伙）	169,742,584.93	上市公司比较法
广东粤创光伏储能创业投资基金合伙企业（有限合伙）	2,050,000.00	投资成本
广东巨风半导体有限公司	15,000,000.00	投资成本
广州储能集团有限公司	25,000,000.00	投资成本
广州民营投资股份有限公司	1,000,000.00	投资成本
合计	1,360,040,838.25	

(六)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

由于公司通过广州智光吉富壹号创业投资合伙企业（有限合伙）所间接投资的北京昂瑞微电子技术股份有限公司已于2025年12月16日在上交所科创板正式挂牌上市，股票代码为688790。公司期末对于其的公允价值以其在上海证券交易所公开市场价格确认。

(七)本期内发生的估值技术变更及变更原因

由于公司通过广州智光吉富壹号创业投资合伙企业（有限合伙）所间接投资的北京昂瑞微电子技术股份有限公司已于2025年12月16日在上交所科创板正式挂牌上市，股票代码为688790。公司期末对于其的公允价值以其在上海证券交易所公开市场价格确认。

(八)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

公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期非流动负债、应付债券等，不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十三、关联方及关联交易

(一)本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（万元）	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（%）
广州市金誉实业投资集团有限公司	广州	国内商业、实业投资等	10,000.00	19.44	22.54

-本企业的母公司情况的说明：广州市金誉实业投资集团有限公司成立于2001年10月17日，主要从事企业自有资金投资、企业总部管理、投资管理服务及资产管理，工商注册号91440101731579351U。

-本企业最终控制方系李永喜先生。

(二)本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见“附注八、在其他主体中的权益”。

(三)本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见“附注八、在其他主体中的权益”。本期与公司

发生关联方交易，或前期与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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
智光研究院（广州）有限公司	联营企业
北控广通（佛山）电力能源有限公司	联营企业
智光广开芯能（广州）产业投资基金合伙企业（有限合伙）	联营企业
广州堃山智慧能源科技有限公司	合营企业

（四）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州瑞兴城市更新有限公司	受同一母公司控制的其他企业
广州誉新环保科技有限公司	受同一母公司控制的其他企业
广州知誉城市更新有限公司	受同一母公司控制的其他企业
广州金埔城市更新有限公司	受同一母公司控制的其他企业
广州中科投置业有限公司	受同一母公司控制的其他企业
广州中誉城市更新有限责任公司	受同一母公司控制的其他企业
粤芯半导体技术股份有限公司	公司投资企业、公司监事会主席任董事
广州粤芯三期集成电路制造有限公司	其他关联方粤芯半导体之子公司
广东堃华智慧能源有限公司	合营企业的全资子公司
黄凯生	公司董事

（五）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

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
智光研究院（广州）有限公司	设备销售及服务	10,180,620.36	3,873,955.76
黄凯生	劳务报酬	166,673.36	

- 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
智光研究院（广州）有限公司	设备销售	6,280,133.64	37,400.88
智光研究院（广州）有限公司	电缆销售	436,012.83	
智光研究院（广州）有限公司	设备服务	80,533.01	258,325.68
智光研究院（广州）有限公司	维保项目	1,807.02	754.72

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
智光广开芯能（广州）产业投资基金合伙企业（有限合伙）	管理人报酬	1,886,792.45	1,886,792.45
粤芯半导体技术股份有限公司	维保项目	921,825.14	2,542,240.85
粤芯半导体技术股份有限公司	工程项目	118,623.85	8,778.70
粤芯半导体技术股份有限公司	代理购售电服务（注1）		
粤芯半导体技术股份有限公司	设备服务		72,880.00
广州粤芯三期集成电路制造有限公司	维保项目	1,425,334.74	1,318,080.42
广州粤芯三期集成电路制造有限公司	电费	374,062.89	
广州誉新环保科技有限公司	工程项目	175,412.66	
广州誉新环保科技有限公司	维保项目		645,132.83
广州金埔城市更新有限公司	电费	176.99	530.98
广东堃华智慧能源有限公司	工程项目	2,013,392.57	
广东堃华智慧能源有限公司	维保项目	15,386.80	
广州堃山智慧能源科技有限公司	维保项目	24,339.62	
北控广通（佛山）电力能源有限公司	设备销售	340,114,841.08	
合计		353,868,675.29	6,770,917.51

注 1：本期广东智光综合能源有限公司向粤芯半导体技术股份有限公司提供采购代理购售电服务，购售电业务粤芯半导体技术股份有限公司与电网公司进行电费结算，代理购售电服务费实际结算金额由电网公司与广东智光综合能源有限公司分配结算。

2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

3. 关联租赁情况

-公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
智光研究院（广州）有限公司	办公场所	1,157,963.66	1,172,003.59
广州誉新环保科技有限公司	办公场所	126,812.52	224,625.52
广州中誉城市更新有限责任公司	办公场所	81,021.96	74,157.36
广州知誉城市更新有限公司	办公场所	56,703.60	259,550.88
广州瑞兴城市更新有限公司	办公场所	54,949.32	136,449.60
广州金埔城市更新有限公司	办公场所	27,261.24	111,236.16

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广州中科投置业有限公司	办公场所	27,136.68	37,078.68
广州市金誉实业投资集团有限公司	办公场所	9,142.86	13,714.29
广西智光电力建设有限公司	办公场所		430,286.58
合计		1,540,991.84	2,459,102.66

-公司作为承租方

无。

4. 关联担保情况

-公司作为担保方

被担保方	担保额度 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广州智光电气技术有限公司	5,000.00	2024-1-1	2027-12-31	否
广州智光电气技术有限公司	4,800.00	2025-12-22	2026-12-31	否
广州智光电气技术有限公司	3,500.00	2025-11-17	2026-11-16	否
广州智光电气技术有限公司	4,000.00	2025-12-1	2028-11-30	否
广州智光电气技术有限公司	12,000.00	2025-6-23	2026-6-22	否
广州智光电气技术有限公司	3,000.00	2025-3-11	2030-3-11	否
广州智光电气技术有限公司	4,800.00	2025-12-26	2027-12-26	否
广州智光电气技术有限公司	1,000.00	2025-9-30	2027-3-30	否
广州智光储能科技有限公司	12,224.00	2020-4-30	2027-12-31	否
广州智光储能科技有限公司	6,813.16	2025-12-22	2026-12-31	否
广州智光储能科技有限公司	52,800.00	2023-7-14	2035-7-13	否
广州智光储能科技有限公司	10,000.00	2025-8-28	2026-8-27	否
广州智光储能科技有限公司	5,000.00	2025-5-21	2026-5-20	否
广州智光储能科技有限公司	10,000.00	2025-11-20	2026-11-20	否
广州智光储能科技有限公司	14,400.00	2025-7-9	2026-7-8	否
广州智光储能科技有限公司	3,300.00	2025-3-11	2030-3-11	否
广州智光储能科技有限公司	5,000.00	2025-9-29	2026-3-29	否
广州智光储能科技有限公司	6,435.00	2025-3-27	2027-3-27	否
广州智光储能科技有限公司	3,000.00	2025-9-30	2027-3-30	否

被担保方	担保额度 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广州智光储能科技有限公司	5,000.00	2025-2-28	2028-2-27	否
广州智光储能科技有限公司	5,000.00	2025-12-12	2026-12-11	否
广州智光自动化有限公司	400.00	2025-10-30	2030-12-31	否
杭州智光一创科技有限公司	500.00	2025-5-6	2026-5-5	否
广州岭南电缆股份有限公司	21,000.00	2020-6-12	2027-12-31	否
广州岭南电缆股份有限公司	24,000.00	2025-5-16	2026-5-13	否
广州岭南电缆股份有限公司	3,544.24	2025-12-22	2026-12-31	否
广州岭南电缆股份有限公司	6,000.00	2024-3-20	2027-3-19	否
广州岭南电缆股份有限公司	3,000.00	2025-12-1	2028-11-30	否
广州岭南电缆股份有限公司	1,000.00	2025-9-19	2026-9-18	否
广州岭南电缆股份有限公司	5,700.00	2025-3-11	2030-3-11	否
广州岭南电缆股份有限公司	4,000.00	2025-6-6	2026-6-5	否
广州岭南电缆股份有限公司	6,435.00	2025-1-16	2027-1-16	否
广州岭南电缆股份有限公司	5,000.00	2024-11-1	2026-9-10	否
广州岭南电缆股份有限公司	5,000.00	2024-12-9	2027-12-8	否
广东智光综合能源有限公司	8,000.00	2020-1-1	2026-12-31	否
广东智光综合能源有限公司	1,000.00	2024-3-15	2027-3-14	否
广州华跃电力工程设计有限公司	5,000.00	2020-4-30	2027-12-31	否
广州华跃电力工程设计有限公司	4,214.06	2025-12-22	2026-12-31	否
广州华跃电力工程设计有限公司	2,000.00	2025-12-5	2028-12-4	否
广州华跃电力工程设计有限公司	13,850.00	2025-12-8	2026-12-7	否
广州华跃电力工程设计有限公司	1,700.00	2025-7-17	2026-1-17	否
广州华跃电力工程设计有限公司	2,000.00	2025-9-29	2027-3-29	否
广东智有盈能源技术有限公司	1,000.00	2025-6-30	2026-6-27	否
广东智光能源科技有限公司	147.00	2025-12-22	2026-12-31	否
广东智光能源科技有限公司	150.00	2025-12-8	2026-12-7	否
惠东县智炬源新能源有限公司	3,380.00	2023-9-8	2038-12-31	否
西都（广东）电力投资有限公司	57,000.00	2024-3-27	2029-3-26	否
西都（广东）电力投资有限公司	10,800.00	2025-5-26	2033-4-18	否

被担保方	担保额度 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
平远恒元新能源科技有限公司	23,000.00	2025-3-18	2040-3-17	否
北控(清远)电力有限公司	39,750.00	2025-3-10	2040-3-9	否
合计	435,642.47			

公司作为担保方本期已到期的情况：

被担保方	担保额度(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广州智光电气技术有限公司	1,000.00	2024-5-16	2025-11-16	是
广州智光电气技术有限公司	3,500.00	2024-9-24	2025-9-23	是
广州智光电气技术有限公司	4,000.00	2024-11-13	2025-11-12	是
广州智光电气技术有限公司	6,000.00	2024-8-2	2025-8-1	是
广州智光电气技术有限公司	3,000.00	2023-9-27	2025-2-26	是
广州智光电气技术有限公司	6,435.00	2024-12-12	2025-12-12	是
广州智光储能科技有限公司	13,000.00	2024-11-13	2025-11-12	是
广州智光储能科技有限公司	10,000.00	2024-10-16	2025-10-16	是
广州智光储能科技有限公司	20,000.00	2024-11-22	2025-11-22	是
广州智光储能科技有限公司	14,400.00	2024-8-2	2025-8-1	是
广州智光储能科技有限公司	2,000.00	2023-9-27	2025-2-26	是
广州智光储能科技有限公司	5,000.00	2023-9-6	2025-8-19	是
广州智光储能科技有限公司	5,000.00	2024-7-19	2025-7-18	是
广州智光储能科技有限公司	6,500.00	2023-6-2	2025-11-9	是
广州智光储能科技有限公司	3,000.00	2024-3-18	2025-9-18	是
广州智光储能科技有限公司	19,000.00	2023-10-17	2025-2-26	是
广州智光储能科技有限公司	4,000.00	2024-2-7	2025-7-18	是
广州智光储能科技有限公司	5,000.00	2024-11-1	2025-10-31	是
广州智光自动化有限公司	300.00	2024-12-23	2025-12-22	是
广州岭南电缆股份有限公司	18,000.00	2024-3-18	2025-3-10	是
广州岭南电缆股份有限公司	4,000.00	2024-11-13	2025-11-12	是
广州岭南电缆股份有限公司	11,600.00	2023-7-3	2025-6-29	是
广州岭南电缆股份有限公司	7,000.00	2023-9-27	2025-7-31	是
广州岭南电缆股份有限公司	6,500.00	2022-11-17	2025-11-9	是
广州岭南电缆股份有限公司	3,000.00	2024-11-1	2025-10-31	是

被担保方	担保额度（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广东智光综合能源有限公司	1,200.00	2024-11-13	2025-11-12	是
广东智光能源科技有限公司	400.00	2023-7-3	2025-7-2	是
广州华跃电力工程设计有限公司	2,000.00	2024-11-13	2025-11-12	是
广州华跃电力工程设计有限公司	7,000.00	2023-7-3	2025-9-30	是
广州华跃电力工程设计有限公司	2,000.00	2024-3-18	2025-9-18	是
广东智有盈能源技术有限公司	1,000.00	2024-1-9	2025-1-9	是
合计	194,835.00			

-公司作为被担保方

无。

5. 关联方资金拆借

无。

6. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
广州市金誉实业投资集团有限公司	15,000,000.00	2025-4-18	2025-4-24	
广州市金誉实业投资集团有限公司	76,000,000.00	2025-10-9	2025-10-16	

(六) 应收、应付关联方未结算项目情况

1. 应收项目

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					
	智光研究院（广州）有限公司	15,293,670.16	2,376,302.71	10,173,079.57	1,954,177.77
	广州堃山智慧能源科技有限公司	2,519,370.00	146,375.40		
	广州粤芯三期集成电路制造有限公司	1,600,705.00	93,000.96		
	粤芯半导体技术股份有限公司	966,016.98	56,125.59	148,916.16	6,552.31
	广东堃华智慧能源有限公司	434,563.00	25,248.11		
	广州中誉城市更新有限责任公司	87,133.80	3,451.10	79,751.40	3,159.70
	广州知誉城市更新有限公司	60,981.00	2,415.27	279,129.84	11,058.96

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
	广州瑞兴城市更新有限公司	59,094.36	2,340.55	146,742.48	5,813.85
	广州金埔城市更新有限公司	29,317.68	1,161.18	119,627.04	4,739.55
	广州中科投置业有限公司	27,833.76	1,102.41	38,525.64	1,526.36
	广州市金誉实业投资集团有限公司	4,800.00	190.11	4,800.00	190.17
	广州誉新环保科技有限公司			61,077.90	2,444.62
	应收账款小计	21,083,485.74	2,707,713.39	11,051,650.03	1,989,663.29
其他应收款					
	智光研究院（广州）有限公司	378,555.67	1,286.43	462,355.67	1,286.43
	其他应收款小计	378,555.67	1,286.43	462,355.67	1,286.43
合同资产					
	广东堃华智慧能源有限公司	625,344.96	36,332.54		
	广州堃山智慧能源科技有限公司	69,659.99	4,047.25		
	广州知誉城市更新有限公司	27,000.00	1,568.70		
	智光研究院（广州）有限公司			85,392.46	3,383.20
	合同资产小计	722,004.95	41,948.49	85,392.46	3,383.20

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	智光研究院（广州）有限公司	3,741,702.75	2,618,468.15
	应付款项小计	3,741,702.75	2,618,468.15
合同负债			
	智光研究院（广州）有限公司	398,697.40	
	合同负债小计	398,697.40	
其他应付款			
	智光研究院（广州）有限公司	110,000.00	110,000.00
	广州中科投置业有限公司	40,000.00	40,000.00
	其他应付款小计	150,000.00	150,000.00

(七) 关联方承诺

无。

十四、股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员					3,555,607.00	16,799,190.48		
销售人员					526,200.00	2,536,284.00		
研发人员					1,072,371.00	5,107,397.00		
生产人员					234,000.00	1,079,370.00		
合计					5,388,178.00	25,522,241.48		

公司 2022 年 10 月 16 日召开第六届董事会第十一次会议并于 2022 年 11 月 1 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈广州智光电气股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关议案，公司第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整广州智光电气股份有限公司 2022 年员工持股计划的议案》，对认购对象及认购份额进行了调整确认，本次员工持股计划资金总额不超过 9000 万元，以“份”作为认购单位，每份份额为 4.73 元，份额上限是 17,960,593 份，本次员工持股计划实际认购资金总额为 84,953,640.89 元，员工持股计划的存续期为 54 个月，自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起至满 18 个月、30 个月、42 个月后分三期解锁，每期解锁的标的股票比例依次为 30%、30%、40%。

(二) 以权益结算的股份支付情况

以权益结算的股份支付对象	持股计划员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票收盘价与授予价的差额
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价
可行权权益工具数量的确定依据	按预计离职率及可行权条件确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	81,316,794.14
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,581,276.38

(三) 以现金结算的股份支付情况

无。

(四) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	8,594,281.29	
销售人员	1,580,458.43	
研发人员	2,008,584.54	
生产人员	397,952.12	
合计	12,581,276.38	

(五) 股份支付的修改、终止情况

无。

十五、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、公司与广东粤财产业投资基金合伙企业(有限合伙)、国开制造业转型升级基金(有限合伙)、南网能创股权投资基金(广州)合伙企业(有限合伙)、广湾创科(广州)股权投资基金合伙企业(有限合伙)、广州黄埔开投储能产业投资基金合伙企业(有限合伙)、广东粤建新能源创业投资基金合伙企业(有限合伙)、宁波智思赢股权投资合伙企业(有限合伙)、广州创盈健科投资合伙企业(有限合伙)、广州新星贰号股权投资合伙企业(有限合伙)、广州惠工创股权投资合伙企业(有限合伙)签署了《广州智光储能科技有限公司之增资协议》及《广州智光储能科技有限公司之股权转让合同》，广东粤财产业投资基金合伙企业(有限合伙)以货币人民币6,000万元认购智光储能新增注册资本503.5608万元，国开制造业转型升级基金(有限合伙)以货币人民币出资30,000.00万元认购智光储能新增注册资本2,517.8306万元，增资认购款将在其他本轮投资人增资款缴付至标的公司指定增资款账户的同时按照1:1的比例等额转为正式增资认购款(不超过人民币3亿元，含本数)，南网能创股权投资基金(广州)合伙企业(有限合伙)以货币人民币10,000万元认购智光储能新增注册资本839.2680万元，广湾创科(广州)股权投资基金合伙企业(有限合伙)以货币人民币出资5,000万元认购智光储能新增注册资本419.6340万元，广州黄埔开投储能产业投资基金合伙企业(有限合伙)以货币人民币出资6,000万元认购智光储能新增注册资本503.5608万元，广东粤建新能源创业投资基金合伙企业(有限合伙)以货币人民币出资7,000万元认购智光储能新增注册资本

587.4875 万元，宁波智思赢股权投资合伙企业（有限合伙）以货币人民币出资 2,800.00 万元认购智光储能新增注册资本 234.995 万元，广州创盈健科投资合伙企业（有限合伙）以货币人民币出资 28 万元认购智光储能新增注册资本 2.35 万元广州新星贰号股权投资合伙企业（有限合伙）以货币人民币出资 2,000.00 万元认购智光储能新增注册资本 167.8536 万元，广州惠工创股权投资合伙企业（有限合伙）以货币人民币出资 1,172.00 万元认购智光储能新增注册资本 98.3622 万元。根据相关协议智光电气定向投资人定向增发股票用于收购投资人持有的标的公司全部或部分股权，应在 2024 年 3 月 31 日(含当日，下同)起满 12 个月至 24 个月内向增资方披露上翻收购方案，在增资方同意参与上翻收购的前提下，智光储能及智光电气将努力，于 2024 年 3 月 31 日起满 12 个月至 24 个月内向深圳证券交易所提出上翻收购申请，增资方同意的情况下该期限可延长不超 6 个月的时间，未满足上述情况下增资方可要求智光电气转让持有的增资股权，转让持有股权的股权转让价款为退出时按照“投资价款总额+差额部分”计算所得价款，其中差额部分的计算方式为：差额部分=投资价款总额 x 基准收益率 x 交割日至乙方收到全部转让价款之日期间的天数/365-乙方持股期间已取得的分红收益(如有)(前述期间计算时含首日不含尾日)，前述基准收益率按照单利年化 8%计算。智光电气对上述智光储能新增注册资本款项作为金融负债列报。

(二)或有事项

1、未决诉讼

--2025 年 10 月，因工程业务合同纠纷，广州华跃电力工程设计有限公司对浙江质达新能源有限公司提起诉讼，案件标的为 3,512,199.83 元。截至本财务报告发出日，该诉讼尚未开庭审理。

--2025 年 11 月，因工程业务合同纠纷，广州华跃电力工程设计有限公司对湛江晨鸣浆纸有限公司和山东晨鸣纸业销售有限公司提起诉讼，案件标的为 1,738,781.50 元。2026 年 2 月，法院判决公司一审胜诉，截至本财务报告发出日，判决已生效，湛江晨鸣浆纸有限公司、山东晨鸣纸业销售有限公司未按生效判决履行义务，公司正在申请强制执行中。

2、开出保函

截至 2025 年 12 月 31 日止，公司开出保函情况如下：

公司名称	保函金额（元）	是否在有效期内
广州智光电气股份有限公司	2,010,610.00	是
广州智光电气技术有限公司	6,920,172.00	是
广州智光储能科技有限公司	65,071,933.76	是
广州岭南电缆股份有限公司	97,517,515.29	是
广东智光能源科技有限公司	7,100,000.00	是
广州华跃电力工程设计有限公司	349,128.00	是
广州智光用电服务有限公司	1,172,379.44	是
合计	180,141,738.49	

十六、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

截至本财务报告批准报出日，公司不存在需披露的重要的非调整事项。

(二) 利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.8
拟分配每 10 股分红股（股）	
拟分配每 10 股转增数（股）	
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	
利润分配方案	注

注：公司第七届董事会第十次会议通过股利分配预案，本年度计提盈余公积后，以 782,704.094 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元(含税)，合计派发现金红利 62,616,327.52 元，剩余未分配润转入下次分配，不进行资本公积转增股本，不送红股，此利润分配预案尚需经 2025 年度股东会审议通过后实施。

(三) 销售退回

资产负债表日后发生无重要销售退回的相关情况。

(四) 其他资产负债表日后事项说明

无。

十七、其他重要事项

(一)前期会计差错更正

无。

(二)债务重组

本会计期间公司未发生大额债务重组事项。

(三)资产置换

本会计期间公司未发生此事项。

(四)年金计划

本会计期间公司未发生此事项。

(五)终止经营

本会计期间公司未发生此事项。

(六)其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本会计期间公司未发生此事项。

(七)其他

本会计期间公司未发生此事项。

十八、补充资料

(一)当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	32,371,102.08	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	7,296,345.78	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	313,200,030.84	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	963,650.87	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		

项目	金额	说明
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	150,000.00	
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-254,180.80	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-1,530,391.00	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-14,835,467.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	48,288,077.98	
少数股东权益影响额(税后)	84,676.42	
合计	288,988,335.59	

注：各非经常性损益项目按税前金额列示。

(二)净资产收益率及每股收益

2025年

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	5.52	0.2187	0.2187
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.74	-0.1084	-0.1084

2024年

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	-7.88	-0.3165	-0.3165
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-7.28	-0.2924	-0.2924

(三)境内外会计准则下会计数据差异

无。

法定代表人：  主管会计工作负责人：



 会计机构负责人：

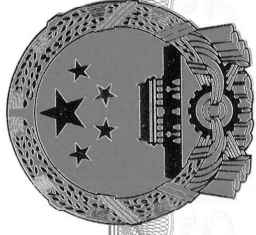
会计机构负责人：



广州智光电气股份有限公司

2026年4月14日





营业执照

统一社会信用代码
91350100084343026U

(副本) 副本编号: 1-1



扫描二维码登录
“国家企业信用信
息公示系统”了解
更多登记、备案、
许可、监管信息。

名称 华兴会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
执行事务合伙人 童益恭

出资额 贰仟壹佰肆拾陆万陆仟圆整

成立日期 2013年12月09日

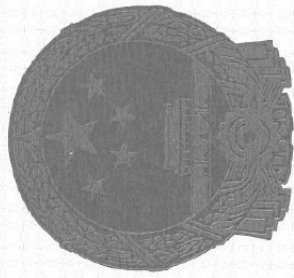
主要经营场所 福建省福州市鼓楼区湖东路152号中山大
厦B座7-9楼

经营范围 审查会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。(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)

登记机关



2025年8月7日



会计师事务所 执业证书

名称：华兴会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：童益恭

主任会计师：

经营场所：福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：35010001

批准执业文号：闽财会(2013)46号

批准执业日期：2013年11月29日



仅供出具报告使用

证书序号：0014303

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关：福建省财政厅

二〇一四年五月五日

中华人民共和国财政部制

姓名 区伟杰
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1986-04-18
Date of birth
工作单位 广东正中珠江会计师事务所
Working unit
身份证号码 440104198604183418
Identity card No.



440100793728

证书编号:
No. of Certificate

广东省注册会计师协会

批准注册协会
Authorized Institute of CPAs

2014 04 24

发证日期:
Date of Issuance

年 月 日
/y /m /d



区伟杰(440100793728); 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格检查。通过文号: 粤注协(2021)268号。



440100793728



区伟杰年检二维码

年 月 日
/y /m /d

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章

Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2019 年 12 月 20 日
/y /m /d

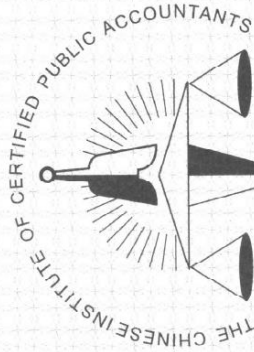
同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019 年 12 月 20 日
/y /m /d



中国注册会计师协会

姓名 王帅
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1993-06-18
Date of birth
工作单位 华兴会计师事务所
Working unit
身份证号码 (特殊普通合伙) 广东分分所 411222199306185034
Identity card No.



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 350100010170
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2022 年 01 月 29 日
Date of Issuance /y /m /d



王帅 350100010170

日
/d