

福建福能股份有限公司
二〇二二年度
审计报告



致同会计师事务所（特殊普通合伙）



目 录

审计报告	1-6
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司股东权益变动表	5-8
财务报表附注	9-114



审计报告

致同审字（2023）第 351A010600 号

福建福能股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了福建福能股份有限公司（以下简称福能股份公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了福能股份公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）应收账款坏账准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注三、10 及附注五、3。

1、事项描述



截至 2022 年 12 月 31 日，福能股份公司应收账款余额 460,692.37 万元，坏账准备金额 2,482.60 万元，账面价值 458,209.77 万元。

应收账款主要为应收售电款，包括应收电价款和应收清洁能源电价补贴款，客户主要为各大电网公司。福能股份公司管理层（以下简称管理层）以预期信用损失为基础确认坏账准备。管理层在确认预期信用损失时，考虑有关过去的事项、当前状况以及对未来经济状况预测的合理且有依据的信息，计提应收账款坏账准备。由于应收账款预期信用损失涉及管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款坏账准备的计提对于财务报表具有重要性。因此，我们将应收账款预期信用损失识别为关键审计事项。

2、审计应对

与应收账款减值相关的审计程序中包括以下程序：

(1) 了解并评价了管理层与计提应收账款坏账准备相关的内部控制的设计，并测试了关键内部控制运行的有效性；

(2) 结合行业特征、业务类型、客户资质、信用政策，复核管理层有关应收账款坏账准备的会计政策，包括确定组合的依据、各组合的减值计提方法、单项金额重大的判断依据及减值计提方法；

(3) 复核管理层认定的应收账款坏账准备计提过程、计提依据和会计处理，包括单独计提坏账准备的应收账款、按组合计提坏账准备的应收账款；

(4) 对于单项计提的应收账款，复核管理层评估信用风险及预期信用损失金额的依据，包括管理层结合客户规模、行业信誉、交易历史情况等对信用风险作出的评估；

(5) 对按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，复核组合划分的合理性，复核了基于迁徙率模型所测算出的历史损失率及前瞻性调整是否合理，检查坏账准备计提的准确性；

(6) 通过分析公司应收账款的账龄和客户信用情况，结合执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收电价组合、应收供热组合、清洁能源电价补贴款组合、关联方组合的减值计提的合理性。

(二) 关联交易

相关信息披露详见财务报表附注十、关联方及关联交易。

1、事项描述



2022 年度，福能股份公司存在与关联方之间的涉及不同交易类别且金额重大的关联交易，主要包括向关联方福建省福能物流有限责任公司采购煤炭 374,352.57 万元，以及在关联方福建省能源集团财务有限公司存款余额 395,072.02 万元、贷款余额 387,770.75 万元。关联交易披露以及关联交易定价公允性对于财务报表具有重要性。因此，我们将关联交易识别为关键审计事项。

2、审计应对

与关联方易相关的审计程序中包括以下程序：

(1) 了解、评价和测试与关联交易相关的关键内部控制的设计和运行的有效性，包括确认管理层有效执行了定期对关联方的识别与披露程序；

(2) 获取管理层提供的关联方关系清单及关联方交易发生额及余额明细，根据财务记录、合同协议等资料，结合公开渠道查询信息，复核了关联方关系清单及关联方交易金额准确性，以及在财务报表中的列报与披露的充分性；

(3) 复核重大关联交易定价依据，并与非关联交易价格进行比较，评价关联交易定价公允性；

(4) 选取样本对关联交易发生额及余额执行函证程序。

(三) 商誉减值测试

相关信息披露详见财务报表附注三、21 资产减值，财务报表附注五 16、商誉。

1、事项描述

截至 2022 年 12 月 31 日，福能股份公司商誉账面原值 49,278.76 万元，减值准备金额 43,696.26 万元，账面净值为 5,582.50 万元。对商誉的减值测试基于被合并方的可回收金额的确定，涉及管理层对未来市场和经济环境的估计及折现率等关键参数的选用。由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断和估计，因此，我们将商誉减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

与商誉减值测试相关的审计程序中包括以下程序：



(1) 了解及评价与商誉减值测试相关的内部控制的设计有效性，并测试关键控制执行的有效性，包括关键假设的采用及减值计提金额的复核与审批；

(2) 复核管理层对商誉所在资产组的划分是否合理，是否将商誉账面价值在资产组之间恰当分摊；

(3) 了解并评价管理层聘用的外部评估师的胜任能力、专业素质和客观性；

(4) 复核管理层聘用的外部评估机构对资产组未来现金流量预测过程；

(5) 利用评估专家的工作，复核外部评估师评估时使用的评估方法的适当性，以及重要假设、数据引用及折现率等关键参数选取的合理性；

(6) 复核了财务报表中与商誉减值测试有关的信息是否进行恰当的列报和披露。

四、其他信息

福能股份公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括福能股份公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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



在编制财务报表时，管理层负责评估福能股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算福能股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督福能股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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



中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国·北京

二〇二三年四月十三日

合并及公司资产负债表

2022年12月31日

编制单位：福建福能股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	3,972,255,695.67	1,120,663,887.22	2,915,111,836.65	713,365,051.76
交易性金融资产					
应收票据	五、2	33,831,274.93		10,306,601.92	
应收账款	五、3	4,582,097,768.12		3,001,142,131.38	
应收款项融资	五、4	17,702,569.66		90,097,867.44	
预付款项	五、5	87,932,220.09		229,343,944.03	
应收资金集中管理款					
其他应收款	五、6	14,711,310.66	596,301.84	46,339,466.30	33,160,156.94
其中：应收利息		45,222.25		2,188,754.20	2,608,548.05
应收股利				30,000,000.00	30,000,000.00
存货	五、7	695,506,583.01		528,953,201.59	
合同资产					
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产			614,362,884.51		53,853,317.45
其他流动资产	五、8	399,706,210.66		351,730,620.64	390,000,000.00
流动资产合计		9,803,743,632.80	1,735,623,073.57	7,173,025,669.95	1,190,378,526.15
非流动资产：					
债权投资			1,055,916,483.34		1,564,446,682.55
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资	五、9	8,768,682,634.14	17,877,595,581.02	7,649,912,812.11	16,908,988,269.26
其他权益工具投资	五、10	619,909,776.40	617,909,776.40	618,995,866.00	616,995,866.00
其他非流动金融资产					
投资性房地产	五、11	2,905,920.24		3,309,503.85	
固定资产	五、12	27,499,140,823.93	1,622,327.19	18,394,355,099.19	1,208,379.74
在建工程	五、13	350,712,218.03	209,169.82	7,512,768,467.65	
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、14	17,646,528.40	2,474,818.91	804,338,121.07	4,564,387.65
无形资产	五、15	469,059,981.75	1,162,261.11	470,935,081.23	1,830,057.31
开发支出					
商誉	五、16	55,824,989.69		148,826,688.86	
长期待摊费用	五、17	13,427,370.51		11,487,764.31	442,376.64
递延所得税资产	五、18	199,749,853.00	56,057,070.08	237,976,563.10	75,586,097.90
其他非流动资产	五、19	725,830,536.82	5,781,132.08	1,099,561,969.99	
非流动资产合计		38,722,890,632.91	19,618,728,619.95	36,952,467,937.36	19,174,062,117.05
资产总计		48,526,634,265.71	21,354,351,693.52	44,125,493,607.31	20,364,440,643.20

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并及公司资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：福建福能股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、20	2,174,114,479.15	1,070,799,638.86	1,830,000,000.00	1,230,000,000.00
交易性金融负债					
应付票据	五、21			14,450,000.00	
应付账款	五、22	3,666,458,675.66		2,705,131,395.83	
预收款项					
合同负债	五、23	43,408,943.81		44,908,213.75	
应付职工薪酬	五、24	52,797,369.32	336,600.00	63,166,373.84	2,860,092.64
应交税费	五、25	196,792,556.84	577,308.07	182,151,728.26	360,546.38
其他应付款	五、26	155,910,180.04	1,881,375.19	180,791,442.98	6,388,009.26
其中：应付利息		1,510,416.28	1,510,416.28	20,970,220.12	5,231,263.57
应付股利		26,618.58	26,618.58	26,180.10	26,180.10
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、27	2,281,746,039.95	1,293,480,096.76	1,140,122,100.64	200,236,814.73
其他流动负债	五、28	12,440,260.81		4,683,900.48	
流动负债合计		8,583,668,505.58	2,367,075,018.88	6,165,405,155.78	1,439,845,463.01
非流动负债：					
长期借款	五、29	13,319,787,216.71	1,298,960,000.00	14,147,651,050.54	2,587,650,000.00
应付债券	五、30	1,209,543,302.85	1,209,543,302.85	1,173,013,842.46	1,173,013,842.46
租赁负债	五、31	2,977,068.19	570,905.44	800,662,322.88	2,686,313.59
长期应付款	五、32	756,026,979.40			
长期应付职工薪酬	五、33	2,436,193.69		3,139,983.39	
预计负债	五、34	8,533,333.33			
递延收益	五、35	45,183,660.73		50,448,232.19	
递延所得税负债	五、18	73,857,288.03	13,412,926.60	80,246,951.54	13,434,907.00
其他非流动负债					
非流动负债合计		15,418,345,042.93	2,522,487,134.89	16,255,162,383.00	3,776,785,063.05
负债合计		24,002,013,548.51	4,889,562,153.77	22,420,567,538.78	5,216,630,526.06
股本	五、36	4,195,438,212.00	1,954,569,056.00	4,195,409,231.00	1,954,540,075.00
其他权益工具	五、37	225,595,396.29	225,595,396.29	225,635,524.73	225,635,524.73
资本公积	五、38	6,251,007,942.61	9,359,908,603.11	6,246,708,295.19	9,357,635,188.50
减：库存股					
其他综合收益	五、39	-3,186,674.70	40,238,779.80	-3,120,733.50	40,304,721.00
专项储备	五、40	2,714,049.49			
盈余公积	五、41	938,763,537.08	824,950,024.50	810,544,899.81	652,425,833.27
未分配利润	五、42	8,372,020,633.68	4,059,527,680.05	6,317,518,055.68	2,917,268,774.64
归属于母公司股东权益合计		19,982,353,096.45	16,464,789,539.75	17,792,695,272.91	15,147,810,117.14
少数股东权益		4,542,267,620.75		3,912,230,795.62	
股东权益合计		24,524,620,717.20	16,464,789,539.75	21,704,926,068.53	15,147,810,117.14
负债和股东权益总计		48,526,634,265.71	21,354,351,693.52	44,125,493,607.31	20,364,440,643.20

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并及公司利润表

2022年度

编制单位：福建福能股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、43	14,317,872,537.55		12,155,914,651.57	
减：营业成本	五、43	10,891,395,442.69		10,011,616,368.15	
税金及附加	五、44	82,562,694.40	386,314.25	75,845,460.82	610,051.80
销售费用	五、45	23,417,828.41		34,242,226.30	
管理费用	五、46	257,651,229.46	19,453,121.02	237,615,504.22	19,979,159.53
研发费用	五、47	108,231,654.03		70,574,371.60	
财务费用	五、48	629,901,759.32	184,717,914.11	508,811,857.20	206,225,911.99
其中：利息费用		666,817,918.89	194,731,986.37	544,082,642.32	216,361,088.34
利息收入		37,125,222.16	10,024,212.87	36,802,392.59	10,148,266.31
加：其他收益	五、49	91,292,830.08	138,578.88	73,204,489.31	
投资收益(损失以“-”号填列)	五、50	1,299,960,128.20	1,949,189,710.64	599,066,704.18	1,151,776,446.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,291,672,365.67	864,523,240.91	561,262,151.03	479,003,538.33
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(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)					
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、51	-15,117,228.68		-663,785.60	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、52	-97,914,625.20		-62,118,105.47	
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、53	10,886,142.61		3,568,298.33	
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		3,613,819,176.25	1,744,770,940.14	1,830,266,464.03	924,961,322.77
加：营业外收入	五、54	21,601,564.81	0.01	9,901,706.29	
减：营业外支出	五、55	11,962,526.82		40,869,922.45	
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		3,623,458,214.24	1,744,770,940.15	1,799,298,247.87	924,961,322.77
减：所得税费用	五、56	340,821,385.89	19,529,027.82	146,176,761.25	-29,180,853.67
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		3,282,636,828.35	1,725,241,912.33	1,653,121,486.62	954,142,176.44
(一) 按经营持续性分类：					
其中：持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		3,282,636,828.35	1,725,241,912.33	1,653,121,486.62	954,142,176.44
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类：					
其中：归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		2,593,180,030.96	1,725,241,912.33	1,359,214,028.83	954,142,176.44
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		689,456,797.39		293,907,457.79	
五、其他综合收益的税后净额		-65,941.20	-65,941.20	2,428,042.50	2,428,042.50
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-65,941.20	-65,941.20	2,428,042.50	2,428,042.50
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-65,941.20	-65,941.20	2,428,042.50	2,428,042.50
1、其他权益工具投资公允价值变动		-65,941.20	-65,941.20	2,428,042.50	2,428,042.50
(二) 将重分类进损益的其他综合收益					
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		3,282,570,887.15	1,725,175,971.13	1,655,549,529.12	956,570,218.94
归属于母公司股东的综合收益总额		2,593,114,089.76	1,725,175,971.13	1,361,642,071.33	956,570,218.94
归属于少数股东的综合收益总额		689,456,797.39		293,907,457.79	
七、每股收益					
(一) 基本每股收益		1.33		0.73	
(二) 稀释每股收益		1.24		0.64	

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并及公司现金流量表

2022年度

编制单位：福建福能股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、经营活动产生的现金流量：					
销售商品、提供劳务收到的现金		14,156,184,773.02		12,864,155,630.19	
收到的税费返还		437,471,946.63		79,353,373.50	
收到其他与经营活动有关的现金		190,895,083.54	1,110,398,642.57	138,991,178.51	909,984,730.34
经营活动现金流入小计		14,784,551,803.19	1,110,398,642.57	13,082,500,182.20	909,984,730.34
购买商品、接受劳务支付的现金		9,711,366,288.18		9,107,359,536.78	
支付给职工及为职工支付的现金		710,642,096.46	15,123,661.92	660,088,793.79	11,025,839.97
支付的各项税费		930,775,713.63	2,452,347.93	736,963,496.06	769,815.06
支付其他与经营活动有关的现金		154,612,309.69	1,105,562,542.27	195,402,000.78	905,694,244.31
经营活动现金流出小计		11,507,396,407.96	1,123,138,552.12	10,699,813,827.41	917,489,899.34
经营活动产生的现金流量净额		3,277,155,395.23	-12,739,909.55	2,382,686,354.79	-7,505,169.00
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金					
取得投资收益收到的现金		417,231,115.19	1,422,297,441.13	600,364,920.97	999,004,079.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		19,082,575.83		13,497,748.37	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				15,219,394.28	33,329,779.83
收到其他与投资活动有关的现金		40,000,000.00	448,892,437.52	69,498,539.99	1,000,000,000.00
投资活动现金流入小计		476,313,691.02	1,871,189,878.65	698,580,603.61	2,032,333,859.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,830,872,282.10	7,222,653.00	6,448,428,082.68	235,545.00
投资支付的现金		202,969,332.00	407,469,332.00	2,751,671,722.02	1,064,614,885.28
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				64,399,500.00	
支付其他与投资活动有关的现金		63,800,000.00	109,000,000.00	40,114,552.81	1,958,114,552.81
投资活动现金流出小计		2,097,641,614.10	523,691,985.00	9,304,613,857.51	3,022,964,983.09
投资活动产生的现金流量净额		-1,621,327,923.08	1,347,497,893.65	-8,606,033,253.90	-990,631,123.68
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		185,500,000.00		563,500,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		185,500,000.00		196,000,000.00	
取得借款收到的现金		3,990,500,000.00	1,390,000,000.00	12,665,959,603.33	3,860,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金					
筹资活动现金流入小计		4,176,000,000.00	1,390,000,000.00	13,229,459,603.33	3,860,000,000.00
偿还债务支付的现金		3,386,995,776.90	1,748,040,000.00	4,995,453,744.32	1,834,120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,368,878,636.80	568,526,057.66	1,183,707,763.37	635,111,684.23
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		369,366,418.14	162,993,418.14	73,303,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		21,704,436.99	1,267,238.26	12,448,620.91	2,422,400.94
筹资活动现金流出小计		4,777,578,850.69	2,317,833,295.92	6,191,610,128.60	2,471,654,085.17
筹资活动产生的现金流量净额		-601,578,850.69	-927,833,295.92	7,037,849,474.73	1,388,345,914.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		780,636.90		-232,725.57	
五、现金及现金等价物净增加额		1,055,029,258.36	406,924,688.18	814,269,850.05	390,209,622.15
加：期初现金及现金等价物余额		2,915,111,836.65	713,365,051.76	2,100,841,986.60	323,155,429.61
六、期末现金及现金等价物余额		3,970,141,095.01	1,120,289,739.94	2,915,111,836.65	713,365,051.76

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并股东权益变动表

2022年度

编制单位：福建福能股份有限公司

单位：人民币元

项目	归属于母公司股东权益							少数股东权益		股东权益合计
	股本	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	
一、上年年末余额	4,195,409,231.00	225,635,524.73	6,246,708,295.19		-3,120,733.50		810,544,899.81	6,213,803,113.30	3,875,346,908.33	21,564,327,238.86
加：会计政策变更								103,714,942.38	36,883,887.29	140,598,829.67
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年年初余额	4,195,409,231.00	225,635,524.73	6,246,708,295.19		-3,120,733.50		810,544,899.81	6,317,518,055.68	3,912,230,795.62	21,704,926,068.53
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填	28,981.00	-40,128.44	4,299,647.42		-65,941.20	2,714,049.49	128,218,637.27	2,054,502,578.00	630,036,825.13	2,819,694,648.67
（一）综合收益总额								2,593,180,030.96	689,456,797.39	3,282,570,887.15
（二）股东投入和减少资本	28,981.00	-40,128.44	4,299,647.42		-65,941.20				185,500,000.00	189,788,499.98
1. 股东投入的普通股									185,500,000.00	185,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	28,981.00	-40,128.44	224,864.61							213,717.17
3. 股份支付计入股东权益的金额										
4. 其他			4,074,782.81							4,074,782.81
（三）利润分配							128,218,637.27	-538,677,452.96	-246,089,177.21	-656,547,992.90
1. 提取盈余公积							128,218,637.27	-128,218,637.27		
2. 对股东的分配								-410,458,815.69	-246,089,177.21	-656,547,992.90
3. 其他										
（四）股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他综合收益结转留存收益										
5. 其他										
（五）专项储备						2,714,049.49			1,169,204.95	3,883,254.44
1. 本期提取						2,714,049.49			1,169,204.95	3,883,254.44
2. 本期使用						-14,651,378.91			4,889,240.20	22,254,668.60
（六）其他									-3,720,035.25	-18,371,414.16
四、本年年末余额	4,195,438,212.00	225,595,396.29	6,251,007,942.61		-3,186,674.70	2,714,049.49	938,763,537.08	8,372,020,633.68	4,542,267,620.75	24,524,620,717.20

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并股东权益变动表（续）

2022年度

编制单位：福建福能股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额									
	股本	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	9,001,245,964.00	500,264,167.63	4,745,489,149.33		-5,548,776.00		725,482,992.45	5,535,165,764.21	3,106,687,603.86	18,621,591,156.25
加：会计政策变更								12,804,290.77		12,804,290.77
前期差错更正										
同一控制下企业合并 其他										
二、本年初余额	9,001,245,964.00	500,264,167.63	4,745,489,149.33		-5,548,776.00		725,482,992.45	5,547,970,054.98	3,106,687,603.86	18,621,591,156.25
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填	194,163,267.00	-274,628,642.90	1,501,219,145.86		2,428,042.50		85,061,907.36	769,548,000.70	805,543,191.76	3,083,334,912.28
（一）综合收益总额					2,428,042.50			1,359,214,028.83	293,907,457.79	1,655,549,529.12
（二）股东投入和减少资本	194,163,267.00								544,938,733.97	2,005,692,503.93
1. 股东投入的普通股									545,698,299.91	545,698,299.91
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入股东权益的金额	194,163,267.00	-274,628,642.90	1,500,848,249.16							1,420,382,873.26
4. 其他			370,896.70							
（三）利润分配							85,061,907.36	-589,666,028.13	39,240,434.06	39,611,330.76
1. 提取盈余公积							85,061,907.36	-85,061,907.36	-73,303,000.00	-577,907,120.77
2. 对股东的分配								-504,604,120.77	-73,303,000.00	-577,907,120.77
3. 其他										
（四）股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他综合收益结转留存收益										
5. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本年年末余额	4,195,409,231.00	225,635,524.73	6,246,708,295.19		-3,120,733.50		810,544,899.81	6,317,518,055.68	3,912,230,795.62	21,704,926,068.53

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



（Signature of Accounting Officer）



公司股东权益变动表

2022年度

编制单位：福建福能股份有限公司

金额单位：元

项目	本期金额								
	归属于母公司所有者权益								
	股本	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	1,954,540,075.00	225,635,524.73	9,357,635,188.50		40,304,721.00		645,693,274.24	2,858,475,743.39	15,082,484,526.86
加：会计政策变更							6,532,559.03	58,793,031.25	65,325,590.28
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	1,954,540,075.00	225,635,524.73	9,357,635,188.50		40,304,721.00		652,425,833.27	2,917,268,774.64	15,147,810,117.14
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	28,981.00	-40,128.44	2,273,414.61		-55,941.20		172,524,191.23	1,142,258,905.41	1,316,979,422.61
（一）综合收益总额								1,725,241,912.33	1,725,175,971.13
（二）股东投入和减少资本	28,981.00	40,128.44	2,273,414.61		-55,941.20				2,262,267.17
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本	28,981.00	40,128.44	224,864.61						213,717.17
3. 股份支付计入股东权益的金额			2,048,550.00						2,048,550.00
4. 其他									
（三）利润分配							172,524,191.23	-582,983,006.92	-410,458,815.69
1. 提取盈余公积							172,524,191.23	-172,524,191.23	
2. 对股东的分配								-410,458,815.69	-410,458,815.69
3. 其他									
（四）股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他综合收益结转留存收益									
5. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本年年末余额	1,954,569,056.00	225,595,396.29	9,359,908,603.11		40,238,779.80		824,950,024.50	4,059,527,680.05	16,464,789,539.75

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



公司股东权益变动表（续）

2022年度

编制单位：福建福能股份有限公司

金额单位：元

	上期金额								
	归属于母公司所有者权益								
	股本	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	1,760,376,808.00	500,264,167.63	7,856,416,042.64		37,876,678.50		555,731,186.55	2,551,621,074.92	13,262,285,958.24
加：会计政策变更							1,280,429.08	11,523,861.69	12,804,290.77
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	1,760,376,808.00	500,264,167.63	7,856,416,042.64		37,876,678.50		557,011,615.63	2,563,144,936.61	13,275,090,249.01
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	194,163,267.00	-274,628,642.90	1,501,219,145.86		2,428,042.50		95,414,217.64	354,123,838.03	1,872,719,868.13
（一）综合收益总额	—	—	—		2,428,042.50		—	954,142,176.44	956,570,218.94
（二）股东投入和减少资本	194,163,267.00	-274,628,642.90	1,501,219,145.86				—	—	1,420,753,769.96
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额	194,163,267.00	-274,628,642.90	1,500,848,249.16				—	—	1,420,382,873.26
4. 其他			370,896.70				—	—	370,896.70
（三）利润分配							95,414,217.64	-600,018,338.41	-504,604,120.77
1. 提取盈余公积							95,414,217.64	-95,414,217.64	
2. 对股东的分配							—	-504,604,120.77	-504,604,120.77
3. 其他							—		
（四）股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他综合收益结转留存收益									
5. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本年年末余额	1,954,540,075.00	225,635,524.73	9,357,635,188.50		40,304,721.00		652,425,833.27	2,917,268,774.64	15,147,810,117.14

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

福建福能股份有限公司(以下简称为“本公司“或“公司”)前身为福建省南平纺织厂，筹建于 1970 年 5 月，1972 年 4 月建成投产。1992 年 8 月 27 日经福建省经济体制改革委员会闽体改[1993]115 号文批准，在对原福建省南平纺织厂整体改制基础上，以定向募集方式设立为股份有限公司。1994 年 1 月 11 日经福建省工商行政管理局注册成立，企业法人营业执照注册号为 350000100028239。

经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2004]13 号文核准，公司于 2004 年 5 月 14 日以全部向二级市场投资者定价配售的发行形式向社会公众公开发行人民币普通股股票 8,000 万股，每股发行价格为 4.40 元人民币，并于 2004 年 5 月 31 日在上海证券交易所上市交易，发行后公司总股本为 19,232.2475 万元。2006 年第一次临时股东大会暨相关股东会决议批准了公司股权分置改革方案，2006 年 5 月 29 日经上海证券交易所上证上字[2006]365 号文核准实施股权分置改革方案，公司原非流通股股份全部变更为流通股，总股本保持不变。2005 年度股东大会审议通过了以资本公积转增股本 9,616.1237 万元的方案，2006 年 6 月 9 日资本公积金转增方案实施后，股本总额变更为 28,848.3712 万元，该事项于 2007 年 2 月 10 日经福建华兴有限责任会计师事务所审验并出具了闽华兴所(2007)验字 F-001 号验资报告。

2014 年 7 月 9 日，经中国证券监督管理委员会以《关于核准福建南纺股份有限公司向福建省能源集团有限责任公司发行股份购买资产的批复》（证监许可[2014]686 号），核准公司向福建省能源集团有限责任公司发行 969,863,611 股股份购买相关资产。2014 年 7 月 17 日，福建省能源集团有限责任公司持有的福建省鸿山热电有限责任公司 100% 股权、福建省福能新能源有限责任公司 100% 股权和福建晋江天然气发电有限公司 75% 股权过户至本公司名下；本次发行股份购买资产暨关联交易的价格为 464,564.67 万元，截至 2014 年 7 月 18 日止公司实际增资 96,986.3611 万股，其中股本 969,863,611.00 元，资本公积 3,675,783,089.00 元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]3126 号《关于核准福建福能股份有限公司非公开发行股票批复》文件核准，本公司非公开发行 A 股股票 293,478,251 股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 9.20 元/股。截至 2016 年 1 月 12 日止，本公司实际已非公开发行 A 股股票人民币普通股 29,347.8251 万股，募集资金总额 2,699,999,909.20 元，扣除各项发行费用 18,663,478.25 元，实际募集资金净额 2,681,336,430.95 元，其中计入股本 293,478,251.00 元，计入资本公积（股本溢价）人民币 2,387,858,179.95 元，增加注册资本 293,478,251.00 元。

2018 年 12 月，经中国证监会“证监许可[2018]1732 号”核准，公司向社会公开发行面值总额 28.30 亿元的可转换公司债券（福能转债 110048），债券期限为自发行之日起六年，本次发行的可转换公司债券转股期自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。截止 2022 年 12 月 31 日，福能转债 110048 累计转股数为 194,202,526 股。

2019 年 12 月，经中国证监会《关于核准福建福能股份有限公司向福建省能源集团有限责任公司发行股份购买资产的批复》（证监许可[2019]2883 号），本公司向福建省能源集团有限责任公司发行股份购买其持有的福建宁德核电有限公司 10% 股权。截至 2020 年 6 月 12 日止，本公司实际已向福建省能源集团有限责任公司发行 A 股股票人民币普通股 20,854.0956 万股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 7.34 元/股，扣除发行费用 11,552,382.05 元，实际增加股东权益 1,519,138,234.57 元，其中计入股本 208,540,956.00 元，计入资本公积（股本溢价）人民币 1,310,597,278.57 元。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司总股本 1,954,569,056 股。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设综合办公室、人力资源部、生产管理部、财务与资产管理部、审计室、党群纪检部、证券法务部、项目发展部等部门。

注册地：福建省南平市延平区安丰桥，办公地址：福建省福州市五四路 75 号福建外贸大厦 29 层，法定代表人：周朝宝。本公司主要经营活动为：电力与纺织。

本公司的母公司为福建省能源集团有限责任公司，实际控制人为福建省国有资产监督管理委员会。

本公司主要经营范围：发电、供热；电力行业、新能源行业相关技术研发、培训、技术咨询服务；纺织品，PU 革基布的制造；服装、服饰的制造；自产产品出口及本企业所需材料设备的进口；针纺织品，纺织原料，服装，印染助剂，五金、交电，仪器仪表、普通机械、电器机械及器材、铸锻件及通用零部件的批发、零售。（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）

本财务报表及财务报表附注业经公司第十届董事会第四次会议于 2023 年 4 月 13 日批准报出。

2、合并财务报表范围

本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 32 家，本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定合并财务报表的编制方法、金融资产减值的测试方法及会计处理方法、固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、6、附注三、10、（6）、附注三、15、附注三、19 和附注三、25。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日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作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，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。

6、合并财务报表编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

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，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（5）分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资

账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

①属于“一揽子交易”的，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。

②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本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。

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

- A、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；
- B、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；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、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

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本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。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，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时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；对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；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。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“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认

新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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，本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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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和初始确认时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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；

预期信用损失的计量

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，是指本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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。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（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具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。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本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工具，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工具，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。

应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终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。

本公司通过考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票

- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

按信用风险特征划分的组合（除单项计提坏账的所有应收账款）

组合名称	确定组合的依据
应收关联方组合	实际控制人并表范围内关联方之间发生的应收款项
应收清洁能源电价补贴款组合	应收清洁能源电价补贴款
应收电价组合	应收供电收入款项
应收供热组合	应收供热收入款项
账龄组合	账龄状态

对于划分为组合的应收票据，本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，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。

对于划分为组合的应收账款，本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/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

如有客观证据表明应收账款已经发生信用风险减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

其他应收款

对于单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

按信用风险特征划分的组合（除单项计提坏账的所有其他应收款）

组合名称	确定组合的依据
应收关联方组合	实际控制人并表范围内关联方之间发生的应收款项
应收押金、备用金组合	应收押金、备用金等
应收退税组合	应收出口退税款或政府补贴款
账龄组合	账龄状态

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。如有客观证据表明其他应收款已经发生信用风险减值，则本公司对该其他应收款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用

风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当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：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金

融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

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）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日

能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

12、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在途物资、在产品、低值易耗品、包装物、库存商品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物采用一次转销法摊销。

13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。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等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被

投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）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，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，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。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；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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

14、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。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注三、21。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

15、固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	10-40	3-5	9.70-2.38
运输设备	5-12	3-5	19.40-7.92
纺织机器设备	7-15	3	13.86-6.47
电力机器设备	5-20	5	19.00-4.75
其他	4-20	3-5	24.25-4.75

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的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。

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，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转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、21。

17、工程物资

本公司工程物资是指为在建工程准备的各种物资，包括工程用材料、尚未安装的设备以及为生产准备的工器具等。

购入工程物资按成本计量，领用工程物资转入在建工程，工程完工后剩余的工程物资转作存货。

工程物资计提资产减值方法见附注三、21。

资产负债表中，工程物资期末余额列示于“在建工程”项目。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

19、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件、海域使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，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；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	25-50 年	直线法	土地使用年限
软件	5-10 年	直线法	估计的使用年限
海域使用权	40-50 年	直线法	海域使用年限

本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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、21。

20、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务

资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

21、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

23、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。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。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

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，企业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。

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等。

除了基本养老保险之外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

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。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。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：

①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。

②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。

③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，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（4）辞退福利

本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：本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；本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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期福利

本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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本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流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认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，则补偿金额只能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。

25、收入

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本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客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、10（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

本公司业务主要包括电力业务和纺织业务，收入确认的具体方法如下：

A、电力业务包括：电力销售、热力销售、电力技术服务费。其中：

电力销售：每月按上网电量及上网电价结算并确认电力销售收入。其中：①燃煤发电根据燃煤机组基准电价上下浮动的交易电价结算上网电量；②燃气发电根据燃气发电上网电价结算上网电量；③可再生能源发电（包括陆上风力发电、海上风力发电、光伏发电等）按相应的可再生能源发电上网标杆电价结算上网电量。

热力销售：每月按抄表数量及合同价格结算并确认热力销售收入。

电力技术服务费：本公司在电力交易市场通过双边协商、集中竞价、挂牌交易等方式购入电能，并在零售交易市场将其从批发市场购入的电能出售给其代理的电力用户的服务。

B、纺织产品销售：本公司的产品销售在同时满足下列条件时，确认销售收入的实现：

（1）公司已将产品或产品的提货凭证交付给购货方（2）按照合同协议约定产品所有权上的主要风险和报酬已经转移给购货方（3）收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可收回货款（4）成本能够可靠计量。

26、合同成本

合同成本包括为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本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，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本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，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本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该成本增加了本公司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（以下简称“与合同成本有关的资产”）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；摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

27、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

28、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联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：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且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。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

29、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁

和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、30。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。本公司作为出租人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。本公司作为出租人取得的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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的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。

租赁变更

除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（4）转租赁

本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。原租赁为短期租赁，且本公司对原租赁进行简化处理的，将该转租赁分类为经营租赁。

（5）售后回租

承租人和出租人按照《企业会计准则第 14 号——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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人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；出租人根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据本准则对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理；出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

（6）新冠肺炎疫情引发的租金减让

本公司对于由新冠肺炎疫情直接引发的、承租人与出租人就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，且综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化的房屋及建筑物等类别租赁采用简化方法。

本公司不评估是否发生租赁变更。

当本公司作为承租人时，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

当本公司作为出租人时，对于经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。对于融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

30、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。

31、安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，对电力生产企业提取安全生产费用，按上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均计提。本公司 2022 年 11 月起执行，具体标准如下：

上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 3%提取；超过 1000 万至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取；超过 1 亿至 10 亿元的部分，按照 1%提取；超过 10 亿至 50 亿的部分，按照 0.8%提取；超过 50 亿至 100 亿的部分，按照 0.6%提取；超过 100 亿的部分，按照 0.2%提取。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

32、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本公司估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

33、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

① 适用财会〔2022〕13号文件规定情形的租金减让

2022 年 05 月，财政部发布了财会〔2022〕13 号文件，对于适用财会〔2022〕13 号文件

规定情形的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以选择继续选择采用财会〔2020〕10 号文件规范的简化方法进行会计处理。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已采用简化方法的，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同继续采用简化方法。（参见附注四、29、（6））。在减免期间或在达成减让协议等解除并放弃相关权利义务时，将相关租金减让计入损益。

② 企业会计准则解释第 15 号

财政部于 2021 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）（以下简称“解释第 15 号”）。

解释第 15 号规定，企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售（以下统称试运行销售）的，应当按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的应当确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的应当确认为相关资产。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释第 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”的规定，进行追溯调整。

本公司对“试运行销售”进行追溯调整，同时调整比较报表。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	影响金额（上年年末数/2021 年度）
本公司及联营企业因执行企业会计准则解释第 15 号，企业对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。	第十届董事会第四次会议	在建工程	5,138,776.50
		固定资产	70,134,462.89
		长期股权投资	65,325,590.28
		未分配利润	103,714,942.38
		少数股东权益	36,883,887.29
		营业收入	78,536,863.80
		营业成本	3,263,624.41
		投资收益	52,521,299.51
		归属于母公司净利润	90,910,651.61
		归属于少数股东损益	36,883,887.29

③ 上述会计政策变更对财务报表的影响如下：

合并资产负债表

项目	会计政策变更前上年末余额	会计政策变更-试运行收入调整	会计政策变更后上年末余额
在建工程	7,507,629,691.15	5,138,776.50	7,512,768,467.65

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

固定资产	18,324,220,636.30	70,134,462.89	18,394,355,099.19
长期股权投资	7,584,587,221.83	65,325,590.28	7,649,912,812.11
未分配利润	6,213,803,113.30	103,714,942.38	6,317,518,055.68
少数股东权益	3,875,346,908.33	36,883,887.29	3,912,230,795.62

合并利润表

项目	会计政策变更前上期 金额	会计政策变更-试 运行收入调整	会计政策变更后上 期金额
营业收入	12,077,377,787.77	78,536,863.80	12,155,914,651.57
营业成本	10,008,352,743.74	3,263,624.41	10,011,616,368.15
投资收益	546,545,404.67	52,521,299.51	599,066,704.18
归属于母公司净利润	1,268,303,377.22	90,910,651.61	1,359,214,028.83
归属于少数股东损益	257,023,570.50	36,883,887.29	293,907,457.79
上年年初未分配利润	5,535,165,764.21	12,804,290.77	5,547,970,054.98

母公司资产负债表

项目	会计政策变更前上年 末余额	会计政策变更-试 运行收入调整	会计政策变更后上 年末余额
长期股权投资	16,843,662,678.98	65,325,590.28	16,908,988,269.26
盈余公积	645,893,274.24	6,532,559.03	652,425,833.27
未分配利润	2,858,475,743.39	58,793,031.25	2,917,268,774.64

母公司利润表及所有者权益变动表

项目	会计政策变更前上期 金额	会计政策变更-试 运行收入调整	会计政策变更后上 期金额
投资收益	1,099,255,146.58	52,521,299.51	1,151,776,446.09
上年年初盈余公积	2,551,621,074.92	11,523,861.69	2,563,144,936.61
上年年初未分配利润	555,731,186.55	1,280,429.08	557,011,615.63

说明：投资收益系联营企业对“试运行销售”进行追溯调整产生的影响。

(2) 重要会计估计变更

无

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算	13, 9, 6, 5; 享受出口退税产品执行“免、抵、退”政策; 享受风力发电增值税即征即退 50% 的政策
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7、5
企业所得税	应纳税所得额	25、20、12.5

2、税收优惠及批文

(1) 根据财政部、国家税务总局《关于风力发电增值税政策的通知》（财税[2015]74 号），自 2015 年 7 月 1 日起，对纳税人销售自产的利用风力生产的电力产品，实行增值税即征即退 50% 的政策。

根据 2008 年 1 月 1 日起施行的财政部关于公布《公共基础设施项目企业所得税优惠目录（2008 年版）》的通知（财税 2008-116 号），优惠目录包含由政府投资主管部门核准的风力发电新建项目。本公司属于 2008 年 1 月 1 日后经政府投资主管部门核准的风力发电新建项目。

根据国家税务总局《关于实施国家重点扶持的公共基础设施项目企业所得税优惠问题的通知》（国税发〔2009〕80 号）规定：对居民企业经有关部门批准，从事符合《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》（以下简称《目录》）规定范围、条件和标准的公共基础设施项目的投资经营所得，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。本通知所称第一笔生产经营收入，是指公共基础设施项目建成并投入运营（包括试运营）后所取得的第一笔主营业务收入。企业同时从事不在《目录》范围的生产经营项目取得的所得，应与享受优惠的公共基础设施项目经营所得分开核算，并合理分摊企业的期间共同费用；没有单独核算的，不得享受上述企业所得税优惠。

①顶岩山风电场 2018 年至 2020 年免缴所得税，2021 年至 2023 年减按 12.5% 计缴企业所得税；潘宅风电场 2019 年至 2021 年免缴所得税，2022 年至 2024 年减按 12.5% 计缴企业所得税。

②福能（城厢）风力发电有限责任公司坪洋风电场 2017 年至 2019 年免征所得税，2020 年至 2022 年减按 12.5% 计缴企业所得税。

③福建省三川海上风电有限公司莆田平海湾 F 区海上风电项目、莆田石城海上风电项目 2019 年至 2021 年免征所得税，2022 年至 2024 年所得税减按 12.5% 计缴企业所得税。

④福建省永春福能风电有限公司永春风电场 2019 年至 2021 年免征所得税，2022 年至 2024 年所得税减按 12.5% 计缴企业所得税。

⑤福建省南安福能风电有限公司洋坪风电场 2019 年至 2021 年免征所得税，2022 年至 2024

年所得税减按 12.5%计缴企业所得税。

⑥福能华润（惠安）风电有限公司尖峰风电场 2018 年至 2020 年免征所得税，2021 年至 2023 年所得税减按 12.5%计缴企业所得税。

⑦南平市配电售电有限责任公司南平新城低碳科技园光伏项目 2017 年至 2019 年免征所得税，2020 年至 2022 年所得税减半计缴企业所得税。

⑧福建莆田福荔能源科技有限公司莆田闽中有机食品光伏项目 2018 至 2020 年免征所得税，2021 年至 2023 年所得税减半计缴企业所得税。

⑨福建省福能海峡发电有限公司 2022 至 2024 年免征所得税，2025 至 2027 年年所得税减半计缴企业所得税。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）、《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》(国家税务总局公告 2019 年第 2 号)规定：南平市配电售电有限责任公司、龙岩市配电售电有限责任公司、宁德市配电售电有限责任公司、福建莆田福荔能源科技有限公司，自 2021 年至 2022 年，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

(3) 福建省配电售电有限责任公司，根据《国家税务总局 国家发展改革委关于落实节能服务企业所得税优惠政策有关征收管理问题的公告》，自 2020 年开始，享受企业所得税“三免三减半”优惠政策。

(4) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。福建南平新南针有限公司于 2022 年获得福建省认定机构 2022 年认定的第一批高新技术企业，证书编号 GR202235000895，发证日期 2022 年 12 月 14 日，于当年度开始享受高新高新技术企业所得税优惠，减按 15%的税率征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
银行存款	44,332,351.34	198,579,547.59
财务公司存款	3,927,922,334.33	2,716,531,279.06
其他货币资金	1,010.00	1,010.00
合 计	3,972,255,695.67	2,915,111,836.65
其中：存放在境外的款项总额		

说明：

(1) 期末，财务公司存款中包含应收利息 1,002,104.66 元，不属于现金及现金等价物。

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 期末，本公司除履约保证金 1,112,496.00 元外，不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据

票据种类	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	33,831,274.93		33,831,274.93	10,306,601.92		10,306,601.92

(1) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		3,406,500.00

说明：用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	3,446,623,805.28	1,838,815,660.49
1至2年	807,702,664.30	719,294,803.48
2至3年	258,699,181.98	353,173,107.43
3至4年	63,655,171.73	64,186,324.12
4至5年	19,228,168.51	28,823,666.99
5年以上	11,014,742.36	6,814,905.93
小计	4,606,923,734.16	3,011,108,468.44
减：坏账准备	24,825,966.04	9,966,337.06
合计	4,582,097,768.12	3,001,142,131.38

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	5,726,457.48	0.12	5,726,457.48	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,601,197,276.68	99.88	19,099,508.56	0.42	4,582,097,768.12
其中：					
账龄组合	81,566,497.35	1.77	4,618,130.97	5.66	76,948,366.38
应收清洁能源电价补贴款	3,057,649,829.83	66.37	14,481,377.59	0.47	3,043,168,452.24
应收电价组合	1,404,421,369.54	30.49			1,404,421,369.54
应收供热组合	30,073,017.85	0.65			30,073,017.85

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	坏账准备		
			金额	预期信用损失率(%)	
关联方组合	27,486,562.11	0.60			27,486,562.11
合计	4,606,923,734.16	100.00	24,825,966.04	0.54	4,582,097,768.12

续：

类别	账面余额		上年年末余额		账面价值
	金额	比例(%)	坏账准备		
			金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	5,742,903.62	0.19	5,742,903.62	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,005,365,564.82	99.81	4,223,433.44	0.14	3,001,142,131.38
其中：					
账龄组合	65,276,014.14	2.17	4,223,433.44	6.47	61,052,580.70
应收清洁能源电价补贴款	2,151,097,789.75	71.44			2,151,097,789.75
应收电价组合	768,109,297.67	25.51			768,109,297.67
应收供热组合	14,737,592.95	0.49			14,737,592.95
关联方组合	6,144,870.31	0.20			6,144,870.31
合计	3,011,108,468.44	100.00	9,966,337.06	0.33	3,001,142,131.38

按单项计提坏账准备：

债务人名称	账面余额		期末余额		计提理由
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
客户一	3,556,811.73	3,556,811.73	3,556,811.73	100.00	预计无法收回
客户二	1,437,349.30	1,437,349.30	1,437,349.30	100.00	预计无法收回
客户三	638,846.00	638,846.00	638,846.00	100.00	预计无法收回
客户四	93,450.45	93,450.45	93,450.45	100.00	预计无法收回
合计	5,726,457.48	5,726,457.48	5,726,457.48	100.00	

按组合计提坏账准备：

组合计提项目 1：账龄组合

账龄	期末余额			上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	80,924,275.18	4,046,193.40	5.00	64,019,676.97	3,200,983.87	5.00
1 至 2 年	78,094.00	7,809.40	10.00			
2 至 3 年				53,363.00	10,672.60	20.00

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

3 至 4 年				158,570.00	63,428.00	40.00
4 至 5 年				480,276.00	384,220.80	80.00
5 年以上	564,128.17	564,128.17	100.00	564,128.17	564,128.17	100.00
合 计	81,566,497.35	4,618,130.97	5.66	65,276,014.14	4,223,433.44	6.47

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
期初余额	9,966,337.06
本期计提	15,190,561.60
本期收回或转回	40,584.18
本期核销	290,348.44
期末余额	24,825,966.04

(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	290,348.44

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例%	坏账准备 期末余额
第一名	3,903,208,547.86	84.72	7,300,654.19
第二名	283,933,384.16	6.16	
第三名	134,852,202.98	2.93	7,144,360.90
第四名	50,196,579.49	1.09	20,030.49
第五名	39,853,703.72	0.87	16,332.01
合 计	4,412,044,418.21	95.77	14,481,377.59

4、应收款项融资

项 目	期末余额	上年年末余额
应收票据	17,702,569.66	90,097,867.44
减：其他综合收益-公允价值变动		
期末公允价值	17,702,569.66	90,097,867.44

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。本期末，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

(1) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	72,432,441.47	19,911,464.86

说明1：用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款

风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

说明2：用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

5、预付款项

（1）预付款项按账龄披露

账 龄	期末余额			上年年末余额		
	金 额	比例%	坏账准备	金 额	比例%	坏账准备
1 年以内	84,236,220.09	95.80		229,326,397.25	99.99	
1 至 2 年	3,696,000.00	4.20		17,546.78	0.01	
2 至 3 年						
3 年以上						
合 计	87,932,220.09	100.00		229,343,944.03	100.00	

（2）账龄超过 1 年的重要预付款项

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例（%）	坏账准备
供应商一	3,696,000.00	4.20	

说明：本期末，账龄超过过 1 年的预付款，主要为预付供应商未结算的款项。

（3）按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
第一名	34,934,317.56	39.73
第二名	20,000,000.00	22.74
第三名	11,790,130.27	13.41
第四名	9,449,898.76	10.75
第五名	3,696,000.00	4.20
合 计	79,870,346.59	90.83

6、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息	45,222.25	2,188,754.20
应收股利		30,000,000.00
其他应收款	14,666,088.41	14,150,712.10
合 计	14,711,310.66	46,339,466.30

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 应收利息

项 目	期末余额	上年年末余额
委托贷款	45,222.25	46,817.78
其他		2,141,936.42
小 计	45,222.25	2,188,754.20
减：坏账准备		
合 计	45,222.25	2,188,754.20

(2) 应收股利

项 目	期末余额	上年年末余额
华润电力（温州）有限公司		30,000,000.00
减：坏账准备		
合 计		30,000,000.00

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	12,795,423.79	13,162,029.66
1 至 2 年	923,342.95	458,966.51
2 至 3 年	409,925.00	541,455.26
3 至 4 年	541,455.26	
4 至 5 年		
5 年以上	1,602,727.71	1,602,727.71
小 计	16,272,874.71	15,765,179.14
减：坏账准备	1,606,786.30	1,614,467.04
合 计	14,666,088.41	14,150,712.10

②按款项性质披露

项 目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
押金、备用金	1,783,433.10		1,783,433.10	1,681,735.51	3,891.76	1,677,843.75
应收退税款	10,664,461.22		10,664,461.22	11,391,553.92		11,391,553.92
代收代付	921,174.59		921,174.59	879,181.10		879,181.10
其他往来	2,903,805.80	1,606,786.30	1,297,019.50	1,812,708.61	1,610,575.28	202,133.33
合 计	16,272,874.71	1,606,786.30	14,666,088.41	15,765,179.14	1,614,467.04	14,150,712.10

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

③ 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信用 损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备					
应收退税组合	10,664,461.22			10,664,461.22	
押金、备用金组合	3,855,845.12			3,855,845.12	
关联方组合	68,668.95			68,668.95	
账龄组合	81,171.71	5.00	4,058.59	77,113.12	
合计	14,670,147.00	0.03	4,058.59	14,666,088.41	

期末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
客户一	1,541,395.71	100.00	1,541,395.71		预计无法收回
客户二	1,539,925.71	100.00	1,539,925.71		预计无法收回
客户二	1,470.00	100.00	1,470.00		预计无法收回
按组合计提坏账准备					
账龄组合	61,332.00	100.00	61,332.00		预计无法收回
合计	1,602,727.71	100.00	1,602,727.71		

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信用 损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备					
应收退税组合	11,391,553.92			11,391,553.92	
押金、备用金组合	2,536,110.84			2,536,110.84	
账龄组合	234,786.67	5.00	11,739.33	223,047.34	
合计	14,162,451.43	0.08	11,739.33	14,150,712.10	

上年年末，处于第二阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备					
账龄组合	61,332.00	100.00	61,332.00		预计无法收回

上年年末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率（%）	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	1,541,395.71	100.00	1,541,395.71		预计无法收回
客户一	1,539,925.71	100.00	1,539,925.71		预计无法收回
客户二	1,470.00	100.00	1,470.00		预计无法收回
合计	1,541,395.71	100.00	1,541,395.71		

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	11,739.33	61,332.00	1,541,395.71	1,614,467.04
期初余额在本期		-61,332.00	61,332.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		61,332.00	-61,332.00	
本期计提	-7,242.74			-7,242.74
本期转回	438.00			438.00
期末余额	4,058.59		1,602,727.71	1,606,786.30

⑤按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 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
第一名	应收退税款	7,790,368.88	1年以内	47.87	
第二名	应收退税款	1,323,881.74	1年以内	8.14	
第三名	应收退税款	1,148,244.86	1年以内	7.06	
第四名	预缴电费	1,120,926.85	1年以内	6.89	
第五名	押金	480,949.87	1年以内	2.96	
合计	--	11,864,372.20	--	72.92	

⑥应收政府补助情况

单位名称	政府补助项目名 称	期末余额	账龄	预计收取的时间、金额及依 据
中华人民共和国国家 金库莆田市中心支库	增值税即征即退	7,790,368.88	1年以内	依据财税[2008]156号文，预 计下一会计期间全额收回
中华人民共和国国家 金库龙海市支库	增值税即征即退	1,323,881.74	1年以内	依据财税[2008]156号文，预 计下一会计期间全额收回
中华人民共和国国家 金库晋江市支库	增值税即征即退	1,148,244.86	1年以内	依据财税[2008]156号文，预 计下一会计期间全额收回

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	账龄	预计收取的时间、金额及依据
国家金库仙游县支库	增值税即征即退	246,986.32	1年以内	依据财税[2008]156号文，预计下一会计期间全额收回
国家金库惠安县支库	增值税即征即退	154,979.42	1年以内	依据财税[2008]156号文，预计下一会计期间全额收回
合计	--	10,664,461.22	--	--

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	654,431,286.70	8,027,795.17	646,403,491.53	490,892,336.28	6,898,224.59	483,994,111.69
在产品	11,098,622.95		11,098,622.95	12,947,399.05		12,947,399.05
库存商品	44,915,929.57	9,676,780.91	35,239,148.66	38,130,857.91	9,360,240.98	28,770,616.93
周转材料	1,834,239.34		1,834,239.34	2,032,916.64		2,032,916.64
其他	931,080.53		931,080.53	1,208,157.28		1,208,157.28
合计	713,211,159.09	17,704,576.08	695,506,583.01	545,211,667.16	16,258,465.57	528,953,201.59

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	6,898,224.59	2,128,590.25		999,019.67		8,027,795.17
库存商品	9,360,240.98	1,473,038.52		1,156,498.59		9,676,780.91
合计	16,258,465.57	3,601,628.77		2,155,518.26		17,704,576.08

存货跌价准备及合同履约成本减值准备（续）

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备/合同履约成本减值准备的原因
原材料	预计可变现净值	领用或者销售结转
库存商品	预计可变现净值	领用或者销售结转

8、其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	333,556,308.57	283,431,451.13
预缴所得税	26,101,397.33	28,240,013.00
委托贷款	40,000,000.00	40,000,000.00

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额	上年年末余额
其他	48,504.76	59,156.51
合 计	399,706,210.66	351,730,620.64

9、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	追加新增投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	本期增减变动			计提减值准备	其他	期末余额	减值准备期末余额
					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				
①合营企业											
②联营企业											
福建惠安泉惠发电有限责任公司	211,385,623.60			-5,265,451.01						206,120,172.59	
国能(泉州)热电有限公司	541,198,069.64			51,595,654.89	592,025.51	896,895.91				592,488,854.13	
华能霞浦核电有限公司	88,886,200.00									88,886,200.00	
海峡发电有限责任公司	2,529,282,262.96	186,287,500.00		540,021,192.72	855,670.19	70,000,000.00				3,186,446,625.87	
中核霞浦核电有限公司	4,178,697.81			633,824.44	479,340.26					5,291,862.51	
福建宁德第二核电有限公司	74,100,526.00									74,100,526.00	
国核(福建)核电有限公司	42,000,000.00	15,680,000.00								57,680,000.00	
福建省石狮热电有限责任公司	201,252,063.71			23,035,775.94	121,514.04	15,385,817.30				209,023,536.39	
福建省宁德核电有限公司	1,740,414,804.52			234,755,177.86		218,149,265.94				1,757,020,716.44	
福建电力交易中心有限公司	27,093,362.82			14,197.82						27,107,560.64	
福建省能源集团财务有限公司	234,660,730.24			19,732,868.25						254,393,598.49	
宁德市三环三售电有限公司	37,316,145.71			4,604,906.35		1,740,000.00				40,181,052.06	
泉州市梅山美溪供电有限公司	9,263,293.72			1,218,750.00		325,000.00				10,157,043.72	
国能神福(石狮)发电有限公司	1,908,881,031.38			421,325,468.41	2,026,232.81	72,447,847.30				2,259,784,885.30	
合计	7,649,912,812.11	201,967,500.00		1,291,672,365.67	4,074,782.81	378,944,826.45				8,768,682,634.14	

说明:

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

10、其他权益工具投资

项 目	期末余额	上年年末余额
华润电力（温州）有限公司	523,176,180.00	523,176,180.00
交通银行	89,941,500.00	87,474,750.00
兴业证券	4,792,096.40	6,344,936.00
南平市投资担保中心	2,000,000.00	2,000,000.00
合 计	619,909,776.40	618,995,866.00

说明：上述是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其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。

项 目	本期确认的股利 收入	累计利 得	累计损 失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	转入原因
华润电力（温州）有限公司					非交易目的股权投资
交通银行 A 股	6,736,125.00				非交易目的股权投资
兴业证券 A 股	150,274.80				非交易目的股权投资
南平市投资担保中心					非交易目的股权投资
合计	6,886,399.80				

11、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

项 目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	12,515,131.36	12,515,131.36
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	12,515,131.36	12,515,131.36
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	9,205,627.51	9,205,627.51
2. 本期增加金额	403,583.61	403,583.61
(1) 计提或摊销	403,583.61	403,583.61
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	9,609,211.12	9,609,211.12
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2,905,920.24	2,905,920.24
2. 期初账面价值	3,309,503.85	3,309,503.85

福建福能股份有限公司
财务报表附注
2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 未办妥产权证书的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
深圳市瑞鹏大厦 2 栋 12F 套房	972,376.92	历史遗留原因

12、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	27,494,010,710.83	18,387,535,849.35
固定资产清理	5,130,113.10	6,819,249.84
合 计	27,499,140,823.93	18,394,355,099.19

(1) 固定资产

福建福能股份有限公司
财务报表附注
2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	电力机器设备	纺织机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	6,962,532,188.93	19,487,343,430.47	743,190,924.30	62,077,920.19	321,860,252.47	27,577,004,716.36
2. 本期增加金额	429,207,307.88	10,265,164,318.16	626,785.66	4,659,972.29	17,465,634.71	10,717,124,018.70
(1) 购置	1,209,345.46	7,543,209.20	195,980.19	4,879,662.83	14,683,408.47	28,511,606.15
(2) 在建工程转入	196,430,400.89	10,043,660,459.48	430,805.47		3,109,122.27	10,243,630,788.11
(3) 使用权资产重分类		444,981,624.44				444,981,624.44
(4) 其他重分类	231,567,561.53	-231,020,974.96		-219,690.54	-326,896.03	
3. 本期减少金额	15,527,583.81	56,805,392.40	6,163,038.97	2,407,576.94	6,518,423.97	87,422,016.09
(1) 处置或报废	9,804,094.71	52,800,201.64	6,163,038.97	2,407,576.94	6,518,423.97	77,693,336.23
(2) 其他减少	5,723,489.10	4,005,190.76				9,728,679.86
4. 期末余额	7,376,211,913.00	29,695,702,356.23	737,654,670.99	64,330,315.54	332,807,463.21	38,206,706,718.97
二、累计折旧						
1. 期初余额	1,428,553,159.52	7,144,748,997.35	440,959,455.24	34,024,152.44	102,006,821.72	9,150,292,586.27
2. 本期增加金额	422,187,428.35	1,114,093,241.94	29,959,834.34	4,941,614.97	21,947,070.10	1,593,129,189.70
(1) 计提	293,751,920.67	1,226,410,787.57	29,959,834.34	4,940,159.78	21,885,337.38	1,576,948,039.74
(2) 使用权折旧重分类		16,181,149.96				16,181,149.96
(2) 其他重分类	128,435,507.68	-128,498,695.59		1,455.19	61,732.72	
3. 本期减少金额	7,712,969.10	47,874,592.01	5,890,714.60	2,279,784.47	6,079,655.39	69,837,715.57
(1) 处置或报废	4,135,763.52	47,762,341.22	5,890,714.60	2,279,784.47	6,079,655.39	66,148,249.20
(2) 其他减少	3,577,215.58	112,250.79				3,689,466.37
4. 期末余额	1,843,027,618.77	8,210,967,647.28	465,028,574.98	36,685,982.94	117,874,236.43	10,673,584,060.40
三、减值准备						
1. 期初余额			39,175,167.74		1,113.00	39,176,280.74

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物	电力机器设备	纺织机器设备	运输设备	其他	合 计
2.本期增加金额			64,333.00			64,333.00
3.本期减少金额			64,333.00			64,333.00
(1) 处置或报废					1,113.00	39,111,947.74
4.期末余额			39,110,834.74			
四、账面价值						
1.期末账面价值	5,533,184,294.23	21,484,734,708.95	233,515,261.27	27,644,332.60	214,932,113.78	27,494,010,710.83
2.期初账面价值	5,533,979,029.41	12,342,594,433.12	263,056,301.32	28,053,767.75	219,852,317.75	18,387,535,849.35

②未办妥产权证书的固定资产情况

截至 2022 年 12 月 31 日，公司累计账面净值为 543,015,836.24 元的建筑物之产证尚在办理中。公司管理层认为，公司有权合法及有效地占有上述建筑物，相关情况对公司正常生产经营无重大影响。

(2) 固定资产清理

项 目	期末余额	上年年末余额	转入清理的原因
房屋及建筑物	57,533.96		尚在清理中
电力机器设备	1,000,000.00	850,000.00	尚在清理中
纺织机器设备	3,513,013.83	4,190,453.50	尚在清理中
运输设备	18,235.92	3,558.89	尚在清理中
其他	541,329.39	1,775,237.45	尚在清理中
合 计	5,130,113.10	6,819,249.84	

13、在建工程

项 目	期末余额	上年年末余额
在建工程	350,712,218.03	7,512,768,467.65
工程物资		
合 计	350,712,218.03	7,512,768,467.65

(1) 在建工程

①在建工程明细

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
长乐外海海上风电场 C 区项目	146,563,899.76		146,563,899.76	7,239,695,710.84		7,239,695,710.84
长乐外海海上风电场出线工程				91,005,096.08		91,005,096.08
东南大数据产业园研发楼三期 8 号楼				126,284,548.52		126,284,548.52
晋江气电 1#机升级改造项目	75,647,954.62		75,647,954.62			
龙安热电厂扩建项目	70,649,092.36		70,649,092.36	1,534,843.13		1,534,843.13
晋南热电联产项目-综合楼	31,837,841.38		31,837,841.38	19,381,019.46		19,381,019.46
尖峰风电场项目	15,996,780.46	15,996,780.46		15,996,780.46	15,996,780.46	
福能贵电技改项目	9,972,841.56		9,972,841.56	7,406,569.95		7,406,569.95
鸿山热电化学反渗透扩容改造工程	8,081,242.38		8,081,242.38			
南纺高新材料产	2,087,402.86		2,087,402.86	9,248,398.16		9,248,398.16

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
业园项目(二)						
鸿山热电供热管网支线建设	1,619,976.19		1,619,976.19	2,073,596.99		2,073,596.99
晋江气电华泰宿舍改造	1,267,971.98		1,267,971.98			
晋江气电倒班宿舍及外委检修楼扩建工程勘察、设计、施工一体化项目				14,559,714.09		14,559,714.09
其他	2,983,994.94		2,983,994.94	1,578,970.43		1,578,970.43
合 计	366,708,998.49	15,996,780.46	350,712,218.03	7,528,765,248.11	15,996,780.46	7,512,768,467.65

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

② 重要在建工程项目变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率(%)	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	资金来源
长乐外海海上风电场 C 区项目	1,200.736.00	7,239,695,710.84	2,835,051,123.94	9,928,182,935.02		230,551,692.23	98,315,688.21	4.30	146,563,899.76	85.12	100.00	自有资金、银行贷款
东南大数据产业园研发楼三期 8 号楼		126,284,548.52	19,936,811.67	146,221,360.19		6,552,805.50	3,016,278.00	4.30			100.00	
长乐外海海上风电场出线工程	10,645.00	91,005,096.08	23,612,705.77	114,617,801.85					75,647,954.62	107.67	100.00	自有资金
晋江气电#1 炉机升级改造项目	6,844.00		75,647,954.62						75,647,954.62	110.53	90.00	自有资金
龙安热电厂扩建项目	57,270.00	1,534,843.13	69,114,249.23			253,001.38	253,001.38	2.65	70,649,092.36	12.34	12.34	自有资金、专门借款
晋南热电联产项目-综合楼 EPC	4,495.69	19,381,019.46	12,456,821.92	1,344,661.21		1,388,825.06	866,767.09	4.3	31,837,841.38	70.82	70.82	银行借款
福能贵电技改项目	1,500.00	7,406,569.95	3,910,932.82						9,972,841.56		66.49	
鸿山热电化学反渗透扩容改造工程(EPC)	956.60		8,081,242.38						8,081,242.38	84.48	84.48	自有资金
南纺高新材料产业园项目(二)	23,075.00	9,248,398.16	1,453,039.78	8,614,035.08		292,552.73			2,087,402.86	75.78	75.78	自有资金、银行贷款
鸿山热电供热管网支线建设	347.58	2,073,596.99	2,118,896.63	2,572,517.43					1,619,976.19	120.62	46.61	自有资金
晋江气电华泰宿舍改造	480.00		3,573,509.27	2,305,537.29					1,267,971.98	74.45	74.45	自有资金
晋江气电倒班宿舍及外委检修楼扩建工程勘察、设计、施工一体化项目	2,679.44	14,559,714.09	7,214,298.53	21,774,012.62						81.26	100.00	自有资金
合计		7,511,189,497.22	3,062,171,586.56	10,225,632,860.69		239,018,876.90	102,451,734.68		347,728,223.09			

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 工程物资

项 目	期末余额	上年年末余额
华润惠安工程物资		17,880,113.60
小计		17,880,113.60
工程物资减值准备		17,880,113.60
合 计		

14、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	电力机器设备	其他	合 计
一、账面原值：				
1.期初余额	19,812,773.05	808,113,391.79		827,926,164.84
2.本期增加金额	1,380,767.46		45,606.74	1,426,374.20
(1) 租入	2,704,880.28		45,606.74	2,750,487.02
(2) 租赁负债调整	-1,324,112.82			-1,324,112.82
3.本期减少金额	2,299,188.86	797,208,173.11		799,507,361.97
(1) 重分类减少	2,299,188.86	797,208,173.11		799,507,361.97
4. 期末余额	18,894,351.65	10,905,218.68	45,606.74	29,845,177.07
二、累计折旧				
1.期初余额	5,767,005.02	17,821,038.75		23,588,043.77
2.本期增加金额	6,132,135.47	545,260.92	1,916.25	6,679,312.64
(1) 计提	6,132,135.47	545,260.92	1,916.25	6,679,312.64
3.本期减少金额	1,887,557.79	16,181,149.96		18,068,707.74
(1) 其他重分类减少	1,887,557.79	16,181,149.96		18,068,707.74
4. 期末余额	10,011,582.71	2,185,149.71	1,916.25	12,198,648.67
三、减值准备				
四、账面价值				
1.期末账面价值	8,882,768.94	8,720,068.97	43,690.49	17,646,528.40
2.期初账面价值	14,045,768.03	790,292,353.04		804,338,121.07

15、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	软件	土地使用权	海域使用权	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	42,537,247.04	540,345,164.74	23,987,833.00	141,420.00	607,011,664.78
2.本期增加金额	1,916,488.61	14,430,038.40			16,346,527.01
(1) 购置	1,916,488.61	14,430,038.40			16,346,527.01
3.本期减少金额					
4.期末余额	44,453,735.65	554,775,203.14	23,987,833.00	141,420.00	623,358,191.79
二、累计摊销					

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	软件	土地使用权	海域使用权	其他	合计
1. 期初余额	27,799,628.96	102,479,316.24	5,795,281.35	2,357.00	136,076,583.55
2. 本期增加金额	4,194,841.58	13,472,244.29	526,256.62	28,284.00	18,221,626.49
(1) 计提	4,194,841.58	13,472,244.29	526,256.62	28,284.00	18,221,626.49
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	31,994,470.54	115,951,560.53	6,321,537.97	30,641.00	154,298,210.04
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	12,459,265.11	438,823,642.61	17,666,295.03	110,779.00	469,059,981.75
2. 期初账面价值	14,737,618.08	437,865,848.50	18,192,551.65	139,063.00	470,935,081.23

(2) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况

16、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 企业合并形成	本期减少 处置	期末余额
反向收购	461,753,553.69			461,753,553.69
福能（贵州）发电有限公司	29,080,201.43			29,080,201.43
福建省南平新南针有限公司	1,200,000.00			1,200,000.00
泉州配售电有限公司	603,715.47			603,715.47
福能华润（惠安）风电有限公司	150,098.92			150,098.92
合 计	492,787,569.51			492,787,569.51

说明：本公司 2014 年向福建省能源集团有限责任公司发行股份购买资产的重大资产重组交易构成反向购买，形成商誉 461,753,553.69 元。

(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 计提	本期减少 处置	期末余额
反向收购	343,960,880.65	93,001,699.17		436,962,579.82

说明 1：商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司商誉减值测试时以被收购公司的相关资产认定为一个资产组，并以该资产组为评估对象进行商誉减值测试。相关资产组与购买日商誉减值测试时所确认的资产组组合一致。

说明 2：商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

资产组和资产组组合的可收回金额是依据管理层估计的五年期预算，并以特定长期平均增长率对五年详细预测期后的现金流作出推算采用未来现金流量的现值模型计算。所采用的关键假设包括：

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	预测期增长率	稳定期增长率	毛利率	折现率
反向购买资产组	管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定五年详细预测期收入增长率。	0%	管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预测毛利率。	12.18%
福能贵电资产组		0%		8.59%

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定增长率和毛利率，并采用能够反映相关资产组的特定风险的报酬率为折现率，稳定期增长率为公司五年详细预测期后的现金流量所采用的加权平均增长率，与公司历史经验及外部信息一致。

公司于年度终了对上述商誉进行了减值测试，在进行商誉减值测试时，首先计算包含商誉的资产组或者资产组组合的账面价值，然后将这些相关资产组或者资产组组合的账面价值与其可收回金额进行比较，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，就其差额确认减值损失。

说明 3：商誉减值测试的影响

经商誉减值测试，结论如下：

(1) 根据福建中兴资产评估房地产土地估价有限责任公司 2023 年 4 月 10 日出具的闽中兴评字（2023）第 BV12006 号评估报告，反向购买形成商誉所在的资产组组合的可收回金额低于资产组的账面价值和商誉的合计数，计提商誉减值准备 93,001,699.17 元。

(2) 根据福建中兴资产评估房地产土地估价有限责任公司 2023 年 4 月 10 日出具的闽中兴评字（2023）第 AG12007 号评估报告，并购福能（贵州）发电有限公司商誉所在的资产组组合的可收回金额高于资产组的账面价值和商誉的合计数，本年度无须计提商誉减值准备。

17、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期摊销	其他减少	
生态修复工程	7,490,354.06	2,508,466.72	734,554.77		9,264,266.01
道路改造工程	1,237,731.47		62,935.44		1,174,796.03
综合能源服务项目待摊费用	1,435,455.16		269,147.88		1,166,307.28
固定资产大修费	102,384.48	1,036,328.44	52,073.19		1,086,639.73
装修费	442,376.64		442,376.64		
其他	779,462.50	37,596.48	81,697.52		735,361.46
合计	11,487,764.31	3,582,391.64	1,642,785.44		13,427,370.51

18、递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	97,420,911.33	23,254,646.29	103,630,706.90	25,907,676.74
政府补助	50,419,310.33	12,604,827.57	56,204,268.04	14,051,066.99
可抵扣亏损	643,369,651.57	160,731,690.98	778,486,363.36	194,621,590.84
会计摊销年限小于税法年限	947,446.32	142,116.95	1,019,248.64	254,812.16
应付职工薪酬	4,619,771.03	1,154,942.76	5,870,192.22	1,467,548.06
内部交易未实现利润	6,339,106.85	1,584,776.71	6,695,473.23	1,673,868.31
其他	1,364,533.67	276,851.74		
小 计	804,480,731.10	199,749,853.00	951,906,252.39	237,976,563.10
递延所得税负债：				
可转债项目资本化利息	3,979,107.94	994,776.98	4,333,687.68	1,083,421.92
会计摊销年限大于税法年限	86,651,999.20	21,662,999.80	99,828,473.60	24,957,118.40
非同一控制企业合并资产评估增值	144,360,997.62	35,407,530.55	163,086,016.84	40,771,504.22
其他权益工具投资公允价值变动	53,651,706.40	13,412,926.60	53,739,628.00	13,434,907.00
其他	9,516,216.36	2,379,054.10		
小 计	298,160,027.52	73,857,288.03	320,987,806.12	80,246,951.54

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	159,592,094.37	

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亏损。

(3) 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	期末余额	上年年末余额	备注
2023年	66,524,691.07		
2027年	93,067,403.30		
合 计	159,592,094.37		

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

19、其他非流动资产

项 目	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款	1,742,818.87		1,742,818.87	2,722,957.89		2,722,957.89
待抵扣进项税	677,766,623.82		677,766,623.82	1,094,495,023.15		1,094,495,023.15
项目前期费用	21,992,452.34		21,992,452.34	2,343,988.95		2,343,988.95
定期存款	24,328,641.79		24,328,641.79			
合 计	725,830,536.82		725,830,536.82	1,099,561,969.99		1,099,561,969.99

20、短期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
信用借款	2,174,114,479.15	1,830,000,000.00

21、应付票据

种 类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票		14,450,000.00

22、应付账款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付货款	519,178,194.85	530,152,214.93
应付工程及设备款	3,080,597,020.69	2,100,625,063.91
应付服务费	32,064,373.69	50,002,147.99
其他	34,619,086.43	24,351,969.00
合 计	3,666,458,675.66	2,705,131,395.83

其中，账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
供应商一	57,809,545.93	尚未结算
供应商二	42,346,093.61	尚未结算
供应商三	34,384,917.00	尚未结算
供应商四	31,830,232.65	尚未结算
供应商五	17,003,547.90	尚未结算
合 计	183,374,337.09	

23、合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
供气款项	24,497,506.17	28,832,325.31

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额	上年年末余额
纺织货款	4,806,814.80	6,794,863.94
发电副产品综合利用款	14,657,619.23	10,062,734.51
减：计入其他非流动负债的合同负债	552,996.39	781,710.01
合 计	43,408,943.81	44,908,213.75

24、应付职工薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	61,038,449.45	620,013,275.82	632,735,494.92	48,316,230.35
离职后福利-设定提存计划	16,581.31	88,737,551.51	85,680,880.45	3,073,252.37
辞退福利	2,111,343.08	1,913,256.24	2,616,712.72	1,407,886.60
合 计	63,166,373.84	710,664,083.57	721,033,088.09	52,797,369.32

(1) 短期薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	56,439,578.20	488,079,189.56	501,331,579.20	43,187,188.56
职工福利费		42,778,533.62	42,778,533.62	
社会保险费	-11,076.95	30,271,736.30	30,105,225.63	155,433.72
其中：1. 医疗保险费	-26,888.28	26,118,556.19	26,086,729.65	4,938.26
2. 工伤保险费	5,801.22	2,355,970.35	2,211,581.51	150,190.06
3. 生育保险费	10,010.11	1,612,258.26	1,621,962.97	305.40
4. 其他		184,951.50	184,951.50	
住房公积金	79,787.00	43,685,605.00	43,011,753.00	753,639.00
工会经费和职工教育经费	4,530,161.20	14,308,294.11	14,618,486.24	4,219,969.07
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
其他短期薪酬		889,917.23	889,917.23	
合 计	61,038,449.45	620,013,275.82	632,735,494.92	48,316,230.35

(2) 设定提存计划

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利				
其中：基本养老保险费	18,833.75	55,049,822.66	52,088,501.49	2,980,154.92
失业保险费	3,572.65	1,777,637.99	1,688,113.19	93,097.45
企业年金缴费	-5,825.09	31,845,472.59	31,839,647.50	
其他		64,618.27	64,618.27	
合 计	16,581.31	88,737,551.51	85,680,880.45	3,073,252.37

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

25、应交税费

税 项	期末余额	上年年末余额
增值税	40,179,179.08	56,110,485.12
企业所得税	137,148,173.94	103,172,265.23
城市维护建设税	1,792,329.60	2,711,010.34
房产税	2,307,142.20	4,708,113.18
土地使用税	1,006,271.98	2,123,572.16
个人所得税	5,265,323.38	3,731,959.68
教育费附加	1,839,457.11	2,759,948.67
环境保护税	4,117,173.68	5,065,761.39
印花税	2,621,553.94	1,751,246.31
其他税费	515,951.93	17,366.18
合 计	196,792,556.84	182,151,728.26

26、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息	1,510,416.28	20,970,220.12
应付股利	26,618.58	26,180.10
其他应付款	154,373,145.18	159,795,042.76
合 计	155,910,180.04	180,791,442.98

(1) 应付利息

项 目	期末余额	上年年末余额
分期付息到期还本的长期借款利息		17,911,945.44
企业债券利息	1,510,416.28	1,258,830.30
短期借款应付利息		1,799,444.38
合 计	1,510,416.28	20,970,220.12

(2) 应付股利

项 目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	26,618.58	26,180.10

(3) 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
供应商往来	22,876,882.19	26,748,549.72
收取的押金、保证金、质保金	92,886,132.88	107,723,941.75
其他	38,610,130.11	25,322,551.29
合 计	154,373,145.18	159,795,042.76

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

其中，账龄超过 1 年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
供应商一	11,694,408.51	保证金
供应商二	10,000,000.00	保证金
合 计	21,694,408.51	

27、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	2,227,073,011.96	1,136,435,758.28
一年内到期的长期应付款	34,304,479.01	
一年内到期的租赁负债	5,589,800.88	3,686,342.36
一年内到期的应付利息	14,778,748.10	
合 计	2,281,746,039.95	1,140,122,100.64

(1) 一年内到期的长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
质押借款	216,200,000.00	229,600,000.00
保证借款	122,180,000.00	115,990,000.00
信用借款	1,888,693,011.96	790,845,758.28
合 计	2,227,073,011.96	1,136,435,758.28

(2) 一年内到期的长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
福建福能融资租赁股份有限公司	34,304,479.01	

28、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
未终止确认银行承兑汇票	7,719,761.79	
待转销项税额	4,720,499.02	4,683,900.48
合 计	12,440,260.81	4,683,900.48

29、长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
质押借款	363,800,000.00	593,400,000.00
保证借款	710,260,000.00	826,250,000.00
信用借款	14,472,800,228.67	13,864,436,808.82
小 计	15,546,860,228.67	15,284,086,808.82
减：一年内到期的长期借款	2,227,073,011.96	1,136,435,758.28

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	13,319,787,216.71	14,147,651,050.54

30、应付债券

项 目	期末余额	上年年末余额
2018 年公开发行可转换公司债券	1,209,543,302.85	1,173,013,842.46

(1) 应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
2018 年公开发行可转换公司债券	100.00	2018/12/7	6 年	2,830,000,000.00

应付债券（续）

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
2018 年公开发行可转换公司债券	1,173,013,842.46		19,394,895.03	36,756,460.39	227,000.00	1,209,543,302.85
减：一年内到期的应付债券						
合 计	1,173,013,842.46		19,394,895.03	36,756,460.39	227,000.00	1,209,543,302.85

(2) 可转换公司债券债务价值与权益价值的划分

本公司在发行日根据债券未来现金流，采用相同信用等级及期限的中债企业债收益率作为折现率，来估计该等债券负债成份的公允价值，考虑债券发行费用的分摊后，将剩余部分作为权益成份的公允价值，并计入其他权益工具。

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间

①经股东大会决议通过，经中国证券监督管理委员会以证监许可[2018]1732 号《关于核准福建福能股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》核准，公司于 2018 年 12 月 7 日发行 283,000 万元可转换公司债券。

②债券期限：本次发行的可转债期限为自发行之日起 6 年，即 2018 年 12 月 7 日至 2024 年 12 月 6 日。

③票面利率：第一年 0.4%、第二年 0.6%、第三年 1.0%、第四年 1.5%、第五年 1.8%、第六年 2.0%。

④转股价格：本次发行的可转债的初始转股价格为 8.69 元/股。

⑤转股期限：本次发行的可转债转股期自发行结束之日（2018 年 12 月 13 日）起满六个月后第一个交易日起至可转债到期日止（即 2019 年 6 月 14 日至 2024 年 12 月 6 日止）。

⑥赎回条款：

到期赎回条款：在本次发行的可转债期满后五个交易日内，公司将以本次可转债票面面

值的 109%（含最后一期利息）的价格赎回全部未转股的可转债。

有条件赎回条款：转股期内，当下述两种情形的任意一种出现时，公司有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转债：

A、在转股期内，如果公司股票在任何连续三十个交易日中至少十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130%（含 130%）；

B、当本次发行的可转换公司债券未转股余额不足 3,000 万元时。

⑦回售条款：

有条件回售条款：在本次发行的可转债最后两个计息年度，如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价格低于当期转股价的 70%时，可转债持有人有权将其持有的可转债全部或部分按面值加上当期应计利息的价格回售给公司。

附加回售条款：若公司本次发行的可转债募集资金投资项目的实施情况与公司在募集说明书中的承诺情况相比出现重大变化，且该变化被中国证监会认定为改变募集资金用途的，可转债持有人享有一次回售的权利。

31、租赁负债

项 目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	9,562,401.16	999,164,114.30
减：未确认的融资费用	995,532.09	194,815,449.06
小 计	8,566,869.07	804,348,665.24
减：一年内到期的租赁负债	5,589,800.88	3,686,342.36
合 计	2,977,068.19	800,662,322.88

说明：本年减少主要为自建项目海上风机设备采购的融资款重分类至长期应付款 756,026,979.40 元。

32、长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	756,026,979.40	

（1）长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
自建项目风机设备融资款	790,331,458.41	
减：一年内到期长期应付款项	34,304,479.01	
合 计	756,026,979.40	

33、长期应付职工薪酬

项 目	期末余额	上年年末余额
辞退福利	2,436,193.690	3,139,983.390

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

34、预计负债

项 目	期末余额	上年年末余额	形成原因
产品质量保证	8,533,333.33		

说明：系风机机组设备预计未来应支付的修复费。

35、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	50,448,232.19	1,160,600.00	6,425,171.46	45,183,660.73	与资产相关的政府补助

说明：计入递延收益的政府补助详见附注五、61、政府补助。

36、股本

项 目	期初余额	本期增减（+、-）				小计	期末余额
		发行新股	送股	可转债转股	其他		
股本	4,195,409,231.00			28,981.00		28,981.00	4,195,438,212.00
股份总数（股）	1,954,540,075.00			28,981.00		28,981.00	1,954,569,056.00

公司 2014 年度向福建省能源集团有限责任公司发行 969,863,611 股股份购买资产的重大资产重组交易构成反向购买，公司 2016 年非公开发行 A 股股票人民币普通股 293,478,251 股。

公司 2018 年 12 月发行可转换公司债券，截至 2022 年 12 月 31 日，累计转股数为 194,202,526 股，本期转股数为 28,981 股。

截至 2022 年 12 月 31 日，按反向购买编制的合并报表股本总额 4,195,409,231.00 元。在合并财务报表中的权益结构反映本公司（被购买方）的权益结构，即本公司（被购买方）发行在外权益性证券的数量及种类。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司发行在外股份总额 1,954,569,056 股。

37、其他权益工具

1、期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具变动情况表：

发行在外的金融工具	期初余额		本期增加		本期减少		期末余额	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
福能转债 110048	12,763,830.00	225,635,524.73			2,270.00	40,128.44	12,761,560.00	225,595,396.29

本公司 2018 年 12 月 7 日公开发行可转换公司债券 28.30 亿元，参考市场上相同信用等级及期限的中债企业债收益率，以及扣除债券发行费用之后，经计算可转换公司债券权益工具部分价值为 500,279,724.03 元。

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

本期公司可转换公司债券累计转股数量为 2,270 手，因转股形成的股份数量为 28,981 股，结转相关可转债其他权益工具金额 40,128.44 元。

38、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	6,245,409,295.31	224,864.61		6,245,634,159.92
其他资本公积	1,298,999.88	4,074,782.81		5,373,782.69
合 计	6,246,708,295.19	4,299,647.42		6,251,007,942.61

说明：

(1) 本期资本溢价（股本溢价）增加 224,864.61 元，系公司可转换公司债券转股对资本公积的影响。

(2) 其他资本公积增加 4,074,782.81 元，系公司权益法核算长期股权投资企业其他权益变动对公司其他资本公积的影响。

39、其他综合收益

资产负债表中归属于母公司的其他综合收益：

项 目	期初余额 (1)	本期发生额		期末余额 (4) = (1) + (2) - (3)
		税后归属于母公 司 (2)	减：前期计入其他综 合收益当期转入留 存收益 (3)	
一、以后不能重分类进损 益的其他综合收益	-3,120,733.50	-65,941.20		-3,186,674.70
1. 其他权益工具投资公允 价值变动	-3,120,733.50	-65,941.20		-3,186,674.70
其他综合收益合计	-3,120,733.50	-65,941.20		-3,186,674.70

利润表中归属于母公司的其他综合收益：

项 目	本期所得税 前发生额 (1)	本期发生额		税后归属于母 公司 (5) = (1) - (2) - (3) - (4)
		减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益 (2)	减：所得税 费用 (3)	
一、不能重分类进损益的 其他综合收益	-87,921.60		-21,980.40	-65,941.20
1. 其他权益工具投资公允 价值变动	-87,921.60		-21,980.40	-65,941.20
其他综合收益合计	-87,921.60		-21,980.40	-65,941.20

说明：其他综合收益的税后净额本期发生额为-87,921.60 元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为-87,921.60 元。

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

40、专项储备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		17,365,428.40	14,651,378.91	2,714,049.49

41、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	810,544,899.81	128,218,637.27		938,763,537.08

说明：盈余公积本期增加数 128,189,251.00 元系反向购买中，购买方（法律上的子公司）本期计提的盈余公积。

42、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	6,213,803,113.30	5,535,165,764.21	
调整 期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	103,714,942.38	12,804,290.77	
调整后 期初未分配利润	6,317,518,055.68	5,547,970,054.98	
加：本期归属于母公司股东的净利润	2,593,180,030.96	1,359,214,028.83	
减：提取法定盈余公积	128,218,637.27	85,061,907.36	
应付普通股股利	410,458,815.69	504,604,120.77	
期末未分配利润	8,372,020,633.68	6,317,518,055.68	

说明：根据 2022 年 5 月 18 日公司 2021 年年度股东大会审议通过，以公司 2021 年度权益分派实施公告确定的股权登记日（2022 年 7 月 7 日）总股本为基数，本次利润分配以方案实施前的公司总股本 1,954,565,789 股为基数，每股派发现金红利 0.21 元（含税），共计派发现金红利 410,458,815.69 元。

43、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,175,658,559.49	10,838,839,709.53	12,016,956,342.21	9,949,555,712.83
其他业务	142,213,978.06	52,555,733.16	138,958,309.36	62,060,655.32
合 计	14,317,872,537.55	10,891,395,442.69	12,155,914,651.57	10,011,616,368.15

(2) 营业收入、营业成本按行业（或产品类型）划分

主要产品类型（或行业）	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

主要产品类型（或行业）	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
电力业务	13,575,310,013.79	10,210,949,203.14	11,292,648,014.33	9,236,534,469.78
纺织业务	600,348,545.70	627,890,506.39	724,308,327.88	713,021,243.05
小计	14,175,658,559.49	10,838,839,709.53	12,016,956,342.21	9,949,555,712.83
其他业务：				
卸煤劳务	118,674,404.35	37,832,635.19	115,352,186.73	45,355,488.92
其他	23,539,573.71	14,723,097.97	23,606,122.63	16,705,166.40
小计	142,213,978.06	52,555,733.16	138,958,309.36	62,060,655.32
合计	14,317,872,537.55	10,891,395,442.69	12,155,914,651.57	10,011,616,368.15

(3) 营业收入分解信息

	本期发生额				合计
	电力业务	纺织业务	卸煤劳务	其他	
主营业务收入	13,575,310,013.79	600,348,545.70			14,175,658,559.49
其中：在某一时点确认	13,575,310,013.79	600,348,545.70			14,175,658,559.49
其他业务收入			118,674,404.35	23,539,573.71	142,213,978.06
其中：在某一时点确认			118,674,404.35	23,539,573.71	142,213,978.06
合计	13,575,310,013.79	600,348,545.70	118,674,404.35	23,539,573.71	14,317,872,537.55

44、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	20,331,497.38	18,552,979.16
教育费附加	20,889,843.86	18,333,257.78
房产税	14,553,929.56	16,405,862.91
土地使用税	6,458,780.33	7,198,358.68
车船使用税	76,890.26	63,922.63
印花税	7,724,392.80	7,709,892.36
环境保护税	12,007,334.41	7,482,914.80
其他税费	520,025.80	98,272.50
合计	82,562,694.40	75,845,460.82

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

45、销售费用

	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,499,260.95	26,660,470.90
营销费用	2,297,817.80	4,267,069.74
交通差旅费	1,102,186.52	1,167,704.85

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	933,858.15	972,853.40
其他	1,584,704.99	1,174,127.41
合 计	23,417,828.41	34,242,226.30

46、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	170,792,516.08	154,773,618.65
折旧摊销费	36,358,644.28	34,321,052.18
办公费	14,298,661.88	11,172,631.65
聘请中介及咨询费	5,365,034.30	6,101,897.54
党建经费	4,214,650.38	3,290,220.01
税费	4,009,231.31	2,847,714.92
交通差旅费	3,804,486.47	3,441,512.80
广告宣传费	3,355,948.38	2,020,153.38
邮电通讯费	2,534,803.12	2,193,219.32
业务招待费	2,184,983.24	1,720,934.66
物料消耗及修理费	1,877,602.59	4,426,096.16
保险费	1,146,477.53	1,185,678.64
租赁费	792,651.31	1,362,015.47
其他	6,915,538.59	8,758,758.84
合 计	257,651,229.46	237,615,504.22

47、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
研发材料及燃料动力费	29,821,896.59	29,186,255.69
研发人员费用	66,823,914.68	35,427,835.53
研发用固定资产费用	3,911,376.97	2,729,831.04
研发试验检验费用	2,462,978.41	926,756.70
研发其他费用	5,211,487.38	2,303,692.64
合 计	108,231,654.03	70,574,371.60

48、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用总额	769,269,653.57	668,282,922.41
减：利息资本化	102,451,734.68	124,200,280.09
利息费用净额	666,817,918.89	544,082,642.32
减：利息收入	37,125,222.16	36,802,392.59
承兑汇票贴息	36,382.71	55,924.38

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
汇兑损益	-780,636.90	206,459.71
手续费及其他	953,316.78	1,269,223.38
合 计	629,901,759.32	508,811,857.20

49、其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	90,909,689.63	73,035,869.44
个税手续费返还	383,140.45	168,619.87
合 计	91,292,830.08	73,204,489.31

说明：政府补助的具体信息，详见附注五、61、政府补助。

50、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	1,291,672,365.67	561,262,151.03
处置长期股权投资产生的投资收益		269,479.66
其他权益工具投资的股利收入	6,886,399.80	36,130,671.00
债权投资持有期间取得的利息收入		1,404,402.49
其他	1,401,362.73	
合 计	1,299,960,128.20	599,066,704.18

51、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	7,242.74	177,039.58
应收账款坏账损失	-15,124,471.42	-840,825.18
合 计	-15,117,228.68	-663,785.60

52、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-3,601,628.77	-3,552,284.17
固定资产减值损失	-1,311,297.26	
商誉减值损失	-93,001,699.17	-58,565,821.30
合 计	-97,914,625.20	-62,118,105.47

53、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
持有待售的非流动资产处置利得和损失		3,543,938.03
未划分为持有待售的非流动资产处置利得和损失	10,886,142.61	24,360.30
合 计	10,886,142.61	3,568,298.33

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
其中：主要项目		
项 目	本期发生额	上期发生额
塔筒处置收益	9,752,212.44	
1 号机组大修燃烧室部件出售处置收益	1,104,920.90	
3#燃气机组燃烧系统处置收益		2,604,613.66
持有待售的非流动资产处置利得和损失		939,324.37
其他	29,009.27	24,360.30
合 计	10,886,142.61	3,568,298.33

54、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
非流动资产毁损报废利得	484,437.11	840,594.51	484,437.11
违约赔偿	65,993.84	41,200.00	65,993.84
碳排放配额交易款	16,430,086.15	1,384,883.72	
无需支付款项	2,153,808.76	757.31	2,153,808.76
排污权交易		512,895.00	
其他	2,467,238.95	7,121,375.75	2,467,238.95
合 计	21,601,564.81	9,901,706.29	5,171,478.66

55、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	9,839,160.88	513,190.05	9,839,160.88
对外捐赠支出	1,338,656.07	2,564,447.63	1,338,656.07
罚款支出	501,444.08	371,387.69	501,444.08
出售碳排放配额损失		35,840,843.49	
诉讼赔偿支出		336,904.30	
其他支出	283,265.79	1,243,149.29	283,265.79
合 计	11,962,526.82	40,869,922.45	11,962,526.82

56、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	308,962,358.90	225,248,046.06
递延所得税费用	31,859,026.99	-79,071,284.81
合 计	340,821,385.89	146,176,761.25

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	3,623,458,214.24	1,799,298,247.87
按法定（或适用）税率计算的所得税费用（利润总额*25%）	905,864,553.56	449,824,561.96
某些子公司适用不同税率的影响	-293,791,057.52	-199,882,636.63
对以前期间当期所得税的调整	1,063,321.82	-4,394,632.75
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-322,687,846.10	
无须纳税的收入（以“-”填列）	-2,347,376.88	-138,846,081.40
不可抵扣的成本、费用和损失	13,212,047.74	42,043,365.54
税率变动对期初递延所得税余额的影响	480,628.23	
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	1,929,893.18	27,329.86
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	57,410,462.91	742,816.09
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-15,092,677.19	-3,337,961.42
其他	-5,220,563.86	
所得税费用	340,821,385.89	146,176,761.25

57、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来款、代垫款	108,503,553.45	78,840,617.01
专项补贴、补助款	15,695,064.73	22,587,471.20
租赁收入	8,000,718.52	
利息收入	38,196,701.83	35,366,210.03
营业外收入	20,499,045.01	2,196,880.27
合 计	190,895,083.54	138,991,178.51

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
其他往来款项	75,007,042.91	81,096,162.64
销售费用、管理费用、研发费用	76,832,687.91	72,841,732.62
营业外支出	2,142,500.28	40,138,799.04
财务费用-手续费	630,078.59	1,325,306.48
合 计	154,612,309.69	195,402,000.78

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
企业间委托贷款	40,000,000.00	40,000,000.00

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
非同一控制下合并购买日子公 司持有的现金		29,498,539.99
合 计	40,000,000.00	69,498,539.99

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
产权交易服务费		114,552.81
企业间委托贷款	40,000,000.00	40,000,000.00
定期存款	23,800,000.00	
合 计	63,800,000.00	40,114,552.81

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
使用权资产租金	3,183,321.13	4,482,954.06
融资担保费	357,493.15	806,761.63
可转债相关费用	957.13	638.25
融资租赁手续费	17,874,777.73	6,870,139.12
使用权资产租金	287,887.85	288,127.85
合 计	21,704,436.99	12,448,620.91

58、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	3,282,636,828.35	1,653,121,486.62
加：资产减值损失	97,914,625.20	62,118,105.47
信用减值损失	15,117,228.68	663,785.60
固定资产折旧	1,577,351,623.35	1,256,829,810.28
使用权资产折旧	6,679,312.64	22,493,415.90
无形资产摊销	18,221,626.49	18,750,341.63
长期待摊费用摊销	1,642,785.44	1,217,155.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-10,886,142.61	-3,568,298.33
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	9,354,723.77	-327,404.46
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	665,889,366.39	544,315,367.89
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,299,960,128.20	-599,066,704.18
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	38,226,710.10	-76,681,460.23
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,367,683.11	-5,210,050.33

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补充资料	本期发生额	上期发生额
存货的减少（增加以“-”号填列）	-170,155,010.19	-79,733,776.98
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,016,766,592.02	-247,743,611.10
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	68,256,120.95	-164,491,808.16
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,277,155,395.23	2,382,686,354.79
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
当期新增的使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,970,141,095.01	2,915,111,836.65
减：现金的期初余额	2,915,111,836.65	2,100,841,986.60
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,055,029,258.36	814,269,850.05

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	3,970,141,095.01	2,915,111,836.65
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	3,970,140,085.01	2,915,110,826.65
可随时用于支付的其他货币资金	1,010.00	1,010.00
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,970,141,095.01	2,915,111,836.65
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

59、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,112,496.00	履约保证金

60、外币货币性项目

(1) 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			273,549.15
其中：美元	32,560.20	6.9646	226,768.77

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	6,302.17	7.4229	46,780.38
应收账款			1,979,430.87
其中：美元	197,146.32	6.9646	1,373,045.26
欧元	81,691.20	7.4229	606,385.61

61、政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	期末余额	上期结转计入损益的金额	本期结转计入损益的列报项目
年产2万吨功能性高效多级低位水刺全棉复合医卫材料项目	财政拨款	24,428,009.73		2,436,101.76		21,991,907.97	2,436,101.76	其他收益
低碳发展项目补助资金	财政拨款	8,131,294.46		809,326.20		7,321,968.26	809,326.20	其他收益
中压蒸汽技术改造项目	财政拨款	6,188,972.31		722,333.32		5,466,638.99	722,333.32	其他收益
合成革基布与非织造新材料工程研究中心项目	财政拨款	3,694,708.49		542,992.92		3,151,715.57	542,992.92	其他收益
搬迁补助	财政拨款	3,820,705.92		433,967.04		3,386,738.88	433,967.04	其他收益
石狮市工业信息化和科技局补助资金	财政拨款	1,163,461.60		115,384.60		1,048,077.00	115,384.60	其他收益
2019年经济发展鼓励扶持政策资金	财政拨款	288,372.10	1,160,600.00	443,227.90		1,005,744.20		其他收益
2019年省级技术改造专项资金	财政拨款	658,000.00		188,000.00		470,000.00	188,000.00	其他收益
龙安热电厂供热提升发展项目	财政拨款	500,000.00		300,000.00		200,000.00	300,000.00	其他收益
数字化车间补助	财政拨款	342,105.26		157,894.74		184,210.52	157,894.74	其他收益
省级智能制造奖励	财政拨款	342,105.26		157,894.74		184,210.52	157,894.74	其他收益
码头岸电系统补助	财政拨款	660,497.06		59,298.25		601,198.81	59,298.24	其他收益
两化融合奖励专项资金	财政拨款	180,000.00		40,000.00		140,000.00	40,000.00	其他收益
环境保护专项资金	财政拨款	50,000.00		18,750.00		31,250.00	18,750.00	其他收益
合计		50,448,232.19	1,160,600.00	6,425,171.46		45,183,660.73	5,981,943.56	

说明：上述项目均为与资产相关的政府补助

(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	财政拨款	57,567,723.06	70,157,847.63	其他收益	与收益相关
稳岗、扩岗及留工培训补贴	财政拨款	1,248,920.33	2,451,454.19	其他收益	与收益相关
福建省财政厅电力保供财政奖补资金	财政拨款		1,920,926.00	其他收益	与收益相关
两化融合示范项目补助资金	财政拨款		1,047,900.00	其他收益	与收益相关

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
2022 年度中央大气污染防治资金	财政拨款		1,410,000.00	其他收益	与收益相关
泉州师范学院福建非织造新材料实验室创新平台项目协作经费	财政拨款		1,000,000.00	其他收益	与收益相关
福建 2022 年中央引导地方科技发展资金的通知	财政拨款		1,000,000.00	其他收益	与收益相关
节能与循环经济专项资金	财政拨款	655,471.70	826,400.00	其他收益	与收益相关
企业研发经费各级补助资金	财政拨款	476,400.00	770,300.00	其他收益	与收益相关
工信局省、地、市企业技术中心配套补助金	财政拨款		759,800.00	其他收益	与收益相关
2022 年度省科技计划项目结转经费	财政拨款		600,000.00	其他收益	与收益相关
工业互联网示范平台标杆企业奖励金	财政拨款		500,000.00	其他收益	与收益相关
经济发展鼓励扶持政策资金	财政拨款	141,627.90	30,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年春节期间不停工补贴	财政拨款		400,000.00	其他收益	与收益相关
宁德市工业和信息化局人才经费补助	财政拨款		300,000.00	其他收益	与收益相关
泉州市 2021 年度加快机械装备产业发展专项补助金	财政拨款		235,000.00	其他收益	与收益相关
石狮市财政局 2021 年度加快机械装备产业发展专项补助金	财政拨款	265,000.00	235,000.00	其他收益	与收益相关
总工会经费返还	财政拨款	96,423.26	127,694.35	其他收益	与收益相关
企业增产增效奖励	财政拨款		110,000.00	其他收益	与收益相关
1+N 系统补助款	财政拨款		100,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年工业企业入库奖励金	财政拨款		100,000.00	其他收益	与收益相关
福鼎工信局发明专利奖励	财政拨款		100,000.00	其他收益	与收益相关
南平市科技型中小企业技术创新补助资金	财政拨款	50,000.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
“规下转规上”工业企业奖励金	财政拨款	10,000.00	50,000.00	其他收益	与收益相关
企业安全生产先进单位奖励	财政拨款	10,000.00	10,000.00	其他收益	与收益相关
出口信用保险保费扶持及保单融资贴息等补助	财政拨款	91,985.00	10,196.00	其他收益	与收益相关
2022 年 5 月省级工业用电正向激励奖金	财政拨款		19,800.00	其他收益	与收益相关
测试技术研究所奖励补助经费	财政拨款		30,000.00	其他收益	与收益相关
泉州市工信局 2022 年第一季度制造业奖励金	财政拨款		30,000.00	其他收益	与收益相关
石狮市财政局优秀无疫工厂补助金	财政拨款		20,000.00	其他收益	与收益相关
科技创新单位奖金	财政拨款		9,000.00	其他收益	与收益相关
省级 2022 工业企业救灾资金	财政拨款		20,000.00	其他收益	与收益相关
人行六枝支行 2022 年经济	财政拨款		3,200.00	其他收益	与收益相关

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
调查经费					
南平市专利奖	财政拨款	80,000.00		其他收益	与收益相关
六盘水市水务局奖补资金	财政拨款	60,000.00		其他收益	与收益相关
福建省工信厅节约循环和污染治理专项补助金	财政拨款	75,000.00		其他收益	与收益相关
晋江市数字化车间认定补助	财政拨款	265,000.00		其他收益	与收益相关
以工代训补贴	财政拨款	493,500.00		其他收益	与收益相关
收东海镇政府正向激励奖金	财政拨款	3,000.00		其他收益	与收益相关
鼓励企业小升规补助款	财政拨款	20,000.00		其他收益	与收益相关
重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放服务运行费奖励补助	财政拨款	30,000.00		其他收益	与收益相关
2019 年度省科学技术奖	财政拨款	50,000.00		其他收益	与收益相关
2020 年度福建省标准化工作专项补助经费	财政拨款	200,000.00		其他收益	与收益相关
2021 年省级 STS 计划配套项目经费	财政拨款	400,000.00		其他收益	与收益相关
2021 年省级 STS 项目市级配套经费	财政拨款	400,000.00		其他收益	与收益相关
2021 年重大科研基础设施等奖励补助经费	财政拨款	30,000.00		其他收益	与收益相关
标准化项目奖励资金	财政拨款	50,000.00		其他收益	与收益相关
省外扶贫补助	财政拨款	975.03		其他收益	与收益相关
2020 年第一批南平市高新技术企业入库奖励	财政拨款	5,000.00		其他收益	与收益相关
工业企业智能化技术改造设备市级补助资金	财政拨款	966,400.00		其他收益	与收益相关
2020 年省级高新技术企业入库奖励金	财政拨款	84,525.00		其他收益	与收益相关
省外扶贫补助	财政拨款	974.60		其他收益	与收益相关
六盘水市商务局外商投资促进专项资金	财政拨款	250,000.00		其他收益	与收益相关
六枝国库电煤储备奖励款	财政拨款	2,720,000.00		其他收益	与收益相关
贵州省商务厅 2021 年度外商投资促进政策资金	财政拨款	256,000.00		其他收益	与收益相关
合计		67,053,925.88	84,484,518.17		

六、合并范围的变动

本报告期内无合并范围的变动。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

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
-------	-------	-----	------	-------	------

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

				直接	间接
福建省鸿山热电有限责任公司	福建省泉州石狮市	福建省泉州石狮市	供热；供电；灰渣综合利用	100.00	投资设立
福建晋江天然气发电有限公司	福建省晋江市	福建省晋江市	天然气发电	75.00	投资设立
福建省福能新能源有限责任公司	福建省莆田市	福建省莆田市	对新能源行业的开发、投资、建设、运营、维护、经营	100.00	投资设立
福建福能南纺卫生材料有限公司	福建省南平市	福建省南平市	纺织品，PU 革的制造	100.00	投资设立
福建省福能龙安热电有限公司	福建省宁德市	福建省宁德市	供热；供电；灰渣综合利用	65.00	投资设立
福建省配售电有限责任公司	福建省福州市	福建省福州市	售电；供电；电力设施的承装、承试、承修	100.00	非同一控制下合并
福能（贵州）发电有限公司	贵州省六盘水	贵州省六盘水	供电、供热、灰渣综合利用	51.00	非同一控制下合并
福建省福能海峡发电有限公司	福州市长乐区	福州市长乐区	风力发电、太阳能发电等	51.00	投资设立
福建省晋江风电开发有限公司	福建省晋江市	福建省晋江市	风力发电	100.00	投资设立
福建省福能晋南热电有限公司	福建省晋江市	福建省晋江市	热力生产和供应；火力发电；电力销售；	100.00	投资设立
福能(城厢)风力发电有限责任公司	福建省莆田市	福建省莆田市	风力发电	100.00	投资设立
福能(仙游)风力发电有限责任公司	福建省仙游县	福建省仙游县	风力发电	100.00	投资设立
福煤后海(莆田)风力发电有限公司	福建省莆田市	福建省莆田市	风力发电	100.00	投资设立
福能(漳州)风力发电有限责任公司	福建省龙海市	福建省龙海市	风力发电	100.00	投资设立
福能平海(莆田)风电发电有限公司	福建省莆田市	福建省莆田市	风力发电	100.00	投资设立
福能埭头(莆田)风力发电有限公司	福建省莆田市	福建省莆田市	风力发电	100.00	投资设立
福能(龙海)风力发电有限责任公司	福建省龙海市	福建省龙海市	风力发电	100.00	投资设立
福建惠安风力发电有限责任公司	福建省惠安县	福建省惠安县	风力发电	100.00	同一控制下企业合并
云南福能新能源有限责任公司	云南省保山市	云南省保山市	太阳能发电	100.00	投资设立
福建省南安福能风电有限公司	福建省南安县	福建省南安县	风力发电	100.00	投资设立
福建省永春福能风电有限公司	福建省永春县	福建省永春县	风力发电	100.00	投资设立
福能华润（惠安）风电有限公司	福建省惠安县	福建省惠安县	风力发电	60.00	非同一控制下企业合并
福建省三川海上风电有限公司	福建省莆田市	福建省莆田市	风力发电	51.00	投资设立
福州三友制衣有限公司	福建省福州市	福建省福州市	服饰制品	70.00	反向购买
福建省南平新南针有限公司	福建省南平市	福建省南平市	针织品、服装制品	80.00	反向购买
漳州市配售电有限责任公司	福建省漳州市	福建省漳州市	售电；供电	51.00	投资设立
龙岩市配售电有限责任公司	福建省龙岩市	福建省龙岩市	售电；供电	51.00	投资设立

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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	
宁德市配电网售电有限责任公司	福建省宁德市	福建省宁德市	售电；供电；电力设施的承装、承试、承修		65.00	投资设立
南平市配电网售电有限责任公司	福建省南平市	福建省南平市	售电；供电；电力设施的承装、承试、承修		65.00	投资设立
福建莆田福荔能源科技有限公司	福建省莆田市	福建省莆田市	太阳能发电		100.00	投资设立
泉州配售电有限公司	福建省泉州市	福建省泉州市	电能的输送与分配；售电供电等		51.00	非同一控制下合并
泉州山美水库综合开发有限公司	福建省泉州市	福建省泉州市	电能的输送与分配；售电供电等		100.00	非同一控制下合并

(2) 重要的非全资子公司

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
福建晋江天然气发电有限公司	25.00%	31,504,020.77	100,000,000.00	349,649,015.89
福建省福能龙安热电有限公司	35.00%	15,505,493.38	6,573,000.00	86,729,852.42
福能（贵州）发电有限公司	49.00%	583,571.59	39,716,177.21	589,883,194.26
福建省三川海上风力发电有限公司	49.00%	290,476,042.42	98,000,000.00	1,590,731,020.04
福建省福能海峡发电有限公司	49.00%	332,861,844.40		1,703,417,886.63

说明：持股比例不同于表决权比例的，应说明表决权比例及差异原因

(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
福建晋江天然气发电有限公司	1,112,106,372.10	1,980,994,810.90	3,093,101,183.00	967,859,454.90	726,645,664.50	1,694,505,119.40
福建省福能龙安热电有限公司	222,756,912.78	545,098,210.11	767,855,122.89	89,397,483.85	430,658,060.69	520,055,544.54
福能（贵州）发电有限公司	534,456,687.58	2,530,195,885.21	3,064,652,572.79	460,114,360.23	1,402,146,460.28	1,862,260,820.51
福建省三川海上风力发电有限公司	1,732,767,646.00	5,348,488,026.13	7,081,255,672.13	985,138,682.37	2,849,727,152.93	3,834,865,835.30
福建省福能海峡发电有限公司	1,246,145,472.44	10,699,586,147.52	11,945,731,619.96	2,120,434,037.34	6,348,934,548.67	8,469,368,586.01

续（1）：

子公司名称	上年年末余额					
	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

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	上年年末余额					
	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
福建晋江天然气发电有限公司	1,096,916,037.44	2,216,895,905.54	3,313,811,942.98	644,401,061.71	996,928,469.10	1,641,329,530.81
福建省福能龙安热电有限公司	176,646,884.72	496,623,831.42	673,270,716.14	85,150,254.05	406,054,200.55	491,204,454.60
福能（贵州）发电有限公司	597,765,369.07	2,673,375,193.10	3,271,140,562.17	428,500,168.73	1,558,934,679.39	1,987,434,848.12
福建省三川海上风力发电有限公司	987,335,491.84	5,835,841,123.56	6,823,176,615.40	1,201,400,189.36	2,838,386,474.51	4,039,786,663.87
福建省福能海峡发电有限公司	343,029,887.28	8,456,774,979.42	8,799,804,866.70	854,511,760.66	5,505,358,485.72	6,359,870,246.38

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
二、联营企业						
海峡发电有限责任公司	福建省莆田市	福建省莆田市	新能源电力投资与开发	35.00		权益法核算
华能霞浦核电有限公司	福建省宁德市	福建省宁德市	开发、建设、经营管理压水堆电站和高温气冷堆核电	10.00		权益法核算
中核霞浦核电有限公司	福建省宁德市	福建省宁德市	核电站的建设、运营和管理	20.00		权益法核算
福建宁德第二核电有限公司	福建省宁德市	福建省宁德市	核电站的投资、建设与经营	10.00		权益法核算
国核（福建）核电有限公司	福建省福州市	福建省福州市	核能发电；核电项目开发、投资、建设、运营及管理	35.00		权益法核算
国能（泉州）热电有限公司	福建省泉州市	福建省泉州市	供热、火力发电	23.00		权益法核算
福建省能源集团财务有限公司	福建省福州市	福建省福州市	金融业	10.00		权益法核算
福建省石狮热电有限责任公司	福建省石狮市	福建省泉州市	供热、供电、煤渣综合利用	46.67		权益法核算
福建宁德核电有限公司	福建省宁德市	福建省宁德市	核电站的建设、运营和管理	10.00		权益法核算
国能神福（石狮）发电有限公司	福建省石狮市	福建省石狮市	火力发电		49.00	权益法核算
福建惠安泉惠发电有限责任公司	福建省惠安县	福建省惠安县	火力发电	35.00		权益法核算

说明：本公司无在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的情况。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	福建省能源集团财务有限公司		福建惠安泉惠发电有限责任公司		国能(泉州)热电有限公司	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
流动资产	10,509,174,154.09	14,118,247,320.84	41,332,429.47	16,793,543.12	663,583,408.14	879,046,573.97
非流动资产	7,056,501,876.84	1,254,962,691.40	710,534,228.66	667,847,645.42	3,335,877,993.06	3,337,414,390.45
资产合计	17,565,676,030.93	15,373,210,012.24	751,866,658.13	684,641,188.54	3,999,461,401.20	4,216,460,964.42
流动负债	15,142,345,078.65	13,144,902,431.42	92,755,830.44	171,846,045.09	1,595,299,884.27	1,946,826,250.06
非流动负债	2,924,701.85	5,230,012.90	203,359,829.99	42,000,000.00	372,004,872.58	460,481,480.85
负债合计	15,145,269,780.50	13,150,132,444.32	296,115,660.43	213,846,045.09	1,967,304,756.85	2,407,307,730.91
净资产	2,420,406,250.43	2,223,077,567.92	455,750,997.70	470,795,143.45	2,032,156,644.35	1,809,153,233.51
其中：少数股东权益						

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	福建省能源集团财务有限公司		福建惠安泉惠发电有限责任 公司		国能(泉州)热电有限公司	
	期末余额	上年年末余 额	期末余额	上年年末 余额	期末余额	上年年末 余额
归属于母公司的 所有者权益	2,420,406,250.43	2,223,077,567.92	455,750,997.70	470,795,143.45	2,032,156,644.35	1,809,153,233.51
按持股比例计算 的净资产份额	242,040,625.04	222,307,756.79	159,512,849.20	164,778,300.21	467,396,028.20	416,105,243.71
调整事项						
其中：商誉	12,352,973.45	12,352,973.45	46,607,323.39	46,607,323.39	125,092,825.93	125,092,825.93
对联营企业权益 投资的账面价值 存在公开报价的 权益投资的公允 价值	254,393,598.49	234,660,730.24	206,120,172.59	211,385,623.60	592,488,854.13	541,198,069.64

续：

项 目	福建省能源集团财务有限公 司		福建惠安泉惠发电有限责任 公司		国能(泉州)热电有限公司	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
营业收入	227,827,971.57	250,588,767.02		233,430.09	5,336,029,202.92	4,375,375,236.67
净利润	197,328,682.51	151,879,070.73	-14,849,860.97	-1,201,775.44	224,328,934.34	2,467,417.97
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	197,328,682.51	151,879,070.73	-14,849,860.97	-1,201,775.44	224,328,934.34	2,467,417.97
企业本期收到的来 自联营企业的股利					896,895.91	113,703,455.26

续 1-1:

项 目	华能霞浦核电有限公司		海峡发电有限责任公司		中核霞浦核电有限公司	
	期末余额	上年年末余 额	期末余额	上年年末 余额	期末余额	上年年末 余额
流动资产	23,420,149.39	133,049,305.29	2,295,567,154.91	1,214,988,325.26	79,977,192.09	49,934,876.93
非流动资产	1,005,621,907.89	778,208,266.74	14,923,881,884.62	13,095,551,397.33	2,460,665.92	2,073,082.55
资产合计	1,029,042,057.28	911,257,572.03	17,219,449,039.53	14,310,539,722.59	82,437,858.01	52,007,959.48
流动负债	13,142,576.89	22,395,572.03	1,673,622,417.16	1,598,120,343.15	55,978,545.47	31,114,470.45
非流动负债	127,037,480.39		6,441,693,405.60	5,485,898,628.13		
负债合计	140,180,057.28	22,395,572.03	8,115,315,822.76	7,084,018,971.28	55,978,545.47	31,114,470.45
净资产	888,862,000.00	888,862,000.00	9,104,133,216.77	7,226,520,751.31	26,459,312.54	20,893,489.03
其中：少数股 东权益						
归属于母公司的 所有者权益	888,862,000.00	888,862,000.00	9,104,133,216.77	7,226,520,751.31	26,459,312.54	20,893,489.03
按持股比例计算 的净资产份额	88,886,200.00	88,886,200.00	3,186,446,625.87	2,529,282,262.96	5,291,862.51	4,178,697.81
调整事项						
其中：商誉						

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	华能霞浦核电有限公司		海峡发电有限责任公司		中核霞浦核电有限公司	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
对联营企业权益投资的账面价值存在公开报价的权益投资的公允价值	88,886,200.00	88,886,200.00	3,186,446,625.87	2,529,282,262.96	5,291,862.51	4,178,697.81

续 1-2:

项 目	华能霞浦核电有限公司		海峡发电有限责任公司		中核霞浦核电有限公司	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
营业收入			1,797,849,845.05	735,187,081.81	558,042,784.42	406,411,229.34
净利润			1,541,915,180.43	507,246,721.17	3,152,730.87	1,133,739.91
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额			1,541,915,180.43	507,246,721.17	3,152,730.87	1,133,739.91
企业本期收到的来自联营企业的股利			70,000,000.00	26,250,000.00		

续 2-1:

项 目	福建宁德第二核电有限公司		国核（福建）核电有限公司		福建省石狮热电有限责任公司	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
流动资产	20,492,824.32	147,154,207.50	16,428,669.00	5,019,507.28	177,983,901.15	182,736,634.92
非流动资产	3,062,548,519.28	2,448,445,553.52	149,644,447.87	116,171,584.85	345,259,027.06	374,423,211.17
资产合计	3,083,041,343.60	2,595,599,761.02	166,073,116.87	121,191,092.13	523,242,928.21	557,159,846.09
流动负债	630,127,349.89	655,535,138.98	1,273,116.87	1,191,092.13	67,179,034.43	139,640,227.16
非流动负债	1,711,908,733.71	1,199,059,362.04			138,980,294.81	117,087,986.28
负债合计	2,342,036,083.60	1,854,594,501.02	1,273,116.87	1,191,092.13	206,159,329.24	256,728,213.44
净资产	741,005,260.00	741,005,260.00	164,800,000.00	120,000,000.00	317,083,598.97	300,431,632.65
其中：少数股东权益						
归属于母公司的所有者权益	741,005,260.00	741,005,260.00	164,800,000.00	120,000,000.00	317,083,598.97	300,431,632.65
按持股比例计算的净资产份额	74,100,526.00	74,100,526.00	57,680,000.00	42,000,000.00	147,982,915.64	140,211,442.96
调整事项						
其中：商誉					61,040,620.75	61,040,620.75
对联营企业权益投资的账面价值存在公开报价的权益投资的公允价值	74,100,526.00	74,100,526.00	57,680,000.00	42,000,000.00	209,023,536.39	201,252,063.71

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

续 2-2:

项 目	福建宁德第二核电有限公司		国核（福建）核电有限公司		福建省石狮热电有限责任公司	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
营业收入					605,885,006.01	438,815,929.60
净利润					49,791,621.92	9,491,758.34
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额					49,791,621.92	9,491,758.34
企业本期收到的来自联营企业的股利					15,385,817.30	13,780,617.70

续 3-1:

项 目	福建宁德核电有限公司		国能神福（石狮）发电有限公司	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
流动资产	6,791,386,179.75	8,029,350,240.85	1,861,066,483.75	1,218,710,370.21
非流动资产	42,164,351,980.66	44,000,252,479.60	6,686,595,398.49	6,927,248,193.98
资产合计	48,955,738,160.41	52,029,602,720.45	8,547,661,882.24	8,145,958,564.19
流动负债	8,611,228,344.36	8,509,975,355.40	2,638,832,603.71	2,434,164,697.10
非流动负债	22,774,302,651.68	26,115,479,319.89	2,083,299,528.40	2,645,463,051.88
负债合计	31,385,530,996.04	34,625,454,675.29	4,722,132,132.11	5,079,627,748.98
净资产	17,570,207,164.37	17,404,148,045.16	3,825,529,750.13	3,066,330,815.21
其中：少数股东权益			88,009,281.19	44,940,660.37
归属于母公司的所有者权益	17,570,207,164.37	17,404,148,045.16	3,737,520,468.94	3,021,390,154.84
按持股比例计算的净资产份额	1,757,020,716.44	1,740,414,804.52	1,831,385,029.79	1,480,481,175.87
调整事项				
其中：商誉			428,399,855.51	428,399,855.51
对联营企业权益投资的账面价值	1,757,020,716.44	1,740,414,804.52	2,259,784,885.30	1,908,881,031.38
存在公开报价的权益投资的公允价值				

续 3-2:

项 目	福建宁德核电有限公司		国能神福（石狮）发电有限公司	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
营业收入	10,958,302,433.83	10,723,408,510.81	7,340,540,131.30	6,332,894,452.17
净利润	2,458,372,307.53	2,321,688,883.33	912,846,583.16	173,112,296.19
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	2,458,372,307.53	2,321,688,883.33	912,846,583.16	173,112,296.19
企业本期收到的来自联营企业的股利	218,149,265.94	199,205,479.94	72,447,847.30	239,481,030.40

(3) 其他不重要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	上年年末余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	77,445,656.42	73,672,802.25
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	17,351,227.12	11,455,774.72
其他综合收益		
综合收益总额	17,351,227.12	11,455,774.72

八、金融工具风险管理

本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、债权投资、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、应付债券、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于福建省能源集团财务公司、国有控股银行和其它大型股份制商业银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司电力业务板块应收款项中，应收电价款项、应收供热款项、应收清洁能源电价补贴款项、应收增值税即征即退款项等，客户商业信用良好，应收款项无重大信用风险。

本公司纺织业务板块应收款项中，本公司亦按账龄段划分不同的账龄组合，并对应收款项计提了充分的坏账准备。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 95.77%（2021 年：94.78%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 72.92%（2021 年：74.05%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

期末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项 目	期末余额				合计
	一年以内	一至二年	二至五年	五年以上	
金融负债：					
短期借款	217,411.45				217,411.45
应付账款	366,645.87				366,645.87

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额				合计
	一年以内	一至二年	二至五年	五年以上	
其他应付款	154,373.15				154,373.15
长期借款	222,707.30	174,132.40	274,244.71	883,601.61	1,554,686.02
应付债券		120,954.33			120,954.33
租赁负债	558.98	297.71			856.69
长期应付款	3,430.45	75,602.70			79,033.15
金融负债和或有负债合计	965,127.20	370,987.14	274,244.71	883,601.61	2,493,960.66

上年年末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项 目	上年年末余额			合计
	一年以内	一至五年	五年以上	
金融负债：				
短期借款	183,000.00			183,000.00
应付账款	270,513.14			270,513.14
其他应付款	18,079.14			18,079.14
长期借款	113,643.58	587,719.86	827,045.24	1,528,408.68
应付债券		117,301.38		117,301.38
租赁负债	368.63	80,066.23		80,434.86
长期应付款				
金融负债和或有负债合计	585,604.49	785,087.47	827,045.24	2,197,737.20

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

（3）市场风险

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

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对

本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）依然存在外汇风险。

本公司报告期的外币货币性项目详见附注“五、60 外币货币性项目”。

其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的按公允价值计量的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	上年年末余额
其他权益工具投资	619,909,776.40	618,995,866.00
合计	619,909,776.40	618,995,866.00

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 50%，则本公司将增加或减少其他综合收益 30,995.49 万元（2021 年 12 月 31 日：其他综合收益 30,949.79 万元）。管理层认为 50%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2022 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 49.46%（2021 年 12 月 31 日：50.81%）。

九、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负

债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

(1) 以公允价值计量的项目和金额

期末，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	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）应收款项融资			17,702,569.66	17,702,569.66
（二）其他权益工具投资	94,733,596.40		525,176,180.00	619,909,776.40
持续以公允价值计量的资产总额	94,733,596.40		542,878,749.66	637,612,346.06

十、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务 性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司 持股比例%	母公司对本公司 表决权比例%
福建省能源集团有限责任 公司	福建福 州	能源投 资	1,000,000.00	60.29	60.29

本公司的母公司情况：福建省能源集团有限责任公司持有本公司的 60.29% 股份，为本公司控股股东。

本公司最终控制方是：福建省国有资产监督管理委员会

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的合营企业和联营企业情况

重要的合营和联营企业情况详见附注七、2。

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

合营或联营企业名称	与本公司关系
福建宁德核电有限公司	本公司联营企业
福建省石狮热电有限责任公司	本公司联营企业
国能神福（石狮）发电有限公司	本公司联营企业
国能（泉州）热电有限公司	本公司联营企业
泉州市梅山美溪供电有限公司	本公司联营企业
福建省能源集团财务有限公司	本公司联营企业

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
福建省福能物流有限责任公司	本公司控股股东子公司
福建煤电股份有限公司	本公司控股股东子公司
福煤（邵武）煤业有限公司	本公司控股股东子公司
福建省永安煤业有限责任公司	本公司控股股东子公司
福建福能融资租赁股份有限公司	本公司控股股东子公司
福建联美建设集团有限公司	本公司控股股东子公司
福建联信建设集团有限公司	本公司控股股东子公司
福建能源报业有限公司	本公司控股股东子公司
福建宁德美伦大饭店有限公司	本公司控股股东子公司
福建省福能新型建材有限责任公司	本公司控股股东子公司
福能环保新材（石狮）有限责任公司	本公司控股股东子公司
福建省钢源粉体材料有限公司	本公司控股股东子公司
福建省华夏能源设计研究院有限公司	本公司控股股东子公司
福建省福煤科技有限公司	本公司控股股东子公司
福建省福能安全科技有限公司	本公司控股股东子公司
福建省煤炭质量安全监督检验站	本公司控股股东子公司
福建省海峡水泥股份有限公司	本公司控股股东子公司
福建顺昌炼石水泥有限公司	本公司控股股东子公司
福建永安建福水泥有限公司	本公司控股股东子公司
福建安砂建福水泥有限公司	本公司控股股东子公司
福建省永安金银湖水泥有限公司	本公司控股股东子公司
福州炼石水泥有限公司	本公司控股股东子公司
福能（福州）健康体检中心有限公司	本公司控股股东子公司
福建福维股份有限公司	本公司控股股东子公司
福建省东南电化股份有限公司	本公司控股股东子公司
福建省福化工贸有限责任公司	本公司控股股东子公司
龙岩市福化环保科技有限公司	本公司控股股东子公司
福州市福化环保科技有限公司	本公司控股股东子公司
腾龙芳烃（漳州）有限公司	本公司控股股东子公司
翔鹭石化（漳州）有限公司	本公司控股股东子公司
福建省福化古雷化学有限公司	本公司控股股东子公司
福能（建瓯）实业有限公司	本公司控股股东子公司
福建石油化工集团有限责任公司	本公司控股股东子公司
福建省福能电力燃料有限公司	本公司控股股东子公司
福州福能融汇物业管理有限公司	本公司控股股东参股公司
华润电力控股有限公司	本公司控股子公司少数股东
南平利宏工贸公司	持有控股子公司 10%以上股份的法人

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

关联方名称	与本公司关系
泉州水务集团有限公司	本公司联营企业少数股东
厦门京闽中心酒店	本公司控股股东参股公司

5、关联交易情况

(1) 关联采购与销售情况

① 采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
福建省福能物流有限责任公司	采购货物原材料	3,743,525,697.44	3,191,910,710.83
福建宁德核电有限公司	电量替代	330,000,000.00	301,431,238.90
福建煤电股份有限公司	采购货物原材料	113,254,426.02	
福建煤电股份有限公司	接受劳务	18,471,960.07	7,374,452.94
福建省华夏能源设计研究院有限公司	勘察设计及建安工程劳务	29,147,743.35	69,851,754.17
福建省福能新型建材有限责任公司	采购石灰石粉	14,481,997.01	13,449,455.56
国能神福（石狮）发电有限公司	采购辅汽	9,535,215.13	24,720,869.70
国能神福（石狮）发电有限公司	替代电量		50,438,601.76
福州福能融汇物业管理有限公司	物业费	5,021,470.67	2,854,154.11
南平利宏工贸公司	购入辅助材料	4,624,405.48	4,234,380.89
南平利宏工贸公司	运费、装卸费	3,811,577.24	6,031,167.17
南平利宏工贸公司	采购员工福利品等	1,392.63	2,037.40
福建能源报业有限公司	服务费	2,332,479.63	1,184,433.42
福建省福能安全科技有限公司	接受劳务	1,970,944.11	906,124.87
福建省福煤科技有限公司	照明节电改造服务	1,659,091.00	3,014,591.10
福建联美建设集团有限公司	建安工程劳务	1,135,960.55	3,888,876.13
福煤（邵武）煤业有限公司	修理费	592,504.97	
龙岩市福化环保科技有限公司	接受劳务	215,349.06	294,264.15
福能联信建设集团有限公司	建安工程劳务	157,200.00	1,835,847.67
福州市福化环保科技有限公司	接受劳务	142,693.57	
福州市福化环保科技有限公司	危险废物处置	14,094.34	
国能（泉州）热电有限公司	电量替代		14,915,805.31
华润电力控股有限公司	售电服务费		1,815,489.63
福建省煤炭质量安全监督检验站	煤质化验及培训劳务		652,864.89
福能（福州）体检中心有限公司	提供劳务		261,065.60
福建宁德美伦大饭店有限公司	会议费		204,919.81
福建省福化工贸有限责任公司	采购酸碱等		51,870.58

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

② 出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
国能神福（石狮）发电有限公司	卸煤、淡水转供等	114,865,717.24	107,157,636.89
福建省石狮热电有限责任公司	供热、商品销售	35,608,586.25	41,333,849.54
福建省石狮热电有限责任公司	提供劳务	11,716,748.46	10,023,607.50
福建省福能新型建材有限责任公司	销售商品	25,620,962.54	26,496,268.69
泉州市梅山美溪供电有限公司	售电费、维护费	23,145,244.58	27,268,165.51
福建宁德核电有限公司	售电服务费	2,292,452.84	
福建永安建福水泥有限公司	碳排放配额交易	1,748,485.40	
福建省海峡水泥股份有限公司	碳排放配额交易	1,575,589.18	1,098,986.29
福建顺昌炼石水泥有限公司	碳排放配额交易	1,285,592.86	285,897.43
福建安砂建福水泥有限公司	碳排放配额交易	1,244,202.45	
福建省永安金银湖水泥有限公司	碳排放配额交易	884,785.70	
南平利宏工贸公司	销售商品	233,693.97	371,588.68
南平利宏工贸公司	提供劳务	4,195.20	87,306.10
福能联信建设集团有限公司	让售电费	34,347.17	
福建永安建福水泥有限公司	销售商品		3,716.81
福能环保新材（石狮）有限责任公司	销售商品		17,155.17
福建省东南电化股份有限公司	售电		1,509,651.23
42 家集团关联公司	销售口罩等防疫用品	358,124.08	921,224.89

(2) 关联租赁情况

① 公司出租

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收益	上期确认的租赁收益
南平利宏工贸公司	房屋、设备	527,808.35	527,808.34
福建福能社区商业管理有限公司	租赁管理服务费用	11,056.19	18,960.19

② 公司承租

出租方名称	租赁资产种类	本期应支付的租赁款项	上期应支付的租赁款项
福建福能社区商业管理有限公司	办公楼及车位 租赁	1,753,559.15	2,283,124.12
福建煤电股份有限公司	房屋租赁	1,142.86	
福州美伦大饭店有限公司	房屋租赁		152,431.35

公司作为承租方当年新增的使用权资产：

出租方名称	租赁资产种类	本期增加	上期增加
福建福能社区商业管理有限公司	办公楼及车位 租赁	1,111,011.22	6,679,993.79

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

公司作为承租方当年承担的租赁负债利息支出：

出租方名称	租赁资产种类	本期利息支出	上期利息支出
福建福能社区商业管理有限公司	办公楼及车位租赁	193,379.28	294,465.19

(3) 关联担保情况

① 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
福建省能源集团有限责任公司	31,500,000.00	2012-5-29	2027-5-28	否

说明：公司内部担保情况

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
福建省福能晋南热电有限公司	86,710,000.00	2019-8-15	2028-8-15	否
福建省福能新能源有限责任公司	53,500,000.00	2016-6-3	2031-6-12	否
福建省福能新能源有限责任公司	17,500,000.00	2016-6-3	2031-6-12	否
福能(仙游)风力发电有限责任公司	83,000,000.00	2013-3-20	2029-3-19	否
福建福能南纺卫生材料有限公司	33,000,000.00	2019-12-12	2023-12-11	否
福建省福能龙安热电有限公司	10,500,000.00	2016-10-28	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	30,000,000.00	2016-11-14	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	20,000,000.00	2016-12-8	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	32,000,000.00	2016-12-15	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	10,000,000.00	2017-1-16	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	10,000,000.00	2017-1-20	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	5,000,000.00	2017-2-13	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	6,000,000.00	2017-3-6	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	20,000,000.00	2017-3-20	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	20,000,000.00	2017-5-9	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	13,000,000.00	2017-6-12	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	150,000,000.00	2017-9-8	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	20,000,000.00	2018-5-23	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	50,000,000.00	2018-8-2	2031-10-27	否
福建省福能龙安热电有限公司	8,550,000.00	2018-12-26	2031-10-27	否

(4) 关联方资金拆借情况

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				
福建省能源集团财务有限公司	100,000,000.00	2021-9-28	2022-9-28	短期借款-本

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
				年归还
福建省能源集团财务有限公司	569,257,867.86	2018-1-31	2033-1-31	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	1,200,000,000.00	2021-3-21	2039-3-22	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	17,500,000.00	2016-6-13	2031-6-12	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	27,920,000.00	2019-3-27	2025-1-31	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	39,000,000.00	2013-3-20	2029-3-19	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	44,000,000.00	2013-8-30	2029-3-19	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	626,209,882.22	2019-12-13	2023-12-11	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	298,518,750.00	2019-12-10	2034-12-25	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	52,000,000.00	2017-4-7	2032-4-7	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	90,000,000.00	2019-9-4	2022-9-2	长期借款-本年归还
福建省能源集团财务有限公司	100,000,000.00	2019-11-26	2022-11-25	长期借款-本年归还
福建省能源集团财务有限公司	100,000,000.00	2020-5-29	2023-5-26	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	100,000,000.00	2020-6-30	2023-6-29	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	200,000,000.00	2021-9-30	2024-9-29	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	200,000,000.00	2021-11-30	2024-11-19	长期借款
福建省能源集团财务有限公司	403,301,000.00	2021-1-26	2031-1-26	长期借款
福建福能融资租赁股份有限公司	352,226,548.67	2020-11-24	2035-9-20	长期应付款
福建福能融资租赁股份有限公司	438,104,909.74	2020-5-15	2035-3-20	长期应付款
拆出：				
泉州水务集团有限公司	40,000,000.00	2021-8-18	2022-8-18	委托贷款
泉州水务集团有限公司	40,000,000.00	2022-8-31	2023-8-31	委托贷款

说明：关联方资金拆借利率参照同期银行贷款利率确定；

本期支付给福建省能源集团财务有限公司的资金拆借利息支出为 170,210,291.27 元；支付给福建福能融资租赁股份有限公司利息及手续费 30,585,288.25 元。

上期支付给福建省能源集团财务有限公司的资金拆借利息支出为 139,758,364.82 元；支付给福建福能融资租赁股份有限公司利息及手续费 25,187,502.73 元。

(5) 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	778.64	906.07

(6) 其他关联交易

① 关联方资金存放款项

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
-----	--------	------	------

福建福能股份有限公司

财务报表附注

2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
福建省能源集团财务有限公司	货币资金	3,950,720,229.67	2,750,006,656.84

注 1：关联方资金存款利率参照同期银行存款利率确定；本期确认福建省能源集团财务有限公司资金存款利息收入 36,127,617.34 元；上期确认福建省能源集团财务有限公司资金存款利息收入 33,767,448.46 元。

注 2：期末，存放福建省能源集团财务有限公司的款项，分别在货币资金 3,926,920,229.67 元，其他非流动资产-定期存款 23,800,000.00 元。

② 支付关联方手续费。

福建省福能融资担保公司为福建省福能晋南热电有限公司提供担保，福建省福能晋南热电有限公司本期向关联方福建省福能融资担保有限公司支付工程款担保费用 4,187.49 元，保函受益人为福建省华夏能源设计研究院有限公司和福能联信建设集团有限公司，保函担保总金额为 3,945,550.00 元，保函期间为 2022 年 4 月 7 日至 2023 年 1 月 6 日。

福建省福能融资担保公司为福建省福能晋南热电有限公司提供担保，福建省福能晋南热电有限公司本期向关联方福建省福能融资担保有限公司支付工程款担保费用 4,187.49 元，保函受益人为福建省华夏能源设计研究院有限公司和福能联信建设集团有限公司，保函担保总金额为 3,945,550.00 元，保函期间为 2022 年 4 月 7 日至 2023 年 1 月 6 日。

③ 支付融资担保费

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
福建省福能融资担保有限公司	担保费	359,514.05	769,470.84

④ 关联方电能交易。

根据福建省电力市场交易规则及相关规定，本公司子公司福建省配售电有限责任公司在电力交易市场通过双边协商、集中竞价、挂牌交易等方式购入电能，并在零售交易市场将其从批发市场购入的电能出售给其代理的电力用户。售电公司与电网企业进行交易电费的结算，结算电费等于售电公司代理的所有用户当月交易电费总和，扣减售电公司当月批发市场交易电费及售电公司批发市场偏差考核电费。电费为正时，由售电公司向电网企业开具发票，电网企业向售电公司支付电费。电费为负时，由电网企业向售电公司开具发票，售电公司向电网企业支付电费。

2022 年本公司与福建宁德核电有限公司通过交易平台进行双边协商交易批发的电量为 1,473,400.0 兆瓦时，电价为不含税价 265.48 元/兆瓦时。

2022 年本公司代理的关联方用户交易的电量为 1,647,927,911.00 千瓦时。

代理用户为关联方时，本公司从国网处结算的电费收益明细如下：

关联方	本期金额	上期金额
腾龙芳烃（漳州）有限公司	3,137,545.46	83,759.11
翔鹭石化（漳州）有限公司	2,510,107.17	266,466.47

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

关联方	本期金额	上期金额
福建安砂建福水泥有限公司	1,391,890.95	617,790.70
福建顺昌炼石水泥有限公司	1,359,927.76	
福建永安建福水泥有限公司	955,776.68	601,257.37
福建省东南电化股份有限公司	587,400.89	116,797.73
福州炼石水泥有限公司	317,214.09	210,521.62
福建省永安金银湖水泥有限公司	288,238.25	348,772.48
福建福维股份有限公司	287,028.72	168,816.78
福建煤电股份有限公司	258,265.37	119,182.48
福建省海峡水泥股份有限公司	215,814.57	505,141.51
福建省福化古雷化学有限公司	190,086.93	
福建省永安煤业有限责任公司	167,224.78	89,985.94
福建省钢源粉体材料有限公司	161,981.02	109,112.70
其他 28 户集团关联公司汇总	332,857.72	730,013.79
合计	12,161,360.36	3,967,618.68

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	国能神福（石狮）发电有限公司	25,927,242.81		5,935,515.19	
	泉州市梅山美溪供电有限公司	2,357,662.61		2,852,197.05	
	福建省福能新型建材有限责任公司	1,024,610.90		195,705.52	
	福建省石狮热电有限责任公司	516,624.00			
	厦门京闽中心酒店	1,674.40			
	福建福能融资租赁股份有限公司	4,200.00			
	福建省能源石化集团有限责任公司	10,560.00			
	福能（宁德）融资租赁股份有限公司	450.00			
	福建联美建设集团有限公司			4,800.00	
预付账款					
	福建省福能物流有限责任公司	34,934,317.56		205,605,873.54	
	福建煤电股份有限公司	20,000,000.00			
其他应收款					
	泉州水务集团有限公司	3,592,500.00		3,592,500.00	
	福建顺昌炼石水泥有限公司	8,176.37			
	福建省海峡水泥股份有限公司	10,020.75			

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	福建安砂建福水泥有限公司	7,913.13			
	福能联信建设集团有限公司	38,812.30			
	福建省福能安全科技有限公司	2,500.00			
	福建省能源集团有限责任公司	1,246.40			
应收利息					
	泉州水务集团有限公司	45,222.25		47,055.53	
	福建省能源集团财务有限公司			2,141,698.67	
货币资金- 应收利息					
	福建省能源集团财务有限公司	1,002,104.66			
其他非流动 资产-应收 利息	福建省能源集团财务有限公司	528,641.79			

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
应付账款			
	福建省福能物流有限责任公司	81,283,698.28	208,513,753.39
	福建省华夏能源设计研究院有限公司	24,962,027.04	6,229,507.37
	福建联美建设集团有限公司	17,003,547.90	
	福建省福能新型建材有限责任公司	8,202,375.55	1,165,792.99
	国能神福（石狮）发电有限公司	7,273,739.89	
	福建煤电股份有限公司	2,677,363.32	
	福能联信建设集团有限公司	508,004.80	34,381.27
	福建省福能安全科技有限公司	204,679.25	
	南平利宏工贸公司	103,269.00	258,876.00
其他应付款			
	福建省福能新型建材有限责任公司	1,220,000.00	1,200,000.00
	福建省华夏能源设计研究院有限公司	7,924,392.20	2,961,319.00
	南平利宏工贸公司	1,552,810.97	2,582,359.16
	福建省福能电力燃料有限公司	100,000.00	100,000.00
	福建煤电股份有限公司	155,000.00	
	福州市福化环保科技有限公司	20,000.00	
	龙岩市福化环保科技有限公司	20,000.00	
	国能神福（石狮）发电有限公司	3,000.00	3,000.00
	福能联信建设集团有限公司	2,506.00	2,506.00
	泉州水务集团有限公司	52.66	

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
应付利息			
	福建省能源集团财务有限公司		4,810,592.49
一年内到期的非流动负债-应付利息			
	福建省能源集团财务有限公司	4,156,235.64	
合同负债			
	福建省福能新型建材有限责任公司	2,688.00	2,688.00
	福能（建瓯）实业有限公司		336.00
	福建能源报业有限公司	2,400.00	
	福建石油化工集团有限责任公司	4,260.00	
租赁负债			
	福建福能融资租赁股份有限公司		790,331,458.41
长期应付款			
	福建福能融资租赁股份有限公司	790,331,458.41	

十一、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

（1）其他承诺事项

以下为本公司于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

①根据本公司与国家开发银行签订的借款合同及补充合同，约定福建晋江天然气发电有限公司以燃气发电项目 64.27% 电费收费权为长期借款提供质押担保。截至 2022 年 12 月 31 日，该项长期借款余额为 151,600,000.00 元，其中一年以内到期的金额为 143,400,000.00 元。

②根据本公司子公司福建省福能晋南热电有限公司与中国银行石狮支行签订的《固定资产借款合同》，福建晋江天然气发电有限公司与中国银行石狮支行签订保证合同，为该借款合同项下债务的履行承担连带保证责任，截至 2022 年 12 月 31 日，该项长期借款余额为 86,710,000.00 元，其中一年以内到期的金额为 15,180,000.00 元。

③公司子公司福建省福能新能源有限责任公司以其东岙风电场 48MW 发电项目下电费收费权及其项下全部收益（包括 CDM 项目收益）作质押，向国家开发银行股份有限公司取得质押借款。截止 2022 年 12 月 31 日，该项借款余额为 68,000,000.00 元，其中一年内到期的余额为 24,000,000.00 元。

④公司子公司福建省福能新能源有限责任公司以其福煤莆田秀屿石城风电场二期 48MW 发电项目下电费收费权及其项下全部收益（包括 CDM 项目收益）作质押，向国家开发

银行股份有限公司取得质押借款。截止 2022 年 12 月 31 日，该项借款余额为 70,000,000.00 元，其中一年内到期的余额为 20,000,000.00 元。

⑤公司子公司福能（漳州）风力发电有限责任公司以其黄坑风电场 40MW 发电项目下电费收费权及其项下全部收益（包括 CDM 项目收益）作质押，向中国建设银行股份有限公司龙海支行取得质押借款。截止 2022 年 12 月 31 日，该项借款余额为 7,600,000.00 元，其中一年内到期的余额为 7,600,000.00 元。

⑥公司子福煤后海(莆田)风力发电有限公司以其福煤莆田荔城后海风电场 48MW 发电项目下电费收费权及其项下全部收益（包括 CDM 项目收益）作质押，向国家开发银行股份有限公司取得质押借款。截止 2022 年 12 月 31 日，该项借款余额为 66,600,000.00 元，其中一年内到期的余额为 21,200,000.00 元。

2、或有事项

(1) 截止资产负债表日，本公司不存在重要的或有事项。

(2) 截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无对外提供担保等形成的或有事项。

(3) 截至 2022 年 12 月 31 日，因对方单位进入破产清算程序，或因逾期未支付货款，本公司及子公司作为原告提起诉讼，形成的或有事项如下：

单位名称	应收账款余额	其他应收款余额	进展情况
南平市延平区信普针织制衣厂	3,556,811.73		冻结个人退休金账户，现无其他可供执行财产
河北国能鑫达环保工程有限公司	300,000.00		胜诉，无财产可供执行，终止执行
福建友利皮革有限公司	1,437,349.30		胜诉，无可供执行财产，终止执行
潍坊应力进出口有限公司	638,846.00		延平区法院立案，执行中

尽管目前尚无法确定上述或有事项的最终结果，公司已经对应收款项计提了相应的坏账准备，上述或有事项不会对本公司财务状况及经营成果形成重大的负面影响

十二、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后非调整事项说明

无

2、资产负债表日后利润分配情况

根据 2023 年 4 月 13 日公司第十届董事会第四次会议决议，公司将以 2022 年度权益分派实施公告确定的股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股送 3 股并派发现金红利 4.00 元（含税），剩余未分配利润滚存至以后年度分配。本年度不进行资本公积金转增

股本。因福能转债处于转股期，上述“拟分配的利润或股利”暂按公司 2023 年 3 月 31 日总股本 1,954,569,186 股为基数计算，共分配利润 1,368,198,430.20 元，其中分配现金股利 781,827,674.40 元，送红股 586,370,755.80 元，公司最终实际分红总金额将根据股权登记日总股本确定。上述利润分配预案尚需提交公司股东大会审议批准。

3、重要销售退回

截止报告日，本公司无需披露的重大销售退回的。

4、其他资产负债表日后事项说明

本公司与福建省水投能源投资有限公司、福建省仙利能源投资有限公司和莆田市生态水系建设投资管理有限公司分别按 55%、20%、15% 和 10% 的股比共同投资设立福建省木兰抽水蓄能有限公司，拟建设运营福建省木兰抽水蓄能电站项目。该项目注册资本 2 亿元人民币，各股东方均以现金方式按股比认缴出资。2023 年 1 月 17 日，木兰抽蓄已在仙游县市场监督管理局完成注册登记工作。

十三、其他重要事项

1、前期差错更正

（1）追溯重述法

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

（2）未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

2、重要债务重组

本报告期未发生重要债务重组事项。

3、重要资产置换

本报告期未发生重要资产置换事项。

4、年金计划主要内容及重大变化

根据人社部、财政部 2017 年 12 月 18 日公布的《企业年金办法》（人社部令第 36 号）以及根据福建省能源集团有限责任公司福能人[2018]85 号文件关于印发《企业年金方案》的通知，本公司自 2018 年 2 月 1 日起，实施企业年金计划。缴费原则根据国家有关规定并结合企业经营实际，以企业上年度工资总额的 8% 为缴费基数。其中，企业缴费部分=分配基数*单位系数*个人系数。个人缴费原则上按单位缴费的 1/2 缴纳（最高不超过个税免征额）。本公司委托平安养老保险股份有限公司对相关款项进行管理。

5、分部报告

（1）报告分部的确定依据和会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 2 个报告分部，分别为电力、纺织。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，间接归属于各分部的费用按照合理的基础在分部之间进行分配。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，分部负债包括分部经营活动形成的可归属于该分部的负债。如果多个经营分部共同承担的负债相关的费用分配给这些经营分部。

（2）报告分部的财务财务信息

本期或本期期末	电力分部	纺织分部	总部及其他	分部间抵销	合计
对外交易收入	13,722,325,396.61	607,582,670.77		-12,035,529.83	14,317,872,537.55
分部营业成本（注 1）	11,185,652,843.55	707,330,403.37	204,557,349.38	-104,379,987.99	11,993,160,608.31
分部其他经营收益（注 2）	531,939,817.45	7,592,228.96	1,949,328,289.53	-1,190,114,050.94	1,298,746,285.00
利润总额（亏损总额）	3,068,612,370.51	-92,155,503.64	1,744,770,940.15	-1,097,769,592.78	3,623,458,214.24
-对联营和合营企业的投资收益	421,325,468.41		870,346,897.26		1,291,672,365.67
-对联营企业和合营企业的长期股权投资	2,310,122,981.08		6,458,559,653.06		8,768,682,634.14
-资产减值损失	1,311,297.26	3,601,628.77			4,912,926.03
-折旧和摊销费用	1,540,055,956.41	58,981,157.34	2,991,800.78	223,647.95	1,602,252,562.48
-所得税费用	348,943,221.68	-27,594,951.62	19,529,027.82	-55,911.99	340,821,385.89
-净利润（净亏损）	2,719,669,148.83	-64,560,552.02	1,725,241,912.33	-1,097,713,680.79	3,282,636,828.35
-资产总额	39,323,800,524.81	1,222,071,607.75	21,354,351,693.52	-13,373,589,560.37	48,526,634,265.71
-负债总额	20,900,998,245.76	221,122,273.19	4,889,562,153.77	-2,009,669,124.21	24,002,013,548.51

续

上期或上期期末	电力分部	纺织分部	总部及其他	分部间抵销	合计
对外交易收入	11,412,775,606.73	741,345,233.57	1,954,238.73	160,427.46	12,155,914,651.57
分部营业成本（注 1）	9,986,337,663.00	795,378,040.28	228,921,471.79	71,931,386.78	10,938,705,788.29
分部其他经营收益（注 2）	191,733,524.10	14,246,000.79	1,099,258,308.10	723,148,448.40	582,089,384.59
利润总额（亏损总额）	1,618,171,467.83	-39,786,805.92	872,291,075.04	651,377,489.08	1,799,298,247.87
-对联营和合营企业的投资收益	134,779,912.21		426,482,238.82		561,262,151.03
-对联营企业和合营企业的长期股权投资	2,020,786,061.09		5,629,126,751.02		7,649,912,812.11
-资产减值损失		3,552,284.17	58,565,821.30		62,118,105.47
-折旧和摊销费用	1,227,557,707.77	66,290,333.41	3,777,488.08	-1,665,193.72	1,299,290,722.98

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

上期或上期期末	电力分部	纺织分部	总部及其他	分部间抵销	合计
-所得税费用	185,003,233.03	-6,390,293.64	-29,180,086.24	3,256,091.90	146,176,761.25
-净利润（净亏损）	1,433,168,234.80	-33,396,512.28	842,905,339.98	589,555,575.88	1,653,121,486.62
-资产总额	36,301,408,695.33	1,341,242,897.31	20,299,115,052.92	13,816,273,038.25	44,125,493,607.31
-负债总额	19,680,026,039.21	273,933,010.73	5,216,630,526.06	2,750,022,037.22	22,420,567,538.78

注 1：分部营业成本包括营业成本、研发费用、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用。

注 2：分部其他经营收益是指公允价值变动收益，投资收益、信用减值损失、资产减值损失、资产处置收益、其他收益及营业外收支净额。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		2,608,548.05
应收股利		30,000,000.00
其他应收款	596,301.84	551,608.89
合计	596,301.84	33,160,156.94

(1) 应收利息

项目	期末余额	上年年末余额
委托贷款		2,281,431.39
其他		327,116.66
小计		2,608,548.05
减：坏账准备		2,608,548.05
合计		

(2) 应收股利

项目	期末余额	上年年末余额
华润电力（温州）有限公司		30,000,000.00
小计		30,000,000.00
减：坏账准备		
合计		30,000,000.00

(3) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	54,846.58	10,153.63

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 至 2 年		
2 至 3 年		541,455.26
3 至 4 年	541,455.26	
4 至 5 年		
5 年以上		
小 计	596,301.84	551,608.89
减：坏账准备		
合 计	596,301.84	551,608.89

②按款项性质披露

项 目	期末金额		上年年末金额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
押金、备用金	596,301.84		596,301.84	551,608.89		551,608.89
合 计	596,301.84		596,301.84	551,608.89		551,608.89

③坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备					
押金、备用金组合	596,301.84			596,301.84	
合 计	596,301.84			596,301.84	

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按组合计提坏账准备					
押金、备用金组合	551,608.89			551,608.89	
合 计	551,608.89			551,608.89	

2、长期股权投资

项 目	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司 投资	11,419,035,927.96		11,419,035,927.96	11,214,535,927.96		11,214,535,927.96
对联营企 业投资	6,458,559,653.06		6,458,559,653.06	5,694,452,341.30		5,694,452,341.30
合 计	17,877,595,581.02		17,877,595,581.02	16,908,988,269.26		16,908,988,269.26

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
福建省鸿山热电有限责任公司	1,812,346,900.00			1,812,346,900.00		
福建晋江天然气发电有限公司	1,250,595,600.00			1,250,595,600.00		
福建省福能新能源有限责任公司	5,137,192,162.88			5,137,192,162.88		
福建福能南纺卫生材料有限公司	803,503,884.54			803,503,884.54		
福建省福能龙安热电有限公司	97,500,000.00	26,000,000.00		123,500,000.00		
福建省配售电有限责任公司	200,175,959.54			200,175,959.54		
福能（贵州）发电有限公司	663,721,421.00			663,721,421.00		
福建省福能海峡发电有限公司	1,249,500,000.00	178,500,000.00		1,428,000,000.00		
合计	11,214,535,927.96	204,500,000.00		11,419,035,927.96		

说明：

福建福能股份有限公司
 财务报表附注
 2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	追加新增投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	本期增减变动				其他减值准备	期末余额	减值准备期末余额	
					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				
①合营企业												
②联营企业												
福建惠安泉惠发电有限责任公司	211,385,623.60			-5,265,451.01							206,120,172.59	
国能(泉州)热电有限公司	541,198,069.64			51,595,654.89	592,025.51	896,895.91					592,488,854.13	
华能霞浦核电有限公司	88,886,200.00										88,886,200.00	
海峡发电有限责任公司	2,529,282,262.96	186,287,500.00		540,021,192.72	855,670.19	70,000,000.00					3,186,446,625.87	
中核霞浦核电有限公司	4,178,697.81			633,824.44	479,340.26						5,291,862.51	
福建宁德第二核电有限公司	74,100,526.00										74,100,526.00	
国核(福建)核电有限公司	42,000,000.00	15,680,000.00									57,680,000.00	
福建省石狮热电有限责任公司	201,252,063.71			23,035,775.94	121,514.04	15,385,817.30					209,023,536.39	
福建宁德核电有限公司	1,740,414,804.52			234,755,177.65		218,149,265.94					1,757,020,716.44	
福建电力交易中心有限公司	27,093,362.82			14,197.82							27,107,560.64	
福建省能源集团财务有限公司	234,660,730.24			19,732,868.25							254,393,598.49	
小计	5,694,452,341.30	201,967,500.00		864,523,240.91	2,048,550.00	304,431,979.15					6,458,559,653.06	
合计	5,694,452,341.30	201,967,500.00		864,523,240.91	2,048,550.00	304,431,979.15					6,458,559,653.06	

3、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,004,544,245.66	582,477,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	864,523,240.91	479,003,538.33
处置长期股权投资产生的投资收益		-2,420,220.17
其他权益工具投资的股利收入	6,886,399.80	36,130,671.00
其他	73,235,824.27	56,585,456.93
合 计	1,949,189,710.64	1,151,776,446.09

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益	1,531,418.84	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	21,141,780.09	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	15,954.18	
对外委托贷款取得的损益	1,401,362.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,563,675.61	
非经常性损益总额	26,654,191.45	
减：非经常性损益的所得税影响数	5,164,393.15	
非经常性损益净额	21,489,798.30	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	7,106,390.44	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	14,383,407.86	

对未列入非经常性损益项目的重要营业外收支说明：

项 目	涉及金额	原因
营业外收入-碳排放权交易（福建）	16,430,086.150	预期相关业务未来将常态化发生

2、净资产收益率和每股收益

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	11.38	1.33	1.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.31	1.32	1.24



证书序号：0014469

此件仅用于业务报告使用，复印无效



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》。

会计师事务所

执业证书



名称：北京惠琦会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：

主任会计师：

经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010156

批准执业文号：京财会许可[2011]0130号

批准执业日期：2011年12月13日

发证机关：



北京市财政局
二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制

授权书

根据《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》（财会[2001]1035号），现授权致同会计师事务所（特殊普通合伙）福州分所合伙人蔡志良、陈连锋、陈裕成、林庆瑜、林新田、余丽娜、殷雪芳等七人签署本所出具的审计报告、验资报告、专项审核报告等法定业务报告及业务约定书。

此授权有效期为：2023年1月1日至2023年12月31日。

在授权终止日前，被授权人如果违反事务所的规定，事务所所有权暂停或提前终止授权。

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人、执行事务合伙人：


李惠琦

2023年1月1日



姓名: 林庆瑜
 Full name: 林庆瑜
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1973-07-04
 Date of birth: 1973-07-04
 工作单位: 致同会计师事务所(特殊普通合伙)福州分所
 Working unit: 致同会计师事务所(特殊普通合伙)福州分所
 身份证号码: 350302197307040010
 Identity card No.: 350302197307040010



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.



姓名: 林庆瑜
注册编号: 350100320630

证书编号: 350100320630
 No. of Certificate: 350100320630
 批准注册协会: 福建省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 福建省注册会计师协会
 发证日期: 1999 年 12 月 31 日
 Date of issuance: 1999 年 12 月 31 日
 换发时间: 2021 年 12 月 10 日

年 月 日



姓名: 林同璽
 Full name: 林同璽
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1975-03-25
 Date of birth: 1975-03-25
 工作单位: 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)福建分所
 Working unit: 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)福建分所
 身份证号码: 350100051448
 Identity card No.: 350100051448



验证证书真实有效

姓名: 林同璽

注师编号: 350100051448

证书编号: 350100051448
 No. of Certificate: 350100051448
 批准注册协会: 福建省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 福建省注册会计师协会
 发证日期: 2019年12月11日
 Date of Issuance: 2019年12月11日

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

瑞华福建分所 事务所
 CHAs

转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2019年12月11日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

中审众环福建分所 事务所
 CHAs

转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019年12月11日

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

中审众环福建分所 事务所
 CHAs

转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2022年1月26日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

致同福州分所 事务所
 CHAs

转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2022年1月26日