

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



# 東方電氣股份有限公司

## DONGFANG ELECTRIC CO., LTD.

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份編號：1072)

### 海外監管公告

### 東方電氣集團東方汽輪機有限公司

### 2023年度審計報告及財務報表

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條而作出。

茲載列東方電氣股份有限公司在上海證券交易所網站([www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn))刊登之《東方電氣集團東方汽輪機有限公司2023年度審計報告及財務報表》，僅供參閱。

承董事會命  
東方電氣股份有限公司  
馮勇  
聯席公司秘書

中國 • 四川省 • 成都

2024年4月11日

於本公告刊發日期，本公司董事如下：

董事： 俞培根、宋致遠、劉智全、張彥軍及孫國君

獨立非執行董事： 劉登清、黃峰及曾道榮

东方电气集团东方汽轮机有限公司

审计报告及财务报表

2023 年度

信会师报字[2024]第 ZG214124 号

# 东方电气集团东方汽轮机有限公司

## 审计报告及财务报表

(2023年01月01日至2023年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-3
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-111

## 审计报告

信会师报字[2024]第 ZG214124 号

东方电气集团东方汽轮机有限公司：

### 一、 审计意见

我们审计了东方电气集团东方汽轮机有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，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、 管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估贵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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### 四、 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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）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。

（四）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，就可能对贵公司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贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就贵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，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。



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

立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·上海

2024年3月27日

东方电气集团东方汽轮机有限公司  
合并资产负债表  
2023年12月31日  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

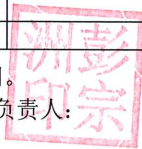


项目	附注八	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	10,143,293,069.76	8,660,071,383.39
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	354,517,320.02	416,812,620.15
应收账款	(三)	2,315,401,508.83	2,683,740,572.69
应收款项融资	(四)	704,449,421.35	546,127,514.94
预付款项	(五)	4,157,501,251.52	1,758,117,966.08
▲应收保费			
▲应收分保账款			
▲应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	(六)	84,778,961.23	441,679,560.89
其中: 应收股利		4,909,693.68	
△买入返售金融资产			
存货	(七)	5,096,391,114.80	5,254,394,167.05
其中: 原材料		250,734,230.86	508,674,653.23
库存商品 (产成品)		341,296.40	195,816.45
合同资产	(八)	2,494,885,212.83	2,277,157,113.04
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(九)	23,406,506.41	24,978,475.12
流动资产合计		25,374,624,366.75	22,063,079,373.35
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
☆可供出售金融资产			
其他债权投资			
☆持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十)	1,659,120,812.14	1,696,228,632.15
其他权益工具投资	(十一)	72,828,957.00	72,828,957.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	(十二)	498,696.69	516,528.69
固定资产	(十三)	1,448,291,304.40	1,464,021,030.60
其中: 固定资产原价		6,906,520,035.10	6,906,635,176.09
累计折旧		5,350,911,123.79	5,331,698,860.86
固定资产减值准备		107,317,606.91	110,915,284.63
在建工程	(十四)	101,652,005.73	110,544,977.61
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十五)		108,361.88
无形资产	(十六)	271,840,093.87	282,119,863.19
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十七)	905,708,544.97	1,009,108,275.34
其他非流动资产	(十八)	1,290,641,303.61	1,266,137,163.94
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		5,750,581,718.41	5,901,613,790.40
资产总计		31,125,206,085.16	27,964,693,163.75

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。下同。  
企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
合并资产负债表（续）  
2023年12月31日  
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

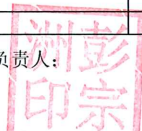


项目	附注八	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款			
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	（十九）	3,017,493,928.72	2,795,688,170.12
应付账款	（二十）	3,463,852,630.78	3,036,287,044.80
预收款项			
合同负债	（二十一）	14,546,887,378.12	12,410,918,855.88
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
△预收保费			
应付职工薪酬	（二十二）	262,441,735.33	252,487,042.51
其中：应付工资			
应付福利费		18,781,483.03	20,053,493.42
#其中：职工奖励及福利基金			
应交税费	（二十三）	45,802,857.67	44,904,322.88
其中：应交税金		41,525,893.49	40,548,180.43
其他应付款	（二十四）	382,934,695.14	183,381,925.53
其中：应付股利			
▲应付手续费及佣金			
▲应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十五）	164,036.00	164,036.00
其他流动负债	（二十六）	9,380,679.23	139,515,055.23
流动负债合计		21,728,957,940.99	18,883,346,452.95
非流动负债：			
▲保险合同准备金			
长期借款	（二十七）	110,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
△保险合同负债			
△分出再保险合同负债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	（二十八）	470,151,719.68	490,129,273.51
预计负债	（二十九）	595,008,066.82	845,142,301.58
递延收益	（三十）	99,894,973.78	105,611,072.47
递延所得税负债	（十七）	1,522,435.05	1,522,435.05
其他非流动负债			
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		1,276,577,195.33	1,442,405,082.61
负债合计		23,005,535,136.32	20,325,751,535.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		5,683,397,844.43	5,683,397,844.43
国家资本			
国有法人资本		5,683,397,844.43	5,683,397,844.43
集体资本			
民营资本			
外商资本			
#减：已归还投资			
实收资本（或股本）净额	（三十一）	5,683,397,844.43	5,683,397,844.43
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（三十二）	2,326,485,103.46	2,326,485,103.46
减：库存股			
其他综合收益		484,874.76	84,679.19
其中：外币报表折算差额			
专项储备	（三十三）		3,201,027.33
盈余公积	（三十四）	627,545,993.40	534,590,532.30
其中：法定公积金		627,545,993.40	534,590,532.30
任意公积金			
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润	（三十五）	-518,242,867.21	-917,649,203.57
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		8,119,670,948.84	7,630,109,983.14
少数股东权益			8,831,645.05
所有者权益（或股东权益）合计		8,119,670,948.84	7,638,941,628.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计		31,125,206,085.16	27,964,693,163.75

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





东方电气集团东方汽轮机有限公司  
母公司资产负债表  
2023年12月31日  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

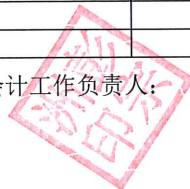


项目	附注十二	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		10,143,293,069.76	8,638,892,559.34
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		354,517,320.02	415,786,464.91
应收账款	(一)	2,315,401,508.83	2,667,626,919.10
应收款项融资		704,449,421.35	546,127,514.94
预付款项		4,157,501,251.52	1,757,911,990.49
▲应收保费			
▲应收分保账款			
▲应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	(二)	84,778,961.23	441,567,850.85
其中: 应收股利		4,909,693.68	
△买入返售金融资产			
存货		5,096,391,114.80	5,295,502,486.93
其中: 原材料		250,734,230.86	502,531,137.76
库存商品(产成品)		341,296.40	91,261.94
合同资产		2,494,885,212.83	2,277,157,113.04
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		23,406,506.41	23,480,658.31
流动资产合计		25,374,624,366.75	22,064,053,557.91
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
☆可供出售金融资产			
其他债权投资			
☆持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	1,659,120,812.14	1,662,879,933.10
其他权益工具投资		72,828,957.00	72,828,957.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		498,696.69	516,528.69
固定资产		1,448,291,304.40	1,452,097,757.60
其中: 固定资产原价		6,906,520,035.10	6,842,759,392.76
累计折旧		5,350,911,123.79	5,279,746,350.53
固定资产减值准备		107,317,606.91	110,915,284.63
在建工程		101,652,005.73	110,544,977.61
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			108,361.88
无形资产		271,840,093.87	277,930,299.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		905,708,544.97	1,008,388,720.41
其他非流动资产		1,290,641,303.61	1,266,137,163.94
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		5,750,581,718.41	5,851,432,699.94
资产总计		31,125,206,085.16	27,915,486,257.85

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
母公司资产负债表（续）  
2023年12月31日  
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）



项目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款			
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		3,017,493,928.72	2,794,512,460.12
应付账款		3,463,852,630.78	3,056,419,288.75
预收款项			
合同负债		14,546,887,378.12	12,410,667,622.93
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
△预收保费			
应付职工薪酬		262,441,735.33	252,032,904.72
其中：应付工资			
应付福利费		18,781,483.03	20,017,884.87
#其中：职工奖励及福利基金			
应交税费		45,802,857.67	44,837,973.05
其中：应交税金		41,525,893.49	40,541,869.79
其他应付款		382,934,695.14	183,381,925.53
其中：应付股利			
▲应付手续费及佣金			
▲应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		164,036.00	164,036.00
其他流动负债		9,380,679.23	139,515,055.23
流动负债合计		21,728,957,940.99	18,881,531,266.33
非流动负债：			
▲保险合同准备金			
长期借款		110,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
△保险合同负债			
△分出再保险合同负债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬		470,151,719.68	483,555,481.29
预计负债		595,008,066.82	844,937,704.34
递延收益		99,894,973.78	105,611,072.47
递延所得税负债		1,522,435.05	1,522,435.05
其他非流动负债			
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		1,276,577,195.33	1,435,626,693.15
负债合计		23,005,535,136.32	20,317,157,959.48
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		5,683,397,844.43	5,683,397,844.43
国家资本			
国有法人资本		5,683,397,844.43	5,683,397,844.43
集体资本			
民营资本			
外商资本			
#减：已归还投资			
实收资本（或股本）净额		5,683,397,844.43	5,683,397,844.43
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		371,318,146.87	371,318,146.87
减：库存股			
其他综合收益		484,874.76	84,679.19
其中：外币报表折算差额			
专项储备			
盈余公积		627,545,993.40	534,590,532.30
其中：法定公积金		627,545,993.40	534,590,532.30
任意公积金			
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润		1,436,924,089.38	1,008,937,095.58
所有者权益（或股东权益）合计		8,119,670,948.84	7,598,328,298.37
负债和所有者权益（或股东权益）总计		31,125,206,085.16	27,915,486,257.85

企业法定代表人：

刘辉  
5106990015928

主管会计工作负责人：

彭宗印

会计机构负责人：

春武印晓



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
合并利润表  
2023 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注八	本期金额	上期金额
一、营业总收入		12,414,892,716.92	10,516,442,658.42
其中: 营业收入	(三十六)	12,414,892,716.92	10,516,442,658.42
△利息收入			
△保险服务收入			
▲已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,840,047,827.05	9,999,341,575.32
其中: 营业成本	(三十六)	10,099,157,506.05	8,490,586,544.59
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△保险服务费用			
△分出保费的分摊			
△减: 摊回保险服务费用			
△承保财务损失			
△减: 分出再保险财务收益			
▲退保金			
▲赔付支出净额			
▲提取保险责任准备金净额			
▲保单红利支出			
▲分保费用			
税金及附加		78,429,718.53	87,415,342.83
销售费用	(三十七)	233,521,042.84	198,553,021.39
管理费用	(三十七)	885,795,049.46	900,938,495.81
研发费用	(三十七)	672,224,684.00	611,129,666.16
财务费用	(三十七)	-129,080,173.83	-289,281,495.46
其中: 利息费用		360,555.56	11,585,661.02
利息收入		148,060,515.53	234,698,125.87
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)		1,522,234.26	-9,947,746.82
其他			
加: 其他收益	(三十八)	130,687,655.51	35,856,619.28
投资收益(损失以“-”号填列)	(三十九)	99,645,864.81	163,396,289.54
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		11,655,307.19	160,102,807.70
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
△汇兑收益(损失以“-”号填列)			
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)	(四十)	315,227,808.95	191,787,226.49
资产减值损失(损失以“-”号填列)	(四十一)	-114,023,579.86	-186,063,675.44
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(四十二)	3,597,824.80	41,000,610.43
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,009,980,464.08	763,078,153.40
加: 营业外收入	(四十三)	15,222,537.13	27,326,682.02
其中: 政府补助		372,084.00	7,473,111.00
减: 营业外支出	(四十四)	13,759,436.68	4,502,431.15
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,011,443,564.53	785,902,404.27
减: 所得税费用	(四十五)	107,840,543.57	-32,171,700.80
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		903,603,020.96	818,074,105.07
(一) 按所有权归属分类:			
归属于母公司所有者的净利润		900,973,953.55	817,224,312.17
少数股东损益		2,629,067.41	849,792.90
(二) 按经营持续性分类:			
持续经营净利润		903,603,020.96	818,074,105.07
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		400,195.57	84,679.19
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	(四十六)	400,195.57	84,679.19
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
△5. 不能转损益的保险合同金融变动			
6. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		400,195.57	84,679.19
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		400,195.57	84,679.19
2. 其他债权投资公允价值变动			
☆3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
☆5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
△9. 可转损益的保险合同金融变动			
△10. 可转损益的分出再保险合同金融变动			
11. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		904,003,216.53	818,158,784.26
归属于母公司所有者的综合收益总额		901,374,149.12	817,308,991.36
归属于少数股东的综合收益总额		2,629,067.41	849,792.90
八、每股收益:			
基本每股收益			
稀释每股收益			

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
母公司利润表  
2023 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十二	本期金额	上期金额
一、营业总收入		12,425,656,876.40	10,549,678,024.10
其中: 营业收入	(四)	12,425,656,876.40	10,549,678,024.10
△利息收入			
△保险服务收入			
▲已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,848,835,063.17	10,043,197,518.38
其中: 营业成本	(四)	10,107,517,931.65	8,541,290,679.59
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△保险服务费用			
△分出保费的分摊			
△减: 摊回保险服务费用			
△承保财务损失			
△减: 分出再保险财务收益			
▲退保金			
▲赔付支出净额			
▲提取保险责任准备金净额			
▲保单红利支出			
▲分保费用			
税金及附加		76,901,525.50	86,841,338.02
销售费用		233,476,936.83	198,487,370.99
管理费用		887,765,427.20	894,898,748.78
研发费用		672,224,684.00	611,077,494.96
财务费用		-129,051,442.01	-289,398,113.96
其中: 利息费用		360,555.56	11,585,661.02
利息收入		148,030,111.71	234,658,744.47
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)		1,522,234.26	-9,947,746.82
其他			
加: 其他收益		110,652,150.40	35,856,619.28
投资收益(损失以“-”号填列)	(五)	138,596,036.38	153,781,273.12
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		34,490,765.18	150,487,791.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
△汇兑收益(损失以“-”号填列)			
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)		313,229,703.72	198,361,983.93
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-111,776,431.05	-186,275,439.09
资产处置收益(损失以“-”号填列)		3,323,716.77	41,000,610.43
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,030,846,989.45	749,205,553.39
加: 营业外收入		15,126,325.57	27,214,556.12
其中: 政府补助		372,084.00	7,473,111.00
减: 营业外支出		13,731,382.37	4,492,631.15
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,032,241,932.65	771,927,478.36
减: 所得税费用		102,687,321.66	-35,699,884.01
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		929,554,610.99	807,627,362.37
(一) 持续经营净利润		929,554,610.99	807,627,362.37
(二) 终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		400,195.57	84,679.19
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
△5. 不能转损益的保险合同金融变动			
6. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		400,195.57	84,679.19
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		400,195.57	84,679.19
2. 其他债权投资公允价值变动			
☆3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
☆5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
△9. 可转损益的保险合同金融变动			
△10. 可转损益的分出再保险合同金融变动			
11. 其他			
七、综合收益总额		929,954,806.56	807,712,041.56
八、每股收益:			
基本每股收益			
稀释每股收益			

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



报表 第 6 页

会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
合并现金流量表  
2023 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注八	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,259,738,473.05	10,928,052,032.66
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
▲收到原保险合同保费取得的现金			
▲收到再保业务现金净额			
▲保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,167,210.94	84,136,806.48
收到其他与经营活动有关的现金		604,031,474.72	640,403,844.53
经营活动现金流入小计		15,864,937,158.71	11,652,592,683.67
购买商品、接受劳务支付的现金		11,611,755,530.02	8,930,715,154.79
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分出再保险合同的现金净额			
△保单质押贷款净增加额			
▲支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
▲支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,337,359,274.48	1,249,623,096.19
支付的各项税费		461,164,561.93	579,152,384.78
支付其他与经营活动有关的现金		643,946,743.08	639,500,987.54
经营活动现金流出小计		14,054,226,109.51	11,398,991,623.30
经营活动产生的现金流量净额	(四十七)	1,810,711,049.20	253,601,060.37
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		558,977.24	156,250,139.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			16,636,425.46
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		558,977.24	172,886,564.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		164,374,315.35	192,200,436.57
投资支付的现金			
▲质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		164,374,315.35	192,200,436.57
投资活动产生的现金流量净额		-163,815,338.11	-19,313,872.11
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金			
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		110,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		110,000,000.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		408,612,156.09	274,267,112.98
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			712,800.00
筹资活动现金流出小计		408,612,156.09	274,979,912.98
筹资活动产生的现金流量净额		-298,612,156.09	-214,979,912.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-14,677,160.43	25,430,021.83
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	(四十七)	1,333,606,394.57	44,737,297.11
加: 期初现金及现金等价物余额		8,660,014,341.34	8,615,277,044.23
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	(四十七)	9,993,620,735.91	8,660,014,341.34

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



报 表 第 7 页

会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
母公司现金流量表  
2023 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)



项目	附注十二	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,257,510,151.79	10,895,450,356.92
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
▲收到原保险合同保费取得的现金			
▲收到再保业务现金净额			
▲保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		102,415.91	83,855,159.72
收到其他与经营活动有关的现金		602,689,576.74	641,775,589.34
经营活动现金流入小计		15,860,302,144.44	11,621,081,105.98
购买商品、接受劳务支付的现金		11,610,411,512.89	8,924,403,709.93
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分出再保险合同的现金净额			
△保单质押贷款净增加额			
▲支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
▲支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,329,359,676.91	1,249,386,993.00
支付的各项税费		455,189,071.34	573,715,629.44
支付其他与经营活动有关的现金		643,236,538.80	638,155,982.88
经营活动现金流出小计		14,038,196,799.94	11,385,662,315.25
经营活动产生的现金流量净额	(六)	1,822,105,344.50	235,418,790.73
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		558,977.24	156,553,280.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			16,636,425.46
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		558,977.24	173,189,705.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		154,646,828.65	192,200,436.57
投资支付的现金			
▲质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		154,646,828.65	192,200,436.57
投资活动产生的现金流量净额		-154,087,851.41	-19,010,731.05
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		110,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		110,000,000.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		408,612,156.09	274,267,112.98
支付其他与筹资活动有关的现金			712,800.00
筹资活动现金流出小计		408,612,156.09	274,979,912.98
筹资活动产生的现金流量净额		-298,612,156.09	-214,979,912.98
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-14,677,160.43	25,430,021.83
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	(六)	1,354,728,176.57	26,858,168.53
加: 期初现金及现金等价物余额		8,638,892,559.34	8,612,034,390.81
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	(六)	9,993,620,735.91	8,638,892,559.34

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
合并所有者权益变动表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本年金额											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益					专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具 优先股	永续债	其他	资本公积								
一、上年年末余额	5,683,397,844.43				2,326,485,103.46		3,201,027.33	554,590,532.30		-917,649,203.57	7,650,109,983.14	8,831,645.05	7,638,941,628.19
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额	5,683,397,844.43				2,326,485,103.46		3,201,027.33	554,590,532.30		-917,649,203.57	7,650,109,983.14	8,831,645.05	7,638,941,628.19
三、本年年增减变动金额(减少以“-”号填列)							-3,201,027.33	92,955,461.10		399,406,336.36	489,560,965.70	-8,831,645.05	480,729,320.65
(一) 综合收益总额							400,195.57	92,955,461.10		900,973,953.55	901,374,149.12	2,629,067.41	904,003,216.53
(二) 所有者投入和减少资本							400,195.57					-11,460,712.46	-11,460,712.46
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 专项储备提取和使用													
1. 提取专项储备							22,021,230.55				22,021,230.55		22,021,230.55
2. 使用专项储备							-22,021,230.55				-22,021,230.55		-22,021,230.55
(四) 利润分配							-3,201,027.33	92,955,461.10		-501,567,617.19	-411,813,183.42		-411,813,183.42
1. 提取盈余公积								92,955,461.10		-92,955,461.10			
其中: 法定公积金								92,955,461.10		-92,955,461.10			
任意公积金													
# 储备基金													
# 企业发展基金													
# 利润归还投资													
△2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他							-3,201,027.33			-408,612,156.09	-408,612,156.09		-408,612,156.09
(五) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
四、本年年末余额	5,683,397,844.43				2,326,485,103.46		484,874.76	627,545,993.40		-518,242,867.21	8,119,670,948.84		8,119,670,948.84

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
合并所有者权益变动表（续）  
2023 年度  
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上年金额										所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益
	实收资本 (或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	小计		
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	5,497,278,947.97		2,104,279,714.85			3,211,996.02	453,827,796.06		-1,385,493,666.53	6,673,104,788.37	7,983,978.85	6,681,088,767.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	5,497,278,947.97		2,104,279,714.85			3,211,996.02	453,827,796.06		-1,385,493,666.53	6,673,104,788.37	7,983,978.85	6,681,088,767.22
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	186,118,896.46		222,205,388.61			-10,968.69	80,762,736.24		467,844,462.96	957,005,194.77	847,666.20	957,852,860.97
（一）综合收益总额	186,118,896.46		222,205,388.61			-10,968.69	80,762,736.24		817,224,312.17	817,308,991.36	849,792.90	818,158,784.26
（二）所有者投入和减少资本	186,118,896.46		222,205,388.61							408,324,285.07		408,324,285.07
1. 所有者投入的普通股	186,118,896.46		233,881,103.54							420,000,000.00		420,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他			-11,675,714.93							-11,675,714.93		-11,675,714.93
（三）专项储备提取和使用						-10,968.69				-10,968.69		-10,968.69
1. 提取专项储备						22,000,958.34				22,000,958.34		22,000,958.34
2. 使用专项储备						-22,011,927.03				-22,011,927.03		-22,011,927.03
（四）利润分配												
1. 提取盈余公积							80,762,736.24		-349,379,849.21	-268,617,112.97		-268,617,112.97
其中：法定公积金							80,762,736.24		-80,762,736.24			
任意公积金												
#储备基金												
#企业发展基金												
#利润归还投资												
#风险准备												
△2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（五）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
四、本年年末余额	5,683,397,844.43		2,326,485,103.46		84,679.19	-3,201,027.33	534,590,532.30		-917,649,203.57	7,650,109,983.14	8,831,643.05	7,638,941,628.19

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





东方电气集团东方汽轮机有限公司  
母公司所有者权益变动表

2023年度

(除特别说明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本年金额				资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具	其他	其他								
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额			5,683,397,844.43		371,318,146.87		84,679.19		534,590,532.30		1,008,937,095.58	7,598,328,298.37
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额			5,683,397,844.43		371,318,146.87		84,679.19		534,590,532.30		1,008,937,095.58	7,598,328,298.37
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)							400,195.57		92,955,461.10		427,986,993.80	521,342,650.47
(一) 综合收益总额							400,195.57		92,955,461.10		929,554,610.99	929,954,806.56
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 专项储备提取和使用												
1. 提取专项储备								22,021,230.55				22,021,230.55
2. 使用专项储备								-22,021,230.55				-22,021,230.55
(四) 利润分配												
1. 提取盈余公积									92,955,461.10		-501,567,617.19	-408,612,156.09
其中: 法定公积金									92,955,461.10		-92,955,461.10	
任意公积金									92,955,461.10		-92,955,461.10	
#储备基金												
#企业发展基金												
#利润归还投资												
△2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(五) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
四、本年年末余额			5,683,397,844.43		371,318,146.87		484,874.76		627,545,993.40		1,436,924,089.38	8,119,670,948.84

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



东方电气集团东方汽轮机有限公司  
母公司所有者权益变动表（续）

2023 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上年金额				资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具 优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	5,497,278,947.97				149,112,758.26				453,827,796.06		550,689,582.42	6,650,909,084.71
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	5,497,278,947.97				149,112,758.26				453,827,796.06		550,689,582.42	6,650,909,084.71
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	186,118,896.46				222,205,388.61		84,679.19		80,762,736.24		458,247,513.16	947,419,213.66
（一）综合收益总额	186,118,896.46				222,205,388.61		84,679.19		80,762,736.24		807,627,362.37	807,712,041.56
（二）所有者投入和减少资本	186,118,896.46				222,205,388.61							408,324,285.07
1. 所有者投入的普通股	186,118,896.46				233,881,103.54							420,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					-11,675,714.93							-11,675,714.93
（三）专项储备提取和使用												
1. 提取专项储备								22,000,958.34				22,000,958.34
2. 使用专项储备								-22,000,958.34				-22,000,958.34
（四）利润分配									80,762,736.24		-349,379,849.21	-268,617,112.97
1. 提取盈余公积									80,762,736.24		-80,762,736.24	
其中：法定公积金									80,762,736.24		-80,762,736.24	
任意公积金												
#储备基金												
#企业发展基金												
#利润归还投资												
#利润分配												
△2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（五）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
四、本年年末余额	5,683,397,844.43				371,318,146.87		84,679.19		534,590,532.30		1,008,937,095.58	7,598,328,298.37

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



## 东方电气集团东方汽轮机有限公司 二〇二三年度财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

### 一、 企业的基本情况

#### (一) 企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

东方电气集团东方汽轮机有限公司(以下简称本公司)前身为东方汽轮机厂,于1974建成投产,是我国研究、设计、制造大型电站汽轮机的国有骨干企业。1993年4月2日经原国有资产管理局以国资企函发(1993)39号文批准,东方汽轮机厂成为中国东方电气集团公司(现已更名为中国东方电气集团有限公司,以下简称东方电气集团公司)的全资子企业。2006年经东方电气集团公司以《中国东方电气集团公司关于东方汽轮机厂公司制改建有关事项的通知》(东司[2006]89号)批准,东方汽轮机厂实施公司制改建,并更名为东方电气集团东方汽轮机有限公司。

经中国证券监督管理委员会2007年10月18日以《关于核准东方电机股份有限公司向中国东方电气集团公司定向发行新股购买资产的通知》(证监公司字[2007]172号)核准,东方电气集团公司以其持有本公司的全部股权,作为认购东方电机股份有限公司(现已更名为东方电气股份有限公司,以下简称东方电气股份公司)新发行3.67亿普通股股票的对价构成部分,本公司因此成为东方电气股份公司的全资子公司。

2018年资本公积转增资本金额为231,000.00万元,同时与同一控制下关联方东方电气集团东汽投资发展有限公司完成吸收合并事宜,吸并完成后被吸并方东方电气集团东汽投资发展有限公司依法解散,存续公司注册资本变更为417,600.00万元,持股比例变更为东方电气股份有限公司持股99.52%,东方电气集团有限公司持股0.48%。

2018年根据东方电气集团东方汽轮机有限公司股东会决议,审议通过公司《关于公司注册资本金、股权结构变更事宜》,同意注册资本由4,176,000,000.00元变更为5,497,278,947.97元,增加部分由资本公积转入实收资本,金额为1,321,278,947.97元。本次变更后东方电气股份有限公司持股比例为94.39%,中国东方电气集团有限公司持股比例为5.61%。

2022年根据东方电气集团东方汽轮机有限公司股东会2022年第5次会议决议,会议审议通过关于东方电气集团东方汽轮机有限公司2022年国拨资金转增资本金的议案,股东会同增资42,000万元,出资方式现金,其中中国东方电气集团有限公司实际出资到注册资本金18,611.89万元,其余计入资本公积,在2023年1月31日前出资到位,同意公司注册资本由“549,727.89万元”变更为“568,339.78万元”本次变更后东方电气股份有限公司持股比例为91.30%,中国东方电气集团有限公司持股比例为8.70%。

本公司系经文批准设立的有限责任公司，于 1989 年 10 月 26 日工商行政管理局领取了注册号为 510683000002127 的《企业法人营业执照》，注册地址：四川省德阳市工商行政管理局，注册资本为人民币 549,727.89 万元。社会统一信用代码：91510600205250521B，。公司的组织形式为：其他有限责任公司。公司总部地址为：四川省德阳市高新技术产业园区金沙江西路 666 号，法定代表人：刘辉。

**(二) 企业的业务性质和主要经营活动**

本公司属汽轮机及辅机制造行业，主要产品和服务为生产、加工、销售：汽轮机、水轮机、燃气轮机及其他透平类设备、压缩机、风机、泵及辅机、核电装备制造（含控制棒驱动机构）（以上均须取得环评后方可开展经营活动，均凭有效许可证开展经营活动）；风力发电机组、太阳能及可再生能源、工业控制与自动化：电站及其设备的科研、设计、安装调试、改造、维修服务及成套销售；机械设备及其配件、通用及专用设备、金属制品、电子仪器、涂料及合成材料（不含危险化学品）；电力工程施工总承包；普通货运（凭有效许可证开展经营活动），大型物件运输（一）；一类机动车维修（小型客车（含轿车）维修、大中型客车维修、货车（含工程车辆）维修、危险货物运输车辆维修，以及相关进出口业务（凭有效许可证开展经营活动）。（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）。

**(三) 母公司以及集团总部的名称**

本公司母公司为东方电气股份有限公司，集团最终母公司为中国东方电气集团有限公司。

**(四) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日**

本公司财务报告经董事会于 2024 年 3 月 27 日批准报出。

**(五) 营业期限**

本公司的营业期限为：1989 年 10 月 26 日至无固定期限。

**二、 财务报表的编制基础**

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和陆续颁布的各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的相关规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

### 三、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度合并及母公司经营成果和现金流量。

### 四、 重要会计政策和会计估计

#### (一) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

#### (二) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

#### (三) 记账基础和计价原则

会计核算以权责发生制为基础，除特别说明的计价基础外，均以历史成本为计价原则。

#### (四) 企业合并

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

##### 1、 同一控制下的企业合并

合并方在企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)，按照合并日被合并方的资产和负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础计量。被合并各方采用的会计政策与合并方不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

##### 2、 非同一控制下的企业合并

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并

中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。公允价值的计量详见本附注“四、（九）公允价值计量”。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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。

购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

同时满足以下条件的，通常可以判断实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获股东大会等内部权力机构审批通过；
- 2) 企业合并事项需经国家有关主管部门审批的，已获得批准；
- 3) 参与合并各方已办理了必要的财产权交接手续；
- 4) 购买方已支付了合并价款的大部分（一般超过 50%），并有能力、有计划支付剩余款项；
- 5) 购买方实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的收益、承担相应的风险。

出售日的确定方法：一般判断交易完成后，丧失控制权时点为出售日时点。

## （五）合并财务报表的编制方法

### 1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及本集团全部子公司。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。

如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### （2）处置子公司

##### ①一般处理方法

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

##### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常

表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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

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

### (3) 购买子公司少数股权

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

### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## (六) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方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：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“四、(九)长期股权投资”。

## (七) 现金及现金等价物的确定标准



现金，是指本公司的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的现金、价值变动风险很小的投资。

## (八) 外币业务和外币报表折算

### 1、 外币交易

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。资产负债表日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，由此产生的汇兑差额，属于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的差额计入其他综合收益，其他差额计入当期损益。

### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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，在资产负债表所有者权益中的其他综合收益项目反映。

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

## (九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的

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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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。

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和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

## 2、 金融工具的确认依据和计量方法

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，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。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，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，计入留存收益。

### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (5) 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、衍生

金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

#### （6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

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

#### 4、金融负债终止确认

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

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

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

#### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对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(债务工具)和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，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。

对于租赁应收款，本公司选择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的，直接减记该金融资产的账面余额。

## 7、 金融资产和金融负债的抵销

当依法有权抵销债权债务且该法定权利当前是可执行的，同时交易双方准备按净额进行结算，或同时结清资产和负债时，金融资产和负债以抵销后的净额在资产负债表中列示。

## 8、 金融负债与权益工具的区分及相关处理

权益工具是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后资产中的剩余权益的合同，如果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，则该合同义务为金融负债。

金融工具属于金融负债的，相关利息、股利、利得、损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，应当计入当期损益。

金融工具属于权益工具的，其发行、回购、出售、注销时，发行方应当作为权益的变动处理，不应当确认权益工具的公允价值变动，发行方对权益工具的持有方的分配应作利润分配处理。

## (十) 应收票据

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

详见本附注“四、(九) 金融工具-金融资产减值的测试方法及会计处理方法”处理。

## (十一) 应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款、应收款项融资等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收账款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。应收款项采用实际利率法，以摊余成本减去坏账准备后的净额列示。

详见本附注“四、(九) 金融工具-金融资产减值的测试方法及会计处理方法”处理。应收款项同时运用个别方式和组合方式评估减值损失。企业应定期对应收款项的可收回金额逐一予以认定，收集影响应收款项未来可收回金额的相关资料，建立相应的备查账簿，确定各账项的预计可收回金额及可收回时间，充分估计可能产生的损失。

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等其他明显信用风险与组合存在较大差异的应收款项。

对于划分为组合的应收款项，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，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征(账龄)进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款计提坏账准备。

## (十二) 存货

### 1、 存货的分类

存货分为原材料、在产品、低值易耗品、包装物、库存商品、发出商品、合同履约成本等。

## 2、 存货取得和发出的计价方法、存货的盘存制度及摊销

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

存货发出时，按加权平均法计价。低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

存货盘存制度采用永续盘存制。

## 3、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

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

## 4、 存货可变现净值的确认方法

存货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。

## (十三) 合同资产

### 1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的



合同资产和合同负债以净额列示。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单独列示。

## 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“四、(九)金融工具-金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## (十四) 长期股权投资

### 1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 2、 初始投资成本的确定

#### (1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

#### (2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资

成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3、 后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

#### (3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益

法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

#### 4、 长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法

本公司于资产负债表日判断长期股权投资是否存在可能发生减值的迹象。

长期股权投资存在减值迹象的，如当出现长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，本公司对长期股权投资进行减值测试。

减值测试结果表明长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

#### (十五) 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，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租

的建筑物)。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

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

本公司对存在减值迹象的投资性房地产，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

## (十六) 固定资产

### 1、 固定资产的确认条件

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

固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

### 2、 固定资产分类及折旧政策

固定资产折旧采用年限平均法或双倍余额递减法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率，预计净残值率统一为 5%。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

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。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物				
其中：生产用房屋建筑物	年限平均法或双倍余额递减法	20	5	4.75 或双倍余额递减法

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
非生产用房屋建筑物	年限平均法	25	5	3.80
机器设备	年限平均法或双倍余额递减法	10	5	9.50 或双倍余额递减法
运输设备	年限平均法	6	5	15.83
电子设备	年限平均法或双倍余额递减法	5	5	19.00 或双倍余额递减法
其他设备	年限平均法或双倍余额递减法	6	5	15.83 或双倍余额递减法

### 3、 固定资产后续支出的会计处理

固定资产的后续支出是指固定资产在使用过程中发生的更新改造支出、修理费用等。

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且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### 4、 固定资产减值准备的确认标准、计提方法

本公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的,估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的,将固定资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为固定资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后,减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整,以使该固定资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的固定资产账面价值(扣除预计净残值)。

固定资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的,本公司以单项固定资产为基础估计其可收回金额。本公司难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的,以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

### 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。

## (十七) 在建工程

### 1、 在建工程的初始计量和在建工程结转为固定资产的标准

在建工程成本按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

### 2、 在建工程减值准备的确认标准、计提方法

本公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，以单项在建工程为基础估计其可收回金额。难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## (十八) 借款费用

### 1、 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### 2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资

产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

### 3、 暂停资本化期间

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

### 4、 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## (十九) 无形资产

### 1、 无形资产的确认

无形资产，是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。同时满足下列条件时，无形资产才予以确认：

(1) 与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；

(2) 该无形资产的成本能够可靠地计量。

### 2、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

## (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

无形资产的使用寿命如为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量，其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销。摊销方法，应当反映预期消耗该项无形资产所产生的未来经济利益的方式，无法可靠确定消耗方式的，采用直线法摊销。企业摊销无形资产，自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止。

## 3、 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 4、 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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



## 5、 开发阶段支出符合资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

## (二十) 长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经支付，摊销期限在一年以上（不含一年）的各项费用。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，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

## (二十一) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## (二十二) 职工薪酬

### 1、 短期薪酬

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

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

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

## 2、 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:公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

## 3、 离职后福利

### (1) 设定提存计划

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

此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

### (2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

## (二十三) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### 2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负

债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

### 3、 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的股份等权益工具，按照活跃市场中的报价，同时考虑授予股份所依据的条款和条件，确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的股票期权等权益工具，采用期权定价模型等估值技术，并同时考虑授予股份所依据的条款和条件，确定其公允价值。

### 4、 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

## (二十四) 应付债券

本公司对外发行的债券按照公允价值扣除交易成本后的金额进行初始计量，并在债券存续期间采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

利息费用除在符合借款费用资本化条件时予以资本化外，直接计入当期损益。

## (二十五) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定；
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够

收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

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

## (二十六) 收入

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。

- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

## (二十七) 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围的，在同时满足下列条件时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；
- 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。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## (二十八) 政府补助

### 1、 政府补助的分类

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

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

## 2、 政府补助的计量及终止确认

政府补助在本公司能够满足其所附条件并且能够收到时，予以确认。

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，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

按照名义金额计量的政府补助，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。

## 3、 政府补助的返还的会计处理

本公司对于已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况进行会计处理：

（一）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

（二）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

（三）属于其他情况的，直接计入当期损益。

## (二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其

他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该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时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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,则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。

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

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

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



### (三十) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。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，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

#### 1、 本公司作为承租人

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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；
- 公司发生的初始直接费用；
- 公司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。但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

##### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止

#### 租赁选择权：

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

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或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

#### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

#### （4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，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。

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，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。

## 2、 本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。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。

### (1) 经营租赁会计处理

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

### (2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“四、(九) 金融工具”进行会计处理。

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。

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:

- 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;
- 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。

融资租赁的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:

- 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；

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，本公司按照本附注“四、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### 3、 售后租回交易

公司按照本附注“四、（二十六）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### （1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为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。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为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。金融负债的会计处理详见本附注“四、（九）金融工具”。

#### （2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策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，公司作为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。金融资产的会计处理详见本附注“四、（九）金融工具”。

## （三十一）持有待售及终止经营

### 1、 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成

的资产)或处置组,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

## 2、 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别:

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营,本公司在当期财务报表中,将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## (三十二) 公允价值计量

本公司以公允价值计量相关资产或负债时,基于如下假设:

- 市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易,是在当前市场条件下的有序交易;
- 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,假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。
- 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。

本公司将根据交易性质和相关资产或负债的特征等,以其交易价格作为初始确认的公允价值。

其他相关会计准则要求或者允许公司以公允价值对相关资产或负债进行初始计量,且其交易价格与公允价值不相等的,公司将相关利得或损失计入当期损益,但其他相关会计准则另有规定的除外。

以公允价值计量非金融资产时,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。

本公司采用估值技术时考虑了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。估值技术的输入值优先使用相关可观察输入值,只有在相关可观

察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

- 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。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

### (三十三) 安全生产费用

本公司根据财政部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资〔2022〕136号）的有关规定，提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时，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，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。

## 五、 会计政策和会计估计变更以及差错更正、其他调整的说明

### (一) 会计政策变更

- 1、 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理” 财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释第 16 号”), 其中关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理, 自 2023 年 1 月 1 日起施行, 允许企业自 2022 年度提前执行。

解释第 16 号规定, 对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易, 以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易), 不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定, 企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定, 分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用本解释的单项交易, 企业应当按照本解释的规定进行调整。对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初因适用本解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产, 以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产, 产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的, 企业应当按照本解释和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定, 将累积影响数调整财务报表列报最早期间的留存收益及其他相关财务报表项目。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定, 执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

- 2、 其他会计政策变更

除前述会计政策变更的影响外, 本报告期本集团其他主要会计政策未发生变更。

### (二) 会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

### (三) 重要前期差错更正

本报告期未发生重要的前期会计差错更正事项。

## 六、 税项

### (一) 主要税种及税率

税种	计税依据	适用税率 (%)
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13、9、6、5
城市维护建设税	实缴流转税税额	7
教育费附加	实缴流转税额	3
地方教育费附加	实缴流转税额	2
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2、12

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明如下：

纳税主体名称	所得税税率 (%)
东方电气集团东方汽轮机有限公司	15
德阳东方阿贝勒管道系统有限公司	25

### (二) 税收优惠

本公司于 2021 年 10 月 9 日获取高新技术企业认证，证书编号为：GR202151000898，有效期为 3 年。按照《中华人民共和国企业所得税法》的关于高新技术企业的税收优惠政策规定，本年适用的企业所得税税率为 15.00%。

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告财政部税务总局公告》（2023 年第 43 号），本公司作为先进制造业企业自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

## 七、 企业合并及合并财务报表

### (一) 本期不再纳入合并范围的原子公司

#### 1、 原子的基本情况



序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	本期不再成为子公司的原因
1	德阳东方阿贝勒管道系统有限公司	绵竹市	其他通用零部件制造行业	83.76	83.76	注销

## 2、 本期处置的子公司本期期初至处置日的经营成果

原子公司名称	德阳东方阿贝勒管道系统有限公司	
期间	2023 年 1 月 1 日-处置日	2022 年度
营业收入	1,100,785.11	20,494,051.77
营业成本	821,187.30	7,383,727.46
营业利润	21,273,903.40	6,874,627.27
利润总额	21,342,060.65	6,976,953.17
净利润	16,188,838.74	5,232,714.88

## 八、 合并财务报表重要项目的说明

### (一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	9,993,620,735.91	8,660,014,341.34
其他货币资金	149,672,333.85	57,042.05
合计	10,143,293,069.76	8,660,071,383.39
其中：存放在境外的款项总额		

说明：

期末货币资金中，不作为现金流量表中的现金及现金等价物主要包括定期存款 2,205,000,000.00 元按实际利率法计提的利息 149,672,333.85 元。

期末不存在质押或冻结或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

### (二) 应收票据

#### 1、 应收票据分类

种类	期末数			期初数		
	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	311,687,982.53		311,687,982.53	335,741,474.09		335,741,474.09
商业承兑汇票	44,585,065.82	1,755,728.33	42,829,337.49	84,383,620.95	3,312,474.89	81,071,146.06
合计	356,273,048.35	1,755,728.33	354,517,320.02	420,125,095.04	3,312,474.89	416,812,620.15

## 2、 应收票据坏账准备

类别	期末数					期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
银行承兑汇票	311,687,982.53	87.49			311,687,982.53	335,741,474.09	79.91			335,741,474.09
商业承兑汇票	44,585,065.82	12.51	1,755,728.33	3.94	42,829,337.49	84,383,620.95	20.09	3,312,474.89	3.93	81,071,146.06
合计	356,273,048.35	100.00	1,755,728.33		354,517,320.02	420,125,095.04	100.00	3,312,474.89		416,812,620.15

### 3、 期末已背书或贴现且资产负债表日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
银行承兑汇票	158,600,121.20	
商业承兑汇票		9,380,679.23
合计	158,600,121.20	9,380,679.23

### (三) 应收账款

#### 1、 按账龄披露应收账款

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	1,361,159,186.33	68,057,959.36	1,583,975,271.89	79,198,763.82
1 至 2 年	523,748,461.89	77,077,518.62	726,558,229.11	72,654,736.96
2 至 3 年	514,762,962.57	108,424,592.50	434,924,759.92	91,166,172.57
3 至 4 年	221,183,733.26	92,076,139.84	184,098,321.67	80,713,387.29
4 至 5 年	93,022,268.14	52,838,893.04	159,718,905.59	82,368,602.84
5 年以上	1,389,423,285.14	1,389,423,285.14	1,749,845,921.65	1,749,279,173.66
合计	4,103,299,897.33	1,787,898,388.50	4,839,121,409.83	2,155,380,837.14

## 2、 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末数					期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	355,340,217.45	8.66	355,340,217.45	100.00		367,023,029.38	7.58	367,023,029.38	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,747,959,679.88	91.34	1,432,558,171.05	38.22	2,315,401,508.83	4,472,098,380.45	92.42	1,788,357,807.76	39.99	2,683,740,572.69
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,747,959,679.88	91.34	1,432,558,171.05	38.22	2,315,401,508.83	4,472,098,380.45	92.42	1,788,357,807.76	39.99	2,683,740,572.69

类别	期末数					期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
合计	4,103,299,897.33	100.00	1,787,898,388.50		2,315,401,508.83	4,839,121,409.83	100.00	2,155,380,837.14		2,683,740,572.69

### 3、 期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
东方电气（通辽）风电工程技术有限公司	197,160,651.67	197,160,651.67	100.00	破产清算
东方电气（酒泉）新能源有限公司	101,933,918.23	101,933,918.23	100.00	破产清算
苏华建设集团有限公司	13,272,413.79	13,272,413.79	100.00	资金困难
宁夏鲲鹏清洁能源有限公司	9,215,000.00	9,215,000.00	100.00	资金困难
龙口市丛林热电有限公司	7,560,000.00	7,560,000.00	100.00	资金困难
山东琦泉电力工程设计有限公司	7,496,538.47	7,496,538.47	100.00	资金困难
中国电建集团核电工程有限公司	6,840,000.00	6,840,000.00	100.00	未付款，已起诉
济南市琦泉热电有限责任公司	3,340,000.00	3,340,000.00	100.00	资金困难
四川省富邦钒钛制动鼓有限公司	3,280,004.99	3,280,004.99	100.00	资金困难

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
安徽国祯明光生物质发电有限责任公司	2,921,290.30	2,921,290.30	100.00	资金困难
唐山文丰特钢有限公司	1,810,000.00	1,810,000.00	100.00	资金困难
四川同人精工科技有限公司	427,000.00	427,000.00	100.00	资金困难
山东华宇合金材料有限公司	65,100.00	65,100.00	100.00	资金困难
营口天盛重工装备有限公司	18,300.00	18,300.00	100.00	诉讼
合计	355,340,217.45	355,340,217.45		

#### 4、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

##### (1) 账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	1,361,159,186.33	36.32	68,057,959.36	1,583,975,271.89	35.42	79,198,763.82
1 至 2 年	496,301,048.10	13.24	49,630,104.83	726,558,229.11	16.25	72,654,736.96
2 至 3 年	507,922,962.57	13.55	101,584,592.50	429,700,949.23	9.61	85,942,361.88
3 至 4 年	215,179,322.27	5.74	86,071,728.85	173,252,803.89	3.87	69,301,121.52
4 至 5 年	80,366,750.36	2.14	40,183,375.26	154,700,605.59	3.46	77,350,302.84
5 年以上	1,087,030,410.25	29.00	1,087,030,410.25	1,403,910,520.74	31.39	1,403,910,520.74
合计	3,747,959,679.88	100.00	1,432,558,171.05	4,472,098,380.45	100.00	1,788,357,807.76

#### 5、收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回 金额	转回或收回前 累计已计提坏账 准备金额	转回或收回原 因、方式
华能兰州西固热电有限公司	5,167,690.00	5,167,690.00	客户支付到期款
中国电建集团山东电力建设有限公司	3,850,000.00	3,850,000.00	客户支付到期款
四川省富邦钒钛制动鼓有限公司	3,940,004.99	660,000.00	客户支付到期款
浙江西子联合设备成套有限公司	5,000,000.00	1,200,000.00	客户支付到期款
东方电气(酒泉)新能源有限公司	31,240,363.38	31,240,363.38	债权分配款
合计	49,198,058.37	42,118,053.38	

## 6、 本报告期实际核销的应收账款情况

债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
宝塔盛华商贸集团有限公司	货款	1,200,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
峨眉山市峨半半导体材料有限公司	货款	3,826.34	破产清算	总经会、常委会、董事会通过	否
甘肃葆光兆玮新能源科技有限公司	货款	1,360,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
宁夏宝塔能源化工有限公司	货款	2,000,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
宁夏灵武宝塔大古储运有限公司	货款	200,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
四川东方实业开发公司(四川东实电气有限公司)	货款	6,251,511.02	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
印度 DFPS 公司	货款	15,473,103.63	逾期 3 年以上且预期很可能无法收回的境外款项	总经会、常委会、董事会通过	否
浙江西子联合设备成套有限公司	货款	3,800,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
众和海水淡化工程有限公司	货款	19,197,105.37	债务单位已破产, 已取得法院破产清算的清偿文件	总经会、常委会、董事会通过	否
合计		49,485,546.36			



## 7、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款 合计的比例 (%)	坏账准备
东方电气股份有限公司	1,567,371,870.96	38.20	662,461,711.13
东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	109,729,686.72	2.67	5,683,734.34
东方电气（通辽）风电工程技术有限公司	197,160,651.67	4.80	197,160,651.67
东方电气（酒泉）新能源有限公司	101,933,918.23	2.48	101,933,918.23
中国电建集团山东电力建设有限公司	82,849,984.62	2.02	61,712,484.62
合计	2,059,046,112.20	50.17	1,028,952,499.99

## (四) 应收款项融资

种类	期末余额	期初余额
应收票据	704,449,421.35	546,127,514.94
应收账款		
合计	704,449,421.35	546,127,514.94

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	3,468,163,385.94	83.42		1,529,233,424.38	86.98	
1 至 2 年	586,024,217.23	14.10		144,379,620.34	8.21	
2 至 3 年	49,240,748.82	1.18		23,779,315.68	1.35	
3 年以上	54,072,899.53	1.30		60,725,605.68	3.45	
合计	4,157,501,251.52	100.00		1,758,117,966.08	100.00	

## 2、 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
Mitsubishi Power,Ltd.	1,080,708,143.67	25.99	
Fomas S.P.A.	758,340,037.39	18.24	
东方电气集团东方电机有限公司	747,074,121.60	17.97	
东方电气集团东方锅炉股份有限公司	162,307,423.71	3.90	
二重（德阳）重型装备有限公司	113,567,262.32	2.73	
合计	2,861,996,988.69	68.84	

## (六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	310,061,045.25
应收股利	4,909,693.68	-
其他应收款项	79,869,267.55	131,618,515.64
合计	84,778,961.23	441,679,560.89

### 1、 应收利息

项目	期末余额	期初余额
定期存款	-	310,061,045.25
委托贷款	-	-
债券投资	-	-
其他	-	-
合计	-	310,061,045.25

### 2、 应收股利

项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
账龄一年以内的应收股利	4,909,693.68	-	-	-

项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
其中：（1）东方电气自动控制工程有限公司	3,929,693.68	-	未到期	-
（2）德阳广大东汽新材料有限公司	980,000.00	-	未到期	-
账龄一年以上的应收股利	-	-	-	-
合计	4,909,693.68	-		

### 3、其他应收款项

#### （1）按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	52,271,399.75	2,613,570.00	125,285,435.81	6,264,271.81
1 至 2 年	28,088,203.22	2,808,820.32	6,662,545.00	666,254.50
2 至 3 年	960,787.40	192,157.49	6,694,424.92	1,338,884.98
3 至 4 年	6,278,272.13	2,511,308.85	1,159,872.03	477,342.85
4 至 5 年	792,923.42	396,461.71	1,099,195.89	549,597.95
5 年以上	48,808,579.35	48,808,579.35	43,479,649.82	43,466,255.82
合计	137,200,165.27	57,330,897.72	184,381,123.55	52,762,607.91

(2) 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

类别	期末数					期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	10,503,894.84	7.66	10,503,894.84	100.00		6,580,207.23	3.57	6,580,207.23	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	126,696,270.43	92.34	46,827,002.88	36.96	79,869,267.55	177,800,916.32	96.43	46,182,400.68	25.97	131,618,515.64
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	126,696,270.43	92.34	46,827,002.88	36.96	79,869,267.55	177,800,916.32	96.43	46,182,400.68	25.97	131,618,515.64
合计	137,200,165.27	100.00	57,330,897.72		79,869,267.55	184,381,123.55	100.00	52,762,607.91		131,618,515.64

①单项计提坏账准备的其他应收款项情况

债务人名称	期末数			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
重庆标准件工业有限责任公司	2,070,357.08	2,070,357.08	100.00	预计难以收回
成都金成标高强度紧固件制造有限公司	1,565,179.69	1,565,179.69	100.00	预计难以收回
成都昊谐商贸有限公司	1,397,950.00	1,397,950.00	100.00	预计难以收回
东方电气集团东风电机有限公司	1,289,855.00	1,289,855.00	100.00	预计难以收回
苏州美恩超导有限公司	976,030.00	976,030.00	100.00	预计难以收回
东方公司	657,495.33	657,495.33	100.00	预计难以收回
成都市亨荣科技有限公司	532,000.00	532,000.00	100.00	预计难以收回
成都西南建中机电设备有限公司	510,000.00	510,000.00	100.00	预计难以收回
北京 ABB 电气传动系统有限公司	365,481.97	365,481.97	100.00	预计难以收回
成都凯隆精密机械制造有限公司	244,356.00	244,356.00	100.00	预计难以收回
尼奥迪斯焊管(常州)有限公司	233,135.21	233,135.21	100.00	预计难以收回
成都东方动力有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00	预计难以收回
其他	362,054.56	362,054.56	100.00	预计难以收回
合计	10,503,894.84	10,503,894.84		

②按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以 内 (含 1 年)	52,271,399.75	41.26	2,613,570.00	125,285,435.81	70.46	6,264,271.81
1 至 2 年	28,088,203.22	22.17	2,808,820.32	6,662,545.00	3.75	666,254.50
2 至 3 年	960,787.40	0.76	192,157.49	6,694,424.92	3.77	1,338,884.98
3 至 4 年	6,278,272.13	4.96	2,511,308.85	1,173,266.11	0.66	477,342.85
4 至 5 年	792,923.42	0.63	396,461.71	1,099,195.89	0.62	549,597.95
5 年以 上	38,304,684.51	30.23	38,304,684.51	36,886,048.59	20.75	36,886,048.59
合计	126,696,270.43	100.00	46,827,002.88	177,800,916.32	100.00	46,182,400.68

(3) 其他应收款项坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
期初余额	46,182,400.68		6,580,207.23	52,762,607.91
期初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-

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)	
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	718,772.20		4,237,067.69	4,955,839.89
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-74,170.00		-313,380.08	-387,550.08
其他变动	-	-	-	-
期末余额	46,827,002.88		10,503,894.84	57,330,897.72



(5) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

债务人名称	其他应收款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
德阳市中嘉实业有限公司(德阳市中嘉实业股份有限公司)	货款	302,600.00	债权超过诉讼时效且预期很可能无法收回的	总经、常委、董事会	否
德阳市安联机械设备制造有限公司	货款	74,170.00	债权超过诉讼时效且预期很可能无法收回的	总经、常委、董事会	否
温跃光	备用金	5,000.00	阿贝勒清算, 预计无法收回	总经、常委、董事会	否
利安达物流有限公司	货款	2,900.00	阿贝勒清算, 预计无法收回	总经、常委、董事会	否
广州金祥自控设备有限公司	货款	1,980.00	阿贝勒清算, 预计无法收回	总经、常委、董事会	否
叶万喜	备用金	900.00	阿贝勒清算, 预计无法收回	总经、常委、董事会	否
应收绵竹地税局退回手续费	代垫款	0.08	阿贝勒清算, 预计无法收回	总经、常委、董事会	否
合计		387,550.08			

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
中国广东核电集团有限公司	其他经营业务应收款	13,612,842.74	5 年以上	9.92	13,612,842.74

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
国网四川省电力公司	其他经营业务应收款	9,500,000.00	1 年以内	6.92	475,000.00
国家能源集团国际工程咨询有限公司	其他经营业务应收款	6,218,109.00	1 年以内	4.53	310,905.45
中煤招标有限责任公司	其他经营业务应收款	5,320,000.00	1 年以内	3.88	266,000.00
江苏龙源振华海洋工程有限公司	其他经营业务应收款	5,029,056.80	5 年以上	3.67	5,029,056.80
合计		39,680,008.54		28.92	19,693,804.99

## (七) 存货

### 1、 存货分类

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	330,929,592.03	80,195,361.17	250,734,230.86	603,598,546.79	94,923,893.56	508,674,653.23
自制半成品及在产品	5,220,940,398.50	377,996,772.10	4,842,943,626.40	5,496,891,353.48	756,749,648.95	4,740,141,704.53
库存商品 (产成品)	341,296.40		341,296.40	195,816.45		195,816.45
周转材料 (包装物、低值易耗品等)	2,371,961.14		2,371,961.14	5,428,059.34	46,066.50	5,381,992.84
合同履约成本						
消耗性生物资产						
其他						
合计	5,554,583,248.07	458,192,133.27	5,096,391,114.80	6,106,113,776.06	851,719,609.01	5,254,394,167.05

## (八) 合同资产

## 1、 合同资产情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算	755,521,065.30	37,776,053.28	717,745,012.02	1,310,773,282.70	65,538,664.12	1,245,234,618.58
合同质保金	1,870,673,895.68	93,533,694.87	1,777,140,200.81	1,086,234,204.73	54,311,710.27	1,031,922,494.46
其他						
合计	2,626,194,960.98	131,309,748.15	2,494,885,212.83	2,397,007,487.43	119,850,374.39	2,277,157,113.04

## 2、 合同资产减值准备

项目	期初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	期末余额	原因
已完工未结算	65,538,664.12	-27,762,610.84				37,776,053.28	
合同质保金	54,311,710.27	39,221,984.60				93,533,694.87	
合计	119,850,374.39	11,459,373.76				131,309,748.15	

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴税费及留抵税额	23,406,506.41	24,911,614.02
发放贷款及垫款（短期）		
贴现资产		
其他		66,861.10
合计	23,406,506.41	24,978,475.12

(十) 长期股权投资

1、 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资		-	-	-
对合营企业投资		-	-	-
对联营企业投资	1,696,228,632.15	12,055,502.76	49,163,322.77	1,659,120,812.14
小计	1,696,228,632.15	12,055,502.76	49,163,322.77	1,659,120,812.14
减：长期股权投资减值准备		-	-	-
合计	1,696,228,632.15	12,055,502.76	49,163,322.77	1,659,120,812.14

## 2、 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准 备期末 余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
合计	982,799,660.79	1,696,228,632.15			11,655,307.19	400,195.57		1,538,977.24		-47,624,345.53	1,659,120,812.14	
一、合营企业												
二、联营企业	982,799,660.79	1,696,228,632.15			11,655,307.19	400,195.57		1,538,977.24		-47,624,345.53	1,659,120,812.14	
三菱重工东方燃气轮机有限公司	98,674,460.50	500,833,664.26			170,169,895.94					-603,868.48	670,399,691.72	
东方电气风电股份有限公司	330,000,000.00	399,864,453.87			-115,890,104.83						283,974,349.04	
东方电气（天津）风电叶片工程有限公司	21,939,000.00	117,646,907.45			-28,293,022.48					0.01	89,353,884.98	
四川东树新材料有限公司	40,000,000.00	188,996,650.01			-13,794,150.73	400,195.57		558,977.24			175,043,717.61	
东方电气（天津）风电科技有限公司	155,911,690.49	162,140,217.25			2,525,933.83						164,666,151.08	
德阳广大东汽新材料有限公司	336,274,509.80	326,746,739.31			-3,063,244.54			980,000.00		-47,020,477.06	275,683,017.71	

(十一) 其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
东方电气自动控制工程有限公司	72,828,957.00	72,828,957.00
合计	72,828,957.00	72,828,957.00

(十二) 投资性房地产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	8,199,439.30		4,810.98	8,194,628.32
其中：1、房屋、建筑物	8,199,439.30		4,810.98	8,194,628.32
2、土地使用权				
二、累计折旧和累计摊销合计	7,682,910.61	17,591.45	4,570.43	7,695,931.63
其中：1、房屋、建筑物	7,682,910.61	17,591.45	4,570.43	7,695,931.63
2、土地使用权				
三、投资性房地产账面净值合计	516,528.69			498,696.69
其中：1、房屋、建筑物	516,528.69			498,696.69
2、土地使用权				
四、投资性房地产减值准备累计金额合计				
其中：1、房屋、建筑物				
2、土地使用权				
五、投资性房地产账面价值合计	516,528.69			498,696.69
其中：1、房屋、建筑物	516,528.69			498,696.69
2、土地使用权				

(十三) 固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	1,448,291,304.40	1,464,021,030.60
固定资产清理		
合计	1,448,291,304.40	1,464,021,030.60

## 1、 固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计：	6,906,635,176.09	198,436,416.96	198,551,557.95	6,906,520,035.10
其中：土地资产				
房屋及建筑物	2,459,563,079.64	9,263,895.99	33,919,488.79	2,434,907,486.84
机器设备	3,872,403,923.17	128,475,524.07	338,523,794.17	3,662,355,653.07
运输工具	20,262,427.93	2,321,177.06	3,327,749.30	19,255,855.69
仪器仪表、电子设备及 其他	554,405,745.35	58,375,819.84	-177,219,474.31	790,001,039.50
二、累计折旧合计：	5,331,698,860.86	193,398,536.67	174,186,273.74	5,350,911,123.79
其中：土地资产				
房屋及建筑物	1,472,852,207.83	101,815,891.15	21,653,706.18	1,553,014,392.80
机器设备	3,385,931,480.72	64,996,081.57	196,025,233.34	3,254,902,328.95
运输工具	15,736,497.85	1,148,617.97	3,530,865.45	13,354,250.37
仪器仪表、电子设备及 其他	457,178,674.46	25,437,945.98	-47,023,531.23	529,640,151.67
三、固定资产账面净值合计	1,574,936,315.23			1,555,608,911.31
其中：土地资产				
房屋及建筑物	986,710,871.81			881,893,094.04
机器设备	486,472,442.45			407,453,324.12
运输工具	4,525,930.08			5,901,605.32
仪器仪表、电子设备及 其他	97,227,070.89			260,360,887.83
四、减值准备合计	110,915,284.63	173,835.02	3,771,512.74	107,317,606.91
其中：土地资产				
房屋及建筑物	83,037,732.22			83,037,732.22
机器设备	24,981,920.46	122,007.20	3,222,375.57	21,881,552.09
运输工具		14,899.21		14,899.21
仪器仪表、电子设备及 其他	2,895,631.95	36,928.61	549,137.17	2,383,423.39
五、固定资产账面价值合计	1,464,021,030.60			1,448,291,304.40
其中：土地资产				

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
房屋及建筑物	903,673,139.59			798,855,361.82
机器设备	461,490,521.99			385,571,772.03
运输工具	4,525,930.08			5,886,706.11
仪器仪表、电子设备及 其他	94,331,438.94			257,977,464.44

## 2、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	14,451,802.82	原基建时消防未通过验收导致未办理产权证

## (十四) 在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	106,119,888.34	4,467,882.61	101,652,005.73	115,012,860.22	4,467,882.61	110,544,977.61
工程物资						
合计	106,119,888.34	4,467,882.61	101,652,005.73	115,012,860.22	4,467,882.61	110,544,977.61



## 1、 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
材研表工燃机无机喷涂与热喷涂数字化产线建设土建设施	10,187,628.58		10,187,628.58			
重二燃机转子加工制造能力提升项目-基建类	9,073,469.50		9,073,469.50	2,662,472.50		2,662,472.50
绵竹生活基地一期	6,008,278.50	4,467,882.61	1,540,395.89	6,008,278.50	4,467,882.61	1,540,395.89
1基于产品全生命周期管理的三维设计，工艺，制造一体化（二期）项目实施	5,969,798.81		5,969,798.81	3,160,481.72		3,160,481.72
PRB202300136.05.三维设计软件国产化替代	3,303,360.00		3,303,360.00			
东汽系列化展示改造项目	3,251,252.62		3,251,252.62	2,138,146.80		2,138,146.80
2022148 技信.信息中心 智慧园区系统建设	2,578,291.14		2,578,291.14			
2021138 科 2021-163300.焊接分厂智能化焊材库及焊材配送系统	2,533,821.32		2,533,821.32			
2023004 技安.焊接/辅机八角辅机跨油漆间新建项目设备	2,460,176.99		2,460,176.99			
其他	60,753,810.88		60,753,810.88	101,043,480.70		101,043,480.70
合计	106,119,888.34	4,467,882.61	101,652,005.73	115,012,860.22	4,467,882.61	110,544,977.61

## 2、 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入固定 资产金 额	本期 其他 减少 金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例 (%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金 来源
材研表工燃机无机喷涂与热喷涂数字化产线 建设土建设施	22,870,000.00		10,187,628.58			10,187,628.58	44.55	44.55				自筹
重二燃机转子加工制造能力提升项目-基建 类	142,800,000.00	2,662,472.50	6,410,997.00			9,073,469.50	6.35	6.35				自筹
绵竹生活基地一期	207,754,100.00	6,008,278.50				6,008,278.50	2.89	2.89				自筹
基于产品全生命周期管理的三维设计，工 艺，制造一体化（二期）项目实施	7,800,000.00	3,160,481.72	2,809,317.09			5,969,798.81	76.54	76.54				自筹
PRB202300136.05.三维设计软件国产化替代	4,000,000.00		3,303,360.00			3,303,360.00	82.58	82.58				自筹
东汽系列化展示改造项目	3,850,000.00	2,138,146.80	1,113,105.82			3,251,252.62	84.45	84.45				自筹
2022148 技信.信息中心 智慧园区系统建设			2,578,291.14			2,578,291.14	75.83	75.83				自筹
2023004 技安.焊接/辅机八角辅机跨油漆间 新建项目设备			2,460,176.99			2,460,176.99	50.21	50.21				自筹
基于大数据的东汽智慧产品系统平台		1,624,778.76	835,398.20			2,460,176.96	78.85	78.85				自筹
2023003 技安.重型一分厂油漆间新建项目设 备			2,371,681.42			2,371,681.42	52.70	52.70				自筹
合计	389,074,100.00	15,594,158.28	32,069,956.24			47,826,254.42						

(十五) 使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计：	1,300,342.60		1,300,342.60	
其中：土地				
房屋及建筑物	1,300,342.60		1,300,342.60	
机器设备				
其他				
二、累计折旧合计：	1,191,980.72	108,361.88	1,300,342.60	
其中：土地				
房屋及建筑物	1,191,980.72	108,361.88	1,300,342.60	
机器设备				
其他				
三、使用权资产账面净值合计	108,361.88			
其中：土地				
房屋及建筑物	108,361.88			
机器设备				
其他				
四、减值准备合计				
其中：土地				
房屋及建筑物				
机器设备				
其他				
五、使用权资产账面价值合计	108,361.88			
其中：土地				
房屋及建筑物	108,361.88			
机器设备				
其他				

(十六) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计	667,624,445.98	7,473,013.82	9,252,530.97	665,844,928.83
其中：软件	86,095,504.40	6,332,939.05	790,042.76	91,638,400.69
土地使用权	383,555,688.11		8,433,875.00	375,121,813.11
专利权	993,553.12	1,140,074.77	28,613.21	2,105,014.68
非专利技术	196,979,700.35			196,979,700.35
其他				
二、累计摊销合计	385,471,268.43	13,534,606.45	5,034,354.28	393,971,520.60
其中：软件	73,370,077.60	5,795,352.31	748,781.30	78,416,648.61
土地使用权	114,908,674.47	7,596,131.14	4,285,572.98	118,219,232.63
专利权	212,816.01	143,123.00		355,939.01
非专利技术	196,979,700.35			196,979,700.35
其他				
三、无形资产减值准备金额合计	33,314.36			33,314.36
其中：软件				
土地使用权	33,314.36			33,314.36
专利权				
非专利技术				
其他				
四、账面价值合计	282,119,863.19			271,840,093.87
其中：软件	12,725,426.80			13,221,752.08
土地使用权	268,613,699.28			256,869,266.12
专利权	780,737.11			1,749,075.67
非专利技术				
其他				

(十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	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	可抵扣/应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产	905,708,544.97	6,038,056,966.51	1,009,108,275.34	6,723,311,024.44
资产减值准备	473,163,910.80	3,154,426,072.03	568,138,482.43	3,783,802,251.13
可抵扣亏损	92,700,000.00	618,000,000.00	92,700,000.00	618,000,000.00
预计负债	89,251,210.02	595,008,066.82	126,791,804.96	844,988,853.65
应付职工薪酬	108,212,778.06	721,418,520.43	110,338,257.90	735,588,386.01
内部交易未实现利润				
政府补助	14,984,246.07	99,894,973.78	15,841,660.87	105,611,072.47
应付账款	127,396,400.02	849,309,333.45	95,298,069.18	635,320,461.18
固定资产折旧				
公允价值变动				
待抵免境外企业所得税				
无形资产摊销				
其他				
二、递延所得税负债	1,522,435.05	10,149,567.00	1,522,435.05	10,149,567.00
固定资产折旧	1,522,435.05	10,149,567.00	1,522,435.05	10,149,567.00
公允价值变动				
其他				

## 2、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	150,000.00	2,166,019.56
可抵扣亏损	1,301,914,474.84	2,079,118,569.57
合计	1,302,064,474.84	2,081,284,589.13

## 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	期初余额	备注
2023 年			
2024 年			
2025 年			
2026 年		433,754,553.12	
2027 年		48,384,196.25	
2028 年及以后	1,301,914,474.84	1,596,979,820.20	
合计	1,301,914,474.84	2,079,118,569.57	

(十八) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
合同质保金	1,290,641,303.61	1,266,137,163.94
已完工未结算		
破产清算子公司		
其他		
合计	1,290,641,303.61	1,266,137,163.94

(十九) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	3,017,493,928.72	2,557,762,014.25
银行承兑汇票		237,926,155.87
合计	3,017,493,928.72	2,795,688,170.12

(二十) 应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	3,032,363,323.64	2,673,528,384.86
1—2 年 (含 2 年)	184,954,335.72	75,491,404.19
2—3 年 (含 3 年)	45,039,793.54	24,390,101.57
3 年以上	201,495,177.88	282,877,154.18

账龄	期末余额	期初余额
合计	3,463,852,630.78	3,056,287,044.80

## (二十一) 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	10,171,088,799.92	7,616,208,989.15
1 年以上	4,375,798,578.20	4,794,709,866.73
合计	14,546,887,378.12	12,410,918,855.88

## (二十二) 应付职工薪酬

### 1、 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	58,011,674.64	1,114,338,234.46	1,108,502,952.71	63,846,956.39
二、离职后福利-设定提存计划	59,227,596.38	168,758,070.43	169,219,742.68	58,765,924.13
三、辞退福利	135,247,771.49	160,187,039.32	155,605,956.00	139,828,854.81
四、一年内到期的其他福利				
五、其他				
合计	252,487,042.51	1,443,283,344.21	1,433,328,651.39	262,441,735.33

### 2、 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		801,060,208.36	801,060,208.36	
二、职工福利费	20,053,493.42	109,374,840.01	110,646,850.40	18,781,483.03
三、社会保险费	303,016.12	84,947,909.61	76,636,982.15	8,613,943.58
其中：医疗保险费及生育保险费	111,860.12	80,580,253.71	72,267,245.44	8,424,868.39
工伤保险费	70,379.98	4,367,655.90	4,369,736.71	68,299.17

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他	120,776.02			120,776.02
四、住房公积金		81,512,725.00	81,512,725.00	
五、工会经费和职工教育经费	35,861,862.88	27,188,831.41	30,153,680.51	32,897,013.78
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	1,793,302.22	10,253,720.07	8,492,506.29	3,554,516.00
合计	58,011,674.64	1,114,338,234.46	1,108,502,952.71	63,846,956.39

### 3、 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	238,633.44	106,950,782.12	106,960,490.56	228,925.00
二、失业保险费	8,948.81	4,002,588.31	4,002,952.12	8,585.00
三、企业年金缴费	58,980,014.13	57,804,700.00	58,256,300.00	58,528,414.13
合计	59,227,596.38	168,758,070.43	169,219,742.68	58,765,924.13

### (二十三) 应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	22,502,325.29	360,140,268.04	358,508,798.73	24,133,794.60
消费税				
资源税				
企业所得税	1,479,498.54	4,416,259.51	4,590,723.09	1,305,034.96
城市维护建设税	6,015,448.38	24,803,885.05	25,021,803.44	5,797,529.99
房产税	99,873.99	21,797,772.46	21,797,772.46	99,873.99
土地使用税	105,672.24	10,682,758.00	10,682,758.00	105,672.24
个人所得税	8,906,935.72	29,343,673.30	30,581,707.24	7,668,901.78
教育费附加（含地方教育费附加）	4,296,103.26	17,731,640.24	17,888,499.31	4,139,244.19
其他税费	1,498,465.46	11,356,994.71	10,302,654.25	2,552,805.92



项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
合计	44,904,322.88	480,273,251.31	479,374,716.52	45,802,857.67

#### (二十四) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	6,177,716.25	6,177,716.25
应付股利		
其他应付款项	376,756,978.89	177,204,209.28
合计	382,934,695.14	183,381,925.53

#### 1、 其他应付款项

##### (1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
保证金和押金	21,679,318.04	6,949,310.90
代收款	165,249,266.30	89,333,947.05
应付股权收购款		
应付代垫款	42,822,649.31	41,824,783.62
应付租赁、劳务及零星采购等款		4,778,043.66
个人承担的社会保险和住房公积金	1,323,507.74	123,955.96
其他	145,682,237.50	34,194,168.09
合计	376,756,978.89	177,204,209.28

#### (二十五) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	164,036.00	164,036.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的其他长期负债		
1 年内到期的租赁负债		
合计	164,036.00	164,036.00

(二十六) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税		
暂估往来		
期末未终止确认的已背书但尚未到期的应收票据	9,380,679.23	16,127,052.96
代理业务负债		
其他		123,388,002.27
合计	9,380,679.23	139,515,055.23

(二十七) 长期借款

项目	期末余额	期初余额	期末利率区间 (%)
质押借款			
抵押借款			
保证借款			
信用借款	110,164,036.00		1.0000
小计	110,164,036.00		1.0000
减：一年内到期部分	164,036.00		
合计	110,000,000.00		

(二十八) 长期应付职工薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债				
二、辞退福利	379,382,570.58		17,406,535.83	361,976,034.75
三、其他长期福利	110,746,702.93		2,571,018.00	108,175,684.93
合计	490,129,273.51		19,977,553.83	470,151,719.68

(二十九) 预计负债

项目	期末余额	期初余额
弃置费用		
对外提供担保		
未决诉讼		
产品质量保证	297,922,735.95	279,577,789.82
重组义务		
待执行的亏损合同	297,085,330.87	565,564,511.76
其他		
合计	595,008,066.82	845,142,301.58

(三十) 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
与资产相关政府补助	93,784,553.68	8,630,000.00	17,927,167.33	84,487,386.35
与收益相关政府补助	11,826,518.79	23,518,707.52	19,937,638.88	15,407,587.43
合计	105,611,072.47	32,148,707.52	37,864,806.21	99,894,973.78

涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入当期损 益金额	本期返 还金额	其他变动	期末余额	返还 原因	与资产相关/ 与收益相关
50MW 燃机整机试验台	38,750,000.00		5,000,000.00			33,750,000.00		与资产相关
材研强基项目	30,100,601.54		4,502,745.32			25,597,856.22		与资产相关
2023JDS00003.全国重点实验室.川财教【2023】66号		10,000,000.00				10,000,000.00		与收益相关
涂装废气深度治理项目		8,630,000.00				8,630,000.00		与资产相关
50MW 燃气轮机基础研发试验	12,273,972.37		3,921,892.73			8,352,079.64		与资产相关
三线企业增值税退税	6,703,261.52		364,427.82			6,338,833.70		与资产相关
长寿命高温合金国家重点实验室建设（川财建【2016】70号）	2,565,010.83		746,394.04			1,818,616.79		与资产相关
2022ZDZX0037.中小型分布式燃气轮机系列化研制	6,600,000.00		3,520,000.00		1,320,000.00	1,760,000.00		与收益相关
2021YFF0602300.重型燃气轮机制造 NQI 关键技术集成应用示范	23,611.11	1,150,000.00	93,055.55			1,080,555.56		与收益相关
专题四.大型透平叶片热障涂层全流程制备与质量控制	700,000.00	2,450,000.00	2,800,000.00			350,000.00		与收益相关
2021YFB3704104.630~650°C超超临界汽轮机耐热材料应用性能研究与部件考核评价	283,333.33	1,000,000.00	680,000.00		320,000.00	283,333.33		与收益相关
2022SZY002Z.重型燃气轮机高温热障涂层腐蚀斑点形成机理及防控技术研究		400,000.00	160,000.00			240,000.00		与收益相关
J2019-I-0003-0004.重型燃气轮机及联合循环性能监测与运行优化研究		1,505,000.00	1,290,000.00			215,000.00		与收益相关
德人社发（2022）292号.博士后平台奖励及在站博士后奖	200,000.00					200,000.00		与收益相关
2022YFB4202404-02.深度调峰运行时，汽轮机安全性与经济性研究		400,000.00	203,125.00			196,875.00		与收益相关
2023-ZS-00143.东方汽轮机知识产权强企培育项目		300,000.00	125,000.00			175,000.00		与收益相关

项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入当期损 益金额	本期返 还金额	其他变动	期末余额	返还 原因	与资产相关/ 与收益相关
镍基合金超音脉冲方波电流超声电弧焊缝组织演化机制及性能优化机理研究	107,887.78	73,943.78	70,000.00			111,831.56		与收益相关
专题五.大型透平叶片热障涂层综合实验验证	200,000.00	700,000.00	800,000.00			100,000.00		与收益相关
2022GZ003.超临界 CO2 压缩机叶轮真空钎焊工艺研究与安全性评估	300,000.00		200,000.00			100,000.00		与收益相关
德人社发（2022）292 号.博士后平台奖励及在站博士后奖	100,000.00					100,000.00		与收益相关
博士后科研项目费用奖补和博士后在站资金支持		100,000.00				100,000.00		与收益相关
2023YFG0092.四川盆地油气与中低温地热资源一体化勘探评价关键技术研究与应		100,000.00				100,000.00		与收益相关
参与制定国家标准.补助.《核电厂常规岛低压加热器技术条件》	143,574.42		56,018.33			87,556.09		与收益相关
川人社办发【2022】58 号.博士后日常经费	80,000.00					80,000.00		与收益相关
2022KCZ150.600°C 等级汽轮机异种钢一体式焊接转子技术工程化技术与推广应用	200,000.00		133,333.34			66,666.66		与收益相关
煤电工业热电解耦及灵活协同发电关键技术		800,000.00	769,230.77			30,769.23		与收益相关
2023JDRC0063.燃机紧固件高温防咬死涂层的开发及示范应用		90,000.00	60,000.00			30,000.00		与收益相关
50MW 燃气轮机基础研发试验	2,045,661.79		2,045,661.79					与资产相关
高温运行合金部件超细超长内孔 CVD 涂层示范应用研究	587,765.96	1,010,000.00	677,765.96		920,000.00			与收益相关
TC210H022.超超临界火电机组材料生产应用示范平台建设项目	1,500,000.00		1,500,000.00					与收益相关
50MW 燃气轮机基础研发试验	1,346,045.63		1,346,045.63					与资产相关
2023YFTR0068 2023 年第二批省级科技计划项目专项资金企业研发投入后补助		1,274,000.00	1,274,000.00					与收益相关
HT-Y2019-VII-0018-0160-003.重型燃气轮机典型构件切削磨削工艺知识平台和工艺基础数据库		1,272,000.00	1,272,000.00					与收益相关

项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入当期损 益金额	本期返 还金额	其他变动	期末余额	返还 原因	与资产相关/ 与收益相关
高温合金超长超细内孔 CVD 涂覆关键装备技术	80,181.36	194,000.00	274,181.36					与收益相关
2022JBZG006.重型燃气轮机高温部件精密加工用高性能整体硬质合金预制品研制	225,000.00		225,000.00					与收益相关
P2022-A-II-006-002.微混喷嘴燃气轮机燃烧室设计研究		200,000.00	200,000.00					与收益相关
2023JDS00094.长寿命高温材料国家重点实验室.川财教【2023】66 号		200,000.00	200,000.00					与收益相关
2022JDS0070.长寿命高温材料国家重点实验室后补助	190,000.00		190,000.00					与收益相关
P2022-B-II-028-001 .透平叶片冷却过程中的气、液、粒、热等多物理场数理模型与数值		150,000.00	150,000.00					与收益相关
2020YFB2010805.重大装备高速叶片在线智能运维分析系统研制及示范应用	110,764.83	30,663.74	141,428.57					与收益相关
高线速度轻量化齿轮箱研制与应用验证	118,317.14	19,100.00	137,417.14					与收益相关
2022YFQ0016.面向复杂零件智能产线的工业人工智能关键技术研究		100,000.00	100,000.00					与收益相关
2021YFB3704101.630°C汽轮机转子用马氏体耐热钢与锻件研制	48,305.08		48,305.08					与收益相关
2020IM020400.面向高端装备设计制造的创新方法研究与应用专项经费	27,777.78		27,777.78					与收益相关
合计	105,611,072.47	32,148,707.52	35,304,806.21		2,560,000.00	99,894,973.78		

(三十一) 实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
合计	5,683,397,844.43	100.00			5,683,397,844.43	100.00

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
东方电气股份有限公司	5,188,881,598.99	91.30			5,188,881,598.99	91.30
东方电气集团有限公司	494,516,245.44	8.70			494,516,245.44	8.70

(三十二) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、资本（或股本）溢价	238,624,949.73			238,624,949.73
二、其他资本公积	2,087,860,153.73			2,087,860,153.73
合计	2,326,485,103.46			2,326,485,103.46
其中：国有独享资本公积				

(三十三) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
安全生产费	3,201,027.33	22,021,230.55	25,222,257.88		
其他					
合计	3,201,027.33	22,021,230.55	25,222,257.88		

(三十四) 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	534,590,532.30	92,955,461.10		627,545,993.40
任意盈余公积金				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	534,590,532.30	92,955,461.10		627,545,993.40

(三十五) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
上年年末余额	-917,649,203.57	-1,385,493,666.53
期初调整金额		
本期期初余额	-917,649,203.57	-1,385,493,666.53
本期增加额	900,973,953.55	817,224,312.17
其中：本期净利润转入	900,973,953.55	817,224,312.17



项目	本期金额	上期金额
其他调整因素		
本期减少额	501,567,617.19	349,379,849.21
其中：本期提取盈余公积数	92,955,461.10	80,762,736.24
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数	408,612,156.09	268,617,112.97
转增资本		
其他减少		
本期期末余额	-518,242,867.21	-917,649,203.57

### (三十六) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	12,355,658,602.20	10,076,449,468.65	10,282,447,085.72	8,406,640,934.65
核电	912,582,073.66	695,208,443.95	850,466,231.33	552,331,421.87
燃机	3,584,437,100.31	3,273,226,982.65	1,226,300,712.65	1,265,727,102.80
煤电	4,171,439,390.79	3,373,070,494.93	4,222,073,127.40	3,499,483,595.68
节能环保产业	1,828,441,838.59	1,650,817,689.44	1,843,985,871.76	1,640,032,925.05
工程与国际贸易产业	93,955,759.38	62,091,064.60	605,594,634.25	539,298,460.92
现代制造服务业	1,649,714,271.31	910,835,732.10	1,391,682,789.76	775,220,021.90
新兴产业	115,088,168.16	111,199,060.98	142,343,718.57	134,547,406.43
2. 其他业务小计	59,234,114.72	22,708,037.40	233,995,572.70	83,945,609.94
咨询费			46,188,679.22	12,425,823.03
废旧物资	27,961,315.69	2,680,671.64	34,213,547.12	
租金	6,619,867.06	2,332,116.53	11,155,099.13	3,777,738.93
燃料动力	11,249,507.26	13,427,306.14	38,393,045.02	36,532,998.36
劳务	1,139,734.51	32,572.48	595,245.14	550,310.14
材料	478,363.29	260,310.48	8,850,528.36	7,005,992.04
其他	11,785,326.91	3,975,060.13	94,599,428.71	23,652,747.44
合计	12,414,892,716.92	10,099,157,506.05	10,516,442,658.42	8,490,586,544.59

### (三十七) 销售费用、管理费用、研发费用、财务费用

## 1、 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	124,406,123.86	112,339,695.27
销售服务费	65,788,353.97	56,662,066.79
业务经费（差旅费）	24,822,735.43	16,953,601.65
业务招待费	10,421,862.77	6,250,590.15
展览费	2,912,265.27	774,125.97
出国人员费用	2,212,487.66	1,880,730.36
广告费	682,016.83	435,877.36
仓储保管费	501,477.47	274,347.69
折旧费	327,829.20	361,078.60
其他	1,445,890.38	2,620,907.55
合计	233,521,042.84	198,553,021.39

## 2、 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	498,941,172.96	584,556,673.41
修理费	194,646,334.32	151,247,863.92
折旧费	49,790,981.69	42,696,844.26
绿化费	19,919,776.43	18,056,784.08
安全生产费用	18,149,375.99	22,273,267.42
差旅费	17,225,432.18	9,785,186.57
水电动能费	9,309,785.44	9,587,165.93
无形资产摊销	8,764,389.61	8,031,366.88
环境治理费	6,081,621.64	5,294,096.89
交通运输费	5,719,123.96	8,067,726.18
会议费	5,185,226.14	4,604,647.30
租赁费	4,569,435.28	3,082,133.79
警卫消防费	4,515,932.10	4,326,182.50
其他	42,976,461.72	29,328,556.68
合计	885,795,049.46	900,938,495.81

### 3、 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	387,858,051.46	347,793,949.86
试验检验、质量鉴定费	94,983,546.17	83,405,770.59
折旧与摊销	60,747,465.98	58,281,040.38
材料费	42,665,061.43	28,639,371.50
新产品试制费	37,632,111.39	7,999,671.70
技术服务费	15,223,080.57	924,506.45
水电动能费	10,270,399.91	13,816,041.12
其他	22,844,967.09	70,269,314.56
合计	672,224,684.00	611,129,666.16

### 4、 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息费用	360,555.56	11,585,661.02
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	148,060,515.53	234,698,125.87
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	1,522,234.26	-9,947,746.82
其他	17,097,551.88	-56,221,283.79
合计	-129,080,173.83	-289,281,495.46

### (三十八) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
加计抵减	65,120,321.09	
政府补助	44,607,512.98	34,004,514.04
清算损益	20,035,505.11	
代扣个人所得税手续费	559,888.51	210,677.42
其他	364,427.82	1,641,427.82
合计	130,687,655.51	35,856,619.28

### (三十九) 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	11,655,307.19	160,102,807.70
成本法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间的投资收益	3,929,693.68	3,293,481.84
债权投资持有期间的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资在持有期间的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得 丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的 利得		
现金流量套期的无效部分的已实现收益（损失）		
债务重组产生的投资收益	81,377,532.24	
其他	2,683,331.70	
合计	99,645,864.81	163,396,289.54

### (四十) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-315,227,808.95	-191,787,226.49
债权投资信用减值损失		
其他债权投资减值损失		
其他		
合计	-315,227,808.95	-191,787,226.49

### (四十一) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-16,354,115.35	26,156,794.61
合同资产减值损失	11,459,373.76	34,037,332.85
合同取得成本减值损失		
合同履行成本减值损失		
持有待售资产减值损失		
长期股权投资减值损失		
投资性房地产减值损失		
固定资产减值损失	173,835.02	1,970,733.61
在建工程减值损失		
生产性生物资产减值损失		
油气资产减值损失		
使用权资产减值损失		
无形资产减值损失		
商誉减值损失		
其他非流动资产减值损失	118,744,486.43	123,898,814.37
合计	114,023,579.86	186,063,675.44

#### (四十二) 资产处置收益

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
固定资产处置收益	3,597,824.80	14,271,583.01	3,597,824.80
无形资产处置收益		26,729,027.42	
其他			
合计	3,597,824.80	41,000,610.43	3,597,824.80

#### (四十三) 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		442,140.31	
接受捐赠			

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
与企业日常活动无关的政府补助	372,084.00	7,473,111.00	372,084.00
无法支付的款项			
违约赔偿收入	9,344,749.80	4,991,911.97	9,344,749.80
其他	5,505,703.33	14,419,518.74	5,505,703.33
合计	15,222,537.13	27,326,682.02	15,222,537.13

与企业日常活动无关的政府补助明细：

项目	本期发生额	上期发生额
收创园先进单位奖	8,000.00	
收德阳市委员会政法委员会款项	4,500.00	
收德阳经济技术开发区财政金融局技 改项目奖励	2,784.00	
收到营业外收入款项	56,800.00	
军工	300,000.00	
奖励	-	7,473,111.00
合计	372,084.00	7,473,111.00

#### (四十四) 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	5,334,166.58	1,142,631.15	5,334,166.58
公益性捐赠支出	3,975,960.00	3,350,000.00	3,975,960.00
赔偿金、违约金及罚款支出		6,800.00	
未决诉讼损失			
其他	4,449,310.10	3,000.00	4,449,310.10
合计	13,759,436.68	4,502,431.15	13,759,436.68

#### (四十五) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,160,368.13	1,647,609.26
递延所得税调整	102,680,175.44	-33,819,310.06
其他		
合计	107,840,543.57	-32,171,700.80

(四十六) 归属于母公司所有者的其他综合收益

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
一、不能重分类进损益的其他综合收益						
1、重新计量设定受益计划变动额						
2、权益法下不能转损益的其他综合收益						
3、其他权益工具投资公允价值变动						
4、企业自身信用风险公允价值变动						
5、不能转损益的保险合同金融变动（金融企业适用）						
6、其他						
二、将重分类进损益的其他综合收益	400,195.57		400,195.57	84,679.19		84,679.19
1、权益法下可转损益的其他综合收益	400,195.57		400,195.57	84,679.19		84,679.19
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计	400,195.57		400,195.57	84,679.19		84,679.19
2、其他债权投资公允价值变动						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						



项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
小计						
4、其他债权投资信用减值准备						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
5、现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）						
减：转为被套期项目初始确认金额的调整额						
前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
6、外币财务报表折算差额						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
7、可转损益的保险合同金融变动（金融企业适用）						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
8、可转损益的分出再保险合同金融变动（金融企业适用）						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
9、其他						

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
三、其他综合收益合计	400,195.57		400,195.57	84,679.19		84,679.19

(四十七) 合并现金流量表

1、 将净利润调节为经营活动现金流量的信息情况

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	903,603,020.96	818,074,105.07
加：资产减值损失	114,023,579.86	186,063,675.44
信用减值损失	-315,227,808.95	-191,787,226.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	193,416,128.12	184,789,144.48
使用权资产折旧	108,361.88	650,171.30
无形资产摊销	13,534,606.45	13,781,776.76
长期待摊费用摊销		
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）	-3,597,824.80	-41,000,610.43
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	5,334,166.58	700,490.84
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,161,678.70	11,585,661.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-99,645,864.81	-163,396,289.54
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	103,399,730.37	-35,341,745.11
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		1,522,435.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	592,484,862.54	-778,634,295.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,940,038,147.93	-367,433,330.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,950,052,211.52	1,294,773,754.76
其他	-705,556,702.44	-680,746,656.47
经营活动产生的现金流量净额	1,810,711,049.20	253,601,060.37
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	9,993,620,735.91	8,660,014,341.34
减：现金的期初余额	8,660,014,341.34	8,615,277,044.23

补充资料	本期发生额	上期发生额
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	1,333,606,394.57	44,737,297.11

## 2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	9,993,620,735.91	8,660,014,341.34
其中：库存现金		
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	9,993,620,735.91	8,660,014,341.34
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	9,993,620,735.91	8,660,014,341.34
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		

## (四十八) 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			659,930,410.42
其中：美元	56,579,714.11	7.0827	400,737,141.13
日元	5,163,081,838.00	0.0502	259,186,708.27
英镑	725.68	9.0411	6,560.95
瑞士法郎	0.01	8.4184	0.08

## 九、 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

#### 十、 资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

#### 十一、 关联方关系及其交易

##### (一) 本公司的母公司情况

金额单位：人民币万元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
东方电气股份有限公司	成都市高新西区西芯大道 18 号	国有企业	311,879.21	91.30	91.30

(二) 本公司的合营企业、联营企业情况

序号	公司名称	业务性质	注册地	注册资本	本公司持股比例 (%)
1	东方电气(天津)风电叶片工程有限公司	国有企业	天津经济技术开发区汉沽现代产业区黄山路 29 号	15,986.96	34.64
2	东方电气风电股份有限公司	国有企业	四川省德阳市珠江东路 99 号	43,812.16	24.87
3	三菱重工东方燃气轮机(广州)有限公司	有限责任公司(中外合资)	广州市南沙区广兴路 52 号 1、2、3、4、6、7 栋	270,000.00	49.00
4	四川东树新材料有限公司	国有企业	四川省德阳市区庐山南路三段 36 号	10,222.48	47.54
5	德阳广大东汽新材料有限公司	其他有限责任公司	四川省德阳市旌阳区岷山路三段 27 号	10,000.00	49.00
6	东方电气(天津)风电科技有限公司	国有企业	天津开发区西区新兴路 79 号	52,440.78	28.19

(三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
中国东方电气集团有限公司	最终控制方
东方电气集团东方锅炉股份有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气集团东方电机有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气自动控制工程有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气集团国际合作有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气集团（四川）物产有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气（广州）重型机器有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气（武汉）核设备有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气集团财务有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气集团科学技术研究院有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气（印度）有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气集团大件物流有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气（印尼）有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气新能科技（成都）有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方日立（成都）电控设备有限公司	受同一母公司控制的其他企业
河南东方锅炉城发环保装备有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东方电气集团（成都）共享服务有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
四川宏华石油设备有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
汉正检测技术有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业

(四) 关联方交易

1、 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
德阳广大东汽新材料有限公司	购买商品	882,392,458.06	627,050,752.57
东方电气自动控制工程有限公司	购买商品	582,075,817.87	277,484,584.52
东方电气集团东方电机有限公司	购买商品	516,638,411.96	262,453,097.36
三菱重工东方燃气轮机（广州）有限公司	购买商品	272,094,837.06	198,562,743.37
东方电气集团（四川）物产有限公司	购买商品	157,214,310.04	82,415,450.05

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
东方电气集团东方锅炉股份有限公司	购买商品	108,980,530.84	84,976,106.19
东方电气集团大件物流有限公司	购买商品	75,186,507.97	38,008,061.47
东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	购买商品	28,345,134.03	21,564,976.23
四川宏华石油设备有限公司	购买商品	19,776,289.32	
四川东树新材料有限公司	购买商品	17,316,104.02	1,402,035.75
东方电气集团科学技术研究院有限公司	购买商品	8,145,938.06	802,830.19
东方电气（武汉）核设备有限公司	购买商品	-	174,610.62
东方电气股份有限公司	购买商品	-	372,066.27

## 2、 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
东方电气股份有限公司	出售商品	5,139,758,255.05	4,540,603,371.11
东方电气集团国际合作有限公司	出售商品	469,485,346.38	163,226,532.00
东方电气集团东方电机有限公司	出售商品	151,667,902.47	-
东方电气集团东方锅炉股份有限公司	出售商品	67,787,610.63	71,479,352.65
东方电气（印度）有限公司	出售商品	40,528,039.69	17,501,860.44
东方电气（印尼）有限公司	出售商品	12,706,460.00	26,772,142.00
东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	出售商品	89,159.31	-
德阳广大东汽新材料有限公司	提供劳务及动能	24,217,326.19	
东方电气风电股份有限公司	提供劳务及动能	5,434,733.47	2,238,403.40
东方电气集团（四川）物产有限公司	提供劳务及动能	4,319,721.34	-
东方电气集团东方电机有限公司	提供劳务及动能	2,404,189.26	139,415,296.01
四川东树新材料有限公司	提供劳务及动能	770,197.13	984,914.14
东方电气新能科技（成都）有限公司	提供劳务及动能	563,902.80	
东方电气自动控制工程有限公司	提供劳务及动能	14,952.83	41,804.11
中国东方电气集团有限公司中央研究院	提供劳务及动能		750,000.00



### 3、 关联租赁情况

公司作为出租方：

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入	租赁收入定价依据
东方电气集团东方汽轮机有限公司	东方电气风电股份有限公司	固定资产-房屋	4,152,700.86	1,876,498.64	市场价格
东方电气集团东方汽轮机有限公司	东方电气新能科技（成都）有限公司	固定资产-房屋	563,902.80		市场价格
东方电气集团东方汽轮机有限公司	四川东树新材料有限公司	固定资产房屋、机器设备	472,517.80	472,384.79	市场价格

### 4、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
东方电气集团东方汽轮机有限公司	三菱重工东方燃气轮机(广州)有限公司	24,500,000.00	2016-09-22		否

### 5、 关联方资金拆借

向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	起始日	到期日	说明
中国东方电气集团有限公司	110,000,000.00	2023-08-25	2026-08-25	集团对东汽的委托贷款

(五) 关联方应收应付款项

1、 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额		条款和条件	是否取得担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
货币资金							
	东方电气集团财务有限公司	9,679,700,036.44		8,347,490,601.84		存款	
应收账款							
	德阳广大东汽新材料有限公司	19,734,222.60	1,754,977.55	20,726,847.25	1,047,452.02	销售货款	
	东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	109,729,686.72	5,683,734.34	3,287,500.00	328,750.00	销售货款	
	东方电气（武汉）核设备有限公司	9,980.00	1,996.00	2,764,800.00	254,980.00	销售货款	
	东方电气（印度）有限公司	1,825,219.49	91,260.98	424,222.23	40,925.75	销售货款	
	东方电气（印尼）有限公司	825,020.00	41,251.00	2,061,310.00	103,065.50	销售货款	
	东方电气风电股份有限公司	33,431,173.60	13,133,372.14	29,387,073.40	9,228,443.95	销售货款	
	东方电气股份有限公司	1,567,371,870.96	662,461,711.13	1,780,596,052.69	720,841,063.77	销售货款	
	东方电气集团（四川）物产有限公司	4,881,285.12	244,064.26			销售货款	
	东方电气集团东方电机有限公司	22,303,155.39	2,760,698.03	24,647,829.24	1,681,662.06	销售货款	

项目名称	关联方	期末余额		期初余额		条款和条件	是否取得担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	3,805,136.69	351,373.70	144,656.88	12,607.35	销售货款	
	东方电气集团国际合作有限公司	25,457,174.28	1,579,200.43	62,915,638.24	32,191,475.13	销售货款	
	东方电气集团科学技术研究院有限公司	372,773.59	48,488.68	1,730,860.00	203,972.01	销售货款	
	东方电气新能科技（成都）有限公司	610,633.94	33,312.10	18,536.00	1,853.60	销售货款	
	东方电气自动控制工程有限公司	233,544.04	45,916.88	732,092.39	73,209.23	销售货款	
	三菱重工东方燃气轮机（广州）有限公司	568,520.42	28,426.03	2,649,445.66	150,004.24	销售货款	
	四川东树新材料有限公司	499,860.40	24,993.02	762,485.12	38,124.26	销售货款	
	四川宏华石油设备有限公司	11,854.85	1,185.49	80,761.04	7,458.05	销售货款	
	东方电气（天津）风电叶片工程有限公司	1,522,730.94	1,142,730.94	1,126,730.94	1,123,130.94	销售货款	
应收票据							
	东方电气（武汉）核设备有限公司	89,820.00				商业承兑汇票	
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司			1,230,914.85		商业承兑汇票	
应收款项融资							
	东方电气股份有限公司	2,933,586.40				白名单银行承兑汇票	
预付款项							
	德阳广大东汽新材料有限公司			77,852,184.93		采购货款	
	东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	137,060,661.66		58,380,000.00		采购货款	
	东方电气（广州）重型机器有限公司	1,128,141.59		1,920,000.00		采购货款	

项目名称	关联方	期末余额		期初余额		条款和条件	是否取得担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
	东方电气集团东方电机有限公司	747,303,927.10		197,593,243.59		采购货款	
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	162,997,423.71		11,405,185.78		采购货款	
	东方电气集团国际合作有限公司	1,232,274.00				采购货款	
	东方电气集团科学技术研究院有限公司	22,450,707.58				采购货款	
	三菱重工东方燃气轮机（广州）有限公司			24,643,558.37		采购货款	
其他应收款							
	东方电气自动控制工程有限公司	4,480,816.51	1,792,326.60	4,480,816.51	896,163.30	代垫款	
	东方电气风电股份有限公司	4,001,615.70	2,124,341.39	4,003,335.70	1,198,386.86	其他经营业务应收款	
	德阳广大东汽新材料有限公司	75,227.60	3,761.38	152,751.20	10,738.49	其他经营业务应收款	
	三菱重工东方燃气轮机（广州）有限公司					其他经营业务应收款	
合同资产							
	东方电气股份有限公司	1,326,553,879.20	66,327,693.97	1,141,623,434.91	57,081,171.75	质保金、已完工未结算	
	东方电气集团东方电机有限公司	47,785,000.00	2,389,250.00	15,896,000.00	794,800.00	质保金	
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	9,240,092.04	462,004.61	8,040,000.00	402,000.00	质保金	
	东方电气集团国际合作有限公司	68,752,991.14	3,437,649.56	17,478,921.32	873,946.07	质保金	
其他非流动资产							

项目名称	关联方	期末余额		期初余额		条款和条件	是否取得担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
	东方电气股份有限公司	1,028,202,004.35	330,267,237.76	902,792,068.39	267,535,098.96	一年以上质保金、已完工未结算	
	东方电气（成都）工程设计咨询有限公司			1,315,000.00	131,500.00	一年以上质保金	
	东方电气集团东方电机有限公司	12,395,990.00	1,327,598.00	6,571,990.00	657,199.00	一年以上质保金	
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	3,175,000.00	317,500.00	3,200,000.00	320,000.00	一年以上质保金	
	东方电气集团国际合作有限公司	17,601,840.60	1,822,645.60	1,971,505.40	197,150.54	一年以上质保金	

## 2、 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
应付账款					
	东方电气集团大件物流有限公司	50,670.68	10,792,241.63	采购货款	
	德阳广大东汽新材料有限公司	39,307,949.79		采购货款	
	东方电气（成都）工程设计咨询有限公司		583,007.03	采购货款	
	东方电气风电股份有限公司	177,394,572.90	54,188,170.24	采购货款	
	东方电气集团（四川）物产有限公司	38,634,645.87	59,877,940.67	采购货款	
	东方电气集团大件物流有限公司	251,362.83		采购货款	

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	12,199,115.04		采购货款	
	东方电气集团科学技术研究院有限公司		4,100,750.17	采购货款	
	东方电气新能科技（成都）有限公司	1,557,800.00	1,557,800.00	采购货款	
	东方电气自动控制工程有限公司	312,824,680.94	188,160,188.68	采购货款	
	东方日立（成都）电控设备有限公司	455,000.00	1,518,568.80	采购货款	
	汉正检测技术有限公司	5,438,906.11		采购货款	
	河南东方锅炉城发环保装备有限公司	105,827.60	382,774.40	采购货款	
	三菱重工东方燃气轮机（广州）有限公司	52,541,432.33		采购货款	
	四川东树新材料有限公司	4,166,382.00	3,520,387.42	采购货款	
	四川宏华石油设备有限公司	26,886,593.06	44,247.79	采购货款	
	中国东方电气集团有限公司		717,931.35	采购货款	
应付票据					
	德阳广大东汽新材料有限公司	242,657,943.20	219,464,946.60	商业承兑汇票	
	东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	21,104,263.60	4,911,607.06	商业承兑汇票	
	东方电气（广州）重型机器有限公司	780,000.00		商业承兑汇票	
	东方电气集团（四川）物产有限公司	40,990,873.39	61,335,350.03	商业承兑汇票	
	东方电气集团大件物流有限公司德阳分公司	22,995,234.29	14,045,869.39	商业承兑汇票	
	东方电气集团东方电机有限公司	73,487,754.04	37,978,145.00	商业承兑汇票	

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	22,780,000.00	6,800.00	商业承兑汇票	
	东方电气集团科学技术研究院有限公司	8,094,000.00		商业承兑汇票	
	东方电气自动控制工程有限公司	165,407,294.44	178,248,857.80	商业承兑汇票	
	汉正检测技术有限公司	2,425,839.96		商业承兑汇票	
	河南东方锅炉城发环保装备有限公司	55,951.59	24,161.60	商业承兑汇票	
	四川东树新材料有限公司	17,267,013.74	10,232,661.24	商业承兑汇票	
	四川宏华石油设备有限公司	6,567,560.00	386,000.00	商业承兑汇票	
其他应付款					
	东方电气自动控制工程有限公司	500,000.00	500,000.00	其他	
	东方电气股份有限公司	4,778,043.66	4,778,043.66	其他	
	东方电气集团东方电机有限公司		280,000.00	其他	
	东方电气集团（成都）共享服务有限公司		500,000.00	其他	
	东方电气（印度）有限公司		719,541.64	其他	
	三菱重工东方燃气轮机（广州）有限公司	11,234,207.09		其他	
合同负债					
	四川宏华石油设备有限公司	3,893.81		预收合同款	
	东方电气（成都）工程设计咨询有限公司		89,159.30	预收合同款	
	东方电气（武汉）核设备有限公司	108,407.08	309,734.51	预收合同款	

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
	东方电气（印度）有限公司	11,149,724.30	20,316,771.90	预收合同款	
	东方电气（印尼）有限公司	2,849,730.00	590,739.00	预收合同款	
	东方电气风电股份有限公司	371,115.54	371,115.54	预收合同款	
	东方电气集团东方电机有限公司	102,105,419.49	96,647,424.58	预收合同款	
	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	4,967,389.39	25,050,542.74	预收合同款	
	东方电气集团国际合作有限公司	162,858,807.40	324,756,815.58	预收合同款	
	东方电气集团科学技术研究院有限公司	92,477.87	92,477.87	预收合同款	
	东方电气股份有限公司	3,606,172,792.80	4,561,728,836.62	预收合同款	
	三菱重工东方燃气轮机（广州）有限公司	276,076,175.55	232,420,043.03	预收合同款	



## 十二、 母公司财务报表主要项目注释

### (一) 应收账款

#### 1、 按账龄披露应收账款

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	1,361,159,186.33	68,057,959.36	1,582,136,686.01	79,106,834.52
1 至 2 年	523,748,461.89	77,077,518.62	716,561,060.03	71,655,020.06
2 至 3 年	514,762,962.57	108,424,592.50	428,214,631.66	89,824,146.92
3 至 4 年	221,183,733.26	92,076,139.84	184,095,917.97	80,145,677.82
4 至 5 年	93,022,268.14	52,838,893.04	159,718,905.59	82,368,602.84
5 年以上	1,389,423,285.14	1,389,423,285.14	1,749,279,173.66	1,749,279,173.66
合计	4,103,299,897.33	1,787,898,388.50	4,820,006,374.92	2,152,379,455.82

2、 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末数					期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	355,340,217.45	8.66	355,340,217.45	100.00		366,505,301.18	7.60	366,505,301.18	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,747,959,679.88	91.34	1,432,558,171.05	38.22	2,315,401,508.83	4,453,501,073.74	92.40	1,785,874,154.64	40.10	2,667,626,919.10
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,747,959,679.88	91.34	1,432,558,171.05	38.22	2,315,401,508.83	4,453,501,073.74	92.40	1,785,874,154.64	40.10	2,667,626,919.10

类别	期末数					期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
合计	4,103,299,897.33	100.00	1,787,898,388.50		2,315,401,508.83	4,820,006,374.92	100.00	2,152,379,455.82		2,667,626,919.10

### 3、 期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
东方电气（通辽）风电工程技术有限公司	197,160,651.67	197,160,651.67	100	破产清算
东方电气（酒泉）新能源有限公司	101,933,918.23	101,933,918.23	100	破产清算
苏华建设集团有限公司	13,272,413.79	13,272,413.79	100	资金困难
宁夏鲲鹏清洁能源有限公司	9,215,000.00	9,215,000.00	100	资金困难
龙口市丛林热电有限公司	7,560,000.00	7,560,000.00	100	资金困难
山东琦泉电力工程设计有限公司	7,496,538.47	7,496,538.47	100	资金困难
中国电建集团核电工程有限公司	6,840,000.00	6,840,000.00	100	业主未付款，客户起诉业主
济南市琦泉热电有限责任公司	3,340,000.00	3,340,000.00	100	资金困难
四川省富邦钒钛制动鼓有限公司	3,280,004.99	3,280,004.99	100	资金困难

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
安徽国祯明光生物质发电有限责任公司	2,921,290.30	2,921,290.30	100	资金困难
唐山文丰特钢有限公司	1,810,000.00	1,810,000.00	100	资金困难
四川同人精工科技有限公司	427,000.00	427,000.00	100	资金困难
山东华宇合金材料有限公司	65,100.00	65,100.00	100	资金困难
营口天盛重工装备有限公司	18,300.00	18,300.00	100	诉讼
合计	355,340,217.45	355,340,217.45		

#### 4、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

##### (1) 账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	1,361,159,186.33	36.33	68,057,959.36	1,582,136,686.01	35.53	79,106,834.52
1 至 2 年	496,301,048.10	13.24	49,630,104.83	716,561,060.03	16.09	71,655,020.06
2 至 3 年	507,922,962.57	13.55	101,584,592.50	422,990,820.97	9.50	84,600,336.23
3 至 4 年	215,179,322.27	5.74	86,071,728.85	173,250,400.19	3.89	69,300,160.04
4 至 5 年	80,366,750.36	2.14	40,183,375.26	154,700,605.59	3.47	77,350,302.84
5 年以上	1,087,030,410.25	29.00	1,087,030,410.25	1,403,861,500.95	31.52	1,403,861,500.95

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
合计	3,747,959,679.88	100.00	1,432,558,171.05	4,453,501,073.74	100.00	1,785,874,154.64

## 5、 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回 金额	转回或收回前累计已 计提坏账准备金额	转回或收回原 因、方式
东方电气(酒泉)新能源有限公司	31,240,363.38	31,240,363.38	债权分配款
华能兰州西固热电有限公司	5,167,690.00	5,167,690.00	客户支付到期款
浙江西子联合设备成套有限公司	5,000,000.00	1,200,000.00	客户支付到期款
四川省富邦钒钛制动鼓有限公司	3,940,004.99	660,000.00	客户支付到期款
中国电建集团山东电力建设有限 公司	3,850,000.00	3,850,000.00	客户支付到期款
合计	49,198,058.37	42,118,053.38	

6、 本报告期实际核销的应收账款情况

债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
宝塔盛华商贸集团有限公司	货款	1,200,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
峨眉山市峨半半导体材料有限公司	货款	3,826.34	破产清算	总经会、常委会、董事会通过	否
甘肃葆光兆玮新能源科技有限公司	货款	1,360,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
宁夏宝塔能源化工有限公司	货款	2,000,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
宁夏灵武宝塔大古储运有限公司	货款	200,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
四川东方实业开发公司(四川东实电气有限公司)	货款	6,251,511.02	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
印度 DFPS 公司	货款	15,473,103.63	逾期 3 年以上且预期很可能无法收回的境外款项	总经会、常委会、董事会通过	否
浙江西子联合设备成套有限公司	货款	3,800,000.00	涉及诉讼, 已取得法院出具的相关法律文件	总经会、常委会、董事会通过	否
众和海水淡化工程有限公司	货款	19,197,105.37	债务单位已破产, 已取得法院破产清算的清偿文件	总经会、常委会、董事会通过	否
合计		49,485,546.36			

## 7、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
东方电气股份有限公司	1,567,371,870.96	38.20	662,461,711.13
东方电气（成都）工程设计咨询有限公司	109,729,686.72	2.67	5,683,734.34
东方电气（通辽）风电工程技术有限公司	197,160,651.67	4.80	197,160,651.67
东方电气（酒泉）新能源有限公司	101,933,918.23	2.48	101,933,918.23
中国电建集团山东电力建设有限公司	82,849,984.62	2.02	61,712,484.62
合计	2,059,046,112.20	50.17	1,028,952,499.99

## (二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		310,061,045.25
应收股利	4,909,693.68	
其他应收款项	79,869,267.55	131,506,805.60
合计	84,778,961.23	441,567,850.85

### 1、 应收利息

#### (1) 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
定期存款		310,061,045.25
委托贷款		
债券投资		
其他		
合计		310,061,045.25

### 2、 应收股利



项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
账龄一年以内的应收股利	4,909,693.68			
其中：				
(1) 东方电气自动控制工程有限公司	3,929,693.68			
(2) 德阳广大东汽新材料有限公司	980,000.00			
账龄一年以上的应收股利				
合计	4,909,693.68			

### 3、 其他应收款项

#### (1) 按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	52,271,399.75	2,613,570.00	125,285,435.81	6,264,271.81
1 至 2 年	28,088,203.22	2,808,820.32	6,619,845.00	661,984.50
2 至 3 年	960,787.40	192,157.49	6,602,824.92	1,320,564.98
3-4 年（含 4 年）	6,278,272.13	2,511,308.85	1,159,872.03	463,948.81
4-5 年（含 5 年）	792,923.42	396,461.71	1,099,195.89	549,597.95
5 年以上	48,808,579.35	48,808,579.35	43,973,181.33	43,973,181.33
合计	137,200,165.27	57,330,897.72	184,740,354.98	53,233,549.38

(2) 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

类别	期末数					期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	10,503,894.84	7.66	10,503,894.84	100.00		6,580,207.23	3.56	6,580,207.23	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	126,696,270.43	92.34	46,827,002.88	36.96	79,869,267.55	178,160,147.75	96.44	46,653,342.15	26.19	131,506,805.60
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	126,696,270.43	92.34	46,827,002.88	36.96	79,869,267.55	178,160,147.75	96.44	46,653,342.15	26.19	131,506,805.60
合计	137,200,165.27	100.00	57,330,897.72		79,869,267.55	184,740,354.98	100.00	53,233,549.38		131,506,805.60

①单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	期末数			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）	计提理由
重庆标准件工业有限责任公司重庆高强度标准件厂分公司	1,872,243.46	1,872,243.46	100.00	预计难以收回
成都金成标高强度紧固件制造有限公司	1,565,179.69	1,565,179.69	100.00	预计难以收回
成都昊谐商贸有限公司	1,397,950.00	1,397,950.00	100.00	预计难以收回
东方电气集团东风电机有限公司	1,289,855.00	1,289,855.00	100.00	预计难以收回
苏州美恩超导有限公司	976,030.00	976,030.00	100.00	预计难以收回
东方公司	657,495.33	657,495.33	100.00	预计难以收回
成都市亨荣科技有限公司	532,000.00	532,000.00	100.00	预计难以收回
成都西南建中机电设备有限公司	510,000.00	510,000.00	100.00	预计难以收回
北京 ABB 电气传动系统有限公司	365,481.97	365,481.97	100.00	预计难以收回
成都凯隆精密机械制造有限公司	244,356.00	244,356.00	100.00	预计难以收回
尼奥迪斯焊管(常州)有限公司	233,135.21	233,135.21	100.00	预计难以收回
重庆标准件工业有限责任公司重庆高强度标准件厂分公司 (第三批)	198,113.62	198,113.62	100.00	预计难以收回
成都东方动力有限公司	150,000.00	150,000.00	100.00	预计难以收回
成都东方动力有限公司	150,000.00	150,000.00	100.00	预计难以收回
其他	362,054.56	362,054.56	100.00	预计难以收回
合计	10,503,894.84	10,503,894.84		

②按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	52,271,399.75	41.25	2,613,570.00	125,285,435.81	70.31	6,264,271.81
1 至 2 年	28,088,203.22	22.17	2,808,820.32	6,619,845.00	3.72	661,984.50
2 至 3 年	960,787.40	0.76	192,157.49	6,602,824.92	3.71	1,320,564.98
3-4 年 (含 4 年)	6,278,272.13	4.96	2,511,308.85	1,159,872.03	0.65	463,948.81
4-5 年 (含 5 年)	792,923.42	0.63	396,461.71	1,099,195.89	0.62	549,597.95
5 年以上	38,304,684.51	30.23	38,304,684.51	37,392,974.10	20.99	37,392,974.10
合计	126,696,270.43	100.00	46,827,002.88	178,160,147.75	100.00	46,653,342.15

(3) 其他应收款项坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	46,653,342.15		6,580,207.23	53,233,549.38
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	247,830.73		4,226,287.61	4,474,118.34
本期转回				
本期转销				

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)	
本期核销	-74,170.00		-302,600.00	-376,770.00
其他变动				
期末余额	46,827,002.88		10,503,894.84	57,330,897.72

(4) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

债务人名称	其他应收款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
德阳市中嘉实业有限公司(德阳市中嘉实业股份有限公司)	货款	302,600.00	债权超过诉讼时效且预期很可能无法收回的	总经会、常委会、董事会	否
德阳市安联机械设备制造有限公司	货款	74,170.00	债权超过诉讼时效且预期很可能无法收回的	总经会、常委会、董事会	否
合计		376,770.00			

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例(%)	坏账准备
中国广东核电集团有限公司	5.其他经营业务应收款	13,612,842.74	5 年以上	9.92	13,612,842.74
国网四川省电力公司	5.其他经营业务应收款	9,500,000.00	1 年以内	6.92	475,000.00

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收 款项合计的 比例 (%)	坏账准备
国家能源集团国际工 程咨询有限公司	5.其他经营 业务应收款	6,218,109.00	1 年以内	4.53	310,905.45
中煤招标有限责任公 司	5.其他经营 业务应收款	5,320,000.00	1 年以内	3.88	266,000.00
江苏龙源振华海洋工 程有限公司	5.其他经营 业务应收款	5,029,056.80	5 年以上	3.67	5,029,056.80
合计		39,680,008.54		28.92	19,693,804.99

### (三) 长期股权投资

#### 1、 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	37,111,104.47		37,111,104.47	
对合营企业投资				
对联营企业投资	1,625,768,828.63	34,890,960.75	1,538,977.24	1,659,120,812.14
小计	1,662,879,933.10	34,890,960.75	38,650,081.71	1,659,120,812.14
减：长期股权投资减 值准备				
合计	1,662,879,933.10	34,890,960.75	38,650,081.71	1,659,120,812.14

## 2、 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准 备期末 余额
			追加 投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收 益调整	其他 权益 变动	宣告发放现金 股利或利润	计提 减值 准备	其 他		
合计	1,019,910,765.26	1,662,879,933.10		37,111,104.47	34,490,765.18	400,195.57		1,538,977.24			1,659,120,812.14	
1.子公司	37,111,104.47	37,111,104.47		37,111,104.47								
德阳东方阿贝勒管道系统有限公司	37,111,104.47	37,111,104.47	-	37,111,104.47	-	-						
2. 合营企业												
3. 联营企业	982,799,660.79	1,625,768,828.63			34,490,765.18	400,195.57		1,538,977.24			1,659,120,812.14	
三菱重工东方燃气轮机有限公司	98,674,460.50	500,229,795.78	-	-	170,169,895.94			-			670,399,691.72	
东方电气风电股份有限公司	330,000,000.00	399,864,453.87	-	-	-115,890,104.83			-			283,974,349.04	
东方电气（天津）风电叶片工程有限公司	21,939,000.00	117,646,907.46	-	-	-28,293,022.48			-			89,353,884.98	
四川东树新材料有限公司	40,000,000.00	166,161,192.02			9,041,307.26	400,195.57		558,977.24			175,043,717.61	
东方电气（天津）风电科技有限公司	155,911,690.49	162,140,217.25			2,525,933.83			-			164,666,151.08	
德阳广大东汽新材料有限公司	336,274,509.80	279,726,262.25	-	-	-3,063,244.54			980,000.00			275,683,017.71	

(四) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	12,355,508,425.22	10,076,530,136.90	10,280,858,621.98	8,434,406,462.47
核电	912,582,073.66	695,208,443.95	850,466,231.33	552,331,421.87
燃机	3,584,437,100.31	3,273,226,982.65	1,226,300,712.65	1,265,727,102.80
煤电	4,171,289,213.81	3,373,151,163.18	4,220,484,663.66	3,527,249,123.50
节能环保产业	1,828,441,838.59	1,650,817,689.44	1,843,985,871.76	1,640,032,925.05
工程与国际贸易产业	93,955,759.38	62,091,064.60	605,594,634.25	539,298,460.92
现代制造服务业	1,649,714,271.31	910,835,732.10	1,391,682,789.76	775,220,021.90
新兴产业	115,088,168.16	111,199,060.98	142,343,718.57	134,547,406.43
2. 其他业务小计	70,148,451.18	30,987,794.75	268,819,402.12	106,884,217.12
咨询费			46,188,679.22	12,425,823.03
废旧物资	27,961,315.69	2,680,671.64	34,213,547.12	
租金	6,619,867.06	2,332,116.53	11,155,099.13	3,777,738.93
燃料动力	23,115,997.09	22,610,464.28	38,393,045.02	36,532,998.36
劳务	1,139,734.51	32,572.48	595,245.14	550,310.14
材料	11,294,555.70	3,331,969.82	8,850,528.36	7,005,992.04
其他	16,981.13		129,423,258.13	46,591,354.62
合计	12,425,656,876.40	10,107,517,931.65	10,549,678,024.10	8,541,290,679.59

(五) 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	34,490,765.18	150,487,791.28
成本法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益	18,798,045.28	
交易性金融资产持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间的投资收益	3,929,693.68	3,293,481.84
债权投资持有期间的投资收益		



项目	本期发生额	上期发生额
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资在持有期间的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
现金流量套期的无效部分的已实现收益（损失）		
债务重组产生的投资收益	81,377,532.24	
其他		
合计	138,596,036.38	153,781,273.12

(六) 现金流量表

1、 将净利润调节为经营活动现金流量的信息情况

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	929,554,610.99	807,627,362.37
加：资产减值损失	111,776,431.05	186,275,439.09
信用减值损失	-313,229,703.72	-198,361,983.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	193,416,128.12	183,369,851.07
使用权资产折旧	108,361.88	650,171.30
无形资产摊销	13,534,606.45	13,402,620.73
长期待摊费用摊销		
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）	-3,323,716.77	-41,000,610.43
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	5,334,166.58	700,490.84
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,161,678.70	11,585,661.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-138,596,036.38	-153,781,273.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	102,680,175.44	-37,493,307.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		1,522,435.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	592,484,862.54	-790,086,794.70

补充资料	本期发生额	上期发生额
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,960,026,082.24	-358,218,285.07
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,958,441,190.36	1,289,973,670.63
其他	-668,887,971.10	-680,746,656.47
经营活动产生的现金流量净额	1,822,105,344.50	235,418,790.73
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	9,993,620,735.91	8,638,892,559.34
减：现金的期初余额	8,638,892,559.34	8,612,034,390.81
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	1,354,728,176.57	26,858,168.53

## 2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	9,993,620,735.91	8,638,892,559.34
其中：库存现金		
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	9,993,620,735.91	8,638,892,559.34
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	9,993,620,735.91	8,638,892,559.34

## 十三、 财务报表的批准

本财务报表已于 2024 年 3 月 27 日经本公司董事会批准。

（此页无正文）

东方电气集团东方汽轮机有限公司

2024 年 3 月 27 日



# 营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202401150067

扫描市场主体身份信息码，了解更多经营信息、信用记录、监管服务。



此证复印件仅作为报告书附件使用，  
不得作为他用。

名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

出资额 人民币15450.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

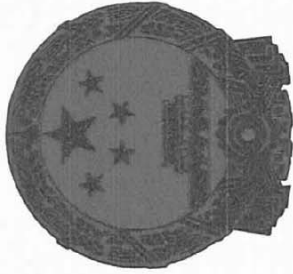
经营范围

审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、法律、管理咨询、培训；信息系统集成服务；其他经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

登记机关



2024年01月15日



# 会计师事务所 执业证书



名称：立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

经营场所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式：特殊普通合伙制

执业证书编号：31000006

批准执业文号：沪财会〔2000〕26号（转制批文 沪财会〔2010〕82号）

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）

证书编号00001247

此证复印件仅作为报告书附件使用，不能作为他用。

## 说明

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



发证机关：

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

此证复印件仅作为报告附件使用，  
不能作为他用。



姓名 张军书  
Full name  
性别 男  
Sex  
出生日期 1971年3月20日  
Date of birth  
工作单位 中蓝特会计师事务所  
Working unit  
身份证号码 220104710320031  
Identity card No.

年度检验登记  
Annual Renewal Registration



姓名：张军书  
证书编号：100001022752

继续有效一年。  
another year after



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.



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

同意调出  
Agree the holder to be transferred from  
转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2013年11月20日

同意调入  
Agree the holder to be transferred to  
转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2013年11月20日

注意  
一、注册证书为本人使用，不得委托他人持本证书。  
二、本证书只限于本人使用，不得涂改、出借、转借、转让、买卖、伪造、变造。  
三、注册会计师停止执行法定业务，由所在会计师事务所报经主管注册会计师协会。  
四、本证书遗失，应立即向主管注册会计师协会声明作废旧证，并办理补发手续。  
NOTES  
1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.  
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.  
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.  
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately, and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.  
转出：2013.1.9  
转入：2013.4.25

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

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



证书编号：100001022752  
No. of Certificate  
批准注册协会：中国注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs  
发证日期：2000年8月9日  
Date of Issuance

2000年8月9日  
ly/m/d

年度检验登记  
Annual Renewal Registration



北京注册会计师协会  
2007年度任职资格审查合格  
2008年3月20日

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

同意调出  
Agree the holder to be transferred from  
转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2007年12月5日

同意调入  
Agree the holder to be transferred to  
转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2007年12月5日

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

同意调出  
Agree the holder to be transferred from  
转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2006年6月21日

同意调入  
Agree the holder to be transferred to  
转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2006年6月21日

此证复印件仅作为报告书附件使用，  
不能作为他用



姓名 张家辉  
Full name  
性别 男  
Sex  
出生日期 1986-12-12  
Date of birth  
工作单位 立信会计师事务所(伙)北京分所  
Working unit  
身份证号码 372926198612  
Identity card No.



证书编号: 310000060415  
No. of Certificate  
批准注册协会: 北京注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs  
发证日期: 2013 年 11 月 19 日  
Date of Issuance



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: 张家辉  
证书编号: 310000060415

年 /y 月 /m 日 /d

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.

年 /y 月 /m 日 /d