

中国电力建设股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二四年度

信会师报字[2025]第 ZG11428 号



中国电力建设股份有限公司

审计报告及财务报表

(2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
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	1-147



审计报告

信会师报字[2025]第 ZG11428 号

中国电力建设股份有限公司全体股东：

审计意见

我们审计了中国电力建设股份有限公司(以下简称“中国电建”)财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 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，公允反映了中国电建 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

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，我们独立于中国电建，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。

关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

(一) 工程承包业务的收入确认



(二) 应收账款与合同资产的减值

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 工程承包业务的收入确认	
如财务报表附注五(五十八)所述, 中国电建的营业收入主要来自于工程承包业务收入, 工程承包业务收入对财务报表整体具有重要性。如财务报表附注三(二十七)所示, 中国电建的工程承包业务, 主要属于在某一时段内履行的履约义务。在合同期内, 管理层根据预计总收入和预计总成本, 按照投入法确定的履约进度确认收入。合同预计总收入、合同预计总成本需根据工程承包项目的合同预算予以判断确定, 并于合同执行过程中持续进行评估和修订, 相关合同预算、履约进度涉及管理层运用重大会计估计和判断。基于上述原因, 我们将工程承包业务的收入确认认定为关键审计事项。	针对该关键审计事项, 我们主要实施的审计程序包括但不限于: 1.测试和评价与工程承包项目预算编制和收入确认相关的关键内部控制的有效性; 2.抽样选取工程承包合同台账中的工程项目, 检查预计总收入和预计总成本金额与其所依据的工程项目合同和成本预算是否一致; 3.抽样选取样本对本年度发生的合同履约成本进行测试, 核对相关的支持性文件; 4.抽样选取工程承包合同台账中的工程项目, 重新计算其履约进度, 以验证其准确性; 5.选取部分工程承包项目样本, 对工程形象进度进行现场查看, 与工程管理部门及监理单位等讨论确认工程进度情况, 并与账面记录的履约进度进行比较, 评估工程履约进度的合理性, 并对毛利率执行分析程序。
(二) 应收账款与合同资产的减值	
如财务报表附注三(十、6)所述, 中国电建对应收账款与合同资产按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。对单项金额重大且已发生信用减值的应收账款与合同资产, 管理层基于已发生信用减值的客	针对该关键审计事项, 我们主要实施的审计程序包括但不限于: 1.测试和评价与应收账款及合同资产减值管理及评价相关的关键内部控制的有效性;



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
观证据并考虑前瞻性信息，单独确定信用损失。对除单独确定信用损失之外的应收账款与合同资产，管理层基于信用风险特征组合采用减值矩阵确定信用损失，信用风险特征组合的预期信用损失率基于中国电建的历史实际损失率并考虑前瞻性信息确定。应收账款与合同资产信用损失准备的确定涉及管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款与合同资产的减值对于财务报表整体具有重要性。基于上述原因，我们将应收账款与合同资产的减值认定为关键审计事项。	2.复核管理层对应收账款与合同资产预期信用损失进行评估的相关考虑及客观证据； 3.对于单独确定信用损失的应收账款与合同资产，选取样本复核管理层基于客户的财务状况或资信状况、历史付款率以及对未来经济状况的预测等对预期信用损失进行评估的依据，评估管理层计提预期信用损失的合理性； 4.对于以信用风险特征为依据采用减值矩阵确定信用损失的应收账款与合同资产，评价管理层的组合划分以及估计的预期信用损失率的合理性，包括抽样测试账龄的准确性、对于管理层确定的历史实际损失率的重新计算及评价管理层对于前瞻性信息评估的合理性。

其他信息

中国电建管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括中国电建 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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



管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估中国电建的持续经营能力，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。

治理层负责监督中国电建的财务报告过程。

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。

(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，就可能导致对中国电建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中国电建不能持续经营。

(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) 就中国电建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。

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

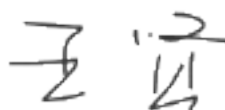
从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师:



中国注册会计师:



中国·上海

2025 年 4 月 25 日



中国电力建设股份有限公司
合并资产负债表
2024年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	五(一)	115,037,832,172.24	97,651,977,175.82
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五(二)	20,401,146.55	577,513,803.31
衍生金融资产	五(三)		11,318,833.52
应收票据	五(四)	1,478,658,634.24	1,865,159,273.85
应收账款	五(五)	125,901,986,691.89	106,346,965,928.04
应收款项融资	五(六)	19,182,097,975.82	19,656,683,012.18
预付款项	五(七)	36,878,804,856.02	34,688,116,362.95
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(八)	28,976,812,842.10	29,604,284,767.95
买入返售金融资产	五(九)	4,000,012,999.08	1,000,012,998.15
存货	五(十)	18,826,650,376.39	17,119,916,455.97
其中: 数据资源			
合同资产	五(十一)	150,930,775,197.62	124,408,938,223.48
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五(十二)	7,510,463,669.13	6,681,964,531.97
其他流动资产	五(十三)	24,062,868,254.71	18,626,762,578.19
流动资产合计		532,807,364,815.79	458,239,613,945.38
非流动资产:			
发放贷款和垫款	五(十四)	3,451,098,649.28	7,528,172,162.97
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	五(十五)	73,877,444,605.38	65,730,691,432.01
长期股权投资	五(十六)	44,266,795,198.52	42,988,003,442.36
其他权益工具投资	五(十七)	12,134,623,312.38	11,941,020,331.14
其他非流动金融资产	五(十八)	987,114,957.14	813,993,874.15
投资性房地产	五(十九)	3,682,821,979.29	3,620,482,401.91
固定资产	五(二十)	146,137,581,157.95	128,817,539,487.00
在建工程	五(二十一)	73,456,246,781.72	55,802,120,032.26
生产性生物资产		4,231,156.19	6,509,577.76
油气资产			
使用权资产	五(二十二)	7,465,230,500.79	4,873,193,087.12
无形资产	五(二十三)	268,899,021,296.99	267,751,230,145.25
其中: 数据资源			
开发支出	六(二)	17,075,656.05	3,066,824.27
其中: 数据资源			
商誉	五(二十四)	369,721,362.83	384,296,056.63
长期待摊费用	五(二十五)	2,104,255,631.60	1,595,214,177.29
递延所得税资产	五(二十六)	7,733,198,356.50	6,240,248,086.71
其他非流动资产	五(二十七)	111,607,511,116.42	98,219,456,305.43
非流动资产合计		756,193,971,719.03	696,315,237,424.26
资产总计		1,289,001,336,534.82	1,154,554,851,369.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张维

杨良

张爱卿





中国电力建设股份有限公司
合并资产负债表(续)
2024年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款	五(二十九)	39,701,801,492.94	32,669,756,391.66
拆入资金	五(三十一)	340,000,000.00	-
交易性金融负债			
衍生金融负债	五(三十二)	279,068,727.90	162,213,089.67
应付票据	五(三十三)	23,202,656,553.12	24,845,378,659.84
应付账款	五(三十四)	256,992,834,076.71	229,277,790,506.96
预收款项	五(三十五)	238,634,680.25	256,900,185.54
合同负债	五(三十六)	128,774,979,108.97	113,568,033,461.60
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放	五(三十)	9,713,720,588.66	8,719,214,337.44
应付职工薪酬	五(三十七)	3,204,517,740.51	3,274,227,717.59
应交税费	五(三十八)	5,761,849,966.49	4,647,552,338.46
其他应付款	五(三十九)	72,799,517,739.56	69,229,831,088.41
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	五(四十)	41,539,375,300.15	39,058,044,323.86
其他流动负债	五(四十一)	21,229,233,145.07	19,064,169,470.87
流动负债合计		603,778,189,120.33	544,773,111,571.90
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	五(四十二)	355,582,084,408.23	315,206,434,347.29
应付债券	五(四十三)	27,785,303,209.53	7,600,000,000.00
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	五(四十四)	5,386,643,089.06	3,386,356,445.38
长期应付款	五(四十五)	6,091,841,405.65	5,355,208,542.19
长期应付职工薪酬	五(四十六)	4,919,894,049.16	5,090,108,330.95
预计负债	五(四十七)	2,844,695,453.79	2,977,609,948.96
递延收益	五(四十八)	3,424,327,579.85	3,551,211,831.13
递延所得税负债	五(二十六)	3,248,420,272.47	2,787,437,721.00
其他非流动负债	五(四十九)	4,362,799,808.93	4,122,340,100.15
非流动负债合计		413,646,009,276.67	350,076,707,267.05
负债合计		1,017,424,198,397.00	894,849,818,838.95
所有者权益:			
股本	五(五十)	17,226,159,334.00	17,226,159,334.00
其他权益工具	五(五十一)	27,295,981,132.08	30,995,283,387.07
资本公积	五(五十二)	38,930,410,225.99	38,891,065,018.53
减: 库存股			
其他综合收益	五(五十三)	373,606,810.16	325,672,421.68
专项储备	五(五十四)	289,944,657.14	299,176,962.10
盈余公积	五(五十五)	3,591,976,221.65	3,374,988,480.58
一般风险准备	五(五十六)	370,273,013.40	352,372,749.27
未分配利润	五(五十七)	77,478,816,589.23	69,170,563,882.14
归属于母公司所有者权益合计		165,557,167,983.65	160,635,282,235.37
少数股东权益		106,019,970,154.17	99,069,750,295.32
所有者权益合计		271,577,138,137.82	259,705,032,530.69
负债和所有者权益总计		1,289,001,336,534.82	1,154,554,851,369.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张绿

杨良

张爱卿



中国电力建设股份有限公司			
母公司资产负债表			
2024年12月31日			
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)			
	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		15,901,100,885.69	16,550,027,045.06
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七(一)	1,903,583,563.39	2,005,866,919.63
应收款项融资			
预付款项		1,395,227,750.23	1,054,608,047.62
其他应收款	十七(二)	36,855,277,783.10	28,134,845,416.51
存货			
其中: 数据资源			
合同资产		2,594,311,160.64	942,679,367.70
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		257,431,476.11	228,651,763.91
流动资产合计		58,906,932,619.16	48,916,678,560.43
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		2,082,912,826.27	1,521,004,026.64
长期股权投资	十七(三)	129,106,572,624.42	126,831,473,052.25
其他权益工具投资		339,512,079.38	337,420,560.79
其他非流动金融资产		476,740,947.35	442,593,745.30
投资性房地产			
固定资产		31,149,758.53	192,690,820.04
在建工程		56,627,110.13	12,635,146.08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		867,550,307.92	54,490,704.06
无形资产		134,457,777.29	272,474,823.14
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用		87,704,073.19	66,003,102.95
递延所得税资产		3,011,385.00	120,616.39
其他非流动资产		1,748,497,098.45	977,626,190.08
非流动资产合计		134,934,735,987.93	130,708,532,787.72
资产总计		193,841,668,607.09	179,625,211,348.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

陈绿 杨良 张贵卿



中国电力建设股份有限公司

母公司资产负债表(续)

2024年12月31日

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款		7,500,000,000.00	6,700,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		7,072,606,670.91	5,997,792,671.75
预收款项			
合同负债		1,076,223,073.16	1,021,562,151.17
应付职工薪酬		3,036,207.39	2,249,651.61
应交税费		175,504,683.04	17,925,636.41
其他应付款		67,348,676,881.25	61,173,745,075.24
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,421,115,197.14	3,838,180,263.24
其他流动负债		287,314,274.94	250,561,947.48
流动负债合计		86,884,476,987.83	79,002,017,396.90
非流动负债:			
长期借款		5,855,320,000.00	5,857,320,000.00
应付债券		15,000,000,000.00	4,500,000,000.00
其中:优先股			
永续债			
租赁负债		780,278,347.82	41,151,441.75
长期应付款		6,243.08	-
长期应付职工薪酬		-	70,000.00
预计负债			
递延收益		4,566,100.00	1,486,800.00
递延所得税负债		317,515.75	56,658.94
其他非流动负债		64,747,139.65	-
非流动负债合计		21,705,235,346.30	10,400,084,900.69
负债合计		108,589,712,334.13	89,402,102,297.59
所有者权益:			
股本		17,226,159,334.00	17,226,159,334.00
其他权益工具		27,295,981,132.08	30,995,283,387.07
资本公积		31,319,788,152.50	31,331,408,784.77
减:库存股			
其他综合收益		-264,684,783.63	-266,788,255.26
专项储备			
盈余公积		3,320,317,350.30	3,103,329,609.23
未分配利润		6,354,395,087.71	7,833,716,190.75
所有者权益合计		85,251,956,272.96	90,223,109,050.56
负债和所有者权益总计		193,841,668,607.09	179,625,211,348.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



中国电力建设股份有限公司

合并利润表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		634,552,119,471.17	609,843,810,421.17
其中: 营业收入	五(五十八)	633,684,805,905.91	608,874,578,938.33
利息收入	五(五十九)	800,863,448.76	904,790,227.20
其他收入			
手续费及佣金收入	五(六十)	66,450,116.50	64,441,255.64
二、营业总成本		608,181,839,315.81	584,212,416,123.42
其中: 营业成本	五(五十八)	550,105,167,523.81	528,340,166,815.99
利息支出	五(五十九)	333,999,577.76	284,970,602.20
手续费及佣金支出	五(六十)	15,781,607.18	13,683,735.23
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	五(六十一)	2,479,853,508.07	2,142,750,530.72
销售费用	五(六十二)	1,478,204,417.50	1,415,572,593.02
管理费用	五(六十三)	19,267,970,831.61	18,362,827,032.05
研发费用	五(六十四)	24,254,136,138.60	23,249,987,363.35
财务费用	五(六十五)	10,246,725,711.28	10,402,457,450.86
其中: 利息费用		14,785,999,260.01	14,662,102,095.65
利息收入		5,329,710,384.39	5,581,133,458.23
加: 其他收益	五(六十六)	879,743,131.18	755,878,675.25
投资收益 (损失以“-”号填列)	五(六十七)	303,701,691.65	825,688,179.59
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		1,520,864,179.65	1,608,108,352.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-1,286,238,978.18	-2,283,183,477.17
汇兑收益 (损失以“-”号填列)		-516,967.95	-1,087,403.37
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)	五(六十八)	31,643,245.49	3,850,501.98
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	五(六十九)	-7,637,955,403.00	-6,119,957,403.66
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	五(七十)	-1,366,096,196.15	-570,175,476.20
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	五(七十一)	833,612,121.62	234,557,421.24
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		19,414,411,778.20	20,760,148,792.58
加: 营业外收入	五(七十二)	448,231,146.28	342,536,071.94
减: 营业外支出	五(七十三)	331,457,363.54	226,679,831.37
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		19,531,185,560.94	20,876,005,033.15
减: 所得税费用	五(七十四)	3,705,490,920.93	3,730,445,510.09
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		15,825,694,640.01	17,145,559,523.06
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		15,825,694,640.01	17,145,559,523.06
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		12,015,017,079.83	12,948,524,884.06
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		3,810,677,560.18	4,197,034,639.00
六、其他综合收益的税后净额	五(五十三)	43,235,758.39	117,403,108.19
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		8,268,793.65	547,250.16
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-103,087,787.84	-92,188,103.88
1. 重新计量设定受益计划变动额		-120,583,327.55	-53,969,749.31
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		17,495,539.71	-38,218,354.57
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		111,356,581.49	92,735,354.04
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		44,663,399.88	107,511,317.25
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备		-20,438,118.42	-33,411,907.18
6. 外币财务报表折算差额		64,184,377.24	-13,294,564.68
7. 其他		22,946,922.79	31,930,508.65
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		34,966,964.74	116,855,858.03
七、综合收益总额		15,868,930,398.40	17,262,962,631.25
归属于母公司所有者的综合收益总额		12,023,285,873.48	12,949,072,134.22
归属于少数股东的综合收益总额		3,845,644,524.92	4,313,890,497.03
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	五(七十五)	0.6347	0.6801
(二) 稀释每股收益 (元/股)	五(七十五)	0.6347	0.6801

本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净亏损为: 38,023,131.91 元, 上期被合并方实现的净亏损为: 39,860,409.54 元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





中国电力建设股份有限公司
母公司利润表
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
营业收入	十七(四)	8,694,319,073.57	9,171,530,428.65
减: 营业成本	十七(四)	8,187,521,765.56	8,671,139,378.35
税金及附加		19,981,735.72	28,111,082.84
销售费用			
管理费用		535,115,639.86	496,572,567.74
研发费用		118,775,177.93	95,404,336.28
财务费用		923,789,772.01	986,503,452.85
其中: 利息费用		1,695,719,050.44	1,851,320,685.73
利息收入		808,232,731.28	869,831,511.61
加: 其他收益		859,352.90	1,117,960.21
投资收益 (损失以“-”号填列)	十七(五)	2,435,443,139.24	6,891,914,658.10
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	十七(五)	644,956.65	-4,267,038.33
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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)		24,713,738.85	5,350,816.50
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		54,933,867.94	-179,650,800.12
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-4,577,018.63	-3,075,080.21
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		740,496,565.11	411,008.10
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		2,161,004,627.90	5,609,868,173.17
加: 营业外收入		6,345,295.65	24,314,868.93
减: 营业外支出		102,424.61	90,059.29
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		2,167,247,498.94	5,634,092,982.81
减: 所得税费用		-2,629,911.80	91,740.61
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		2,169,877,410.74	5,634,001,242.20
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		2,169,877,410.74	5,634,001,242.20
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		2,103,471.63	-29,994,422.87
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		2,103,471.63	-29,994,422.87
1. 重新计量设定受益计划变动额		11,953.04	70,533.59
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		2,091,518.59	-30,064,956.46
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		2,171,980,882.37	5,604,006,819.33

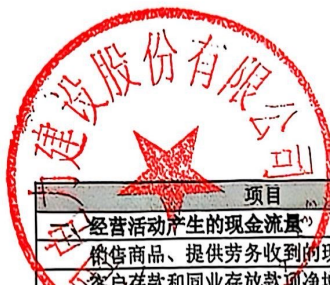
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





中国电力建设股份有限公司
合并现金流量表
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		673,150,141,268.74	622,652,736,325.97
客户存款和同业存放款项净增加额		992,849,084.48	2,577,159,111.14
收取利息、手续费及佣金的现金		998,440,971.88	1,029,342,891.70
拆入资金净增加额		340,000,000.00	-
回购业务资金净增加额		-3,000,000,000.93	-499,963,998.25
收到的税费返还		1,658,549,301.28	3,671,795,841.68
收到其他与经营活动有关的现金	五(七十六)1	35,215,485,431.04	38,023,151,798.09
经营活动现金流入小计		709,355,466,056.49	667,454,221,970.33
购买商品、接受劳务支付的现金		557,304,297,689.64	513,570,519,272.39
客户贷款及垫款净增加额		-4,065,352,585.38	2,089,738,801.93
存放中央银行和同业款项净增加额		200,726,190.37	-501,446,287.46
支付利息、手续费及佣金的现金		254,521,340.80	177,382,498.56
支付给职工以及为职工支付的现金		50,026,816,226.15	48,306,408,591.25
支付的各项税费		17,934,941,364.20	16,652,143,928.87
支付其他与经营活动有关的现金	五(七十六)1	63,153,817,369.08	64,914,730,049.75
经营活动现金流出小计		684,809,767,594.86	645,209,476,855.29
经营活动产生的现金流量净额	五(七十七)1	24,545,698,461.63	22,244,745,115.04
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		2,193,101,112.32	8,830,580,002.58
取得投资收益收到的现金		2,506,940,918.30	1,252,709,044.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,881,492,035.33	2,495,876,638.46
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	五(七十七)3	230,241,771.25	374,870,164.31
收到其他与投资活动有关的现金	五(七十六)2	1,558,138,787.97	1,552,781,718.95
投资活动现金流入小计		10,369,914,625.17	14,506,817,568.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		59,090,494,944.56	73,739,449,266.60
投资支付的现金		4,306,449,942.06	20,868,525,406.05
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	五(七十七)2	239,481,637.77	369,581,471.68
支付其他与投资活动有关的现金	五(七十六)2	2,313,962,638.85	523,241,483.06
投资活动现金流出小计		65,950,389,163.24	95,500,797,627.39
投资活动产生的现金流量净额		-55,580,474,538.07	-80,993,980,058.96
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		15,023,105,822.79	37,635,520,395.20
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		14,723,105,822.79	30,635,520,395.20
取得借款收到的现金		284,133,261,676.22	220,874,827,121.51
收到其他与筹资活动有关的现金	五(七十六)3	2,371,802,605.60	2,220,867,031.50
筹资活动现金流入小计		301,528,170,104.61	260,731,214,548.21
偿还债务支付的现金		210,721,826,069.25	155,220,476,910.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,906,611,336.20	22,500,467,190.04
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		3,397,156,275.03	3,145,645,494.86
支付其他与筹资活动有关的现金	五(七十六)3	19,196,679,456.56	28,877,392,333.07
筹资活动现金流出小计		252,825,116,862.01	206,598,336,433.66
筹资活动产生的现金流量净额		48,703,053,242.60	54,132,878,114.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-293,812,817.11	82,588,922.08
五、现金及现金等价物净增加额		17,374,464,349.05	-4,533,767,907.29
加：期初现金及现金等价物余额	五(七十七)4	89,710,411,824.91	94,244,179,732.20
六、期末现金及现金等价物余额	五(七十七)4	107,084,876,173.96	89,710,411,824.91

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

陈绿

主管会计工作负责人：

杨良

会计机构负责人：

张爱卿



中国电力建设股份有限公司

母公司现金流量表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,569,722,865.31	6,780,509,726.16
收到的税费返还		15,136,194.39	11,624,273.64
收到其他与经营活动有关的现金		68,932,858,886.13	72,909,341,361.13
经营活动现金流入小计		76,517,717,945.83	79,701,475,360.93
购买商品、接受劳务支付的现金		6,557,270,129.44	7,184,658,581.84
支付给职工以及为职工支付的现金		444,094,547.23	364,711,119.12
支付的各项税费		138,113,923.22	126,796,021.67
支付其他与经营活动有关的现金		74,625,018,320.05	70,123,459,067.79
经营活动现金流出小计		81,764,496,919.94	77,799,624,790.42
经营活动产生的现金流量净额		-5,246,778,974.11	1,901,850,570.51
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		98,803,334.26	6,238,791,483.36
取得投资收益收到的现金		5,854,817,439.88	5,263,069,996.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		600,188,952.00	106,000.00
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		479,186,040.20	224,293,638.92
投资活动现金流入小计		7,032,995,766.34	11,726,261,118.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		99,676,055.31	100,562,862.23
投资支付的现金		3,271,451,863.20	4,684,412,887.75
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		1,436,000,000.00	461,846,567.47
投资活动现金流出小计		4,807,127,918.51	5,246,822,317.45
投资活动产生的现金流量净额		2,225,867,847.83	6,479,438,801.27
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		300,000,000.00	7,000,000,000.00
取得借款收到的现金		51,000,000,000.00	52,069,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	31,000,000.00
筹资活动现金流入小计		51,300,000,000.00	59,100,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,402,000,000.00	62,952,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,392,494,818.67	4,619,806,930.68
支付其他与筹资活动有关的现金		4,137,220,978.97	11,067,643,246.64
筹资活动现金流出小计		48,931,715,797.64	78,639,450,177.32
筹资活动产生的现金流量净额		2,368,284,202.36	-19,539,450,177.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,397,362.98	27,457,450.85
五、现金及现金等价物净增加额		-649,229,560.94	-11,130,703,354.69
加: 期初现金及现金等价物余额		16,550,027,045.06	27,680,730,399.75
六、期末现金及现金等价物余额		15,900,797,484.12	16,550,027,045.06

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



中国电力建设股份有限公司
合并所有者权益变动表
2024 年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具	资本公积	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			
		永续债										
一、上年年末余额	17,226,159,334.00	30,995,283,387.07	38,891,065,018.53	325,672,421.68	299,176,962.10	3,374,988,480.58	352,372,749.27	69,170,563,882.14	160,635,282,235.37	99,069,750,295.32	259,705,032,530.69	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
二、本年初余额	17,226,159,334.00	30,995,283,387.07	38,891,065,018.53	325,672,421.68	299,176,962.10	3,374,988,480.58	352,372,749.27	69,170,563,882.14	160,635,282,235.37	99,069,750,295.32	259,705,032,530.69	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		-3,699,302,254.99	39,345,207.46	47,934,388.48	-9,232,304.96	216,987,741.07	17,900,264.13	8,308,252,707.09	4,921,885,748.28	6,950,219,858.85	11,872,105,607.13	
（一）综合收益总额				8,268,793.65				12,015,017,079.83	12,023,285,873.48	3,845,644,524.92	15,868,930,398.40	
（二）所有者投入和减少资本		-3,699,302,254.99	39,345,207.46						-3,659,957,047.53	5,516,078,011.89	1,856,120,964.36	
1．所有者投入的普通股										3,622,501,329.20	3,622,501,329.20	
2．其他权益工具持有者投入资本		-3,699,302,254.99							-3,699,302,254.99	3,137,466,018.36	-561,836,236.63	
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他			39,345,207.46						39,345,207.46	-1,243,889,335.67	-1,204,544,128.21	
（三）利润分配						216,987,741.07	17,900,264.13	-3,667,098,777.91	-3,432,210,772.71	-2,429,479,526.22	-5,861,690,298.93	
1．提取盈余公积						216,987,741.07		-216,987,741.07				
2．提取一般风险准备							17,900,264.13	-17,900,264.13				
3．对所有者（或股东）的分配								-3,432,210,772.71	-3,432,210,772.71	-2,429,479,526.22	-5,861,690,298.93	
（四）所有者权益内部结转				39,665,594.83				-39,665,594.83				
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				39,665,594.83				-39,665,594.83				
6．其他												
（五）专项储备					-9,232,304.96				-9,232,304.96	17,976,848.26	8,744,543.30	
1．本期提取					11,153,403,636.75				11,153,403,636.75	534,851,881.72	11,688,255,518.47	
2．本期使用					11,162,635,941.71				11,162,635,941.71	516,875,033.46	11,679,510,975.17	
（六）其他												
四、本期期末余额	17,226,159,334.00	27,295,981,132.08	38,930,410,225.99	373,606,810.16	289,944,657.14	3,591,976,221.65	370,273,013.40	77,478,816,589.23	165,557,167,983.65	106,019,970,154.17	271,577,138,137.82	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人：

陈雄

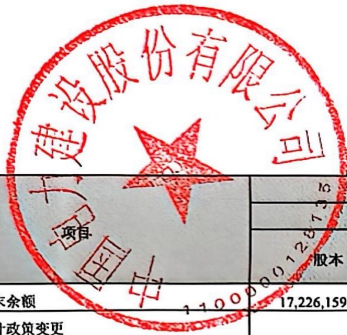
主管会计工作负责人：

杨良

会计机构负责人：

张爱卿





中国电力建设股份有限公司
合并所有者权益变动表(续)
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额										少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具 永续债	资本公积	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			
一、上年年末余额	17,226,159,334.00	34,997,048,670.11	35,788,808,386.23	331,503,962.50	190,542,247.24	2,811,171,547.23	324,011,352.64	60,199,695,109.64	151,868,940,609.59	88,481,470,604.69	240,350,411,214.28	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并			190,834,205.31					-91,149,121.95	99,685,083.36		99,685,083.36	
二、本年初余额	17,226,159,334.00	34,997,048,670.11	35,979,642,591.54	331,503,962.50	190,542,247.24	2,811,171,547.23	324,011,352.64	60,108,545,987.69	151,968,625,692.95	88,481,470,604.69	240,450,096,297.64	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		-4,001,765,283.04	2,911,422,426.99	-5,831,540.82	108,634,714.86	563,816,933.35	28,361,396.63	9,062,017,894.45	8,666,656,542.42	10,588,279,690.63	19,254,936,233.05	
（一）综合收益总额				547,250.16				12,948,524,884.06	12,949,072,134.22	4,313,890,497.03	17,262,962,631.25	
（二）所有者投入和减少资本		-4,001,765,283.04	2,911,422,426.99						-1,090,342,856.05	9,242,824,197.74	8,152,481,341.69	
1. 所有者投入的普通股										4,372,708,396.10	4,372,708,396.10	
2. 其他权益工具持有者投入资本		-4,001,765,283.04							-4,001,765,283.04	10,396,317,283.02	6,394,551,999.98	
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他			2,911,422,426.99						2,911,422,426.99	-5,526,201,481.38	-2,614,779,054.39	
（三）利润分配						563,400,124.22	28,361,396.63	-3,892,468,971.46	-3,300,707,450.61	-2,971,129,705.50	-6,271,837,156.11	
1. 提取盈余公积						563,400,124.22		-563,400,124.22				
2. 提取一般风险准备							28,361,396.63		-28,361,396.63			
3. 对所有者（或股东）的分配								-3,300,707,450.61	-3,300,707,450.61	-2,971,129,705.50	-6,271,837,156.11	
（四）所有者权益内部结转				-6,378,790.98		416,809.13		5,961,981.85				
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				-6,378,790.98		416,809.13		5,961,981.85				
6. 其他												
（五）专项储备					108,634,714.86				108,634,714.86	2,694,701.36	111,329,416.22	
1. 本期提取					9,426,430,694.33				9,426,430,694.33	683,522,833.18	10,109,953,527.51	
2. 本期使用					9,317,795,979.47				9,317,795,979.47	680,828,131.82	9,998,624,111.29	
（六）其他												
四、本期期末余额	17,226,159,334.00	30,995,283,387.07	38,891,065,018.53	325,672,421.68	299,176,962.10	3,374,988,480.58	352,372,749.27	69,170,563,882.14	160,635,282,235.37	99,069,750,295.32	259,705,032,530.69	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人:

张 强

主管会计工作负责人:

杨 良

会计机构负责人:

张 爱 卿





中国电力建设股份有限公司
母公司所有者权益变动表
2024 年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		31,331,408,784.77		-266,788,255.26	-	3,103,329,609.23	7,833,716,190.75	90,223,109,050.56
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		31,331,408,784.77		-266,788,255.26		3,103,329,609.23	7,833,716,190.75	90,223,109,050.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			-3,699,302,254.99		-11,620,632.27		2,103,471.63		216,987,741.07	-1,479,321,103.04	-4,971,152,777.60
（一）综合收益总额							2,103,471.63			2,169,877,410.74	2,171,980,882.37
（二）所有者投入和减少资本			-3,699,302,254.99		-11,620,632.27						-3,710,922,887.26
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本			-3,699,302,254.99								-3,699,302,254.99
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他					-11,620,632.27						-11,620,632.27
（三）利润分配									216,987,741.07	-3,649,198,513.78	-3,432,210,772.71
1．提取盈余公积									216,987,741.07	-216,987,741.07	
2．对所有者（或股东）的分配										-3,432,210,772.71	-3,432,210,772.71
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取								30,177,479.40			30,177,479.40
2．本期使用								30,177,479.40			30,177,479.40
（六）其他											
四、本期期末余额	17,226,159,334.00		27,295,981,132.08		31,319,788,152.50		-264,684,783.63	-	3,320,317,350.30	6,354,395,087.71	85,251,956,272.96

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人：


主管会计工作负责人：


会计机构负责人：






中国电力建设股份有限公司
母公司所有者权益变动表(续)
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	股本	其他权益工具			上期金额					
		优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	17,226,159,334.00		34,997,048,670.11		31,330,498,638.99		-232,625,741.13	-	2,539,512,675.88	6,060,071,241.25
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	17,226,159,334.00		34,997,048,670.11		31,330,498,638.99		-232,625,741.13		2,539,512,675.88	6,060,071,241.25
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)			-4,001,765,283.04		910,145.78		-34,162,514.13		563,816,933.35	1,773,644,949.50
(一) 综合收益总额							-29,994,422.87			5,634,001,242.20
(二) 所有者投入和减少资本			-4,001,765,283.04		910,145.78					
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本			-4,001,765,283.04							
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他					910,145.78					
(三) 利润分配									563,400,124.22	-3,864,107,574.83
1. 提取盈余公积									563,400,124.22	-563,400,124.22
2. 对所有者(或股东)的分配										-3,300,707,450.61
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转							-4,168,091.26		416,809.13	3,751,282.13
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							-4,168,091.26		416,809.13	3,751,282.13
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取								3,604,486.72		3,604,486.72
2. 本期使用								3,604,486.72		3,604,486.72
(六) 其他										
四、本期期末余额	17,226,159,334.00		30,995,283,387.07		31,331,408,784.77		-266,788,255.26	-	3,103,329,609.23	7,833,716,190.75

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

陈绿

杨良

张爱卿



中国电力建设股份有限公司

二〇二四年度财务报表附注

(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

中国电力建设股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是经国务院批准，由国务院国有资产监督管理委员会(以下简称“国务院国资委”)于 2008 年 2 月 22 日以《关于中国水利水电建设集团公司整体改制并境内上市的批复》(国资改革[2008]183 号)，批准中国水利水电建设集团公司整体重组改制，联合中国水电工程顾问集团公司共同发起设立的股份有限公司。公司办公地址为：北京市海淀区玲珑巷路 1 号院 1 号楼(中电建科技创新产业园 A 座)。于 2024 年 12 月 31 日，本公司总股本为 1,722,615.93 万股。截至 2024 年 12 月 31 日，控股股东中国电力建设集团有限公司持有本公司 A 股股票 913,837.19 万股，约占本公司已发行总股本的 53.05%。

本公司及其子公司主要从事工程承包与勘测设计、电力投资与运营及其他业务。

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 25 日决议批准。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本年度变化情况参见附注七。

二、 财务报表的编制基础

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

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司的合并流动负债高于合并流动资产金额为人民币 70,970,824,304.54 元。基于本公司合并净流动负债情况及营运资金需求，管理层考虑了本公司已获得未使用的外部授信额度，本公司董事会认为本公司拥有足够的资金满足自资产负债表之日起不短于 12 个月的营运资金需求及清偿到期债务。因此，本财务报表以持续经营为基础编制。



三、重要会计政策及会计估计

(一) 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 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 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。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：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资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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。

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。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

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全部子



公司。控制，是指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。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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“三、(十四)长期股权投资”。

(八) 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。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率或即期汇率近似的汇率。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。

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”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

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

(十) 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。

2、金融工具的确认依据和计量方法

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预



计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

(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货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、买入返售金融资产、发放贷款和垫款等，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，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，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，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衍生金融负债，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、拆入资金、吸收存款及同业存放、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。

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的确认依据和计量方法

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。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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)和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号—收入》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。

对于由《企业会计准则第 21 号—租赁》规范的交易形成的租赁应收款，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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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。对于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)，在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中的列示的账面价值。



如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。除单项计提信用损失准备的应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。

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。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、自制半成品及在产品、周转材料、库存商品、发出商品等。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。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法或选择加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

5、 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。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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



售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

(十二) 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“(十)6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售和终止经营

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，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。

(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。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司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的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。

(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。

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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。

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。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。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。

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	年限平均法	5-55	0-5	1.73-20.00
机器设备	年限平均法	4-25	0-5	3.80-25.00
运输设备	年限平均法	4-8	1-3	12.13-24.75
电气设备	年限平均法	3-12	1-5	7.92-33.00
办公设备	年限平均法	3-8	1-5	11.88-33.00
其他	年限平均法	4-10	0-5	9.50-25.00

3、 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

在建工程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。

(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、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法



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

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

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。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内系统合理摊销，摊销金额计入当期损益。土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序



使用寿命不确定的无形资产不予摊销。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

4、 特许权的核算

本公司涉及若干服务特许经营安排，据此，本公司按照授权当局所订预设条件，为授权当局开展建筑工程(如收费高速公路、水电站等)，以换取有关资产的经营权。特许经营安排下的资产可列作无形资产或应收特许经营权的授权当局的款项。如本公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产，或本公司提供经营服务的收费低于某一限定金额的情况下，由授权当局将差价补偿给本公司的，确认收入的同时确认金融资产。如授权当局赋予本公司在从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，确认收入的同时确认无形资产。如适用无形资产模式，则本公司会将该等特许经营安排下相关的非流动资产于资产负债表内列作无形资产类别中的特许经营资产。于特许经营安排的相关基建项目落成后，特许经营资产根据无形资产模式在特许经营期内以直线法或工作量法进行摊销。

5、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

6、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十) 长期资产减值

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

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

本公司内所属公司在筹建期间的开办费用于发生时直接计入当期损益。

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上(不含一年)的各项费用。长期待摊费用按实际支出入账，在项目受益期内按直线法进行摊销。

(二十二) 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。

(二十三) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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、 离职后福利的会计处理方法

(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补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向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。

3、 辞退福利的会计处理方法

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。

4、 其他长期职工福利的会计处理方法

报告期末本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本的组成部分(包括服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动)的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 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。



(二十五) 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。

(二十六) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
 - (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
 - (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具(例如转股权等)，且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
 - (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
 - (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。
- 不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

(二十七) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的非金融业务收入主要来源于工程承包与勘测设计业务、电力投资与运营业务、其他业务等；金融业务收入主要来源于利息收入和手续费及佣金收入。

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，采用产出法或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。

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

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司的工程承包与勘测设计业务主要属于在某一时段内履行的履约义务，



按照履约进度，在合同期内确认收入。本公司采用投入法，即按照累计实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

本公司的电力投资与运营业务及其他业务，主要为在客户取得相关商品或服务控制权时按时点法确认收入。

本公司的金融业务利息收入根据金融资产账面余额，以实际利率法计算确认利息收入。

本公司通过向客户提供各类金融业务服务而收取手续费及佣金。本公司确认的手续费及佣金收入反映其向客户提供服务而预期有权收取的对价金额，并于履行了合同中的履约义务时确认收入。

3、 政府和社会资本合作项目合同

社会资本方与政府方依法依规就政府和社会资本合作项目(以下简称“PPP 项目”)所订立的合同同时符合下列特征(以下简称“双特征”): (1)社会资本方在合同约定的运营期间内代表政府方使用 PPP 项目资产提供公共产品和服务; (2)社会资本方在合同约定的期间内就其提供的公共产品和服务获得补偿。PPP 项目合同同时符合下列条件(以下简称“双控制”): (1)政府方控制或管制社会资本方使用 PPP 项目资产必须提供的公共产品和服务的类型、对象和价格; (2)PPP 项目合同终止时，政府方通过所有权、收益权或其他形式控制 PPP 项目资产的重大剩余权益。

本公司作为社会资本方，与政府订立 PPP 项目合同，本公司提供建造服务(含建设和改扩建，下同)或发包给其他方等，按照收入准则确定本公司身份是主要责任人还是代理人，若本公司为主要责任人，则相应地按照收入准则确认收入，同时确认合同资产。

如合同约定本公司提供多项服务(如既提供 PPP 项目资产建造服务又提供建成后的运营服务、维护服务)的，按照收入准则的规定，识别合同中的单项履约义务，将交易价格按照各项履约义务的单独售价的相对比例分摊至各项履约义务。

如合同约定在项目运营期间，本公司有权向获取公共产品和服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产，于资产负债表内列作无形资产类别中的特许权。

如合同约定在项目运营期间，本公司有权收取可确定金额的现金(或其他金融



资产),在拥有收取该对价的权利(该权利仅取决于时间流逝的因素)时确认为应收款项。本公司在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时,将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额,超过有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的差额,确认为无形资产。

对于本公司将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产的部分,在相关建造期间确认的合同资产在无形资产项下的特许权列报;对于其他在建造期间确认的合同资产,根据其预计是否自资产负债表日起一年内变现,在合同资产或其他非流动资产项目中列报。

为使 PPP 项目资产保持一定的服务能力或在移交给政府方之前保持一定的使用状态,本公司从事的维护或修理,构成单项履约义务的,在服务提供时确认相关收入和成本;不构成单项履约义务的,发生的支出按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》的规定确认预计负债。

本公司 PPP 项目包括高速公路、水务、市政基础设施等类型,相关 PPP 项目合同中包括付费机制、绩效考核、调价机制以及项目合同变更等相关条款均可能影响未来现金流量金额、时间和风险。本公司对 PPP 项目资产享有使用、收益等权利。本年 PPP 项目合同无重大的变更情况。

(二十八) 合同成本

合同成本包括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,不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的,在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关;
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;
- 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,本公司在发生时将其计入当期损益。

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,本公司对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。

(二十九) 政府补助

1、 类型

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。

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

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

(三十) 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收益，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。

(三十一) 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本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。

本公司按照本附注“三、(二十)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(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的，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：

- 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；
- 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 and 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“三、(十)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“三、(十)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“三、(二十七)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。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、(三十一)租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

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“三、(十)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“三、(十)金融工具”。

(三十二) 套期会计

1、 现金流量套期

现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。



本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- (1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系；
- (2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；
- (3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、 现金流量套期会计处理方法

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额(或者原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益)。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(三十三) 债务重组

1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权利终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，



以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

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

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量重组债务。



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

(三十四) 安全生产费

本公司根据财政部、应急管理部《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)及《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定计提安全生产费用。

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

(三十五) 公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

第一层次输入值：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：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

(三十六) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(三十七) 重要性标准确定方法和选择依据



编制和列报财务报表时，本公司遵循重要性原则。在合理预期下，财务报表某项目的省略或错报会影响使用者据此作出经济决策的，该项目具有重要性。在判断重要性时，本公司根据所处具体环境，从项目的性质(是否属于本公司日常活动、是否显著影响本公司的财务状况、经营成果和现金流量等因素)和金额(占本公司关键财务指标，包括营业收入、营业成本、净利润、资产总额、负债总额及所有者权益总额等的比重或所属报表单列项目金额的比重)两方面予以判断。

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账准备金额大于人民币 5,000 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	应收款项坏账准备收回或转回金额大于人民币 5,000 万元
重要的应收款项坏账准备核销	应收款项坏账准备单笔核销金额大于人民币 5,000 万元
重要的账龄超过 1 年的应收股利	账龄超过 1 年且金额大于人民币 5,000 万元的应收股利
重要的在建工程	期末余额超过公司总资产千分之一
重要的非全资子公司	对公司净利润影响达到 10%以上的非全资子公司
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占公司净资产的 1%以上
重要的关联方往来余额或交易额	对同一个关联方的往来余额或交易发生额合计大于人民币 5,000 万元

(三十八) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。
- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件(以下简称契约条件)，企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源(如商品或服务)或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》的



规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，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。

关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号—租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，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) 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会[2024]24 号，以下简称“解释第 18 号”)，该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号—或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自 2024 年度起执行该规定，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。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(除简易征收外，应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、9%、6%、5%、3%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%、12.5%、10%
城市维护建设税	缴纳流转税税额	7%、5%、1%



税种	计税依据	税率
教育费附加	缴纳流转税税额	3%
地方教育费附加	缴纳流转税税额	2%
房产税	房屋租赁收入或房产原值	12%、1.2%

注：1、根据 2016 年财政部和国家税务总局颁发的《营业税改征增值税试点有关事项的规定》，对于一般纳税人为建筑工程老项目提供的建筑服务，可以选择适用简易计税方法计税，按照 3%征收率计税；对于一般纳税人销售自行开发的房地产老项目，可以选择适用简易计税方法按照 5%的征收率计税。2、中国境内企业除下述税收优惠外适用 25%企业所得税税率；境外所得税按照经营地的企业所得税税率执行。

(二) 税收优惠

公司根据 2007 年 3 月 16 日发布的《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，本公司享受企业所得税税收优惠的主要情况如下：

1、国家需要重点扶持的高新技术企业税收优惠政策

本公司下列子公司经有关部门联合审批，通过高新技术企业认证。该等子公司所获高新技术企业证书有效期限为 3 年，于本报告期适用 15%的企业所得税优惠税率。

中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司

中国电建集团重庆工程有限公司

中国电建集团华中电力设计研究院有限公司及其部分子公司

中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司

中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司

中国电建集团江西省电力设计院有限公司

上海电力设计院有限公司

中国电建集团江西省水电工程局有限公司

中国电建集团贵州工程有限公司

中国电建集团河南工程有限公司及其部分子公司

中国电建集团核电工程有限公司及其部分子公司

中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司及其部分子公司

中国电建集团湖北工程有限公司及其部分子公司

中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司及其部分子公司

中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司及其部分子公司

中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司及其部分子公司

中电建铁路建设投资集团有限公司及其部分子公司

中国电建集团港航建设有限公司

中电建生态环境集团有限公司及其部分子公司



中国水利水电第一工程局有限公司
中电建建筑集团有限公司
中国水利水电第三工程局有限公司
中国水利水电第六工程局有限公司及其部分子公司
中国水电基础局有限公司
中国水利水电第十工程局有限公司及其部分子公司
中电建路桥集团有限公司及其部分子公司
中国水利水电第十一工程局有限公司及其部分子公司
中国电建市政建设集团有限公司及其部分子公司
中国水利水电第四工程局有限公司及其部分子公司
中国水利水电第五工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第七工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第八工程局有限公司及其部分子公司
中国水利水电第九工程局有限公司
中国水利水电第十二工程局有限公司
中国水利水电第十四工程局有限公司及其部分子公司
中国水电建设集团十五工程局有限公司及其部分子公司
中国水利水电第十六工程局有限公司及其部分子公司
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中电建商业保理有限公司的部分子公司
中国电建集团河北勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中国电建集团青海省电力设计院有限公司
中国电建集团江西省电力建设有限公司及其部分子公司
中国电建集团河北工程有限公司

2、西部大开发税收优惠政策

根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号),以下公司经过当地税务部门的核准,享受西部大开发企业所得税优惠,本年度企业所得税率为 15%。于本报告期享受西部大开发税收优惠政策的子公司主要包括:

四川电力设计咨询有限责任公司
中国电建集团核电工程有限公司的部分子公司



中电建水电开发集团有限公司的部分子公司
中电建电力投资集团有限公司的部分子公司
中国水利水电第七工程局有限公司及其部分子公司
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司及其部分子公司
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国水利水电第三工程局有限公司
中电建路桥集团有限公司的部分子公司
中电建新能源集团股份有限公司的部分子公司
中国水利水电第四工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第五工程局有限公司及其部分子公司
中国水利水电第八工程局有限公司的部分子公司
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建市政建设集团有限公司的部分子公司
中国水电基础局有限公司的部分子公司
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中电建生态环境集团有限公司的部分子公司
中国电建集团重庆有限公司及其部分子公司

3、其他主要税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第二款、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十七条、《关于公布公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008 年版)的通知》(财税[2008]116 号)和《关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]46 号), 本公司所属下列企业经当地税务局备案, 享受公共基础设施项目优惠政策公司名称:

中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中电建新能源集团股份有限公司的部分子公司
中国水利水电第三工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第五工程局有限公司的部分子公司
中国水利水电第十四工程局有限公司的部分子公司
中电建路桥集团有限公司的部分子公司
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司的部分子公司
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司的部分子公司



五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	96,473,852.78	87,067,989.58
银行存款	112,388,746,699.89	94,830,902,185.98
其他货币资金	2,552,611,619.57	2,734,007,000.26
合计	115,037,832,172.24	97,651,977,175.82
其中：存放在境外的款项总额	20,603,471,324.46	14,348,164,266.60
存放在境外且资金汇回受到限制的款项	11,433,092,381.63	7,059,162,950.35

注：期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 7,952,955,998.28 元。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20,401,146.55	577,513,803.31
其中：债务工具投资	-	555,900,950.00
权益工具投资	20,401,146.55	21,612,853.31
合计	20,401,146.55	577,513,803.31

(三) 衍生金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
远期结售汇	-	6,058,951.61
利率掉期	-	5,259,881.91
合计	-	11,318,833.52

(四) 应收票据

项目	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票	1,478,658,634.24	1,865,159,273.85

应收票据按信用减值计提方法分类披露



类别	期末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提信用损失准备	1,501,918,797.48	100.00	23,260,163.24	1.55	1,478,658,634.24
其中：					
集团内关联方商业承兑汇票	338,910,635.75	22.57	-	-	338,910,635.75
集团外商业承兑汇票	1,163,008,161.73	77.43	23,260,163.24	2.00	1,139,747,998.49
合计	1,501,918,797.48	100.00	23,260,163.24	1.55	1,478,658,634.24

类别	上年年末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提信用损失准备	1,900,633,521.65	100.00	35,474,247.80	1.87	1,865,159,273.85
其中：					
集团内关联方商业承兑汇票	126,921,133.47	6.68	-	-	126,921,133.47
集团外商业承兑汇票	1,773,712,388.18	93.32	35,474,247.80	2.00	1,738,238,140.38
合计	1,900,633,521.65	100.00	35,474,247.80	1.87	1,865,159,273.85

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票	-	255,877,156.80



应收票据信用损失准备计提情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收票据	35,474,247.80	-12,214,084.56	-	-	-	23,260,163.24

(五) 应收账款

应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	84,223,729,489.45	74,964,408,201.74
1 至 2 年	26,416,726,399.09	20,950,160,196.71
2 至 3 年	13,757,899,348.18	11,051,061,934.91
3 至 4 年	7,218,715,084.17	4,503,210,770.55
4 至 5 年	3,979,032,490.64	2,017,629,330.90
5 年以上	5,840,719,098.44	4,097,304,921.44
小计	141,436,821,909.97	117,583,775,356.25
减：信用损失准备	15,534,835,218.08	11,236,809,428.21
合计	125,901,986,691.89	106,346,965,928.04

应收账款按信用减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提信用损失准备	2,466,020,955.95	1.74	1,879,896,524.95	76.23	586,124,431.00
按信用风险特征组合计提信用损失准备	138,970,800,954.02	98.26	13,654,938,693.13	9.83	125,315,862,260.89
其中：					
组合 1：账龄分析法	132,400,428,287.88	93.61	13,654,938,693.13	10.31	118,745,489,594.75
组合 2：关联方(集团内)	6,570,372,666.14	4.65	-	-	6,570,372,666.14
合计	141,436,821,909.97	100.00	15,534,835,218.08	10.98	125,901,986,691.89



类别	上年年末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提信用损失准备	1,531,948,224.80	1.30	1,331,802,179.61	86.94	200,146,045.19
按信用风险特征组合计提信用损失准备	116,051,827,131.45	98.70	9,905,007,248.60	8.53	106,146,819,882.85
其中：					
组合 1：账龄分析法	110,632,132,114.74	94.09	9,905,007,248.60	8.95	100,727,124,866.14
组合 2：关联方(集团内)	5,419,695,016.71	4.61	-	-	5,419,695,016.71
合计	117,583,775,356.25	100.00	11,236,809,428.21	9.56	106,346,965,928.04

按单项计提信用损失准备的前五大应收账款

名称	期末余额			
	账面余额	信用损失准备	计提比例(%)	计提依据
应收单位 1	164,482,116.23	141,185,890.72	85.84	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
应收单位 2	159,879,002.48	159,879,002.48	100.00	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
应收单位 3	121,129,516.03	121,019,647.62	99.91	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
应收单位 4	92,707,181.56	55,624,308.94	60.00	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
应收单位 5	83,753,841.81	61,482,009.81	73.41	本公司结合款项可收回情况,对其计提信用损失准备
合计	621,951,658.11	539,190,859.57	86.69	

按信用风险特征组合计提信用损失准备

组合计提项目：账龄分析法

名称	期末余额		
	应收账款	信用损失准备	计提比例(%)
1 年以内	79,456,826,630.39	1,589,136,532.61	2.00
1 至 2 年	25,578,084,388.46	2,557,808,438.85	10.00
2 至 3 年	12,694,102,078.16	1,904,115,311.72	15.00
3 至 4 年	6,340,230,059.99	1,902,069,018.00	30.00
4 至 5 年	3,210,462,375.84	1,605,231,187.92	50.00
5 年以上	5,120,722,755.04	4,096,578,204.03	80.00
合计	132,400,428,287.88	13,654,938,693.13	



组合计提项目：关联方(集团内)

名称	期末余额		
	应收账款	信用损失准备	计提比例（%）
关联方(集团内)	6,570,372,666.14	-	-

应收账款信用损失准备计提情况

项目	金额
上年年末余额	11,236,809,428.21
本期计提	4,467,218,778.23
本期转回	-50,308,650.26
本期核销	-21,319,740.77
其他变动	-97,564,597.33
期末余额	15,534,835,218.08

本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	21,319,740.77

因金融资产转移而终止确认的应收账款

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司因金融资产转移而终止确认的应收账款账面余额为 42,282,125,703.36 元，相关终止确认损失人民币 1,215,590,834.71 元计入投资收益。



按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产 期末余额	占应收账款和合同资产 期末原值合计数的比例 (%)	应收账款信用损失准备 和合同资产减值准备期 末余额
应收单位 1	2,756,105,659.69	-	2,756,105,659.69	0.71	121,517,155.07
应收单位 2	2,372,139,358.86	139,395.91	2,372,278,754.77	0.61	113,968,605.72
应收单位 3	1,769,824,457.60	631,705,708.26	2,401,530,165.86	0.62	173,788,573.28
应收单位 4	1,002,402,184.36	37,692,578.00	1,040,094,762.36	0.27	-
应收单位 5	1,001,304,598.28	57,845,054.00	1,059,149,652.28	0.27	-
合计	8,901,776,258.79	727,382,736.17	9,629,158,994.96	2.48	409,274,334.07



(六) 应收款项融资

项目	期末余额	上年年末余额
应收款项融资	19,182,097,975.82	19,656,683,012.18

(七) 预付款项

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	27,997,753,812.25	75.92	26,528,591,333.27	76.48
1 至 2 年	4,322,197,193.46	11.72	4,514,158,582.89	13.01
2 至 3 年	2,106,737,783.54	5.71	1,982,732,774.59	5.72
3 年以上	2,452,116,066.77	6.65	1,662,633,672.20	4.79
合计	36,878,804,856.02	100.00	34,688,116,362.95	100.00

于 2024 年 12 月 31 日，账龄超过一年的预付款项为人民币 8,881,051,043.77 元，主要为预付分包商的工程款及材料款等。

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额人民币 2,552,007,744.04 元，占预付款项期末余额合计数的比例 6.92%。

(八) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利	190,647,465.97	158,418,385.27
其他应收款项	28,786,165,376.13	29,445,866,382.68
合计	28,976,812,842.10	29,604,284,767.95

其他应收款项按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	15,259,374,327.73	16,973,747,396.23
1 至 2 年	6,778,826,799.98	6,746,479,799.85
2 至 3 年	4,826,090,591.99	5,018,926,463.97
3 至 4 年	3,896,874,890.96	3,977,232,639.05
4 至 5 年	2,985,076,165.87	1,413,502,632.96
5 年以上	3,072,327,548.23	2,423,933,281.04
小计	36,818,570,324.76	36,553,822,213.10
减：信用损失准备	8,032,404,948.63	7,107,955,830.42



账龄	期末余额	上年年末余额
合计	28,786,165,376.13	29,445,866,382.68

其他应收款项按性质分类披露

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
投标保证金、履约保证金等	13,900,615,696.00	14,837,994,045.48
代收代垫款	7,362,941,930.86	6,569,364,710.88
出口退税	169,871,924.96	110,798,286.05
备用金	13,276,802.14	31,201,350.02
其他	15,371,863,970.80	15,004,463,820.67
小计	36,818,570,324.76	36,553,822,213.10
减：信用损失准备	8,032,404,948.63	7,107,955,830.42
合计	28,786,165,376.13	29,445,866,382.68

其他应收款项按信用减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提信用损失准备	2,444,229,570.38	6.64	2,433,229,050.56	99.55	11,000,519.82
按信用风险特征组合计提信用损失准备	34,374,340,754.38	93.36	5,599,175,898.07	16.29	28,775,164,856.31
其中：					
组合 1：账龄分析法	34,046,110,426.73	92.47	5,599,175,898.07	16.45	28,446,934,528.66
组合 2：关联方(集团内)	328,230,327.65	0.89	-	-	328,230,327.65
合计	36,818,570,324.76	100.00	8,032,404,948.63	21.82	28,786,165,376.13

类别	上年年末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提信用损失准备	2,422,715,214.96	6.63	2,385,133,409.38	98.45	37,581,805.58
按信用风险特征组合计提信用损失准备	34,131,106,998.14	93.37	4,722,822,421.04	13.84	29,408,284,577.10
其中：					
组合 1：账龄分析法	33,815,235,115.20	92.51	4,722,822,421.04	13.97	29,092,412,694.16
组合 2：关联方(集团内)	315,871,882.94	0.86	-	-	315,871,882.94
合计	36,553,822,213.10	100.00	7,107,955,830.42	19.45	29,445,866,382.68



按单项计提信用损失准备的前五大其他应收款项

名称	期末余额			
	账面余额	信用损失准备	计提比例(%)	计提依据
其他应收单位 1	1,092,843,211.99	1,092,843,211.99	100.00	预计难以收回
其他应收单位 2	251,411,884.47	251,411,884.47	100.00	预计难以收回
其他应收单位 3	116,473,323.02	116,473,323.02	100.00	预计难以收回
其他应收单位 4	83,187,867.96	83,187,867.96	100.00	预计难以收回
其他应收单位 5	77,058,000.00	77,058,000.00	100.00	预计难以收回
合计	1,620,974,287.44	1,620,974,287.44	100.00	

其他应收款项信用损失准备计提情况

信用损失准备	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)	
上年年末余额	4,722,822,421.04	-	2,385,133,409.38	7,107,955,830.42
本期计提	876,353,477.03	-	89,229,926.29	965,583,403.32
本期转回	-	-	-5,749,793.71	-5,749,793.71
本期核销	-	-	-40,611,213.02	-40,611,213.02
其他变动	-	-	5,226,721.62	5,226,721.62
期末余额	5,599,175,898.07	-	2,433,229,050.56	8,032,404,948.63

本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	40,611,213.02

按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	信用损失准备期末余额
其他应收单位 1	往来款	1,119,311,145.38	5 年以上	3.04	1,100,406,743.89
其他应收单位 2	往来款	1,044,519,000.00	1-2 年	2.84	104,451,900.00
其他应收单位 3	往来款	609,203,900.00	1 年以内、1-3 年	1.65	54,834,725.00
其他应收单位 4	往来款	602,050,223.12	1 年以内	1.64	12,041,004.46
其他应收单位 5	往来款	492,704,373.38	1 年以内、1-3 年、4-5 年	1.34	14,105,719.41



单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	信用损失准备期末余额
合计		3,867,788,641.88		10.51	1,285,840,092.76

(九) 买入返售金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
买入返售金融资产	4,000,012,999.08	1,000,012,998.15

(十) 存货

类别	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	10,600,562,680.07	9,143,734.07	10,591,418,946.00
自制半成品及在产品	2,780,435,550.56	6,407,325.00	2,774,028,225.56
周转材料	756,405,793.51	9,391,699.30	747,014,094.21
发出商品	260,663,816.83	-	260,663,816.83
库存商品	3,116,893,204.45	16,767,956.51	3,100,125,247.94
合同履约成本	1,178,431,483.67	-	1,178,431,483.67
其他	174,968,562.18	-	174,968,562.18
合计	18,868,361,091.27	41,710,714.88	18,826,650,376.39

类别	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	8,387,310,341.58	18,896,394.13	8,368,413,947.45
自制半成品及在产品	3,085,584,668.49	961,098.75	3,084,623,569.74
周转材料	817,580,607.67	9,598,475.79	807,982,131.88
发出商品	668,562,400.20	-	668,562,400.20
库存商品	3,187,587,791.82	7,379,786.34	3,180,208,005.48
合同履约成本	824,378,727.56	-	824,378,727.56
其他	185,747,673.66	-	185,747,673.66
合计	17,156,752,210.98	36,835,755.01	17,119,916,455.97



存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	18,896,394.13	-	-133,767.45	1,964,180.23	2,612,859.56	5,041,852.82	9,143,734.07
自制半成品及在产品	961,098.75	5,446,226.25	-	-	-	-	6,407,325.00
周转材料	9,598,475.79	-	133,767.45	340,543.94	-	-	9,391,699.30
库存商品	7,379,786.34	9,466,773.87	-	-	78,603.70	-	16,767,956.51
合计	36,835,755.01	14,913,000.12	-	2,304,724.17	2,691,463.26	5,041,852.82	41,710,714.88



(十一) 合同资产

项目	期末余额	上年年末余额
合同资产	245,812,859,023.48	208,557,364,950.26
减：合同资产减值准备	2,352,435,457.71	1,495,316,415.60
减：长期合同资产(注)	92,529,648,368.15	82,653,110,311.18
合计	150,930,775,197.62	124,408,938,223.48

注：本公司将长期合同资产按照净额重分类至其他非流动资产列示。

本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合同资产	1,495,316,415.60	860,527,053.51	-	-2,926,652.45	-481,358.95	2,352,435,457.71

(十二) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期应收款	7,510,463,669.13	6,681,964,531.97

(十三) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴税金及待认证进项税	23,790,173,928.97	18,500,488,838.74
其他	272,694,325.74	126,273,739.45
合计	24,062,868,254.71	18,626,762,578.19

(十四) 发放贷款及垫款

项目	期末余额	上年年末余额
发放贷款	3,451,098,649.28	7,528,172,162.97



(十五) 长期应收款

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	信用损失准备	账面价值	账面余额	信用损失准备	账面价值
融资租赁款	5,719,741,354.56	358,177,611.08	5,361,563,743.48	5,505,189,825.18	379,023,401.84	5,126,166,423.34
其中：未实现融资收益	2,549,131,880.66	-	2,549,131,880.66	2,642,983,316.39	-	2,642,983,316.39
分期收款销售商品	13,897,842.70	64,822.90	13,833,019.80	-	-	-
分期收款提供劳务	49,259,405,782.46	1,860,732,289.02	47,398,673,493.44	41,310,976,300.84	1,158,235,315.62	40,152,740,985.22
其他	27,995,566,229.26	6,892,191,880.60	21,103,374,348.66	25,959,769,081.18	5,507,985,057.73	20,451,784,023.45
合计	82,988,611,208.98	9,111,166,603.60	73,877,444,605.38	72,775,935,207.20	7,045,243,775.19	65,730,691,432.01

长期应收款信用损失准备变动情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
长期应收款	7,045,243,775.19	1,964,382,272.65	-14,216,328.40	-21,844,386.75	137,601,270.91	9,111,166,603.60



(十六) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	其中：减值准备 上年年末余额	本期增减变动								期末余额	其中：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		
1. 合营企业												
北京亿诚永和投资管理中心(有限合伙)	3,692,595,639.73	-	30,556,669.88	-	-949,093.83	-	-	-	-	6,081,606.28	3,728,284,822.06	-
其他	383,135,112.19	-	63,847,068.66	4,812,812.07	6,682,912.85	-	-	-	-	353,829,432.53	802,681,714.16	-
小计	4,075,730,751.92	-	94,403,738.54	4,812,812.07	5,733,819.02	-	-	-	-	359,911,038.81	4,530,966,536.22	-
2. 联营企业												
华刚矿业股份有限公司	6,482,237,778.42	-	-	-	1,000,828,912.03	44,686,417.31	8,955,019.09	1,882,222,523.34	-	-341,062,285.69	5,313,423,317.82	-
重庆水资源产业股份有限公司	3,349,765,936.14	-	-	-	3,701,849.34	-	-	-	-	-	3,353,467,785.48	-
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	2,816,780,886.29	-	-	-	9,867,980.43	-	-	-	-	-5,759,760.56	2,820,889,106.16	-
北京海赋科技有限公司	2,800,191,658.79	-	-	-	28,723.67	-	-	-	-	-	2,800,220,382.46	-
中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	1,922,559,429.21	-	-	-	-8,245,076.23	-	-	-	-	-	1,914,314,352.98	-
其他	21,540,737,001.59	4,000,000.00	1,613,598,745.95	180,014,833.63	508,947,971.39	-	13,186,993.81	226,307,916.89	-	263,365,755.18	23,533,513,717.40	4,000,000.00
小计	38,912,272,690.44	4,000,000.00	1,613,598,745.95	180,014,833.63	1,515,130,360.63	44,686,417.31	22,142,012.90	2,108,530,440.23	-	-83,456,291.07	39,735,828,662.30	4,000,000.00
合计	42,988,003,442.36	4,000,000.00	1,708,002,484.49	184,827,645.70	1,520,864,179.65	44,686,417.31	22,142,012.90	2,108,530,440.23	-	276,454,747.74	44,266,795,198.52	4,000,000.00



(十七) 其他权益工具投资

项目名称	期末余额	上年年末余额	本期计入其他综合收益的净利得	本期末累计计入其他综合收益的净利得	本期确认的股利收入	其他综合收益转入留存收益的金额
非交易性权益工具投资	12,134,623,312.38	11,941,020,331.14	46,607,115.88	38,178,841.02	164,303,146.00	39,665,594.83



(十八) 其他非流动金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	期末余额	上年年末余额
资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的权益工具投资	987,114,957.14	813,993,874.15

(十九) 投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	4,313,094,023.53	107,930,277.17	4,421,024,300.70
(2) 本期增加金额	252,501,180.39	65,666,671.05	318,167,851.44
—外购	39,519,777.27	-	39,519,777.27
—其他长期资产转入	212,981,403.12	65,666,671.05	278,648,074.17
(3) 本期减少金额	26,667,634.20	-	26,667,634.20
—处置	22,592,232.82	-	22,592,232.82
—其他转出	4,075,401.38	-	4,075,401.38
(4) 期末余额	4,538,927,569.72	173,596,948.22	4,712,524,517.94
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	765,967,642.11	34,574,256.68	800,541,898.79
(2) 本期增加金额	209,425,402.04	26,775,918.98	236,201,321.02
—计提或摊销	145,086,442.32	2,865,924.04	147,952,366.36
—其他长期资产转入	64,338,959.72	23,909,994.94	88,248,954.66
(3) 本期减少金额	7,040,681.16	-	7,040,681.16
—处置	6,819,750.93	-	6,819,750.93
—其他转出	220,930.23	-	220,930.23
(4) 期末余额	968,352,362.99	61,350,175.66	1,029,702,538.65
3. 减值准备			
期末及上年年末余额	-	-	-
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	3,570,575,206.73	112,246,772.56	3,682,821,979.29
(2) 上年年末账面价值	3,547,126,381.42	73,356,020.49	3,620,482,401.91



(二十) 固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	146,089,272,790.98	128,767,271,137.43
固定资产清理	48,308,366.97	50,268,349.57
合计	146,137,581,157.95	128,817,539,487.00



项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电气设备	办公设备	其他	合计
1. 账面原值							
(1)上年年末余额	73,864,631,063.29	115,619,188,051.55	8,500,886,383.96	1,685,824,481.95	2,711,970,718.80	573,568,994.47	202,956,069,694.02
(2)本期增加金额	2,912,979,016.55	23,470,159,507.68	771,214,724.49	565,475,846.85	341,981,132.64	186,265,775.63	28,248,076,003.84
—购置	84,800,766.25	2,051,497,136.47	731,997,515.52	534,987,825.46	320,328,224.26	75,552,951.23	3,799,164,419.19
—在建工程转入	2,811,722,562.95	21,077,392,003.85	318,318.58	45,632,645.46	15,538,119.40	111,984,567.82	24,062,588,218.06
—其他	16,455,687.35	341,270,367.36	38,898,890.39	-15,144,624.07	6,114,788.98	-1,271,743.42	386,323,366.59
(3)本期减少金额	847,493,696.43	3,069,463,871.84	611,391,035.69	104,310,367.32	129,766,380.63	53,109,375.94	4,815,534,727.85
—处置或报废	342,000,786.66	2,195,862,450.54	581,588,966.12	74,123,709.58	119,587,271.85	44,946,171.47	3,358,109,356.22
—其他	505,492,909.77	873,601,421.30	29,802,069.57	30,186,657.74	10,179,108.78	8,163,204.47	1,457,425,371.63
(4)期末余额	75,930,116,383.41	136,019,883,687.39	8,660,710,072.76	2,146,989,961.48	2,924,185,470.81	706,725,394.16	226,388,610,970.01
其中：已提足折旧继续使用固定资产	595,546,803.50	11,302,617,411.81	4,188,132,501.33	691,887,327.50	1,210,517,365.37	186,914,271.15	18,175,615,680.66
2. 累计折旧							
(1)上年年末余额	15,524,111,532.12	48,358,815,201.64	6,407,190,983.54	1,157,722,884.34	1,987,932,590.71	334,677,182.55	73,770,450,374.90
(2)本期增加金额	1,728,366,799.65	7,203,180,622.82	653,478,351.66	164,507,291.64	302,723,653.80	60,208,792.92	10,112,465,512.49
—计提	1,715,501,957.18	6,978,395,743.23	633,144,109.17	211,122,974.06	303,116,947.92	60,509,396.71	9,901,791,128.27
—其他	12,864,842.47	224,784,879.59	20,334,242.49	-46,615,682.42	-393,294.12	-300,603.79	210,674,384.22
(3)本期减少金额	353,016,701.12	2,457,322,165.92	576,528,224.98	93,953,318.15	122,507,868.66	43,393,131.06	3,646,721,409.89
—处置或报废	189,454,972.34	2,019,730,496.59	551,777,103.68	66,725,444.20	113,414,014.02	40,828,050.56	2,981,930,081.39
—其他	163,561,728.78	437,591,669.33	24,751,121.30	27,227,873.95	9,093,854.64	2,565,080.50	664,791,328.50
(4)期末余额	16,899,461,630.65	53,104,673,658.54	6,484,141,110.22	1,228,276,857.83	2,168,148,375.85	351,492,844.41	80,236,194,477.50
3. 减值准备							
(1)上年年末余额	186,461,266.80	218,932,085.48	122,393.66	12,559,230.23	272,062.10	1,143.42	418,348,181.69
(2)本期增加金额	13,975,937.15	46,209,372.78	46,191.42	-9,504,362.40)	38,939.49	3,098.50	50,769,176.94
—计提	13,975,937.15	36,606,955.45	46,191.42	98,054.93	38,939.49	3,098.50	50,769,176.94



项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电气设备	办公设备	其他	合计
—其他	-	9,602,417.33	-	-9,602,417.33	-	-	-
(3)本期减少金额	186,190,425.07	216,526,700.13	122,393.66	2,952,678.90	181,459.34	-	405,973,657.10
—处置或报废	-	27,986,815.56	-	-	-	-	27,986,815.56
—其他	186,190,425.07	188,539,884.57	122,393.66	2,952,678.90	181,459.34	-	377,986,841.54
(4)期末余额	14,246,778.88	48,614,758.13	46,191.42	102,188.93	129,542.25	4,241.92	63,143,701.53
4. 账面价值							
(1)期末账面价值	59,016,407,973.88	82,866,595,270.72	2,176,522,771.12	918,610,914.72	755,907,552.71	355,228,307.83	146,089,272,790.98
(2)上年年末账面价值	58,154,058,264.37	67,041,440,764.43	2,093,573,006.76	515,542,367.38	723,766,065.99	238,890,668.50	128,767,271,137.43



暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
办公设备	18,000.00	1,188.00	-	16,812.00	
运输设备	120,405.90	120,405.90	-	-	
机器设备	124,039,766.25	73,459,999.33	-	50,579,766.92	
电气设备	129,203.54	52,027.76	-	77,175.78	
合计	124,307,375.69	73,633,620.99	-	50,673,754.70	

通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	期末账面价值	期初账面价值
房屋及建筑物	702,448,952.07	864,571,596.60
机器设备	73,255,755.39	269,146,412.70
运输设备	13,153,117.12	15,796,838.72
电气设备	4,970,652.10	5,598,361.29
办公设备	1,475,559.19	1,552,849.34
其他设备	17,784.81	-
合计	795,321,820.68	1,156,666,058.65

固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
房屋及建筑物	5,779,799.64	2,513,840.97
机器设备	33,748,039.66	37,405,445.21
运输设备	5,024,634.14	5,502,989.26
电气设备	1,327,926.53	1,129,971.08
办公设备	857,924.01	832,858.88
其他	1,570,042.99	2,883,244.17
合计	48,308,366.97	50,268,349.57

(二十一) 在建工程

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	74,503,127,112.48	1,756,683,618.57	72,746,443,493.91	57,259,001,099.55	1,607,614,658.63	55,651,386,440.92
工程物资	709,803,287.81	-	709,803,287.81	150,733,591.34	-	150,733,591.34



项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	75,212,930,400.29	1,756,683,618.57	73,456,246,781.72	57,409,734,690.89	1,607,614,658.63	55,802,120,032.26

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
巴拉电站	5,576,599,217.58	-	5,576,599,217.58
蕲春县石鼓冲绿色矿石项目	3,618,958,305.43	-	3,618,958,305.43
云浮市云安区都杨镇观音山、牛栏坑矿区建筑用花岗岩矿项目	3,735,042,298.48	-	3,735,042,298.48
托克逊县乌斯通光热+光伏一体化项目	2,457,191,200.98	-	2,457,191,200.98
新疆巴里坤 15.6 万千瓦/60 万千瓦时储能配套 60 万千瓦风电项目	2,352,899,321.84	-	2,352,899,321.84
中电建共和 100 万千瓦光伏光热项目	2,177,043,342.25	-	2,177,043,342.25
玛瑞蒂光伏电站项目	2,079,932,880.80	-	2,079,932,880.80
广西桂林市资源将军台风电场项目	1,085,620,939.52	-	1,085,620,939.52
浙江永嘉抽水蓄能项目	1,020,415,259.17	-	1,020,415,259.17
其他	50,399,424,346.43	1,756,683,618.57	48,642,740,727.86
合计	74,503,127,112.48	1,756,683,618.57	72,746,443,493.91

项目	上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
巴拉电站	3,855,276,383.63	-	3,855,276,383.63
蕲春县石鼓冲绿色矿石项目	1,061,334,670.02	-	1,061,334,670.02
云浮市云安区都杨镇观音山、牛栏坑矿区建筑用花岗岩矿项目	2,601,966,977.50	-	2,601,966,977.50
托克逊县乌斯通光热+光伏一体化项目	1,990,723,416.16	-	1,990,723,416.16
新疆巴里坤 15.6 万千瓦/60 万千瓦时储能配套 60 万千瓦风电项目	1,423,908,596.57	-	1,423,908,596.57
中电建共和 100 万千瓦光伏光热项目	558,190,297.36	-	558,190,297.36
玛瑞蒂光伏电站项目	898,302,008.75	-	898,302,008.75
广西桂林市资源将军台风电场项目	286,101,878.93	-	286,101,878.93
浙江永嘉抽水蓄能项目	327,407,097.86	-	327,407,097.86
其他	44,255,789,772.77	1,607,614,658.63	42,648,175,114.14
合计	57,259,001,099.55	1,607,614,658.63	55,651,386,440.92



工程物资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	27,657.12	-	27,657.12	287,573.60	-	287,573.60
专用设备	709,775,630.69	-	709,775,630.69	150,446,017.74	-	150,446,017.74
合计	709,803,287.81	-	709,803,287.81	150,733,591.34	-	150,733,591.34



重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	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
巴拉电站	8,155,530,000.00	3,855,276,383.63	1,721,322,833.95	5,576,599,217.58	68.38	68.38	813,635,333.21	129,222,116.21	3.35	自有资金、 贷款
蕲春县石鼓冲绿色矿石项目	9,574,989,158.36	1,061,334,670.02	2,557,623,635.41	3,618,958,305.43	37.80	37.80	44,290,216.46	42,308,009.11	2.30	自有资金、 贷款
云浮市云安区都杨镇观音山、牛 栏坑矿区建筑用花岗岩矿项目	7,678,201,100.00	2,601,966,977.50	1,133,075,320.98	3,735,042,298.48	48.64	48.64	197,897,019.69	93,989,145.80	2.90	自有资金、 贷款
托克逊县乌斯通光热+光伏一体 化项目	5,250,410,000.00	1,990,723,416.16	466,467,784.82	2,457,191,200.98	46.80	46.80	43,702,627.07	38,565,125.06	2.40	自有资金、 贷款
新疆巴里坤 15.6 万千瓦/60 万千 瓦时储能配套 60 万千瓦风电项目	3,932,870,000.00	1,423,908,596.57	928,990,725.27	2,352,899,321.84	59.83	59.83	43,283,013.16	35,444,550.29	2.40	自有资金、 贷款
中电建共和 100 万千瓦光伏光热 项目	5,652,700,000.00	558,190,297.36	1,618,853,044.89	2,177,043,342.25	38.51	38.51	34,746,984.94	29,383,980.21	2.37	自有资金、 贷款
玛瑞蒂光伏电站项目	2,832,900,000.00	898,302,008.75	1,181,630,872.05	2,079,932,880.80	73.42	73.42	-	-	-	自有资金
广西桂林市资源将军台风电场项 目	1,530,430,000.00	286,101,878.93	799,519,060.59	1,085,620,939.52	70.94	70.94	21,764,336.05	14,902,342.53	2.45	自有资金、 贷款
浙江永嘉抽水蓄能项目	8,020,190,000.00	327,407,097.86	693,008,161.31	1,020,415,259.17	12.72	12.72	17,515,045.52	14,907,521.15	2.45	自有资金、 贷款
合计		13,003,211,326.78	11,100,491,439.27	24,103,702,766.05			1,216,834,576.10	398,722,790.36		

(二十二) 使用权资产

项目	土地资产	房屋及建筑物	办公设备	运输设备	机械设备	电气设备	其他	合计
1. 账面原值								
(1)上年年末余额	2,801,627,897.36	2,346,480,694.30	2,065,217.62	26,816,820.52	1,505,188,508.42	22,438,061.90	8,351,403.58	6,712,968,603.70
(2)本期增加金额	1,742,163,474.09	1,824,626,435.60	-	8,199,571.64	142,785,316.92	233,606.62	4,435,970.67	3,722,444,375.54
(3)本期减少金额	187,573,501.91	230,624,752.85	1,615,217.62	9,902,728.72	224,147,221.82	4,722,605.42	260,045.96	658,846,074.30



项目	土地资产	房屋及建筑物	办公设备	运输设备	机械设备	电气设备	其他	合计
(4)期末余额	4,356,217,869.54	3,940,482,377.05	450,000.00	25,113,663.44	1,423,826,603.52	17,949,063.10	12,527,328.29	9,776,566,904.94
2. 累计折旧								
(1)上年年末余额	235,633,340.27	1,079,664,821.29	1,972,669.98	17,578,731.60	480,606,620.80	17,674,452.15	5,728,310.59	1,838,858,946.68
(2)本期增加金额	202,679,508.73	549,725,827.37	62,500.00	5,663,073.85	128,418,045.05	124,659.93	5,503,045.30	892,176,660.23
—计提	202,677,553.51	547,434,834.93	62,500.00	5,639,094.36	128,418,045.05	124,659.93	5,503,045.30	889,859,733.08
—其他增加	1,955.22	2,290,992.44	-	23,979.49	-	-	-	2,316,927.15
(3)本期处置金额	50,203,467.05	169,417,007.47	1,585,169.98	8,081,247.83	190,721,277.23	158,862.43	448,740.67	420,615,772.66
(4)期末余额	388,109,381.95	1,459,973,641.19	450,000.00	15,160,557.62	418,303,388.62	17,640,249.65	10,782,615.22	2,310,419,834.25
3. 减值准备								
期末及上年年末余额	916,569.90	-	-	-	-	-	-	916,569.90
4. 账面价值								
(1)期末账面价值	3,967,191,917.69	2,480,508,735.86	-	9,953,105.82	1,005,523,214.90	308,813.45	1,744,713.07	7,465,230,500.79
(2)上年年末账面价值	2,565,077,987.19	1,266,815,873.01	92,547.64	9,238,088.92	1,024,581,887.62	4,763,609.75	2,623,092.99	4,873,193,087.12

(二十三) 无形资产

项目	软件	土地使用权	特许权	探、采矿权	其他	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	1,794,375,051.80	16,902,401,428.25	241,350,936,007.21	30,745,992,680.66	222,119,719.55	291,015,824,887.47
(2) 本期增加金额	201,135,647.29	824,165,741.31	12,044,529,750.61	631,397,216.91	339,743.30	13,701,568,099.42
—购置	200,213,233.45	773,395,501.03	10,400,354,306.84	542,204,241.04	339,743.30	11,916,507,025.66
—资本化利息支出	-	-	887,241,989.10	-	-	887,241,989.10
—其他	922,413.84	50,770,240.28	756,933,454.67	89,192,975.87	-	897,819,084.66



项目	软件	土地使用权	特许权	探、采矿权	其他	合计
(3) 本期减少金额	21,075,248.82	263,537,750.90	3,671,297,127.06	-	2,012,406.16	3,957,922,532.94
—处置	20,245,953.73	190,630,547.16	3,305,324,663.33	-	2,009,100.00	3,518,210,264.22
—其他	829,295.09	72,907,203.74	365,972,463.73	-	3,306.16	439,712,268.72
(4) 期末余额	1,974,435,450.27	17,463,029,418.66	249,724,168,630.76	31,377,389,897.57	220,447,056.69	300,759,470,453.95
2. 累计摊销						
(1) 上年年末余额	1,076,099,953.58	2,270,627,791.05	18,612,687,361.84	1,072,184,709.05	160,400,903.44	23,192,000,718.96
(2) 本期增加金额	200,179,926.36	399,713,192.96	7,235,654,785.23	1,080,508,694.86	11,780,490.00	8,927,837,089.41
—计提	200,134,327.28	399,353,803.90	7,134,771,022.56	1,080,508,694.86	11,780,490.00	8,826,548,338.60
—其他	45,599.08	359,389.06	100,883,762.67	-	-	101,288,750.81
(3) 本期减少金额	20,503,096.47	100,043,414.03	447,038,085.20	-	2,012,406.16	569,597,001.86
—处置	19,919,896.77	70,933,279.21	404,944,557.13	-	2,009,100.00	497,806,833.11
—其他	583,199.70	29,110,134.82	42,093,528.07	-	3,306.16	71,790,168.75
(4) 期末余额	1,255,776,783.47	2,570,297,569.98	25,401,304,061.87	2,152,693,403.91	170,168,987.28	31,550,240,806.51
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额	157,002.62	9,497,322.06	62,939,698.58	-	-	72,594,023.26
(2) 本期增加金额	-	-	567,605.59	245,440,483.98	-	246,008,089.57
—计提	-	-	-	245,440,483.98	-	245,440,483.98
—其他	-	-	567,605.59	-	-	567,605.59
(3) 本期减少金额	8,067.62	-	8,385,694.76	-	-	8,393,762.38
(4) 期末余额	148,935.00	9,497,322.06	55,121,609.41	245,440,483.98	-	310,208,350.45
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	718,509,731.80	14,883,234,526.62	224,267,742,959.48	28,979,256,009.68	50,278,069.41	268,899,021,296.99
(2) 上年年末账面价值	718,118,095.60	14,622,276,315.14	222,675,308,946.79	29,673,807,971.61	61,718,816.11	267,751,230,145.25



(二十四) 商誉

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	企业合并形成的	处置	其他	
账面原值						
成都轨道新山实业有限公司	14,574,693.80	-	-	-	-	14,574,693.80
四川中铁能源五一桥水电有限公司	310,215,093.64	-	-	-	-	310,215,093.64
白银亿城新能源开发有限公司	1,801,397.39	-	-	-	-	1,801,397.39
七河能源有限责任公司	5,748,828.56	-	-	-	-	5,748,828.56
湖南中规设计院有限公司	8,600,024.64	-	-	-	-	8,600,024.64
西昌安宁河洼塘水电开发有限公司	1,106,000.00	-	-	-	-	1,106,000.00
中电建水环境科技有限公司	5,372,533.09	-	-	-	-	5,372,533.09
中电建(北京)基金管理有限公司	48,128,206.71	-	-	-	-	48,128,206.71
四川松林河流域开发有限公司	39,440,000.00	-	-	-	-	39,440,000.00
东方励志新能源有限公司	1.00	-	-	-	-	1.00
中电电气福海太阳能有限公司	275,733.48	-	-	-	-	275,733.48
小计	435,262,512.31	-	-	-	-	435,262,512.31
减值准备						
成都轨道新山实业有限公司	-	-14,574,693.80	-	-	-	-14,574,693.80
四川中铁能源五一桥水电有限公司	-44,941,893.64	-	-	-	-	-44,941,893.64
七河能源有限责任公司	-5,748,828.56	-	-	-	-	-5,748,828.56
中电电气福海太阳能有限公司	-275,733.48	-	-	-	-	-275,733.48
小计	-50,966,455.68	-14,574,693.80	-	-	-	-65,541,149.48
账面价值	384,296,056.63	-14,574,693.80	-	-	-	369,721,362.83

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息：上述公司商誉减值测试时以收购的公司相关资产及业务作为资产组进行减值测试，主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，该资产组或资产组组合与购买日减值测试时所确认的资产组或资产组组合一致。

本公司将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，把相关资产或资产组合(含商誉)的账面价值与其可回收金额进行比较，如果可回收金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金净流量的现值两者之间较高者确定。



资产组的可收回金额是根据管理层批准的相关资产预计未来现金流量的现值得出，其中四川中铁能源五一桥水电有限公司使用的税前折现率为 6.62%。资产组于预测期内的现金流量预测根据预测期内的息税前利润确定。息税前利润基于企业特定实体现有管理模式可能实现的收益预测。对于其他被投资公司相关资产组的可收回金额，本公司同样按照预计未来现金流量的现值确定，其他公司的商誉对本公司而言并不重大。

(二十五) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出	184,818,558.31	86,865,408.25	64,114,811.98	4,941,630.65	202,627,523.93
分摊期限在一年以上的其他费用	1,410,395,618.98	839,334,438.58	336,630,303.84	11,471,646.05	1,901,628,107.67
合计	1,595,214,177.29	926,199,846.83	400,745,115.82	16,413,276.70	2,104,255,631.60

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	27,663,672,951.37	4,594,653,154.29	19,701,667,730.34	3,364,883,595.41
内部交易未实现利润	4,536,692,517.19	1,101,864,613.28	3,603,633,889.91	900,908,472.48
可抵扣亏损	4,331,495,003.90	1,067,980,897.46	3,989,771,649.12	979,960,372.09
三类人员费用	2,538,065,655.65	382,183,240.21	2,709,506,838.19	412,472,913.19
预计负债	2,468,723,414.78	457,880,421.83	2,424,991,156.80	428,039,814.31
租赁负债	3,602,587,703.55	770,315,548.41	2,465,842,390.16	502,514,743.98
其他	2,186,335,045.56	334,671,833.62	2,096,048,432.31	374,087,887.12
合计	47,327,572,292.00	8,709,549,709.10	36,991,462,086.83	6,962,867,798.58

未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	934,095,689.79	145,603,159.90	795,525,885.03	120,035,618.12
交易性金融资产(负债)公允价值变动	31,867,760.68	4,780,978.81	35,269,844.20	5,290,476.63
BT/PPP 项目投资收益	9,430,607,552.97	2,265,125,802.26	7,424,737,331.36	1,775,853,983.37



项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	3,662,146,385.73	781,502,382.57	2,479,040,816.90	504,825,350.94
其他	4,877,907,477.74	1,027,759,301.53	5,133,634,157.51	1,104,052,003.81
合计	18,936,624,866.91	4,224,771,625.07	15,868,208,035.00	3,510,057,432.87

以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债余额	递延所得税资产和负 债互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债余额
递延所得税资产	976,351,352.60	7,733,198,356.50	722,619,711.87	6,240,248,086.71
递延所得税负债	976,351,352.60	3,248,420,272.47	722,619,711.87	2,787,437,721.00

未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	14,094,892,030.97	12,916,102,965.50
可抵扣亏损	21,795,782,361.86	19,514,362,716.01
合计	35,890,674,392.83	32,430,465,681.51

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额
2024 年	-	2,119,439,040.62
2025 年	2,303,448,672.92	2,005,925,143.06
2026 年	3,491,649,579.75	3,613,786,828.01
2027 年	5,578,133,738.79	4,373,656,640.53
2028 年	2,904,772,181.59	4,304,892,895.33
2029 年及以后	7,517,778,188.81	3,096,662,168.46
合计	21,795,782,361.86	19,514,362,716.01



(二十七) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
临时设施	900,079,723.09	-	900,079,723.09	933,424,396.08	-	933,424,396.08
长期合同资产	92,529,648,368.15	-	92,529,648,368.15	82,653,110,311.18	-	82,653,110,311.18
待抵扣进项税	809,340,678.49	-	809,340,678.49	614,733,440.07	-	614,733,440.07
其他	17,368,442,346.69	-	17,368,442,346.69	14,018,188,158.10	-	14,018,188,158.10
合计	111,607,511,116.42	-	111,607,511,116.42	98,219,456,305.43	-	98,219,456,305.43

注：临时设施本期摊销数 194,822,335.36 元。

(二十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额	受限类型	上年年末余额	受限类型
货币资金	7,952,955,998.28	保证金、法院冻结	7,941,565,350.91	保证金、法院冻结
固定资产	48,401,034,142.21	借款担保	49,441,067,638.60	借款担保
无形资产	178,346,684,099.14	借款担保	175,429,199,032.84	借款担保
长期应收款	1,923,238,243.97	借款担保	2,101,778,744.37	借款担保
其他非流动资产	15,801,472,131.23	借款担保	15,664,850,650.12	借款担保
其他	1,423,171,336.95	借款担保	1,225,834,466.23	借款担保
合计	253,848,555,951.78		251,804,295,883.07	

(二十九) 短期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	166,638,277.51	308,803,036.44
抵押借款	86,039,585.13	-
保证借款	400,000,000.00	-
信用借款	39,049,123,630.30	32,360,953,355.22
合计	39,701,801,492.94	32,669,756,391.66

注：于 2024 年 12 月 31 日，上述短期借款年利率为 1.10%至 8.25%。



(三十) 吸收存款及同业存放

项目	期末余额	上年年末余额
吸收存款	9,713,720,588.66	8,719,214,337.44

(三十一) 拆入资金

项目	期末余额	上年年末余额
拆入资金	340,000,000.00	-

(三十二) 衍生金融负债

项目	期末余额	上年年末余额
利率掉期	275,157,222.97	161,942,564.13
远期结售汇	3,911,504.93	270,525.54
合计	279,068,727.90	162,213,089.67

(三十三) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	19,259,444,879.40	19,742,234,951.78
商业承兑汇票	3,943,211,673.72	5,103,143,708.06
合计	23,202,656,553.12	24,845,378,659.84

(三十四) 应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	180,735,661,645.50	164,527,370,263.19
1 至 2 年	42,682,268,966.62	36,640,836,767.40
2 至 3 年	16,857,123,172.92	14,330,123,056.21
3 年以上	16,717,780,291.67	13,779,460,420.16
合计	256,992,834,076.71	229,277,790,506.96



账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付单位 1	1,450,242,467.58	未到付款期
应付单位 2	643,800,275.52	未到付款期
应付单位 3	330,516,031.68	未到付款期
应付单位 4	303,645,103.41	未到付款期
应付单位 5	301,494,170.25	未到付款期
合计	3,029,698,048.44	

(三十五) 预收款项

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	163,872,326.57	204,692,310.25
1 至 2 年	59,575,420.54	36,305,264.70
2 至 3 年	9,267,743.77	3,941,490.31
3 年以上	5,919,189.37	11,961,120.28
合计	238,634,680.25	256,900,185.54

(三十六) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
合同负债	128,774,979,108.97	113,568,033,461.60

(三十七) 应付职工薪酬

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	2,490,331,362.65	43,223,611,962.96	43,274,604,863.13	2,439,338,462.48
离职后福利-设定提存计划	308,946,354.94	6,024,310,772.83	6,014,637,849.74	318,619,278.03
辞退福利	-	6,767,524.43	6,767,524.43	-
离职后福利-一年内到期的设定受益计划	474,950,000.00	463,319,943.11	491,709,943.11	446,560,000.00
合计	3,274,227,717.59	49,718,010,203.33	49,787,720,180.41	3,204,517,740.51



短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	1,018,641,902.36	28,714,618,760.24	28,812,367,769.48	920,892,893.12
(2) 职工福利费	-	2,675,482,448.41	2,675,482,448.41	-
(3) 社会保险费	288,937,897.05	2,955,868,446.29	2,957,368,935.63	287,437,407.71
其中：医疗保险费	258,061,281.84	2,674,194,769.61	2,676,959,921.27	255,296,130.18
工伤保险费	25,994,283.49	223,900,067.58	222,591,964.23	27,302,386.84
生育保险费	4,882,331.72	57,773,609.10	57,817,050.13	4,838,890.69
(4) 住房公积金	89,026,983.69	3,190,240,775.64	3,196,998,781.69	82,268,977.64
(5) 工会经费和职工教育经费	888,768,288.75	1,090,952,154.11	1,010,946,107.16	968,774,335.70
(6) 短期利润分享计划	98,400,000.00	-	34,017,463.77	64,382,536.23
(7) 劳务派遣费用	61,905,471.23	3,602,684,367.31	3,588,509,481.80	76,080,356.74
(8) 其他	44,650,819.57	993,765,010.96	998,913,875.19	39,501,955.34
合计	2,490,331,362.65	43,223,611,962.96	43,274,604,863.13	2,439,338,462.48

设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	65,679,825.08	4,098,088,274.24	4,100,531,784.17	63,236,315.15
失业保险费	36,845,487.08	167,112,064.75	167,836,399.48	36,121,152.35
企业年金缴费	206,421,042.78	1,759,110,433.84	1,746,269,666.09	219,261,810.53
合计	308,946,354.94	6,024,310,772.83	6,014,637,849.74	318,619,278.03

(三十八) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	2,784,632,220.95	2,675,340,196.84
企业所得税	1,645,501,658.97	744,862,271.92
个人所得税	589,681,469.83	708,289,966.52
城市维护建设税	49,419,168.09	74,243,936.06
房产税	32,318,938.11	30,371,867.79
资源税	97,495,288.68	106,046,235.96
土地使用税	12,663,715.35	10,950,658.45
其他	550,137,506.51	297,447,204.92
合计	5,761,849,966.49	4,647,552,338.46



(三十九) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付股利	137,020,062.98	1,104,696,811.79
其他应付款项	72,662,497,676.58	68,125,134,276.62
合计	72,799,517,739.56	69,229,831,088.41

其他应付款项

项目	期末余额	上年年末余额
代扣代缴款	38,007,466,072.35	35,034,420,653.27
关联企业往来资金	1,881,779,658.97	2,019,005,227.61
押金、保证金	7,734,753,674.84	8,052,409,886.69
其他	25,038,498,270.42	23,019,298,509.05
合计	72,662,497,676.58	68,125,134,276.62

账龄超过一年的重要其他应付款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他应付单位 1	661,580,800.00	未到达付款条件
其他应付单位 2	393,552,500.00	未到达付款条件
其他应付单位 3	383,771,963.18	未到达付款条件
其他应付单位 4	376,487,662.06	未到达付款条件
其他应付单位 5	196,224,507.01	未到达付款条件
合计	2,011,617,432.25	

(四十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	35,020,081,694.20	28,892,112,214.89
一年内到期的应付债券	4,482,960,485.47	7,034,461,556.71
一年内到期的长期应付款	1,146,812,889.46	2,553,122,016.85
一年内到期的租赁负债	887,242,108.41	576,394,124.19
一年内到期的其他长期负债	2,278,122.61	1,954,411.22
合计	41,539,375,300.15	39,058,044,323.86



(四十一) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
短期应付债券	3,011,132,794.52	3,010,577,500.00
待转销项税	18,049,286,640.45	15,976,356,561.26
其他	168,813,710.10	77,235,409.61
合计	21,229,233,145.07	19,064,169,470.87



短期应付债券的增减变动

债券名称	面值	票面利率 (%)	发行日期	债券期限	发行金额	上年年末余额	本期发行	本期计提利息	本期偿还本金及应付利息	期末余额	是否违约
24 中电路桥 SCP006	100.00	2.10	2024/3/22	128 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	11,046,575.34	1,511,046,575.34	-	否
24 中电路桥 SCP007	100.00	2.10	2024/3/25	127 天	700,000,000.00	-	700,000,000.00	5,114,794.52	705,114,794.52	-	否
24 中电路桥 SCP008	100.00	1.79	2024/4/25	96 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	2,353,972.60	502,353,972.60	-	否
24 中电路桥 SCP009	100.00	1.80	2024/6/11	79 天	900,000,000.00	-	900,000,000.00	3,506,301.37	903,506,301.37	-	否
24 中电路桥 SCP010	100.00	1.98	2024/7/30	92 天	900,000,000.00	-	900,000,000.00	4,491,616.44	904,491,616.44	-	否
24 中电路桥 SCP011	100.00	2.02	2024/8/15	105 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	6,973,150.68	1,206,973,150.68	-	否
23 中电路桥 SCP010	100.00	2.40	2023/9/14	138 天	1,000,000,000.00	1,007,133,333.33	-	1,915,847.00	1,009,049,180.33	-	否
23 中电路桥 SCP012	100.00	2.42	2023/11/23	75 天	1,000,000,000.00	1,002,487,222.23	-	2,471,794.16	1,004,959,016.39	-	否
23 中电路桥 SCP013	100.00	2.65	2023/12/15	102 天	1,000,000,000.00	1,000,956,944.44	-	6,428,301.46	1,007,385,245.90	-	否
24 中电路桥 SCP012	100.00	2.07	2024/9/13	125 天	900,000,000.00	-	900,000,000.00	5,359,315.07	-	905,359,315.07	否
24 中电路桥 SCP013	100.00	2.14	2024/10/28	183 天	900,000,000.00	-	900,000,000.00	3,377,095.89	-	903,377,095.89	否
24 中电路桥 SCP014	100.00	1.97	2024/11/22	53 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	798,794.52	-	400,798,794.52	否
24 中电路桥 SCP015	100.00	1.97	2024/11/22	53 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	1,597,589.04	-	801,597,589.04	否
24 中电路桥 SCP001	100.00	2.19	2024/1/12	74 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	5,313,442.62	1,205,313,442.62	-	否
24 中电路桥 SCP002	100.00	2.27	2024/1/24	97 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	4,812,896.17	804,812,896.17	-	否
24 中电路桥 SCP003	100.00	2.29	2024/1/26	92 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	5,756,284.15	1,005,756,284.15	-	否



债券名称	面值	票面利率 (%)	发行日期	债券期限	发行金额	上年年末余额	本期发行	本期计提利息	本期偿还本金及应付利息	期末余额	是否违约
24 中电路桥 SCP004	100.00	2.04	2024/3/1	88 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	5,902,027.40	1,205,902,027.40	-	否
24 中电路桥 SCP005	100.00	2.05	2024/3/12	107 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	9,014,383.56	1,509,014,383.56	-	否
24 电建租赁 SCP002	100.00	2.48	2024/3/26	78 天	200,000,000.00	-	200,000,000.00	1,059,945.21	201,059,945.21	-	否
24 电建租赁 SCP003	100.00	2.05	2024/6/11	86 天	200,000,000.00	-	200,000,000.00	966,027.40	200,966,027.40	-	否
24 电建租赁 SCP001	100.00	2.94	2024/1/3	89 天	200,000,000.00	-	200,000,000.00	1,429,836.07	201,429,836.07	-	否
24 电建租赁 SCP004	100.00	2.10	2024/9/2	90 天	200,000,000.00	-	200,000,000.00	1,035,616.44	201,035,616.44	-	否
24 电建租赁 SCP005	100.00	2.10	2024/10/14	58 天	700,000,000.00	-	700,000,000.00	2,335,890.41	702,335,890.41	-	否
24 电建新能 SCP001	100.00	1.93	2024/7/25	90 天	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00	14,276,712.33	3,014,276,712.33	-	否
合计					21,900,000,000.00	3,010,577,500.00	18,900,000,000.00	107,338,209.85	19,006,782,915.33	3,011,132,794.52	



(四十二) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	133,671,846,647.13	126,236,697,635.00
抵押借款	43,541,140,841.81	46,128,720,450.79
保证借款	3,050,779,020.99	6,156,930,807.65
信用借款	175,318,317,898.30	136,684,085,453.85
合计	355,582,084,408.23	315,206,434,347.29

注：于 2024 年 12 月 31 日，上述长期借款年利率为 1.00%至 8.89%。

(四十三) 应付债券

项目	期末余额	上年年末余额
21 电建 04	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00
G22 电建 1	-	3,000,000,000.00
24 电建 K1	3,000,000,000.00	-
24 电建 K2	3,000,000,000.00	-
24 电建 K4	2,000,000,000.00	-
24 电建 K5	500,000,000.00	-
24 电建债 01	2,000,000,000.00	-
24 中电建设 MTN001	3,000,000,000.00	-
21DJLQ03	600,000,000.00	600,000,000.00
22DJLQ01	-	500,000,000.00
22DJLQ02	-	500,000,000.00
23 路桥 K1	500,000,000.00	500,000,000.00
23 中电路桥 GN001	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
24 路桥 K3	1,000,000,000.00	-
24 路桥 K1	600,000,000.00	-
24 路桥 K2	900,000,000.00	-
24 路桥 K4	1,000,000,000.00	-
24 路桥 K5	600,000,000.00	-
24 路桥 K7	1,000,000,000.00	-
24 路桥 K8	500,000,000.00	-
24 路桥 K9	1,000,000,000.00	-
24 路桥 K10	500,000,000.00	-
绿色高级债	3,585,303,209.53	-
合计	27,785,303,209.53	7,600,000,000.00



应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

债券名称	面值	票面利率(%)	发行日期	债券期限(年)	发行金额	上年年末余额	本期发行	本期计提利息	溢折价摊销及汇率影响	本期偿还本金及应付利息	期末余额	是否违约
21 电建 05	100.00	3.10	2021/9/17	3	1,200,000,000.00	1,210,293,698.64	-	24,867,945.19	-	1,235,161,643.83	-	否
21 电建 03	100.00	3.10	2021/8/11	3	1,500,000,000.00	1,518,090,410.96	-	23,186,301.38	-	1,541,276,712.34	-	否
21 电建 04	100.00	3.43	2021/8/11	5	1,500,000,000.00	1,520,016,164.38	-	51,450,000.00	-	51,450,000.00	1,520,016,164.38	否
G22 电建 1	100.00	2.69	2022/1/21	3	3,000,000,000.00	3,075,614,794.53	-	80,921,095.89	-	80,700,000.00	3,075,835,890.42	否
24 电建 K1	100.00	2.88	2024/1/31	10	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00	79,298,630.14	-	-	3,079,298,630.14	否
24 电建 K2	100.00	2.70	2024/10/23	15	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00	15,312,328.77	-	-	3,015,312,328.77	否
24 电建 K4	100.00	2.65	2024/11/15	15	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	6,389,041.09	-	-	2,006,389,041.09	否
24 电建 K5	100.00	2.99	2024/11/15	30	500,000,000.00	-	500,000,000.00	1,802,191.78	-	-	501,802,191.78	否
24 电建债 01	100.00	2.86	2024/2/2	10	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	51,871,780.82	-	-	2,051,871,780.82	否
24 中电建设 MTN001	100.00	2.84	2024/3/5	10	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00	70,260,821.92	-	-	3,070,260,821.92	否
21DJLQ04	100.00	3.43	2021/9/23	3	1,000,000,000.00	1,009,444,246.56	-	24,855,753.44	-	1,034,300,000.00	-	否
21DJLQ02	100.00	3.20	2021/7/23	3	900,000,000.00	912,545,753.42	-	16,254,246.58	-	928,800,000.00	-	否
21DJLQ03	100.00	3.57	2021/7/23	5	600,000,000.00	609,330,904.11	-	21,420,000.00	-	21,420,000.00	609,330,904.11	否
21DJLQ01	100.00	3.79	2021/1/25	5	1,000,000,000.00	1,035,527,644.60	-	2,372,355.40	-	1,037,900,000.00	-	否
21 中电路桥 GN001	100.00	2.80	2021/12/14	3	1,200,000,000.00	1,201,518,904.11	-	32,081,095.89	-	1,233,600,000.00	-	否
22DJLQ01	100.00	2.98	2022/5/31	3	500,000,000.00	508,752,332.58	-	14,883,557.83	-	14,900,000.00	508,735,890.41	否
22DJLQ02	100.00	3.22	2022/11/25	3	500,000,000.00	501,499,726.03	-	16,100,000.00	-	16,100,000.00	501,499,726.03	否
23 路桥 K1	100.00	3.21	2023/3/22	3	500,000,000.00	512,548,681.50	-	15,989,537.67	-	16,050,000.00	512,488,219.17	否
23 中电路桥 GN001	100.00	2.96	2023/5/5	3	1,000,000,000.00	1,019,278,295.29	-	29,541,430.74	-	29,600,000.00	1,019,219,726.03	否



债券名称	面值	票面利率 (%)	发行日期	债券期限(年)	发行金额	上年年末余额	本期发行	本期计提利息	溢折价摊销及汇率影响	本期偿还本金及应付利息	期末余额	是否违约
24 路桥 K3	100.00	2.55	2024/5/17	5	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	15,789,041.10	-	-	1,015,789,041.10	否
24 路桥 K1	100.00	2.50	2024/4/12	3	600,000,000.00	-	600,000,000.00	10,726,027.40	-	-	610,726,027.40	否
24 路桥 K2	100.00	2.70	2024/4/12	5	900,000,000.00	-	900,000,000.00	17,376,164.39	-	-	917,376,164.39	否
24 路桥 K4	100.00	2.38	2024/6/14	5	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	12,910,684.93	-	-	1,012,910,684.93	否
24 路桥 K5	100.00	2.32	2024/9/6	5	600,000,000.00	-	600,000,000.00	4,347,616.44	-	-	604,347,616.44	否
24 路桥 K7	100.00	2.10	2024/12/13	5	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	920,547.95	-	-	1,000,920,547.95	否
24 路桥 K8	100.00	2.57	2024/12/13	10	500,000,000.00	-	500,000,000.00	563,287.67	-	-	500,563,287.67	否
24 路桥 K9	100.00	2.13	2024/12/20	5	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	525,205.48	-	-	1,000,525,205.48	否
24 路桥 K10	100.00	2.57	2024/12/20	10	500,000,000.00	-	500,000,000.00	316,849.32	-	-	500,316,849.32	否
绿色高级债	100.00	4.30	2024/9/10	3	3,594,200,000.00	-	3,594,200,000.00	47,423,745.72	(8,896,790.47)	-	3,632,726,955.25	否
合计					38,594,200,000.00	14,634,461,556.71	24,194,200,000.00	689,757,284.93	(8,896,790.47)	7,241,258,356.17	32,268,263,695.00	
减：一年内到期的应付债券本金及利息合计						7,034,461,556.71					4,482,960,485.47	
一年后到期的应付债券合计						7,600,000,000.00					27,785,303,209.53	



(四十四) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	7,806,909,970.58	4,959,623,344.85
减：未确认的融资费用	1,533,024,773.11	996,872,775.28
重分类至一年内到期的非流动负债	887,242,108.41	576,394,124.19
租赁负债	5,386,643,089.06	3,386,356,445.38

(四十五) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	6,089,602,431.30	5,352,969,567.84
专项应付款	2,238,974.35	2,238,974.35
合计	6,091,841,405.65	5,355,208,542.19

长期应付款明细

项目	期末余额	上年年末余额
分期付款购入固定资产	1,030,038,467.06	186,788,950.20
分期付款购入无形资产	3,057,644,981.89	3,656,695,065.04
代收代付离退休人员统筹外费用	6,243.08	16,416,394.84
其他	2,001,912,739.27	1,493,069,157.76
合计	6,089,602,431.30	5,352,969,567.84

(四十六) 长期应付职工薪酬

1、 长期应付职工薪酬明细表

项目	期末余额	上年年末余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	4,718,183,457.54	4,928,317,950.86
二、离职后福利-设定提存计划	201,710,591.62	161,790,380.09
合计	4,919,894,049.16	5,090,108,330.95



2、 设定受益计划变动情况

(1) 设定受益计划义务现值

项目	本期金额	上期金额
1. 上年年末余额	5,403,267,950.86	5,843,679,126.51
2. 计入当期损益的设定受益成本	124,654,937.22	128,236,755.12
(1) 过去服务成本	-4,049,824.03	-45,458,521.34
(2) 利息净额	128,704,761.25	173,695,276.46
3. 计入其他综合收益的设定受益成本	128,530,512.57	-26,220,533.59
(1) 精算损失(利得)	128,530,512.57	-26,220,533.59
4. 其他变动	-491,709,943.11	-542,427,397.18
(1) 已支付的福利	-491,709,943.11	-542,427,397.18
5. 期末余额	5,164,743,457.54	5,403,267,950.86

(2) 计划资产

项目	本期金额	上期金额
1. 上年年末余额	-	74,000,000.00
2. 计入当期损益的设定受益成本	-	8,510,869.74
(1) 利息净额	-	8,510,869.74
3. 计入其他综合收益的设定受益成本	-	-79,720,000.00
(1) 精算利得	-	-1,880,000.00
(2) 计划资产回报(计入利息净额的除外)	-	-77,840,000.00
4. 其他变动	-	-2,790,869.74
(1) 已支付的福利	-	-2,790,869.74
5. 期末余额	-	-

(3) 设定受益计划净负债

项目	本期金额	上期金额
1. 上年年末余额	5,403,267,950.86	5,769,679,126.51
2. 计入当期损益的设定受益成本	124,654,937.22	119,725,885.38
3. 计入其他综合收益的设定受益成本	128,530,512.57	53,499,466.41
4. 其他变动	-491,709,943.11	-539,636,527.44
5. 期末余额	5,164,743,457.54	5,403,267,950.86



(四十七) 预计负债

项目	期末余额	上年年末余额
待执行的亏损合同	1,352,279,293.79	1,502,853,306.65
弃置费用	1,330,550,640.80	1,345,363,845.37
信用承诺	74,830,474.65	52,281,025.33
未决诉讼	87,035,044.55	77,111,771.61
合计	2,844,695,453.79	2,977,609,948.96



(四十八) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
水利及基础设施项目建设	2,532,753,103.34	150,597,021.98	278,898,852.63	2,404,451,272.69	与资产相关/与收益相关
棚户区改造及拆迁补偿	132,917,890.46	24,229,089.70	20,304,578.92	136,842,401.24	与资产相关
项目建设补偿	570,655,179.24	19,400,298.93	45,310,945.27	544,744,532.90	与资产相关
科研补助及教育基地建设	96,533,158.46	70,757,332.59	31,515,946.55	135,774,544.50	与资产相关/与收益相关
水处理及饮水管网建设	15,630,579.48	-	1,239,049.20	14,391,530.28	与资产相关
灾后重建及其他	201,190,208.15	44,351,419.38	57,418,329.29	188,123,298.24	与资产相关/与收益相关
售后租回递延收益	1,531,712.00	-	1,531,712.00	-	售价与资产账面价值之差
合计	3,551,211,831.13	309,335,162.58	436,219,413.86	3,424,327,579.85	



(四十九) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年以上的合同负债	2,784,814,967.89	2,815,518,324.55
非银行金融机构融资	501,131,472.56	465,823,100.28
到期日超过 1 年的待转销项税额	1,076,853,368.48	840,998,675.32
合计	4,362,799,808.93	4,122,340,100.15

(五十) 股本

项目	上年年末余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、有限售条件股份	4,154,633,484.00	-	-	4,154,633,484.00
国有法人持股	4,154,633,484.00	-	-	4,154,633,484.00
二、无限售条件流通股份	13,071,525,850.00	-	-	13,071,525,850.00
人民币普通股	13,071,525,850.00	-	-	13,071,525,850.00
股份合计	17,226,159,334.00	-	-	17,226,159,334.00

(五十一) 其他权益工具

1、 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(1) 本公司于 2020 年 12 月 3 日发行太平洋-中国电建债权投资计划,实际发行金额为 30.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 30.00 亿元。该计划于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。该计划的初始年利率为 4.75%,自第 11 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 10 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(2) 本公司于 2022 年 10 月 19 日-20 日发行 2022 年度第一期永续期公司债券,实际发行金额为 30.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 29.99 亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。其中 20.00 亿元永续期公司债券的初始年利率为 2.74%,自第 4 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 3 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次;10.00 亿元永续期公司债券的初始年利率为 3.08%,自第 6 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 5 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(3) 本公司于 2022 年 11 月 29 日-30 日发行 2022 年度第二期科技创新永续期公司债券,实际发行金额为 30.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 29.99 亿元。该永续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。永续期公司债券的初始年利率为 3.35%,自第 4 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年



利率每 3 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(4) 本公司于 2022 年 11 月 2 日-3 日发行 2022 年度第一期中期票据,实际发行金额为 30.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 30.00 亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为 2.73%,自第 4 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 3 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(5) 本公司于 2022 年 11 月 9 日-10 日发行 2022 年度第二期中期票据,实际发行金额为 30.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 30.00 亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为 2.79%,自第 4 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 3 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(6) 本公司于 2022 年 12 月 16 日发行交银国信稳盈 625 号集合资金信托计划,实际发行金额为 50.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 50.00 亿元。该计划于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。该计划的初始年利率为 3.92%,自第 11 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 10 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(7) 本公司于 2023 年 3 月 6 日-7 日发行 2023 年度第一期中期票据,实际发行金额为 20.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 20.00 亿元。该中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。中期票据的初始年利率为 3.33%,自第 3 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 2 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(8) 本公司于 2023 年 6 月 2 日发行 2023 年度第一期科技创新可续期公司债券,实际发行金额为 30.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 29.99 亿元。该可续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。其中 10.00 亿元可续期公司债券的初始年利率为 2.90%,自第 3 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 2 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次;20.00 亿元可续期公司债券的初始年利率为 3.06%,自第 4 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 3 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。

(9) 本公司于 2023 年 6 月 27 日-28 日发行 2023 年度第二期科技创新可续期公司债券,实际发行金额为 20.00 亿元,扣除发行费用后实际收到现金 19.99 亿元。该可续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续,并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。可续期公司债券的初始年利率为 3.12%,自第 4 个计息年度起,若本公司不行使赎回权,年利率每 3 年以当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点重置一次。



(10) 本公司于 2024 年 12 月 23 日发行 2024 年度第一期科技创新可续期公司债券，实际发行金额为 3.00 亿元，扣除发行费用后实际收到现金 3.00 亿元。该可续期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务。可续期公司债券的初始年利率为 2.37%，自第 11 个计息年度起，若本公司不行使赎回权，年利率每 10 年以当期基准利率加上初始利差再加上 280 个基点重置一次。

2、 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的金融工具	上年年末账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
永续债	30,995,283,387.07	300,000,000.00	3,999,302,254.99	27,295,981,132.08

注：上述永续债由于本公司可自行决定是否赎回，因此本公司发行的中期票据以及可续期公司债券长期存续。除非发生可以由本公司自主决定从而控制其是否发生的强制付息事件，于每个付息日，本公司可自行选择将当期利息以及已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受任何递延支付利息次数的限制，利率跳升条款亦未构成交付现金或其他金融资产的间接义务。本公司认为该等中期票据以及可续期公司债券并不符合金融负债的定义，将其作为其他权益工具核算。

(五十二) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	38,242,581,727.10	298,604,890.25	275,908,905.53	38,265,277,711.82
其他资本公积	648,483,291.43	22,142,012.90	5,492,790.16	665,132,514.17
合计	38,891,065,018.53	320,746,903.15	281,401,695.69	38,930,410,225.99

注：本期增加资本公积 320,746,903.15 元，主要为本公司之子公司四川中铁能源五一桥水电有限公司引入投资者增加资本公积 287,075,170.91 元。



(五十三) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：递延所得税影响	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减：其他综合收益当期转入留存收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	-884,758,344.90	-81,923,396.69	-	26,556,347.97	-103,087,787.84	-5,391,956.82	-39,665,594.83	-948,180,537.91
其中：重新计量设定受益计划变动额	-493,797,102.53	-128,530,512.57	-	-6,441,535.76	-120,583,327.55	-1,505,649.26	-	-614,380,430.08
其他权益工具投资公允价值变动	-390,961,242.37	46,607,115.88	-	32,997,883.73	17,495,539.71	-3,886,307.56	-39,665,594.83	-333,800,107.83
2. 将重分类进损益的其他综合收益	1,210,430,766.58	151,393,732.85	-	-321,770.20	111,356,581.49	40,358,921.56	-	1,321,787,348.07
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	353,199,029.95	44,686,417.31	-	-	44,663,399.88	23,017.43	-	397,862,429.83
现金流量套期储备	53,075,341.37	-20,438,118.42	-	-	-20,438,118.42	-	-	32,637,222.95
外币财务报表折算差额	592,565,637.81	104,520,281.37	-	-	64,184,377.24	40,335,904.13	-	656,750,015.05
其他	211,590,757.45	22,625,152.59	-	-321,770.20	22,946,922.79	-	-	234,537,680.24
其他综合收益合计	325,672,421.68	69,470,336.16	-	26,234,577.77	8,268,793.65	34,966,964.74	-39,665,594.83	373,606,810.16



(五十四) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	299,176,962.10	11,153,403,636.75	11,162,635,941.71	289,944,657.14

(五十五) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,374,988,480.58	216,987,741.07	-	3,591,976,221.65

(五十六) 一般风险准备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一般风险准备	352,372,749.27	17,900,264.13	-	370,273,013.40

(五十七) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	69,170,563,882.14	60,199,695,109.64
调整年初未分配利润合计数	-	-91,149,121.95
调整后年初未分配利润	69,170,563,882.14	60,108,545,987.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	12,015,017,079.83	12,948,524,884.06
减：提取法定盈余公积	216,987,741.07	563,400,124.22
提取一般风险准备	17,900,264.13	28,361,396.63
应付普通股股利	2,351,198,786.41	2,068,344,951.23
应付永续债利息	1,081,011,986.30	1,232,362,499.38
其他减少	39,665,594.83	-5,961,981.85
期末未分配利润	77,478,816,589.23	69,170,563,882.14

调整年初未分配利润明细：

注：由于同一控制导致的合并范围变更，减少上年年初未分配利润 91,149,121.95 元。



(五十八) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	631,687,387,969.88	549,116,032,614.90	606,466,700,375.51	527,049,560,393.25
其他业务	1,997,417,936.03	989,134,908.91	2,407,878,562.82	1,290,606,422.74
合计	633,684,805,905.91	550,105,167,523.81	608,874,578,938.33	528,340,166,815.99

主营业务收入明细

项目	本期金额	上期金额
工程承包与勘测设计	575,003,231,560.47	550,664,219,498.55
电力投资与运营	25,403,576,724.21	23,977,567,131.74
其他	31,280,579,685.20	31,824,913,745.22
合计	631,687,387,969.88	606,466,700,375.51

营业收入、营业成本的分解信息

项目	主营业务收入	主营业务成本
按服务或商品转让时间分类：		
在某一时点确认	63,581,272,511.41	41,883,269,631.57
在某一时段内确认	567,449,586,364.35	506,807,217,273.52
租赁业务	656,529,094.12	425,545,709.81
合计	631,687,387,969.88	549,116,032,614.90

(五十九) 利息收入、利息支出

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
与金融业务相关的利息	800,863,448.76	333,999,577.76	904,790,227.20	284,970,602.20

(六十) 手续费及佣金收入、手续费及佣金支出

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
与金融业务相关的手续费及佣金	66,450,116.50	15,781,607.18	64,441,255.64	13,683,735.23



(六十一) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	428,588,413.59	442,782,333.28
教育费附加	366,048,042.88	364,761,503.05
资源税	304,453,375.03	275,337,831.50
房产税	246,744,934.94	211,864,860.50
土地使用税	157,298,343.08	97,207,859.56
车船使用税	13,576,745.45	14,354,388.04
印花税	537,888,697.94	487,693,466.29
土地增值税	9,063,796.03	6,986,147.46
其他	416,191,159.13	241,762,141.04
合计	2,479,853,508.07	2,142,750,530.72

(六十二) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	638,858,333.00	604,853,813.23
包装费、装卸、运输、仓储、租赁等费用	117,646,220.54	98,152,137.44
广告费、展览费、销售服务费	44,895,542.47	55,430,179.55
差旅、办公、会议、物业、水电等费用	279,583,251.39	245,321,000.04
折旧费、摊销费、修理费	63,677,291.63	70,006,024.56
外部服务费、委托代销费	141,620,660.46	122,251,770.93
其他	191,923,118.01	219,557,667.27
合计	1,478,204,417.50	1,415,572,593.02

(六十三) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	12,719,367,137.42	12,213,908,638.97
折旧、摊销及租赁费用等	1,737,373,989.04	1,687,799,817.45
差旅、业务及董事会费用	1,167,248,900.61	1,005,250,055.51
保险、修理费用	198,804,317.59	216,643,713.74
办公、物业、水电费用	846,491,265.01	768,017,972.17
咨询及中介服务费用	674,234,236.68	538,057,369.97
其他	1,924,450,985.26	1,933,149,464.24
合计	19,267,970,831.61	18,362,827,032.05



(六十四) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人员费用	7,652,568,203.17	7,078,391,900.05
原材料	11,274,719,150.35	10,905,946,630.66
外委支出	2,051,223,192.19	2,009,490,751.21
其他	3,275,625,592.89	3,256,158,081.43
合计	24,254,136,138.60	23,249,987,363.35

(六十五) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	14,785,999,260.01	14,662,102,095.65
减：利息收入	5,329,710,384.39	5,581,133,458.23
汇兑(收益)损失	-380,509,747.67	426,702,675.09
手续费	1,170,946,583.33	894,786,138.35
合计	10,246,725,711.28	10,402,457,450.86

(六十六) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	836,186,424.33	637,476,118.26
个人所得税手续费返还	19,436,116.68	19,826,452.42
其他	24,120,590.17	98,576,104.57
合计	879,743,131.18	755,878,675.25

(六十七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	1,520,864,179.65	1,608,108,352.28
处置子公司及长期股权投资产生的投资(损失)收益	-171,288,046.82	1,212,887,474.47
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,457,921.50	18,305,733.79
处置交易性金融资产取得的投资收益	15,034,920.17	14,965,406.85
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	164,303,146.00	168,464,010.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失	-1,286,238,978.18	-2,283,183,477.17
债务重组产生的投资收益	89,802,086.93	990,940.60
其他	-35,233,537.60	85,149,738.24



项目	本期金额	上期金额
合计	303,701,691.65	825,688,179.59

(六十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	35,559,034.28	20,109,290.11
衍生金融资产产生的公允价值收益(损失)	1,108,568.02	-23,628,914.65
衍生金融负债产生的公允价值(损失)收益	-5,024,356.81	7,370,126.52
合计	31,643,245.49	3,850,501.98

(六十九) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据信用减值转回	12,214,084.56	836,589.40
应收账款信用减值损失	-4,416,910,127.97	-2,909,824,722.01
其他应收款信用减值损失	-959,833,609.61	-799,537,250.52
长期应收款信用减值损失	-1,950,165,944.25	-2,019,158,126.91
贷款信用减值(损失)转回	-18,738,523.46	1,872,351.98
其他	-304,521,282.27	-394,146,245.60
合计	-7,637,955,403.00	-6,119,957,403.66

(七十) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,608,275.95	-5,660,627.30
合同资产减值损失	-860,527,053.51	-491,208,913.96
固定资产减值损失	-50,769,176.94	-38,164,745.50
在建工程减值损失	-147,985,970.80	-21,474,469.64
生物性资产减值损失	-2,516,975.69	-
使用权资产减值损失	-	-916,569.90
无形资产减值损失	-245,440,483.98	-37,871,160.56
商誉减值损失	-14,574,693.80	-
其他	-31,673,565.48	25,121,010.66
合计	-1,366,096,196.15	-570,175,476.20

(七十一) 资产处置收益



项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	811,388,409.15	173,266,705.51	811,388,409.15
无形资产处置收益	17,371,370.02	41,801,338.92	17,371,370.02
其他资产处置收益	4,852,342.45	19,489,376.81	4,852,342.45
合计	833,612,121.62	234,557,421.24	833,612,121.62

(七十二) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产损毁报废利得	44,639,148.44	34,480,159.67	44,639,148.44
接受捐赠	288,465.30	-	288,465.30
政府补助	82,930,343.38	119,557,243.67	82,930,343.38
盘盈利得	2,374,873.86	966,705.33	2,374,873.86
违约赔偿收入	42,546,803.94	55,616,146.72	42,546,803.94
其他	275,451,511.36	131,915,816.55	275,451,511.36
合计	448,231,146.28	342,536,071.94	448,231,146.28

(七十三) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	18,994,632.64	16,714,064.23	18,994,632.64
非常损失	59,302.25	290,946.84	59,302.25
盘亏损失	8,814.75	-	8,814.75
非流动资产毁损报废损失	25,107,668.43	18,591,856.99	25,107,668.43
赔偿金、违约金、罚款支出	227,833,381.05	145,667,594.49	227,833,381.05
其他	59,453,564.42	45,415,368.82	59,453,564.42
合计	331,457,363.54	226,679,831.37	331,457,363.54



(七十四) 所得税费用

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	4,754,017,668.18	3,870,790,222.04
递延所得税费用	-1,048,526,747.25	-140,344,711.95
合计	3,705,490,920.93	3,730,445,510.09

会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额	上期金额
利润总额	19,531,185,560.94	20,876,005,033.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,882,796,390.24	5,222,995,328.07
子公司适用不同税率的影响	-1,993,932,407.83	-1,622,940,160.88
调整以前期间所得税的影响	294,258,009.89	108,173,055.05
非应税收入及投资收益的影响	-394,117,973.71	-395,808,585.07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	575,873,854.56	390,058,301.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-348,482,668.09	-387,466,810.92
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,583,000,449.08	1,289,107,171.60
研发支出加计扣除	-1,032,512,216.67	-989,637,710.97
其他影响	138,607,483.46	115,964,921.76
所得税费用	3,705,490,920.93	3,730,445,510.09

(七十五) 每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司股东的合并净利润	12,015,017,079.83	12,948,524,884.06
减：归属其他权益工具持有人	1,081,011,986.30	1,232,362,499.38
归属于母公司普通股股东的合并净利润	10,934,005,093.53	11,716,162,384.68
本公司发行在外普通股的加权平均数	17,226,159,334.00	17,226,159,334.00
基本每股收益	0.6347	0.6801
稀释每股收益	0.6347	0.6801



(七十六) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的往来款项及代收代付资金	18,037,276,758.13	16,945,394,334.82
存款利息收入	1,307,278,214.55	1,241,093,041.72
租赁收入	369,183,597.57	445,116,815.68
收到的保证金、押金、退回备用金	10,645,734,217.05	13,615,547,018.09
滞纳金、赔偿、罚款收入、盘盈资金、捐赠收入、政府补助(不含税费返还)	971,525,300.61	789,110,380.62
其他	3,884,487,343.13	4,986,890,207.16
合计	35,215,485,431.04	38,023,151,798.09

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的往来款项及代收代付资金	28,827,998,337.01	25,799,013,047.64
日常费用类支出	13,701,272,980.01	13,114,633,965.23
支付的保证金、押金	11,106,673,500.03	12,984,654,597.63
滞纳金、赔偿、罚款支出、盘亏资金、捐款支出	203,146,248.68	105,923,289.08
其他	9,314,726,303.35	12,910,505,150.17
合计	63,153,817,369.08	64,914,730,049.75

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收回债权性投资款项及利息	947,414,246.14	1,246,618,323.27
其他	610,724,541.83	306,163,395.68
合计	1,558,138,787.97	1,552,781,718.95

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金净额	2,072,313.49	1,871,957.72
支付关联企业债权性投资款及委托贷款	1,257,342,000.00	-



项目	本期金额	上期金额
其他	1,054,548,325.36	521,369,525.34
合计	2,313,962,638.85	523,241,483.06

3、与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
关联企业融资款项	488,067,898.00	152,820,800.00
收回融资保证金	24,152,346.67	83,485,090.64
售后租回融资款	680,000,000.00	760,000,000.00
收到其他融通资金	99,000,000.00	157,500,000.00
其他	1,080,582,360.93	1,067,061,140.86
合计	2,371,802,605.60	2,220,867,031.50

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金及分期付款 方式构建固定资产、无形资产等各期支付的 现金	1,783,304,359.75	1,749,536,438.07
发行股票、债券、取得借款等直接支付的审 计、咨询、手续费等	78,837,858.68	54,898,536.52
归还的关联企业融资款项	205,539,187.88	172,459,775.00
支付融资保证金	7,500,000.00	94,820,106.92
收购少数股东股权	2,098,395,392.00	414,196,391.82
偿还其他权益工具	11,341,836,236.63	16,209,837,978.90
归还其他融通资金	1,883,193,843.16	3,511,657,123.17
其他	1,798,072,578.46	6,669,985,982.67
合计	19,196,679,456.56	28,877,392,333.07

4、筹资活动产生的各项负债变动情况如下：

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	32,669,756,391.66	140,602,283,625.82	1,674,407,630.33	135,244,646,154.87	-	39,701,801,492.94
长期借款(含一 年内到期的长期 借款)	344,098,546,562.18	99,388,669,233.40	11,735,635,367.03	64,203,665,671.43	417,019,388.75	390,602,166,102.43



项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
应付债券(含一年内到期的应付债券)	14,634,461,556.71	24,194,200,000.00	680,860,494.46	7,241,258,356.17	-	32,268,263,695.00
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	3,962,750,569.57	-	3,551,373,444.61	926,807,548.95	313,431,267.76	6,273,885,197.47
其他应付款(应付股利)	1,104,696,811.79	-	5,861,690,298.93	6,829,367,047.74	-	137,020,062.98
其他流动负债(短期应付债券)	3,010,577,500.00	18,900,000,000.00	107,338,209.85	19,006,782,915.33	-	3,011,132,794.52
其他	9,353,936,090.09	3,419,911,422.60	372,573,490.06	5,932,357,538.89	-	7,214,063,463.86
合计	408,834,725,482.00	286,505,064,281.82	23,983,878,935.27	239,384,885,233.38	730,450,656.51	479,208,332,809.20

5、以净额列报现金流量的说明

除在合并现金流量表中列示的本公司之子公司中国电建集团财务有限责任公司及中国电建资产管理(新加坡)有限公司相关业务的现金流量以净额列示外，无其他重大的以净额列报的现金流量。

6、不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

项目	本期金额	上期金额
使用权资产增加金额	3,722,444,375.54	3,519,451,446.14

(七十七) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	15,825,694,640.01	17,145,559,523.06
加：信用减值损失	7,637,955,403.00	6,119,957,403.66
资产减值损失	1,366,096,196.15	570,175,476.20
固定资产折旧、投资性房地产折旧及生产性生物资产折旧	10,050,350,206.16	9,366,712,637.49
使用权资产折旧	889,859,733.08	695,142,440.51
无形资产摊销	8,826,548,338.60	7,989,776,137.32
长期待摊费用摊销	400,745,115.82	676,775,638.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益	-833,612,121.62	-234,557,421.24
固定资产报废收益	-19,531,480.01	-14,326,001.55



补充资料	本期金额	上期金额
公允价值变动收益	-31,643,245.49	-3,850,501.98
财务费用	11,913,472,210.15	11,262,466,204.58
投资收益	-303,701,691.65	-825,688,179.59
递延所得税资产增加	-1,496,746,780.48	-1,030,940,071.46
递延所得税负债增加	448,220,033.23	890,595,359.51
存货的(增加)减少	-1,711,608,880.29	49,923,463.24
合同资产的增加	-37,255,494,073.22	-34,262,399,627.44
合同负债的增加	15,176,242,290.71	9,053,339,764.57
经营性应收项目的增加	-28,303,363,199.41	-42,966,153,497.88
经营性应付项目的增加	21,966,215,766.89	37,762,236,367.15
经营活动产生的现金流量净额	24,545,698,461.63	22,244,745,115.04
2、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	107,084,876,173.96	89,710,411,824.91
减：现金的期初余额	89,710,411,824.91	94,244,179,732.20
现金及现金等价物净增加额	17,374,464,349.05	-4,533,767,907.29

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	253,538,509.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	15,731,012.91
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,674,141.68
取得子公司支付的现金净额	239,481,637.77

3、 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	595,920,195.46
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	400,162,470.26
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	34,484,046.05
处置子公司收到的现金净额	230,241,771.25

4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	107,084,876,173.96	89,710,411,824.91
其中：库存现金	96,473,852.78	87,067,989.58



项目	期末余额	上年年末余额
可随时用于支付的银行存款	106,026,160,193.37	89,258,154,534.20
可随时用于支付的其他货币资金	962,242,127.81	365,189,301.13
二、期末现金及现金等价物余额	107,084,876,173.96	89,710,411,824.91

(七十八) 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			28,626,604,315.38
其中：美元	1,971,703,035.60	7.1884	14,173,390,101.55
欧元	185,229,046.05	7.5257	1,393,978,231.78
港币	326,553,687.58	0.9260	302,388,714.70
其他			12,756,847,267.35
应收账款			16,275,855,077.89
其中：美元	1,246,744,948.44	7.1884	8,962,101,387.39
欧元	7,840,846.10	7.5257	59,007,855.49
港币	8,536,601.40	0.9260	7,904,892.90
其他			7,246,840,942.11
其他应收款			3,256,448,924.11
其中：美元	145,056,372.42	7.1884	1,042,723,227.53
欧元	1,577,242.14	7.5257	11,869,851.18
港币	198,354,918.11	0.9260	183,676,654.16
其他			2,018,179,191.24
长期应收款			10,102,203,951.66
其中：美元	1,202,038,665.79	7.1884	8,640,734,745.16
其他			1,461,469,206.50
短期借款			1,005,020,006.26
其中：美元	52,000,000.00	7.1884	373,796,800.00
欧元	76,500,000.00	7.5257	575,716,050.00
其他			55,507,156.26
应付账款			10,050,412,711.72
其中：美元	819,779,660.19	7.1884	5,892,904,109.32
欧元	22,276,112.56	7.5257	167,643,340.29
港币	77,650,975.02	0.9260	71,904,802.87
其他			3,917,960,459.24
其他应付款			2,074,779,226.03
其中：美元	111,124,261.44	7.1884	798,805,640.91
欧元	3,295,572.79	7.5257	24,801,492.14
港币	84,233,365.29	0.9260	78,000,096.26



项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其他			1,173,171,996.72
长期借款			22,757,132,018.07
其中：美元	3,087,854,644.69	7.1884	22,196,734,327.90
欧元	74,464,526.91	7.5257	560,397,690.17
长期应付款			30,005,765.57
其中：美元	1,196,000.00	7.1884	8,597,326.40
欧元	2,844,710.68	7.5257	21,408,439.17
应付债券			3,585,303,209.53
其中：美元	498,762,340.65	7.1884	3,585,303,209.53

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
人员费用	7,652,568,203.17	7,078,391,900.05
原材料	11,274,719,150.35	10,906,220,215.56
外委支出	2,057,006,631.19	2,009,490,751.21
其他	3,283,850,985.67	3,256,160,990.75
合计	24,268,144,970.38	23,250,263,857.57
其中：费用化研发支出	24,254,136,138.60	23,249,987,363.35
资本化研发支出	14,008,831.78	276,494.22

(二) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额 内部开发支出	期末余额
沥青混凝土心墙摊铺机的研制与应用推广等项目	3,066,824.27	14,008,831.78	17,075,656.05
减：减值准备	-	-	-
合计	3,066,824.27	14,008,831.78	17,075,656.05



七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

于本年度，本公司通过非同一控制下企业合并将部分子公司纳入合并范围，该等子公司于购买日的资产、负债、营业收入等单项金额均不重大， 故在此未予进一步列示。

(二) 同一控制下企业合并

1、 本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净亏损	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净亏损
中国电建集团山东电力管道工程有限公司	100.00%	合并前后受同一控制方控制	2024 年 12 月 31 日	控制权发生实质变更	717,507,943.74	-38,023,131.91	512,128,668.51	-39,860,409.54



2、 合并成本

	中国电建集团山东电力管道工程有限公司
现金	47,810,000.00
合并成本合计	47,810,000.00

3、 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	中国电建集团山东电力管道工程有限公司	
	合并日	上期期末
资产：	1,019,226,436.78	898,172,734.58
货币资金	120,752,351.76	156,294,375.18
应收账款	135,518,986.99	116,695,533.12
存货	282,179,203.66	174,307,191.45
其他资产	480,775,894.37	450,875,634.83
负债：	806,780,174.73	843,238,060.76
短期借款	-	50,000,000.00
应付账款	397,321,948.70	254,731,092.26
合同负债	171,195,469.92	135,850,189.51
应付职工薪酬	9,010,253.72	8,157,752.37
其他负债	229,252,502.39	394,499,026.62
净资产	212,446,262.05	54,934,673.82
减：少数股东权益	-	-
减：支付的增资款	200,000,000.00	-
取得的净资产	12,446,262.05	54,934,673.82

(三) 处置子公司

于本年度，本公司因处置子公司等原因而不再纳入合并范围的主体并不重大，故在此未予进一步列示。



八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
中国水利水电第一工程局有限公司	150,000.00	吉林省长春市	吉林省长春市	建筑施工	64.94	-	同一控制下的企业合并
中电建建筑集团有限公司	150,000.00	北京市西城区	北京市西城区	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第三工程局有限公司	176,770.98	陕西省西安市	陕西省西安市	建筑施工	76.37	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第四工程局有限公司	350,000.00	青海省西宁市	青海省西宁市	建筑施工	78.83	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第五工程局有限公司	199,169.05	四川省成都市	四川省成都市	建筑施工	77.15	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第六工程局有限公司	208,896.20	辽宁省沈阳市	辽宁省沈阳市	建筑施工	65.25	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第七工程局有限公司	350,000.00	四川省成都市	四川省成都市	建筑施工	79.66	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第八工程局有限公司	350,000.00	湖南省长沙市	湖南省长沙市	建筑施工	86.13	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第九工程局有限公司	100,000.00	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十工程局有限公司	135,000.00	四川省成都市	四川省成都市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十一工程局有限公司	260,000.00	河南省郑州市	河南省三门峡市	建筑施工	83.46	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十二工程局有限公司	107,174.38	浙江省杭州市	浙江省杭州市	建筑施工	79.31	-	同一控制下的企业合并
中国电建市政建设集团有限公司	322,949.72	天津市西青区	天津市西青区	建筑施工	80.62	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十四工程局有限公司	247,348.60	云南省昆明市	云南省昆明市	建筑施工	80.86	-	同一控制下的企业合并
中国水电建设集团十五工程局有限公司	189,500.00	陕西省西安市	陕西省西安市	建筑施工	84.37	-	同一控制下的企业合并
中国水利水电第十六工程局有限公司	135,000.00	福建省福州市	福建省福州市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国水电基础局有限公司	130,000.00	天津市武清区	天津市武清区	建筑施工	78.79	-	同一控制下的企业合并
中电建电力投资集团有限公司	384,500.21	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	电力投资与运营	100.00		投资设立
中电建水电开发集团有限公司	609,189.85	四川省成都市	四川省成都市	电力投资与运营	63.49	13.95	同一控制下的企业合并



子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
中国电建集团港航建设有限公司	146,000.00	天津市滨海新区	天津市滨海新区	建筑施工	80.39	19.61	同一控制下的企业合并
中电建路桥集团有限公司	900,000.00	北京市丰台区	北京市海淀区	建筑施工	39.52	46.90	同一控制下的企业合并
中国电建集团租赁有限公司	200,000.00	北京市丰台区	北京市西城区	机械设备租赁	100.00	-	同一控制下的企业合并
中电建新能源集团股份有限公司	750,000.00	北京市朝阳区	北京市大兴区	电力投资与运营	32.16	47.815	同一控制下的企业合并
中国电建集团国际工程有限公司	747,700.00	北京市海淀区	北京市海淀区	建筑施工	100.00	-	投资设立
中电建铁路建设投资集团有限公司	600,000.00	北京市丰台区	北京市丰台区	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团海外投资有限公司	541,000.00	北京市海淀区	北京市海淀区	海外投资与运营、 建筑施工	67.25	32.75	投资设立
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	80,000.00	北京市朝阳区	北京市朝阳区	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	257,463.24	浙江省杭州市	浙江省杭州市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	218,000.00	陕西省西安市	陕西省西安市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	135,000.00	湖南省长沙市	湖南省长沙市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	500,000.00	四川省成都市	四川省成都市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	210,000.00	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	160,000.00	云南省昆明市	云南省昆明市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团财务有限责任公司	500,000.00	北京市海淀区	北京市海淀区	货币金融服务	94.00	3.00	投资设立
中电建生态环境集团有限公司	800,000.00	广东省深圳市	广东省深圳市	水污染处理	91.92	-	投资设立
中电建(福州)轨道交通有限公司	5,000.00	福建省福州市	福建省福州市	建筑施工	100.00	-	投资设立
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	100 万美元	新加坡	新加坡	货币金融服务	100.00	-	投资设立
中电建商业保理有限公司	100,000.00	北京市海淀区	天津市滨海新区	商业保理	90.00	10.00	投资设立
中国电建(巴西)工程有限责任公司	100 万美元	巴西	巴西	建筑施工	100.00	-	投资设立



子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
中电建河北雄安建设发展有限公司	355,000.00	河北省保定市	河北省保定市	建筑施工	100.00	-	投资设立
中电建西部建设投资发展有限公司	500,000.00	四川省成都市	四川省成都市	项目投资、建设与运营	100.00	-	投资设立
中国电建集团南方投资有限公司	500,000.00	广东省广州市	广东省广州市	项目投资、建设与运营	100.00	-	投资设立
中电建(北京)基金管理有限公司	30,000.00	北京市海淀区	北京市海淀区	资本投资服务	100.00	-	非同一控制下企业合并
中国电建集团北方投资有限公司	500,000.00	北京市大兴区	北京市大兴区	项目投资、建设与运营	100.00	-	投资设立
中电建重庆投资有限公司	100,000.00	重庆市高新区	重庆市高新区	项目投资、建设与运营	100.00	-	投资设立
中国电建集团华中投资有限公司	500,000.00	湖北省武汉市	湖北省武汉市	项目投资、建设与运营	100.00	-	投资设立
中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	80,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团华中电力设计研究院有限公司	80,000.00	河南省郑州市	河南省郑州市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司	20,000.00	吉林省长春市	吉林省长春市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司	60,000.00	福建省福州市	福建省福州市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
上海电力设计院有限公司	39,000.00	上海市黄浦区	上海市杨浦区	勘测设计	50.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团江西省电力建设有限公司	100,000.00	江西省南昌市	江西省南昌市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团江西省水电工程局有限公司	100,000.00	江西省南昌市	江西省南昌市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团江西省电力设计院有限公司	79,458.46	江西省南昌市	江西省南昌市	勘测设计	90.61	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团青海省电力设计院有限公司	30,000.00	青海省西宁市	青海省西宁市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团贵州工程有限公司	102,400.00	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
四川电力设计咨询有限责任公司	80,000.00	四川省成都市	四川省成都市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团河北工程有限公司	80,000.00	河北省石家庄市	河北省石家庄市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团河南工程有限公司	87,000.00	河南省郑州市	河南省郑州市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并



子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
中国电建集团湖北工程有限公司	150,000.00	湖北省武汉市	湖北省武汉市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司	60,000.00	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	勘测设计	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团重庆工程有限公司	80,000.00	重庆市南岸区	重庆市南岸区	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	160,842.60	山东省济南市	山东省济南市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中国电建集团核电工程有限公司	160,000.00	山东省济南市	山东省济南市	建筑施工	100.00	-	同一控制下的企业合并
中电建智享云数据有限公司	8,000.00	北京市海淀区	北京市海淀区	软件和信息技术服务	100.00	-	投资设立
中电建鼎昊(北京)国际保险经纪有限公司	5,000.00	北京市丰台区	北京市丰台区	保险经纪	51.00	49.00	非同一控制下的企业合并
中国水电工程顾问集团有限公司	188,043.77	北京市朝阳区	北京市西城区	勘测设计	100.00	-	其他
中电建华东投资有限公司	500,000.00	江苏省南京市	江苏省南京市	项目投资、建设与运营	100.00	-	投资设立
北京低碳新能源企业管理咨询中心(有限合伙)	160.00	北京市大兴区	北京市大兴区	资本投资服务	93.75	6.25	投资设立
北京绿电聚源企业管理咨询中心(有限合伙)	20,010.00	北京市大兴区	北京市大兴区	资本投资服务	99.95	0.05	投资设立
北京绿电创源企业管理咨询中心(有限合伙)	480,010.00	北京市大兴区	北京市大兴区	资本投资服务	100.00	-	投资设立

注：在确定是否合并结构化主体时，本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上，对这些主体是否具有控制权进行判断。对于本公司同时作为投资人的情形，综合评估其通过持有结构化主体中的投资份额而享有的以及作为投资人获得的回报的可变动性相比专项计划的整体可变收益水平是否重大，并且当本公司对于结构化主体的权利将影响其取得的可变回报时，本公司合并该等结构化主体。对于本公司直接投资的合伙企业，本公司综合评估直接或间接持有的结构化主体的份额而享有的可变回报量级及可变动性是否重大，并且当本公司对于结构化主体的权利将影响其取得的可变回报时，本公司合并该等结构化主体。



2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
中电建新能源集团股份有限公司	20.025%	534,491,017.21	136,823,075.40	9,155,710,713.24

3、 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中电建新能源集团股份有限公司	22,930,838,856.35	101,990,292,981.30	124,921,131,837.65	22,760,181,932.42	67,649,996,643.77	90,410,178,576.19

子公司名称	上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中电建新能源集团股份有限公司	19,712,651,003.27	82,364,165,406.69	102,076,816,409.96	22,612,876,448.80	50,806,605,262.55	73,419,481,711.35

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中电建新能源集团股份有限公司	9,810,252,387.94	2,821,664,511.68	2,827,703,600.95	5,601,556,353.91	8,728,458,257.15	2,502,723,616.50	2,501,395,292.58	2,304,504,723.59



(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

子公司名称	期初持股比例	期末持股比例
四川中铁能源五一桥水电有限公司(注)	100.00%	51.00%
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	82.71%	100.00%

注：四川中铁能源五一桥水电有限公司为本公司之子公司—中电建水电开发集团有限公司下属的企业。

2、 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

	四川中铁能源五一桥水电有限公司	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司
购买成本/处置对价		
—现金	523,493,020.91	1,000,000,000.00
购买成本/处置对价合计	523,493,020.91	1,000,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	236,417,850.00	781,321,671.64
差额	287,075,170.91	218,678,328.36
资本公积增加(减少)	287,075,170.91	-218,678,328.36



(三) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京亿诚永和投资管理中心(有限合伙)	中国	北京市房山区	商务服务	46.48	-	权益法
华刚矿业股份有限公司	刚果(金)	刚果(金)	其他常用有色金属矿采选	25.28	-	权益法
重庆水资源产业股份有限公司	中国	重庆市九龙坡区	污水处理及其再生利用	43.75	-	权益法
中电建冀交高速公路投资发展有限公司(注)	中国	河北省石家庄	其他建筑安装	30.60	-	权益法

注：中电建冀交高速公路投资发展有限公司分为太行山高速段和非太行山高速段，根据投资协议约定持有太行山高速段比例为 60.00%，持有非太行山高速段比例为 30.60%。



2、重要合营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	北京亿诚永和投资管理中心(有限合伙)	
流动资产	8,042,092,554.40	7,901,645,763.86
资产合计	8,042,092,554.40	7,901,645,763.86
流动负债	13,844,550.68	13,022,416.15
负债合计	13,844,550.68	13,022,416.15
归属于母公司股东权益	8,028,248,003.72	7,888,623,347.71
按持股比例计算的净资产份额	3,731,529,672.13	3,692,595,639.73
调整事项		
—其他	-3,244,850.07	-
对合营企业权益投资的账面价值	3,728,284,822.06	3,692,595,639.73
营业收入	11,401,308.86	11,879,267.25
净利润	-2,041,940.25	-1,718,414.15
综合收益总额	-2,041,940.25	-1,718,414.15
本期收到的来自合营企业的股利	-	-

3、重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期金额		上年年末余额/上期金额	
	重庆水资源产业股份有限公司	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	重庆水资源产业股份有限公司	中电建冀交高速公路投资发展有限公司
流动资产	1,399,928,684.53	3,858,082,259.87	2,059,000,000.00	3,193,243,214.61
非流动资产	14,574,187,156.98	37,261,646,826.01	14,496,220,000.00	38,898,976,238.17
资产合计	15,974,115,841.51	41,119,729,085.88	16,555,220,000.00	42,092,219,452.78
流动负债	5,141,092,092.99	904,456,885.60	5,650,060,000.00	1,794,521,663.04
非流动负债	3,065,166,803.84	30,130,315,155.70	2,799,300,000.00	30,244,878,442.15
负债合计	8,206,258,896.83	31,034,772,041.30	8,449,360,000.00	32,039,400,105.19
少数股东权益	705,594,463.00	-	1,133,230,000.00	-
归属于母公司股东权益	7,062,262,481.68	10,084,957,044.58	6,972,630,000.00	10,052,819,347.59
按持股比例计算的净资产份额	3,089,739,835.74	3,085,996,855.64	3,050,525,625.00	3,076,162,720.36
调整事项				
—其他	263,727,949.74	-265,107,749.48	299,240,311.14	-259,381,834.07
对联营企业权益投资的账面价值	3,353,467,785.48	2,820,889,106.16	3,349,765,936.14	2,816,780,886.29
营业收入	1,446,555,733.14	1,014,688,633.89	1,643,780,000.00	1,050,184,029.14
净利润	8,461,369.93	32,248,302.05	68,710,000.00	37,491,638.18
综合收益总额	8,461,369.93	32,248,302.05	68,710,000.00	37,491,638.18



项目	期末余额/本期金额		上年年末余额/上期金额	
	重庆水资源产业股份有限公司	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	重庆水资源产业股份有限公司	中电建冀交高速公路投资发展有限公司
本期收到的来自联营企业的股利	-	-	-	-

项目	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	华刚矿业股份有限公司	
流动资产	14,151,065,918.13	19,525,793,103.16
非流动资产	55,272,884,006.88	29,561,301,218.31
资产合计	69,423,949,925.01	49,087,094,321.47
流动负债	13,108,576,651.05	6,220,649,150.29
非流动负债	34,937,584,446.83	16,838,220,380.44
负债合计	48,046,161,097.88	23,058,869,530.73
归属于母公司股东权益	21,377,788,827.13	26,028,224,790.74
按持股比例计算的净资产份额	5,404,305,015.50	6,579,935,227.10
调整事项		
—内部交易未实现利润	-90,881,697.68	-97,697,448.68
对联营企业权益投资的账面价值	5,313,423,317.82	6,482,237,778.42
营业收入	15,065,479,934.70	15,217,597,445.55
净利润	3,958,975,126.71	6,949,469,121.36
其他综合收益	176,765,891.26	426,182,024.96
综合收益总额	4,135,741,017.97	7,375,651,146.32
本期收到的来自联营企业的股利	1,948,604,111.21	613,872,928.72

4、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
合营企业：		
投资账面价值合计	802,681,714.16	383,135,112.19
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	6,682,912.85	858,595.82
—综合收益总额	6,682,912.85	858,595.82
联营企业：		
投资账面价值合计	28,248,048,452.84	26,263,488,089.59
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润(亏损)	500,731,618.83	-150,104,482.08
—其他综合损失	-	-226,396.59
—综合收益(损失)总额	500,731,618.83	-150,330,878.67



九、 政府补助

1、 计入当期损益的政府补助

项目	计入当期损益	
	本期金额	对应的财务报表项目
与资产相关	296,925,186.67	其他收益、营业外收入
与收益相关	622,191,581.04	其他收益、营业外收入
合计	919,116,767.71	



2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金 额	本期计入营业外 收入金额	本期转入其他收 益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
水利及基础设施项目建设	2,532,753,103.34	150,597,021.98	-	278,898,852.63	-	2,404,451,272.69	与资产相关/与收益相关
棚户区改造及拆迁补偿	132,917,890.46	24,229,089.70	3,234,444.48	17,070,134.44	-	136,842,401.24	与资产相关
项目建设补偿	570,655,179.24	19,400,298.93	1,110,000.00	23,168,945.27	21,032,000.00	544,744,532.90	与资产相关/与收益相关
科研补助及教育基地建设	96,533,158.46	70,757,332.59	9,886,562.47	13,969,607.08	7,659,777.00	135,774,544.50	与资产相关/与收益相关
水处理及饮水管网建设	15,630,579.48	-	-	1,239,049.20	-	14,391,530.28	与资产相关
灾后重建及其他	201,190,208.15	44,351,419.38	6,514,818.08	12,148,746.67	38,754,764.54	188,123,298.24	与资产相关/与收益相关
合计	3,549,680,119.13	309,335,162.58	20,745,825.03	346,495,335.29	67,446,541.54	3,424,327,579.85	



十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中主要面临信用风险、流动性风险和市场风险。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

1、信用风险

本公司面临的信用风险主要来源于工程承包、BT 项目和 PPP 项目投资等形成的应收款项。本公司工程承包项目在投标前均对客户履约能力进行评价，目前主要客户是国有企业、政府部门，客户信誉可靠并且良好，不存在重大的信用风险。在资产负债表日，本公司对应收账款余额进行监控，审核每一单项应收款的回收情况，就无法回收的款项充分计提信用损失准备，以确保本公司不会面临重大信用减值风险。

本公司 BT、PPP 投资项目的客户主要为各地方政府或政府投资设立的平台公司，本公司 BT、PPP 投资业务首先选择经济较发达、地方财政实力雄厚的地区，并在过程中严格把控项目的方案研究、尽职调查、合同谈判、法律与风险审核工作，同时要求政府提供各种保证措施，降低政府不履行付款义务带来的风险。在项目回购期，除实时监控项目回购情况外，针对具体项目，不断创新回购模式，比如将应收 BT 回购款转让予金融机构，降低了公司的回购风险。截至 2024 年 12 月 31 日，BT 项目长期应收款(含一年内到期)期末余额为 718,396.84 万元，PPP 项目长期应收款(含一年内到期)期末余额为 2,061,522.54 万元。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致重大损失。

本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。



2、 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

下表概括了金融负债和租赁负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-3 年	3 年以上	未折现合同金额合计
短期借款及长期借款	78,309,685,446.71	50,701,220,871.83	322,464,397,610.39	451,475,303,928.93
应付债券及短期融资券	7,588,492,293.10	8,029,372,465.15	20,627,000,000.00	36,244,864,758.25
衍生金融负债	279,068,727.90	-	-	279,068,727.90
应付票据及应付账款	280,195,490,629.83	-	-	280,195,490,629.83
租赁负债	887,242,108.41	4,151,800,717.30	2,767,867,144.87	7,806,909,970.58
其他应付款	72,799,517,739.56	-	-	72,799,517,739.56
长期应付款	3,249,058,339.28	1,114,929,543.55	3,184,709,255.12	7,548,697,137.95
合计	443,308,555,284.79	63,997,323,597.83	349,043,974,010.38	856,349,852,893.00



3、 市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本公司所属子公司通过利率掉期规避利率变动风险。于 2024 年 12 月 31 日，本公司认为相关利率的合理波动对本公司经营业绩不会造成重大影响。本公司将继续密切关注国际资本市场利率走势，加强利率风险管控。

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司国际业务主要以外币进行结算。管理层负责监控外汇风险，密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。为降低汇率风险，本公司与客户约定以大币种进行结算，避免小币种汇率不稳定、不易兑换带来的风险，并采取远期结售汇等方式降低外汇风险。

本公司多数子公司的功能性货币为人民币，大部分交易以人民币结算。然而，本公司的海外业务收入、向海外供货商购买材料及机器设备的款项及若干开支以外币结算。人民币不可自由兑换成外币，且人民币兑换为外币也须受中国的外汇管制规定所限制。

于 2024 年 12 月 31 日，本公司以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、借款、应付账款、其他应付款等外币货币性项目的情况详见“附注五、(七十八)外币货币性项目”。为减轻汇率波动的影响，本公司持续评估汇率风险，并利用衍生金融工具对冲部分风险。于 2024 年度，本公司若干子公司利用远期外汇合同与银行进行交易，以对冲其于个别交易中与美元、欧元等外币有关的汇率风险。于 2024 年 12 月 31 日，本公司认为相关汇率的合理波动对本公司经营业绩不会造成重大影响。本公司将继续密切关注人民币对美元、欧元等汇率走势，加强汇率风险管控。



十一、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
持续的公允价值计量				
交易性金融资产	250,733.12	-	20,150,413.43	20,401,146.55
应收款项融资	-	-	19,182,097,975.82	19,182,097,975.82
其他权益工具投资	271,353,296.30	-	11,863,270,016.08	12,134,623,312.38
其他非流动金融资产	-	-	987,114,957.14	987,114,957.14
持续以公允价值计量的资产总额	271,604,029.42	-	32,052,633,362.47	32,324,237,391.89
衍生金融负债	-	279,068,727.90	-	279,068,727.90
持续以公允价值计量的负债总额	-	279,068,727.90	-	279,068,727.90

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

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

项目	期末公允价值	估值技术	输入值
衍生金融负债(远期结汇及利率掉期)	279,068,727.90	现金流量折现法	利率、预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率

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

项目	期末公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产	20,150,413.43	现金流量折现法/市场价值法	预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率
其他权益工具投资	11,863,270,016.08	现金流量折现法/市场价值法	预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率
应收款项融资	19,182,097,975.82	现金流量折现法	预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率
其他非流动金融资产	987,114,957.14	现金流量折现法/市场价值法	预期未来现金流及能够反映相应风险水平的折现率



十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司及最终控制方情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
中国电力建设集团有限公司	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼9层	建筑工程承包、设计、咨询和监理，工程技术服务及设备制造，电力生产及房地产开发等	3,186,339.01	53.05	53.05

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本公司关系
江西峰山抽水蓄能有限公司	合营企业
湖北丰泉兴新能源有限公司	合营企业
中电建振冲建设工程股份有限公司	联营企业
云南水电十四局昆华建设有限公司	联营企业
成都金浣花实业有限公司	联营企业
三峡能源孟县抽水蓄能发电有限公司	联营企业
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	联营企业
四川岷江港航电开发有限责任公司	联营企业
深圳市十二号线轨道交通有限公司	联营企业
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	联营企业
南水北调水网(新乡)建设开发有限公司	联营企业
中电建郑州生态建设管理有限公司	联营企业
京建工(福鼎)市政投资建设有限公司	联营企业
晋中领航投资建设有限公司	联营企业
昭通市永盐高速公路投资开发有限公司	联营企业
若羌县瓦石峡水利开发有限公司	联营企业
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	联营企业
成都交投建设有限公司	联营企业
中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	联营企业



合营或联营企业名称	与本公司关系
通榆中吉光热发电有限公司	联营企业
云浮市都友港务投资有限公司	联营企业
开封运粮河片区建设开发有限公司	联营企业
浙江景宁抽水蓄能有限公司	联营企业
炎陵圭臬能源开发有限公司	联营企业
湖北能源集团罗田平坦原抽水蓄能有限公司	联营企业
安龙清源光伏科技有限公司	联营企业
中电建(广宁)绿色矿业有限公司	联营企业
中电建(云浮)新材料有限公司	联营企业
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	联营企业
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	联营企业
新疆浩源供水有限公司	联营企业
昌吉州泽庭水利发展投资有限公司	联营企业
乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	联营企业
酒泉市百川水务发展有限公司	联营企业
中电建重庆建设发展有限公司	联营企业
鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	联营企业
西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	联营企业
西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	联营企业
西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	联营企业
西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司	联营企业
雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	联营企业
中刚工程建设股份有限公司	联营企业
佛山市城市建设工程有限公司	联营企业
郑州郑发水利工程有限公司	联营企业
中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司	联营企业
济南先行城市发展有限公司	联营企业
广州开发区美谷产业投资有限公司	联营企业
广东深惠城际铁路有限公司	联营企业
锦屏清源电力有限责任公司	联营企业
陕西斗门水库建设开发有限公司	联营企业
唐山全域治水生态建设集团有限公司	联营企业
华刚矿业股份有限公司	联营企业
中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	联营企业
中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	联营企业
北京平路源环境治理有限公司	联营企业
成都乐舜项目管理有限责任公司	联营企业



合营或联营企业名称	与本公司关系
西昌市电建华浩投资建设有限责任公司	联营企业
河南天邑润葛水环境治理有限公司	联营企业
江西省澳泰市政建设有限公司	联营企业
中电建北亚(杭州)投资有限责任公司	联营企业
中电建涵江生态环境建设管理有限公司	联营企业
四川华能太平驿水电有限责任公司	联营企业
重庆渝广梁忠高速公路有限公司	联营企业
贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司	联营企业
云阳县建全抽蓄能源开发有限公司	联营企业
通江县诺成工程建设管理有限责任公司	联营企业
江西中电建工程建设开发有限公司	联营企业
中电建(杭州)建设发展有限公司	联营企业
成都中电建瑞川轨道交通有限公司	联营企业
西安城墙禾景园林绿化工程有限责任公司	联营企业
成都景升建筑工程有限公司	联营企业
四川省环保产业集团有限公司	联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
水电水利规划设计总院	与本公司同属于电建集团
北京华科软科技有限公司	与本公司同属于电建集团
中国电建集团山东电力建设有限公司	与本公司同属于电建集团
山东电力建设第三工程有限公司	与本公司同属于电建集团
上海电力建设有限责任公司	与本公司同属于电建集团
中电建装备集团有限公司	与本公司同属于电建集团
中国电建地产集团有限公司	与本公司同属于电建集团
北京飞悦临空科技产业发展有限公司	与本公司同属于电建集团
北京洺悦文化产业发展有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建江苏激光智造发展有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建枣庄建设发展有限公司	与本公司同属于电建集团
常德海建电力科技有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建保定建设发展有限公司	与本公司同属于电建集团
中电建保定城市更新建设有限公司	与本公司同属于电建集团
水电水利规划设计总院有限公司	与本公司同属于电建集团



(五) 重大关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的重大关联交易

重大的采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
水电水利规划设计总院有限公司	接受建造施工服务	52,779,177.78	14,335,849.08
中国电力建设集团有限公司	接受建造施工服务	47,061,350.65	88,304,339.64
中国电建集团山东电力建设有限公司	接受建造施工服务	1,762,026,599.21	2,744,523,178.52
山东电力建设第三工程有限公司	接受建造施工服务	4,438,279,996.84	618,117,311.78
上海电力建设有限责任公司	接受建造施工服务	460,287,955.45	849,496,970.54
中电建装备集团有限公司	接受建造施工服务	2,748,457,856.38	4,158,768,614.25
中国电建地产集团有限公司	接受建造施工服务	331,638,346.29	316,613,784.05
中电建振冲建设工程股份有限公司	接受建造施工服务	91,362,796.71	93,072,768.52
云南水电十四局昆华建设有限公司	接受建造施工服务	25,998,379.06	95,832,280.18
成都金浣花实业有限公司	接受建造施工服务	70,636,323.10	58,677,126.58
三峡能源孟县抽水蓄能发电有限公司	接受建造施工服务	-	81,621,585.04
中电建装备集团有限公司	采购商品	170,528,468.27	65,740,472.16
中国电力建设集团有限公司	吸收存款支付利息等	75,504,848.84	88,576,459.71
中国电建地产集团有限公司	吸收存款支付利息等	108,112,733.54	110,847,899.65

重大的出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中电建装备集团有限公司	出售商品	157,202,892.25	31,646,920.02
中国电建地产集团有限公司	出售商品	462,263.14	71,491,279.84
山东电力建设第三工程有限公司	提供建造施工服务	53,701,189.76	67,215,677.20
水电水利规划设计总院	提供建造施工服务	34,791,282.76	78,487,806.77
上海电力建设有限责任公司	提供建造施工服务	99,386,376.95	110,129,244.71
中国电建集团山东电力建设有限公司	提供建造施工服务	1,283,640,964.65	1,142,820,206.63
北京洺悦文化产业发展有限公司	提供建造施工服务	456,310,341.65	332,887,806.81
北京飞悦临空科技产业发展有限公司	提供建造施工服务	172,428,366.66	559,791,399.97
中国电建地产集团有限公司	提供建造施工服务	1,667,313,310.34	2,722,577,364.57
中电建保定建设发展有限公司	提供建造施工服务	405,847,854.67	895,047,214.66
中电建江苏激光智造发展有限公司	提供建造施工服务	42,151,294.72	129,556,028.21
中电建保定城市更新建设有限公司	提供建造施工服务	705,192,265.52	461,174,509.11
中国电力建设集团有限公司	提供建造施工服务	1,437,366,401.42	1,674,219,130.95
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	提供建造施工服务	67,911,203.41	11,664,789.30
四川岷江港航电开发有限责任公司	提供建造施工服务	147,385,194.47	14,828,064.24



关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	提供建造施工服务	123,634,934.43	-
南水北调水网(新乡)建设开发有限公司	提供建造施工服务	441,153,359.36	353,061,255.93
京建工(福鼎)市政投资建设有限公司	提供建造施工服务	62,772,728.12	43,287,005.79
晋中领航投资建设有限公司	提供建造施工服务	518,498,229.83	825,702,116.85
昭通市永盐高速公路投资开发有限公司	提供建造施工服务	9,539,581.97	73,824,068.81
若羌县瓦石峡水利开发有限公司	提供建造施工服务	176,306,721.71	-
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	提供建造施工服务	1,091,916,758.62	2,162,980,839.23
成都交投建设有限公司	提供建造施工服务	204,556,405.23	358,177,513.71
中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	提供建造施工服务	133,747,449.59	-
通榆中吉光发电有限公司	提供建造施工服务	115,022,309.47	-
云浮市都友港务投资有限公司	提供建造施工服务	108,535,694.79	-
江西峰山抽水蓄能有限公司	提供建造施工服务	3,127,985.29	74,836,754.69
开封运粮河片区建设开发有限公司	提供建造施工服务	67,000,617.50	-
浙江景宁抽水蓄能有限公司	提供建造施工服务	709,581,427.30	165,339,423.24
湖北圭泉兴新能源有限公司	提供建造施工服务	183,246,785.66	-
炎陵圭泉能源开发有限公司	提供建造施工服务	610,918,718.22	-
湖北能源集团罗田平坦原抽水蓄能有限公司	提供建造施工服务	235,050,516.37	-
安龙清源光伏科技有限公司	提供建造施工服务	9,728,188.99	105,587,464.64
中电建(广宁)绿色矿业有限公司	提供建造施工服务	1,293,813,001.27	84,146,335.28
中电建(云浮)新材料有限公司	提供建造施工服务	2,319,763,953.59	-
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	提供建造施工服务	221,232,954.28	297,149,780.75
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	提供建造施工服务	216,320,696.77	150,839,245.72
新疆浩源供水有限公司	提供建造施工服务	1,761,246,850.58	-
昌吉州泽庭水利发展投资有限公司	提供建造施工服务	359,036,125.66	-
酒泉市百川水务发展有限公司	提供建造施工服务	223,909,539.62	68,467,652.70
中电建重庆建设发展有限公司	提供建造施工服务	136,893,037.63	506,849,426.76
鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	提供建造施工服务	81,085,908.78	420,164,109.67
西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司	提供建造施工服务	22,526,190.18	77,350,589.61
西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	提供建造施工服务	88,980,006.25	189,144,206.60
西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	提供建造施工服务	222,607,602.01	36,170,574.78
西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	提供建造施工服务	149,644,819.17	-
西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司	提供建造施工服务	106,892,062.31	-
雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	提供建造施工服务	39,926,922.22	115,759,834.17
佛山市城市建设工程有限公司	提供建造施工服务	116,867,560.74	59,342,283.62
郑州郑发水利工程有限公司	提供建造施工服务	38,087,429.05	451,228,758.87
中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司	提供建造施工服务	283,859,128.54	394,836,283.57
济南先行城市发展有限公司	提供建造施工服务	308,097,373.68	7,907,368.91
广州开发区美谷产业投资有限公司	提供建造施工服务	176,462,568.43	-



关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
广东深惠城际铁路有限公司	提供建造施工服务	1,342,084,705.10	-
锦屏清源电力有限责任公司	提供建造施工服务	27,507,330.74	168,956,982.81
陕西斗门水库建设开发有限公司	提供建造施工服务	-	348,319,293.30
唐山全域治水生态建设集团有限公司	提供建造施工服务	-	61,932,009.67
华刚矿业股份有限公司	提供建造施工服务	1,681,827,244.05	-
中国电力建设集团有限公司	发放贷款收到利息等	82,708,999.55	101,177,922.05

2、 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
中国电力建设集团有限公司	中国电力建设股份有限公司	其他资产托管	2024/1/1	2024/12/31	资产委托管理协议	148,339,622.64

3、 重大的关联租赁情况

本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国电建地产集团有限公司	房屋建筑物	54,719,922.46	50,118,825.40

本公司作为承租方

与租赁负债相关的租金支付、承担的租赁负债利息支出及增加的使用权资产

出租方名称	租赁资产种类	本期支付的租金	本期利息支出	本期增加的使用权资产
中国电建地产集团有限公司	房屋建筑物	63,206,748.28	15,482,863.37	1,038,379,322.50

出租方名称	租赁资产种类	上期支付的租金	上期利息支出	上期增加的使用权资产
中国电建地产集团有限公司	房屋建筑物	2,743,538.91	239,686.90	7,664,162.56

4、 关联担保情况

本公司作为担保方

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
雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	67,500,000.00	2022/6/30	2034/8/18	否



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
西昌市电建鑫瑞投资建设有限公司	86,130,000.00	2022/6/30	2031/11/28	否
西昌市电建国益投资建设有限公司	35,956,000.00	2022/6/27	2029/5/28	否
西昌市电建康鑫投资建设有限公司	35,700,000.00	2022/6/25	2032/3/8	否
西昌市电建华浩投资建设有限公司	136,739,600.00	2022/6/27	2032/3/8	否
贵州织金水韵生态环境有限公司	652,900,000.00	2022/6/28	2034/12/10	否
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	2,688,274,500.00	2022/6/26	2047/9/21	否
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	676,620,000.00	2022/6/29	2029/5/29	否
西昌市电建瑞隆投资建设有限公司	36,000,000.00	2024/2/25	2032/10/25	否
西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	168,000,000.00	2024/2/5	2042/2/4	否

注：本公司截至 2024 年 12 月 31 日对集团内关联企业提供保函及承兑业务 2,465,471,629.79 元。

本公司作为被担保方

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
中国电力建设集团有限公司	403,000,000.00	2016/4/29	2031/4/28	否
中国电力建设集团有限公司	3,632,726,955.25	2024/9/10	2027/9/10	否
中国电力建设集团有限公司	2,064,885,072.66	2020/9/29	2025/9/28	否
中国电力建设集团有限公司	3,165,376,452.12	2022/4/14	2027/4/13	否
中国电力建设集团有限公司	3,260,046,200.00	2021/4/1	2026/3/31	否

5、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额(万元)	上期金额(万元)
关键管理人员薪酬	1,859.33	2,007.35



(六) 重大的关联方应收应付等未结算项目

1、 重大的应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	信用损失准备/资产减值准备	账面余额	信用损失准备/资产减值准备
应收票据	中国电建地产集团有限公司	338,910,635.75	-	111,846,296.23	-
应收票据	中电建重庆建设发展有限公司	53,941,340.19	1,078,826.80	10,154,556.32	203,091.13
应收票据	中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	88,959,940.94	1,779,198.82	61,150,652.07	1,223,013.04
应收账款	中国电力建设集团有限公司	1,450,169,474.48	-	1,215,530,603.69	-
应收账款	中国电建地产集团有限公司	1,248,053,697.48	-	1,059,888,314.80	-
应收账款	中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	763,441,169.28	-	788,441,169.28	-
应收账款	中电建保定建设发展有限公司	1,001,304,598.28	-	719,119,020.53	-
应收账款	北京洺悦文化产业发展有限公司	478,542,826.49	-	506,032,088.73	-
应收账款	中电建保定城市更新建设有限公司	1,002,402,184.36	-	388,482,049.57	-
应收账款	上海电力建设有限责任公司	193,024,070.87	-	239,560,718.10	-
应收账款	北京飞悦临空科技产业发展有限公司	137,265,718.01	-	163,600,074.21	-
应收账款	中电建江苏激光智造发展有限公司	79,536,463.17	-	93,248,929.83	-
应收账款	中国电建集团山东电力建设有限公司	69,723,850.23	-	92,456,698.42	-
应收账款	山东电力建设第三工程有限公司	46,650,227.17	-	61,036,721.87	-
应收账款	中电建装备集团有限公司	59,936,944.08	-	34,383,113.98	-
应收账款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	248,420,120.50	74,526,036.15	169,859,167.00	25,279,349.49
应收账款	中电建(郑州)城建投资管理有限公司	148,770,906.00	6,536,962.87	17,298,906.00	345,978.12
应收账款	中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	112,404,909.77	16,860,736.47	-	-
应收账款	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	82,876,957.34	1,657,539.15	7,914,945.77	158,298.92



项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	信用损失准备/资产减值准备	账面余额	信用损失准备/资产减值准备
应收账款	北京平路源环境治理有限公司	58,543,070.03	17,562,921.01	64,038,962.32	9,605,844.35
应收账款	中电建郑州生态建设管理有限公司	112,653,669.00	2,995,902.50	208,484,714.00	21,255,264.70
应收账款	中刚工程建设股份有限公司	-	-	55,648,447.39	1,112,968.95
应收账款	华刚矿业股份有限公司	574,707,521.31	11,494,150.43	-	-
应收账款	成都乐舜项目管理有限责任公司	2,448,617.96	48,972.36	160,277,396.70	3,205,547.93
应收账款	西昌卓弘城市建设项目管理有限责任公司	90,801,630.27	1,816,032.61	10,960,798.70	219,215.97
应收账款	西昌鸿旭城市建设项目管理有限责任公司	51,406,572.24	1,028,131.44	-	-
应收账款	郑州郑发水利工程有限公司	18,586,658.05	371,733.16	190,983,763.61	3,819,675.27
应收账款	南水北调水网(新乡)建设开发有限公司	71,654,048.74	1,433,080.97	-	-
应收账款	京建工(福鼎)市政投资建设有限公司	143,125,486.00	15,119,555.31	37,551,524.38	868,631.65
应收账款	济南先行城市发展有限公司	83,835,109.39	2,493,218.49	68,564,853.35	1,371,297.07
应收账款	河南天邑润葛水环境治理有限公司	11,729,461.93	234,589.24	67,353,797.26	1,347,075.95
应收账款	江西省澳泰市政建设有限公司	56,560,789.87	4,377,015.25	52,419,233.73	2,928,703.78
应收账款	中电建北亚(杭州)投资有限责任公司	134,786,199.98	3,193,087.36	204,590,364.46	4,091,807.29
应收账款	中电建涵江生态环境建设管理有限公司	228,780,329.82	23,944,842.88	78,365,091.39	1,567,301.83
应收账款	广州开发区美谷产业投资有限公司	93,469,236.10	1,869,384.72	-	-
应收账款	中电建(云浮)新材料有限公司	55,779,091.65	1,115,581.83	-	-
预付款项	中国电建集团山东电力建设有限公司	378,985,839.52	-	170,481,191.43	-
预付款项	中电建装备集团有限公司	210,237,870.26	-	129,666,697.81	-
预付款项	上海电力建设有限责任公司	119,160,207.62	-	106,296,541.12	-
预付款项	山东电力建设第三工程有限公司	261,598,656.13	-	52,908,943.84	-
预付款项	中国电建地产集团有限公司	192,650,647.66	-	5,484,628.05	-
应收款项融资	中国电建地产集团有限公司	-	-	70,061,561.47	-



项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	信用损失准备/资产减值准备	账面余额	信用损失准备/资产减值准备
应收款项融资	中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	20,000,000.00	-	590,904,291.87	-
应收股利	四川华能太平驿水电有限责任公司	67,863,384.00	-	65,648,039.65	-
应收股利	华刚矿业股份有限公司	-	-	67,889,870.96	-
其他应收款	中国电力建设集团有限公司	170,446,013.13	-	195,779,270.26	-
其他应收款	中国电建地产集团有限公司	87,055,872.29	-	47,067,236.22	-
其他应收款	重庆渝广梁忠高速公路有限公司	492,704,373.38	14,105,719.41	270,514,468.55	68,009,547.32
其他应收款	华刚矿业股份有限公司	430,156,922.43	114,211,725.60	430,156,288.22	59,601,591.26
其他应收款	贵州省绿筑科建住宅产业化发展有限公司	72,144,748.56	48,234,973.69	70,925,834.66	46,865,317.20
其他应收款	云阳县建全抽蓄能源开发有限公司	-	-	601,600,206.50	12,032,004.13
其他应收款	通江县诺成工程建设管理有限责任公司	290,672,878.60	87,201,863.58	290,672,878.60	43,600,931.79
其他应收款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	75,881,310.00	13,880,626.20	77,034,038.06	23,900,680.76
合同资产	中国电力建设集团有限公司	1,569,869,543.99	-	1,300,642,096.06	-
合同资产	中国电建地产集团有限公司	1,032,743,759.32	-	865,935,431.46	-
合同资产	北京洛悦文化产业发展有限公司	160,652,682.26	-	151,486,880.50	-
合同资产	中国电建集团山东电力建设有限公司	114,130,113.21	-	132,272,229.62	-
合同资产	北京飞悦临空科技产业发展有限公司	64,220,534.71	-	72,193,312.12	-
合同资产	中电建智谷小镇建设宿迁有限公司	50,531,463.63	-	50,531,463.63	-
合同资产	山东电力建设第三工程有限公司	60,480,307.77	-	45,351,424.13	-
合同资产	中电建保定建设发展有限公司	57,845,054.00	-	44,573,829.00	-
合同资产	江西中电建工程建设开发有限公司	-	-	167,674,897.01	503,024.69
合同资产	中电建(杭州)建设发展有限公司	118,595,410.79	355,786.22	112,052,925.67	336,158.77
合同资产	新疆浩源供水有限公司	52,425,164.00	157,275.49	-	-
合同资产	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	69,660,783.76	208,982.35	61,958,104.02	185,874.31



项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	信用损失准备/资产减值准备	账面余额	信用损失准备/资产减值准备
合同资产	中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	309,588,113.62	928,764.34	343,707,920.00	1,031,123.77
合同资产	中刚工程建设股份有限公司	310,500,317.53	931,500.95	330,313,323.46	990,939.98
合同资产	广州开发区美谷产业投资有限公司	61,910,650.72	185,731.95	-	-
合同资产	济南先行城市发展有限公司	52,627,737.63	157,883.21	73,117,150.18	219,351.45
合同资产	乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	489,207,580.65	1,467,622.75	151,435,705.57	454,307.11
合同资产	云浮市都友港务投资有限公司	107,855,645.73	323,566.94	-	-
合同资产	晋中领航投资建设有限公司	66,849,319.59	200,547.96	52,609,731.37	157,829.20
合同资产	中电建(广宁)绿色矿业有限公司	72,451,627.76	217,354.87	27,124,495.56	81,373.48
合同资产	中电建(云浮)新材料有限公司	271,073,609.55	813,220.82	-	-
合同资产	西昌市电建华浩投资建设有限公司	59,914,843.55	179,744.53	108,142,215.25	324,426.64
合同资产	中电建郑州生态建设管理有限公司	285,519,744.82	856,559.24	104,887,525.94	314,662.58
合同资产	中电建(郑州)城建投资管理有限公司	384,074,257.00	1,152,222.77	6,734,202.74	20,202.61
合同资产	鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	98,675,596.46	296,026.79	99,759,191.01	299,277.57
合同资产	通江县诺成工程建设管理有限责任公司	70,070,178.00	210,210.53	-	-
合同资产	中电建北亚(杭州)投资有限责任公司	78,872,786.66	236,618.37	75,695,372.00	227,086.12
合同资产	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	325,349,950.26	976,049.85	316,737,292.78	950,211.88
合同资产	成都乐舜项目管理有限责任公司	407,969,733.68	1,223,909.21	413,626,582.98	1,240,879.76
合同资产	南水北调水网(新乡)建设开发有限公司	97,193,559.23	291,580.68	-	-
合同资产	深圳市十二号线轨道交通有限公司	8,759,930.30	26,279.79	80,600,321.91	241,800.96
合同资产	中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司	205,413,201.13	616,239.61	-	-
合同资产	西安城墙禾景园林绿化工程有限责任公司	97,225,347.71	291,676.05	40,416,435.00	121,249.31
合同资产	西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	107,204,591.51	321,613.78	95,805,174.20	287,415.52
合同资产	华刚矿业股份有限公司	-	-	95,308,324.23	285,924.98



项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	信用损失准备/资产减值准备	账面余额	信用损失准备/资产减值准备
发放贷款及垫款	中国电力建设集团有限公司	2,051,407,162.93	3,411,674.95	4,185,718,505.48	12,169,848.13
发放贷款及垫款	山东电力建设第三工程有限公司	460,000,000.00	8,301,632.09	1,500,000,000.00	23,843,524.65
发放贷款及垫款	上海电力建设有限责任公司	400,674,998.84	5,227,489.99	580,000,000.00	10,263,349.21
发放贷款及垫款	中电建装备集团有限公司	310,019,400.00	35,674,108.90	308,055,996.50	14,354,870.64
发放贷款及垫款	中国电建集团山东电力建设有限公司	302,116,093.40	31,769,918.43	13,778,143.42	
发放贷款及垫款	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	-	-	1,000,000,000.00	5,096,812.38
长期应收款	中国电建集团山东电力建设有限公司	87,190,661.95	-	181,409,808.13	-
长期应收款	中电建装备集团有限公司	62,918,385.80	-	91,724,849.08	-
长期应收款	中国电力建设集团有限公司	112,760,079.96	-	91,578,807.37	-
长期应收款	新疆浩源供水有限公司	211,649,373.44	634,948.12	-	-
长期应收款	陕西斗门水库建设开发有限公司	438,884,937.12	1,316,654.81	272,095,177.66	816,285.53
长期应收款	成都交投建设有限公司	367,922,817.72	1,103,768.46	305,152,459.37	915,457.38
长期应收款	成都景升建筑工程有限公司	154,966,054.18	464,898.16	-	-
长期应收款	深圳市十二号线轨道交通有限公司	114,202,608.72	342,607.83	111,929,108.00	335,787.32
长期应收款	华刚矿业股份有限公司	1,578,118,372.08	4,734,355.12	1,562,105,880.95	4,686,317.64



2、重大的应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
吸收存款及同业存放	中国电力建设集团有限公司	2,326,035,325.16	4,162,186,591.22
吸收存款及同业存放	中国电建集团山东电力建设有限公司	1,647,160,150.12	1,203,475,881.59
吸收存款及同业存放	中电建装备集团有限公司	1,127,680,535.01	943,089,784.19
吸收存款及同业存放	山东电力建设第三工程有限公司	2,140,395,661.21	717,033,959.64
吸收存款及同业存放	中国电建地产集团有限公司	622,112,241.57	681,912,621.88
吸收存款及同业存放	上海电力建设有限责任公司	1,257,543,692.18	636,622,213.44
吸收存款及同业存放	水电水利规划设计总院有限公司	90,006,224.22	110,851,187.11
吸收存款及同业存放	北京华科软科技有限公司	304,079,360.47	104,381,603.06
吸收存款及同业存放	北京洛悦文化产业发展有限公司	88,239,264.66	95,811,793.48
应付账款	中电建装备集团有限公司	2,228,363,323.18	2,204,214,364.35
应付账款	上海电力建设有限责任公司	917,825,104.76	863,092,916.57
应付账款	中国电建集团山东电力建设有限公司	678,254,101.32	730,606,857.48
应付账款	山东电力建设第三工程有限公司	476,713,947.11	382,636,717.85
应付账款	中国电建地产集团有限公司	209,272,319.18	205,361,650.89
应付账款	中电建振冲建设工程股份有限公司	122,043,642.15	93,922,046.29
应付账款	成都交投建设有限公司	55,315,532.86	115,161,496.57
应付账款	四川省环保产业集团有限公司	-	97,101,634.67
合同负债	中国电建集团山东电力建设有限公司	1,493,920,557.01	1,579,241,417.57
合同负债	中国电力建设集团有限公司	206,072,750.49	233,965,921.45
合同负债	浙江景宁抽水蓄能有限公司	488,574,478.97	488,535,333.30
合同负债	乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	31,928,424.02	137,194,756.40
合同负债	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	62,070,520.68	137,424,671.84
合同负债	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	343,456,704.11	348,523,630.98
合同负债	陕西斗门水库建设开发有限公司	185,843,648.36	305,239,719.62
合同负债	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	197,055,360.62	353,554,247.81
合同负债	通江县诺成工程建设管理有限责任公司	57,125,405.94	-
合同负债	中刚工程建设股份有限公司	39,501,551.50	50,471,276.84
合同负债	晋中领航投资建设有限公司	321,833,894.65	481,324,581.16
合同负债	四川岷江港航电开发有限责任公司	68,491,414.24	76,416,447.79
合同负债	炎陵圭泉能源开发有限公司	225,558,532.38	-
合同负债	南水北调水网(新乡)建设开发有限公司	64,245,590.64	-
合同负债	新疆浩源供水有限公司	7,691,163.78	95,663,695.45
合同负债	中电建(云浮)新材料有限公司	77,830,200.47	-
合同负债	湖北能源集团罗田平坦原抽水蓄能有限公司	98,927,330.38	-
合同负债	江西峰山抽水蓄能有限公司	63,180,004.89	887,728.30
合同负债	深圳市十二号线轨道交通有限公司	49,341,829.14	59,137,231.83



项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
合同负债	中电建瓯江口建设发展(温州)有限公司	51,236,910.86	4,656,289.40
合同负债	湖北圭泉兴新能源有限公司	129,168,893.12	70,794,432.41
合同负债	中电建重庆建设发展有限公司	44,997,072.16	58,166,808.23
合同负债	西昌佳茂城市建设项目管理有限责任公司	339,438,966.26	7,768,600.00
合同负债	西昌祥盛城市建设项目投资有限责任公司	93,669,024.93	90,623,544.89
合同负债	西昌广盛城市建设项目投资有限责任公司	142,660,327.14	75,183,051.56
合同负债	鄱阳县三峡一期水环境综合治理有限责任公司	91,559,624.17	-
合同负债	雷波县电建国恒建设管理有限责任公司	92,760,785.98	135,025,971.68
合同负债	成都乐舜项目管理有限责任公司	-	84,773,381.63
合同负债	云阳县建全抽蓄能源开发有限公司	8,698,167.96	185,949,940.42
其他应付款	中国电力建设集团有限公司	632,448,023.81	643,115,214.51
其他应付款	中国电建集团山东电力建设有限公司	612,750,712.31	486,442,260.98
其他应付款	中国电建地产集团有限公司	324,905,560.85	198,653,952.19
其他应付款	常德海建电力科技有限公司	80,992,398.00	67,403,516.21
其他应付款	上海电力建设有限责任公司	60,608,279.08	62,402,082.48
其他应付款	北京洺悦文化产业发展有限公司	54,075,792.41	54,967,757.84
其他应付款	中电建江苏激光智造发展有限公司	8,773,235.92	52,882,999.39
其他应付款	中电建装备集团有限公司	13,015,997.76	51,597,341.68
其他应付款	中电建枣庄建设发展有限公司	131,798,590.63	2,316,806.00
其他应付款	中电建保定建设发展有限公司	96,300,000.00	25,081.74
其他应付款	中电建(杭州)建设发展有限公司	144,998,000.00	-
其他应付款	成都中电建瑞川轨道交通有限公司	1,731,337,467.07	1,422,584,244.38
其他应付款	中电建郑州生态建设管理有限公司	-	124,250,000.00
其他应付款	中电建(云浮)新材料有限公司	-	101,000,000.00
长期借款	中国电建地产集团有限公司	2,537,092,868.49	2,534,000,000.00
长期借款	中国电力建设集团有限公司	463,320,000.00	463,320,000.00
长期应付款	中国电建集团山东电力建设有限公司	-	57,537,602.64

十三、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

单位：万元

已签约但尚未于合并财务报表中确认的	2024 年 12 月 31 日
资本及投资承诺	2,691,944.33

(二) 或有事项

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司于日常业务过程中会涉及一些与客户、分包商、供应商等之间的纠纷、诉讼



或索偿，经咨询相关法律顾问及经本公司管理层合理估计该等未决纠纷、诉讼或索偿的结果后，对于很有可能给本公司造成损失的纠纷、诉讼或索偿等，本公司已计提了相应的准备金。对于该等目前无法合理估计最终结果的未决纠纷、诉讼或索偿或本公司管理层认为该等纠纷、诉讼或索偿很可能不会导致相关经济利益流出本公司的，本公司管理层未就此计提准备金。

对外提供担保形成的或有负债

本公司	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
为联营企业作出担保	4,583,820,100.00	4,654,046,300.00
为第三方公司作出担保	1,387,019,015.80	1,860,476,228.77
总计	5,970,839,115.80	6,514,522,528.77

于 2024 年 12 月 31 日，本公司对外担保金额为 5,970,839,115.80 元(2023 年 12 月 31 日：6,514,522,528.77 元)。截至目前，被担保方几乎未发生过违约情况。本公司认为与上述担保相关的风险较小，公允价值不重大。

十四、 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、发行其他权益工具或出售资产以减低债务。本公司利用资产负债比率监控其资本。于 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率如下：

	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	1,289,001,336,534.82	1,154,554,851,369.64
负债总额	1,017,424,198,397.00	894,849,818,838.95
资产负债率	78.93%	77.51%

十五、 资产负债表日后事项

根据公司董事会作出的关于 2024 年度利润分配的预案，公司拟以截至本报告披露日的总股本 17,226,159,334 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.2695 元(含税)，共计分配现金股利 2,186,860,927.45 元，占本年度合并会计报表归属于上市公司普通股股东净利润的 20%。上述股利分配方案尚待股东大会批准。



十六、其他重要事项

(一) 分部信息

1、 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：

- (1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2)本公司管理层定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本公司管理层分别对工程承包与勘测设计、电力投资与运营业务等板块的经营业绩进行评价，并且对以上板块在不同地区取得的经营业绩进行进一步的评价。分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计政策与计量标准保持一致。分部业绩，以利润总额为基础进行评价。由于本公司未按经营分部管理所得税，因此该费用未被分配至各经营分部。



2、 报告分部的财务信息

项目	工程承包与勘测设计	电力投资与运营业务	其他	分部间抵销	合计
对外交易收入	575,003,231,560.47	25,403,576,724.21	33,277,997,621.23	-	633,684,805,905.91
分部间交易收入	125,167,664,984.78	32,788,284.88	4,459,479,722.50	-129,659,932,992.16	-
对联营和合营企业的投资收益	-265,473,991.62	912,208,571.88	3,626,976,294.95	-2,752,846,695.56	1,520,864,179.65
信用减值损失和资产减值损失	-6,222,075,042.97	-1,009,154,896.58	-1,899,600,057.52	126,778,397.92	-9,004,051,599.15
折旧费和摊销费	6,285,237,620.73	7,300,704,213.13	7,436,262,797.76	-1,255,446,353.78	19,766,758,277.84
利润总额	17,295,708,580.99	4,519,157,527.90	1,758,442,441.48	-4,042,122,989.43	19,531,185,560.94
资产总额	747,274,735,084.22	230,265,443,509.28	779,468,710,230.92	-468,007,552,289.60	1,289,001,336,534.82
负债总额	616,863,558,286.89	162,878,524,462.93	532,706,836,152.93	-295,024,720,505.75	1,017,424,198,397.00
其他重要的项目：					
折旧费和摊销费以外的其他非现金费用	8,414,480,196.20	1,300,463,626.58	2,535,372,083.30	-	12,250,315,906.08
对联营和合营企业的长期股权投资增加额	2,522,490,163.88	360,805,401.21	3,141,203,720.04	-4,316,496,800.64	1,708,002,484.49
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	25,852,236,266.07	18,966,115,231.83	15,965,998,330.76	-	60,784,349,828.66



十七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,502,328,812.33	720,259,432.23
1 至 2 年	110,378,358.12	766,948,727.07
2 至 3 年	155,609,285.36	669,140,532.57
3 至 4 年	188,242,538.43	17,521,016.04
4 至 5 年	67,574,803.25	18,422,450.83
5 年以上	37,999,309.18	19,576,858.35
小计	2,062,133,106.67	2,211,869,017.09
减：信用损失准备	158,549,543.28	206,002,097.46
合计	1,903,583,563.39	2,005,866,919.63

应收账款按信用减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提信用损失准备	2,062,133,106.67	100.00	158,549,543.28	7.69	1,903,583,563.39
其中：					
组合 1：账龄分析法	1,940,497,446.24	94.10	158,549,543.28	8.17	1,781,947,902.96
组合 2：关联方(集团内)	121,635,660.43	5.90	-	-	121,635,660.43
合计	2,062,133,106.67	100.00	158,549,543.28	7.69	1,903,583,563.39

类别	上年年末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提信用损失准备	2,211,869,017.09	100.00	206,002,097.46	9.31	2,005,866,919.63
其中：					
组合 1：账龄分析法	2,086,683,704.06	94.34	206,002,097.46	9.87	1,880,681,606.60
组合 2：关联方(集团内)	125,185,313.03	5.66	-	-	125,185,313.03
合计	2,211,869,017.09	100.00	206,002,097.46	9.31	2,005,866,919.63



按信用风险特征组合计提信用损失准备

账龄分析法

名称	期末余额		
	应收账款	信用损失准备	计提比例(%)
1 年以内(含 1 年)	1,500,844,464.93	30,016,889.31	2.00
1 至 2 年	110,378,358.12	11,037,835.80	10.00
2 至 3 年	92,014,560.36	13,802,184.06	15.00
3 至 4 年	131,685,950.40	39,505,785.12	30.00
4 至 5 年	67,574,803.25	33,787,401.64	50.00
5 年以上	37,999,309.18	30,399,447.35	80.00
合计	1,940,497,446.24	158,549,543.28	

本期计提、转回或收回的信用损失准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款信用减值损失	206,002,097.46	-47,452,554.18	-	-	158,549,543.28

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末原值合计数的比例(%)	应收账款信用损失准备和合同资产减值准备期末余额
应收单位 1	600,000,000.00	-	600,000,000.00	11.54	12,000,000.00
应收单位 2	222,124,105.64	940,526,358.44	1,162,650,464.08	22.35	10,437,181.11
应收单位 3	198,114,181.80	-	198,114,181.80	3.81	4,197,597.21
应收单位 4	187,024,372.81	-	187,024,372.81	3.60	65,061,142.25
应收单位 5	177,436,988.47	26,065,157.46	203,502,145.93	3.91	3,788,537.54
合计	1,384,699,648.72	966,591,515.90	2,351,291,164.62	45.21	95,484,458.11

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利	202,276,784.38	4,781,890,543.79
其他应收款项	36,653,000,998.72	23,352,954,872.72



项目	期末余额	上年年末余额
合计	36,855,277,783.10	28,134,845,416.51

1、 应收股利

项目(或被投资单位)	期末余额	上年年末余额
中电建铁路建设投资集团有限公司	-	334,347,214.14
中国水利水电第六工程局有限公司	165,066,927.77	332,074,004.22
中国电建集团财务有限责任公司	-	266,656,132.31
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	-	244,903,321.36
中电建生态环境集团有限公司	-	244,275,074.20
中国电建集团海外投资有限公司	37,209,856.61	145,666,546.21
其他	-	3,213,968,251.35
小计	202,276,784.38	4,781,890,543.79
减：信用损失准备	-	-
合计	202,276,784.38	4,781,890,543.79

2、 其他应收款项

其他应收款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	35,114,807,902.99	22,271,448,811.87
1 至 2 年	681,355,251.82	643,471,691.03
2 至 3 年	458,798,375.22	2,648,364.63
3 至 4 年	267,462.34	72,344,910.93
4 至 5 年	34,844,910.93	416,729.09
5 年以上	412,246,631.09	421,572,989.19
小计	36,702,320,534.39	23,411,903,496.74
减：信用损失准备	49,319,535.67	58,948,624.02
合计	36,653,000,998.72	23,352,954,872.72



按信用减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		信用损失准备		账面价值	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提信用损失准备	36,702,320,534.39	100.00	49,319,535.67	0.13	36,653,000,998.72	23,411,903,496.74	100.00	58,948,624.02	0.25	23,352,954,872.72
其中：										
组合 1：账龄分析法	200,995,664.26	0.55	49,319,535.67	24.54	151,676,128.59	837,552,417.49	3.58	58,948,624.02	7.04	778,603,793.47
组合 2：关联方(集团内)	36,501,324,870.13	99.45	-	-	36,501,324,870.13	22,574,351,079.25	96.42	-	-	22,574,351,079.25
合计	36,702,320,534.39	100.00	49,319,535.67	0.13	36,653,000,998.72	23,411,903,496.74	100.00	58,948,624.02	0.25	23,352,954,872.72



按信用风险特征组合计提信用损失准备

账龄分析法

名称	期末余额		
	其他应收款项	信用损失准备	计提比例(%)
1 年以内(含 1 年)	34,030,394.31	680,607.88	2.00
1 至 2 年	52,582,764.72	5,258,276.47	10.00
2 至 3 年	57,750,997.56	8,662,649.63	15.00
3 至 4 年	267,462.34	80,238.70	30.00
4 至 5 年	34,844,910.93	17,422,455.47	50.00
5 年以上	21,519,134.40	17,215,307.52	80.00
合计	200,995,664.26	49,319,535.67	

本期计提、转回或收回的信用损失准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	58,948,624.02	-9,629,088.35	-	-	-	49,319,535.67

(三) 长期股权投资

1、 长期股权投资情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子企业投资	122,071,062,076.02	3,744,026,300.00	98,000,000.00	125,717,088,376.02
对联营企业投资	4,760,410,976.23	68,634,956.65	1,439,561,684.48	3,389,484,248.40
小计	126,831,473,052.25	3,812,661,256.65	1,537,561,684.48	129,106,572,624.42
减：长期股权投资减值准备	-	-	-	-
合计	126,831,473,052.25	3,812,661,256.65	1,537,561,684.48	129,106,572,624.42



2、 对子公司投资

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中国电建集团海外投资有限公司	3,672,439,723.88	-	-	3,672,439,723.88
中电建新能源集团股份有限公司	7,599,598,577.96	-	-	7,599,598,577.96
中电建水电开发集团有限公司	4,246,251,342.93	-	-	4,246,251,342.93
中电建电力投资集团有限公司	3,849,113,345.79	-	-	3,849,113,345.79
中国水利水电第七工程局有限公司	2,646,813,293.03	-	-	2,646,813,293.03
中国水利水电第四工程局有限公司	2,000,458,259.80	-	-	2,000,458,259.80
中国水利水电第十四工程局有限公司	2,008,473,306.96	-	-	2,008,473,306.96
中国水利水电第十一工程局有限公司	1,675,864,712.24	-	-	1,675,864,712.24
中国电建市政建设集团有限公司	1,638,715,851.13	200,000,000.00	-	1,838,715,851.13
中国水利水电第八工程局有限公司	3,142,901,444.93	-	-	3,142,901,444.93
中国水利水电第五工程局有限公司	1,485,566,441.98	100,000,000.00	-	1,585,566,441.98
中国水利水电第六工程局有限公司	1,387,396,762.10	-	-	1,387,396,762.10
中电建路桥集团有限公司	3,351,859,187.12	-	-	3,351,859,187.12
中国水电建设集团十五工程局有限公司	1,042,527,418.10	-	-	1,042,527,418.10
中国水利水电第一工程局有限公司	879,070,187.80	-	-	879,070,187.80
中国电建集团港航建设有限公司	1,204,083,172.59	-	-	1,204,083,172.59
中国水利水电第十六工程局有限公司	918,879,667.15	-	-	918,879,667.15
中国水利水电第十二工程局有限公司	697,189,196.50	-	-	697,189,196.50
中电建建筑集团有限公司	1,434,988,831.43	-	-	1,434,988,831.43
中国水利水电第九工程局有限公司	1,003,320,859.90	-	-	1,003,320,859.90
中国水电基础局有限公司	421,358,333.76	-	-	421,358,333.76
中国电建集团财务有限责任公司	4,700,000,000.00	940,000,000.00	-	5,640,000,000.00



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	3,543,308,506.13	-	-	3,543,308,506.13
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	3,558,220,606.73	1,000,000,000.00	-	4,558,220,606.73
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	3,095,227,033.46	-	-	3,095,227,033.46
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	1,798,438,880.88	-	-	1,798,438,880.88
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	807,487,151.72	-	-	807,487,151.72
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	1,464,974,557.10	800,000,000.00	-	2,264,974,557.10
中国电建集团航空港建设有限公司	204,000,000.00	-	-	204,000,000.00
中国电建集团国际工程有限公司	8,123,821,273.20	-	-	8,123,821,273.20
中电建国际贸易服务有限公司	80,000,000.00	-	-	80,000,000.00
中国水利水电第三工程局有限公司	902,143,840.13	-	-	902,143,840.13
中国水利水电第十工程局有限公司	730,672,113.18	-	-	730,672,113.18
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	1,980,018,385.99	-	-	1,980,018,385.99
中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司	107,128,000.00	-	-	107,128,000.00
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	6,323,800.00	-	-	6,323,800.00
中电建(福州)轨道交通有限公司	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00
中国电建(巴西)工程有限责任公司	6,897,300.00	-	-	6,897,300.00
中电建晋太轨道交通有限公司	30,000,000.00	-	-	30,000,000.00
中电建商业保理有限公司	900,000,000.00	-	-	900,000,000.00
中电建生态环境集团有限公司	3,917,279,100.00	-	-	3,917,279,100.00
中电建铁路建设投资集团有限公司	6,025,797,509.43	-	-	6,025,797,509.43
中国电建集团租赁有限公司	2,065,595,426.15	-	-	2,065,595,426.15
中电建南方建设投资有限公司	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00
中国电建集团城市规划设计研究院有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00
中电建西部建设投资发展有限公司	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中电建河北雄安建设发展有限公司	3,000,000,000.00	550,000,000.00	-	3,550,000,000.00
中国电建集团南方投资有限公司	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00
中国电建集团北方投资有限公司	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
中电建重庆投资有限公司	400,000,000.00	-	-	400,000,000.00
中电建海南建设投资有限公司	25,000,000.00	-	25,000,000.00	-
中国电建集团华中投资有限公司	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00
中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	1,719,018,184.90	-	-	1,719,018,184.90
中国电建集团吉林省电力勘测设计院有限公司	379,856,158.60	-	-	379,856,158.60
上海电力设计院有限公司	402,691,038.88	-	-	402,691,038.88
中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司	952,435,099.26	-	-	952,435,099.26
中国电建集团青海省电力设计院有限公司	679,758,419.22	-	-	679,758,419.22
中国电建集团华中电力设计研究院有限公司	2,079,523,949.09	-	-	2,079,523,949.09
中国电建集团河北工程有限公司	743,673,181.05	-	-	743,673,181.05
中国电建集团河南工程有限公司	1,378,443,635.57	-	-	1,378,443,635.57
中国电建集团江西省电力建设有限公司	351,696,752.41	-	-	351,696,752.41
中国电建集团江西省水电工程局有限公司	559,528,987.38	50,000,000.00	-	609,528,987.38
中国电建集团重庆工程有限公司	934,057,123.07	-	-	934,057,123.07
中国电建集团湖北工程有限公司	1,039,636,129.87	-	-	1,039,636,129.87
中国电建集团江西省电力设计院有限公司	858,216,343.10	-	-	858,216,343.10
中国电建集团贵州工程有限公司	1,561,080,674.00	-	-	1,561,080,674.00
中国电建集团核电工程有限公司	1,063,834,051.73	-	-	1,063,834,051.73
中电建智享云数据有限公司	80,000,000.00	-	-	80,000,000.00
中电建鼎昊(北京)国际保险经纪有限公司	38,562,215.95	-	-	38,562,215.95
中国水电工程顾问集团有限公司	1,601,625,566.64	-	-	1,601,625,566.64



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中国电建集团贵州电力设计研究院有限公司	861,135,858.89	-	-	861,135,858.89
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	1,562,032,804.57	-	-	1,562,032,804.57
中电建华东投资有限公司	450,000,000.00	100,000,000.00	-	550,000,000.00
北京低碳新能企业管理咨询中心(有限合伙)	467,948.30	-	-	467,948.30
中电建生态投资发展(济南)有限公司	6,710,600.00	4,026,300.00	-	10,736,900.00
北京绿电聚源企业管理咨询中心(有限合伙)	41,873,316.21	-	-	41,873,316.21
北京绿电创源企业管理咨询中心(有限合伙)	1,082,436,357.74	-	-	1,082,436,357.74
中国电建集团建筑规划设计研究院有限公司	3,000,000.00	-	3,000,000.00	-
中国电建集团市政规划设计研究院有限公司	15,000,000.00	-	15,000,000.00	-
中电建重庆勘测设计研究院有限公司	50,000,000.00	-	50,000,000.00	-
中电建广西建设投资有限公司	5,000,000.00	-	5,000,000.00	-
中电建(北京)基金管理有限公司	119,982,578.99	-	-	119,982,578.99
四川电力设计咨询有限责任公司	1,610,581,699.42	-	-	1,610,581,699.42
合计	122,071,062,076.02	3,744,026,300.00	98,000,000.00	125,717,088,376.02

3、对联营企业投资

被投资单位	上年年末余额	其中：减值准备 上年年末余额	本期增减变动			期末余额	其中：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		
联营企业							
北京海赋科技有限公司	2,800,191,658.79	-	-	-	28,723.67	2,800,220,382.46	-
深圳市十二号线轨道交通有限公司(注)	1,439,561,684.48	-	-	1,439,561,684.48	-	-	-
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	422,507,632.96	-	-	-	616,232.98	423,123,865.94	-



被投资单位	上年年末余额	其中：减值准备 上年年末余额	本期增减变动			期末余额	其中：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		
广东深惠城际铁路有限公司	98,150,000.00	-	67,990,000.00	-	-	166,140,000.00	-
合计	4,760,410,976.23	-	67,990,000.00	1,439,561,684.48	644,956.65	3,389,484,248.40	-

注：于 2024 年度，本公司将持有的深圳市十二号线轨道交通有限公司的股权处置予本公司之子公司—中电建铁路建设投资集团有限公司。



(四) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,471,422,583.00	8,183,603,012.65	8,977,123,713.99	8,669,272,033.93
其他业务	222,896,490.57	3,918,752.91	194,406,714.66	1,867,344.42
合计	8,694,319,073.57	8,187,521,765.56	9,171,530,428.65	8,671,139,378.35

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益(损失)	644,956.65	-4,267,038.33
成本法核算的长期股权投资收益	2,418,939,650.46	6,148,496,298.37
处置长期股权投资产生的投资收益	8,994,580.27	734,207,171.50
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,440,000.00	8,104,893.96
处置交易性金融资产取得的投资收益	50,619.26	-
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	5,373,332.60	5,373,332.60
合计	2,435,443,139.24	6,891,914,658.10

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	686,034,318.31
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	82,930,343.38
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	50,593,954.45
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	84,071,289.40
委托他人投资或管理资产的损益	-
对外委托贷款取得的损益	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	56,058,443.97
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	15,200.26
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-38,023,131.91
非货币性资产交换损益	-
债务重组损益	89,802,086.93
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-



项目	金额
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-
交易价格显失公允的交易产生的收益	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-
受托经营取得的托管费收入	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,605,454.17
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
小计	1,029,087,958.96
所得税影响额	-72,198,781.81
少数股东权益影响额(税后)	-38,685,475.94
合计	918,203,701.21

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益(元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.14	0.6347	0.6347
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.48	0.5814	0.5814

十九、财务报表的批准

本财务报表已于 2025 年 4 月 25 日经本公司董事会批准。

