

# 安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

## 2021 年半年度财务报告

(未经审计)

股票简称：中电兴发

股票代码：002298

披露时间：2021 年 8 月 25 日

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	649,074,700.67	643,462,953.85
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	13,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	12,082,553.27	23,073,243.91
应收账款	1,618,820,746.70	1,463,541,169.47
应收款项融资	79,140,305.23	55,954,320.21
预付款项	44,431,296.18	55,657,790.51
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	149,723,141.20	134,245,430.90
其中：应收利息	187,802.73	1,783,425.00
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	405,401,566.05	567,916,301.12

合同资产	407,546,552.68	479,725,712.93
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	56,951,374.83	56,951,374.83
其他流动资产	117,559,537.58	112,981,256.41
流动资产合计	3,553,731,774.39	3,593,509,554.14
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	233,556,114.61	217,309,344.11
长期股权投资	35,917,175.96	39,571,477.30
其他权益工具投资	1,917,656.41	1,917,656.41
其他非流动金融资产	2,992,929.53	2,992,929.53
投资性房地产	50,568,189.50	52,793,888.54
固定资产	459,827,368.00	480,594,219.00
在建工程	19,317,437.36	23,930,777.87
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	581,329,824.70	608,433,247.51
开发支出		
商誉	1,554,915,274.88	1,554,915,274.88
长期待摊费用	4,780,817.25	4,379,100.22
递延所得税资产	173,781,980.10	166,424,851.00
其他非流动资产	929,490,173.42	720,907,458.93
非流动资产合计	4,048,394,941.72	3,874,170,225.30
资产总计	7,602,126,716.11	7,467,679,779.44
流动负债：		
短期借款	704,796,752.11	905,702,081.74
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	141,646,061.60	150,074,440.90

应付账款	1,108,301,090.39	1,138,170,075.15
预收款项	1,444,873.75	3,972,862.11
合同负债	118,772,853.64	127,667,545.10
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	24,523,654.93	42,565,626.36
应交税费	49,701,686.94	81,251,588.94
其他应付款	34,539,459.58	58,766,378.26
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	19,945,012.50	24,389,200.00
其他流动负债	18,088,285.99	22,543,678.94
流动负债合计	2,221,759,731.43	2,555,103,477.50
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	246,559,734.12	179,534,230.09
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,797,974.88	4,307,974.88
递延收益	17,893,560.13	19,251,251.59
递延所得税负债	10,868,356.51	11,541,749.44
其他非流动负债	11,028,299.53	14,958,593.02
非流动负债合计	290,147,925.17	229,593,799.02
负债合计	2,511,907,656.60	2,784,697,276.52
所有者权益：		

股本	740,110,901.00	691,505,915.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,051,110,698.21	2,775,367,058.47
减：库存股	150,033,637.57	150,033,637.57
其他综合收益	-8,925,000.00	-8,925,000.00
专项储备		
盈余公积	52,493,761.78	52,493,761.78
一般风险准备		
未分配利润	1,214,313,324.29	1,124,223,487.52
归属于母公司所有者权益合计	4,899,070,047.71	4,484,631,585.20
少数股东权益	191,149,011.80	198,350,917.72
所有者权益合计	5,090,219,059.51	4,682,982,502.92
负债和所有者权益总计	7,602,126,716.11	7,467,679,779.44

法定代表人：瞿洪桂

主管会计工作负责人：陶黎明

会计机构负责人：杨勇

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	67,029,435.74	124,387,773.69
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	10,483,512.88	17,433,908.12
应收账款	418,000,247.77	338,330,228.78
应收款项融资	42,515,210.98	38,312,184.02
预付款项	32,688,001.88	17,061,973.31
其他应收款	603,043,899.52	382,771,535.24
其中：应收利息		
应收股利		
存货	98,278,713.44	135,467,510.68
合同资产	107,093,724.88	152,224,801.95
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	98,264.25	91,196.59
流动资产合计	1,379,231,011.34	1,206,081,112.38
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,539,287,603.46	3,539,551,891.69
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	2,992,929.53	2,992,929.53
投资性房地产	40,695,783.28	42,598,632.52
固定资产	157,920,196.31	158,473,454.70
在建工程		4,647,989.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	46,837,718.13	47,471,885.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	81,192,516.19	76,371,315.25
其他非流动资产	701,280.00	701,280.00
非流动资产合计	3,869,628,026.90	3,872,809,378.92
资产总计	5,248,859,038.24	5,078,890,491.30
流动负债：		
短期借款	425,362,095.08	620,657,662.77
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	21,350,000.00	64,960,000.00
应付账款	158,144,017.50	204,114,360.14
预收款项	1,444,873.75	3,972,862.11
合同负债	31,565,665.04	34,141,304.50
应付职工薪酬	7,774.55	6,447,487.98
应交税费	9,863,024.54	9,278,112.35

其他应付款	576,708,169.88	470,496,977.21
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,000,000.00	13,500,000.00
其他流动负债	3,425,676.90	5,080,021.34
流动负债合计	1,236,871,297.24	1,432,648,788.40
非流动负债：		
长期借款	203,204,745.95	135,685,822.49
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	17,893,560.13	19,251,251.59
递延所得税负债	298,939.43	298,939.43
其他非流动负债		
非流动负债合计	221,397,245.51	155,236,013.51
负债合计	1,458,268,542.75	1,587,884,801.91
所有者权益：		
股本	740,110,901.00	691,505,915.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,094,462,485.37	2,818,718,845.63
减：库存股	150,033,637.57	150,033,637.57
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	51,015,651.53	51,015,651.53
未分配利润	55,035,095.16	79,798,914.80
所有者权益合计	3,790,590,495.49	3,491,005,689.39
负债和所有者权益总计	5,248,859,038.24	5,078,890,491.30

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	1,467,302,034.56	1,211,439,417.12
其中：营业收入	1,467,302,034.56	1,211,439,417.12
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,336,691,877.65	1,041,554,172.93
其中：营业成本	967,250,365.84	762,981,584.84
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,591,487.80	7,414,954.13
销售费用	172,408,186.04	126,258,515.18
管理费用	92,039,491.86	70,333,450.02
研发费用	68,228,139.23	56,565,434.76
财务费用	28,174,206.88	18,000,234.00
其中：利息费用	23,087,405.01	18,740,037.05
利息收入	1,896,518.03	3,498,016.36
加：其他收益	8,132,488.80	9,486,633.75
投资收益（损失以“-”号填列）	768,931.17	-2,700,424.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	609,188.25	-3,384,132.32
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-5,906.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-34,254,850.66	-10,080,637.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）	3,707,695.65	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-279.34	1,835,334.97



三、营业利润（亏损以“－”号填列）	108,964,142.53	168,420,243.51
加：营业外收入	181,469.80	265,577.78
减：营业外支出	236,286.10	472,296.89
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	108,909,326.23	168,213,524.40
减：所得税费用	26,397,595.38	27,784,994.48
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	82,511,730.85	140,428,529.92
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	82,511,730.85	140,428,529.92
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.归属于母公司所有者的净利润	90,089,836.77	157,001,639.88
2.少数股东损益	-7,578,105.92	-16,573,109.96
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	82,511,730.85	140,428,529.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	90,089,836.77	157,001,639.88
归属于少数股东的综合收益总额	-7,578,105.92	-16,573,109.96
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1315	0.2348

(二) 稀释每股收益	0.1315	0.2348
------------	--------	--------

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利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：瞿洪桂

主管会计工作负责人：陶黎明

会计机构负责人：杨勇

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	373,473,312.06	319,984,297.11
减：营业成本	319,610,765.34	271,915,809.58
税金及附加	4,746,332.18	4,725,163.48
销售费用	48,367,312.26	27,586,706.34
管理费用	16,942,630.56	14,924,539.46
研发费用	19,341,677.05	18,055,704.78
财务费用	5,744,305.56	12,056,224.50
其中：利息费用	12,489,828.39	13,972,383.75
利息收入	6,805,032.64	4,507,564.82
加：其他收益	3,606,226.96	3,155,842.70
投资收益（损失以“-”号填列）	3,277,711.77	4,739,542.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-264,288.23	-238,362.15
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10,843,187.83	8,886,199.41
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,186,157.95	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,762,286.48
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-29,738,742.28	-10,735,979.92
加：营业外收入	22,900.37	67,900.93
减：营业外支出	-130,821.33	249,630.98
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-29,585,020.58	-10,917,709.97
减：所得税费用	-4,821,200.94	-2,246,184.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-24,763,819.64	-8,671,525.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-24,763,819.64	-8,671,525.65
（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		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
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	-24,763,819.64	-8,671,525.65
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	969,012,520.90	860,040,260.55
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,311,465.69	3,865,914.72
收到其他与经营活动有关的现金	20,719,954.08	218,011,676.55
经营活动现金流入小计	993,043,940.67	1,081,917,851.82
购买商品、接受劳务支付的现金	662,425,792.57	625,489,647.98
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	207,570,853.93	148,408,536.84
支付的各项税费	100,589,742.15	69,999,256.33
支付其他与经营活动有关的现金	175,737,257.16	143,226,325.34
经营活动现金流出小计	1,146,323,645.81	987,123,766.49
经营活动产生的现金流量净额	-153,279,705.14	94,794,085.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	131,485,879.00	94,500,000.00
取得投资收益收到的现金	4,767,596.45	543,043.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	25,960.00	408,660.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	136,279,435.45	95,451,703.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,294,599.17	8,875,581.13
投资支付的现金	134,500,000.00	126,050,848.30
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	139,794,599.17	134,926,429.43
投资活动产生的现金流量净额	-3,515,163.72	-39,474,725.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	328,428,555.31	1,613,200.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	928,600.00	1,613,200.00

取得借款收到的现金	489,160,346.87	696,019,838.79
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	817,588,902.18	697,633,038.79
偿还债务支付的现金	597,206,923.79	563,321,250.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,638,528.11	53,483,123.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,261,080.33
支付其他与筹资活动有关的现金	9,152,400.00	21,932,999.78
筹资活动现金流出小计	639,997,851.90	638,737,373.60
筹资活动产生的现金流量净额	177,591,050.28	58,895,665.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	20,796,181.42	114,215,024.57
加：期初现金及现金等价物余额	594,940,681.42	467,618,436.39
六、期末现金及现金等价物余额	615,736,862.84	581,833,460.96

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	288,190,122.53	239,863,323.49
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	17,739,182.51	10,515,294.92
经营活动现金流入小计	305,929,305.04	250,378,618.41
购买商品、接受劳务支付的现金	244,883,794.53	160,923,054.13
支付给职工以及为职工支付的现金	29,778,458.33	27,732,726.38
支付的各项税费	15,628,223.92	14,617,705.84
支付其他与经营活动有关的现金	256,741,918.45	69,412,434.07
经营活动现金流出小计	547,032,395.23	272,685,920.42
经营活动产生的现金流量净额	-241,103,090.19	-22,307,302.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	6,120,000.00	
取得投资收益收到的现金	3,542,000.00	4,977,904.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,160.00	52,500.00
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		
投资活动现金流入小计	9,672,160.00	5,030,404.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	818,340.00	1,667,876.60
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	818,340.00	1,667,876.60
投资活动产生的现金流量净额	8,853,820.00	3,362,528.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	327,499,955.31	
取得借款收到的现金	305,000,000.00	550,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	632,499,955.31	550,000,000.00
偿还债务支付的现金	437,000,000.00	529,321,250.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,922,987.36	47,322,259.84
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	448,922,987.36	576,643,509.84
筹资活动产生的现金流量净额	183,576,967.95	-26,643,509.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-48,672,302.24	-45,588,283.78
加：期初现金及现金等价物余额	111,770,449.59	108,529,251.78
六、期末现金及现金等价物余额	63,098,147.35	62,940,968.00

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度															
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计			
	优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年期末 余额	691,505.9				2,775.36	150,033.637	-8,925.00		52,493.7		1,124.22		4,484.63	198,350.917	4,682.98	2,502.50

	15.00				8.47	57	0		8		7.52		5.20	72	2.92
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	691,505,915.00				2,775,367,058.47	150,033,637.57	-8,925,000.00		52,493,761.78		1,124,223,487.52		4,484,631,585.20	198,350,917.72	4,682,982,502.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	48,604,986.00				275,743,639.74						90,089,836.77		414,438,462.51	-7,201,905.92	407,236,556.59
（一）综合收益总额											90,089,836.77		90,089,836.77	-7,578,105.92	82,511,730.85
（二）所有者投入和减少资本	48,604,986.00				275,743,639.74								324,348,625.74	376,200.00	324,724,825.74
1. 所有者投入的普通股	48,604,986.00				275,743,639.74								324,348,625.74	376,200.00	324,724,825.74
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	740,110.901.				3,051,110.698.21	150,033,637.57	-8,925,000.00		52,493,761.78		1,214,313,324.29		4,899,070,047.71	191,149,011.80	5,090,219,059.51



	00													
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	691 ,50 5,9 15. 00				2,82 3,82 6,51 1.11	150, 033, 637. 57			52,4 53,3 84.0 3		954, 996, 454. 96		4,37 2,74 8,62 7.53	216,3 73,65 6.16	4,589 ,122, 283.6 9
加：会计 政策变更											-154 ,783, 977. 53		-154 ,783 ,977 .53	-416, 285.3 2	-155, 200,2 62.85
前期差错更正															
同一控制下企 业合并															
其他															
二、本年期初 余额	691 ,50 5,9 15. 00				2,82 3,82 6,51 1.11	150, 033, 637. 57			52,4 53,3 84.0 3		800, 212, 477. 43		4,21 7,96 4,65 0.00	215,9 57,37 0.84	4,433 ,922, 020.8 4
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)					-42, 831, 248. 00						123, 565, 458. 88		80,7 34,2 10.8 8	-15,8 22,74 2.07	64,91 1,468 .81
(一)综合收 益总额											157, 001, 639. 88		157, 001, 639. 88	-16,5 73,10 9.96	140,4 28,52 9.92
(二)所有者 投入和减少					-42, 831,								-42, 831,	2,011 ,448.	-40,8 19,79

资本					248,000							248,000	22	9.78
1. 所有者投入的普通股													-40,819,799.78	-40,819,799.78
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-42,831,248.00							-42,831,248.00	42,831,248.00	
(三)利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-1,261,080.33	-34,697,261.33
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益														

计划变动额															
结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	691,505,915.00				2,780,995,263.11	150,033,637.57		52,453,384.03		923,777,936.31		4,298,698,860.88	200,134,628.77		4,498,833,489.65

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	691,505,915.00				2,818,718,845.63	150,033,637.57			51,015,651.53	79,798,914.80		3,491,005,689.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	691,505,915.00				2,818,718,845.63	150,033,637.57			51,015,651.53	79,798,914.80		3,491,005,689.39

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	48,604,986.00				275,743,639.74					-24,763,819.64		299,584,806.10
（一）综合收益总额										-24,763,819.64		-24,763,819.64
（二）所有者投入和减少资本	48,604,986.00				275,743,639.74							324,348,625.74
1.所有者投入的普通股	48,604,986.00				275,743,639.74							324,348,625.74
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
（三）利润分配												
1.提取盈余公积												
2.对所有者（或股东）的分配												
3.其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计												

划变动额结转留存收益													
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													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	740,110,901.00				3,094,462,485.37	150,033,637.57			51,015,651.53	55,035,095.16			3,790,590,495.49

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度												
	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	其他	所有者权益合计	
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	691,505,915.00				2,818,718.845.63	150,033,637.57			50,975,273.78	178,530,706.20			3,589,697,103.04
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	691,505,915.00				2,818,718.845.63	150,033,637.57			50,975,273.78	178,530,706.20			3,589,697,103.04
三、本期增减变动金额(减少以“-”号)										-42,107,706.65			-42,107,706.65

填列)												
(一)综合收益总额										-8,671,525.65		-8,671,525.65
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-33,436,181.00		-33,436,181.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-33,436,181.00		-33,436,181.00
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												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	691,505,915.00				2,818,718,845.63	150,033,637.57			50,975,273.78	136,422,999.55		3,547,589,396.39

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司注册地、组织形式和总部地址

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司（原名：安徽鑫龙电器股份有限公司，以下简称“公司”或“本公司”）成立于1998年5月15日，经安徽省工商行政管理局核准登记注册，企业法人营业执照的统一社会信用代码为：91340200149661982L，法定代表人：瞿洪桂。注册地址：安徽省芜湖市鸠江区自由贸易试验区芜湖片区九华北路118号，总部地址：安徽省芜湖市鸠江区自由贸易试验区芜湖片区九华北路118号，母公司为安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司。

根据本公司2008年第一次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2009]929号文“关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司首次公开发行股票”的批复”，本公司分别于2009年9月18日采用网下配售方式向询价对象公开发行人民币普通股（A股）560万股，2009年9月18日采用网上定价方式公开发行人民币普通股（A股）2,240万股，共计公开发行人民币普通股（A股）2,800万股，每股发行价格为9.50元。公司发行后社会公众股为2,800万股，出资方式全部为货币资金。本次发行后本公司的注册资本为11,000万元。

根据本公司2009年度股东大会审议通过的《关于公司2009年度利润分配的预案》，以2009年末11,000万股本为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股的利润分配方案，公司总股本由11,000万股增加到16,500万股。本次资本公积转增资本后公司的注册资本变更为16,500万元。

根据本公司2011年度股东大会审议通过的《关于公司2011年度利润分配的预案》，以2011年末16,500万股本为基数，公司按每10股转增10股的比例，以资本公积、未分配利润向全体股东转增股份总额16,500万股，其中：由资本公积转增13,200万股，由未分配利润转增3,300万股。本次转增资本后公司的注册资本变更为33,000万元。

根据公司第五届董事会第十八次会议、2011年第四次临时股东大会的决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]648号文《关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，本公司于2012年6月15日向特定对象定价发行人民币普通股(A股)7,886.90万股，每股发行认购价格为人民币6.72元。经此发行后，注册资本变更为人民币40,886.90万元。

根据公司2011年第一次临时股东大会审议通过的《安徽鑫龙电器股份有限公司股票期权激励计划（修订稿）》的相关规定，公司首期股票期权激励计划首次授予第一个行权期的行权条件已经满足，经公司第五届董事会第二十九次会议审议通过了《关于公司股票期权激励计划首次授予第一个行权期可行权的议案》。公司实际有101名股权激励对象合计行权497.93万份股票期权，每份股票期权行权价格为人民币7.63元，行权后的注册资本变更为人民币41,384.83万元。

根据本公司2011年第一次临时股东大会审议通过的《安徽鑫龙电器股份有限公司股票期权激励计划（修订稿）》的相关规定，公司首期股票期权激励计划首次授予第二个行权期及预留期权第一个行权期的行权条件已经满足，经公司第六届董事会第五次会议审议通过的《关于股票期权激励计划首次授予第二个行权期及预留期权第一个行权期可行权的议案》，公司147名股权激励对象共计可行权818.20万份股票期权。公司实际有137名股权激励对象共计行权753.20万份股票期权，行权后的注册资本变更为人民币42,138.03万元。

根据本公司2015年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1726号文《关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司向瞿洪桂等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准，本公司申请增加注册资本人民币21,153.846万元，变更后的注册资本为63,291.876万元。

根据本公司2016年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1764号《关于核准安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司非公开发行股票的批复》的核准，本公司申请增加注册资本人民币7,104.19万元，变更后注册资本为70,396.066万元。

根据本公司2018年第一次临时股东大会决议，同意公司使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司股份，直接用作注销并减少注册资本。2018年10月，公司将回购的12,454,745股予以注销，变更后注册资本为691,505,915元。

根据本公司2019年第三次临时股东大会及2020年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]899号文《关于核准安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司非公开发行股票的批复》的核准，本公司本期非公开发行4,860.4986万股新股，每股面值1元，每股发行价格为6.81元，申请增加注册资本人民币4,860.4986万元，变更后的注册资本为74,011.0901万元

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本、增发新股及回购股份，截止2021年6月30日，本公司累计发行股本总数74,011.0901万股，注册资本为74,011.0901万元。



## （二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属软件和信息技术服务业，本公司的主要产品包括：公共安全与反恐、智慧城市业务、智慧新能源、电力设计、成套开关设备、元器件、自动化产品等，主要应用于公安、军队、司法、市政部门及企事业单位，提供端到端、一体化的系统解决方案；发电厂、变电所及城市、农村、工矿企业、交通运输、高层建筑、公用设施等领域的变、配电时接受和分配电能等。

## （三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2021年8月25日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的子公司共62户，主要包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
安徽森源电器有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
斯高思电器（安徽）有限公司	控股孙公司	三级	75.00	75.00
安徽鑫龙电器元件销售有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫龙自动化有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫龙低压电器有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫龙变压器有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽北辰能源工程技术有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫东投资管理有限公司	控股子公司	二级	90.00	90.00
天津市泰达工程设计有限公司	控股子公司	二级	59.738	59.738
苏州开关二厂有限公司	控股子公司	二级	70.00	70.00
北京中电兴发科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
信诺非凡(北京)科技有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
中电兴发机器人技术(北京)有限公司	控股孙公司	三级	68.00	68.00
安徽鑫龙电器股份有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫畅达轨道交通电气有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
安徽鑫龙售电有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
云南中电典基网络科技有限公司	控股孙公司	三级	92.00	92.00
伊宁县智慧城市信息科技有限公司	控股孙公司	三级	95.00	95.00
天津滨龙工程管理咨询有限公司	控股孙公司	三级	40.00	40.00
苏州天平安装工程服务有限公司	控股孙公司	三级	99.88	99.88
安徽中电兴发科技有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
中电兴发软件研发（北京）有限公司	控股孙公司	三级	100.00	100.00
北京普天智慧科技有限公司	全资孙公司	三级	70.00	70.00
枣强县智慧城市信息技术服务有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
中普慧园科技（北京）有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
凤凰智慧城市管理运营有限责任公司	控股孙公司	三级	80.00	80.00
云南中电新联通信网络有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00

昭通中典网络科技有限公司	控股孙公司的子公司	四级	68.00	68.00
昭通欣联企业管理有限合伙企业	控股孙公司的子公司	四级	48.44	48.44
曲靖中典网络科技有限公司	控股孙公司的子公司	四级	68.00	68.00
曲靖卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	控股孙公司的子公司	四级	40.625	40.625
普洱中典网络科技有限公司	控股孙公司的子公司	四级	68.00	68.00
普洱卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	控股孙公司的子公司	四级	48.44	48.44
楚雄彝州云数据科技有限公司	控股孙公司的子公司	四级	68.00	68.00
楚雄市卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	控股孙公司的子公司	四级	40.625	40.625
湖南恒联通达信息科技有限公司	控股孙公司	三级	100.00	100.00
湖北楚兴联怡网络技术有限公司	控股孙公司的子公司	四级	70.00	70.00
恒联通达信息科技河北有限公司	控股孙公司的子公司	四级	80.00	80.00
湖南时空大数据管理有限公司	控股孙公司	三级	95.00	95.00
新疆云尚智慧科技有限公司	控股孙公司	三级	100.00	100.00
中电兴发智享科技（成都）有限公司	控股孙公司	三级	100.00	100.00
四川中电兴发云尚科技有限公司	控股孙公司	三级	100.00	100.00
中电兴发工程管理（北京）有限公司	控股孙公司	三级	80.00	80.00
湖南易晟通信网络技术有限公司	控股孙公司	三级	70.00	70.00
芜湖中电兴发科技有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
开封云聚锦尚数据管理有限公司	控股孙公司	三级	90.00	90.00
赫章县融源信息技术有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
湖南中电兴发科技有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
陕西中电兴发智享科技有限公司	控股孙公司	三级	90.00	90.00
中电兴发科技（河北）有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
西双版纳优力云网络科技有限责任公司	控股孙公司	三级	68.00	68.00
广西中电兴发新通信有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
广西百色中电新联通信有限公司	控股孙公司	三级	68.00	68.00
广西自贸区中电新联通信有限公司	控股孙公司	三级	68.00	68.00
广西贵港市中电新联通信有限责任公司	控股孙公司	三级	68.00	68.00
广西梧州中电新联通信有限公司	控股孙公司	三级	68.00	68.00
广西百色兴联企业管理合伙企业(有限合伙)	控股孙公司	三级	34.38	34.38
贵港市吉联企业管理合伙企业(有限合伙)	控股孙公司	三级	40.63	40.63
梧州新联企业管理合伙企业(有限公司)	控股孙公司	三级	40.63	40.63
钦州新联企业管理合伙企业(有限合伙)	控股孙公司	三级	40.63	40.63
武汉中电兴发智享科技有限公司	控股孙公司	三级	90.00	90.00
西安云数中芯数据运营有限公司	控股孙公司	三级	70.00	70.00

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加1户，减少1户，其中：

1.本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
西安云数中芯数据运营有限公司	新设成立

2.本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
四川恒联通达信息科技有限公司	注销

合并范围变更主体的具体信息详见“附注八、合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

#### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

**1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理**

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

##### 2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

##### 3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。

②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。

③已办理了必要的财产权转移手续。

④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。

⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

#### 4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

### 2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行

必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

#### （1）增加子公司或业务

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

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

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

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

#### （2）处置子公司或业务

##### 1) 一般处理方法

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

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

## 2) 分步处置子公司

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

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

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

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

## (3) 购买子公司少数股权

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

## (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1.合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### 2.共同经营会计处理方法

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

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。



## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1.外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### 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，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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.金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

#### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资

产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

## 2.金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 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。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

## (2) 其他金融负债

除下列各项外,公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对此类金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益:

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

## 3.金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移,且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

本公司与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对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负债)之间的差额,应当计入当期损益。

#### 4.金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时,评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度,并分别下列情形处理:

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条(1)、(2)之外的其他情形),则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:

1) 未保留对该金融资产控制的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的,则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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。

(1) 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) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额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)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及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)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。

#### 5.金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担

指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

## 6.金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、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以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，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。

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融

工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### （1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### （2）已发生信用减值的金融资产

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出



的让步；

- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

### (3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

### (4) 减记金融资产

当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。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

## 7.金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / (十) 6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值、在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑 票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

## 12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / (十) 6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值、在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联 方资金	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

## 13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / (十) 6. 金融工具减值。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / （十）6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值、在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方资金	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

## 15、存货

### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

### 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### **4.存货的盘存制度**

采用永续盘存制。

#### **5.低值易耗品和包装物的摊销方法**

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

## **16、合同资产**

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，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。

本公司对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五 / (十) 6. 金融工具减值。

## **17、合同成本**

### **1.合同履约成本**

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

### **2.合同取得成本**

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

### **3.合同成本摊销**

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

#### 4.合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

### 18、持有待售资产

#### 1.划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(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，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

#### 2.持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

### 19、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / （十）6. 金融工具减值。

## 20、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / （十）6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值、在单项工具层面评估预期信用损失充分证据的长期应收款单独确定其信用损失。

## 21、长期股权投资

### 1.初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五 / （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

#### （2）其他方式取得的长期股权投资

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

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 2.后续计量及损益确认

#### （1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

#### （2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

### 3.长期股权投资核算方法的转换

#### (1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资

成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

### （3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

### （4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

### （5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

## 4.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之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务



报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将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，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

### **5.共同控制、重大影响的判断标准**

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；

(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

## 22、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	20	5%	4.75%

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 23、固定资产

### (1) 确认条件

#### 1、固定资产确认条件

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

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

## 2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定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其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

## 3. 固定资产后续计量及处置

### (1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；

### (2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

### (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。

**(2) 折旧方法**

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19
运输设备	年限平均法	5	5	19
其他设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67

**(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

(2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

**24、在建工程****1.在建工程初始计量**

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

**2.在建工程结转为固定资产的标准和时点**

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。

所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 25、借款费用

### 1.借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

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

### 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。

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

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

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

### 3.暂停资本化期间

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

### 4.借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，

予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 26、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 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；
- 3) 本公司发生的初始直接费用；
- 4) 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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 27、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等。

#### 1.无形资产的初始计量

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

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

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产

的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

## 2.无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

### (1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	计提方法
土地使用权	按照权证可使用期限	直线法
专有技术	10年	直线法
计算机软件	4-10年	直线法
特许经营权	按协议约定期限	直线法
著作权	按照权证可使用期限	直线法

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

### (2) 使用寿命不确定的无形资产

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。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 1.划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### 2.开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

## 28、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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



关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## 29、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

## 30、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## 31、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日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。

### 32、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

### 33、预计负债

#### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

## 2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

## 34、股份支付

### 1. 股份支付的种类

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。

### 2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

### 3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

### 4. 会计处理方法

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

以现金结算的股份支付，按照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，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 35、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

#### 1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

#### 2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交

付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过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结算该金融工具。

### 3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

## 36、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

### 1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### 2. 收入确认的具体方法

本公司在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

#### (1) 销售产品业务

属于在某一时点履行的履约义务，对于符合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。

#### (2) 系统集成业务

公司提供系统集成服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定

提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### （3）软件开发、咨询及其他服务

属于在某一时点履行的履约义务，该类业务的收入均在提供软件产品、咨询服务及其他服务后，经客户验收确认以后作为销售收入的实现。

## 37、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与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注七之递延收益/其他收益项目注释。

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

### 2.政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### 3.会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率

贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

### 38、递延所得税资产/递延所得税负债

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。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

#### 1.确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

#### 2.确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

#### 3.同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业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；
- （2）递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

## 39、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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。

#### 1、租赁合同的分拆

当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。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

#### 2、租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

#### 3、本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

##### (1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过12个月的租赁。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。

本公司对以下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，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

#### 4、本公司作为出租人的会计处理

##### (1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。



2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

#### (2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### (3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### 5、售后回租

售后回租交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后回租所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公

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

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

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

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

## (2) 融资租赁的会计处理方法

### 40、其他重要的会计政策和会计估计

#### 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

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

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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在利润表中列示。

### 41、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

√适用□不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》	第八届董事会第二十次会议	

没有需要调整的数据。

**(2) 重要会计估计变更**

□适用 √不适用

**(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况**

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

□是 √否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

没有需要调整的数据。

**(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明**

□适用 √不适用

**42、其他****六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供加工、修理修配劳务、服务等	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70% 或租金收入为纳税基准	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司本部	15%（注 1）
安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司北京分公司	25%
安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司营销中心	15%（注 2）
安徽森源电器有限公司	15%（注 1）
安徽鑫龙自动化有限公司	25%
安徽鑫龙低压电器有限公司	15%（注 1）
安徽鑫龙电器元件销售有限公司	25%
安徽鑫龙变压器有限公司	25%

安徽鑫东投资管理有限公司	25%
安徽北辰能源工程技术有限公司	25%
斯高思电器（安徽）有限公司	25%
天津市泰达工程设计有限公司	15%（注 1）
苏州开关二厂有限公司	15%（注 1）
苏州天平安装工程有限公司	25%
苏州天平安装工程有限公司芜湖分公司	25%
北京中电兴发科技有限公司	15%（注 1）
信诺非凡(北京)科技有限公司	15%（注 1）
中电兴发机器人技术(北京)有限公司	25%
安徽鑫龙电器股份有限公司	25%
安徽鑫物达轨道交通电气有限公司	25%
安徽鑫龙售电有限公司	25%
云南中电典基网络科技有限公司	15%（注 4）
伊宁县智慧城市信息科技有限公司	15%（注 4）
天津滨龙工程管理咨询有限公司	25%
安徽中电兴发科技有限公司	25%
中电兴发软件研发（北京）有限公司	25%
北京普天智慧科技有限公司	25%
枣强县智慧城市信息技术服务有限公司	25%
中普慧园科技（北京）有限公司	25%
凤凰智慧城市管理运营有限责任公司	25%
云南中电新联通信网络有限公司	25%
昭通中典网络科技有限公司	25%
昭通欣联企业管理有限合伙企业	0%（注 3）
曲靖中典网络科技有限公司	25%
曲靖卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	0%（注 3）
普洱中典网络科技有限公司	25%
普洱卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	0%（注 3）
楚雄彝州云数据科技有限公司	25%
楚雄市卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	0%（注 3）
湖南恒联通达信息科技有限公司	15%
湖北楚兴联怡网络技术有限公司	25%
恒联通达信息科技河北有限公司	15%（注 1）

四川恒联通达信息科技有限公司	25%
湖南时空大数据管理有限公司	25%
新疆云尚智慧科技有限公司	25%
中电兴发智享科技（成都）有限公司	25%
四川中电兴发云尚科技有限公司	25%
中电兴发工程管理（北京）有限公司	25%
湖南易晟通信网络技术有限公司	25%
芜湖中电兴发科技有限公司	25%
开封云聚锦尚数据管理有限公司	25%
赫章县融源信息技术有限公司	25%
湖南中电兴发科技有限公司	25%
陕西中电兴发智享科技有限公司	25%
中电兴发科技（河北）有限公司	25%
西双版纳优力云网络科技有限责任公司	25%
中电兴发科技（河北）有限公司	25%
广西中电兴发新通信有限公司	25%
广西百色中电新联通信有限公司	25%
广西自贸区中电新联通信有限公司	25%
广西贵港市中电新联通信有限责任公司	25%
广西梧州中电新联通信有限公司	25%
广西百色兴联企业管理合伙企业(有限合伙)	0%（注 3）
贵港市吉联企业管理合伙企业(有限合伙)	0%（注 3）
梧州新联企业管理合伙企业(有限公司)	0%（注 3）
钦州新联企业管理合伙企业(有限合伙)	0%（注 3）
西安云数中芯数据运营有限公司	25%

## 2、税收优惠

注1、2020年8月17日，安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司、安徽鑫龙低压电器有限公司、安徽森源电器有限公司取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号分别为GR202034001684、GR202034000619、GR202034000005），有效期三年。根据有关规定，安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司、安徽鑫龙低压电器有限公司、安徽森源电器有限公司2020年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

2020年12月2日，苏州开关二厂有限公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局

联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为GR2020320051627），有效期三年。根据有关规定，苏州开关二厂有限公司2020年度按15%的税率计缴企业所得税。根据财政部和国家税务总局《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》（财税[2007]92号），公司支付给残疾人的实际工资可在企业所得税前据实扣除，并可按支付给残疾人实际工资的100%加计扣除。

2020年12月2日，北京中电兴发科技有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为GR202011004948），有效期三年。根据有关规定，北京中电兴发科技有限公司2020年度按15%的税率计缴企业所得税。

2019年12月2日，信诺非凡（北京）科技有限公司取得经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为GR201911007174），有效期三年。根据有关规定，信诺非凡（北京）科技有限公司2020年度按15%的税率计缴企业所得税。

2020年10月28日，天津市泰达工程设计有限公司取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为GR202012000336），有效期三年。根据有关规定，天津市泰达工程设计有限公司2020年度按15%的税率计缴企业所得税。

2019年9月20日，湖南恒联通达信息科技有限公司取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务总局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号分别为GR201943001032），有效期三年。根据有关规定，湖南省恒联通达信息科技有限公司2020年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

注2、经税务机关批准，安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司营销中心由安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司本部汇总向其所在地主管税务机关申报纳税。

注3、根据《中华人民共和国个人所得税法》关于个人独资企业和合伙企业投资者征收个人所得税的规定：个人独资企业和合伙企业按照个人所得税法的规定，计算征收个人所得税。

注4、伊宁县智慧城市科技有限公司、云南中电典基网络科技有限公司根据国家税务总局关于执行《西部地区鼓励产业目录》有关企业所得税问题的公告（国家税务总局公告2015年第14号）为深入实施西部大开发战略，促进西部地区产业结构调整和特色优势产业发展，经国务院批准，发展改革委发布了《西部地区鼓励类产业目录》（中华人民共和国国家发展和改革委员会令第15号），对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中新增鼓励类产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业，可减按15%税率缴纳企业所得税。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	220,323.26	238,953.38
银行存款	620,516,539.58	599,701,728.04
其他货币资金	28,337,837.83	43,522,272.43
合计	649,074,700.67	643,462,953.85

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	18,311,424.26	37,006,220.06
保函保证金	10,014,188.06	6,503,826.86
法院冻结款项	5,000,000.00	5,000,000.00
其他	12,225.51	12,225.51
合计	33,337,837.83	48,522,272.43

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,000,000.00	
其中：		
理财产品	13,000,000.00	
其中：		
合计	13,000,000.00	

其他说明：

## 3、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	12,082,553.27	23,073,243.91

合计	12,082,553.27	23,073,243.91
----	---------------	---------------

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	12,262,349.68	100.00%	179,796.41	1.47%	12,082,553.27	23,602,854.83	100.00%	529,610.92	2.24%	23,073,243.91
其中：										
商业承兑汇票	12,262,349.68	100.00%	179,796.41	1.47%	12,082,553.27	23,602,854.83	100.00%	529,610.92	2.24%	23,073,243.91
合计	12,262,349.68	100.00%	179,796.41	1.47%	12,082,553.27	23,602,854.83	100.00%	529,610.92	2.24%	23,073,243.91

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	12,262,349.68	179,796.41	1.47%
合计	12,262,349.68	179,796.41	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元



类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	529,610.92		349,814.51			179,796.41
合计	529,610.92		349,814.51			179,796.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

### (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

### (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

## 4、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按单项计提坏账准备的应收账款	39,800,356.28	2.04%	39,800,356.28	100.00%	0.00	40,134,226.70	2.27%	40,134,226.70	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,912,756,037.68	97.96%	293,935,290.98	15.37%	1,618,820,746.70	1,726,665,255.87	97.73%	263,124,086.40	15.24%	1,463,541,169.47
其中:										
账龄组合	1,912,756,037.68	97.96%	293,935,290.98	15.37%	1,618,820,746.70	1,726,665,255.87	97.73%	263,124,086.40	15.24%	1,463,541,169.47
合计	1,952,556,393.96	100.00%	333,735,647.26	17.09%	1,618,820,746.70	1,766,799,482.57	100.00%	303,258,313.10		1,463,541,169.47

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
镇江中安电子科技有限公司	14,919,171.11	14,919,171.11	100.00%	账龄较长, 预计无法收回
鄂尔多斯机场改扩建工程指挥部	4,086,642.86	4,086,642.86	100.00%	账龄较长, 预计无法收回
东莞大酒店有限公司	3,800,000.00	3,800,000.00	100.00%	公司已注销
成都市兴城投资有限公司	3,036,863.21	3,036,863.21	100.00%	账龄较长, 预计无法收回
山东盛圆酒店管理有限公司	2,792,513.43	2,792,513.43	100.00%	法院判决胜诉, 部分收回
繁昌县好而优购物中心有限公司	1,507,285.00	1,507,285.00	100.00%	胜诉一年以上未回款
淄博齐林贵和热电有限公司	1,320,579.68	1,320,579.68	100.00%	公司在破产重整
合计	31,463,055.29	31,463,055.29	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,017,284,126.39	71,621,998.56	7.04%
1 至 2 年	644,910,809.73	66,671,237.71	10.34%
2 至 3 年	96,229,516.95	29,673,568.23	30.84%
3 至 4 年	55,652,368.67	31,173,290.33	56.01%
4 至 5 年	35,801,084.42	32,398,064.63	90.49%
5 年以上	62,878,131.52	62,397,131.52	99.24%
合计	1,912,756,037.68	293,935,290.98	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,017,284,126.39
1 至 2 年	646,231,389.41
2 至 3 年	96,229,516.95
3 年以上	192,811,361.21
3 至 4 年	56,989,752.52
4 至 5 年	40,735,867.32
5 年以上	95,085,741.37
合计	1,952,556,393.96

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	303,258,313.10	43,673,193.40	13,195,859.24			333,735,647.26
合计	303,258,313.10	43,673,193.40	13,195,859.24			333,735,647.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	461,183,335.71	23.62%	45,822,010.71
第二名	420,967,392.31	21.56%	43,864,802.28
第三名	41,747,979.04	2.14%	551,073.32
第四名	38,426,253.24	1.97%	507,226.54
第五名	29,412,602.00	1.51%	1,823,870.23
合计	991,737,562.30	50.80%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	79,140,305.23	55,954,320.21
合计	79,140,305.23	55,954,320.21

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√适用□不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

√适用□不适用

其他说明：

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，实际利率与市场利率差异不大，公允价值与账面价值相若。

于2021年6月30日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	33,214,113.89	74.75%	52,263,416.45	93.90%
1 至 2 年	10,601,277.76	23.86%	2,339,740.90	4.20%
2 至 3 年	173,687.07	0.39%	1,039,523.54	1.87%
3 年以上	442,217.46	1.00%	15,109.62	0.03%
合计	44,431,296.18	--	55,657,790.51	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
华为技术有限公司	13,434,153.76	30.24%	1年以内	已付款货未到
中核苏电能源股份有限公司	4,000,000.00	9.00%	1-2年	已付款货未到
无锡江南电缆有限公司	3,830,000.00	8.62%	1年以内	已付款货未到
永钜诚（上海）电子科技有限公司	3,432,000.00	7.72%	1年以内	已付款货未到
中兴通讯股份有限公司	2,989,937.02	6.73%	1年以内	已付款货未到
合计	27,686,090.78	62.31%		

其他说明：

**7、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	187,802.73	1,783,425.00
其他应收款	149,535,338.47	132,462,005.90
合计	149,723,141.20	134,245,430.90

**(1) 应收利息****1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	187,802.73	1,783,425.00
合计	187,802.73	1,783,425.00

**2) 重要逾期利息**

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

**3) 坏账准备计提情况** 适用  不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判

				断依据
--	--	--	--	-----

### 3) 坏账准备计提情况

适用  不适用

其他说明：

#### (3) 其他应收款

##### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	122,058,473.22	105,952,443.75
备用金	22,148,940.73	13,799,407.98
土地回收款	4,612,050.00	4,612,050.00
应收其他关联方款项	20,858,953.08	20,900,794.08
应收股权转让款	22,625,918.79	32,611,797.79
其他	16,914,441.56	10,141,620.20
合计	209,218,777.38	188,018,113.80

##### 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	52,726,519.02		2,829,588.88	55,556,107.90
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	4,288,954.95			4,288,954.95
本期转回	161,623.94			161,623.94
2021 年 6 月 30 日余额	56,853,850.03		2,829,588.88	59,683,438.91

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	79,497,131.85
1 至 2 年	58,548,241.20
2 至 3 年	9,806,561.15
3 年以上	61,366,843.18
3 至 4 年	22,647,458.75
4 至 5 年	24,342,693.35
5 年以上	14,376,691.08
合计	209,218,777.38

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国联合网络通信有限公司广西壮族自治区分公司	押金及保证金	50,000,000.00	1-2 年	23.90%	4,150,000.00



信金致诚企业管理咨询(宁波)有限公司	押金及保证金	24,250,000.00	1 年以内	11.59%	727,500.00
红河智慧科技有限公司	应收往来款	19,979,622.14	1 年以内 38,000.00 元, 1 至 2 年 38,500.00 元, 2 至 3 年 332,168.92 元, 3 至 4 年 1,008,244.89 元, 4 至 5 年 18,562,708.33 元	9.55%	15,539,819.57
芜湖市公共资源交易中心	押金及保证金	14,602,598.00	2-3 年	6.98%	5,214,587.75
安徽华赛能源科技有限公司	应收股权转让款	14,280,000.00	1 年以内	6.83%	491,232.00
合计	--	123,112,220.14	--	58.84%	26,123,139.32

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

#### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

#### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值

原材料	71,022,298.66	977,676.37	70,044,622.29	60,833,216.46	977,676.37	59,855,540.09
在产品	181,755,492.81	882,155.33	180,873,337.48	175,872,881.74	882,155.33	174,990,726.41
库存商品	164,554,839.64	10,296,804.58	154,258,035.06	357,511,683.46	24,722,339.56	332,789,343.90
周转材料	225,571.22		225,571.22	280,690.72		280,690.72
合计	417,558,202.33	12,156,636.28	405,401,566.05	594,498,472.38	26,582,171.26	567,916,301.12

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	977,676.37					977,676.37
在产品	882,155.33					882,155.33
库存商品	24,722,339.56			14,425,534.98		10,296,804.58
合计	26,582,171.26			14,425,534.98		12,156,636.28

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 9、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	1,470,143.86 2.78	136,034,657.6 5	1,334,109.20 5.13	1,337,670.37 6.52	139,742,353. 30	1,197,928,023. 22
列示于其他非流动资产的合同资产	-1,001,475.6 80.80	-74,913,028.35	-926,562,652 .45	-799,690,803 .14	-81,488,492. 85	-718,202,310.2 9
合计	468,668,181. 98	61,121,629.30	407,546,552. 68	537,979,573. 38	58,253,860.4 5	479,725,712.9 3

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

√适用 □不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

**10、一年内到期的非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	56,951,374.83	56,951,374.83
合计	56,951,374.83	56,951,374.83

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

**11、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	114,064,681.75	112,329,197.30
预缴税款	126,437.82	499,735.09
待摊费用	3,368,418.01	152,324.02
合计	117,559,537.58	112,981,256.41

其他说明：

**12、长期应收款****(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	325,050,486.26		325,050,486.26	312,464,376.19		312,464,376.19	
减：未实现融资收益	-34,542,996.82		-34,542,996.82	-38,203,657.25		-38,203,657.25	
减：一年内到期的长期应收款	-56,951,374.83		-56,951,374.83	-56,951,374.83		-56,951,374.83	

合计	233,556,114. 61		233,556,114. 61	217,309,344. 11		217,309,344. 11	--
----	--------------------	--	--------------------	--------------------	--	--------------------	----

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
安徽美能储能系统有限公司	3,624.5 13.54			-1,785, 240.01						1,839.2 73.53	
惠国征信服务股份有限公司	4,824.6 19.31			-264.28 8.23						4,560.3 31.08	
天津泰能综合能源服务有限责任公司	181.75 2.13			2.95						181.75 5.08	

司											
云南联通新通信有限公司	30,940,592.32			2,658,713.54			4,263,489.59			29,335,816.27	
小计	39,571,477.30			609,188.25			4,263,489.59			35,917,175.96	
合计	39,571,477.30			609,188.25			4,263,489.59			35,917,175.96	

其他说明

#### 14、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
庄河市智慧城市科技发展有限公司	1,917,656.41	1,917,656.41
红河智慧科技有限公司		
合计	1,917,656.41	1,917,656.41

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

#### 15、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
芜湖扬子农村商业银行股份有限公司	2,992,929.53	2,992,929.53
合计	2,992,929.53	2,992,929.53

其他说明：

#### 16、投资性房地产

##### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√适用 □不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	99,497,459.12			99,497,459.12
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	99,497,459.12			99,497,459.12
二、累计折旧和累计 摊销				
1.期初余额	40,136,358.11			40,136,358.11
2.本期增加金额	2,225,699.04			2,225,699.04
(1) 计提或摊销	2,225,699.04			2,225,699.04
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	42,362,057.15			42,362,057.15
三、减值准备				
1.期初余额	6,567,212.47			6,567,212.47
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	6,567,212.47			6,567,212.47
四、账面价值				
1.期末账面价值	50,568,189.50			50,568,189.50
2.期初账面价值	52,793,888.54			52,793,888.54

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 √不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

## 17、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	459,827,368.00	480,594,219.00
合计	459,827,368.00	480,594,219.00

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	六盘水天网工程租赁部分资产	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	580,892,815.57	81,659,986.17	24,580,777.86	39,187,113.14	236,350,974.51	962,671,667.25
2.本期增加金额	6,767,744.12	139,187.27	4,831,585.64	1,800,882.81		13,539,399.84
(1) 购置	1,844,525.02	139,187.27	857,905.71	1,800,882.81		4,642,500.81
(2) 在建工程转入	4,923,219.10					4,923,219.10
(3) 企业合并增加						
其他			3,973,679.93			3,973,679.93
3.本期减少				3,576,406.99		3,576,406.99

金额						
(1) 处置 或报废				3,576,406.99		3,576,406.99
4.期末余额	587,660,559.69	81,799,173.44	29,412,363.50	37,411,588.96	236,350,974.51	972,634,660.10
二、累计折旧						
1.期初余额	225,625,174.07	68,684,880.47	19,369,635.06	31,279,513.85	137,118,244.80	482,077,448.25
2.本期增加 金额	15,028,246.39	1,938,732.90	4,564,337.37	1,372,898.22	11,227,348.38	34,131,563.26
(1) 计提	15,028,246.39	1,938,732.90	790,014.42	1,372,898.22	11,227,348.38	30,357,240.31
其他			3,774,322.95			3,774,322.95
3.本期减少 金额				3,401,719.41		3,401,719.41
(1) 处置 或报废				3,401,719.41		3,401,719.41
4.期末余额	240,653,420.46	70,623,613.37	23,933,972.43	29,250,692.66	148,345,593.18	512,807,292.10
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置 或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	347,007,139.23	11,175,560.07	5,478,391.07	8,160,896.30	88,005,381.33	459,827,368.00
2.期初账面 价值	355,267,641.50	12,975,105.70	5,211,142.80	7,907,599.29	99,232,729.71	480,594,219.00



## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
六盘水租赁资产	88,005,381.33

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	13,374,215.87	正在办理

其他说明

## (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

## 18、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	19,317,437.36	23,930,777.87
合计	19,317,437.36	23,930,777.87

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房工程	19,317,437.36		19,317,437.36	23,930,777.87		23,930,777.87
合计	19,317,437.36		19,317,437.36	23,930,777.87		23,930,777.87

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

## (4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

## 19、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专有技术	特许经营权	著作权	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	92,601,278.40			19,505,248.27	69,003,054.89	633,251,260.19	28,301,886.89	842,662,728.64
2. 本期增加金额				371,238.95				371,238.95
(1) 购置				371,238.95				371,238.95
(2) 内部研发								

(3) 企业合并 增加								
3.本期 减少金额								
(1) 处置								
4.期 末余额	92,601,278 .40			19,876,487 .22	69,003,054 .89	633,251,26 0.19	28,301,886 .89	843,033,96 7.59
二、累计摊 销								
1.期 初余额	22,099,939 .21			8,740,284. 97	40,686,630 .39	126,186,59 9.04	10,613,207 .52	208,326,66 1.13
2.本 期增加金 额	971,097.80			519,815.64	1,099,960. 90	23,100,389 .54	1,783,397. 88	27,474,661 .76
(1) 计提	971,097.80			519,815.64	1,099,960. 90	23,100,389 .54	1,783,397. 88	27,474,661 .76
3.本 期减少金 额								
(1) 处置								
4.期 末余额	23,071,037 .01			9,260,100. 61	41,786,591 .29	149,286,98 8.58	12,396,605 .40	235,801,32 2.89
三、减值准 备								
1.期 初余额					25,902,820 .00			25,902,820 .00
2.本 期增加金 额								
(1) 计提								

3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额					25,902,820.00			25,902,820.00
四、账面价值								
1.期末账面价值	69,530,241.39			10,616,386.61	1,313,643.60	483,964,271.61	15,905,281.49	581,329,824.70
2.期初账面价值	70,501,339.19			10,764,963.30	2,413,604.50	507,064,661.15	17,688,679.37	608,433,247.51

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

## 20、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
天津市泰达工程设计有限公司	78,884,309.82					78,884,309.82
北京中电兴发科技有限公司	1,219,495,624.54					1,219,495,624.54
苏州开关二厂有限公司	167,044,277.43					167,044,277.43

苏州天平安装工程有限公司	59,523,284.91					59,523,284.91
湖南易晟通信网络技术有限公司	60,798,377.31					60,798,377.31
合计	1,585,745,874.01					1,585,745,874.01

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
天津市泰达工程设计有限公司	16,913,547.19					16,913,547.19
北京中电兴发科技有限公司						
苏州开关二厂有限公司	13,917,051.94					13,917,051.94
苏州天平安装工程有限公司						
合计	30,830,599.13					30,830,599.13

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 21、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
咨询费	573,806.22		277,694.37		296,111.85
场地使用费	941,691.21		67,468.02		874,223.19
车位费	1,188,000.00		54,000.00		1,134,000.00
装饰装修费	1,569,540.20	1,221,530.27	432,189.61		2,358,880.86
家具	106,062.59		48,831.36		57,231.23

其他		103,218.12	42,848.00		60,370.12
合计	4,379,100.22	1,324,748.39	923,031.36		4,780,817.25

其他说明

## 22、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	542,150,853.21	86,971,222.71	555,786,874.90	88,187,773.45
内部交易未实现利润	4,869,403.64	730,410.55	5,559,841.46	833,976.22
可抵扣亏损	501,888,735.76	81,821,312.82	454,824,329.16	72,812,913.59
递延收益	17,893,560.13	2,684,034.02	32,689,610.76	2,887,687.74
预计负债			510,000.00	127,500.00
公允价值变动	10,500,000.00	1,575,000.00	10,500,000.00	1,575,000.00
合计	1,077,302,552.74	173,781,980.10	1,059,870,656.28	166,424,851.00

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	70,462,780.67	10,569,417.08	74,952,066.82	11,242,810.01
其他权益工具投资公允价值变动	1,992,929.53	298,939.43	1,992,929.53	298,939.43
合计	72,455,710.20	10,868,356.51	76,944,996.35	11,541,749.44

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		173,781,980.10		166,424,851.00
递延所得税负债		10,868,356.51		11,541,749.44

**(4) 未确认递延所得税资产明细**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

**23、其他非流动资产**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	1,001,475,680.80	74,913,028.35	926,562,652.45	799,690,803.14	81,488,492.85	718,202,310.29
预付设备款	2,927,520.97		2,927,520.97	2,705,148.64		2,705,148.64
合计	1,004,403,201.77	74,913,028.35	929,490,173.42	802,395,951.78	81,488,492.85	720,907,458.93

其他说明：

**24、短期借款****(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	100,000,000.00	99,762,323.79
保证借款	179,160,346.87	195,000,000.00
信用借款	425,000,000.00	610,000,000.00
未到期应付利息	636,405.24	939,757.95
合计	704,796,752.11	905,702,081.74

短期借款分类的说明：

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

**25、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	30,000,000.00	
银行承兑汇票	111,646,061.60	150,074,440.90
合计	141,646,061.60	150,074,440.90

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

**26、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料、劳务款	1,012,709,085.88	1,053,920,598.12
应付工程款	38,733,642.91	36,600,428.91
应付设备款	5,439,636.74	1,996,234.21
租赁资产预提的电费和租用网络费	38,327,258.31	33,396,604.36
其他	13,091,466.55	12,256,209.55
合计	1,108,301,090.39	1,138,170,075.15

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

**27、预收款项****(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	1,444,873.75	3,972,862.11
合计	1,444,873.75	3,972,862.11



## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

## 28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	56,891,162.08	50,842,673.24
已结算尚未完工款	61,881,691.56	76,824,871.86
合计	118,772,853.64	127,667,545.10

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 29、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	40,886,463.85	170,099,934.77	188,499,216.61	22,487,182.01
二、离职后福利-设定提存计划	1,679,162.51	19,428,947.73	19,071,637.32	2,036,472.92
合计	42,565,626.36	189,528,882.50	207,570,853.93	24,523,654.93

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	39,340,506.84	141,306,426.10	160,310,148.39	20,336,784.55
2、职工福利费		4,706,698.47	4,706,698.47	
3、社会保险费	81,461.37	9,672,177.40	9,667,225.58	86,413.19
其中：医疗保险费	81,009.36	9,234,850.00	9,232,929.90	82,929.46
工伤保险	314.73	336,336.93	333,167.93	3,483.73

费				
生育保险费	137.28	91,675.77	91,813.05	
长期护理保险费		9,314.70	9,314.70	
8、其他	1,464,495.64	14,414,632.80	13,815,144.17	2,063,984.27
合计	40,886,463.85	170,099,934.77	188,499,216.61	22,487,182.01

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,678,791.23	15,981,793.26	15,689,638.32	1,970,946.17
2、失业保险费	371.28	583,827.22	580,374.66	3,823.84
3、企业年金缴费		2,863,327.25	2,801,624.34	61,702.91
合计	1,679,162.51	19,428,947.73	19,071,637.32	2,036,472.92

其他说明：

### 30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,600,986.75	23,930,267.52
企业所得税	26,433,082.68	51,504,115.38
个人所得税	152,680.88	449,802.61
城市维护建设税	1,137,944.60	1,448,901.12
房产税	2,799,027.39	2,062,273.76
教育费附加	693,030.18	828,905.71
印花税	321,762.33	153,716.65
地方教育附加	123,386.99	215,087.10
水利基金	120,358.64	119,477.42
土地使用税	994,706.73	257,609.74
残疾人就业保障金	324,719.77	281,431.93
合计	49,701,686.94	81,251,588.94

其他说明：

**31、其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	34,539,459.58	58,766,378.26
合计	34,539,459.58	58,766,378.26

**(1) 应付利息**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

**(3) 其他应付款****1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	15,467,761.77	16,775,746.08
应付费用	14,597,490.50	27,688,280.34
代垫款	2,643,566.50	4,132,312.99
应付股权收购款		9,000,000.00
其他	1,830,640.81	1,170,038.85
合计	34,539,459.58	58,766,378.26

**2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

**32、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	19,945,012.50	24,389,200.00
合计	19,945,012.50	24,389,200.00

其他说明：

**33、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	18,088,285.99	22,543,678.94
合计	18,088,285.99	22,543,678.94

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额

其他说明：

**34、长期借款****(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		8,677,700.00
抵押借款	8,233,100.00	
保证借款	37,000,000.00	37,000,000.00
信用借款	221,000,000.00	158,000,000.00
未到期应付利息	271,646.62	245,730.09
一年内到期的长期借款	-19,945,012.50	-24,389,200.00
合计	246,559,734.12	179,534,230.09

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
应付退货款	3,797,974.88	3,797,974.88	
其他		510,000.00	
合计	3,797,974.88	4,307,974.88	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 36、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	19,251,251.59		1,357,691.46	17,893,560.13	
合计	19,251,251.59		1,357,691.46	17,893,560.13	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
轨道交通（高铁）信号可靠性供电保障系统关键技术的开发及产业化*1	3,456,944.25			370,333.38			3,086,610.87	与资产相关
高效节能数字式软启动装置产业化项目*2	3,999,999.79			500,000.04			3,499,999.75	与资产相关
重点实验室建设专项资金*3	826,631.50			33,954.90			792,676.60	与资产相关
多层厂房奖励资金*4	3,862,878.30			185,418.12			3,677,460.18	与资产相关
AXQ4 系	25,384.80			3,461.52			21,923.28	与资产相关

列双电源 自动转换 开关项目 *5								
DPX100P 综合保护 单元*6	68,907.74			10,084.02			58,823.72	与资产相关
安徽省电 器设备电 磁兼容 (EMC)省 级实验室 绩效考核 补助*7	693,681.93			7,176.00			686,505.93	与资产相关
中低压电 能质量综 合治理装 置产业化 关键技术 研究*8	370,919.74			24,499.98			346,419.76	与资产相关
自主创新 能力建设 补助项目 *9	285,000.00						285,000.00	与资产相关
国家重点 新产品研 发后补助 项目*10	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
2014 年省 高技术产 业化专项 省统筹投 资计划*11	360,000.00			45,000.00			315,000.00	与资产相关
智能型高 分断低压 断路器生 产线建设 项目*12	309,166.88			34,999.98			274,166.90	与资产相关
智能化电 力供配电 微机综合 保护装置	202,500.00			22,500.00			180,000.00	与资产相关

生产线*14								
企业发展 专项资金 *15	669,522.26			95,661.72			573,860.54	与资产相关
省创新型 省份建设 资金*16	2,773,000.00						2,773,000.00	与资产相关
安徽省科 技攻关计 划项目(省 创新项目) *17	28,214.40			3,601.80			24,612.60	与资产相关
智能型双 向一体化 直流充电 机的研发 *18	318,500.00			21,000.00			297,500.00	与资产相关
合计	19,251,251.59			1,357,691.4 6			17,893,560.13	

其他说明:

### 37、其他非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
六盘水市天网工程长期预收款		9,361,034.42
待转销项	11,028,299.53	5,597,558.60
合计	11,028,299.53	14,958,593.02

其他说明:

### 38、股本

单位: 元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	691,505,915.00	48,604,986.0 0				48,604,986.00	740,110,901.00

其他说明:

根据本公司2019年第三次临时股东大会及2020年第一次临时股东大会决议, 并经中国证券监督管理委

员会证监许可[2020]899号文《关于核准安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司非公开发行股票的批复》的核准，本公司本期非公开发行4,860.4986万股新股，每股面值1元，每股发行价格为6.81元，申请增加注册资本人民币4,860.4986万元，变更后的注册资本为74,011.0901万元。

### 39、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,756,142,959.67	275,743,639.74		3,031,886,599.41
其他资本公积	19,224,098.80			19,224,098.80
合计	2,775,367,058.47	275,743,639.74		3,051,110,698.21

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

见股本备注说明。

### 40、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
减少注册资本回购	150,033,637.57			150,033,637.57
合计	150,033,637.57			150,033,637.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 41、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-8,925,000.00							-8,925,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-8,925,000.00							-8,925,000.00
其他综合收益合计	-8,925,000.00							-8,925,000.00



其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

#### 42、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	52,493,761.78			52,493,761.78
合计	52,493,761.78			52,493,761.78

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 43、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,124,223,487.52	954,996,454.96
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-154,783,977.53
调整后期初未分配利润	1,124,223,487.52	800,212,477.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	90,089,836.77	157,001,639.88
应付普通股股利		33,436,181.00
期末未分配利润	1,214,313,324.29	923,777,936.31

调整期初未分配利润明细：

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

#### 44、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,453,999,773.74	960,369,827.59	1,199,584,221.64	755,872,738.89
其他业务	13,302,260.82	6,880,538.25	11,855,195.48	7,108,845.95
合计	1,467,302,034.56	967,250,365.84	1,211,439,417.12	762,981,584.84

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,426,583,813.81 元，其中，976,375,840.78 元预计将于 2021 年度确认收入，736,002,660.85 元预计将于 2022 年度确认收入，372,764,327.81 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

#### 45、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,851,216.81	1,351,841.58
教育费附加	820,623.45	616,492.01
房产税	2,525,143.18	2,492,870.05
土地使用税	2,222,580.29	2,232,740.15
印花税	456,292.91	265,559.51
地方教育费附加	520,235.78	386,452.20
其他	195,395.38	68,998.63
合计	8,591,487.80	7,414,954.13

其他说明：

#### 46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,958,500.74	38,439,909.18
办公费	15,134,205.36	10,241,562.98
差旅费	16,450,624.28	9,534,910.10

劳务费	59,114,943.27	42,850,451.43
招标业务费	22,631,841.50	16,972,153.70
汽车费用	4,911,634.87	3,728,468.14
其他	9,206,436.02	4,491,059.65
合计	172,408,186.04	126,258,515.18

其他说明：

#### 47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,172,796.62	36,275,153.83
办公、汽车费	16,881,817.41	11,052,126.49
折旧费、无形资产摊销	13,375,598.00	15,232,626.55
政府性基金	710,791.55	364,976.63
中介服务费	5,127,675.49	4,460,486.00
其他	770,812.79	2,948,080.52
合计	92,039,491.86	70,333,450.02

其他说明：

#### 48、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,667,213.06	25,516,529.72
折旧及摊销	1,239,863.29	914,449.99
物料消耗	24,348,860.93	23,190,058.83
论证、评审、验收费用	1,151,526.11	842,750.08
设计费、新工艺规程制定费、翻译费	5,795,580.32	5,143,941.62
其他	1,025,095.52	957,704.52
合计	68,228,139.23	56,565,434.76

其他说明：

#### 49、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	23,087,405.01	18,740,037.05
减：利息收入	1,896,518.03	3,498,016.36
汇兑损益	3,957.56	-6,290.01
其他	6,979,362.34	2,764,503.32
合计	28,174,206.88	18,000,234.00

其他说明：

## 50、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
残疾人就业增值税退税	2,108,880.00	2,041,772.40
软件即征即退	180,919.89	1,769,911.54
增值税加计抵减	1,225,697.89	1,440,161.51
鸠江区财政局国家技术创新示范企业奖补		700,000.00
稳岗补贴	349,968.86	530,592.08
高效节能数字式软启动装置产业化项目	500,000.04	500,000.04
轨道交通（高铁）信号可靠性供电保障系统关键技术的开发及产业化	370,333.38	370,333.38
地方政府招商引资税收返还		343,774.93
安徽省科技厅城市轨道交通直流供电系统补助		300,000.00
地下基础设施全息感知与智能诊断平台经费补贴		246,400.00
多层厂房奖励资金	185,418.12	185,418.12
军民融合引导资金		100,000.00
高企补贴		100,000.00
姑苏区产业扶持资金	500,000.00	
其他	2,711,270.62	858,269.75
合计	8,132,488.80	9,486,633.75

## 51、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	609,188.25	-3,384,132.32
处置长期股权投资产生的投资收益	-400,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		116,800.00

理财产品投资收益	559,742.92	566,907.47
合计	768,931.17	-2,700,424.85

其他说明：

## 52、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-5,906.85
合计		-5,906.85

其他说明：

## 53、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-34,254,850.66	-10,080,637.70
合计	-34,254,850.66	-10,080,637.70

其他说明：

## 54、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	3,707,695.65	
合计	3,707,695.65	

其他说明：

## 55、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-279.34	1,835,334.97
合计	-279.34	1,835,334.97

## 56、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
其他	181,469.80	265,577.78	181,469.80
合计	181,469.80	265,577.78	181,469.80

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

## 57、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		395,000.00	
滞纳金	56,512.68	36,416.98	56,512.68
其他	179,773.42	40,879.91	179,773.42
合计	236,286.10	472,296.89	236,286.10

其他说明：

## 58、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	34,428,117.41	35,357,404.12
递延所得税费用	-8,030,522.03	-7,572,409.64
合计	26,397,595.38	27,784,994.48

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	108,909,326.23
所得税费用	26,397,595.38

其他说明

**59、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,438,112.42	4,259,375.57
利息收入	1,896,518.03	3,498,016.36
保证金	15,184,434.60	
其他营业外收入	181,469.80	265,577.78
转入受限资金		208,573,132.60
其他	2,019,419.23	1,415,574.24
合计	20,719,954.08	218,011,676.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	162,214,420.60	116,845,724.00
保证金		7,992,460.92
往来款项	12,928,371.86	12,572,061.37
法院冻结款		2,579,278.84
其他支出	594,464.70	3,236,800.21
合计	175,737,257.16	143,226,325.34

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购子公司少数股权款项	9,152,400.00	21,932,999.78
合计	9,152,400.00	21,932,999.78

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**60、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

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	82,511,730.85	140,428,529.92
加：资产减值准备	30,547,155.01	10,080,637.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,582,939.35	33,678,189.00
使用权资产折旧		
无形资产摊销	27,474,661.76	31,443,214.70
长期待摊费用摊销	923,031.36	1,112,187.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	279.34	-1,835,334.97
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		5,906.85
财务费用（收益以“-”号填列）	23,087,405.01	18,740,037.05
投资损失（收益以“-”号填列）	-768,931.17	2,700,424.85
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,357,129.10	-6,824,870.15
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-673,392.93	-747,539.49
存货的减少（增加以“-”号填列）	176,940,270.05	4,420,062.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-307,907,269.49	-245,067,821.18



经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-210,640,455.18	106,660,461.75
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-153,279,705.14	94,794,085.33
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	615,736,862.84	581,833,460.96
减：现金的期初余额	594,940,681.42	467,618,436.39
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	20,796,181.42	114,215,024.57

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	615,736,862.84	594,940,681.42

其中：库存现金	220,323.26	238,953.38
可随时用于支付的银行存款	615,516,539.58	594,701,728.04
三、期末现金及现金等价物余额	615,736,862.84	594,940,681.42

其他说明：

## 61、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 62、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	33,337,837.83	票据保证金、保函保证金、法院冻结款等
固定资产	90,301,356.62	借款抵押
在建工程	19,317,437.36	借款抵押
合计	142,956,631.81	--

其他说明：

## 63、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	111,812.37	6.4895	725,606.38
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	105.00	6.4895	681.40
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			

欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

## 64、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 65、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助			1,357,691.46
计入其他收益的政府补助	4,749,578.11		4,749,578.11
合计	4,749,578.11		6,107,269.57

### (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

## 66、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
--	---------	---------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

## (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

## (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

**(2) 合并成本**

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

**3、反向购买**

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

**4、处置子公司**

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否**5、其他原因的合并范围变动**

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

本期新设子公司情况如下：

名称	成立时间	注册资本	持股比例（%）
西安云数中芯数据运营有限公司	2021/5/26	50,000,000.00	70.00

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
安徽森源电器有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00%		出资设立
安徽鑫龙电器元件销售有限公司	芜湖市	芜湖市	销售	100.00%		出资设立
安徽鑫龙自动化有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00%		出资设立
安徽鑫龙低压电器有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00%		出资设立
安徽鑫龙变压器有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00%		出资设立
安徽北辰能源工程技术有限公司	芜湖市	芜湖市	安装劳务	100.00%		出资设立
斯高思电器（安徽）有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	75.00%		出资设立
安徽鑫东投资管理有限公司	芜湖市	芜湖市	投资	90.00%		出资设立
天津市泰达工程设计有限公司	天津市	天津市	提供劳务	59.74%		非同一控制下 购并
苏州开关二厂有限公司	苏州市	苏州市	生产、销售	70.00%		非同一控制下 购并
北京中电兴发科技有限公司	北京市	北京市	生产、销售	100.00%		非同一控制下 购并
信诺非凡(北京)科技有限公司	北京市	北京市	生产、销售	100.00%		非同一控制下 购并
中电兴发机器人技术(北京)有限公司	北京市	北京市	生产、销售	68.00%		出资设立
安徽鑫龙电器股份有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00%		出资设立
安徽鑫畅达轨道交通电气有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00%		出资设立
安徽鑫龙售电有限公司	芜湖市	芜湖市	电力销售	100.00%		出资设立
云南中电典基网络科技有	昆明市	昆明市	系统集成	92.00%		出资设立

限公司						
伊宁县智慧城市信息科技有限公司	伊宁县	伊宁县	系统集成	95.00%		出资设立
天津滨龙工程管理咨询有限公司	天津市	天津市	造价咨询	40.00%		出资设立
苏州天平安装工程有限公司	苏州市	苏州市	安装劳务	99.88%		非同一控制下 购并
安徽中电兴发科技有限公司	芜湖市	芜湖市	系统集成	100.00%		出资设立
中电兴发软件研发（北京）有限公司	北京市	北京市	软件开发	100.00%		出资设立
北京普天智慧科技有限公司	北京市	北京市	软件开发	70.00%		出资设立
枣强县智慧城市信息技术服务有限公司	枣强县	枣强县	系统集成	100.00%		出资设立
中普慧园科技（北京）有限公司	北京市	北京市	软件开发	100.00%		出资设立
凤凰智慧城市管理运营有限责任公司	凤凰县	凤凰县	系统集成	80.00%		出资设立
云南中电新联通信网络有限公司	昆明市	昆明市	软件开发	100.00%		出资设立
昭通中典网络科技有限公司	昭通市	昭通市	通讯开发	68.00%		出资设立
昭通欣联企业管理有限合伙企业	昭通市	昭通市	企业管理	48.44%		出资设立
曲靖中典网络科技有限公司	曲靖市	曲靖市	通讯开发	68.00%		出资设立
曲靖卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	曲靖市	曲靖市	企业管理	40.63%		出资设立
普洱中典网络科技有限公司	普洱市	普洱市	通讯开发	68.00%		出资设立
普洱卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	普洱市	普洱市	企业管理	48.44%		出资设立
楚雄彝州云数据科技有限公司	楚雄市	楚雄市	通讯开发	68.00%		出资设立
楚雄市卓联企业管理合伙企业（有限合伙）	楚雄市	楚雄市	企业管理	40.63%		出资设立
湖南恒联通达信息科技有限公司	长沙市	长沙市	系统集成	100.00%		非同一控制下 购并

湖北楚兴联怡网络技术有 限公司	湖北省	湖北省	系统集成	70.00%		出资设立
恒联通达信息科技河北有 限公司	石家庄	石家庄	系统集成	80.00%		出资设立
湖南时空大数据管理有限 公司	娄底市	娄底市	系统集成	95.00%		出资设立
新疆云尚智慧科技有限公 司	乌鲁木齐	乌鲁木齐	系统集成	100.00%		出资设立
中电兴发智享科技（成都） 有限公司	成都市	成都市	系统集成	100.00%		出资设立
四川中电兴发云尚科技有 限公司	成都市	成都市	软件开发	100.00%		出资设立
中电兴发工程管理（北京） 有限公司	北京市	北京市	技术开发	80.00%		出资设立
湖南易晟通信网络技术有 限公司	长沙市	长沙市	技术开发	70.00%		非同一控制下 购并
芜湖中电兴发科技有限公 司	芜湖市	芜湖市	软件开发	100.00%		出资设立
开封云聚锦尚数据管理有 限公司	开封市	开封市	系统集成	90.00%		出资设立
赫章县融源信息技术有限 公司	赫章县	赫章县	系统集成	100.00%		非同一控制下 购并
湖南中电兴发科技有限公 司	长沙市	长沙市	系统集成	100.00%		出资设立
陕西中电兴发智享科技有 限公司	西安市	西安市	软件开发	90.00%		出资设立
武汉中电兴发智享科技有 限公司	武汉市	武汉市	软件和信息技 术服务业	90.00%		出资设立
西双版纳优力云网络科技 有限责任公司	西双版纳傣族 自治州	西双版纳 傣族自治 州	软件和信息技 术服务业	68.00%		出资设立
中电兴发科技（河北）有限 公司	石家庄	石家庄	软件和信息技 术服务业	100.00%		新设
广西中电兴发新通信有限 公司	南宁市	南宁市	软件和信息技 术服务业	100.00%		新设
广西百色中电新联通信有 限公司	百色市	百色市	零售业	68.00%		新设
广西自贸区中电新联通信 有限公司	钦州市	钦州市	软件和信息技 术服务业	68.00%		新设



广西贵港市中电新联通信有限责任公司	贵港市	贵港市	软件和信息技术服务业	68.00%		新设
广西梧州中电新联通信有限公司	梧州市	梧州市	软件和信息技术服务业	68.00%		新设
广西百色兴联企业管理合伙企业(有限合伙)	百色市	百色市	商务服务业	34.38%		新设
贵港市吉联企业管理合伙企业(有限合伙)	贵港市	贵港市	商务服务业	40.63%		新设
梧州新联企业管理合伙企业(有限公司)	梧州市	梧州市	商务服务业	40.63%		新设
钦州新联企业管理合伙企业(有限合伙)	钦州市	钦州市	商务服务业	40.63%		新设
西安云数中芯数据运营有限公司	西安市	西安市	软件和信息技术服务业	70.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

## (2) 重要的非全资子公司

单位:元

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
天津市泰达工程设计有限公司	40.26%	-1,980,485.29	0.00	46,912,662.26
苏州开关二厂有限公司	30.00%	5,558,346.95	0.00	107,065,990.95

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

天津市泰达工程设计有限公司	98,206,420.71	60,636,562.22	158,842,982.93	37,542,367.12	4,782,156.08	42,324,523.20	99,211,038.11	62,257,719.53	161,468,757.64	35,188,910.71	4,842,393.38	40,031,304.09
苏州开关二厂有限公司	434,513,276.98	96,909,480.10	531,422,757.08	172,224,002.40	2,364,879.46	174,588,881.86	474,632,357.69	96,630,485.42	571,262,843.11	229,814,591.52	3,034,940.77	232,849,532.29

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
天津市泰达工程设计有限公司	75,629,550.86	-4,918,993.82	-4,918,993.82	2,757,346.39	59,539,066.92	-983,015.97	-983,015.97	-6,864,870.02
苏州开关二厂有限公司	165,105,504.11	18,420,564.40	18,420,564.40	-8,405,496.98	132,054,953.86	13,733,645.89	13,733,645.89	-27,493,000.18

其他说明：

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制****(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(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**

单位：元

--	--

其他说明

### 3、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	
云南联通新通信有限公司	昆明市	昆明市	通信		36.58%	权益法
安徽美能储能系统有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售		42.20%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	云南联通新通信有限公司	安徽美能储能系统有限公司	云南联通新通信有限公司	安徽美能储能系统有限公司
流动资产	119,955,308.29	6,630,237.70	120,015,564.47	8,015,574.49
非流动资产	4,908,557.95	1,204,829.69	4,944,609.76	3,971,006.20
资产合计	124,863,866.24	7,835,067.39	124,960,174.23	11,986,580.69
流动负债	45,045,049.07	3,218,865.06	40,404,647.74	3,140,132.24
负债合计	45,045,049.07	3,218,865.06	40,404,647.74	3,140,132.24
归属于母公司股东权益	79,818,817.17	4,616,202.33	84,555,526.49	8,846,448.45
按持股比例计算的净资产份额	29,197,723.32	1,948,037.38	30,930,411.59	3,733,201.25
--其他	10,180.73	-108,687.71	10,180.73	-108,687.71
对联营企业权益投资	29,207,904.05	1,839,349.67	30,940,592.32	3,624,513.54

的账面价值				
营业收入	78,561,426.24	65,565.90	41,239,579.32	423,099.15
净利润	7,185,712.26	-4,230,246.12	4,167,591.64	-9,988,754.62
综合收益总额	7,185,712.26	-4,230,246.12	4,167,591.64	-9,988,754.62
本年度收到的来自联营企业的股利	4,263,489.59			

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

### 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

#### （一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，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、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款和其他权益工具投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十二所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期

信用损失进行合理评估。

截止2021年06月30日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	12,262,349.68	179,796.41
应收账款	1,957,519,944.80	338,699,198.10
应收款项融资	79,140,305.23	
其他应收款	209,663,938.98	60,128,600.51
长期应收款（含一年内到期的款项）	290,507,489.44	
其他权益工具投资	1917,656.41	
其他非流动金融资产	2,992,929.53	
合计	2,554,004,614.07	399,007,595.02

## （二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控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。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止2021年06月30日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上
短期借款	704,796,752.11	704,796,752.11	704,796,752.11			
应付票据	141,646,061.60	141,646,061.60	141,646,061.60			
应付账款	1,108,301,090.39	1,108,301,090.39	1,108,301,090.39			
其他应付款	34,539,459.58	34,539,459.58	34,539,459.58			
一年内到期的非流动负债	19,945,012.50	19,945,012.50	19,945,012.50			
其他流动负债	18,088,285.99	18,088,285.99	18,088,285.99			
长期借款	246,559,734.12	246,559,734.12	215,834.12	79,889,200.00	162,667,600.00	3,787,100.00
其他非流动负债	11,028,299.53	11,028,299.53		11,028,299.53		
合计	2,284,904,695.82	2,284,904,695.82	2,027,532,496.29	11,244,133.65	162,667,600.00	3,787,100.00

## （三）市场风险

### 1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来

的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约等方式来达到规避汇率风险的目的。

（1）本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

（2）截止2021年06月30日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额	
	美元项目	合计
外币金融资产：		
货币资金	725,606.38	725,606.38
应收账款	681.40	681.40
小计	726,287.78	726,287.78

（3）敏感性分析：

截止2021年06月30日，对于本公司各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约61,734.46元。

## 2.利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

（1）本年度公司无利率互换安排。

（2）截止2021年06月30日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为266,233,100.00元，详见附注七注释32、注释34。

（3）敏感性分析：

截止2021年06月30日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约1,131,490.68元。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借

款。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			13,000,000.00	13,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			13,000,000.00	13,000,000.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			2,992,929.53	2,992,929.53
（二）权益工具投资			2,992,929.53	2,992,929.53
（三）其他权益工具投资			1,917,656.41	1,917,656.41
（八）应收款项融资			79,140,305.23	79,140,305.23
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--



- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
瞿洪桂		自然人		14.83%	14.83%
束龙胜		自然人		7.44%	7.44%
北京鑫诚鸿达网络科技有限公司（有限合伙）	北京市	有限合伙企业	4,216.00	3.76%	3.76%

本企业的母公司情况的说明

瞿洪桂持有本公司14.83%的股份。

束龙胜持有本公司7.44%的股份，通过持有北京鑫诚鸿达网络科技有限公司（有限合伙）99.94%的股份间接持有本公司3.76%的股份，合并持有本公司11.20%的股份。

本企业最终控制方是瞿洪桂。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
天津滨电电力工程有限公司	对子公司有重大影响的股东
刘兵良	对子公司有重大影响的股东
刘骥	对子公司有重大影响的股东

其他说明

### 5、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

#### (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：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

**(3) 关联租赁情况**

本公司作为出租方:

单位: 元

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

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

**(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

单位: 元

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
安徽鑫龙自动化有限公司	25,000,000.00	2020年09月14日	2021年09月14日	否
苏州开关二厂有限公司	30,000,000.00	2021年05月11日	2022年05月11日	否
安徽森源电器有限公司	10,000,000.00	2020年11月30日	2021年11月30日	否
安徽森源电器有限公司	20,000,000.00	2020年12月29日	2021年12月29日	否
安徽鑫龙自动化有限公司	10,000,000.00	2020年12月29日	2021年12月29日	否
北京中电兴发科技有限公司	100,000,000.00	2021年04月29日	2022年04月29日	否
北京中电兴发科技有限公司	30,000,000.00	2020年12月28日	2021年12月27日	否
北京中电兴发科技有限公司	15,353,449.21	2019年06月18日	2022年06月18日	否
北京中电兴发科技有限公司	10,000,000.00	2019年06月03日	2022年06月03日	否
北京中电兴发科技有限公司	10,624,565.79	2019年06月25日	2022年06月25日	否
北京中电兴发科技有限公司	13,021,985.00	2019年06月10日	2022年06月10日	否
北京中电兴发科技有限公司	200,000,000.00	2020年11月25日	2021年11月24日	否
北京中电兴发科技有限公司	200,000,000.00	2020年10月12日	2021年10月12日	否
北京中电兴发科技有限公司	50,000,000.00	2021年01月06日	2022年01月06日	否
北京中电兴发科技有限公司	30,000,000.00	2021年04月27日	2022年04月26日	否
北京中电兴发科技有限公司	50,000,000.00	2021年04月26日	2022年04月25日	否
合计	804,000,000.00			

本公司作为被担保方

单位: 元

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

安徽鑫龙自动化有限公司	609,795.97	2020 年 09 月 14 日	2021 年 09 月 14 日	否
合计	609,795.97			

## 关联担保情况说明

(1) 本公司为子公司安徽鑫龙自动化有限公司提供2,500.00万元的担保额度，截止2021年06月30日，安徽鑫龙自动化有限公司已使用2,500.00万元授信额度。

(2) 本公司为子公司苏州开关二厂有限公司提供不超过3,000.00万元的银行综合授信额度的担保，截止2021年06月30日，苏州开关二厂有限公司已使用131.91万元的授信额度。

(3) 本公司为子公司安徽森源电器有限公司提供不超过3,000.00万元的银行综合授信额度的担保，截止2021年06月30日，安徽森源电器有限公司已使用1,890.00万元的授信额度。

(4) 本公司为子公司北京中电兴发科技有限公司提供不超过7.09亿元的银行综合授信额度的担保，截止2021年06月30日，北京中电兴发科技有限公司已使用3.27亿元的授信额度。

## (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,085,468.74	4,244,355.00

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	天津滨电电力工程有限公司	1,826,291.00	633,595.07	1,826,291.00	451,385.62
其他应收款					
	云南红河智慧城市互联网发展有限公司	757,525.79	270,512.46	757,525.79	254,303.59
	红河智慧科技有限公司	19,979,622.14	15,539,819.57	19,941,622.14	15,486,405.15

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款			
	李顺利	0.00	4,860,000.00
	刘骥	0.00	4,140,000.00

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用 不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

## 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

## 2、或有事项

## (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

## 1. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司	滨州盟威戴卡轮毂有限公司	买卖合同纠纷	滨州市滨城区区人民法院	170,000.00	5月27日开庭,对方反诉;7月23日达成和解;8月9日法院裁定撤诉
北京中电兴发科技有限公司	沈阳矿山机械有限公司、北方重工集团有限公司	建设工程施工合同纠纷	沈阳市中级人民法院	3,161,941.19	一审胜诉后对方上诉,等待二审开庭通知
马常胜	北京中电兴发科技有限公司	建设工程施工合同纠纷	北京市昌平区人民法院	1,105,512.00	开庭后等待判决
贵州大正科技有限公司	北京诚志蓝盾安防科技有限公司、北京中电兴发科技有限公司	合同纠纷	北京市海淀区人民法院	2,015,025.04	等待开庭通知
北京中电兴发科技有限公司	神华房地产有限责任公司	建设工程施工合同纠纷	北京市昌平区人民法院	7,291,359.04	等待开庭通知
北京中电兴发科技有限公司	苏州科达科技股份有限公司	计算机软件开发合同纠纷	北京知识产权法院	860,000.00	等待开庭通知
戴海艳	邓剑强、北京中电兴发科技有限公司(第三人)	离婚后财产纠纷案	北京市第三中级人民法院	16,655,000.00	一审判决被告支付原告10,919,761.00元,第三人无责。原被告上诉,等二审开庭中
安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司营销中心	欧亚华都(宜兴)环保有限公司	买卖合同纠纷	芜湖经济技术开发区人民法院	186,323.00	正在调解阶段
苏州开关二厂有限公司	江苏兴厦建设工程集团有	买卖合同纠纷	上海仲裁委	12,429,496.05	仲裁程序中

司	限公司				
英庆美	苏州天平安装工程有限公司	建设工程施工合同纠纷	苏州市虎丘区人民法院	4,829,388.18	发回江苏省虎丘区人民法院重审, 等待开庭
苏州天平安装工程有限公司	苏州市天虹置业有限公司	建设工程施工合同纠纷	苏州市相城区人民法院	3,154,875.70	案件审理中, 目前已进入工程造价鉴定阶段

## 2. 开出保函、信用证

1) 安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司期末应付银行承兑汇票金额21,350,000.00元, 票据保证金2,237,116.5元; 保函金额205,848,376.67元, 保函保证金1,681,946.38元。

2) 子公司苏州开关二厂有限公司期末应付银行承兑汇票金额4,583,880.00元, 票据保证金1,442,544.0元; 保函金额492,365.2元, 保函保证金49,236.52元。

3) 子公司北京中电兴发科技有限公司期末保函金额9,751,309.75元, 保函保证金2,534,001.14元; 开具信用证金额34,814,186.00元, 期末应付银行承兑汇票金额30,000,000.00元。

4) 孙公司苏州天平安装工程有限公司期末应付银行承兑汇票31,742,181.6元, 票据保证金10,234,763.56元; 期末保函金额为2,172,311.12元, 保函保证金为2,172,311.12元; 国内信用证10,000,000元。

5) 子公司天津市泰达工程设计有限公司期末保函金额2,914,692.90元, 保函保证金2,914,692.90元。

6) 子公司安徽森源电器有限公司期末应付银行承兑汇票金额32,230,000.00元, 票据保证金3,223,000.00元。

7) 子公司安徽鑫龙低压电器有限公司期末保函保证金0.20元。

8) 子公司安徽鑫龙自动化有限公司期末应付银行承兑汇票金额 11,740,000.00 元, 票据保证金 1,174,000.00元。

9) 子公司安徽鑫龙电器股份有限公司期末保函金额662,000.00元, 保函保证金662,000.00元。

除存在上述或有事项外, 截止2021年6月30日, 本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

### 十五、资产负债表日后事项

#### 1、重要的非调整事项

单位: 元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

## 2、利润分配情况

单位：元

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

# 十六、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

### (1) 非货币性资产交换

### (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明



## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

#### 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。本公司的经营分部是指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) 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) 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。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到75%：

- (1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- (2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

#### 2. 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司的报告分部都是提供不同产品和劳务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩。

本公司有3个报告分部：电气机械和器材制造业分部、专业技术服务业分部和软件和信息技术服务业分部。

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	电气机械和器材制造业分部	专业技术服务业分部	软件和信息技术服务业分部	分部间抵销	合计
一.营业收入	828,841,396.77	78,270,878.82	890,306,835.05	-330,117,076.08	1,467,302,034.56
二.营业总成本	843,566,792.32	76,838,929.57	746,543,608.82	-330,257,453.06	1,336,691,877.65
三.利润总额	-8,547,145.65	-5,335,223.96	126,193,318.86	-3,401,623.02	108,909,326.23
四.净利润	-6,450,037.31	-4,547,201.62	96,910,592.80	-3,401,623.02	82,511,730.85
五.资产总额	6,688,534,071.94	211,360,984.54	4,197,046,902.15	-3,494,815,242.52	7,602,126,716.11
六.负债总额	1,983,272,298.67	61,680,443.82	1,873,559,781.82	-1,406,604,867.71	2,511,907,656.60

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,964,667.66	1.07%	4,964,667.66	100.00%	0.00	5,298,538.08	1.33%	5,298,538.08	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	459,879,225.99	98.93%	41,878,978.22	9.11%	418,000,247.77	392,913,681.67	98.66%	54,583,452.89	13.89%	338,330,228.78
其中：										
账龄组合	311,322,206.62	66.97%	41,878,978.22	13.45%	269,443,228.40	367,569,467.00	92.30%	54,583,452.89	14.85%	312,986,014.11
合并范围内关联方资金	148,557,019.3	31.96%			148,557,019.3	25,344,214.67	6.36%			25,344,214.67

	7				7					
合计	464,843,893.65	100.00%	46,843,645.88	10.08%	418,000,247.77	398,212,219.75	100.00%	59,881,990.97		338,330,228.78

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	319,642,516.24
1 至 2 年	64,702,301.76
2 至 3 年	31,604,272.00
3 年以上	48,894,803.65
3 至 4 年	19,171,487.92
4 至 5 年	4,051,962.21
5 年以上	25,671,353.52
合计	464,843,893.65

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	59,881,990.97		13,038,345.09			46,843,645.88
合计	59,881,990.97		13,038,345.09			46,843,645.88

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	41,747,979.04	8.98%	551,073.32
第二名	18,084,375.99	3.89%	238,713.76
第三名	17,706,725.00	3.81%	233,728.77
第四名	12,083,086.34	2.60%	159,496.74
第五名	11,318,625.86	2.43%	1,829,045.80
合计	100,940,792.23	21.71%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款****(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	603,043,899.52	382,771,535.24
合计	603,043,899.52	382,771,535.24

**(1) 应收利息****1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**2) 重要逾期利息**

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

**3) 坏账准备计提情况** 适用  不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

**3) 坏账准备计提情况** 适用  不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	62,489,036.13	60,818,836.14

土地回收款	4,612,050.00	4,612,050.00
备用金	10,073,376.96	10,300,720.57
关联方资金	520,958,861.66	295,824,527.87
应收股权转让款	14,280,000.00	20,400,000.00
其他	5,395,940.48	3,157,332.49
合计	617,809,265.23	395,113,467.07

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	11,902,947.83		438,984.00	12,341,931.83
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	2,423,433.88			2,423,433.88
2021 年 6 月 30 日余额	14,326,381.71		438,984.00	14,765,365.71

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	301,235,986.27
1 至 2 年	292,518,079.33
2 至 3 年	13,979,345.94
3 年以上	10,075,853.69
3 至 4 年	3,947,627.86
4 至 5 年	1,441,563.28
5 年以上	4,686,662.55
合计	617,809,265.23

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
--	--	----	-------	----	----	--

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

#### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京中电兴发科技有限公司	往来款	292,740,506.18	1 年以内 43,830,174.27 元, 1~2 年 237,562,215.81 无, 2-3 年 11,348,116.10 元	47.38%	0.00
赫章县融源信息技术有限公司	往来款	225,048,639.34	1 年以内	36.43%	0.00
中国联合网络通信有限公司广西壮族自治区分公司	押金及保证金	50,000,000.00	1-2 年	8.09%	4,150,000.00
安徽华赛能源科技有限公司	应收股权转让款	14,280,000.00	1 年以内	2.31%	491,232.00
上海明董国际贸易有限公司	保证金	5,000,000.00	1 年以内	0.81%	172,000.00
合计	--	587,069,145.52	--	95.02%	4,813,232.00

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,534,727,272.38		3,534,727,272.38	3,534,727,272.38		3,534,727,272.38
对联营、合营企业投资	4,560,331.08		4,560,331.08	4,824,619.31		4,824,619.31
合计	3,539,287,603.46		3,539,287,603.46	3,539,551,891.69		3,539,551,891.69

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安徽森源电器有限公司	296,850,178.48					296,850,178.48	
安徽鑫龙低压电器有限公司	100,514,452.25					100,514,452.25	
安徽鑫龙自动化有限公司	30,764,472.08					30,764,472.08	
安徽鑫龙变压器有限公司	3,154,784.31					3,154,784.31	
安徽鑫龙电器元件销售	4,479,262.50					4,479,262.50	



有限公司										
安徽北辰能源工程技术有限公司	30,146,420.03								30,146,420.03	
安徽鑫东投资管理有限公司	36,000,000.00								36,000,000.00	
天津市泰达工程设计有限公司	112,860,000.00								112,860,000.00	
北京中电兴发科技有限公司	2,605,957,702.73								2,605,957,702.73	
苏州开关二厂有限公司	294,000,000.00								294,000,000.00	
安徽鑫龙售电有限公司	100,000.00								100,000.00	
安徽鑫龙电器股份有限公司	19,900,000.00								19,900,000.00	
合计	3,534,727,272.38								3,534,727,272.38	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
惠国征信服务股份有限公司	4,824,619.31			-264,288.23							4,560,331.08	
小计	4,824,619.31			-264,288.23							4,560,331.08	
合计	4,824,619.31			-264,288.23							4,560,331.08	

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 386,136,894.50 元，其中，219,797,908.73 元预计将于 2021 年度确认收入，98,620,711.96 元预计将于 2022 年度确认收入，67,718,273.81 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,542,000.00	4,861,104.67
权益法核算的长期股权投资收益	-264,288.23	-238,362.15
其他非流动资产持有期间的投资收益		116,800.00
合计	3,277,711.77	4,739,542.52

## 6、其他

## 十八、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

√适用□不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	39,672.33	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,132,488.80	
委托他人投资或管理资产的损益	559,742.92	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	333,870.42	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-94,767.97	
减：所得税影响额	1,411,454.60	
少数股东权益影响额	1,154,416.59	
合计	6,405,135.31	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用√不适用

## 2、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	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.94%	0.1315	0.1315
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.80%	0.1222	0.1222

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

## (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用√不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他