



# 2021年半年度财务报告

2021年08月

# 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：中山公用事业集团股份有限公司

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	1,608,087,380.96	1,672,955,657.58
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	105,009,973.99	10,806.24
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	643,349,681.47	509,524,091.59
应收款项融资		
预付款项	11,771,211.24	13,098,947.46
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	409,365,236.29	61,701,139.93
其中：应收利息		
应收股利	354,538,605.20	
买入返售金融资产		
存货	157,686,137.51	136,926,186.94
合同资产	257,873,739.61	239,452,496.30
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,405,855.21	1,903,624.61
其他流动资产	99,548,852.03	95,562,187.35
流动资产合计	3,294,098,068.31	2,731,135,138.00
非流动资产：		
发放贷款和垫款	163,769,141.53	198,297,090.51
债权投资		
其他债权投资		

长期应收款	5,017,667.99	5,017,667.99
长期股权投资	12,351,961,963.22	12,206,104,350.94
其他权益工具投资	12,897,240.00	14,728,700.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	943,060,737.58	958,055,410.11
固定资产	1,800,772,382.10	1,892,124,712.23
在建工程	583,842,459.11	543,008,045.81
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	35,231,460.03	
无形资产	2,265,576,463.39	2,197,601,510.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	28,296,340.27	35,622,202.46
递延所得税资产	54,581,431.47	50,479,569.08
其他非流动资产	21,523,738.15	56,328,113.83
非流动资产合计	18,266,531,024.84	18,157,367,373.54
资产总计	21,560,629,093.15	20,888,502,511.54
流动负债：		
短期借款	1,650,000,000.00	1,601,575,062.49
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		12,096,200.94
应付账款	728,348,282.49	772,079,121.49
预收款项	22,818,454.64	30,869,360.87
合同负债	724,047,703.50	697,986,571.15
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	142,675,156.67	166,486,890.17
应交税费	41,476,694.53	48,348,136.27
其他应付款	839,468,141.96	418,924,128.47
其中：应付利息		
应付股利	482,332,089.45	69,300,911.17
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	42,187,345.38	99,175,042.50
其他流动负债	15,487,100.42	17,723,227.06
流动负债合计	4,206,508,879.59	3,865,263,741.41

非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	823,451,124.75	506,558,610.74
应付债券	1,722,388,888.92	1,997,500,000.06
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	32,316,129.70	
长期应付款	32,451,820.43	33,412,013.33
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	94,602,464.34	95,722,164.20
递延所得税负债		109,832.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,705,210,428.14	2,633,302,621.02
负债合计	6,911,719,307.73	6,498,566,362.43
所有者权益：		
股本	1,475,111,351.00	1,475,111,351.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,842,045,995.92	1,836,892,346.59
减：库存股		
其他综合收益	648,222,085.16	783,113,123.48
专项储备	11,872,129.54	11,947,161.53
盈余公积	773,395,307.19	773,395,307.19
一般风险准备		
未分配利润	9,590,072,071.26	9,194,977,144.26
归属于母公司所有者权益合计	14,340,718,940.07	14,075,436,434.05
少数股东权益	308,190,845.35	314,499,715.06
所有者权益合计	14,648,909,785.42	14,389,936,149.11
负债和所有者权益总计	21,560,629,093.15	20,888,502,511.54

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

## 2、母公司资产负债表

编制单位：中山公用事业集团股份有限公司

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	585,005,208.80	586,588,469.45
交易性金融资产	9,973.99	10,806.24
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	502,780.89	219,268.01

应收款项融资		
预付款项	629,410.00	629,410.00
其他应收款	1,465,698,930.61	1,337,251,341.65
其中：应收利息		
应收股利	309,039,397.20	
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	8,023,486.92	10,166,564.51
流动资产合计	2,059,869,791.21	1,934,865,859.86
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,226,503,428.82	1,379,638,557.16
长期股权投资	13,762,187,122.42	13,530,449,273.16
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	659,927,952.27	673,193,123.05
固定资产	40,028,172.55	41,250,600.31
在建工程	1,879,946.97	4,135,284.20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,140,570.88	
无形资产	597,930.14	655,573.65
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,110,706.95	5,003,699.67
递延所得税资产	2,347,872.96	2,352,583.29
其他非流动资产	157,950.00	157,950.00
非流动资产合计	15,700,881,653.96	15,636,836,644.49
资产总计	17,760,751,445.17	17,571,702,504.35
流动负债：		
短期借款	1,600,000,000.00	1,601,575,062.49
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	53,385,735.46	60,119,209.01
预收款项	19,817,724.78	23,918,137.75
合同负债		
应付职工薪酬	37,809,216.34	35,038,140.51
应交税费	5,761,006.48	1,639,901.73
其他应付款	2,060,148,717.18	1,664,194,984.01

其中：应付利息		
应付股利	422,622,089.45	9,590,911.17
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	16,135,166.58	65,388,888.92
其他流动负债		
流动负债合计	3,793,057,566.82	3,451,874,324.42
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	1,722,388,888.92	1,997,500,000.06
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,896,165.65	
长期应付款	6,311,074.56	6,311,074.56
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		527.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,732,596,129.13	2,003,811,602.31
负债合计	5,525,653,695.95	5,455,685,926.73
所有者权益：		
股本	1,475,111,351.00	1,475,111,351.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,744,212,943.86	3,740,075,698.88
减：库存股		
其他综合收益	692,863,754.23	730,983,838.01
专项储备		
盈余公积	737,555,675.50	737,555,675.50
未分配利润	5,585,354,024.63	5,432,290,014.23
所有者权益合计	12,235,097,749.22	12,116,016,577.62
负债和所有者权益总计	17,760,751,445.17	17,571,702,504.35

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

### 3、合并利润表

编制单位：中山公用事业集团股份有限公司

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	1,150,032,423.73	892,097,511.46
其中：营业收入	1,150,032,423.73	892,097,511.46
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	995,054,443.08	824,090,899.40
其中：营业成本	780,934,682.65	633,028,651.26
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	9,162,259.75	6,629,821.25
销售费用	23,070,840.95	22,014,143.00
管理费用	84,959,721.20	74,204,484.00
研发费用	21,714,946.79	21,434,946.76
财务费用	75,211,991.74	66,778,853.13
其中：利息费用	86,756,806.20	72,934,118.57
利息收入	14,258,696.08	8,526,988.80
加：其他收益	7,310,859.75	4,234,335.98
投资收益(损失以“-”号填列)	692,605,453.88	659,134,344.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	691,825,520.53	654,178,639.31
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)	433.82	7,438.91
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-14,403,904.88	-9,260,597.27
资产减值损失(损失以“-”号填列)	59,907.75	
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	840,550,730.97	722,122,134.24
加：营业外收入	2,891,461.20	2,067,055.71
减：营业外支出	3,037,455.06	4,007,367.58
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	840,404,737.11	720,181,822.37

减：所得税费用	39,175,629.41	29,947,172.95
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	801,229,107.70	690,234,649.42
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	801,229,107.70	690,234,649.42
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	808,126,105.28	703,172,318.41
2. 少数股东损益	-6,896,997.58	-12,937,668.99
六、其他综合收益的税后净额	-134,891,038.32	63,837,374.27
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-134,891,038.32	63,837,374.27
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,556,741.00	-696,579.25
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	-1,556,741.00	-696,579.25
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	-133,334,297.32	64,533,953.52
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-43,721,023.45	-12,559,778.57
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	-89,613,273.87	77,093,732.09
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	666,338,069.38	754,072,023.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	673,235,066.96	767,009,692.68
归属于少数股东的综合收益总额	-6,896,997.58	-12,937,668.99
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.55	0.48
（二）稀释每股收益	0.55	0.48

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

#### 4、母公司利润表

编制单位：中山公用事业集团股份有限公司

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	69,966,562.89	51,974,720.15
减：营业成本	20,656,300.71	20,102,150.34
税金及附加	2,342,646.98	1,773,588.82
销售费用		
管理费用	20,774,947.84	18,509,543.60
研发费用		
财务费用	11,946,174.54	36,709,893.39
其中：利息费用	68,231,340.19	72,653,944.44
利息收入	57,788,830.28	37,622,408.73
加：其他收益	127,709.27	
投资收益（损失以“－”号填列）	554,482,673.95	535,904,229.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	554,390,085.26	530,123,069.27
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）	433.82	7,438.91
信用减值损失（损失以“－”号填列）	18,841.33	-1,269,735.02
资产减值损失（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失		

以“-”号填列)		
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	568,876,151.19	509,521,477.14
加:营业外收入	1,124,724.18	78,815.72
减:营业外支出	3,368.43	16,775.61
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	569,997,506.94	509,583,517.25
减:所得税费用	3,902,318.26	-317,433.76
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	566,095,188.68	509,900,951.01
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	566,095,188.68	509,900,951.01
(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	-38,120,083.78	-32,848,523.12
(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	-38,120,083.78	-32,848,523.12
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-38,120,083.78	-32,848,523.12
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	527,975,104.90	477,052,427.89
七、每股收益:		

(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

## 5、合并现金流量表

编制单位：中山公用事业集团股份有限公司

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	1,109,305,599.63	932,972,683.29
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	87,067.39	7,598,691.93
收到其他与经营活动有关的现金	248,132,216.09	312,092,592.93
经营活动现金流入小计	1,357,524,883.11	1,252,663,968.15
购买商品、接受劳务支付的现金	523,894,203.10	466,751,026.74
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	248,821,444.46	251,997,890.94

付的现金		
支付的各项税费	85,982,921.02	77,023,373.03
支付其他与经营活动有关的现金	251,853,238.57	329,578,576.38
经营活动现金流出小计	1,110,551,807.15	1,125,350,867.09
经营活动产生的现金流量净额	246,973,075.96	127,313,101.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	138,664,805.44	1,196,000,637.34
取得投资收益收到的现金	42,635,947.09	91,287,467.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,267,399.07	-164,740.25
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	185,568,151.60	1,287,123,364.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	196,463,943.25	268,624,206.94
投资支付的现金	230,253,330.17	1,287,584,899.12
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	426,717,273.42	1,556,209,106.06
投资活动产生的现金流量净额	-241,149,121.82	-269,085,741.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	362,626,993.61	573,222,991.70
收到其他与筹资活动有关的现金	586,978.22	548,704.27
筹资活动现金流入小计	363,213,971.83	573,771,695.97
偿还债务支付的现金	286,734,479.60	93,903,881.94
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	135,574,890.12	135,145,318.95
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,788,268.57
支付其他与筹资活动有关的现金	2,574,617.85	721,437.92
筹资活动现金流出小计	424,883,987.57	229,770,638.81

筹资活动产生的现金流量净额	-61,670,015.74	344,001,057.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,310,183.98	1,824,854.88
五、现金及现金等价物净增加额	-57,156,245.58	204,053,271.87
加：期初现金及现金等价物余额	1,656,933,497.62	1,142,186,903.89
六、期末现金及现金等价物余额	1,599,777,252.04	1,346,240,175.76

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

## 6、母公司现金流量表

编制单位：中山公用事业集团股份有限公司

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	66,762,750.61	46,109,668.85
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	411,559,197.53	316,687,886.97
经营活动现金流入小计	478,321,948.14	362,797,555.82
购买商品、接受劳务支付的现金	1,445,132.23	1,012,732.55
支付给职工以及为职工支付的现金	11,154,157.91	19,952,992.45
支付的各项税费	4,732,484.96	3,608,284.66
支付其他与经营活动有关的现金	14,994,952.60	322,965,781.00
经营活动现金流出小计	32,326,727.70	347,539,790.66
经营活动产生的现金流量净额	445,995,220.44	15,257,765.16
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	44,645.76	380,176,197.70
取得投资收益收到的现金	98,157.12	22,336,896.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,420.00
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	142,802.88	402,514,513.72
购建固定资产、无形资产	8,813,443.75	26,268,807.62

和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	40,623,330.17	685,039,407.96
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	49,436,773.92	711,308,215.58
投资活动产生的现金流量净额	-49,293,971.04	-308,793,701.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	586,978.22	548,704.27
筹资活动现金流入小计	586,978.22	300,548,704.27
偿还债务支付的现金	276,500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	119,653,103.24	120,947,050.02
支付其他与筹资活动有关的现金	18,475.00	304,908.41
筹资活动现金流出小计	396,171,578.24	121,251,958.43
筹资活动产生的现金流量净额	-395,584,600.02	179,296,745.84
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	1,116,649.38	-114,239,190.86
加：期初现金及现金等价物余额	583,829,753.49	534,180,257.12
六、期末现金及现金等价物余额	584,946,402.87	419,941,066.26

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

### 7、合并所有者权益变动表

编制单位：中山公用事业集团股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	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	1,475,111,351.00				1,836,892,346.59		783,113,123.48	11,947,161.53	773,395,307.19		9,194,977,144.26		14,075,436,434.05	314,499,715.06	14,389,936,149.11
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	1,475,111,351.00				1,836,892,346.59		783,113,123.48	11,947,161.53	773,395,307.19		9,194,977,144.26		14,075,436,434.05	314,499,715.06	14,389,936,149.11
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “-” 号填 列）					5,153,649.33		-134,891,038.32	-75,031.99			395,094,927.00		265,282,506.02	-6,308,869.71	258,973,636.31
（一） 综合收 益总额	0.00				0.00		-134,891,038.32	0.00	0.00		808,126,105.28		673,235,066.96	-6,896,997.58	666,338,069.38
（二） 所有者 投入和 减少资 本	0.00				0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	630,000.00	630,000.00
1. 所有 者投入 的普通 股	0.00				0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	630,000.00	630,000.00
2. 其他 权益工 具持有 者投入 资本	0.00				0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00		
3. 股份 支付计	0.00				0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00		

入所有者权益的金额														
4. 其他	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	
(三) 利润分配	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		-413,031,178.28		-413,031,178.28	-413,031,178.28
1. 提取盈余公积	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	
2. 提取一般风险准备	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		-413,031,178.28		-413,031,178.28	-413,031,178.28
4. 其他	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	
(四) 所有者权益内部结转	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	
2. 盈余公积转	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	

增资本 (或股本)															
3. 盈余 公积弥 补亏损	0.00				0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00		
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益	0.00				0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00		
5. 其他 综合收 益结转 留存收 益															
6. 其他															
(五) 专项储 备								-75,031.99					-75,031.99	-54,966.13	-129,998.12
1. 本期 提取								140,404.71					140,404.71	88,658.34	229,063.05
2. 本期 使用								-215,436.70					-215,436.70	-143,624.47	-359,061.17
(六) 其他					5,153,649.33								5,153,649.33	13,094.00	5,166,743.33
四、本 期期末 余额	1,475,111,351.00				1,842,045,995.92		648,222,085.16	11,872,129.54	773,395,307.19		9,590,072,071.26		14,340,718,940.07	308,190,845.35	14,648,909,785.42

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	1,475,111,351.00				1,837,880,874.53		873,250,714.03	10,828,719.41	773,395,307.19		8,161,871,167.37		13,132,338,133.53	343,827,188.01	13,476,165,321.54
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	1,475,111,351.00				1,837,880,874.53		873,250,714.03	10,828,719.41	773,395,307.19		8,161,871,167.37		13,132,338,133.53	343,827,188.01	13,476,165,321.54
三、本期增减变动金额（减）							63,837,374.27	672,214.59			334,394,480.66		398,904,069.52	-12,349,315.97	386,554,753.55

少以“一”号填列)														
(一) 综合收益总额						63,837,374.27				703,172,318.41		767,009,692.68	-12,937,668.99	754,072,023.69
(二) 所有者投入和减少资本													2,933,500.00	2,933,500.00
1. 所有者投入的普通股													2,933,500.00	2,933,500.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配										-368,777,837.75		-368,777,837.75	-2,788,268.57	-371,566,106.32
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有										-368,777,837.75		-368,777,837.75	-2,788,268.57	-371,566,106.32
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							672,214.59				672,214.59	443,121.59	1,115,336.18	
1. 本期提取							953,553.76				953,553.76	630,681.03	1,584,234.79	

2. 本期使用							-281,339.17					-281,339.17	-187,559.44	-468,898.61
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,475,111,351.00				1,837,880,874.53	937,088,088.30	11,500,934.00	773,395,307.19		8,496,265,648.03		13,531,242,203.05	331,477,872.04	13,862,720,075.09

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

### 8、母公司所有者权益变动表

编制单位：中山公用事业集团股份有限公司

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	1,475,111,351.00				3,740,075,698.88		730,983,838.01		737,555,675.50	5,432,290,014.23		12,116,016,577.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,475,111,351.00				3,740,075,698.88		730,983,838.01		737,555,675.50	5,432,290,014.23		12,116,016,577.62
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					4,137,244.98		-38,120,083.78			153,064,010.40		119,081,171.60
（一）综合收益总额							-38,120,083.78			566,095,188.68		527,975,104.90

(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										-413,031,178.28		-413,031,178.28
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他										-413,031,178.28		-413,031,178.28
(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					4,137,244.98						4,137,244.98
四、本期期末余额	1,475,111,351.00				3,744,212,943.86		692,863,754.23		737,555,675.50	5,585,354,024.63	12,235,097,749.22

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	1,475,111,351.00				3,740,987,591.67		770,340,686.51		737,555,675.50	4,877,419,767.67		11,601,415,072.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,475,111,351.00				3,740,987,591.67		770,340,686.51		737,555,675.50	4,877,419,767.67		11,601,415,072.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-32,848,523.12			141,123,113.26		108,274,590.14
（一）综合收益总额							-32,848,523.12			509,900,951.01		477,052,427.89
（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										-368,777,837.75		-368,777,837.75
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他										-368,777,837.75		-368,777,837.75
(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	1,475,111,351.00				3,740,987,591.67		737,492,163.39		737,555,675.50	5,018,542,880.93		11,709,689,662.49

法定代表人：郭敬谊

主管会计工作负责人：徐化群

会计机构负责人：刘晓可

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司概况

公司原名“佛山市兴华集团股份有限公司”，于 1992 年 11 月 5 日经广东省企业股份制试点联审小组、广东省经济体制改革委员会“粤股审[1992]81 号”文批准设立。

1997 年 1 月 14 日，经中国证券监督管理委员会证监发字[1996]416 号、[1996]417 号文件批准，公司采用“上网定价”方式发行社会公众股（A 股）1600 万股，是次发行的股票已于 1997 年 1 月 23 日在深圳证券交易所挂牌交易。

经广东省人民政府 1999 年 11 月 12 日粤府发[1999]514 号文和财政部 1999 年 10 月 9 日财管字[1999]320 号文批准，佛山市兴华集团有限公司于 2000 年度将其持有的占总股本 38.93% 的发起人股份（国家股）转让给中山公用事业集团有限公司。2000 年 9 月 21 日，公司名称由“佛山市兴华集团股份有限公司”更改为“中山公用科技股份有限公司”。

经国务院国有资产监督管理委员会 2007 年 12 月 24 日国资产权【2007】1556 号文和中国证券监督管理委员会 2008 年 4 月 24 日证监许可[2008]584 号文批准，公司吸收合并中山公用事业集团有限公司及向特定对象发行股份购买资产，新增发行 438,457,067 股 A 股，同时注销中山公用事业集团有限公司于吸收合并基准日持有的公司 64,892,978 股 A 股。2008 年 8 月 6 日，公司名称由“中山公用科技股份有限公司”更改为“中山公用事业集团股份有限公司”。

截至 2021 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数为 1,475,111,351.00 股，注册资本为 1,475,111,351.00 元，统一社会信用代码为 914420001935372689。

#### 1、公司注册地、组织形式和总部地址

公司组织形式：股份有限公司

公司注册地址：广东省中山市兴中道 18 号财兴大厦北座

公司总部办公地址：广东省中山市兴中道 18 号财兴大厦北座

#### 2、公司的业务性质和主要经营活动

公司属公共设施服务业。

公司及其子公司（以下合称“公司”）主要经营环保水务、固废处理、环卫服务、工程建设、市场运营、港口客运、金融服务与股权投资等。

#### 3、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

公司的合并及母公司财务报表于 2021 年 8 月 27 日经公司第九届董事会第十六次会议批

准报出。

## （二）合并范围

本报告期，纳入合并范围的主体包括中山公用事业集团股份有限公司、中山市南朗市场管理有限公司、中山中裕市场物业发展有限公司、中山市中俊物业管理有限公司、中山公用市场管理有限公司、中山公用东风物业发展有限公司、中山公用水务有限公司、中山市南头供水有限公司、中山市阜沙供水有限公司、中山市民众水务有限公司、中山市西区沙朗供水有限公司、中山中源给排水工程设计有限公司、中山市污水处理有限公司、中山市珍家山污水处理有限公司、中山市泰安市场经营管理有限公司、中山市沙溪中心市场经营管理有限公司、中港客运联营有限公司、中山市天乙能源有限公司、中山公用环保产业投资有限公司、公用国际（香港）投资有限公司、中山公用工程有限公司、中山公用黄圃污水处理有限公司、广东名城环境科技有限公司、中山市龙城环境工程有限公司、中山市名城名德环保有限公司、东安县名城洁美环境科技有限公司、中山市公用小额贷款有限责任公司、中通（中山）投资有限公司、宁夏中通建投环保产业基金（有限合伙）、中通环境治理有限公司、中通京西水务有限公司、中通京南水务有限公司、中通京潞水务有限公司、中通和城水务（北京）有限公司、中通京丰环境治理有限公司、中通京房水务有限公司、中通环境技术有限公司、中山公用水环境治理有限公司、公用环境发展（江门）有限公司、博华水务投资（中山）有限公司、通辽市桑德水务有限公司、兰溪桑德水务有限公司、兰溪市环投水务有限公司、中山公用水质检测有限公司、中山公用南朗污水处理有限公司。合并范围的变更参见“附注八”，在其他主体中的权益参见“附注九”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2014年修订）》的披露规定编制。此外，公司自2021年1月1日起执行财政部于2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》，相关会计政策变更影响参见附注五、44。

## 2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策及会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司2021年6月30日的财务状况及2021年上半年的经营成果和现金流量等有关信息。此外，公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、会计期间

公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

正常营业周期是指公司从购买用于加工的资产（或购买金融资产、股权等资产）起至实现现金或现金等价物的期间。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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

#### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

## （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会[2012]19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描

述及本附注五、22“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的年初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的年初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期年初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司年初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，参见本附注五、22“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（参见本附注五、22“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（参见前段）适用的原则进行会计处理。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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安

排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用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的记账本位币金额计量。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。

### （3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

## 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。

### （1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的商业模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的商业模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (2) 金融负债的分类、确认和计量

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

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

### ②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### （3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计

入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### （4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

#### （5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### （6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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，使用不可输入值。

#### (7) 权益工具

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

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

#### (8) 金融资产减值

公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收账款、其他应收款、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

##### ①减值准备的确认方法

公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

##### ②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况

外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

③以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险。除了单项评估信用风险的金融资产外，公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

④金融资产减值的会计处理方法

年末，公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

⑤各类金融资产信用损失的确定方法

一应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
其他组合	本组合为应收公司关联方款项。
合同资产：	
组合1	本组合为关联公司建造合同服务项目
组合2	本组合为政府单位公用工程建设项目
组合3	本组合为其他客户工程建设及服务项目

一其他应收款

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

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
其他组合	本组合为应收公司关联方款项。

一长期应收款

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

项 目	确定组合的依据
其他组合	本组合为应收财政局住房基金款项。

#### 一发放贷款和垫款

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

项 目	确定组合的依据
企业贷款组合	本组合为应收企业客户贷款和垫款。
个人贷款组合	本组合为应收个人客户贷款和垫款。

#### 11、应收票据

无。

#### 12、应收账款

应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法见附注五、10“金融工具”。

#### 13、应收款项融资

无。

#### 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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法见附注五、10“金融工具”。

#### 15、存货

##### (1) 存货的分类

存货主要包括库存材料、产成品，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

##### (2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。自行生产的产成品按照实际生产成本核算，发出采用加权平均法核算。

##### (3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

## 16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、10、金融资产减值。

## 17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- (2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

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

## 18、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用

一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

## 19、债权投资

无。

## 20、其他债权投资

无。

## 21、长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法见附注五、10“金融工具”。

## 22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策参见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股

权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的

份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前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,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,并按比例结转当期损益;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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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;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,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,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,在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算,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,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 23、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。包括已出租的建筑物；已出租的土地使用权；已出租的投资性房地产租赁期届满，因暂时空置但继续用于出租的。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法参见附注五、31“长期资产减值”。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，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，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允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计入当期损益。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可

靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	15-50	5	1.9-6.333
管网设备	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	5-10	5	9.5-19
构筑物	年限平均法	3-50	5	1.9-31.67
其他设备	年限平均法	5	5	19

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。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。

## 25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为相应资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法参见附注五、31“长期资产减值”。

## 26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

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

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## 27、生物资产

无。

## 28、油气资产

无。

## 29、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：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承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

## 30、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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处

理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

年末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的

现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，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。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括固定资产改良支出、市场改造支出、装修费、临时工程建筑。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

### 33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## 35、租赁负债

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。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，

并相应调整使用权资产的账面价值。

### 36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

### 37、股份支付

无。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

无。

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，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。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至

今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入以及让渡资产使用权收入。

#### （1）商品销售收入

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以货物控制权转移给购买方时点确认收入，如取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬转移、商品法定所有权转移、商品实物资产转移等。

本公司的供水业务销售为一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分的单项履约义务，本公司按照物价部门核定的销售单价以及供水量向客户开具账单，收入按照开具账单金额确认。

#### （2）提供劳务收入

本公司的污水、废液、垃圾处理收入、环境卫生管理收入是根据与特许经营权授予方签订的协议，在确定客户已接受服务时确认收入，按实际结算处理量以及合同约定的单价确认收入。

本公司的客运服务收入，在客轮每航次运输及相关劳务已经提供完毕，收到价款或取得收取价款的凭据时确认收入实现。

#### （3）建造合同收入

本公司与客户之间的建造合同通常包含工程安装、维修等履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中的在建资产，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法，根据已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公

司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司为提供建造合同劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，并在确认收入时，按照履约进度结转计入主营业务成本。

#### （4）让渡资产使用权收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

本公司的市场租赁业务收入是在与客户签订相关协议并在客户使用相关资产后，按实际使用情况确认收入。

本公司的利息收入是与客户签定的借款合同或协议，在借款已经发放，公司收取利息或取得收取利息的权利时，按照归属于本年的借款利息确认收入。

本公司的小额贷款利息收入：在本公司放款时，按照实际利息计算确认收入。计算时考虑贷款的合同条款并且包括所有归属于实际利率组成部分的费用和所有交易成本，但不包括未来信用损失。实际利率是指按金融工具的预计存续期间或更短期间将其预计未来现金流入或流出折现至其金融工具账面净值的利率。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况：无。

## 40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于年末有

确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

##### （1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

##### （2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所

得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

### （3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

### （4）所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳

税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### ①本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### ②本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### ③新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理

本公司对于房屋建筑物类别的租赁合同，符合《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会[2020]10号）适用范围和条件的（即，减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变；减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额；综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化），其租金减免、延期支付等租金减让，自2020年1月1日起采用如下简化方法处理：

本公司作为承租人：

如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间冲减“管理费用”、“销售费用”等科目；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

本公司作为出租人：

如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

### ①本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将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。此外，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初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### ②本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## (3) 新租赁准则下的确定方法及会计处理

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：

A、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。

B、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。

C、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。

A、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。

B、使用权资产和租赁负债的会计政策详见五、29 /五、35。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无。

44、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
2018年12月7日，财政部修订并发布了《企业会计准则21号—租赁》（财会[2018]35号，以下简称“新租赁准则”）。根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并执行企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业，自2021年1月1日起施行。按照财政部的规定，公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。	2021年4月1日召开第九届董事会2021年第2次临时会议，审议通过《关于公司会计政策变更的议案》。	无。

财政部于2018年12月7日发布的《企业会计准则第21号——租赁》（财会[2018]35号）（以下简称“新租赁准则”），经公司第九届董事会2021年第2次临时会议于2021年4月1日审议通过，公司于2021年1月1日起开始执行前述新收入准则。

新租赁准则规定，在租赁期开始日，承租人应当对租赁确认使用权资产和租赁负债，主要变化包括：

1、新租赁准则下，除短期租赁和低价值资产租赁外，承租人将不再区分融资租赁和经营

租赁，所有租赁将采用相同的会计处理，均须确认使用权资产和租赁负债；

2、对于使用权资产，承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当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。同时承租人需确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理；

3、对于租赁负债，承租人应当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；

4、对于短期租赁和低价值资产租赁，承租人可以选择不确认使用权资产和租赁负债，并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；

5、根据新租赁准则，公司自 2021年1月1日起对所有租入资产按照未来应付租金的最低租赁付款额现值（选择简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产及租赁负债，并分别确认折旧及未确认融资费用，不调整可比期间信息。

根据新租赁准则要求，公司自2021年第一季度报告起按新租赁准则要求进行财务报表披露，不重述2020年末可比数，只调整首次执行本准则当年年初财务报表相关项目金额。

本次会计政策的变更是公司根据财政部修订及颁布的最新会计准则进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规的规定和公司实际情况。本次执行新租赁准则对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，受影响的主要报表项目有“使用权资产”、“租赁负债”、“一年内到期的非流动负债”等，项目调整金额详见本节（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。

**（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

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,672,955,657.58	1,672,955,657.58	

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	10,806.24	10,806.24	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	509,524,091.59	509,524,091.59	
应收款项融资			
预付款项	13,098,947.46	13,098,947.46	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	61,701,139.93	61,701,139.93	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	136,926,186.94	136,926,186.94	
合同资产	239,452,496.30	239,452,496.30	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	1,903,624.61	1,903,624.61	
其他流动资产	95,562,187.35	95,562,187.35	
流动资产合计	2,731,135,138.00	2,731,135,138.00	
非流动资产：			
发放贷款和垫款	198,297,090.51	198,297,090.51	
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	5,017,667.99	5,017,667.99	
长期股权投资	12,206,104,350.94	12,206,104,350.94	
其他权益工具投资	14,728,700.00	14,728,700.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	958,055,410.11	958,055,410.11	
固定资产	1,892,124,712.23	1,892,124,712.23	
在建工程	543,008,045.81	543,008,045.81	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		42,580,522.13	42,580,522.13
无形资产	2,197,601,510.58	2,197,601,510.58	

开发支出			
商誉			
长期待摊费用	35,622,202.46	35,622,202.46	
递延所得税资产	50,479,569.08	50,479,569.08	
其他非流动资产	56,328,113.83	56,328,113.83	
非流动资产合计	18,157,367,373.54	18,199,947,895.67	42,580,522.13
资产总计	20,888,502,511.54	20,931,083,033.67	42,580,522.13
流动负债：			
短期借款	1,601,575,062.49	1,601,575,062.49	
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	12,096,200.94	12,096,200.94	
应付账款	772,079,121.49	772,079,121.49	
预收款项	30,869,360.87	30,869,360.87	
合同负债	697,986,571.15	697,986,571.15	
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	166,486,890.17	166,486,890.17	
应交税费	48,348,136.27	48,348,136.27	
其他应付款	418,924,128.47	418,924,128.47	
其中：应付利 息			
应付股 利	69,300,911.17	69,300,911.17	
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	99,175,042.50	102,934,351.52	3,759,309.02
其他流动负债	17,723,227.06	17,723,227.06	
流动负债合计	3,865,263,741.41	3,869,023,050.43	3,759,309.02
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	506,558,610.74	506,558,610.74	
应付债券	1,997,500,000.06	1,997,500,000.06	
其中：优先股			

永续债			
租赁负债		38,821,213.11	38,821,213.11
长期应付款	33,412,013.33	33,412,013.33	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	95,722,164.20	95,722,164.20	
递延所得税负债	109,832.69	109,832.69	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,633,302,621.02	2,672,123,834.13	38,821,213.11
负债合计	6,498,566,362.43	6,541,146,884.56	42,580,522.13
所有者权益：			
股本	1,475,111,351.00	1,475,111,351.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,836,892,346.59	1,836,892,346.59	
减：库存股			
其他综合收益	783,113,123.48	783,113,123.48	
专项储备	11,947,161.53	11,947,161.53	
盈余公积	773,395,307.19	773,395,307.19	
一般风险准备			
未分配利润	9,194,977,144.26	9,194,977,144.26	
归属于母公司所有者权益合计	14,075,436,434.05	14,075,436,434.05	
少数股东权益	314,499,715.06	314,499,715.06	
所有者权益合计	14,389,936,149.11	14,389,936,149.11	
负债和所有者权益总计	20,888,502,511.54	20,931,083,033.67	42,580,522.13

## 调整情况说明

2018年12月7日，财政部修订并发布了《企业会计准则21号—租赁》（财会[2018]35号，以下简称“新租赁准则”）。根据财政部相关规定以及公司于2021年4月1日召开第九届董事会2021年第2次临时会议审议通过《关于公司会计政策变更的议案》，公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，启用“使用权资产”、“租赁负债”等报表项目，并对其金额进行相应调整。

## 母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	586,588,469.45	586,588,469.45	

交易性金融资产	10,806.24	10,806.24	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	219,268.01	219,268.01	
应收款项融资			
预付款项	629,410.00	629,410.00	
其他应收款	1,337,251,341.65	1,337,251,341.65	
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	10,166,564.51	10,166,564.51	
流动资产合计	1,934,865,859.86	1,934,865,859.86	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	1,379,638,557.16	1,379,638,557.16	
长期股权投资	13,530,449,273.16	13,530,449,273.16	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	673,193,123.05	673,193,123.05	
固定资产	41,250,600.31	41,250,600.31	
在建工程	4,135,284.20	4,135,284.20	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,804,900.28	3,804,900.28
无形资产	655,573.65	655,573.65	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5,003,699.67	5,003,699.67	
递延所得税资产	2,352,583.29	2,352,583.29	
其他非流动资产	157,950.00	157,950.00	
非流动资产合计	15,636,836,644.49	15,640,641,544.77	3,804,900.28
资产总计	17,571,702,504.35	17,575,507,404.63	3,804,900.28
流动负债：			
短期借款	1,601,575,062.49	1,601,575,062.49	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	60,119,209.01	60,119,209.01	

预收款项	23,918,137.75	23,918,137.75	
合同负债			
应付职工薪酬	35,038,140.51	35,038,140.51	
应交税费	1,639,901.73	1,639,901.73	
其他应付款	1,664,194,984.01	1,664,194,984.01	
其中：应付利息			
应付股利	9,590,911.17	9,590,911.17	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	65,388,888.92	65,388,888.92	
其他流动负债			
流动负债合计	3,451,874,324.42	3,451,874,324.42	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券	1,997,500,000.06	1,997,500,000.06	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,804,900.28	3,804,900.28
长期应付款	6,311,074.56	6,311,074.56	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	527.69	527.69	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,003,811,602.31	2,007,616,502.59	3,804,900.28
负债合计	5,455,685,926.73	5,459,490,827.01	3,804,900.28
所有者权益：			
股本	1,475,111,351.00	1,475,111,351.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,740,075,698.88	3,740,075,698.88	
减：库存股			
其他综合收益	730,983,838.01	730,983,838.01	
专项储备			
盈余公积	737,555,675.50	737,555,675.50	
未分配利润	5,432,290,014.23	5,432,290,014.23	
所有者权益合计	12,116,016,577.62	12,116,016,577.62	
负债和所有者权益总计	17,571,702,504.35	17,575,507,404.63	3,804,900.28

调整情况说明：

2018年12月7日，财政部修订并发布了《企业会计准则21号—租赁》（财会[2018]35号，

以下简称“新租赁准则”）。根据财政部相关规定以及公司于2021年4月1日召开第九届董事会2021年第2次临时会议审议通过《关于公司会计政策变更的议案》，公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，启用“使用权资产”、“租赁负债”等报表项目，并对其金额进行相应调整。

#### (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

#### 45、其他

无。

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	应税收入按 1%、3%、5%、6%、9%、13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	应交增值税	按实际缴纳的流转税的 5%、7%计缴。
企业所得税	应纳税所得额	企业所得税税率分别为 15%、16.5%、20%、25%。
教育费附加	应交增值税	按实际缴纳的流转税额的 3%计缴。
地方教育费附加	应交增值税	按实际缴纳的流转税额的 2%计缴。
房产税	自用房产原值一次扣除 30%后计税余值、租金	房产税分别为房屋的计税余值的 1.2%或租金收入的 12%。
土地使用税	实际占用的土地面积	土地使用税以实际占用的土地面积为计税依据，依照适用税额标准计算缴纳。

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
中山公用水务有限公司、中山市天乙能源有限公司、通辽市桑德水务有限公司（附注六、2、（11）、（14）和（15））	15%
公用国际（香港）投资有限公司（注）	16.50%
中山中源给排水工程设计有限公司、中山公用水环境治理有限公司、中山市龙城环境工程有限公司、中山市名城名德环保有限公司、中山市沙溪中心市场经营管理有限公司、中通（中山）投资有限公司、兰溪市环投水务有限公司、中山市阜沙供水有限公司、中山市西区沙朗供水有限公司、中山市民众水务有限公司（附注六、2、（12））	20%

除上述公司外，公司合并范围内的其他公司	25%
---------------------	-----

## 2、税收优惠

(1) 根据财税[2015]78号“关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知”的规定，垃圾处理、污泥处理处置劳务和污水处理劳务适用增值税即征即退70%的税收优惠。2021年1至6月份本公司之子公司中通环境治理有限公司、中通京潞水务有限公司、中通和城水务（北京）有限公司、中通京西水务有限公司、中通京南水务有限公司、中通京房水务有限公司、中山市珍家山污水处理有限公司、中山公用黄圃污水处理有限公司、中山市污水处理有限公司、中山公用水务有限公司、中山市民众水务有限公司、中山市天乙能源有限公司享受该优惠政策。

(2) 根据《财政部国家税务总局关于继续实行农村饮水安全工程税收优惠政策的通知》（财税[2019]67号），2019年1月1日至2020年12月31日期间，对饮水工程运营单位自用的生产、办公用房产、土地，免征房产税、城镇土地使用税；对饮水工程运营单位向农村居民提供生活用水取得的自来水销售收入，免征增值税。公司向农村居民提供生活用水取得的自来水销售收入，免征增值税，自用的生产、办公用房产、土地，免征房产税、城镇土地使用税。根据《财政部税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部税务总局公告2021年第6号），该税收优惠政策延期至2023年12月31日执行。2021年度本公司之子公司中山公用水务有限公司、中山市西区沙朗供水有限公司、中山市南头供水有限公司、中山市阜沙供水有限公司享受该优惠政策。

(3) 根据财税[2014]57号“财政部 国家税务总局关于简并增值税征收率政策的通知”规定，财税〔2009〕9号文件第二条第（三）项和第三条“依照6%征收率”调整为“依照3%征收率”。公司供水收入原适用6%的征收率，自2014年7月1日起供水收入适用3%的征收率。2021年1至6月份本公司之子公司中山公用水务有限公司、中山市南头供水有限公司、中山市民众水务有限公司、中山市阜沙供水有限公司、中山市西区沙朗供水有限公司享受该优惠政策。

(4) 根据《财政部国家税务总局关于继续实行农产品批发市场农贸市场房产税、城镇土地使用税优惠政策的通知》（财税[2019]12号）：自2019年1月1日至2021年12月31日，对农产品批发市场、农贸市场（包括自有和承租，下同）专门用于经营农产品的房产、土地，暂免征收房产税和城镇土地使用税。对同时经营其他产品的农产品批发市场和农贸市场使用的房产、土地，按其他产品与农产品交易场地面积的比例确定征免房产税和城镇土地使用税。2021年1至6月份本公司及本公司之子公司中山市南朗市场管理有限公司、中山市沙溪中心市场经

营管理有限公司、中山市泰安市场经营管理有限公司、中山中裕市场物业发展有限公司、中山公用东风物业发展有限公司享受该优惠政策。

(6) 根据粤财规[2017]4号“关于调整城镇土地使用税税额标准的通知”规定，在规定幅度内适当降低各地城镇土地使用税税额标准，佛山、东莞、中山、珠海、江门、惠州、肇庆市由2.5-15元/平方米下调至2-10元/平方米，调整后的城镇土地使用税税额标准自2018年1月1日期执行，有效期五年。2017年1月1日至2017年12月31日期间的城镇土地使用税税额标准参照本通知执行，对已多缴税款的，可抵扣下年度税款或予以退税。2021年1至6月份本公司及本公司之子公司中山公用水务有限公司、中山市南头供水有限公司、中山市民众水务有限公司、中山市阜沙供水有限公司、中山市珍家山污水处理有限公司、中山市污水处理有限公司享受该优惠政策。

(7) 根据《国家税务总局关于印发〈关于土地使用税若干具体问题的补充规定〉的通知》

(89) 国税地字第140号第一条“对免税单位无偿使用纳税单位的土地（如公安、海关等单位使用铁路、民航等单位的土地），免征土地使用税；对纳税单位无偿使用免税单位的土地，纳税单位应照章缴纳土地使用税。”本公司之子公司中港客运联营有限公司无偿提供给边防、海关、检验检疫局、海事等检查检验单位使用的土地共计57,876.98平方米，无偿使用房产原值69,196,715.59元，中山市地方税务局火炬高技术产业开发区税务分局已同意上述资产免征土地使用税、房产税备案。

(8) 根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)：对增值税小规模纳税人减按50%征收资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花稅（不含证券交易印花稅）、耕地占用稅和教育費附加、地方教育附加。执行期限为2019年1月1日至2021年12月31日。2021年1至6月份本公司之子公司中山中源给排水工程设计有限公司、中山市泰安市场经营管理有限公司东南门分公司享受该优惠政策。

(9) 根据财政部国家税务总局的《关于支持新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控有关税收政策的公告》（财政部税务总局公告2020年第8号）第五条的相关规定：对纳税人提供公共交通服务、生活服务以及为居民提供必需生活物资快递收派服务取得的收入，免征增值税。根据《关于延续实施应对疫情部分税费优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2021年第7号）中第三条：《财政部 税务总局关于支持新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控有关税收政策的公告》（财政部 税务总局公告2020年第8号）、《财政部 税务总局关于支持新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控有关捐赠税收政策的公告》（财政部 税务总局公告2020年第8号）规定的税

收优惠政策凡已经到期的，执行期限延长至2021年3月31日。2021年度本公司之子公司广东名城环境科技有限公司享受该优惠政策。

(10) 根据《企业所得税法》第二十七条规定、《企业所得税法实施条例》第八十八条规定，公司污水处理业务属于条款中规定的环境保护、节能节水项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。2021年1至6月份本公司之子公司中通环境治理有限公司、中通京潞水务有限公司、中通和城水务（北京）有限公司、中通京西水务有限公司、兰溪桑德水务有限公司、兰溪市环投水务有限公司、中山公用黄圃污水处理有限公司享受该优惠政策。中通环境治理有限公司、中通京潞水务有限公司2021年为第三年免征企业所得税，兰溪桑德水务有限公司、兰溪市环投水务有限公司、中山公用黄圃污水处理有限公司2021年为第六年减半征收企业所得税，中通京南水务有限公司、中通京西水务有限公司2021年为第二年免征企业所得税，中通和城水务（北京）有限公司2021年1至6月份年暂未取得营业收入。

(11) 根据《国家财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税（2011）58号第二条设在西部的鼓励类产业按15%的税率征收企业所得税。2021年1至6月份本公司之子公司通辽市桑德水务有限公司享受该优惠政策。

(12) 根据《财政部国家税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）：对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。2021年1至6月份本公司之子公司中山中源给排水工程设计有限公司、中山公用水环境治理有限公司、中山市龙城环境工程有限公司、中山市名城名德环保有限公司、中山市沙溪中心市场经营管理有限公司、中通（中山）投资有限公司、兰溪市环投水务有限公司、中山市阜沙供水有限公司、中山市西区沙朗供水有限公司、中山市民众水务有限公司享受该优惠政策。

(13) 《关于支持新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控有关税收政策的公告》（财政部 税务总局公告2020年第8号）规定，受疫情影响较大的困难行业企业2021年1至6月份发生的亏损，最长结转年限由5年延长至8年。困难行业企业，包括交通运输、餐饮、住宿、旅游（指旅行社及相关服务、游览景区管理两类）四大类，具体判断标准按照现行《国民经济行业分类》执行。困难行业企业2021年1至6月份主营业务收入须占收入总额（剔除不征税收入和投资收益）的50%以上。本公司之子公司中港客运联营有限公司拟享受该优惠政策。

(14) 中山公用水务有限公司被认定为广东省2018年高新技术企业，高新技术企业证书编号为GR201844007279，有效期自2018年11月28日至2021年11月28日。2021年1至6月份企业所得税适用税率为15%。

(15) 中山市天乙能源有限公司被认定为广东省2018年高新技术企业，高新技术企业证书编号为GR201844008423，有效期自2018年11月28日至2021年11月28日。2021年1至6月份企业所得税适用税率为15%。

(16) 中山公用工程有限公司被认定为广东省 2020年高新技术企业，高新技术企业证书编号为GR202044012104，有效期自2020年12月9日-2023年12月9日。2021年1至6月份企业所得税适用税率为15%。

### 3、其他

无。

## 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	9,216.79	12,724.77
银行存款	1,599,621,824.99	1,654,681,060.50
其他货币资金	8,456,339.18	18,261,872.31
合计	1,608,087,380.96	1,672,955,657.58
其中：存放在境外的款项总额	114,776,351.60	115,786,117.61

其他说明：

年末其他货币资金主要包括公司存入的保函保证金、工资保障金及证券账户余额。

截至年末，货币资金受限情况参见附注七、81。

### 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	105,009,973.99	10,806.24
其中：		
银行理财产品	105,000,000.00	
权益工具投资	9,973.99	10,806.24
合计	105,009,973.99	10,806.24

其他说明：无。

**3、衍生金融资产**

无。

**4、应收票据**

无。

## 5、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										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	673,731,658.58	100.00%	30,381,977.11	4.51%	643,349,681.47	532,728,560.83	100.00%	23,204,469.24	4.36%	509,524,091.59
其中：										
账龄组合	526,700,235.53	78.18%	30,381,977.11	5.77%	496,318,258.42	440,578,299.43	82.70%	23,204,469.24	5.27%	417,373,830.19
其他组合	147,031,423.05	21.82%	0.00	0.00%	147,031,423.05	92,150,261.40	17.30%		0.00%	92,150,261.40
合计	673,731,658.58	100.00%	30,381,977.11	4.51%	643,349,681.47	532,728,560.83	100.00%	23,204,469.24	4.36%	509,524,091.59

按单项计提坏账准备：0.00 元

按组合计提坏账准备： 30,381,977.11 元

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	342,136,348.84	3,944,776.44	1.15%
1-2 年	156,700,796.57	7,835,039.83	5.00%
2-3 年	9,838,029.85	1,967,605.97	20.00%
3-4 年	1,715,291.71	686,116.70	40.00%
4-5 年	903,325.96	541,995.57	60.00%
5 年以上	15,406,442.60	15,406,442.60	100.00%
合计	526,700,235.53	30,381,977.11	--

确定该组合依据的说明：

见第十二节第五重要会计政策及会计估计中的第 12 小点。

按组合计提坏账准备： 0.00 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他组合	147,031,423.05	0.00	0.00%
合计	147,031,423.05	0.00	--

确定该组合依据的说明：

见第十二节第五重要会计政策及会计估计中的第 12 小点。

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）	411,269,300.46
1 至 2 年	157,880,208.99
2 至 3 年	86,479,604.83
3 年以上	18,102,544.30
3 至 4 年	1,715,291.71
4 至 5 年	903,325.96
5 年以上	15,483,926.63
合计	673,731,658.58

**(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	
账龄组合	23,204,469.24	8,173,611.93	996,104.06	5.71		30,381,977.11
合计	23,204,469.24	8,173,611.93	996,104.06	5.71		30,381,977.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
市场商户欠费	5.71
合计	5.71

其中重要的应收账款核销情况：无。

(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
中山岐江河环境治理有限公司	75,947,490.61	11.27%	
河北建工集团有限责任公司	64,510,163.35	9.58%	3,225,508.17
中山市横栏环境卫生管理有限公司	55,949,858.08	8.30%	2,797,492.90
中山市水务局	52,759,844.89	7.83%	387,340.53
通辽市住房和城乡建设局	42,871,650.00	6.36%	595,972.50
合计	292,039,006.93	43.34%	7,006,314.10

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

6、应收款项融资

适用  不适用

7、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	9,830,147.22	83.51%	10,189,272.33	77.79%
1 至 2 年	1,905,370.68	16.19%	2,897,926.34	22.12%
2 至 3 年	25,239.72	0.21%	1,488.22	0.01%

3 年以上	10,453.62	0.09%	10,260.57	0.08%
合计	11,771,211.24	--	13,098,947.46	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

序号	预付款单位	与本公司关系	金额（元）	账龄	未结算原因
1	广东美保环境技术有限公司东安分公司	非关联方	6,261,230.05	1年以内	征地补偿款，未最终结算
2	江苏释元环保科技有限公司	非关联方	3,210,040.00	1年以内	预付材料款
3	青岛国林环保科技股份有限公司	非关联方	2,240,000.00	1年以内	预付材料款
4	宜兴泉溪环保设备有限公司	非关联方	1,234,900.00	1年以内	预付材料款
5	深圳市曲线顶管科技有限公司	非关联方	1,141,187.00	1年以内	工程项目未结算
	合 计		14,087,357.05		

其他说明：无。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	354,538,605.20	
其他应收款	54,826,631.09	61,701,139.93
合计	409,365,236.29	61,701,139.93

(1) 应收利息

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
广发证券股份有限公司	354,538,605.20	
合计	354,538,605.20	

②重要的账龄超过1年的应收股利

无。

③坏账准备计提情况

适用  不适用

其他说明：无。

(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	23,007,387.20	27,094,027.78
应收股权处置款	26,336,027.53	37,622,897.53
员工借支款	718,896.28	385,580.23
代付款项	1,788,237.00	1,381,212.67
往来款	4,031,781.85	1,806,026.80
其他	7,284,082.05	1,100,478.77
合计	63,166,411.91	69,390,223.78

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	7,689,083.85			7,689,083.85
2021 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	650,696.97			650,696.97
2021 年 6 月 30 日余额	8,339,780.82			8,339,780.82

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）	43,720,170.24
1 至 2 年	3,446,779.60
2 至 3 年	7,810,598.17
3 年以上	8,188,863.90
3 至 4 年	1,492,016.90
4 至 5 年	4,035,521.68
5 年以上	2,661,325.32
合计	63,166,411.91

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	
账龄组合	7,689,083.85	650,696.97				8,339,780.82
合计	7,689,083.85	650,696.97				8,339,780.82

坏账计提依据见第十二节第五重要会计政策及会计估计中的第14小点。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无。

④本期实际核销的其他应收款情况

无。

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
杭州天创环境科技股份有限公司 股权受让方联合体	股权转让尾款	26,336,027.53	1年以内	41.69%	790,080.83
广东省水利水电第三工程局有限公司	保证金	4,100,000.00	4-5年	6.49%	2,900,000.00
山东淄建集团有限公司	保证金	3,000,000.00	2-3年	4.75%	600,000.00
广东建恒建筑工程有限公司	保证金	2,550,523.63	2-3年	4.04%	510,104.73
中山市石岐区住房和城乡建设局	保证金	2,231,000.00	2-3年	3.53%	968,154.00
合计	--	38,217,551.16	--	60.50%	5,768,339.56

⑥涉及政府补助的应收款项

无。

⑦因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

⑧转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

9、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	59,761,390.44	0.00	59,761,390.44	49,189,447.61	0.00	49,189,447.61
在产品	0.00	0.00		845,706.74	0.00	845,706.74
库存商品	0.00	0.00	0.00		0.00	
合同履约成本	98,386,160.46	461,413.39	97,924,747.07	88,021,322.16	1,130,289.57	86,891,032.59
合计	158,147,550.90	461,413.39	157,686,137.51	138,056,476.51	1,130,289.57	136,926,186.94

(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	0.00					0.00
在产品	0.00					0.00
库存商品	0.00					0.00
合同履约成本	1,130,289.57	38,696.63	0.00	707,572.81	0.00	461,413.39
合计	1,130,289.57	38,696.63	0.00	707,572.81	0.00	461,413.39

合同履约成本减值为工程超过三年及以上尚未结算，出于谨慎性原因计提的减值准备。

### (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

### (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

## 10、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
工程外接安装、维修合同	261,694,258.06	3,820,518.45	257,873,739.61	243,371,619.13	3,919,122.83	239,452,496.30
合计	261,694,258.06	3,820,518.45	257,873,739.61	243,371,619.13	3,919,122.83	239,452,496.30

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：无。

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
工程外接安装、维修合同		98,604.38		工程款收回
合计		98,604.38		--

其他说明：无。

## 11、持有待售资产

无。

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
发放贷款及垫款应计利息	1,405,855.21	1,903,624.61
合计	1,405,855.21	1,903,624.61

重要的债权投资/其他债权投资：无。

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税款	961,732.31	284,567.74
增值税留抵税额	81,357,986.90	78,982,701.94
待抵扣增值税	16,558,748.82	16,065,883.55
待认证增值税	670,384.00	229,034.12
合计	99,548,852.03	95,562,187.35

其他说明：无。

## 14、债权投资

 适用  不适用

## 15、其他债权投资

 适用  不适用

## 16、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	
中山市财政局-住房基金专户	5,017,667.99		5,017,667.99	5,017,667.99		5,017,667.99	
合计	5,017,667.99		5,017,667.99	5,017,667.99		5,017,667.99	--

坏账准备减值情况

 适用  不适用

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无。

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

17、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											
广发证券有限责任公司	10,719,880,826.66	0.00	0.00	608,589,457.94	-132,016,974.85	4,618,447.46	354,538,605.20	0.00		10,846,533,152.01	
中海广东天然气有限责任公司	199,584,408.29			17,230,642.87		111,718.65				216,926,769.81	
济宁中山公用水务有限公司	411,167,244.36			4,183,882.64						415,351,127.00	
中山银达担保投资有限公司	156,436,123.35			2,350,261.16						158,786,384.51	
中山市南镇供水有限公司	8,561,166.23			-417,994.96						8,143,171.27	
中山市稔益供水有限公司	41,885,451.49			-1,636,796.71						40,248,654.78	
中山市新涌口供水有限公司	44,497,246.22			2,217,295.44						46,714,541.66	
中山市中能检测中心有限公司	9,174,936.32			-962,010.34						8,212,925.98	
珠海广发信德环保产业投资基金合伙企业(有限合伙)	143,006,797.10		2,433,373.72	11,484,644.26			37,979,983.43			114,078,084.21	

深圳前海广发信德中山公用并购基金管理有限公司	17,859,075.29		4,000,000.00	82,280.67			13,859,075.29				
中山广发信德公用环保夹层投资企业（有限合伙）	139,691,767.45		1,958,560.00	44,532,977.81			3,829,221.20			178,436,964.06	
中山广发信德致远科技创业投资合伙企业（有限合伙）	280,014,515.28			4,170,879.75						284,185,395.03	
怀宁润天水务环境科技有限公司	34,344,792.90									34,344,792.90	
小计	12,206,104,350.94	0.00	8,391,933.72	691,825,520.53	-132,016,974.85	4,730,166.11	410,206,885.12	0.00	0.00	12,351,961,963.22	
合计	12,206,104,350.94	0.00	8,391,933.72	691,825,520.53	-132,016,974.85	4,730,166.11	410,206,885.12	0.00	0.00	12,351,961,963.22	

其他说明：无。

### 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
广州农村商业银行股份有限公司	12,897,240.00	14,728,700.00
合计	12,897,240.00	14,728,700.00

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
广州农村商业银行股份有限公司股权投资			1,831,460.00	0.00	持有意图并非近期出售或短期获利	0.00

其他说明：无。

### 19、其他非流动金融资产

无。

### 20、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	1,191,204,302.08	268,661,857.00	0.00	1,459,866,159.08
2. 本期增加金额	12,792,709.87	0.00	0.00	12,792,709.87
(1) 外购	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	12,792,709.87	0.00	0.00	12,792,709.87
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	2,227,465.23	0.00	0.00	2,227,465.23
(1) 处置	677,833.77	0.00	0.00	677,833.77
(2) 其他转出	1,549,631.46	0.00	0.00	1,549,631.46
4. 期末余额	1,201,769,546.72	268,661,857.00	0.00	1,470,431,403.72
二、累计折旧和累计摊销	0.00	0.00	0.00	
1. 期初余额	386,747,509.76	115,063,239.21	0.00	501,810,748.97

2. 本期增加金额	20,651,434.29	5,552,424.96	0.00	26,203,859.25
(1) 计提或摊销	20,651,434.29	5,552,424.96	0.00	26,203,859.25
3. 本期减少金额	643,942.08	0.00	0.00	643,942.08
(1) 处置	643,942.08	0.00	0.00	643,942.08
(2) 其他转出	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	406,755,001.97	120,615,664.17	0.00	527,370,666.14
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	
1. 期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 其他转出	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值	0.00	0.00	0.00	
1. 期末账面价值	795,014,544.75	148,046,192.83	0.00	943,060,737.58
2. 期初账面价值	804,456,792.32	153,598,617.79	0.00	958,055,410.11

(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

截至2021年6月30日，本公司不存在未办妥产权证书的投资性房地产。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,800,296,855.37	1,892,124,712.23
固定资产清理	475,526.73	
合计	1,800,772,382.10	1,892,124,712.23

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	管网设备	构筑物	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	325,366,129.50	455,677,030.22	562,749,725.40	245,642,835.65	1,916,695,593.72	585,845,053.03	4,091,976,367.52
2. 本期增加金额	0.00	7,136,431.43	2,565,922.36	10,578,065.02	16,290,941.79	3,114,514.49	39,685,875.09
(1) 购置	0.00	4,545,437.99	2,565,922.36	10,557,843.77	0.00	0.00	17,669,204.12
(2) 在建工程转入	0.00	597,532.41	0.00	20,221.25	16,290,941.79	3,114,514.49	20,023,209.94
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4)	0.00	1,993,461.03	0.00	0.00	0.00	0.00	1,993,461.03

其他							
3. 本期减少 金额	0.00	11,998,980.86	145,991,078.66	17,296,782.07	23,338,107.47	10,857.10	198,635,806.16
(1) 处置 或报废	0.00	11,998,980.86	145,991,078.66	15,303,321.04	0.00	10,857.10	173,304,237.66
(2) 转 入在建工程	0.00	0.00	0.00	0.00	23,338,107.47	0.00	23,338,107.47
(3) 其 他	0.00	0.00	0.00	1,993,461.03	0.00	0.00	1,993,461.03
4. 期末余额	325,366,129.50	450,814,480.79	419,324,569.10	238,924,118.60	1,909,648,428.04	588,948,710.42	3,933,026,436.45
二、累计折旧							
1. 期初余额	133,489,242.86	282,026,728.65	238,848,029.61	167,187,135.13	1,144,479,054.12	223,887,039.49	2,189,917,229.86
2. 本期增加 金额	4,485,496.02	9,755,341.58	16,150,796.24	19,402,219.00	37,841,110.42	9,815,709.93	97,450,673.19
(1) 计提	4,485,496.02	9,755,341.58	16,150,796.24	19,402,219.00	37,841,110.42	9,815,709.93	97,450,673.19
3. 本期减少 金额	0.00	9,675,407.41	131,564,221.28	13,398,693.28	0.00	0.00	154,638,321.97
(1) 处置 或报废	0.00	9,675,407.41	131,564,221.28	13,398,693.28	0.00	0.00	154,638,321.97
(2) 其他	0.00	93,387.08	0.00	342,499.20	0.00	0.00	435,886.28
4. 期末余额	137,974,738.88	282,106,662.82	123,434,604.57	173,190,660.85	1,182,320,164.54	233,702,749.42	2,132,729,581.08
三、减值准备							
1. 期初余额	0.00	0.00	9,934,425.43	0.00	0.00	0.00	9,934,425.43
2. 本期增加 金额							
(1) 计提							
3. 本期减少 金额			9,934,425.43				9,934,425.43
(1) 处置 或报废	0.00	0.00	9,934,425.43	0.00	0.00	0.00	9,934,425.43
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面 价值	187,391,390.62	168,707,817.97	295,889,964.53	65,733,457.75	727,328,263.50	355,245,961.00	1,800,296,855.37
2. 期初账面 价值	191,876,886.64	173,650,301.57	313,967,270.36	78,455,700.52	772,216,539.60	361,958,013.54	1,892,124,712.23

说明：机器设备其他增加 1,993,461.03 元，是子公司广东名城环境科技有限公司按照实际情况对资产类别进行调整。

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无。

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无。

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
供水管网	475,526.73	
合计	475,526.73	

其他说明：无。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	583,842,459.11	543,008,045.81
合计	583,842,459.11	543,008,045.81

(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
供水管网工程	300,973,491.60		300,973,491.60	156,136,583.09		156,136,583.09
市场改造工程	4,551,487.06		4,551,487.06	5,624,701.47		5,624,701.47
黄圃镇雨污分流一期工程	63,575,723.66		63,575,723.66	63,575,723.66		63,575,723.66
污水厂提标改造工程	6,190,771.50		6,190,771.50	6,190,771.50		6,190,771.50
村镇污水处理工程	184,187,502.08		84,187,502.08	163,639,406.78		163,639,406.78
其他工程	24,363,483.21		24,363,483.21	147,840,859.31		147,840,859.31
合计	583,842,459.11		583,842,459.11	543,008,045.81		543,008,045.81

## (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
供水管网工程		156,136,583.09	74,795,839.84	16,290,941.79	3,493,226.85	211,148,254.29			5,553,335.84	0.00	0.00%	其他
市场改造工程	222,741,700.00	5,624,701.47	11,719,495.46		12,792,709.87	4,551,487.06	2.04%	2.04%	297,408.91	0.00	0.00%	其他
黄圃镇雨污分流一期工程	87,880,936.64	63,575,723.66				63,575,723.66	72.34%	72.34%	80,461.58	0.00	0.00%	其他
污水厂提标改造工程	357,349,000.00	6,190,771.50				6,190,771.50	1.73%	1.73%	7,102,885.35	0.00	0.00%	其他
村镇污水处理工程	648,854,000.00	163,639,406.78	20,548,095.30			184,187,502.08	28.39%	28.39%	1,984,330.86	293,142.31	4.51%	其他
其他工程	643,700,300.00	147,840,859.31	89,902,727.81	3,732,268.15	119,822,598.45	114,188,720.52	3.78%	3.78%	2,104,225.85	870,924.85	4.65%	其他
合计	1,960,525,936.64	543,008,045.81	196,966,158.41	20,023,209.94	136,108,535.17	583,842,459.11	--	--	17,122,648.39	1,164,067.16		--

注：注：本年其他减少主要是在建工程完工转资产，转至投资性房地产 12,792,709.87 元、转至无形资产 119,822,598.45 元、转入长期待摊费用 3,493,226.85 元。

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无。

(4) 工程物资

无。

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

24、油气资产

适用  不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	土地使用权	房屋建筑物	运输设备	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	8,807,209.01	22,950,953.43	10,822,359.69	42,580,522.13
2. 本期增加金额		721,819.47		721,819.47
3. 本期减少金额	0.00	22,722.14		22,722.14
4. 期末余额	8,807,209.01	23,650,050.76	10,822,359.69	43,279,619.46
二、累计折旧				
1. 期初余额	0.00			
2. 本期增加金额	954,783.48	3,927,015.24	3,189,082.85	8,070,881.57
(1) 计提	954,783.48	3,927,015.24	3,189,082.85	8,070,881.57
3. 本期减少金额		22,722.14		22,722.14
(1) 处置		22,722.14		22,722.14
4. 期末余额	954,783.48	3,904,293.10	3,189,082.85	8,048,159.43
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				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	7,852,425.53	19,745,757.66	7,633,276.84	35,231,460.03
2. 期初账面价值	8,807,209.01	22,950,953.43	10,822,359.69	42,580,522.13

其他说明：无。

## 26、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	特许权费	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	323,270,368.04	182,047.69	0.00	33,231,913.23	2,461,197,913.63	2,817,882,242.59
2. 本期增加金额	0.00	680,000.00	0.00	2,837,136.54	119,822,598.45	123,339,734.99
(1) 购置		680,000.00		2,837,136.54		3,517,136.54
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他					119,822,598.45	119,822,598.45
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	4,800.00
(1) 处置				4,800.00		4,800.00
4. 期末余额	323,270,368.04	862,047.69	0.00	36,064,249.77	2,581,020,511.98	2,941,217,177.48
二、累计摊销						
1. 期初余额	72,672,422.28	76,977.72		24,368,067.68	523,163,264.33	620,280,732.01
2. 本期增加金额	3,406,252.34	36,707.07	0.00	2,817,127.84	49,107,871.79	55,367,959.04
(1) 计提	3,406,252.34	36,707.07		2,817,127.84	49,107,871.79	55,367,959.04
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	4,800.00	3,176.96	7,976.96
(1) 处置				4,800.00	3,176.96	7,976.96
4. 期末余额	76,078,674.62	113,684.79	0.00	27,180,395.52	572,267,959.16	675,640,714.09
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						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	247,191,693.42	748,362.90	0.00	8,883,854.25	2,008,752,552.82	2,265,576,463.39
2. 期初账面	250,597,945.76	105,069.97	0.00	8,863,845.55	1,938,034,649.30	2,197,601,510.58

价值						
----	--	--	--	--	--	--

说明：无性资产原值增加 119,822,598.45 元是在建工程转入。

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
中山市大涌镇全禄村地块 1	9,900,505.33	原产权人处于清算期
中山市大涌镇全禄村地块 2	49,112,388.00	原产权人处于清算期

其他说明：无。

## 27、开发支出

无。

## 28、商誉

无。

## 29、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
固定资产改良支出	17,941,350.18	2,192,749.10	6,722,941.57		13,411,157.71
市场改造工程	14,877,743.20	116,345.13	3,866,023.36		11,128,064.97
装修费	770,708.84	375,096.14	200,753.86		945,051.12
临时工程建筑	2,032,400.24	809,036.48	29,370.25		2,812,066.47
合计	35,622,202.46	3,493,226.85	10,819,089.04		28,296,340.27

其他说明：无。

## 30、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	4,281,931.84	642,289.77	5,049,412.40	757,411.86
内部交易未实现利润	156,004,225.24	39,001,056.31	154,526,536.86	38,631,634.19
可抵扣亏损	2,774,817.68	693,704.42	4,004,498.77	1,001,124.69
信用减值准备	56,224,795.88	12,528,344.50	39,966,412.45	8,552,022.59
待抵扣的前期处置资产损失	6,202,489.87	1,550,622.47	6,149,502.99	1,537,375.75
其他权益工具投资公允价值变动	1,102,760.00	165,414.00		
合计	226,591,020.51	54,581,431.47	209,696,363.47	50,479,569.08

## (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
其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00	730,810.74	109,832.69
合计	0.00	0.00	730,810.74	109,832.69

## (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	0.00	54,581,431.47	0.00	50,479,569.08
递延所得税负债	0.00		0.00	109,832.69

## (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
可抵扣暂时性差异	11,699,402.55	11,699,402.55
可抵扣亏损	200,497,128.97	200,497,128.97
合计	212,196,531.52	212,196,531.52

## (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
2021 年	18,064,523.65	18,064,523.65	由 2016 年度亏损产生。
2022 年	5,880,796.41	5,880,796.41	由 2017 年度亏损产生。
2023 年	22,388,567.26	22,388,567.26	由 2018 年度亏损产生。
2024 年	53,283,511.72	53,283,511.72	由 2019 年度亏损产生。
2025 年	32,663,409.24	32,663,409.24	由 2020 年度亏损产生。
2028 年（参见附注六、2、（13））	68,216,320.69	68,216,320.69	由 2020 年度亏损产生。
合计	200,497,128.97	200,497,128.97	--

其他说明：无。

## 31、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
预付长期资产款	21,523,738.15		21,523,738.15	56,328,113.83		56,328,113.83

合计	21,523,738.15		21,523,738.15	56,328,113.83		56,328,113.83
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

其他说明：无。

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,650,000,000.00	1,600,000,000.00
借款应计利息		1,575,062.49
合计	1,650,000,000.00	1,601,575,062.49

短期借款分类的说明：无。

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

### 33、交易性金融负债

无。

### 34、衍生金融负债

无。

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		12,096,200.94
合计		12,096,200.94

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	447,892,095.80	453,106,457.48
1-2 年（含 2 年）	66,257,424.40	53,994,211.79
2-3 年（含 3 年）	52,431,081.84	78,221,420.96
3-4 年（含 4 年）	22,756,840.09	21,841,311.95
4-5 年（含 5 年）	5,104,342.69	3,881,980.83
5 年以上	133,906,497.67	161,033,738.48
合计	728,348,282.49	772,079,121.49

#### (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
华航环境发展有限公司	51,429,704.91	工程款未结算

广东省水利水电第三工程局有限公司	30,876,445.48	工程未结算
中山市民鸿建筑工程有限公司	19,576,327.17	工程未结算
中山市住房和城乡建设局	17,255,706.18	垃圾清理费未结算
广东建粤工程有限公司	14,463,173.30	工程未结算
中山市水工桥梁工程有限公司	14,457,218.89	工程未结算
汕头市建安(集团)公司	11,569,001.06	工程未结算
广东华泓建设工程有限公司	11,159,968.90	工程未结算
佛山市自来水工程有限公司	8,592,551.28	工程未结算
江西省国利建设集团有限公司	7,365,483.44	工程未结算
广西建工集团第三建筑工程有限责任公司	6,637,571.04	工程未结算
广州市市政工程维修处	5,987,199.00	工程未结算
中山市基础建筑工程有限公司	5,714,220.25	工程未结算
长业建设集团有限公司	5,259,200.00	工程未结算
广东天凯建设有限公司	5,218,538.29	工程未结算
福建省同源建设工程有限公司	5,146,068.42	工程未结算
合计	220,708,377.61	--

其他说明：无。

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	22,818,454.64	30,869,360.87
1-2年(含2年)	0.00	0.00
2-3年(含3年)	0.00	0.00
3年以上	0.00	0.00
合计	22,818,454.64	30,869,360.87

#### (2) 账龄超过1年的重要预收款项

无。

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
外接安装工程、维修类服务合同	270,475,340.32	211,332,516.00
二次供水维修服务合同	451,181,614.14	484,085,116.80
物业管理合同	850,517.81	621,578.46
旅客运输服务合同	1,310,794.51	1,472,140.47
环卫服务合同	228,261.94	228,261.94
商品销售合同	1,174.78	246,957.48
合计	724,047,703.50	697,986,571.15

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
二次供水维修服务合同	-32,903,502.66	主要是部分工程及二次供水管理维护费结算,预收款减少
外接安装工程、维修类服务合同	59,142,824.32	主要是收到外接安装工程预收款增加所致。
合计	26,239,321.66	——

## 39、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	158,708,208.58	160,683,778.19	185,328,330.78	134,063,655.99
二、离职后福利-设定提存计划	1,804,160.00	17,550,637.17	17,383,386.08	1,971,411.09
三、辞退福利	5,974,521.59	1,830,712.03	1,165,144.03	6,640,089.59
合计	166,486,890.17	180,065,127.39	203,876,860.89	142,675,156.67

## (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	145,805,548.62	132,464,577.56	154,853,116.90	123,417,009.28
2、职工福利费	3,074,281.84	6,006,927.52	7,241,462.87	1,839,746.49
3、社会保险费	167,071.63	9,202,423.71	9,297,169.09	72,326.25
其中：医疗保险费	159,879.58	4,768,925.48	4,865,193.77	63,611.29
工伤保险费	0.00	245,593.61	241,236.73	4,356.88
生育保险费	7,192.05	661,284.69	664,118.66	4,358.08
4、住房公积金	23,318.00	10,476,282.01	10,477,499.01	22,101.00
5、工会经费和职工教育经费	9,637,988.49	2,533,567.39	3,459,082.91	8,712,472.97
合计	158,708,208.58	160,683,778.19	185,328,330.78	134,063,655.99

## (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		9,981,505.86	9,869,248.66	112,257.20
2、失业保险费	0.00	309,951.31	306,397.42	3,553.89
3、企业年金缴费	1,804,160.00	7,259,180.00	7,207,740.00	1,855,600.00
合计	1,804,160.00	17,550,637.17	17,383,386.08	1,971,411.09

其他说明：

截至2021年6月30日，应付职工薪酬余额中不存在属于拖欠性质的款项。

#### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,420,551.76	13,185,597.54
企业所得税	32,693,305.10	31,661,242.47
个人所得税	430,244.00	262,506.93
城市维护建设税	550,171.44	1,013,472.80
教育费附加	192,766.75	394,150.72
地方教育附加	182,454.23	308,504.84
堤围防护费	0.00	0.00
土地使用税	788,146.49	287,050.87
房产税	1,208,929.66	1,047,849.06
印花税	7,272.10	186,274.35
环境保护税	2,853.00	1,486.69
合计	41,476,694.53	48,348,136.27

其他说明：无。

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	482,332,089.45	69,300,911.17
其他应付款	357,136,052.51	349,623,217.30
合计	839,468,141.96	418,924,128.47

##### (1) 应付利息

无。

##### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
有限售条件的流通股股利	2,604,970.31	2,604,970.31
无限售条件的流通股股利	420,017,119.14	6,985,940.86
中山中汇投资集团有限公司	59,710,000.00	59,710,000.00
合计	482,332,089.45	69,300,911.17

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：

2016年收购同一控制下企业中山公用工程有限公司，公用工程应付中山中汇投资集团有限公司股利59,710,000.00 元。

**(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
押金保证金	58,790,995.69	48,805,080.28
待支付股权转让款	65,065,806.32	85,223,411.20
代收代付款项	4,009,736.98	6,555,002.58
尚未支付费用	1,679,047.24	3,163,272.24
往来款	205,450,693.25	187,104,920.66
其他	22,139,773.03	18,771,530.34
合计	357,136,052.51	349,623,217.30

**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
西藏桑德水务有限公司	24,516,034.69	未满足付款条件
北京桑德环境工程有限公司	22,733,941.57	未满足付款条件
广东天乙集团有限公司	17,815,830.06	尚未最终结算
中山市领丰汇商业经营管理有限公司	2,662,777.78	未结算
江海区利城土石方工程部	1,235,449.99	工程未结算
合计	68,964,034.09	--

其他说明：无。

**42、持有待售负债**

无。

**43、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	18,547,020.00	33,047,020.00
一年内到期的租赁负债	7,167,369.92	3,759,309.02
长期借款应计利息	337,788.88	739,133.58
应付债券应计利息	16,135,166.58	65,388,888.92
合计	42,187,345.38	102,934,351.52

其他说明：无。

**44、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	15,487,100.42	17,723,227.06
合计	15,487,100.42	17,723,227.06

短期应付债券的增减变动：无。

## 45、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	827,498,144.75	522,605,630.74
抵押借款	14,500,000.00	17,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-18,547,020.00	-33,047,020.00
合计	823,451,124.75	506,558,610.74

长期借款分类的说明：

质押借款82,749.81万元，年利率为4.31%-4.80%。质押借款的质押资产类别以及金额，参见附注七、81。

抵押借款1,450.00 万元，年利率为3.87-4.75%。抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注七、81。

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公司债	1,722,388,888.92	1,997,500,000.06
合计	1,722,388,888.92	1,997,500,000.06

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

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
中山公用事业集团股份有限公司 2018 年（第一期）公司债券	1,000,000,000.00	2018-5-22	5 年	995,000,000.00	999,444,444.48		23,746,277.68	555,555.52	276,500,000.00	723,500,000.00
中山公用事业集团股份有限公司 2019 年（第一期）公司债券	1,000,000,000.00	2019-3-5	5 年	995,000,000.00	998,055,555.58		19,999,999.98	833,333.34		998,888,888.92
合计	--	--	--	1,990,000,000.00	1,997,500,000.06		43,746,277.66	1,388,888.86	276,500,000.00	1,722,388,888.92

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况：无。

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债总额	39,483,499.62	42,580,522.13
减：一年内到期的非流动负债	-7,167,369.92	-3,759,309.02
合计	32,316,129.70	38,821,213.11

其他说明：根据《企业会计准则第21号——租赁》的列报要求，资产负债表日后12个月内预期减少的租赁负债在“一年内到期的非流动负债”列报和披露，详见附注七、43。

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	7,499,508.99	8,129,508.99
专项应付款	24,952,311.44	25,282,504.34
合计	32,451,820.43	33,412,013.33

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
住宅基金	5,035,308.99	5,035,308.99
控股子公司向少数股东借款	2,464,200.00	3,094,200.00
合计	7,499,508.99	8,129,508.99

其他说明：无。

## (2) 专项应付款

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
供水管网补偿工程款	18,971,429.78	334,321.29	664,514.19	18,641,236.88	
板芙市场拆迁补偿工程款	6,311,074.56			6,311,074.56	政府收回板芙市场土地使用权
合计	25,282,504.34	334,321.29	664,514.19	24,952,311.44	--

其他说明：无。

## 49、长期应付职工薪酬

无。

## 50、预计负债

无。

## 51、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	95,722,164.20	0.00	1,119,699.86	94,602,464.34	与资产相关的政府补助
合计	95,722,164.20		1,119,699.86	94,602,464.34	--

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
供水管网工程迁改补偿款	80,499,976.89	0.00	0.00	85,932.30	0.00	0.00	80,414,044.59	与资产相关
中山市国家级创新平台建设项目	2,000,000.00	0.00	0.00	131,550.00	167,996.00	0.00	1,700,454.00	与资产相关
深中客运海上穿梭巴士运营补贴	997,572.82	0.00	0.00	369,190.98	0.00	0.00	628,381.84	与资产相关
珍家山污水处理厂一期工程厂区建设专项资金	1,066,666.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,066,666.78	与资产相关
食品安全专项经费及溯源项目补贴	510,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	510,000.00	与资产相关
新能源汽车购车专项经费	415,427.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	415,427.84	与资产相关
农批发展专项基金	76,025.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	76,025.31	与资产相关
先进装备制造业发展专项资金	44,275.00				0.00	0.00	44,275.00	与资产相关
水路油补退坡统筹资金补贴	9,916,664.00	0.00	0.00	365,030.58	0.00	0.00	9,551,633.42	与资产相关
大涌市场升级改造项目奖补（农产品市场流通商	195,555.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	195,555.56	与资产相关

务发展项目)							
合计	95,722,164.20			951,703.86	167,996.00		94,602,464.34

其他说明：无。

## 52、其他非流动负债

无。

## 53、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	1,475,111,351.00						1,475,111,351.00

其他说明：无。

## 54、其他权益工具

无。

## 55、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)	753,643,442.69	0.00	0.00	753,643,442.69
其他资本公积	1,083,248,903.90	5,153,649.33	0.00	1,088,402,553.23
合计	1,836,892,346.59	5,153,649.33		1,842,045,995.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本年变动的的原因：1、系公司权益法核算的被投资单位除综合收益和利润分配以外的其他权益变动形成的，金额4,730,166.11元，参见附注七、17；2、公司子公司中山公用水务有限公司结转供水管网迁改工程补偿款，增加423,483.22元。

## 56、库存股

无。

## 57、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	减：前期计入其他综合收益当期转	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

			入损益	入留存收益				
一、不能重分类进损益的其他综合收益	619,395.00	-1,556,741.00				-1,556,741.00	0.00	-937,346.00
其他权益工具投资公允价值变动	619,395.00	-1,556,741.00				-1,556,741.00	0.00	-937,346.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	782,493,728.48	-133,334,297.32				-133,334,297.32	0.00	649,159,431.16
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	710,912,343.71	-43,721,023.45				-43,721,023.45	0.00	667,191,320.26
外币财务报表折算差额	71,052,871.49	-89,613,273.87				-89,613,273.87	0.00	-18,560,402.38
其他	528,513.28							528,513.28
其他综合收益合计	783,113,123.48	-134,891,038.32				-134,891,038.32		648,222,085.16

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：无。

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	11,947,161.53	140,404.71	215,436.70	11,872,129.54
合计	11,947,161.53	140,404.71	215,436.70	11,872,129.54

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无。

## 59、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	773,395,307.19			773,395,307.19
合计	773,395,307.19			773,395,307.19

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无。

## 60、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	9,194,977,144.26	8,161,871,167.37
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	9,194,977,144.26	8,161,871,167.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	808,126,105.28	703,172,318.41
应付普通股股利	413,031,178.28	368,777,837.75
期末未分配利润	9,590,072,071.26	8,496,265,648.03

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0.00元。
- (2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- (3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00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0.00元。
- (5) 其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

## 61、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	1,102,325,541.32	757,653,930.71	856,206,948.46	611,768,053.82
其他业务	47,706,882.41	23,280,751.94	35,890,563.00	21,260,597.44
合计	1,150,032,423.73	780,934,682.65	892,097,511.46	633,028,651.26

与履约义务相关的信息：

本公司涉及履约义务的交易类型为销售商品、提供劳务和建造合同服务。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

销售商品通常的履约时间在一个月以内或一个季度以内，相关履约条款为按照物价部门核定的销售单价以及供水量向客户开具账单，收入按照开具账单金额确认。

提供劳务主要为污水、废液、垃圾处理、环境卫生服务，通常履约时间在一年内，相关的条款为根据与特许经营权授予方签订的协议，在确定客户已接受服务时确认收入，按实际结算处理量以及合同约定的单价确认收入。

提供的旅客客运服务，在客轮每航次运输及相关劳务已经提供完毕，收到价款或取得收取价款的凭据时确认收入。

建造合同及特许经营合同服务履约时间较长，工程合同中约定了分次付款条件，双方按照合同完成进度进行结算确认，工程完工后的质保期通常为1年。

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150,991,972.11元，其中，111,451,075.22元预计将于2022年度确认收入，22,431,571.87元预计将于2023年度确认收入，17,109,325.02元预计将于2024至2025年度确认收入。

## 62、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	1,713,764.78	1,696,585.20

教育费附加	827,494.74	808,126.68
房产税	3,478,810.63	2,279,685.38
土地使用税	2,198,270.06	911,405.93
车船使用税	43,209.47	26,567.25
印花税	303,785.23	344,876.66
地方教育费附加	555,478.58	540,809.51
环境保护税	3,920.32	20,264.64
其他税费	37,525.94	1,500.00
合计	9,162,259.75	6,629,821.25

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,170,751.11	14,273,187.95
折旧和摊销	699,524.14	858,504.01
通讯网络费	943,952.15	1,082,826.45
劳动保护费	36,069.47	316,988.24
办公费	318,010.21	269,366.07
船票代售及信用卡手续费	113,369.90	891,033.04
租赁费	70,049.92	557,397.30
广告费	63,943.00	115,626.31
检测费	98,325.35	24,694.59
其他费用	3,556,845.70	3,624,519.04
合计	23,070,840.95	22,014,143.00

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	53,612,999.83	48,608,694.65
折旧和摊销	9,661,095.16	11,753,157.75
中介机构费	3,023,259.88	832,653.03
修理费	2,360,136.89	1,043,962.67
物业管理绿化费	2,029,488.91	1,814,001.60
劳动保护费	452,920.11	1,087,578.43
通讯网络费	1,236,444.01	1,069,718.47
办公费	1,325,229.31	899,163.66
水电费	750,429.64	488,935.89
汽车使用费	846,163.61	575,147.78
差旅费	569,265.98	375,073.94
业务招待费	777,403.26	248,807.86
咨询顾问费	1,465,519.40	1,062,893.39
其他管理费	6,849,365.21	4,344,694.88
合计	84,959,721.20	74,204,484.00

其他说明：无。

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	8,309,442.96	2,175,940.48
职工薪酬	12,803,390.29	18,421,600.72
其他费用	38,333.56	21,743.36
折旧与摊销	563,779.98	815,662.20
合计	21,714,946.79	21,434,946.76

其他说明：无。

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	86,756,806.22	72,934,118.57
减：利息收入	14,258,696.10	8,526,988.80
汇兑损益	-38,667.85	-8,171.03
银行手续费	779,160.45	
其他	1,973,389.02	2,379,894.39
合计	75,211,991.74	66,778,853.13

其他说明：无。

## 67、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
政府补助	6,815,366.70	3,175,196.89
个人所得税手续费返还	220,256.31	50,997.96
增值税进项加计扣除	275,236.74	1,008,141.13
合计	7,310,859.75	4,234,335.98

## 68、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	691,825,520.53	654,178,639.31
处置交易性金融资产取得的投资收益	92,588.69	240,316.31
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		1,000,000.00
银行理财产品收益	687,344.66	3,715,388.94
合计	692,605,453.88	659,134,344.56

其他说明：无。

## 69、净敞口套期收益

无。

## 70、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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	433.82	7,438.91
其中：权益工具投资	433.82	7,438.91
合计	433.82	7,438.91

其他说明：无。

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-650,696.97	-2,117,261.26
应收账款坏账损失	-7,177,507.87	-2,783,243.25
发放贷款和垫款减值损失	-6,477,095.66	-1,470,306.66
合同资产减值损失	-98,604.38	-2,889,786.10
合计	-14,403,904.88	-9,260,597.27

其他说明：

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-38,696.63	
十二、合同资产减值损失	98,604.38	
合计	59,907.75	

其他说明：无。

## 73、资产处置收益

无。

## 74、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
政府补助	659,604.15	194,403.78	659,604.15
固定资产报废收益	21,520.67	4,159.28	21,520.67
无须支付的负债	50,991.19	0.00	50,991.19
其他收入	2,114,586.42	1,783,051.17	2,114,586.42
违约金收入	44,758.77	85,241.48	44,758.77
罚款收入		200	

合计	2,891,461.20	2,067,055.71	2,891,461.20
----	--------------	--------------	--------------

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
以工代训补贴	人力资源和社会保障局东区分局		因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助			191,000.00		与收益相关
中山市新上规奖励项目奖励金	中山市工业和信息化局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	60,000.00		与收益相关
对自主就业退役士兵享受税收优惠政策	税局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	123,000.00	147,000.00	与收益相关
增值税税控系统技术维护费抵扣	税局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	560.00	560.00	与收益相关
中山市市场监督管理局2021年第一批中山市配套补贴(贯标)资助	政府	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	30,000.00		与收益相关
对自主就业退役士兵享受税收优惠政策	税局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或	是	否	12,000.00	18,000.00	与收益相关

			价格控制职能而获得的补助					
2021 年第一批中山市国内发明专利授权资助	中山市市场监督管理局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	2,500.00	0.00	与收益相关
2021 年第一批中山市配套补贴（贯标）	中山市市场监督管理局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	30,000.00	0.00	与收益相关
财政局 2019 年稳岗补贴	东安县财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		12,000.00	与收益相关
社会保险待遇补贴	中山市人力资源和社会保障局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否		1,835.15	与收益相关
稳岗补贴	中山市人力资源和社会保障局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否		15,008.63	与收益相关
企业以工代训补贴	中共中山火炬高技术产业开发区工作委员会组织人事办	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	是	210,500.00		与收益相关

	公室						
社保项目	中山 社保 局	补助	因承担国家为 保障某种公用 事业或社会必 要产品供应或 价格控制职能 而获得的补助	是		44.15	
合计						659,604.15	194,403.78

其他说明：无。

## 75、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
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	30,000.00	29,773.00	30,000.00
固定资产报废损失	2,742,484.68	225,358.06	2,742,484.68
赔偿款	100.00	3,630,000.00	100.00
罚款支出	0.00	0.00	0.00
其他支出	264,870.38	122,236.52	264,870.38
合计	3,037,455.06	4,007,367.58	3,037,455.06

其他说明：无。

## 76、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	42,546,681.06	32,190,409.91
递延所得税费用	-3,371,051.65	-2,243,236.96
合计	39,175,629.41	29,947,172.95

### (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	840,404,737.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	210,101,184.28
子公司适用不同税率的影响	-21,228,619.99
调整以前期间所得税的影响	75,950.40
非应税收入的影响	-146,849,939.22
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	0.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-2,983,351.48

所得税费用	39,175,629.41
-------	---------------

其他说明：无。

## 77、其他综合收益

详见附注七、57。

## 78、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
收到往来款	232,484,579.10	302,401,150.71
收到营业外收入项目等	1,388,940.89	1,164,453.42
银行存款利息收入	14,258,696.10	8,526,988.80
合计	248,132,216.09	312,092,592.93

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无。

### (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
支付往来款	223,796,306.79	310,609,068.66
付现管理费用	22,746,743.34	14,380,119.82
付现销售费用	2,922,360.48	3,719,160.52
付现财务费用	2,114,737.11	713,202.71
支付营业外支出项目等	273,090.85	157,024.67
合计	251,853,238.57	329,578,576.38

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无。

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无。

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无。

### (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
收到证券交易所返还分红个税	586,978.22	548,704.27
合计	586,978.22	548,704.27

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无。

### (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
----	-------	-------

使用权资产租赁费	2,556,142.85	
支付公司债利息手续费	18,475.00	4,650.00
支付银行承兑贴现手续费		416,529.51
支付证券交易所分红个税		300,258.41
合计	2,574,617.85	721,437.92

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无。

## 79、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	801,229,107.70	690,234,649.42
加：资产减值准备	14,343,997.13	9,260,597.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	123654532.44	108,480,972.99
使用权资产折旧	8,070,881.57	
无形资产摊销	55,367,959.04	53,451,398.80
长期待摊费用摊销	10819089.04	9,654,198.60
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）	180,144.05	-11,610.89
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	2,541,204.92	223,705.86
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-433.82	-7,438.91
财务费用（收益以“—”号填列）	86,718,138.35	72,925,947.54
投资损失（收益以“—”号填列）	-692,605,453.88	-659,134,344.56
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-3,451,894.49	-2,222,056.43
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-527.69	
存货的减少（增加以“—”号填列）	31,834,736.45	-10,223,289.26
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-480,161,950.02	-97,034,559.87
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	288,433,545.17	-48,285,069.50
其他		
经营活动产生的现金流	246,973,075.96	127,313,101.06

量净额		
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	1,599,777,252.04	1,346,240,175.76
减：现金的期初余额	1,656,933,497.62	1,142,186,903.89
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	-57,156,245.58	204,053,271.87

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

(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	1,599,777,252.04	1,656,933,497.62
其中：库存现金	9,216.79	12,724.77
可随时用于支付的银行存款	1,599,621,824.99	1,654,600,162.06
可随时用于支付的其他货币资金	146,210.26	2,320,610.79
三、期末现金及现金等价物余额	1,599,777,252.04	1,656,933,497.62

其他说明：无。

80、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：

上年金额的上期期末余额“其他综合收益-其他”调整-34,495,050.24元，主要是本公司之子公司中山公用环保产业投资有限公司的联营企业珠海广发信德环保产业投资基金合伙企业（有限合伙）2020年开始执行新金融工具准则导致其他综合收益年初余额减少34,495,050.24元。

上年金额的上期期末余额“未分配利润”调整27,104,624.03元，主要是本公司之子公司中山公用环保产业投资有限公司的联营企业珠海广发信德环保产业投资基金合伙企业（有限合伙）执行新金融工具准则。

## 81、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	8,310,128.92	保证金
无形资产	995,623,319.03	质押借款
应收账款	38,909,327.06	质押借款
投资性房地产	9,151,601.62	抵押借款
合计	1,051,994,376.63	---

其他说明：

序号	项目	产权证号	受限原因
1	中山市石岐区安栏路7号1、2层（市场）	粤（2017）中山市不动产权第0302368号	抵押借款
2	中山市石岐区安栏路7号首层1卡	粤（2017）中山市不动产权第0302366号	抵押借款
3	中山市石岐区安栏路7号首层2卡	粤（2017）中山市不动产权第0302390号	抵押借款
4	中山市石岐区安栏路7号首层3卡	粤（2017）中山市不动产权第0302391号	抵押借款
5	中山市石岐区安栏路7号首层4卡	粤（2017）中山市不动产权第0302389号	抵押借款
6	中山市石岐区安栏路7号首层5卡	粤（2017）中山市不动产权第0302388号	抵押借款
7	中山市石岐区安栏路7号首层6卡	粤（2017）中山市不动产权第0302361号	抵押借款

## 82、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			
欧元			
港币	137,929,500.94	0.83	114,768,379.13
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币	379,387.03	0.83	315,680.37
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
港币	322,252.00	0.83	277,013.52
应付账款			
港币	4,144,107.79	0.83	3,448,229.21

其他说明：无。

(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

公司全资子公司公用国际（香港）投资有限公司，其主要经营地为香港，因其对外的投资的业务均为港币，支出也以港币为主，故选择港币作为其记账本位币。

### 83、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：无。

### 84、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
与资产相关	586,673.28	其他收益	586,673.28
与收益相关	6,228,693.42	其他收益	6,228,693.42
与收益相关	659,604.15	营业外收入	659,604.15
合计	7,474,970.85	-	7,474,970.85

#### (2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：无。

### 85、其他

发放贷款及垫款：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业客户抵押贷款	103,847,702.38	137,332,929.87
企业客户质押贷款	2,596,268.64	500,000.00
个人客户抵押贷款	73,730,246.26	73,275,640.29
个人客户信用贷款	3,033,499.56	150,000.00
小计	183,207,716.84	211,258,570.16
减：贷款损失准备	19,438,575.31	12,961,479.65
合计	163,769,141.53	198,297,090.51

## 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

无。

**(2) 合并成本及商誉**

无。

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

无。

**(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**

无。

**(6) 其他说明**

无。

**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**

无。

**(2) 合并成本**

无。

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

无。

**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：无。

**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：

单位：元

单位名称	纳入合并范围的时间	取得方式	期末净资产	合并日至其末净利润
中山公用水质检测有限公司	2021年5月	设立	4,777,757.90	-
中山公用南朗污水处理有限公司	2021年6月	设立	-	-

## 6、其他

无。

## 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	
中山公用水务有限公司	中山	广东省中山市东区竹苑路银竹街23号	公用事业	100.00%		同一控制下企业合并
中山市南头供水有限公司	中山	中山市南头镇南和西路181号	公用事业		90.00%	同一控制下企业合并
中山市阜沙供水有限公司	中山	中山市阜沙镇阜城北路	公用事业		51.00%	同一控制下企业合并
中山市民众水务有限公司	中山	中山市民众镇新伦村新平路26号	公用事业		55.00%	同一控制下企业合并
中山市西区沙朗供水有限公司	中山	中山市西区沙朗金港路边(金港路5号之1)	公用事业		55.00%	同一控制下企业合并
中山中源给排水工程设计有限公司	中山	中山市东区竹苑路银竹街23号	工程设计		100.00%	同一控制下企业合并
中山市污水处理有限公司	中山	广东省中山市105国道中山三桥侧秀山村内	公用事业	100.00%		同一控制下企业合并
中山市珍家山污水处理有限公司	中山	中山市火炬开发区濠头村濠四村	公用事业		100.00%	同一控制下企业合并
中山市泰安	中山	广东省中山	市场经营管	51.00%		同一控制下

市场经营管理 有限公司		市兴中道 18 号财兴大厦 北座 2 楼之 一	理			企业合并
中山市沙溪 中心市场经 营管理有限 公司	中山	中山市沙溪 镇港园村康 乐路 40 号沙 溪中心市场 B17 卡	市场经营管 理	51.00%		同一控制下 企业合并
中港客运联 营有限公司	中山	广东省中山 火炬开发区 沿江东一路 1 号	旅客运输	60.00%		同一控制下 企业合并
中山市南朗 市场管理有 限公司	中山	中山市南朗 镇南朗村	市场经营管 理	51.00%		设立
中山中裕市 场物业发展 有限公司	中山	中山市沙溪 镇龙瑞村	市场经营管 理	100.00%		设立
中山市中俊 物业管理有 限公司	中山	中山市东区 兴中道 18 号 财兴大厦南 座一层 101 室	服务业	51.00%	49.00%	设立
中山公用市 场管理有限 公司	中山	广东省中山 市东区兴中 道 18 号财兴 大厦北座五 楼	市场经营管 理	100.00%		设立
中山公用东 凤物业发展 有限公司	中山	中山市东风 镇兴华中路 47 号原水厂 办公楼第四 层	市场经营管 理	97.00%		设立
中山市天乙 能源有限公 司	中山	中山市黄圃 镇乌珠山旁	垃圾处理、 发电	100.00%		非同一控制 下企业合并
中山公用环 保产业投资 有限公司	中山	中山市东区 兴中道 18 号 主楼 5-6 层 601 室	环保产业投 资	100.00%		设立
公用国际(香 港)投资有限 公司	香港	RM 2702, 27/F OMEGA PLAZA 32	股权投资	100.00%		设立

		DUNDAS ST NONGKOK KL				
中山公用工程有限公司	中山	中山市东区柏苑路 212 号一、二层	市政工程施工	100.00%		同一控制下企业合并
中山公用黄圃污水处理有限公司	中山	中山市黄圃镇南兴街卫生站旁	公用事业	90.00%	10.00%	设立
中山市公用小额贷款有限责任公司	中山	中山市东区中山五路 2 号紫马奔腾广场一区 6 座 5 层 1-3 卡	金融业		87.50%	非同一控制下企业合并
广东名城环境科技有限公司	中山	中山市石岐区华柏新村第 10 幢 2 层 201	环卫管理	100.00%		同一控制下企业合并
中山市龙城环境工程有限公司	中山	中山市东区东裕路 14 号楼第四层	环卫管理		100.00%	同一控制下企业合并
中山市名城名德环保有限公司	中山	中山市南朗镇榄边村(中心组团垃圾处理基地)	环卫管理		65.00%	同一控制下企业合并
东安县名城洁美环境科技有限公司	湖南永州市	湖南省永州市东安县白牙市镇龙溪路 425 号东安县农村商业银行五楼	环卫管理		51.00%	设立
中通(中山)投资有限公司	中山	中山市东区兴中道 18 号财兴大厦北座 4 楼	股权投资	100.00%		设立
宁夏中通建投环保产业基金(有限合伙)	银川	宁夏银川市兴庆区利民南街 98 号塑料厂商住楼 1 号楼 2 号营业房	股权投资		100.00%	非同一控制下企业合并
中通环境治理有限公司	北京	北京市房山区西潞街道	公用事业		92.00%	非同一控制下企业合并

		长虹西路 73 号 1 幢 1 层 A31				
中通京西水务有限公司	北京	北京市门头沟区新桥南大街 62 号 1 幢 211 室	公用事业		92.00%	非同一控制下企业合并
中通京南水务有限公司	北京	北京市大兴区海鑫路 8 号院 6 号楼 305 室	公用事业		92.00%	非同一控制下企业合并
中通京潞水务有限公司	北京	北京市通州区宋庄镇小堡村南街甲 1 号 1054 室	公用事业		92.00%	非同一控制下企业合并
中通环境技术有限公司	北京	北京市西城区陶然亭路 2 号 1 号楼 2 层 1-201 室	公用事业		64.40%	非同一控制下企业合并
中通和城水务(北京)有限公司	北京	北京市大兴区魏尚庄镇龙海路 3 号 190 室	公用事业		72.00%	设立
中通京丰环境治理有限公司	北京	北京市丰台区东管头 1 号院 3 号楼 2048-25	公用事业		92.00%	设立
中通京房水务有限公司	北京	北京市房山区良乡凯旋大街建设路 18 号 -D11070	公用事业		92.00%	设立
中山公用水环境治理有限公司	中山	中山市东区兴中道 18 号财兴大厦北座 3 楼	公用事业	90.00%	10.00%	设立
公用环境发展(江门)有限公司	江门	江门市新会区会城启超大道 159 号(综合楼)四楼	公用事业	65.00%		设立
博华水务投资(中山)有限公司	中山	中山市东区东苑南路 101 号大东	股权投资	100.00%		非同一控制下企业合并

		裕贸联大厦 北塔 2 号 2811-15				
通辽市桑德 水务有限公 司	内蒙古通辽 市	内蒙古自治区 通辽市科尔 沁区通郑公 路 5 公里处	公用事业		100.00%	非同一控制 下企业合并
兰溪桑德水 务有限公司	浙江金华	浙江省金华 市兰溪市兰 江街道西山 路 367 号	公用事业		100.00%	非同一控制 下企业合并
中山公用水 质检测有限 公司	中山	中山市东区 竹苑新村银 竹街 23 号水 务公司大楼 6-7 层	检验检测服 务		100.00%	设立
中山公用南 朗污水处理 有限公司	中山	中山市南朗 镇榄横路与 翠亨快线交 叉口东北 150 米(南朗 镇横门污水 处理厂)	公用事业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：无。

其他说明：无。

## (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
中港客运联营有限公司	40.00%	-8,279,052.78	0.00	126,407,928.60

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

其他说明：无。

## (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
中港客运	35,98	329,8	365,8	31,02	18,76	49,78	50,16	339,0	389,2	36,36	15,94	52,31
联营有限公司	2,994.91	24,882.06	27,876.97	4,403.16	3,652.31	8,055.47	8,448.41	57,156.25	25,604.66	9,271.64	9,545.81	8,817.45

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
中港客运联营有限公司	8,816,744.14	-20,697,631.94	-20,697,631.94	-14,179,104.06	20,930,002.23	-33,406,136.68	-33,406,136.68	-21,944,292.94

其他说明：

受疫情影响，公司控股子公司中港客运联营有限公司运营的部分航线于2020年1月底停航，至本报告期末仍未复航，运营的其他航线客运量大幅下降，使得营业收入和净利润大幅下滑。

#### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

#### (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

### 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

无。

#### (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

无。

### 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	
广发证券股份有限公司	全国	广东广州	证券经纪	9.01%	1.32%	权益法
中海广东天然	广东中山	广东中山	天然气贸易	17.47%		权益法

气有限责任公司						
济宁中山公用水务有限公司	山东济宁	山东济宁	公用事业	49.00%		权益法
中山银达融资担保投资有限公司	广东中山	广东中山	融资担保	43.83%		权益法
中山市南镇供水有限公司	广东中山	广东中山	自来水生产		49.00%	权益法
中山市稔益供水有限公司	广东中山	广东中山	自来水生产		49.00%	权益法
中山市新涌口供水有限公司	广东中山	广东中山	自来水生产		49.00%	权益法
中山市中能检测中心有限公司	广东中山	广东中山	环境监测		49.00%	权益法
珠海广发信德环保产业投资基金合伙企业（有限合伙）	广东珠海	广东珠海	环保产业投资		10.74%	权益法
中山广发信德公用环保夹层投资企业（有限合伙）	广东中山	广东中山	环保产业投资		40.00%	权益法
中山广发信德致远科技创业投资合伙企业（有限合伙）	广东中山	广东中山	股权投资		46.66%	权益法
怀宁润天水务环境科技有限公司	安徽怀宁	安徽怀宁	环境治理		39.00%	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：无。

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：

①截至本报告期末，公司对广发证券股份有限公司持股比例为10.33%，本公司在广发证券股份有限公司董事会中派有代表，对该公司有重大影响，对该公司的投资采用权益法核算。

②截至本报告期末，公司对中海广东天然气有限责任公司持股比例为17.47%，本公司在中海广东天然气有限责任公司董事会中派有代表，对该公司有重大影响，对该公司的投资采用权益法核算。

③截至本报告期末，公司全资子公司中山公用环保产业投资有限公司对深圳前海广发信德中山公用并购基金管理有限公司持股比例为10.74%，在该公司派有投委会成员，对该公司有重

大影响，对该公司的投资采用权益法核算。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	广发证券股份有限公司	广发证券股份有限公司
流动资产	372,888,288,856.08	308,624,018,004.63
非流动资产	132,763,277,706.47	148,839,668,256.17
资产合计	505,651,566,562.55	457,463,686,260.80
流动负债	293,585,569,801.42	259,144,154,333.65
非流动负债	107,778,095,764.71	96,045,945,814.60
负债合计	401,363,665,566.13	355,190,100,148.25
少数股东权益	4,045,064,378.68	4,111,389,023.71
归属于母公司股东权益	100,242,836,617.74	98,162,197,088.84
按持股比例计算的净资产份额	10,355,085,022.61	10,145,305,295.84
--其他	491,448,129.41	574,575,530.82
对联营企业权益投资的账面价值	10,846,533,152.02	10,719,880,826.66
营业收入	18,007,317,723.94	14,206,336,568.45
净利润	6,476,893,317.32	6,118,907,988.72
终止经营的净利润	0.00	0.00
其他综合收益	-424,622,903.90	-367,015,106.84
综合收益总额	6,052,270,413.42	5,751,892,881.88
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	0.00

其他说明：无。

(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：	--	--
投资账面价值合计	1,505,428,811.20	1,486,223,524.28
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	83,236,062.59	59,743,200.86
--其他综合收益	0.00	25,156,177.68
--综合收益总额	83,236,062.59	84,899,378.54

其他说明：无。

**(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**

无。

**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

无。

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

无。

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

无。

**4、重要的共同经营**

无。

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

无。

**6、其他**

无。

**十、与金融工具相关的风险**

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

**(1) 市场风险****——外汇风险**

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。本年内，由于本公司与外币相关的收入和支出的信用期短，受到外汇风险的影响不大。

**——利率风险**

利率风险指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。本公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。

通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

(2) 信用风险

2021年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本附注七、10“合同资产”中披露的合同资产金额。

为降低信用风险，本公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易，并通过对已有客户信用监控以及通过账龄分析来对应收账款进行持续监控，确保本公司不致面临坏账风险，将本公司的整体信用风险控制可控的范围内。

(3) 流动性风险

流动风险指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来6个月现金流量的滚动预测，确保本公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

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	9,973.99			9,973.99
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	9,973.99			9,973.99
(2) 权益工具投资	9,973.99			9,973.99
(三) 其他权益工具投资	12,897,240.00			12,897,240.00
持续以公允价值计量的资产总额	12,907,177.99			12,907,177.99

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

上述第一层次的金融资产，属于上市公司的权益工具，存在活跃市场报价。

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无。

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无。

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无。

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

公司本年没有发生金融资产和金融负债公允价值计量在第一、第二层级之间的转换，亦没有转入或转出第三层级的情况。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

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

公司已经评估了货币资金、应收账款、一年内到期的非流动资产、发放贷款和垫款、长期应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债和应付债券，其账面价值和公允价值相近。

9、其他

无。

## 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
中山中汇投资集团有限公司	中山市兴中道18号财兴大厦	公用事业	2,005,161,163.23	47.98%	47.98%

本企业的母公司情况的说明

中山中汇投资集团有限公司主要经营业务：对直接持有产权和授权持有产权以及委托管理的企业管理，对外投资。

本企业最终控制方是中山市国有资产监督管理委员会。

其他说明：

截至报告期末，中汇集团直接持有中山公用47.98%股权，并通过广州证券鲲鹏中山1号集合资产管理计划间接持有中山公用0.31%股权，合计持有中山公用48.29%股权。广州证券鲲鹏中山1号集合资产管理计划于2021年3月9日到期终止，鉴于管理人对该集合计划的清算事宜尚未处理完毕，中汇集团仍间接持有中山公用0.31%股权。

## 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
中山市稔益供水有限公司	联营公司
中山市南镇供水有限公司	联营公司
中山市新涌口有限公司	联营公司
广发证券股份有限公司	联营公司
怀宁润天水务环境科技有限公司	联营公司

其他说明：无。

## 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
中山市基础设施投资有限公司	同一控制人控制企业
中山市南部供水股份有限公司	同一控制人控制企业
中山中汇客运港建设有限公司	同一控制人控制企业
中山中汇项目建设有限公司	同一控制人控制企业
中山市全禄自来水有限公司	同一控制人控制企业
中山影视城有限公司	同一控制人控制企业
中山市中山港口岸经济发展有限公司	同一控制人控制企业
中山市民东有机废物处理有限公司	同一控制人控制企业
中山岐江河环境治理有限公司	同一控制人控制企业

其他说明：无。

## 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
中山市南镇供水有限公司	采购自来水	9,156,412.67			8,318,390.05
中山市稔益供水有限公司	采购自来水	2,495,130.00			2,055,795.60
中山市新涌口供水有限公司	采购自来水	3,594,667.52			2,325,349.40
中山市民东有机废物处理有限公司	污泥处理费	14,366,701.02	30,000,000.00	否	9,113,226.97

## 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
中山中汇投资集团有限公司	保洁服务	341,479.24	209,675.76
中山市南部供水股份有限公司	保洁服务	87,667.92	92,975.10
中山市南镇供水有限公司	保洁服务	6,792.46	81,293.48
中山市新涌口供水有限公司	保洁服务	23,033.96	25,090.57
中山中汇客运港建设有限公司	保洁服务	353,248.80	23,243.76
中山市稔益供水有限公司	保洁服务	34,962.26	18,098.11
中山中汇项目建设有限公司	保洁服务	4,566.05	0.00
中山市全禄自来水有限公司	保洁服务	322,964.77	0.00
中山影视城有限公司	保洁服务	617,129.27	0.00
中山市中山港口岸经济发展有限公司	收取管理费	3,717,324.44	0.00
中山市南镇供水有限公司	收取检测费	57,440.57	44,603.77
中山市新涌口供水有限公司	收取检测费	65,008.49	25,650.94
中山市稔益供水有限公司	收取检测费	71,500.00	67,358.49
中山岐江河环境治理有限公司	工程施工	0.00	1,914,986.79
中山市民东有机废物处理有限公司	污泥运输	2,429,223.54	2,283,960.41

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无。

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

### (3) 关联租赁情况

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
中山中汇投资集团有限公司	房屋建筑物	633,331.95	542,457.97
中山市南部供水股份有限公司	房屋建筑物	101,932.00	86,351.98
中山市中山港口岸经济发展有限公司	房屋建筑物	8,533.37	443,075.53

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
中山中汇投资集团有限公司	房屋建筑物	371,570.29	424,462.50
中山中汇投资集团有限公司	土地	328,391.22	321,904.77
中山市基础设施投资有限公司	土地	2,454,288.47	0.00

关联租赁情况说明：无。

### (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
怀宁润天水务环境科技有限公司	60,840,000.00	2019年09月30日	2038年09月08日	否
中通京西水务有限公司	44,830,000.00	2020年11月17日	2037年11月17日	否
中通环境治理有限公司	50,000,000.00	2020年12月31日	2024年12月30日	否
中通和城水务（北京）有限公司	1,000,000.00	2021年04月21日	2040年03月31日	否

本公司作为被担保方：无。

### (5) 关联方资金拆借

无。

### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,579,156.06	6,017,156.07

### (8) 其他关联交易

无。

## 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	中山岐江河环境治理有限公司	75,947,490.61		83,848,858.86	
应收账款	中山中汇投资集团有限公司	374,936.82		5,025,036.95	
应收账款	中山市南镇供水有限公司	1,011,356.28		1,129,566.50	
应收账款	中山市民东有机废物处理有限公司	1,055,807.00		1,048,254.12	
应收账款	中山新涌口供水有限公司	103,709.00		104,760.22	
应收账款	中山市稔益供水有限公司	27,904.00		17,308.00	
应收账款	中山温泉股份有限公司	6,458.48		3,011.48	
应收账款	中山市全禄自来水有限公司	55,698.66		0.00	
应收账款	中山市南部供水股份有限公司	15,488.00		0.00	
应收账款	中山中汇客运港建设有限公司	3,872.00		0.00	
应收账款	中山影视城有限公司	278,957.00		0.00	
应收股利	广发证券股份有限公司	354,538,605.20		0.00	
其他应收款	中山市民东有机废物处理有限公司	438,000.00		438,000.00	
其他应收款	中山岐江河环境治理有限公司	193,000.00		193,000.00	
其他应收款	中山中汇投资集团有限公司	180,000.00		180,000.00	
合同资产	中山岐江河环境治理有限公司	10,826,043.45		10,826,043.45	

	司				
合同资产	中山市稔益供水有限公司	2,357,513.23		1,968,720.05	
合同资产	中山温泉股份有限公司	1,561,813.46		1,625,087.97	
合同资产	中山市民东有机废物处理有限公司	769,120.15		1,623,122.56	
合同资产	中山市南镇供水有限公司	0.00		262,279.31	
合同资产	中山市新涌口供水有限公司	0.00		85,875.94	
预付账款	中山中汇投资集团有限公司	0.00		120,000.00	

(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
应付账款	中山市民东有机废物处理有限公司	3,730,136.38	1,762,741.75
应付账款	中山市新涌口供水有限公司	3,594,667.52	565,137.28
应付账款	中山市稔益供水有限公司	398,066.40	362,104.00
应付账款	中山市南镇供水有限公司	100,233.25	90,485.65
其他应付款	中山市中山港口岸经济发展有限公司	200,000.00	4,140,364.26
其他应付款	中山市稔益供水有限公司	0.00	847,933.08
其他应付款	中山中汇投资集团有限公司	0.00	15,722.60
其他应付款	中山市南镇供水有限公司	3,541.50	3,541.50
应付股利	中山中汇投资集团有限公司	59,710,000.00	59,710,000.00
合同负债	中山岐江河环境治理有限公司	1,446,651.31	1,446,651.31
合同负债	中山市南镇供水有限公司	1,020,463.64	1,020,463.64
租赁负债	中山中汇投资集团有限公司	1,659,226.75	0.00
租赁负债	中山市基础设施投资有限公司	14,461,279.05	0.00

7、关联方承诺

无。

## 8、其他

无。

## 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

无。

## 5、其他

无。

## 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

截止2021年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

##### ①建设工程合同纠纷诉讼

2020年10月，建粤建设集团股份有限公司就黄圃农贸市场升级改造项目向中山公用事业集团股份有限公司提起诉讼，要求本公司支付工程款及质保金人民币24,610,121.78元、逾期付款利息3,584,613.08元，合计28,194,734.86元。案件已于2021年3月22日开庭审理，截至财务报表批准报出日，该诉讼事项尚在进行中，未判决。

##### ②中法、大丰合作经营合同仲裁事项

中山公用水务有限公司（以下简称水务公司）与中法水务投资（中山）有限公司（以下简称外资方）分别签订《合作经营中山中法供水有限公司合同》和《合作经营中山市大丰自来水有限公司合同》（以下统一简称合作合同），中山中法供水有限公司（以下简称中法）、中山市大丰自来水有限公司（以下简称大丰）合作经营期均为1998年4月8日起至2020年4月7

日，合同期为22年。2020年4月7日中法、大丰合作经营期到期后进入清算期，双方因对合作合同约定的条款“剩余资产”存在争议，导致中法、大丰公司尚未完成清算。

2020年11月，外资方就上述事项向中国国际经济贸易仲裁委员会提取仲裁申请，2020年12月21日，中国国际经济贸易仲裁委员会已向申请人（外资方）和被申请人（水务公司）发出受理仲裁通知（中法公司案号V20202699、大丰公司案号V20202700），外资方主张“剩余资产”金额1,812.00万元（中法1,383.00万元、大丰429.00万元）。案件已于2021年4月28日开庭审理，截至财务报表批准报出日，上述仲裁事项尚在进行中，未裁决。

**(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**

无

**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
股票和债券的发行	公司于 2021 年 7 月 14 日至 7 月 15 日发行了 2021 年度第一期超短期融资券，金额为人民币 5 亿元，利率：2.63%，期限三个月，起息日：2021 年 7 月 16 日，兑付日：2021 年 10 月 14 日，募集资金全部用于偿还金融机构借款；7 月 22 日发行了 2021 年度第二期超短期融资券，金额为人民币 5 亿元，利率：2.57%，期限三个月，起息日：2021 年 7 月 23 日，兑付日：2021 年 10 月 21 日，募集资金全部用于偿还金融机构借款。7 月 21 日，公司发行了 2021 年度第一期绿色中期票据，金额为人民币 5 亿元，利率：3.05%，期限两年，起息日：2021 年 7 月 23 日，兑付日：2023 年 7 月 23 日，募集资金使用用途：其中 4.40 亿元用于偿还公司下属项目公司北部组团垃圾综合处理基地三期工程项目建设的前期金融机构借款及对应利息，剩余不超		公司发行的超短期融资券及绿色中期票据用途主要是偿还前期的金融机构借款，对公司的资产负债结构不产生重大影响。鉴于债券是资产负债表日后发生，对本报告期的财务状况和经营成果不产生影响。未来可以较好的降低公司的资金成本。

	过 0.60 亿元用于上述项目应付未付的工程款。		
--	--------------------------	--	--

## 2、利润分配情况

无。

## 3、销售退回

无。

## 4、其他资产负债表日后事项说明

无。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

无。

### 2、债务重组

无。

### 3、资产置换

无。

### 4、年金计划

2019 年 12 月 9 日, 公司召开 2019 年第 13 次临时董事会审议通过《关于〈中山公用事业集团股份有限公司企业年金方案(实施细则)〉的议案》, 为调动职工劳动积极性, 建立多维度人才长效激励机制, 增强公司凝聚力和竞争力, 促进公司健康持续发展, 根据中山市国资委关于下属企业推动企业年金计划的统一部署, 公司及下属企业除社会基本养老保险外, 依据国家年金制度的相关政策建立企业年金计划, 公司正式在职的员工、在公司工作满一年的员工适用该年金计划。年金计划采用确定型模式, 单位缴费基数为上年度工资总额, 缴费比例暂定为 8%, 个人缴费比例暂定为 2%, 相应支出计入当期损益。

公司已于 2019 年开始按照上述年金计划执行, 截止本报告期末年金计划无重要变化。

## 5、终止经营

无。

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度, 本公司的经营业务划分为 5 个经营分部, 本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果, 以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 5 个报告分部, 分别为水务运营业务、旅客航运业务、

工程安装业务、市场租赁管理及其他业务、固废处理业务。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别如下：

(1) 水务运营业务涵盖供水、供水管网安装、污水处理等；

(2) 市场租赁管理及其他业务主要涵盖市场租赁、物业管理、公司总部投资业务、小额贷款业务、销售材料业务等；

(3) 旅客航运业务涵盖旅客运输、代售景点门票等；

(4) 工程安装业务涵盖管网外接工程、市政工程等；

(5) 固废处理业务主要涵盖垃圾处理及发电、环卫保洁业务等；

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	水务运营业务	市场租赁管理及其他业务	旅客航运业务	工程安装业务	固废处理业务	分部间抵销	合计
一、营业收入	572,568,763.46	167,410,759.59	8,816,744.14	270,895,110.25	208,309,228.09	-77,968,181.80	1,150,032,423.73
二、营业成本	364,687,762.88	94,353,272.51	22,806,905.53	232,052,751.42	135,529,435.63	-68,495,445.32	780,934,682.65
三、投资收益	60,158,620.58	633,045,984.70	0.00	0.00	0.00	-599,151.40	692,605,453.88
四、营业利润	138,560,344.39	662,005,608.71	-19,090,443.14	24,991,062.42	43,076,263.01	-8,992,104.42	840,550,730.97
五、资产总额	7,282,997,841.50	20,206,944,447.71	365,807,876.97	553,461,505.88	1,202,475,097.63	-8,051,057,676.54	21,560,629,093.15
六、负债总额	4,110,592,723.49	5,742,795,828.05	49,788,055.47	398,973,635.74	651,999,192.99	-4,042,430,128.01	6,911,719,307.73

(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  
无。

## (4) 其他说明

无。

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至本报告期末，公司全资子公司中山公用工程有限公司应收中山岐江河环境治理有限公司款项 75,947,490.61 元。中山岐江河环境治理有限公司系中山中汇投资集团有限公司全资子公司，该款项主要系公司中山公用工程有限公司承接雨污分流业务形成，中山岐江河环境治理有限公司在中山市财政局与其结算后，才与中山公用工程有限公司结算付款。由于雨污分流业务项目复杂，存在现场工程变更和增加工程，加之雨污分流工程涉及工程项目较多，工程结算需要全面整理各项资料，同时需要与财政等政府主管部门协商，工程结算速度较慢，故尚未收回，目前正在陆续办理结算。中山中汇投资集团有限公司将会同中山岐江河环境治理有限公司、中山公用工程有限公司加快雨污分流工程款的结算和支付，确保该应收款足额收回不产生坏账损失。截至财务报表批准报出日，上述款项已收回 2,562,925.67 元。

## 8、其他

无。

## 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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	505,307.43	100.00%	2,526.54	0.50%	502,780.89	220,369.86	100.00%	1,101.85	0.01%	219,268.01
其中：										
账龄组合	505,307.43	100.00%	2,526.54	0.50%	502,780.89	220,369.86	100.00%	1,101.85	0.01%	219,268.01
合计	505,307.43	100.00%	2,526.54	0.50%	502,780.89	220,369.86	100.00%	1,101.85	0.01%	219,268.01

按单项计提坏账准备：无。

按组合计提坏账准备：2,526.54 元。

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(含 1 年)	505,307.43	2,526.54	0.50%
合计	505,307.43	2,526.54	--

确定该组合依据的说明:

见第十二节第五重要会计政策及会计估计中的第 12 小点。

按组合计提坏账准备:

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)	505,307.43
合计	505,307.43

**(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	
账龄组合	1,101.85	1,424.69				2,526.54
合计	1,101.85	1,424.69				2,526.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: 无。

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

无。

**(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
中山市盈华百货有限公司	157,500.00	31.17%	787.50
中山市中级人民法院	65,959.32	13.05%	329.80
中山市港口镇民主股份合作经济联合社	30,000.00	5.94%	150.00
杨鸿生	24,325.00	4.81%	121.63
澳大供应链管理(中山)有限公司	20,900.00	4.14%	104.50
合计	298,684.32	59.11%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

无。

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无。

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	309,039,397.20	
其他应收款	1,156,659,533.41	1,337,251,341.65
合计	1,465,698,930.61	1,337,251,341.65

### (1) 应收利息

无。

### (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
广发证券股份有限公司	309,039,397.20	
合计	309,039,397.20	

#### ② 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无。

#### ③ 坏账准备计提情况

无。

### (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	4,438,762.00	4,458,762.00
代付款项	140,936.99	193,267.43
往来款(集团内部)	1,155,319,296.74	1,335,859,040.56
合计	1,159,898,995.73	1,340,511,069.99

#### 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	3,259,728.34			3,259,728.34
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	20,266.02			20,266.02
2021 年 6 月 30 日余额	3,239,462.32			3,239,462.32

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）	1,055,181,191.80
2 至 3 年	7,737,144.66
3 年以上	96,980,659.27
4 至 5 年	3,000,000.00
5 年以上	93,980,659.27
合计	1,159,898,995.73

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	
账龄组合	3,259,728.34		20,266.02			3,239,462.32
合计	3,259,728.34		20,266.02			3,239,462.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无。

④本期实际核销的其他应收款情况：无。

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
中山公用水务有限公司	往来款	846,100,000.00	1 年以内	72.95%	
中山市污水处理有限公司	往来款	183,000,000.00	1 年以内	15.78%	
中山市泰安市场开发有限公司东南门市场服务管理分公司	往来款	63,055,314.90	1-2 年	5.44%	
中山中裕市场物业发展有限公司	往来款	28,504,508.28	1-2 年	2.46%	
中山市珍家山污水处理有限公司	往来款	24,000,000.00	1 年以内	2.07%	
合计	--	1,144,659,823.18	--	98.69%	

⑥涉及政府补助的应收款项：无。

⑦因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无。

⑧转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

### 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	3,938,139,388.41		3,938,139,388.41	3,917,769,388.41		3,917,769,388.41
对联营、合营企业投资	9,824,047,734.01		9,824,047,734.01	9,612,679,884.75		9,612,679,884.75
合计	13,762,187,122.42		13,762,187,122.42	13,530,449,273.16		13,530,449,273.16

#### (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		
中山公用水务有限公司	753,101,633.84					753,101,633.84	
中山市污水处理有限公司	246,674,120.83					246,674,120.83	
中山市沙溪中心市场经营管理有限公司	2,550,000.00					2,550,000.00	
中山中裕市场物业发展有限公司	78,857,700.00					78,857,700.00	
中山市泰安市场经营管理有限公司	16,320,000.00					16,320,000.00	
中山市南朗市场管理有限公司	2,550,000.00					2,550,000.00	
中山市中俊物业管理有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
中山公用市场管理有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
中港客运联营	123,875,561.53					123,875,561.53	

有限公司									
中山公用东风 物业发展有限 公司	50,400,000.00	20,370,000.00						70,770,000.00	
中山市天乙能 源有限公司	453,819,700.00							453,819,700.00	
中山公用环保 产业投资有限 公司	300,000,000.00							300,000,000.00	
公用国际（香 港）投资有限 公司	1,487,000,000.00							1,487,000,000.00	
中山公用工程 有限公司	64,749,785.77							64,749,785.77	
中山公用黄圃 污水处理有限 公司	71,010,000.00							71,010,000.00	
中山公用水环 境治理有限公 司	18,000,000.00							18,000,000.00	
公用环境发展 （江门）有限 公司	58,207,500.00							58,207,500.00	
广东名城环境 科技有限公司	135,553,386.44							135,553,386.44	
中通（中山） 投资有限公司	10,000,000.00							10,000,000.00	
博华水务投资 （中山）有限 公司	35,000,000.00							35,000,000.00	
合计	3,917,769,388.41	20,370,000.00						3,938,139,388.41	

(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											
广发证 券有限 责任公	8,845, 492,10 8.76			530,62 5,298. 59	-38,12 0,083. 78	4,025, 526.33	309,03 9,397. 20			9,032, 983,45 2.70	

司											
中海广 东天然 气有限 责任公 司	199,58 4,408. 29			17,230 ,642.8 7		111,71 8.65				216,92 6,769. 81	
济宁中 山公用 水务有 限公司	411,16 7,244. 35			4,183, 882.64						415,35 1,126. 99	
中山银 达担保 投资有 限公司	156,43 6,123. 35			2,350, 261.16						158,78 6,384. 51	
小计	9,612, 679,88 4.75	0.00	0.00	554,39 0,085. 26	-38,12 0,083. 78	4,137, 244.98	309,03 9,397. 20	0.00	0.00	9,824, 047,73 4.01	
合计	9,612, 679,88 4.75			554,39 0,085. 26	-38,12 0,083. 78	4,137, 244.98	309,03 9,397. 20			9,824, 047,73 4.01	

### (3) 其他说明

无。

## 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
主营业务	68,727,271.43	19,514,771.61	51,041,066.63	19,259,349.05
其他业务	1,239,291.46	1,141,529.10	933,653.52	842,801.29
合计	69,966,562.89	20,656,300.71	51,974,720.15	20,102,150.34

与履约义务相关的信息：无。

其他说明：

本公司的市场租赁业务收入是在与客户签订相关协议并在客户使用相关资产后，按实际使用情况确认收入。

## 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		2,902,075.46
权益法核算的长期股权投资收益	554,390,085.26	530,123,069.27
处置交易性金融资产取得的投资	92,588.69	240,316.31

收益		
银行理财产品收益		2,638,768.21
合计	554,482,673.95	535,904,229.25

## 6、其他

无。

## 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	-1,792,554.68	主要是固定资产处置损失。
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)	7,474,970.85	主要是政府补助。
委托他人投资或管理资产的损益	687,344.66	主要是银行理财收益。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	92,588.69	主要是交易性金融资产公允价值变动损益及处置损益。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,199,131.67	
减: 所得税影响额	1,852,125.64	
少数股东权益影响额	1,254,004.09	
合计	4,555,351.46	—

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	5.63%	0.55	0.55
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.60%	0.54	0.54

### 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

无。

### 4、其他

无。