

广东联泰环保股份有限公司

审计报告

信会师报字[2018]第 ZI10344 号



广东联泰环保股份有限公司

审计报告及财务报表

(2017年1月1日至2017年12月31日止)

目 录	页 次
一、 审计报告	1-5
二、 财务报表	
合并资产负债表和公司资产负债表	1-4
合并利润表和公司利润表	5-6
合并现金流量表和公司现金流量表	7-8
合并所有者权益变动表和公司所有者权益变动表	9-12
财务报表附注	1-75
三、 注册会计师及事务所执业资质证明	



审计报告

信会师报字[2018]第 ZI10344 号

广东联泰环保股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东联泰环保股份有限公司（以下简称联泰环保）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了联泰环保 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	审计应对
<p>1、特许经营权会计核算</p> <p>公司根据特许经营权合同约定，将特许经营权核算为无形资产和金融资产-长期应收款。2017年12月31日无形资产-特许经营权的账面价值为71,123.58万元，长期应收款-特许经营权（含一年内到期非流动资产）的账面价值为48,018.28万元，合计119,141.86万元，占公司总资产42.10%。2017年度无形资产-特许经营权摊销金额为3,403.11万元，长期应收款本期确认的未确认融资收益为3,574.35万元。无形资产-特许经营权摊销系按照工作量，以设计能力的日污水处理量进行分摊；金融资产特许经营权系按照未来固定收益以及初始投资金额计算实际利率，并按照实际利率法确认未确认融资收益。上述会计处理需要管理层做出重大会计估计，且对报表业绩影响重大，故我们将特许经营权会计处理作为关键审计事项。关于特许经营权的会计政策见附注三之（十）、（十八）；关于特许经营权见附注五之（六）、（九）、（十三）。</p>	<p>我们针对特许经营权会计核算执行了以下主要程序：（1）查看特许经营权合同，复核管理层对特许经营权会计核算为无形资产或金融资产是否正确；（2）根据特许经营权合同约定，对比同行业上市公司关于无形资产特许经营权摊销政策，确认管理层确定的摊销政策是否合理，复核摊销金额是否正确；（3）复核金融资产-长期应收款实际利率是否合理，未确认融资收益计算是否正确。</p>
<p>2、预计负债</p> <p>2017年12月31日，预计负债的余额为7,153.91万元，系公司预计的各污水处理运营项目设备重置费用和设备大修理支出现值。管理层于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核调整以反映当前最佳估计数，因时间推移导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。该项计算需要做出重大判断和假设，故我们将预计负债作为关键审计事项。关于预计负债的会计政策见附注三、（二十二），关于预计负债见附注五、（二十五）。</p>	<p>我们针对预计负债执行了以下主要程序：（1）根据企业会计准则的相关规定，比较同行业上市公司，确认关于特许经营权及预计负债的会计处理是否符合准则规定及行业特点；（2）对比分析预计大修支出、大修理实际支出、预计重置支出和实际支出，确认是否及时核算预计负债与实际支出的差异；（3）复核管理层预计各污水处理运营项目设备重置费用和设备大修理支出所运用的假设、主要参数及其依据的合理性以及预计负债现值测算的准确性；（4）获取银信资产评估有限公司出具的关于预计负债未来现金流量现值评估咨询报告，与评估师讨论所采用的假设、主要参数及其依据的合理性，以及复核其预计负债现值测算的准确性。</p>

四、其他信息

联泰环保管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括联泰环保 2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估联泰环保的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督联泰环保的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚

假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

(此页无正文)

立信会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:
(特殊普通合伙) (项目合伙人)



中国注册会计师



中国·上海

2018年4月25日

广东联泰环保股份有限公司

合并资产负债表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	年末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	150,464,365.91	83,721,253.24
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	(二)	16,704,835.00	17,288,299.00
预付款项	(四)	1,010,419.21	1,174,899.65
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	(三)	35,807,723.93	25,628,967.93
存货	(五)	4,679,920.09	3,764,091.07
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产	(六)	15,976,520.92	-
其他流动资产	(七)	14,811,459.60	4,530,170.95
流动资产合计		239,455,244.66	136,107,681.84
非流动资产:			
可供出售金融资产	(八)	1,000,000.00	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款	(九)	464,206,326.95	-
长期股权投资	(十)	23,712,945.00	-
投资性房地产		-	-
固定资产	(十一)	8,789,967.75	5,399,884.86
在建工程	(十二)	1,366,604,098.38	836,562,140.51
工程物资		-	-
固定资产清理		-	-
生产性生物资产		-	-
无形资产	(十三)	711,266,439.92	1,251,048,835.11
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	(十四)	1,338,341.73	997,077.25
递延所得税资产	(十五)	9,245,017.27	10,807,657.33
其他非流动资产	(十六)	4,539,974.53	8,723,188.43
非流动资产合计		2,590,703,111.53	2,113,538,783.49
资产总计		2,830,158,356.19	2,249,646,465.33

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



(Handwritten signature of the legal representative)

(Handwritten signature of the chief accountant)

(Handwritten signature of the accounting officer)



广东联泰环保股份有限公司

合并资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益（或股东权益）	附注五	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	（十七）	70,000,000.00	200,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款	（十八）	174,980,449.77	88,102,647.71
预收款项		-	-
应付职工薪酬	（十九）	28,161.26	38,205.33
应交税费	（二十）	10,627,426.73	11,718,978.05
应付利息		-	-
应付股利		-	-
其他应付款	（二十一）	3,666,499.07	8,873,205.49
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	（二十二）	393,429,253.50	160,610,900.00
其他流动负债	（二十三）	2,859,922.28	2,952,897.69
流动负债合计		655,591,712.61	472,296,834.27
非流动负债：			
长期借款	（二十四）	1,082,061,330.67	990,139,100.00
应付债券		-	-
长期应付款		-	-
专项应付款		-	-
预计负债	（二十五）	71,539,141.16	83,518,046.83
递延收益	（二十六）	-	5,450,000.00
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		1,153,600,471.83	1,079,107,146.83
负债合计		1,809,192,184.44	1,551,403,981.10
所有者权益：			
股本	（二十七）	213,340,000.00	160,000,000.00
资本公积	（二十八）	487,722,420.58	261,625,234.70
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	（二十九）	15,990,354.99	13,546,301.09
一般风险准备		-	-
未分配利润	（三十）	303,413,396.18	262,570,948.44
归属于母公司所有者权益合计		1,020,466,171.75	697,742,484.23
少数股东权益		500,000.00	500,000.00
所有者权益合计		1,020,966,171.75	698,242,484.23
负债和所有者权益总计		2,830,158,356.19	2,249,646,465.33

后附财务报表附注为财务报表的组成部分



企业法定代表人：

[Handwritten signature]

主管会计工作负责人



[Handwritten signature]

会计机构负责人



[Handwritten signature]



广东联泰环保股份有限公司

资产负债表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十三	年末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		19,709,006.45	21,275,332.83
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	(一)	5,508,018.00	5,697,444.00
预付款项		74,695.36	358,337.30
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	(二)	377,372,866.07	433,051,505.41
存货		2,626,242.32	2,315,053.06
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		2,985,128.82	945,591.22
流动资产合计		408,275,957.02	463,643,263.82
非流动资产:			
可供出售金融资产		1,000,000.00	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	(三)	431,248,034.45	338,035,089.45
投资性房地产		-	-
固定资产		4,064,337.28	2,396,105.10
在建工程		166,170,841.40	40,082,173.62
工程物资		-	-
固定资产清理		-	-
生产性生物资产		-	-
无形资产		420,145,331.69	448,591,547.69
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		815,741.73	233,277.25
递延所得税资产		4,637,551.60	4,980,177.86
其他非流动资产		4,003,174.53	3,773,900.56
非流动资产合计		1,032,085,012.68	838,092,271.53
资产总计		1,440,360,969.70	1,301,735,535.35

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人:



(Handwritten signature)

主管会计工作负责人:



(Handwritten signature)

会计机构负责人:



(Handwritten signature)



广东联泰环保股份有限公司
资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十三	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款		70,000,000.00	200,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		26,323,784.58	20,008,823.82
预收款项		-	-
应付职工薪酬		-	-
应交税费		5,203,141.59	6,469,494.83
应付利息		-	-
应付股利		-	-
其他应付款		39,706,067.55	20,729,523.48
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		53,133,928.58	90,000,000.00
其他流动负债		1,233,034.26	1,232,969.45
流动负债合计		195,599,956.56	338,440,811.58
非流动负债：			
长期借款		392,866,071.42	387,500,000.00
应付债券		-	-
长期应付款		-	-
专项应付款		-	-
预计负债		30,229,064.04	36,672,570.95
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		423,095,135.46	424,172,570.95
负债合计		618,695,092.02	762,613,382.53
所有者权益：			
股本		213,340,000.00	160,000,000.00
资本公积		481,211,594.81	255,114,408.93
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		15,990,354.99	13,546,301.09
未分配利润		111,123,927.88	110,461,442.80
所有者权益合计		821,665,877.68	539,122,152.82
负债和所有者权益总计		1,440,360,969.70	1,301,735,535.35

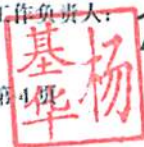
后附财务报表附注为财务报表的组成部分



企业法定代表人

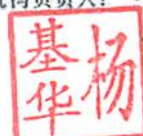
[Signature]

主管会计工作负责人



报表第4页

会计机构负责人



[Signature]



广东联泰环保股份有限公司
合并利润表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本年发生额	上年发生额
一、营业总收入		184,681,565.20	201,365,585.95
其中: 营业收入	(三十一)	184,681,565.20	201,365,585.95
二、营业总成本		131,945,733.27	161,307,357.02
其中: 营业成本	(三十一)	71,352,761.99	98,829,083.01
税金及附加	(三十二)	6,713,364.28	7,064,777.63
销售费用		-	-
管理费用	(三十三)	21,641,237.47	17,052,646.60
财务费用	(三十四)	32,260,941.62	38,334,098.67
资产减值损失	(三十五)	-22,572.09	26,751.11
加: 公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-	-
投资收益(损失以“-”号填列)		-	-
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-	-
汇兑收益(损失以“-”号填列)		-	-
其他收益	(三十六)	31,754,465.01	-
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		84,490,296.94	40,058,228.93
加: 营业外收入	(三十七)	3,028,799.51	44,840,240.88
减: 营业外支出	(三十八)	22,598.77	93,542.86
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		87,496,497.68	84,804,926.95
减: 所得税费用	(三十九)	22,875,996.04	21,318,170.98
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		64,620,501.64	63,486,755.97
(一) 按经营持续性分类		-	-
持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		64,620,501.64	63,486,755.97
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-	-
(二) 按所有权归属分类		-	-
其中: 被合并方在合并前实现的净利润		-	-
归属于母公司所有者的净利润		64,620,501.64	63,486,755.97
少数股东损益		-	-
六、其他综合收益		-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
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		-	-
归属于母公司所有者的综合收益总额		64,620,501.64	63,486,755.97
归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益		0.33	0.40
(二) 稀释每股收益		0.33	0.40

后附财务报表附注为财务报表的组成部分



企业法定代表人:

[Handwritten signature]

主管会计工作负责人:



[Handwritten signature]

会计机构负责人:



[Handwritten signature]



广东联泰环保股份有限公司

利润表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

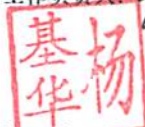
项目	附注十三	本年发生额	上年发生额
一、营业收入	(四)	85,308,183.00	85,587,987.27
减: 营业成本	(四)	39,763,410.42	41,583,235.95
税金及附加		2,404,387.84	2,620,277.80
销售费用		-	-
管理费用		12,233,654.37	8,710,277.18
财务费用		12,998,294.60	16,038,879.03
资产减值损失		-12,822.09	18,811.11
加: 公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)		-	-
投资收益 (损失以“-”号填列)		-	-
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		-	-
其他收益		11,585,070.51	-
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		29,506,328.37	16,616,506.20
加: 营业外收入		2,979,128.48	23,996,360.49
减: 营业外支出		22,440.18	82,140.72
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		32,463,016.67	40,530,725.97
减: 所得税费用		8,022,477.69	10,207,705.19
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		24,440,538.98	30,323,020.78
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		24,440,538.98	30,323,020.78
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		-	-
五、其他综合收益		-	-
六、综合收益总额		24,440,538.98	30,323,020.78
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益		0.12	0.19
(二) 稀释每股收益		0.12	0.19

后附财务报表附注为财务报表的组成部分



企业法定代表人:

主管会计工作负责人:



会计机构负责人:





广东联泰环保股份有限公司
合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本年发生额	上年发生额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		234,094,755.00	238,419,195.41
收到的税费返还		17,585,636.91	20,800,131.01
收到其他与经营活动有关的现金	(四十)	17,184,335.50	31,860,659.85
经营活动现金流入小计		268,864,727.41	291,079,986.27
购买商品、接受劳务支付的现金		34,873,456.22	32,302,483.15
支付给职工以及为职工支付的现金		18,828,887.88	17,512,247.42
支付的各项税费		55,043,931.48	59,839,655.07
支付其他与经营活动有关的现金	(四十)	27,521,215.49	10,774,571.10
经营活动现金流出小计		136,267,491.07	120,428,956.74
经营活动产生的现金流量净额		132,597,236.34	170,651,029.53
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益所收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		85,915.20	17,982.00
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		85,915.20	17,982.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		429,237,310.43	563,894,450.72
投资支付的现金		24,712,945.00	-
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		453,950,255.43	563,894,450.72
投资活动产生的现金流量净额		-453,864,340.23	-563,876,468.72
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		279,437,185.88	500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	500,000.00
取得借款收到的现金		619,200,000.00	877,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	(四十)	19,877,638.12	60,000,000.00
筹资活动现金流入小计		918,514,824.00	937,500,000.00
偿还债务支付的现金		424,459,415.83	375,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		92,520,795.71	52,766,997.16
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	(四十)	13,524,395.90	60,000,000.00
筹资活动现金流出小计		530,504,607.44	488,516,997.16
筹资活动产生的现金流量净额		388,010,216.56	448,983,002.84
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			
		66,743,112.67	55,757,563.65
加：期初现金及现金等价物余额		83,721,253.24	27,963,689.59
六、期末现金及现金等价物余额			
		150,464,365.91	83,721,253.24

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：
报表 第 7 页

会计机构负责人：

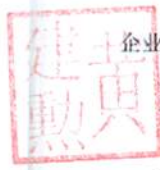




广东联泰环保股份有限公司
现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本年发生额	上年发生额
一、经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	100,000,000.00	102,999,997.00
收到的税费返还	6,341,188.11	9,163,134.58
收到其他与经营活动有关的现金	102,543,018.46	19,260,240.42
经营活动现金流入小计	208,884,206.57	131,423,372.00
购买商品、接受劳务支付的现金	16,372,271.42	14,984,013.60
支付给职工以及为职工支付的现金	8,634,412.57	8,122,548.17
支付的各项税费	20,357,112.27	24,255,607.81
支付其他与经营活动有关的现金	15,196,529.93	315,987,214.37
经营活动现金流出小计	60,560,326.19	363,349,383.95
经营活动产生的现金流量净额	148,323,880.38	-231,926,011.95
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	-	-
取得投资收益所收到的现金	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	38,000.00	10,782.00
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	38,000.00	10,782.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	123,840,788.69	24,809,199.85
投资支付的现金	94,212,945.00	40,000,000.00
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	218,053,733.69	64,809,199.85
投资活动产生的现金流量净额	-218,015,733.69	-64,798,417.85
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	279,437,185.88	-
取得借款收到的现金	188,500,000.00	670,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	10,877,638.12	60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	478,814,824.00	730,000,000.00
偿还债务支付的现金	350,000,000.00	335,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	52,614,901.17	22,304,506.40
支付其他与筹资活动有关的现金	8,074,395.90	60,000,000.00
筹资活动现金流出小计	410,689,297.07	417,804,506.40
筹资活动产生的现金流量净额	68,125,526.93	312,195,493.60
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	-1,566,326.38	15,471,063.80
加: 期初现金及现金等价物余额	21,275,332.83	5,804,269.03
六、期末现金及现金等价物余额	19,709,006.45	21,275,332.83

后附财务报表附注为财务报表的组成部分



企业法定代表人:

主管会计工作负责人:
报表 第8页

会计机构负责人:



广东联泰环保股份有限公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本年发生额									少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益										
	股本	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		
一、上年年末余额	160,000,000.00	261,625,234.70	-	-	-	13,546,301.09	-	262,570,948.44	-	500,000.00	698,242,484.23
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	160,000,000.00	261,625,234.70	-	-	-	13,546,301.09	-	262,570,948.44	-	500,000.00	698,242,484.23
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	53,340,000.00	226,097,185.88	-	-	-	2,444,053.90	-	-40,842,447.74	-	-	322,723,687.52
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	64,620,501.64	-	-	64,620,501.64
(二)所有者投入和减少的资本	53,340,000.00	226,097,185.88	-	-	-	-	-	-	-	-	279,437,185.88
1. 所有者投入资本	53,340,000.00	226,097,185.88	-	-	-	-	-	-	-	-	279,437,185.88
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	-	-	-	-	-	2,444,053.90	-	-23,778,053.90	-	-	-21,334,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	2,444,053.90	-	-2,444,053.90	-	-	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-21,334,000.00	-	-	-21,334,000.00
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四)所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 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	213,340,000.00	487,722,420.58	-	-	-	15,990,354.99	-	303,413,396.18	-	500,000.00	1,020,966,171.75



后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人: 



主管会计工作负责人:
报表 第 9 页




会计机构负责人: 




广东联泰环保股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上年发生额									少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益										
	股本	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		
一、上年年末余额	160,000,000.00	261,625,234.70	-	-	-	10,513,999.01	-	202,116,494.55	-	-	634,255,728.26
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	160,000,000.00	261,625,234.70	-	-	-	10,513,999.01	-	202,116,494.55	-	-	634,255,728.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	3,032,302.08	-	60,454,453.89	-	500,000.00	63,986,755.97
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	63,486,755.97	-	-	63,486,755.97
（二）所有者投入和减少的资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000.00	500,000.00
1. 所有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000.00	500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	3,032,302.08	-	-3,032,302.08	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	3,032,302.08	-	-3,032,302.08	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	160,000,000.00	261,625,234.70	-	-	-	13,546,301.09	-	262,570,948.44	-	500,000.00	698,242,484.23

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：

报表 第 10 页



会计机构负责人：





广东联泰环保股份有限公司
所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本年发生额							所有者权益合计
	股本	资本公积	减: 库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
一、上年年末余额	160,000,000.00	255,114,403.93	-	-	13,546,301.09	-	110,461,442.80	539,122,152.82
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	160,000,000.00	255,114,403.93	-	-	13,546,301.09	-	110,461,442.80	539,122,152.82
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	53,340,000.00	226,097,185.88	-	-	2,444,053.90	-	662,485.08	282,543,724.86
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	24,440,538.98	24,440,538.98
(二) 所有者投入和减少资本	53,340,000.00	226,097,185.88	-	-	-	-	-	279,437,185.88
1. 所有者投入资本	53,340,000.00	226,097,185.88	-	-	-	-	-	279,437,185.88
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	-	-	-	-	2,444,053.90	-	-23,778,053.90	-21,334,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	2,444,053.90	-	-2,444,053.90	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-21,334,000.00	-21,334,000.00
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 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	213,340,000.00	481,211,594.81	-	-	15,990,354.99	-	111,123,927.88	821,665,877.68

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:

报表 第 11 页



会计机构负责人:



广东联泰环保股份有限公司
所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上年发生额							所有者权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
一、上年年末余额	160,000,000.00	255,114,408.93	-	-	10,513,999.01	-	83,170,724.10	508,799,132.04
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	160,000,000.00	255,114,408.93	-	-	10,513,999.01	-	83,170,724.10	508,799,132.04
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	3,032,302.08	-	27,290,718.70	30,323,020.78
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	30,323,020.78	30,323,020.78
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	3,032,302.08	-	-3,032,302.08	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	3,032,302.08	-	-3,032,302.08	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 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	160,000,000.00	255,114,408.93	-	-	13,546,301.09	-	110,461,442.80	539,122,152.82

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：

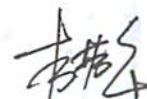

建 黄

主管会计工作负责人：

报表 第 12 页


基 杨

会计机构负责人：


基 杨

广东联泰环保股份有限公司 财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司的行业性质、经营范围及主要产品

公司名称：广东联泰环保股份有限公司

注册地址：汕头市中山路黄厝围龙珠水质净化厂

注册资本：人民币 21,334 万元

法定代表人：黄建勳

统一社会信用代码：91440500787917532B

公司行业性质：水污染治理

公司经营范围：市政给水、污水处理项目、生态环境治理工程的投资及运营；再生资源回收利用加工与销售；环境污染防治专用设备的生产和销售、技术咨询及配套服务；高科技产品开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

(二) 公司历史沿革

广东联泰环保股份有限公司（以下简称本公司）于 2006 年 4 月 14 日经广东省汕头市濠江区工商行政管理局批准注册成立，领取注册号为 4405061010105 的《企业法人营业执照》，注册资本人民币 5,000 万元。其中，股东广东省联泰集团有限公司出资人民币 2,550 万元，占注册资本 51%；深圳市联泰投资集团有限公司出资人民币 2,450 万元，占注册资本 49%，出资方式均为货币资金。本次股东出资业经汕头市立真会计师事务所有限公司油立真师验字（2006）13 号验资报告验证。

2009 年 10 月 13 日，根据公司股东会决议以及修改后的公司章程的规定，公司注册资本由人民币 5,000 万元增至人民币 10,000 万元，所增注册资本人民币 5,000 万元由广东省联泰集团有限公司以货币方式出资。本次增资后公司股东出资情况为：广东省联泰集团有限公司出资人民币 7,550 万元，占注册资本 75.50%；深圳市联泰投资集团有限公司出资人民币 2,450 万元，占注册资本 24.50%。本次股东出资业经汕头市立真会计师事务所有限公司油立真师验字（2009）41 号验资报告验证，本次增资于 2009 年 10 月 22 日办理了工商变更登记手续并换发了注册号为 440506000002993 的《企业法人营业执照》。

2011 年 3 月 22 日, 根据公司股东会决议以及修改后的公司章程的规定, 公司注册资本由人民币 10,000 万元增至人民币 10,750 万元, 所增注册资本人民币 750 万元由深圳鼎航投资有限公司以货币方式出资。本次增资后公司股东出资情况为: 广东省联泰集团有限公司出资人民币 7,550 万元, 占注册资本 70.23%; 深圳市联泰投资集团有限公司出资人民币 2,450 万元, 占注册资本 22.79%; 深圳鼎航投资有限公司出资人民币 750 万元, 占注册资本 6.98%。本次增资业经中审国际会计师事务所有限公司深圳分所中审国际验字【2011】09030018 号验资报告验证。本次增资于 2011 年 3 月 30 日办理了工商变更登记手续。

2011 年 4 月 30 日, 经公司董事会决议及各发起人签署的发起人协议, 将汕头联泰水质净化有限公司整体变更为广东联泰环保股份有限公司, 以汕头联泰水质净化有限公司截至 2011 年 3 月 31 日止经审计的净资产人民币 415,114,408.93 元中的 160,000,000.00 元折成股份有限公司股份计 160,000,000 股, 其余 255,114,408.93 元转入资本公积, 变更后的公司股本为 16,000 万元, 其中广东省联泰集团有限公司出资额为人民币 11,236.8 万元, 占 70.23%; 深圳市联泰投资集团有限公司出资额为人民币 3,646.4 万元, 占 22.79%; 深圳鼎航投资有限公司出资额为人民币 1,116.8 万元, 占 6.98%, 本次变更业经中审国际会计师事务所有限公司中审国际验字【2011】01030105 号验资报告验证。本次变更于 2011 年 9 月 29 日办理了工商变更登记手续。

根据公司 2014 年 3 月 6 日召开的第一届董事会第十三次会议决议、2014 年 7 月 4 日召开的第一届董事会第十四次会议决议、2016 年 7 月 4 日召开的第二届董事会第十次会议决议、2014 年 3 月 26 日召开的 2013 年年度股东大会会议决议、2014 年 7 月 19 日召开的 2014 年第一次临时股东大会决议、2016 年 7 月 19 日召开的 2016 年第二次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2017]370 号《关于核准广东联泰环保股份有限公司首次公开发行股票的批复》, 公司向社会公众发行人民币普通股 53,340,000 股, 发行价为每股 5.96 元。公开发行后公司总股本为 213,340,000 股。本次增资业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)信会师报字[2017]第 ZI10269 号验资报告验证。

本财务报表业经公司董事会于 2018 年 4 月 25 日批准报出。

(三) 合并财务报表范围

截至 2017 年 12 月 31 日止, 本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称
长沙市联泰水质净化有限公司
邵阳联泰水质净化有限公司
邵阳联泰江北水务有限公司
岳阳联泰水务有限公司
汕头市联泰苏南水务有限公司
汕头市联泰苏北水务有限公司
汕头市联泰新溪水务有限公司
汕头市泰捷机电装备有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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。

三、 重要会计政策及会计估计

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和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算

的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

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

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；特许经营权中约定了有确定的固定金额支付的项目确认为金融资产，并列入长期应收款核算；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值

不能可靠计量的权益工具投资,以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产,按照成本计量。

处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;同时,将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资损益。

(5) 特许经营权

公司主要采用 BOT 和 TOT 方式参与公共基础设施运营业务,公司从国家行政部门获取公共基础设施项目的特许经营权,参与项目的建设和运营。在特许经营权期满后,公司需要将有关基础设施移交还国家行政部门。公司 BOT 和 TOT 形式下的项目特许经营权确认和计量为金融资产的会计处理如下:

合同规定基础设施建成后的一定期间内,项目公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产的,确认金融资产,列入长期应收款核算:

项目公司未提供实际建造服务,将基础设施建造发包给其他方的,不确认建造服务收入,按照建造过程中支付的工程价款以及根据合同约定为使相关基础设施保持一定服务能力、或在移交给合同授予方之前保持一定的使用状态预计发生支出等,确认为金融资产。

项目公司为使相关基础设施保持一定服务能力,或在移交给合同授予方之前保持一定的使用状态,将预计发生支出的现值确认为预计负债。

(6) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方,则终止确认该金融资产;如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

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

- (1) 所转移金融资产的账面价值;
- (2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,

在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

4、 金融负债终止确认条件

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

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

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

5、 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

6、 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减

值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十一) 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准

单项金额重大的应收账款是指期末余额 200 万元及以上的应收账款，单项金额重大的其它应收款是指期末余额 200 万元及以上的其它应收款。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：

对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计入当期损益。如无客观证据表明其发生了减值的，则并入组合计提坏账准备。

2、 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据	
无信用风险组合	主要包括向政府收取的账龄在 1 年以内的污水处理费和应收合并范围内关联方款项、保证金等可以确定收回的应收款项。
正常信用风险组合	主要包括除上述无信用风险组合的应收款项外，无客观证据表明客户财务状况和履约能力严重恶化的应收款项。
按组合计提坏账准备的计提方法	
无信用风险组合	如无客观证据表明其发生了减值的，不计提坏账准备
正常信用风险组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	5	5
1-2 年	20	20
2-3 年	50	50
3 年以上	100	100

3、 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项是指单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项。

坏账准备的计提方法：对单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项需单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

坏账损失确认标准：A、债务人破产或死亡，以其破产财产或遗产依法清偿后，仍然不能收回的款项。B、债务人逾期未履行偿债义务，并且具有明显特征表明确实不能收回的款项。

(十二) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、低值易耗品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

(十三) 持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益

在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、(五)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、(六)合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益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。

(十五) 固定资产

1、 固定资产确认条件

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

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

2、 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19
仪器仪表	年限平均法	5-8	5	11.88-19
办公设备	年限平均法	3-8	5	11.88-31.67
其他设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费。

(十六) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2、 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专有技术及计算机软件、项目特许经营权等。

无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

公司主要采用 BOT 和 TOT 方式参与公共基础设施运营业务, 公司从国家行政部门获取公共基础设施项目的特许经营权, 参与项目的建设和运营。在特许经营权期满后, 公司需要将有关基础设施移交还国家行政部门。公司 BOT 和 TOT 形式下的项目特许经营权确认和计量:

公司取得基础设施项目特许经营权, 并据以在提供经营服务期间, 向合同授予方收取服务费用 (服务费取决于各期处理水量以及出水质量), 收费金额不固定, 以获取特许经营权而实际支付的价款和相关支出确认为无形资产。

项目基础设施建设由公司自建或发包给其他方, 如公司未提供项目实际建造服务, 按照建造过程中支付的工程价款以及相关建设费用, 确认无形资产。

公司为使相关基础设施保持一定服务能力, 或在移交给合同授予方之前保持一定的使用状态, 将预计发生支出的现值确认为无形资产。

(2) 后续计量

使用寿命有限的无形资产, 在使用寿命期限内, 采用与该无形资产有关经济利益的预期实现方式一致的方法摊销, 无法可靠确定预期实现方式的, 采用直线法摊销; 使用寿命不确定的无形资产不摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
特许经营权	25-30 年	特许经营权合同
专利权	10-20 年	公司惯例
软件	3 年	公司惯例

每年度终了, 对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核, 本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日, 本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(十九) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产, 于资产负债表日存在减值迹象的, 进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的, 按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认, 如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的, 以该资产所属的资产组确定资产组

的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

长期待摊费用能确定受益期限的，按受益期限分期平均摊销，不能确定受益期限的按不超过十年的期限平均摊销。

(二十一) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

详见本附注“五、(十九) 应付职工薪酬”。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(二十二) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项、污水处理设备重置大修等或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 预计负债的计量方法

按照合同规定,本公司为使有关基础设施保持一定的服务能力或在移交给合同授予方之前保持一定的使用状态,预计将发生的支出,在符合上述条件下,确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。因时间推移导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

(二十三) 收入

1、 销售商品收入确认原则和计量方法

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方;公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;收入的金额能够可靠地计量;相关的经济利益很可能流入企业;相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时,确认商品销售收入实现。

2、 让渡资产使用权收入的确认原则和计量方法

让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业,收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额:

(1) 利息收入金额,按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2) 使用费收入金额,按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3、 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认原则和计量方法

(1) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度,依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额,但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进

度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额,确认当期提供劳务收入;同时,按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额,结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(2)公司主要提供市政污水处理服务,每月按照污水处理量,以及协议约定的价格计算并确认收入。对于确认为金融资产的特许经营权合同,公司按照未来固定收益以及初始投资金额计算实际利率,并按照实际利率法计算每年实现的融资收益并确认收入。

(二十四) 政府补助

1、 类型

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

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

2、 确认时点

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

3、 会计处理方法

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

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

损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

（二十五）递延所得税资产和递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（二十六）终止经营

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

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

(二十七) 主要会计政策、会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》、《企业会计准则第 16 号——政府补助》和《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》

财政部于 2017 年 4 月发布了《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》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年 5 月修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。

以上会计政策变更事项已于 2017 年 8 月 28 日公司召开的第二届董事会第二十一次会议以及 2018 年 4 月 25 日第三届董事会第八次会议审议通过。

本公司执行上述三项规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	列示持续经营净利润本年金额 64,620,501.64 元，终止经营净利润 0 元。
(2) 部分与资产相关的政府补助，冲减了相关资产账面价值。比较数据不调整。	在建工程减少 9,000,000.00 元。
(3) 自 2017 年 1 月 1 日起与公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	其他收益增加 31,754,465.01 元，营业外收入减少 31,754,465.01 元。
(4) 在资产负债表中新增“持有待售资产”和“持有待售负债”项目，在利润表中新增“资产处置收益”项目。	增加持有待售资产、持有待售负债、资产处置收益等报表项目，金额均为 0 元。

本报告期公司除上述会计政策变更之外，其他主要会计政策未发生变更，以上变更均对所有者权益无影响。

2、 会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
城市维护建设税	应缴纳增值税、营业税等流转税金额	7%
教育费附加	应缴纳增值税、营业税等流转税金额	3%
地方教育费附加	应缴纳增值税、营业税等流转税金额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、0%

(二) 税收优惠及批文

根据财税[2015]78号《财政部 国家税务总局关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》的规定，2015年7月1日起，公司及下属子公司提供资源综合利用劳务（污水处理劳务），可享受增值税即征即退政策，退税比例为70%。根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》规定，公司之子公司邵阳联泰江北水务有限公司于2015年12月9日获得邵阳市双清区国家税务局批准，自2015年1月1日起至2017年12月31日免征企业所得税，2018年、2019年、2020年减半征收企业所得税。本年发生额实际执行的企业所得税率为0%。

五、 合并财务报表项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	177,878.31	95,153.77
银行存款	150,286,487.60	83,626,099.47
其他货币资金	-	-
合计	150,464,365.91	83,721,253.24
其中：存放在境外的款项总额	-	-

截止2017年12月31日，本公司货币资金不存在抵押、质押、冻结等变现限制。

(二) 应收账款

1、 应收账款分类披露

种类	年末余额					年初余额				
	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	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款										
无信用风险组合	16,704,835.00	100.00	-	-	16,704,835.00	17,288,299.00	100.00	-	-	17,288,299.00
正常信用风险组合	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
组合小计	16,704,835.00	100.00	-	-	16,704,835.00	17,288,299.00	100.00	-	-	17,288,299.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	16,704,835.00	100.00	-	-	16,704,835.00	17,288,299.00	100.00	-	-	17,288,299.00

2、 无信用风险组合的应收账款

客户名称	年末余额		年初余额		备注
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
汕头市城市综合管理局	5,508,018.00	-	5,697,444.00	-	账龄在 1 年以内, 可以收回的污水处理费。
长沙市住房和城乡建设委员会	7,479,417.00	-	8,322,855.00	-	账龄在 1 年以内, 可以收回的污水处理费。
邵阳市公用事业局	3,717,400.00	-	3,268,000.00	-	账龄在 1 年以内, 可以收回的污水处理费。
合计	16,704,835.00	-	17,288,299.00	-	

确定该组合依据的说明详见附注三、(十一)。

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
长沙市住房和城乡建设委员会	7,479,417.00	32.98	-
汕头市城市综合管理局	5,508,018.00	44.77	-
邵阳市公用事业局	3,717,400.00	22.25	-
合计	16,704,835.00	100.00	-

(三) 其他应收款

1、 其他应收款分类披露

种类	年末余额					年初余额				
	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	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款										
无信用风险组合	34,966,004.63	96.19	-	-	34,966,004.63	24,884,573.08	94.99	-	-	24,884,573.08
正常信用风险组合	1,386,442.20	3.81	544,722.90	39.29	841,719.30	1,311,689.84	5.01	567,294.99	43.25	744,394.85
组合小计	36,352,446.83	100.00	544,722.90	1.50	35,807,723.93	26,196,262.92	100.00	567,294.99	2.17	25,628,967.93
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	36,352,446.83	100.00	544,722.90	1.50	35,807,723.93	26,196,262.92	100.00	567,294.99	2.17	25,628,967.93

组合中，无信用风险组合的其他应收款

其他应收款内容	年末余额		年初余额		计提理由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
保证金	8,978,200.00	-	1,471,200.00	-	
上市费用	-	-	4,374,580.26	-	
可转债发行费用	481,132.06	-	-	-	
望城坡泵站托管运营代垫款	1,786,232.91	-	935,176.31	-	
与收益相关的政府补助	23,720,439.66	-	18,103,569.15	-	
其他	-	-	47.36	-	
合计	34,966,004.63	-	24,884,573.08	-	

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	883,770.26	44,188.51	5.00%	681,619.84	34,080.99	5.00%
1-2 年	2,671.94	534.39	20.00%	106,070.00	21,214.00	20.00%
2-3 年	-	-	-	24,000.00	12,000.00	50.00%
3 年以上	500,000.00	500,000.00	100.00%	500,000.00	500,000.00	100.00%
合计	1,386,442.20	544,722.90	39.29%	1,311,689.84	567,294.99	43.25%

确定上述组合依据的说明详见附注三、(十一)。

2、 报告期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 -22,572.09 元；本期转回或转销坏账准备金额 0 元；

3、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
保证金	8,978,200.00	1,471,200.00
上市费用	-	4,374,580.26
可转债发行费用	481,132.06	-
望城坡泵站托管运营代垫款	1,786,232.91	935,176.31
备用金	797,600.00	748,000.00
工程项目代垫款	500,000.00	500,000.00
与收益相关的政府补助	23,720,439.66	18,103,569.15
其他	88,842.20	63,737.20
合计	36,352,446.83	26,196,262.92

4、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	性质或内容	账面余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
与收益相关的政府补助	补贴款	17,135,230.30	1年以内	47.14	
		6,070,451.15	1-2年	16.70	
		514,758.21	2-3年	1.42	
广东省政府采购中心	保证金	8,000,000.00	1年以内	22.01	
望城坡泵站托管运营费	代垫款	851,056.60	1年以内	2.34	
		935,176.31	1-2年	2.57	
湖南城陵矶临港水务发展有限公司	保证金	800,000.00	3年以上	2.20	
长沙市岳麓污水处理厂建设融资招标领导小组办公室	代垫款	500,000.00	3年以上	1.38	500,000.00
合计		34,806,672.57		95.75	500,000.00

5、涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额	依据
汕头市龙湖区国家税务局	增值税退税	2,657,604.73	1年以内	预计2018年收回2,657,604.73元	财政部国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知(财税[2015]78号)
长沙市望城区国家税务局	增值税退税	2,584,013.83	1年以内	预计2018年收回2,584,013.83元	同上
邵阳市双清区国家税务局	增值税退税	841,981.01	1年以内	预计2018年收回841,981.01元	同上
汕头市城市综合管理局	专项补贴	3,662,047.83	1年以内	预计2018年收回	国务院关于税收等优惠政策相关事项的通知(国发[2015]25号)以及相关的特许经营权合同等
		257,429.27	1-2年	3,919,477.10元	
长沙市住房和城乡建设委员会	专项补贴	4,733,199.28	1年以内	预计2018年收回	同上
		5,438,002.38	1-2年	10,685,959.87元	
		514,758.21	2-3年		
邵阳市公用事业局	专项补贴	2,656,383.62	1年以内	预计2018年收回	同上
		375,019.50	1-2年	3,031,403.12元	
合计	/	23,720,439.66	/		/

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

广东联泰环保股份有限公司
2017 年度
财务报表附注

账龄	年末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	978,092.21	96.80	1,147,513.65	97.67
1 至 2 年	6,643.00	0.66	14,786.00	1.26
2 至 3 年	13,084.00	1.29	12,600.00	1.07
3 年以上	12,600.00	1.25	-	-
合计	1,010,419.21	100.00	1,174,899.65	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	与本公司关系	账面余额	占预付款期末余额合计数的比例	时间	经济性质
国网湖南省电力公司邵阳供电分公司	非关联方	390,000.00	38.60%	1 年以内	预付电费
国网湖南省电力公司长沙供电分公司	非关联方	329,600.00	32.62%	1 年以内	预付电费
上海昀达环境工程有限公司	非关联方	104,750.00	10.37%	1 年以内	预付款
汕头市影觉文化创意有限公司	非关联方	48,294.00	4.78%	1 年以内	预付服务费
国网湖南省电力有限公司岳阳供电分公司	非关联方	34,080.28	3.37%	1 年以内	预付电费
合计		906,724.28	89.74%		

(五) 存货

1、 存货分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,669,007.18	-	4,669,007.18	3,756,441.07	-	3,756,441.07
低值易耗品	10,912.91	-	10,912.91	7,650.00	-	7,650.00
合计	4,679,920.09	-	4,679,920.09	3,764,091.07	-	3,764,091.07

(六) 一年内到期的非流动资产

项目	年末余额	年初余额
长沙市岳麓污水处理厂项目		
一年内到期的长期应收款原值	50,644,205.12	-
减：未实现融资收益	34,667,684.20	-
合计	15,976,520.92	-

(七) 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣进项税	14,811,459.60	4,530,170.95
合计	14,811,459.60	4,530,170.95

(八) 可供出售金融资产

1、 可供出售金融资产情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具						
其中：按公允价值计量	-	-	-	-	-	-
按成本计量	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-	-
合计	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-	-

3、 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本年现金红利
	年初	本年增加	本年减少	年末	年初	本年增加	本年减少	年末		
广州民营投资股份有限公司	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-	-	-	0.1667	-
合计	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-	-	-	/	-

(九) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			年初余额			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	
长沙市岳麓污水处理厂项目							7.22%
长期应收款原值	1,063,528,307.66	-	-	-	-	-	/
减：未实现融资收益	599,321,980.71	-	-	-	-	-	/
合计	464,206,326.95	-	-	-	-	-	

公司全资子公司长沙联泰与长沙市住建委于2016年10月31日签订了《修正合同》。根据《修正合同》，从2017年1月1日起，长沙岳麓项目运营期内每年的污水处理服务费由固定部分、变动部分和变动部分物价波动价格差额三部分构成。因此，从2017年1月1日起，长沙岳麓项目特许经营权合同的会计处理按金融资产核算，公司以合同约定的固定部分的污水服务费（扣除税金影响后）确认为金融资产，列入长期应收款核算。

(十) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
		增加投资	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	其他			
联营企业											
江门航业环保科技有限 公司	-	23,712,945.00	-	-	-	-	-	-	23,712,945.00	-	-
合计	-	23,712,945.00	-	-	-	-	-	-	23,712,945.00	-	-

注：2017 年 4 月，本公司与中国航天建设集团有限公司、深圳前海北斗辉煌基金管理有限公司共同出资设立江门航业环保科技有限公司，本公司出资 2,371.2945 万元，占江门航业环保科技有限公司 25% 股权，本公司将其作为权益法核算，列示长期股权投资。

(十一) 固定资产

1、 固定资产情况

项目	机器设备	仪器仪表	办公设备	其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 年初余额	2,357,894.73	147,106.44	9,852,057.23	527,557.42	12,884,615.82
(2) 本期增加金额	523,791.93	40,376.07	3,713,719.70	463,324.19	4,741,211.89
—外购	523,791.93	40,376.07	3,713,719.70	463,324.19	4,741,211.89
—在建工程转入	-	-	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	1,225,106.22	22,141.67	1,247,247.89
—处置或报废	-	-	1,225,106.22	22,141.67	1,247,247.89
(4) 年末余额	2,881,686.66	187,482.51	12,340,670.71	968,739.94	16,378,579.82
2. 累计折旧					
(1) 年初余额	1,028,071.31	75,715.36	6,037,922.79	343,021.50	7,484,730.96
(2) 本期增加金额	114,730.02	23,035.28	945,111.85	220,792.76	1,303,669.91
—计提	114,730.02	23,035.28	945,111.85	220,792.76	1,303,669.91
(3) 本期减少金额	-	-	1,178,754.21	21,034.59	1,199,788.80
—处置或报废	-	-	1,178,754.21	21,034.59	1,199,788.80
(4) 年末余额	1,142,801.33	98,750.64	5,804,280.43	542,779.67	7,588,612.07
3. 减值准备					
(1) 年初余额	-	-	-	-	-
(2) 本期增加金额	-	-	-	-	-
—计提	-	-	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-	-	-
—处置或报废	-	-	-	-	-
(4) 年末余额	-	-	-	-	-
4. 账面价值					
(1) 年末余额	1,738,885.33	88,731.87	6,536,390.28	425,960.27	8,789,967.75
(2) 年初余额	1,329,823.42	71,391.08	3,814,134.44	184,535.92	5,399,884.86

(十二) 在建工程

1、 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
岳麓污水处理厂提标改造及扩建工程 BOT 项目	533,101,903.84	-	533,101,903.84	350,090,638.44	-	350,090,638.44
湖南城陵矶临港产业新区污水处理厂（一期）BOT 项目	66,685,218.04	-	66,685,218.04	66,186,719.75	-	66,186,719.75
汕头市澄海区蓬下污水处理厂 PPP 项目	229,126,327.00	-	229,126,327.00	201,702,638.36	-	201,702,638.36
汕头市澄海区东里污水处理厂 PPP 项目	170,751,233.19	-	170,751,233.19	137,470,390.71	-	137,470,390.71
汕头市新溪污水处理厂一期工程（厂区）BOT 项目	166,170,841.40	-	166,170,841.40	40,082,173.62	-	40,082,173.62
汕头市新溪污水处理厂厂外管网 PPP 项目	200,768,574.91	-	200,768,574.91	39,999,391.88	-	39,999,391.88
邵阳江北项目一期工程永久性围墙工程	-	-	-	1,030,187.75	-	1,030,187.75
合计	1,366,604,098.38	-	1,366,604,098.38	836,562,140.51	-	836,562,140.51

注：汕头市新溪污水处理厂一期工程（厂区）BOT 项目于 2018 年 1 月转入无形资产-特许经营权核算。

2、 重大在建工程项目变动情况

工程项目名称	预算数	年初余额	本期增加	转入 无形 资产	其他减少	年末余额	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
岳麓污水处理厂提 标改造及扩建工程 BOT 项目	1,399,379,726.00	350,090,638.44	183,011,265.40	-	-	533,101,903.84	38.10	38.10	23,778,235.85	18,363,520.56	4.75	银行贷款/自有资金
湖南城陵矶临港产 业新区污水处理厂 (一期) BOT 项目	58,760,000.00	66,186,719.75	498,498.29	-	-	66,685,218.04	113.49	100.00	2,898,375.34	-	-	银行贷款/自有资金 /募集资金
汕头市澄海区莲下 污水处理厂 PPP 项目	271,810,000.00	201,702,638.36	27,423,688.64	-	-	229,126,327.00	84.30	84.30	16,054,345.18	9,093,893.69	4.9	银行贷款/自有资金
汕头市澄海区东里 污水处理厂 PPP 项目	217,270,000.00	137,470,390.71	33,280,842.48	-	-	170,751,233.19	78.59	78.59	11,386,560.98	6,957,901.63	4.9	银行贷款/自有资金
汕头市新溪污水处 理厂一期工程(厂 区) BOT 项目	240,070,000.00	40,082,173.62	126,088,667.78	-	-	166,170,841.40	69.22	100.00	2,236,223.55	2,230,997.21	4.9	银行贷款/自有资金 /募集资金
汕头市新溪污水处 理厂厂外管网 PPP 项 目	469,060,000.00	39,999,391.88	160,769,183.03	-	-	200,768,574.91	42.80	42.80	608,424.65	608,424.65	4.9	银行贷款/自有资金
合计	2,656,349,726.00	835,531,952.76	531,072,145.62	-	-	1,366,604,098.38			57,862,165.55	37,274,737.74		

注：湖南城陵矶临港产业新区污水处理厂（一期）BOT 项目、汕头市新溪污水处理厂一期工程（厂区）BOT 项目由于政府方负责的进水管网和排水管网无法按照特许经营合同约定按时提供给上述项目使用，导致上述项目因进入商业运营时间推迟而致项目延期。经 2018 年 1 月 9 日公司第三届董事会第五次会议决议，将湖南城陵矶项目进入正式商业运营日期延至 2018 年 5 月 1 日，将汕头新溪项目进入正式商业运营日期延至 2018 年 1 月 1 日。

(十三) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	特许经营权	软件费	专利权	合计
1. 账面原值				
(1) 年初余额	1,699,778,221.06	59,290.00	35,290.00	1,699,872,801.06
(2) 本期增加金额	300,046.28	-	9,223.30	309,269.58
—外购	-	-	9,223.30	9,223.30
—在建工程转入	300,046.28	-	-	300,046.28
—预计负债变动	-	-	-	-
(3) 本期减少金额	695,016,347.50	-	-	695,016,347.50
—处置	-	-	-	-
—预计负债变动	6,078,413.51	-	-	6,078,413.51
—长沙岳麓项目变动	688,937,933.99	-	-	688,937,933.99
(4) 年末余额	1,005,061,919.84	59,290.00	44,513.30	1,005,165,723.14
2. 累计摊销				
(1) 年初余额	448,755,104.34	59,290.00	9,571.61	448,823,965.95
(2) 本期增加金额	34,031,080.60	-	4,263.82	34,035,344.42
—计提	34,031,080.60	-	4,263.82	34,035,344.42
(3) 本期减少金额	188,960,027.15	-	-	188,960,027.15
—处置	-	-	-	-
—转入长沙岳麓项目变动	188,960,027.15	-	-	188,960,027.15
(4) 年末余额	293,826,157.79	59,290.00	13,835.43	293,899,283.22
3. 减值准备				
(1) 年初余额	-	-	-	-
(2) 本期增加金额	-	-	-	-
—计提	-	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-	-
—处置	-	-	-	-
(4) 年末余额	-	-	-	-
4. 账面价值				
(1) 年末余额	711,235,762.05	-	30,677.87	711,266,439.92
(2) 年初余额	1,251,023,116.72	-	25,718.39	1,251,048,835.11

(十四) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	年末余额
办公室装修	233,277.25	778,322.44	195,857.96	-	815,741.73
生物池清淤修复工程	763,800.00	-	241,200.00	-	522,600.00
合计	997,077.25	778,322.44	437,057.96	-	1,338,341.73

(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	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	541,872.90	135,293.23	567,294.99	141,823.75
可抵扣亏损	2,765,094.38	346,248.85	4,579,313.81	1,144,828.45
合计	3,306,967.28	481,542.08	5,146,608.80	1,286,652.20

2、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	年末余额		年初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	17,884,785.30	8,763,475.19	20,879,511.71	9,521,005.13
其中：以金融资产核算项目的预计负债	4,946,816.31	-	-	-
以无形资产核算项目的预计负债	12,937,968.99	-	20,879,511.71	-
递延所得税负债	9,121,310.11	-	11,358,506.58	-
其中：以金融资产核算项目的损益调整	2,845,050.85	-	-	-
以无形资产核算项目的资产净额	6,276,259.26	-	11,358,506.58	-

(十六) 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
预付与长期资产相关的款项	4,539,974.53	8,723,188.43
合计	4,539,974.53	8,723,188.43

(十七) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
保证借款	70,000,000.00	200,000,000.00
合计	70,000,000.00	200,000,000.00

(十八) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
1 年以内	125,541,349.30	67,006,143.08
1-2 年	38,390,550.09	20,233,460.34
2-3 年	10,901,764.38	840,559.04
3 年以上	146,786.00	22,485.25
合计	174,980,449.77	88,102,647.71

2、 账龄超过一年的重要应付账款：

项目	期末余额	其中：超过一年的余额	未偿还或结转的原因
核工业华东建设工程集团公司	18,514,910.58	18,514,910.58	待支付的工程款
达濠市政建设有限公司	69,468,029.26	24,538,643.14	待支付的工程款
合计	87,982,939.84	43,053,553.72	/

(十九) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
短期薪酬	5,187.73	20,887,934.69	20,864,961.16	28,161.26
离职后福利-设定提存计划	33,017.60	2,264,844.89	2,297,862.49	-
辞退福利	-	-	-	-
一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	38,205.33	23,152,779.58	23,162,823.65	28,161.26

2、 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	-	18,471,409.92	18,471,409.92	-
二、职工福利费	-	225,887.28	225,887.28	-
三、社会保险费	4,516.00	1,151,076.83	1,152,334.75	3,258.08
其中：医疗保险	-	922,193.58	919,152.78	3,040.80
工伤保险	4,516.00	118,420.79	122,936.79	-
生育保险	-	110,462.46	110,245.18	217.28
四、住房公积金	-	827,807.50	827,807.50	-
五、工会经费和职工教育经费	671.73	211,753.16	187,521.71	24,903.18
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他	-	-	-	-
合计	5,187.73	20,887,934.69	20,864,961.16	28,161.26

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
基本养老保险	33,017.60	2,166,465.83	2,199,483.43	-
失业保险	-	98,379.06	98,379.06	-
合计	33,017.60	2,264,844.89	2,297,862.49	-

(二十) 应交税费

税费项目	年末余额	年初余额
增值税	2,239,547.96	2,522,514.14
城市维护建设税	317,625.27	354,261.78
教育费及地方教育费附加	226,875.17	253,044.11
企业所得税	6,638,503.80	8,552,291.13
个人所得税	66,811.06	35,190.98
土地使用税	1,072,898.19	-
水利建设基金	20,868.34	1,675.91
残疾人就业保障金	44,296.94	-
合计	10,627,426.73	11,718,978.05

(二十一) 其他应付款

1、 按款项性质列示其他应付款

项目	年末余额	年初余额
单位保证金	2,509,754.91	8,019,900.00
岗位履职金	869,700.00	723,700.00
中介费用	283,018.87	
其他	4,025.29	129,605.49
合计	3,666,499.07	8,873,205.49

2、 本报告期无账龄超过一年的重要其他应付账款。

(二十二) 一年内到期的非流动负债

1、 一年内到期的非流动负债明细

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	393,429,253.50	160,610,900.00

2、 一年内到期的长期借款

(1) 一年内到期的长期借款

项目	年末余额	年初余额
质押/保证借款	393,429,253.50	120,610,900.00
委托借款	-	40,000,000.00
合计	393,429,253.50	160,610,900.00

(2) 一年内到期的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	年末余额		年初余额	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
中国建设银行长沙铁银支行	2006/10/31	2018/12/31	RMB	基准利率下调 10%	-	31,000,000.00	-	30,000,000.00
招商银行长沙芙蓉支行	2010/8/24	2018/12/31	RMB	基准利率下调 10%	-	10,500,000.00	-	13,750,000.00
招商银行长沙芙蓉支行	2013/6/24	2018/12/31	RMB	5.895%	-	8,000,000.00	-	5,000,000.00
中国农业银行汕头大华支行	2015/4/7	2017/4/6	RMB	基准利率下调 10%	-	-	-	40,000,000.00
中国工商银行汕头分行	2015/12/11	2018/12/31	RMB	基准利率	-	14,311,818.32	-	11,138,400.00
中国工商银行汕头分行	2015/12/11	2018/12/31	RMB	基准利率	-	11,483,506.60	-	8,222,500.00
中国工商银行汕头分行	2016/8/10	2018/11/21	RMB	基准利率	-	50,000,000.00	-	50,000,000.00
中国建设银行长沙铁银支行	2015/6/16	2018/12/31	RMB	基准利率	-	5,000,000.00	-	2,500,000.00
中国工商银行汕头分行	2017/2/20	2018/12/31	RMB	基准利率	-	3,133,928.58	-	-
中国工商银行长沙岳麓山支行	2017/1/11	2018/11/21	RMB	基准利率增加 0.45%	-	260,000,000.00	-	-
合计					-	393,429,253.50	-	160,610,900.00

(二十三) 其他流动负债

1、 其他流动负债明细

项目	年末余额	年初余额
需于以后期间确认为销项税额的增值税额	2,859,922.28	2,952,897.69

(二十四) 长期借款

1、 长期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
质押/保证借款	1,082,061,330.67	990,139,100.00
合计	1,082,061,330.67	990,139,100.00

2、 长期借款期末余额情况

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	年末余额		年初余额	
					外币 金额	本币金额	外币 金额	本币金额
中国建设银行长沙铁银支行	2006/10/31	2023/10/30	RMB	基准利率下调 10%	-	160,000,000.00	-	191,000,000.00
中国建设银行长沙铁银支行	2015/6/16	2025/6/16	RMB	基准利率	-	32,500,000.00	-	37,500,000.00
招商银行长沙芙蓉支行	2010/8/24	2024/8/24	RMB	基准利率下调 10%	-	44,000,000.00	-	54,500,000.00
中国工商银行汕头分行	2015/12/11	2030/12/8	RMB	基准利率	-	172,372,239.99	-	144,861,600.00
中国工商银行汕头分行	2015/12/11	2030/12/8	RMB	基准利率	-	138,523,019.26	-	106,777,500.00

广东联泰环保股份有限公司
2017 年度
财务报表附注

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	年末余额		年初余额	
					外币 金额	本币金额	外币 金额	本币金额
招商银行长沙芙蓉支行	2013/6/24	2025/12/31	RMB	5.895%	-	60,000,000.00	-	68,000,000.00
中国工商银行汕头分行	2016/8/10	2021/8/10	RMB	基准利率	-	337,500,000.00	-	387,500,000.00
广发银行汕头分行营业部	2017/9/12	2032/8/11	RMB	基准利率	-	81,800,000.00	-	-
中国工商银行汕头分行	2017/2/20	2032/2/19	RMB	基准利率	-	55,366,071.42	-	-
合计					-	1,082,061,330.67	-	990,139,100.00

(二十五) 预计负债

项目	年末余额	年初余额
重置及大修费现值	71,539,141.16	83,518,046.83

截止 2017 年 12 月 31 日，预计负债期末余额人民币 71,539,141.16 元系本公司预计应承担的设备重置费用和设备大修理支出现值。

(二十六) 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额	形成原因
政府补助	5,450,000.00	-	5,450,000.00	-	
合计	5,450,000.00	-	5,450,000.00	-	/

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
2015 年城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程项目中央预算内基建资金（长沙市岳麓污水处理厂提标改造及扩建工程）	5,450,000.00	-	-	5,450,000.00	-	与资产相关
合计	5,450,000.00	-	-	5,450,000.00	-	/

根据湖南省财政厅《关于收回部分 2015 年及以前年度中央预算内投资项目存量资金的通知》（湘财建指[2017]147 号），决定收回 2015 年下达公司的长沙市岳麓污水处理厂提标改造及扩建工程项目中央预算内投资 545 万元。

(二十七) 股本

股东名称	年初余额	本期变动增（+）减（-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	160,000,000.00	53,340,000.00	-	-	-	-	213,340,000.00

经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]370 号《关于核准广东联泰环保股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司首次向社会公众发行人民币普通股 53,340,000 股，发行价为每股 5.96 元。公开发行后公司总股本为 213,340,000 股。

(二十八) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
1. 资本溢价 (股本溢价)				
(1) 投资者投入的资本	223,500,000.00	226,097,185.88	-	449,597,185.88
(2) 收购子公司少数股权	2,545,915.22	-	-	2,545,915.22
(3) 变更股份公司折股影响	35,579,319.48	-	-	35,579,319.48
合计	261,625,234.70	226,097,185.88	-	487,722,420.58

本期资本公积的增加系公司首次公开发行股票，投资者投入资本的溢价部分。

(二十九) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
法定盈余公积	13,546,301.09	2,444,053.90	-	15,990,354.99

本期增加数为根据当期母公司净利润的 10% 计提的法定盈余公积。

(三十) 未分配利润

项目	本年发生额		上年发生额	
	金额	提取或分配比例	金额	提取或分配比例
年初未分配利润	262,570,948.44		202,116,494.55	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	64,620,591.64		63,486,755.97	
减：提取法定盈余公积	2,444,053.90	10%	3,032,302.08	10%
提取任意盈余公积	-		-	
应付普通股股利	21,334,000.00		-	
转作股本的普通股股利	-		-	
期末未分配利润	303,413,396.18		262,570,948.44	

2017 年 6 月 16 日，公司 2016 年年度股东大会审议通过了《2016 年度利润分配预案》，以首次公开发行股票后的总股本 213,340,000 股为基数，按每 10 股派发现金股利人民币 1 元。

(三十一) 营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	184,681,565.20	71,352,761.99	201,332,705.54	98,829,083.01
其他业务	-	-	32,880.41	-
合计	184,681,565.20	71,352,761.99	201,365,585.95	98,829,083.01

(三十二) 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	1,767,167.54	2,036,937.33
教育费附加	757,357.50	872,973.12
地方教育费附加	504,905.05	581,982.09
房产税	802,416.74	816,820.00
土地使用税	2,637,704.52	2,664,863.48
车船使用税	16,604.16	10,013.71
印花税	158,644.30	38,510.29
水利建设基金、堤围防护费	68,564.47	42,677.61
合计	6,713,364.28	7,064,777.63

(三十三) 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	8,989,953.86	6,945,226.61
办公费	876,415.77	783,780.72
差旅费	2,502,389.46	960,941.20
研发费	803,860.87	730,318.13
业务招待费	2,317,638.82	2,033,539.48
车辆使用费	1,124,105.41	954,164.85
中介服务费	864,811.31	108,150.94
税金	-	1,236,812.85
折旧、摊销	935,179.36	699,297.85
其他	3,226,882.61	2,600,413.97
合计	21,641,237.47	17,052,646.60

(三十四) 财务费用

类别	本年发生额	上年发生额
利息支出	33,095,051.48	38,635,750.35
减：利息收入	913,608.18	341,170.88
其他	79,498.32	39,519.20
合计	32,260,941.62	38,334,098.67

(三十五) 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	-22,572.09	26,751.11
合计	-22,572.09	26,751.11

(三十六) 其他收益

项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退 70%部分*1	17,670,472.70	-	与收益相关
增值税 30%部分及附加税等*2	12,264,992.31	-	与收益相关
汕头龙珠水质净化厂项目所得税超 约定税率部分补贴	1,819,000.00	-	与收益相关
合计	31,754,465.01	-	

- 1、根据财税[2015]78号《财政部、国家税务总局关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》的规定，2015年7月1日起，公司及下属子公司提供资源综合利用劳务（污水处理劳务），可享受增值税即征即退政策，退税比例为70%。
- 2、根据国发〔2015〕25号《国务院关于税收等优惠政策相关事项的通知》的规定以及相关的特许经营权合同等，公司及下属子公司实际缴纳的增值税扣除退税70%部分的税款以及相关附加税等由政府给予补贴。

(三十七) 营业外收入

项目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额
非流动资产毁损报废利得	59,688.25	10,782.00	59,688.25	10,782.00
政府补助	2,962,235.28	44,749,263.38	2,962,235.28	44,749,263.38
其他	6,875.98	80,195.50	6,875.98	80,195.50
合计	3,028,799.51	44,840,240.88	3,028,799.51	44,840,240.88

计入当期损益的政府补助

补助项目	发生额		与资产相关/与收益相关
	本年发生额	上年发生额	
增值税即征即退 70%部分	-	20,374,627.88	与收益相关
增值税 30%部分及附加税等	-	13,467,635.50	与收益相关
汕头龙珠水质净化厂项目所得税超约定税率部分补贴	-	10,900,000.00	与收益相关
龙湖区财政局 2017 年企业上市奖励资金	2,800,000.00	-	与收益相关
2014-2016 年度失业保险稳定岗位补贴款	92,235.28	-	与收益相关
其他	70,000.00	7,000.00	与收益相关
合计	2,962,235.28	44,749,263.38	/

本期增值税即征即退 70%部分和增值税 30%部分及附加税等在其他收益科目列示，详见附注五、(三十六)。

(三十八) 营业外支出

项目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额
非流动资产毁损报废损失	22,338.94	86,036.07	22,338.94	86,036.07
其他	259.83	7,506.79	259.83	7,506.79
合计	22,598.77	93,542.86	22,598.77	93,542.86

(三十九) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	21,313,355.98	23,254,242.89
递延所得税费用	1,562,640.06	-1,936,071.91
合计	22,875,996.04	21,318,170.98

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额	上年发生额
利润总额	87,496,497.68	84,804,926.95
按法定税率计算的所得税费用	21,874,124.43	21,201,231.74
子公司适用不同税率的影响	-	-
调整以前期间所得税的影响	-	-
非应税收入的影响	-	-

广东联泰环保股份有限公司
2017 年度
财务报表附注

项目	本年发生额	上年发生额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	523,978.85	281,275.77
其他	477,892.76	-164,336.53
所得税费用	22,875,996.04	21,318,170.98

(四十) 现金流量表附注

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	1,314,262.34	380,499.93
往来款	1,258,494.20	720,746.87
保证金	2,320,000.00	10,858,586.00
政府补助	11,513,964.28	18,987,249.03
其他	777,614.68	913,578.02
合计	17,184,335.50	31,860,659.85

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
三项费用	8,892,063.14	6,490,757.41
支付往来款	1,143,346.27	866,232.27
保证金	16,000,000.00	2,421,300.00
其他	1,485,806.08	996,281.42
合计	27,521,215.49	10,774,571.10

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
广东省联泰集团有限公司	-	60,000,000.00
与发行股份相关资金	10,877,638.12	-
收到与资产相关的政府补助	9,000,000.00	-
合计	19,877,638.12	60,000,000.00

本期银行借款受托支付事项往来款以净额列示。

4、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
广东省联泰集团有限公司	-	60,000,000.00
与发行股份相关费用	8,074,395.90	-
退回与资产相关的政府补助	5,450,000.00	-
合计	13,524,395.90	60,000,000.00

(四十一) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	本年发生额	上年发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	64,620,501.64	63,486,755.97
加：资产减值准备	-22,572.09	26,751.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,084,211.55	900,327.23
无形资产摊销	34,035,344.42	62,677,419.77
长期待摊费用摊销	437,057.96	365,699.79
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)	-	75,254.07
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	-37,349.31	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	33,095,051.48	38,635,750.35
投资损失(收益以“-”号填列)	-	-
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	1,562,640.06	-1,936,071.91
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-	-
存货的减少(增加以“-”号填列)	-915,829.02	-267,824.99
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-4,269,049.41	-7,483,016.52
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	3,007,229.06	14,169,984.66
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	132,597,236.34	170,651,029.53
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	-	-

广东联泰环保股份有限公司
2017 年度
财务报表附注

项目	本年发生额	上年发生额
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	150,464,365.91	83,721,253.24
减：现金的年初余额	83,721,253.24	27,963,689.59
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	66,743,112.67	55,757,563.65

2、 现金和现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
一、现金		
其中：库存现金	177,878.31	95,153.77
可随时用于支付的银行存款	150,286,487.60	83,626,099.47
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	150,464,365.91	83,721,253.24
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(四十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末余额	年初余额
应收账款	16,704,835.00	17,288,299.00
长期应收款	464,206,326.95	-
一年内到期的非流动资产	15,976,520.92	-
合计	496,887,682.87	17,288,299.00

资产向银行质押情况，详见附注十二。

六、 合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

新设子公司

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务 性质	注册资本	经营范围	年末余额 实际投资额	实质上构成对子公 司净投资的其他项 目余额	持股比例 (%)	表决权 比例 (%)	是否合并 报表
汕头市泰捷 机电装备有 限公司	控股 子公 司	汕头市	设备 生产 销售	10,000,000.00	机电设备、仪器仪表的研发、生产、销售、安 装、调试及维修；货物进出口、技术进出口； 技术咨询服务。	10,000,000.00	-	100.00	100.00	是

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
长沙市联泰水质净化有限公司	长沙	长沙	水污染治理	100.00		同一控制下企业合并
邵阳联泰水质净化有限公司	邵阳	邵阳	水污染治理	100.00		设立或投资
邵阳联泰江北水务有限公司	邵阳	邵阳	水污染治理	100.00		设立或投资
岳阳联泰水务有限公司	岳阳	岳阳	水污染治理	100.00		设立或投资
汕头市联泰苏南水务有限公司	汕头	汕头	水污染治理	100.00		设立或投资
汕头市联泰苏北水务有限公司	汕头	汕头	水污染治理	100.00		设立或投资
汕头市联泰新溪水务有限公司	汕头	汕头	管道投资、运营	99.50		设立或投资
汕头市泰捷机电装备有限公司	汕头	汕头	设备生产销售	100.00		设立或投资

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江门航业环保科技有限公司	台山市	台山市	污水处理	25.00		权益法

2、 重要联营企业的主要财务信息

	年末余额/ 本年发生额	年初余额/ 上年发生额
	江门航业环保科技有限公司	江门航业环保科技有限公司
流动资产	48,937,637.02	-
非流动资产	45,950,340.09	-
资产合计	94,887,977.11	-
流动负债	36,197.11	-
非流动负债	-	-

	年末余额/ 本年发生额	年初余额/ 上年发生额
	江门航业环保科技有限公司	江门航业环保科技有限公司
负债合计	36,197.11	-
少数股东权益	-	-
归属于母公司股东权益	94,851,780.00	-
按持股比例计算的净资产份额	23,712,945.00	-
调整事项	-	-
—内部交易未实现利润	-	-
—其他	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	23,712,945.00	-
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-	-
营业收入	-	-
净利润	-	-
终止经营的净利润	-	-
其他综合收益	-	-
综合收益总额	-	-
本年度收到的来自联营企业的股利	-	-

八、 与金融工具相关的风险

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司及下属控股子公司在特许经营期限和特许经营区域内连续、合格提供相关合同所规定的污水处理服务条件下，各特许经营区域政府做为区域内唯一购买方，向公司或下属子公司采购污水处理服务，并按照相关合同规定的价格结算方式向公司或下属子公司支付污水处理服务费。公司及下属控股子公司每月与政府进行污水处理量的核对及污水处理服务费款项的结算，其存在的信用风险较低。

(二) 市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

截止 2017 年 12 月 31 日公司银行借款余额为 154,549.06 万元，具体明细如下：

科目核算	核算主体	年末余额借款 余额	贷款利率
短期借款	广东联泰环保股份有限公司	10,000,000.00	基准利率上调 5%
短期借款	广东联泰环保股份有限公司	10,000,000.00	基准利率上调 5%
短期借款	广东联泰环保股份有限公司	20,000,000.00	基准利率增加 0.40%
短期借款	广东联泰环保股份有限公司	30,000,000.00	基准利率上调 34.713%
长期借款	广东联泰环保股份有限公司	337,500,000.00	基准利率
一年内到期的非流动负债	广东联泰环保股份有限公司	50,000,000.00	基准利率
长期借款	广东联泰环保股份有限公司	55,366,071.42	基准利率
一年内到期的非流动负债	广东联泰环保股份有限公司	3,133,928.58	基准利率
长期借款	长沙市联泰水质净化有限公司	160,000,000.00	基准利率下调 10%
一年内到期的非流动负债	长沙市联泰水质净化有限公司	31,000,000.00	基准利率下调 10%
一年内到期的非流动负债	长沙市联泰水质净化有限公司	260,000,000.00	基准利率增加 0.45%
长期借款	邵阳联泰水质净化有限公司	44,000,000.00	基准利率下调 10%
一年内到期的非流动负债	邵阳联泰水质净化有限公司	10,500,000.00	基准利率下调 10%
长期借款	邵阳联泰江北水务有限公司	60,000,000.00	5.895%
一年内到期的非流动负债	邵阳联泰江北水务有限公司	8,000,000.00	5.895%
长期借款	岳阳联泰水务有限公司	32,500,000.00	基准利率
一年内到期的非流动负债	岳阳联泰水务有限公司	5,000,000.00	基准利率
长期借款	汕头市联泰苏南水务有限公司	172,372,239.99	基准利率
一年内到期的非流动负债	汕头市联泰苏南水务有限公司	14,311,818.32	基准利率
长期借款	汕头市联泰苏北水务有限公司	138,523,019.26	基准利率
一年内到期的非流动负债	汕头市联泰苏北水务有限公司	11,483,506.60	基准利率
长期借款	汕头市联泰新溪水务有限公司	81,800,000.00	基准利率
合计		1,545,490,584.17	

截止 2017 年 12 月 31 日,公司固定利率借款余额为 6,800.00 万元,占总借款余额 4.40%,此部分风险可控;公司浮动利率借款余额为 147,749.06 万元,占总借款余额 95.60%,若在其他变量保持不变的情况下,如果此部分借款基准利率上升或下降 100 个基点,则该部分借款考虑利息资本化后,本公司年度净利润将减少或增加 3,056,250.00 元。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(2) 公司不存在外汇风险及其他价格风险。

(三) 流动性风险

流动风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

项目	2017 年 12 月 31 日余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	70,000,000.00	-	-	70,000,000.00
应付帐款	186,129,657.53	-	-	186,129,657.53
其他应付款	3,666,499.07	-	-	3,666,499.07
一年内到期的非流动负债	393,429,253.50	-	-	393,429,253.50
长期借款	-	737,395,585.44	344,665,745.23	1,082,061,330.67
合计	653,225,410.10	737,395,585.44	344,665,745.23	1,735,286,740.77

九、 关联方及关联交易

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)	本公司最终控制方	统一社会信用代码
广东省联泰集团有限公司	控股股东	有限公司	汕头	黄建勳	建筑行业	100,000.00	52.67	52.67	广东省联泰集团有限公司	91440512193050601H

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
达濠市政建设有限公司	本公司实际控制人控制的公司
黄建勳	董事长
陈健中	副董事长
张荣	总经理,董事
彭厚德	董事
吴必胜	独立董事
刘文华	独立董事
陈小卫	独立董事
杨魁俊	监事会主席
林界雄	监事
张腾耀	职工监事
李全明	副总经理
陈乐荣	副总经理
林锦顺	副总经理,董秘
杨基华	财务总监
余朝蓬	总工程师

(四) 关联交易情况

1、 存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2、 接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
达濠市政建设有限公司	工程建设	226,243,578.26	88,265,014.52

3、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	截至 2017 年 12 月 31 日余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广东省联泰集团有限公司	邵阳联泰水质净化有限公司	120,000,000.00	54,500,000.00	2010/8/12	借款、垫款或其他债务履行期限届满之日起另加 2 年	否
广东联泰环保股份有限公司	岳阳联泰水务有限公司	40,000,000.00	37,500,000.00	2015/6/16	债务履行期限届满之日后两年	否
广东联泰环保股份有限公司 黄建勳	汕头市联泰苏南水务有限公司	200,000,000.00	186,684,058.31	2015/12/11	债务履行期限届满之日后两年；黄建勳到期日为项目建设完成并商业试运行之次日起两年	否
广东联泰环保股份有限公司 黄建勳	汕头市联泰苏北水务有限公司	160,000,000.00	150,006,525.86	2015/12/11	债务履行期限届满之日后两年；黄建勳到期日为项目建设完成并商业试运行之次日起两年	否
广东省联泰集团有限公司 广东联泰环保股份有限公司	邵阳联泰江北水务有限公司	80,000,000.00	68,000,000.00	2013/6/24	债务履行期限届满之日起两年	否
黄建勳	广东联泰环保股份有限公司	450,000,000.00	387,500,000.00	2016/8/10	债务履行期限届满之日起两年	否
广东联泰环保股份有限公司 黄建勳	长沙市联泰水质净化有限公司	360,000,000.00	260,000,000.00	2016/11/21	债务履行期限届满之日起两年	否
黄建勳	广东联泰环保股份有限公司	165,000,000.00	58,500,000.00	2017/2/20	借款期限届满之次日起两年或借款提前到期日之次日起两年	否
广东省联泰集团有限公司	广东联泰环保股份有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	2017/1/18	债务履行期限届满之日起两年	否
广东省联泰集团有限公司	广东联泰环保股份有限公司	100,000,000.00	50,000,000.00	2017/11/9	借款期限届满之次日起两年或借款提前到期日之次日起两年	否
广东联泰环保股份有限公司	汕头市联泰新溪水务有限公司	225,000,000.00	81,800,000.00	2017/9/12	借款期限届满之日起两年或借款提前到期日之日起两年	否

4、 关联方资金拆借

资金拆出方	会计期间	本年发生额	上年发生额
广东省联泰集团有限公司	借款	-	60,000,000.00
	还款	-	60,000,000.00

5、 关键管理人员薪酬

姓名	本年发生额	上年发生额
关键管理人员薪酬	1,441,700.00	1,382,350.00

6、 其他关联交易

(1) 本公司和达濠市政建设有限公司合作

2017 年 8 月 25 日,公司控股子公司新溪水务与达濠市政建设有限公司就汕头市新溪污水处理厂厂外管网 PPP 项目签订《广东省建设工程施工总承包合同》,将相应的厂外管网施工总承包任务按汕头市城市综合管理局的招标文件相关规定直接委托给达濠市政建设有限公司。

(2) 本公司和达濠市政建设有限公司作为联合体与政府合作

2017 年 10 月,公司(牵头方)与汕头市瑞康投资有限公司、达濠市政建设有限公司签订《联合体协议》组成联合体,中标汕头市潮阳区全区生活污水处理设施捆绑 PPP 模式实施项目。公司与汕头市瑞康投资有限公司、达濠市政建设有限公司共同出资设立项目公司—汕头市联泰潮海水务有限公司运行该项目。其中:公司出资占比 75%,汕头市瑞康投资有限公司出资占比 24%,达濠市政建设有限公司出资占比 1%。

公司与中国市政工程中南设计研究总院有限公司、达濠市政建设有限公司(牵头人)签订《联合体协议》组成竞标联合体,中标汕头市金平区鮑济河(桑浦山~牛田洋段)黑臭水体整治工程、月浦主排渠等四处黑臭水体整治工程勘察设计施工总承包及运营服务项目第一标段及第二标段的投标,并于 2017 年 5 月签订勘察设计施工总承包及运营服务合同。

公司(主体方)与中国市政工程中南设计研究总院有限公司、达濠市政建设有限公司签订《联合体协议》组成联合体,于 2017 年 12 月 25 日中标澄海区全区污水管网及污水处理设施建设 PPP 项目,并与汕头市澄海区环境保护局草签了 PPP 项目合同及特许经营协议。

(五) 关联方应收应付款项

1、 应付项目

项目名称	关联方	账面余额	
		年末余额	年初余额
应付账款	达濠市政建设有限公司	69,468,029.26	41,465,798.73

十、 承诺及或有事项

(一) 重大承诺事项

1、 利润分配形式和现金分红比例

在符合现金利润分配条件情况下，公司原则上每年进行一次现金利润分配；在有条件的情况下，公司可以进行中期现金利润分配。当公司当年可供分配利润为正数，且无重大投资计划或重大现金支付发生时，公司每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%，公司连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%；当公司经营活动现金流量净额连续两年为负数时，不得进行高比例现金分红。

(二) 或有事项

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

十一、 资产负债表日后事项

(一) 利润分配

经 2018 年 4 月 25 日公司第三届董事会第八次会议审议，公司以董事会审议通过 2017 年度利润分配议案时的总股本基数，按每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元(含税)。上述利润分配方案尚未提交本公司股东大会审议。

十二、 其他重要事项说明

(一) 主要项目运营模式和运营年限

项目名称	地点	运营模式	运营年限
汕头龙珠水质净化厂(一期工程项目、一期技改工程项目、二期一阶段工程项目)	汕头	TOT、BOT	27 年
新溪污水处理厂一期工程(厂区)项目	汕头	BOT	截止 2034 年 7 月 31 日
长沙市岳麓污水处理厂(一期工程项目、提标改造及扩建工程项目)	长沙	BOT	30 年
邵阳市洋溪桥污水处理厂	邵阳	TOT	30 年
邵阳市江北污水处理厂	邵阳	BOT	28.5 年

项目名称	地点	运营模式	运营年限
湖南城陵矶临港产业新区污水处理厂	岳阳	BOT	25年
汕头市澄海区莲下污水处理厂	汕头	PPP	30年
汕头市澄海区东里污水处理厂	汕头	PPP	30年
汕头市新溪污水处理厂厂外管网	汕头	PPP	17年

- (1) 汕头龙珠水质净化厂一期为TOT模式，一期技改和二期为BOT模式。
- (2) 汕头市新溪污水处理厂一期工程（厂区）项目正式商业运营日为2018年1月1日。
- (3) 长沙市岳麓污水处理厂（提标改造及扩建工程项目）目前正在建设中。
- (4) 汕头市澄海区莲下污水处理厂目前正在建设中。
- (5) 汕头市澄海区东里污水处理厂目前正在建设中。
- (6) 汕头市新溪污水处理厂厂外管网目前正在建设中。

(二) 无形资产和应收账款质押情况说明

公司于2016年8月8日与中国工商银行股份有限公司汕头分行签订质押合同，将汕头龙珠水质净化厂项目污水处理服务费收费权（收费期至2034年8月）进行质押并取得该银行人民币4.5亿元长期借款。截止2017年12月31日，该长期借款尚有38,750.00万元尚未偿还。

公司之子公司长沙市联泰水质净化有限公司于2006年10月27日与中国建设银行股份有限公司长沙铁银支行签订质押合同，将长沙市岳麓污水处理一期工程BOT项目污水处理服务费收费权进行质押并取得该银行人民币3.8亿元长期借款。截止2017年12月31日，该长期借款尚有19,100.00万元尚未偿还。

公司之子公司邵阳联泰水质净化有限公司于2010年8月17日与招商银行股份有限公司长沙分行签订质押合同，将邵阳市洋溪桥污水处理厂项目污水处理服务费收费权进行质押并取得该银行人民币1.2亿元长期借款。截止2017年12月31日，该长期借款尚有5,450.00万元尚未偿还。

公司之子公司邵阳联泰江北水务有限公司于2013年3月5日与招商银行股份有限公司长沙分行签订质押合同，将邵阳市江北污水处理厂BOT项目污水处理服务费收费权进行质押并取得该银行人民币8,000万元长期借款。截止2017年12月31日，该长期借款尚有6,800.00万元尚未偿还。

公司之子公司岳阳联泰水务有限公司于2015年6月16日与中国建设银行股份有限公司长沙铁银支行签订质押合同，将城陵矶临港产业新区污水处理服务费收费权进行质押并取得该银行人民币4,000万长期借款。截止2017年12月31日，该长期借款尚有3,750万元尚未偿还。

公司之子公司汕头市联泰苏南水务有限公司于2015年12月11日与中国工商银行股份有限公司汕头分行签订质押合同，将汕头澄海莲下污水处理服务费收费权进行质押并

取得该银行人民币 2.0 亿元长期借款。截止 2017 年 12 月 31 日，该长期借款尚有 18,668.41 万元尚未偿还。

公司之子公司汕头市联泰苏北水务有限公司于 2015 年 12 月 11 日与中国工商银行股份有限公司汕头分行签订质押合同，将汕头澄海东里污水处理服务费权进行质押并取得该银行人民币 1.6 亿元长期借款。截止 2017 年 12 月 31 日，该长期借款尚有 15,000.65 万元尚未偿还。

公司之子公司汕头市联泰新溪水务有限公司于 2017 年 8 月 11 日与广发银行股份有限公司汕头分行签订质押合同，将汕头市新溪污水处理厂厂外管网 PPP 项目特许经营权项下收费权 50% 份额进行质押并取得该银行人民币 1.95 亿元长期借款额度。截止 2017 年 12 月 31 日，该长期借款尚有 8,180 万元尚未偿还。

(三) 拟公开发行可转换公司债券

2017 年 10 月 31 日，公司 2017 年第四次临时股东大会审议通过了《广东联泰环保股份有限公司公开发行可转换公司债券方案》，拟发行可转换公司债券募集资金总额不超过人民币 39,000 万元。2018 年 4 月 9 日，中国证券监督管理委员会（下称“中国证监会”）第十七届发行审核委员会 2018 年第 58 次发行审核委员会工作会议对广东联泰环保股份有限公司公开发行可转换公司债券的申请进行了审核。根据会议审核结果，公司本次公开发行可转换公司债券的申请获得审核通过。

(四) 岳阳联泰补贴事项

公司全资子公司岳阳联泰于 2017 年 12 月与湖南城陵矶新港区管理委员会签订补充协议, 约定补偿岳阳联泰自 2016 年 4 月 29 日起至 2018 年 4 月 30 日期间的日常运营费用、职工工资和社保费以及截止到 2017 年 12 月 6 日已申报缴纳的土地使用税和房产税。截止本报告报出日, 公司已收到 4,460,375.96 元补偿款。

十三、 母公司财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 应收账款

1、 应收账款按种类披露

种类	年末余额					年初余额				
	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	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款										
无信用风险组合	5,508,018.00	100.00	-	-	5,508,018.00	5,697,444.00	100.00	-	-	5,697,444.00
正常信用风险组合	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
组合小计	5,508,018.00	100.00	-	-	5,508,018.00	5,697,444.00	100.00	-	-	5,697,444.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	5,508,018.00	100.00	-	-	5,508,018.00	5,697,444.00	100.00	-	-	5,697,444.00

2、 无信用风险组合的应收账款

客户名称	年末余额		年初余额		计提理由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
汕头市城市综合管理局	5,508,018.00	-	5,697,444.00	-	账龄在 1 年以内的污水处理费

确定该组合依据的说明详见附注三、(十一)。

广东联泰环保股份有限公司
2017 年度
财务报表附注

3、按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
汕头市城市综合管理局	5,508,018.00	100.00	-
合计	5,508,018.00	100.00	-

(二) 其他应收款

1、 其他应收款按种类披露

种类	年末余额					年初余额				
	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	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款										
无信用风险组合	376,939,646.77	99.88	-	-	376,939,646.77	432,684,860.56	99.91	-	-	432,684,860.56
正常信用风险组合	456,442.20	0.12	23,222.90	5.09	433,219.30	402,689.84	0.09	36,044.99	8.95	366,644.85
组合小计	377,396,088.97	100.00	23,222.90	0.01	377,372,866.07	433,087,550.40	100.00	36,044.99	0.01	433,051,505.41
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	377,396,088.97	100.00	23,222.90	0.01	377,372,866.07	433,087,550.40	100.00	36,044.99	0.01	433,051,505.41

无信用风险组合的其他应收款

其他应收款内容	年末余额		年初余额		计提理由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
上市费用	-	-	4,374,580.26	-	
可转债发行费用	481,132.06	-	-	-	
保证金	8,835,200.00	-	1,053,200.00	-	
合并范围内单位往来	361,046,232.88	-	421,653,652.26	-	
与收益相关的政府补助	6,577,081.83	-	5,603,428.04	-	
合计	376,939,646.77	-	432,684,860.56	-	

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	453,770.26	22,688.51	5.00%	296,619.84	14,830.99	5.00%
1-2 年	2,671.94	534.39	20.00%	106,070.00	21,214.00	20.00%
合计	456,442.20	23,222.90	8.95%	402,689.84	36,044.99	6.05%

确定上述组合依据的说明详见附注三、(十一)

2、 报告期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 -12,822.09 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元；

3、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
合并范围内单位往来	361,046,232.88	421,653,652.26
保证金	8,835,200.00	1,053,200.00
上市费用	-	4,374,580.26
可转债发行费用	481,132.06	-
与收益相关的政府补助	6,577,081.83	5,603,428.04
备用金	430,278.00	363,000.00
其他	26,164.20	39,689.84
合计	377,396,088.97	433,087,550.40

4、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	性质或内容	账面余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
长沙市联泰水质净化有限公司	往来款	239,172,332.73	2 年以内	63.37	-
邵阳联泰江北水务有限公司	往来款	55,849,725.88	3 年以内	14.80	-
汕头市联泰苏南水务有限公司	往来款	33,663,194.50	1 年以内	8.92	-
岳阳联泰水务有限公司	往来款	19,739,507.29	2 年以内	5.23	-
汕头市联泰新溪水务有限公司	往来款	8,823,201.00	1 年以内	2.34	-
合计		357,247,961.40		94.66	-

5、 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	占其他应收款总额的比例(%)
长沙市联泰水质净化有限公司	子公司	239,172,332.73	63.37
邵阳联泰江北水务有限公司	子公司	55,849,725.88	14.80
汕头市联泰苏南水务有限公司	子公司	33,663,194.50	8.92
岳阳联泰水务有限公司	子公司	19,739,507.29	5.23
汕头市联泰新溪水务有限公司	子公司	8,823,201.00	2.34
汕头市联泰苏北水务有限公司	子公司	3,798,271.48	1.01
合计		361,046,232.88	95.67

6、 涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额	依据
汕头市龙湖区 国家税务局	增值税退税	2,657,604.73	1 年以内	预计 2018 年收回 2,657,604.73 元	财政部国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知（财税[2015]78 号）
汕头市城市综合 管理局	专项补贴	3,919,477.10	2 年以内	预计 2018 年收回 3,919,477.10 元	国务院关于税收等优惠政策相关事项的通知（国发〔2015〕25 号）以及相关的特许经营权合同等
合计	/	6,577,081.83	/		/

(三) 长期股权投资

项目	年末余额			年初余额		
	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	407,535,089.45	-	407,535,089.45	338,035,089.45	-	338,035,089.45
对联营企业投资	23,712,945.00	-	23,712,945.00	-	-	-
合计	431,248,034.45	-	431,248,034.45	338,035,089.45	-	338,035,089.45

1、 对子公司投资

被投资单位	投资成本	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
邵阳联泰水质净化有限公司	60,000,000.00	60,000,000.00	-	-	60,000,000.00	-	-
长沙市联泰水质净化有限公司	200,000,000.00	196,035,089.45	-	-	196,035,089.45	-	-
邵阳联泰江北水务有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00	-	-	30,000,000.00	-	-
岳阳联泰水务有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
汕头市联泰苏南水务有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
汕头市联泰苏北水务有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
汕头市联泰新溪水务有限公司	-	40,000,000.00	59,500,000.00	-	99,500,000.00	-	-
汕头市泰捷机电装备有限公司	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-
合计	312,000,000.00	338,035,089.45	69,500,000.00	-	407,535,089.45	-	-

2、 对联营企业投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动							年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
		增加投资	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	其他			
联营企业											
江门航业环保科技有限公司	-	23,712,945.00	-	-	-	-	-	-	23,712,945.00	-	-
合计	-	23,712,945.00	-	-	-	-	-	-	23,712,945.00	-	-

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	85,308,183.00	39,763,410.42	85,587,987.27	41,583,235.95
其他业务	-	-	-	-
合计	85,308,183.00	39,763,410.42	85,587,987.27	41,583,235.95

十四、 补充资料

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本年发生额	上年发生额
非流动资产处置损益	37,349.31	-75,254.07
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	-
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)	4,781,235.28	10,907,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时 应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-
债务重组损益	-	-
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产 生的损益	-	-

广东联泰环保股份有限公司
2017 年度
财务报表附注

项目	本年发生额	上年发生额
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,616.15	72,688.71
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
所得税影响额	-1,206,300.19	-2,727,613.15
少数股东损益影响额	-	-
合计	3,618,900.55	8,176,821.49

其中计入当期损益的政府补助:

项目	本年发生额	上年发生额	原因
关于补偿汕头龙珠水质净化厂项目 2013 年至 2016 年 6 月所得税超约定税率部分补贴	-	10,900,000.00	
汕头龙珠水质净化厂项目所得税超约定税率部分补贴	1,819,000.00	-	
2014-2016 年度失业保险稳定岗位补贴款	92,235.28	-	
龙湖区财政局 2017 年企业上市奖励资金	2,800,000.00	-	
其他	70,000.00	7,000.00	
合计	4,781,235.28	10,907,000.00	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益(元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.12	0.33	0.33
扣除非经常性损益后归属于公司股东的净利润	6.72	0.31	0.31



广东联泰环保股份有限公司
(加盖公章)

2018 年 4 月 25 日



姓名 宣宜辰
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1970-07-03
Date of birth
工作单位 深圳南方民和会计师事务所
Working unit 有限责任公司
身份证号码 340204700703154
Identity card No.



姓名	徐冬冬
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1985-01-01
Date of birth	
工作单位	深圳南方民和会计师事务所有限责任公司
Working unit	
身份证号码	36012119850101153X
Identity card No.	



营业执照

(副本)



统一社会信用代码 91310101568093764U
证照编号 01000000201708310087

名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

执行事务合伙人 朱建弟

成立日期 2011年1月24日

合伙期限 2011年1月24日至不约定期限

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。

【企业经营涉及行政许可的，凭许可证件经营】



登记机关



证书序号: NO. 025730



会计师事务所 执业证书

名称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)



主任会计师: 朱建弟

办公场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

会计师事务所编号: 31000006

注册资本(出资额): 人民币 11350 万元整

批准设立文号: 沪财会[2000]26号 (转制批文 沪财会[2010]82号)

批准设立日期: 2000年6月13日 (转制日期 2010年12月31日)

说明

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



中华人民共和国财政部制



证书序号：000194

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：朱建弟

证书号：34

发证时间：二〇一〇年七月十七日

证书有效期至：二〇一二年七月十七日

