

广西博世科环保科技股份有限公司

2019 年第一季度报告

(公告编号：2019-059)



2019 年 4 月

第一节 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、全体董事会成员均亲自出席了审议本次季报的董事会会议。

三、公司 2019 年第一季度报告中的财务报表未经审计。

四、公司负责人宋海农先生、主管会计工作负责人陈琪女士及会计机构负责人(会计主管人员)周晓华女士声明：保证本季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

五、本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

目 录

第一节 重要提示	1
第二节 公司基本情况	3
第三节 重要事项	7
第四节 财务报表	22
第五节 备查文件目录	38

第二节 公司基本情况

一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	640,958,086.12	519,526,443.46	23.37%
归属于上市公司股东的净利润（元）	70,826,639.02	60,582,365.94	16.91%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	69,162,913.10	62,085,618.10	11.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-110,402,985.53	-189,018,605.54	41.59%
基本每股收益（元/股）	0.20	0.17	17.65%
稀释每股收益（元/股）	0.20	0.17	17.65%
加权平均净资产收益率	4.52%	5.09%	-0.57%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	7,144,989,364.31	6,525,506,046.43	9.49%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,601,774,418.26	1,531,273,364.33	4.60%

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	355,831,205
--------------------	-------------

公司报告期末至季度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.199
-----------------------	-------

非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元

项目	年初至报告期期末金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-915,983.13	
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）	2,890,021.20	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19.23	
减：所得税影响额	307,120.45	
少数股东权益影响额（税后）	3,210.93	
合计	1,663,725.92	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

二、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

1、普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数		24,497	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0	
前10名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
王双飞	境内自然人	21.28%	75,705,752	56,779,314	质押	53,584,367
许开绍	境内自然人	3.48%	12,381,624	0	质押	8,666,338
宋海农	境内自然人	3.48%	12,381,624	9,286,218	质押	8,661,338
杨崎峰	境内自然人	3.48%	12,381,624	9,286,218	质押	8,661,338
中国建设银行股份有限公司—银华鑫锐定增灵活配置混合型证券投资基金	其他	2.14%	7,600,751	0	-	0
西藏广博环保投资有限责任公司	境内非国有法人	2.14%	7,600,751	7,600,751	-	0
中国人民财产保险股份有限公司—传统—普通保险产品	其他	1.71%	6,091,020	0	-	0
中国人民人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红	其他	1.46%	5,186,520	0	-	0
国家开发投资集团有限公司	国有法人	1.21%	4,312,694	0	-	0
陈琪	境内自然人	0.95%	3,376,807	2,532,605	质押	1,680,000
黄海师	境内自然人	0.93%	3,326,807	2,495,105	质押	1,680,000
中国农业银行股份有限公司—安信比较优势灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.74%	2,633,191	0	-	0
中国人民人寿保险股份有限公司—传统—普通保	其他	0.67%	2,368,812	0	-	0

前 10 名无限售条件股东持股情况				
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类		
		股份种类	数量	
王双飞	18,926,438	人民币普通股		18,926,438
许开绍	12,381,624	人民币普通股		12,381,624
中国建设银行股份有限公司—银华鑫锐定增灵活配置混合型证券投资基金	7,600,751	人民币普通股		7,600,751
中国人民财产保险股份有限公司—传统—普通保险产品	6,091,020	人民币普通股		6,091,020
中国人民人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红	5,186,520	人民币普通股		5,186,520
国家开发投资集团有限公司	4,312,694	人民币普通股		4,312,694
宋海农	3,095,406	人民币普通股		3,095,406
杨崎峰	3,095,406	人民币普通股		3,095,406
中国农业银行股份有限公司—安信比较优势灵活配置混合型证券投资基金	2,633,191	人民币普通股		2,633,191
中国人民人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品	2,368,812	人民币普通股		2,368,812
王丽蓉	2,027,925	人民币普通股		2,027,925
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、2012 年 1 月，公司实际控制人王双飞、宋海农、杨崎峰、许开绍共同签订《一致行动协议书》，承诺各方自签署该协议后至博世科首次公开发行股票并上市交易三十六个月内仍将作为一致行动人对博世科形成最终共同实际控制。2018 年 2 月，上述四人共同签订《<一致行动协议书>之补充协议》，同意延长原《一致行动协议书》的有效期，任何一方的一致行动期限及义务至其不再持有公司股份之日止。 2、中国人民财产保险股份有限公司—传统—普通保险产品、中国人民人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红的控股股东均为中国人民保险集团股份有限公司。 3、除此之外，未知公司前 10 名无限售流通股股东之间和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。			
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东王丽蓉除通过普通证券账户持有 753,525 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,274,400 股，实际合计持有 2,027,925 股。			

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

3、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
王双飞	56,779,314	0	0	56,779,314	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
宋海农	9,286,218	0	0	9,286,218	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
杨崎峰	9,286,218	0	0	9,286,218	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
西藏广博环保投资有限责任公司	7,600,751	0	0	7,600,751	非公开发行股票限售股	2019年11月2日
陈琪	2,532,605	0	0	2,532,605	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
黄海师	2,532,605	37,500	0	2,495,105	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
陆立海	657,070	46,650	0	610,420	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
陈国宁	619,081	0	0	619,081	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
詹磊	534,661	0	0	534,661	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
周永信	520,591	0	0	520,591	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
农斌	464,311	0	0	464,311	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
其他高管锁定股	450,054	61,239	0	388,815	高管锁定股	按高管股份锁定相关规定执行
合计	91,263,479	145,389	0	91,118,090	--	--

第三节 重要事项

一、报告期主要财务数据、财务指标重大变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

资产负债表项目：

单位：元

项目	2019-3-31	2018-12-31	变动金额	变动比率	重大变动说明
货币资金	1,006,475,051.25	732,173,032.08	274,302,019.17	37.46%	主要系销售回款增加、收到银行贷款增加影响所致
预付账款	146,711,268.41	85,097,740.81	61,613,527.60	72.40%	主要系公司项目增加，预付供应商的款项增加影响所致
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	378,300.00	-378,300.00	不适用	主要系 2019 年 1 月 1 日执行新金融工具会计准则调整科目影响所致
衍生金融负债	708,500.00	-	708,500.00	不适用	主要系 2019 年 1 月 1 日执行新金融工具会计准则调整科目影响所致
应付职工薪酬	22,797,032.57	49,765,688.03	-26,968,655.46	-54.19%	主要系支付员工薪酬影响所致
应交税费	105,527,842.38	176,294,108.36	-70,766,265.98	-40.14%	主要系支付税费影响所致
其他流动负债	90,000,000.00	20,000,000.00	70,000,000.00	350.00%	主要系股东借款影响所致
长期借款	1,578,996,800.00	1,129,030,000.00	449,966,800.00	39.85%	主要系增加银行贷款影响所致
其他综合收益	-461,014.59	-56,136.78	-404,877.81	-721.23%	主要系外币报表折算差额影响所致

利润表项目：

单位：元

项目	2019年1-3月	2018年1-3月	变动金额	变动比率	重大变动说明
管理费用	36,555,591.53	22,828,387.45	13,727,204.08	60.13%	主要系管理人员薪酬增加等影响所致
研发费用	23,161,668.22	15,948,707.47	7,212,960.75	45.23%	主要系公司加强研发力度增加相应费用影响所致
财务费用	30,720,510.78	17,608,976.65	13,111,534.13	74.46%	主要系银行贷款增加相应增加利息支出及发行可转换公司债券产生的财务费用影响所致
资产减值损失	-	13,593,684.08	-13,593,684.08	不适用	主要系 2019 年 1 月 1 日执行新金融工具会计准则调整科目影响所致
信用减值损失	-3,173,055.52	-	-3,173,055.52	不适用	主要系 2019 年 1 月 1 日执行新

					金融工具会计准则调整科目影响所致
投资收益	216,820.61	-64,621.54	281,442.15	不适用	主要系联营企业利润变动影响所致
其他收益	1,660,221.20	284,022.06	1,376,199.14	484.54%	主要系政府补助完成验收影响所致
公允价值变动损益	-330,200.00	-	-330,200.00	不适用	主要系套保业务影响所致
资产处置收益	-891,233.88	-	-891,233.88	不适用	主要系处置固定资产影响所致
营业外收入	1,229,822.00	528,492.66	701,329.34	132.70%	主要系政府补助完成验收影响所致
营业外支出	24,752.02	2,581,597.53	-2,556,845.51	-99.04%	主要系本期公益性捐赠减少影响所致
所得税费用	14,868,597.56	10,213,907.01	4,654,690.55	45.57%	主要系利润总额增加影响所致

现金流量项目：

单位：元

项目	2019年1-3月	2018年1-3月	变动金额	变动比率	重大变动说明
经营活动产生的现金流量净额	-110,402,985.53	-189,018,605.54	78,615,620.00	41.59%	主要系本期收入增加、销售回款率增长所致
投资活动产生的现金流量净额	-228,780,697.42	-374,768,411.24	145,987,713.82	38.95%	主要系本期投资支付现金、购建固定资产、其他长期资产支付的现金减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	544,282,927.66	374,663,901.73	169,619,025.93	45.27%	主要系取得借款增加影响所致

二、业务回顾和展望

1、报告期内的经营情况

2019年一季度，公司实现营业收入640,958,086.12元，较上年同期增长23.37%；实现营业利润83,294,325.27元，较上年同期增长16.93%；实现归属于上市公司普通股股东的净利润70,826,639.02元，较上年同期增长16.91%。公司经营业绩实现稳步增长，主要得益于公司不断夯实主营业务；同时，公司持续加强回款清收力度，现金流得以改善。

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

单位：元

主营业务分类	2019年1-3月	2018年1-3月	同比增减
一、环境综合治理收入	600,214,464.36	500,795,537.02	19.85%
1、水污染治理	478,239,260.39	384,176,067.98	24.48%
2、供水工程	35,817,090.22	22,070,269.11	62.29%
3、二氧化氯制备及清洁化生产	293,103.45	8,717,948.72	-96.64%
4、土壤修复	72,057,501.02	62,818,620.14	14.71%
5、固废处置	10,521,167.08	22,778,463.22	-53.81%
6、其他	3,286,342.20	234,167.85	1303.41%
二、专业技术服务收入	23,527,641.66	16,554,784.76	42.12%
三、运营收入	17,215,980.10	2,176,121.68	691.13%
合计	640,958,086.12	519,526,443.46	23.37%

3、公司重大已签订单及进展情况

适用 不适用

报告期内节能环保工程类订单新增及执行情况													
业务类型	新增订单						确认收入订单		期末在手订单				
	数量	金额(万元)	已签订合同		尚未签订合同		数量	金额(万元)	数量	未确认收入(万元)			
			数量	金额(万元)	数量	金额(万元)							
EPC	11	26,234.46	3	377.47	8	25,856.99	54	55,836.83	65	204,218.47			
EP	4	3,989.00	4	3,989.00			12	4,096.80	30	27,764.98			
BT									1	2,613.18			
其他	2	102.69	2	102.69			6	87.81	1	60.69			
合计	17	30,326.15	9	4,469.16	8	25,856.99	72	60,021.44	97	234,657.32			
报告期内节能环保特许经营类订单新增及执行情况													
业务类型	新增订单					尚未执行订单		处于施工期订单		处于运营期订单			
	数量	投资金额(万元)	已签订合同		尚未签订合同		数量	投资金额(万元)	数量	本期完成的投资金额(万元)	未完成投资金额(万元)	数量	运营收入(万元)
			数量	投资金额(万元)	数量	投资金额(万元)							
EMC													
BOT						3	27,316.60	23	26,490.87	281,875.36	1	956.66	
ROT								2	56.85	7,622.71			
TOT	1	4,600.00	1	4,600.00		1	7,528.78	1	0.03	6,003.59	1	36.42	
O&M													
BOO	1	23,500.00	1	23,500.00									
BOOT								1	-84.07	10,903.08			
BLT								2	474.80	1,785.76			
合计	2	28,100.00	2	28,100.00		4	34,845.38	29	26,938.48	308,190.50	2	993.08	

4、数量分散的订单情况

适用 不适用

5、公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

6、重要研发项目的进展及影响

适用 不适用

截至 2019 年 3 月 31 日，公司及下属子公司已取得专利 161 项，其中发明专利 29 项、实用新型专利 132 项，累计获得软件著作权 15 项。报告期内，公司具有代表性的科研项目的进展如下：

(1) 工业废水处理方面

扩展核心厌氧、深度、砂滤处理技术在制药、化工、光电、回用水领域的应用；新型 UMAR 反应器研发中试阶段性工作结束，设备对有机物的去除效果得到验证，示范建设工作已经完成主体建设工作，正在进行内部防腐及内件安装工作，即将开展新型设备在严苛高钙高浓度有机废水处理试验；同步推进中试及产业化研究的工作还有新型自由基氧化技术和高氨氮废水厌氧生物脱氮技术开发。

(2) 市政污水处理方面

针对城镇污水处理厂提标改造，开展深度脱氮技术的研发，实用化设备已经投入公司工程项目应用，出水效果稳定；针对农村分散式污水处理需求开发的 MCO 系列反应器，包含出水达到一级 B 标与一级 A 标的三款多种系列设备的开发及中试、示范项目建设工作已经完成，并陆续投入相关领域市场推广应用。

(3) 油泥治理方面

通过收购加拿大瑞美达克土壤修复服务公司，引进直热式链板型热脱附系统 (RTTU)，通过产品升级和改造，实现了国产化应用，开发生产出直热式链板型热脱附系统 RTTU1.0、RTTU2.0、RTTU3.0，并应用于河南南阳、黑龙江大庆、新疆库尔勒的油泥治理项目，其中南阳油泥处置项目已进入单体试车阶段。

针对石油烃污染土壤，开展释氧化合物强化微生物修复石油烃污染土壤的试验，验证了生物刺激技术的有效性，并在此研究基础上，采集不同油泥样品对油泥物化生物特性做进一步分析，并开展微生物刺激+微生物强化小试实验。针对含油污泥，通过多样品试验研究和分析，筛选出一种普适性较好的油泥热洗剂 B-OilPur 系列，该系列油泥热洗剂的试验工作正在进行中。

(4) 场地地下水污染修复方面

在南化项目原有地下水抽出-处理技术的基础上，开发适用于地下水原位修复的化学氧化技术，形成“抽出-处理+原位化学氧化”的联合修复技术，通过采用氧化药剂体系对地下水中的三氯甲烷、苯等多种挥发性有机污染物进行氧化，抽出加速地下水渗流场变化从而强化原位化学氧化作用范围，目前项目处于中试阶段，为地下水修复工程应用打下基础，并提供技术支持。

针对矿山、渣场影响区地下水重金属污染问题，开发地下水重金属原位阻隔、捕集的可渗透反应墙 (PRB) 技术，通过实验室小试筛选出 1 种对镉、铅、锌、砷等重金属阻隔的介质材料及其组合，同时研究可渗透反应墙优化结构，为地下水原位阻隔技术的研发提供基础数据。

(5) 重金属污染修复方面

针对高风险镉砷复合污染土壤，研发出具有自主知识产权的绿色高效的土壤固化/稳定剂 (B-MSM 系列)，并在广西河池、来宾等多个历史遗留砷厂高风险砷污染土壤中完成实际应用；针对矿区重金属污染土壤，在广东、广西等地开展矿区重金属修复试点项目，采用固化/稳定化+原位阻隔+土壤改良+生态系统重构的联合修复技术，有效抑制矿区重金属的迁移，实现生态修复；针对历史遗留铬污染土壤，开展六价铬污染场地土壤还原-稳定化修复技术研发，研发出 1 种适用于高浓度六价铬污染场地的土壤还原-稳定化药剂，并将应用于工程示范项目中，目前该研发项目处于药剂研发阶段。

重金属复合污染农田修复方向，已研发出系列绿色安全的多功能土壤调理剂 (B-SEC 系列)，在广西河池完成重金属污染农用地修复技术集成示范，证实了自主研发的多功能土壤调理剂具有良好的修复、改良效果和增产作用，对镉、砷、锌、铅和铜的钝化效率可达 50% 以上，筛选出 3 个低积累玉米品种、6 种低积累蔬菜作物、6 种耐受重金属作物的筛选。针对安全利用类农田，形成了 VIC (低积累品种种植+间套作)、IVAR (高效钝化+低积累品种种植+农艺调控)、SAST (土壤改良+替代种植) 等修复模式；针对严格管控类农田，形成了 GEAR (地球化学工程+替代种植+农艺调控) 等修复模式，并在云南个旧、湖北大冶等地开展了农用地重金属污染土壤修复模式示范工程，目前项目示范性建设进展顺利。

7、报告期内公司的无形资产、核心竞争能力、核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等发生重大变化的影响及其应对措施

适用 不适用

8、报告期内公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用 不适用

前五名供应商合计采购金额（元）	102,931,475.18
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.10%

说明：前五大供应商的变化，主要系公司根据项目需要进行采购引起的正常变化，对公司的生产经营状况未产生不利影响。报告期不存在向单一供应商采购比例超过 30% 的情形。

9、报告期内公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用 不适用

前五名客户合计销售金额（元）	217,562,540.02
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	33.94%

说明：公司前五大客户较上年同期发生变化，系确认收入的项目不同，属于公司经营的正常变化。

10、年度经营计划在报告期内的执行情况

适用 不适用

2019年第一季度，公司积极贯彻年度经营计划，稳步推进市场拓展、项目建设、成本管控、强化经营管理等工作，部分在手订单确认收入，实现持续稳健的高质量增长。报告期内，公司实现营业收入640,958,086.12元，同比增长23.37%；实现营业利润83,294,325.27元，同比增长16.93%；实现归属于上市公司股东的净利润70,826,639.02元，同比增长16.91%。

报告期内，公司在以下几个方面的工作均取得不同程度的进展与成果：

（1）在手订单结构持续优化、多项措施加强回款

2019 年一季度，公司新签订合同额 6.29 亿元（新签 EPC、EP 类合同额 3.02 亿元）。截至本报告披露日，公司在手合同累计达 142.37 亿元（含中标、参股 PPP 项目），其中，水污染治理合同额 114.14 亿元，供水工程合同额 12.32 亿元，土壤修复合同额 6.57 亿元（含油泥处置项目合同额 4.16 亿元），固体废弃物处置合同额 6.09 亿元（含城乡环卫合同额 5.79 亿元），其他业务合同额 1.26 亿元，专业技术服务合同额 1.99 亿元；截至本报告披露日，公司 PPP 项目累计投资额 106.01 亿元（含已中标、参股 PPP 项目等），其中，公司作为社会资本方控股的 PPP 项目投资额为 57.59 亿元；EPC、EP 类在手合同额 23.20 亿元；运营类在手合同额 10.90 亿元；专业技术服务类在手合同额 1.99 亿元，在手订单结构持续优化。

报告期内，公司继续加强回款清收力度，通过搭建内部资金管控平台，落实以区域划分、以高管为直接负责人的项目回款责任制，并与薪酬绩效考核指标挂钩，确保款项及时回笼。2019 年第一季度公司实现项目回款 44,948.05 万元，经营性现金流净额同比增加 41.59%，经营性现金流得以较大改善。

（2）持续深耕核心主业，深化产业布局

2019 年第一季度，公司延续良好发展态势，持续深耕核心主业。水污染治理方面，凭借持续创新的技术优势和项目实施经验继续巩固在该领域的领先地位，围绕工业废水、工业污水治理、乡镇污水治理、黑

臭水体及河道治理、流域治理、农村环境整治等业务深入拓展市场，坚持样板引路，以服务打造口碑，着力创建精品工程。土壤修复方面，公司与新疆当地企业建立了环保项目长期稳定的战略合作关系，并就《新疆南疆地区历史遗留含油污泥治理项目》达成合作共识，项目合同金额约为 2.35 亿元，公司以此为基础进一步开拓新疆油泥处置市场，扩充公司土壤修复业务的全国版图。环保装备制造方面，公司在南宁高安基地新建的乡镇污水处理设备生产线于 2019 年 1 月 1 日完成联网测试运行，该条生产线是国内首条全自动化的生产乡镇污水处理设备生产线，“环保智造”将为公司订单获取、项目实施和后续运营提供强有力保障。

（3）环境服务业再升级，提升全产业链协同能力

2019 年第一季度，公司专业技术服务收入主要来源于设计及咨询服务、环境评价及环境检测服务、环保管家服务等。

控股子公司博环公司夯实环评业务的同时，围绕环境影响评价、环保管家、环境咨询、环境调查、环境评估、环境政策研究、工程咨询、水务咨询、工业节能与绿色发展评价九大服务体系，提出“环保麻烦找博环——一站式环境综合服务”模式，整合公司业务资源，落实新发展理念，“环保管家业务”的专业能力获得行业和客户的高度认可。全资子公司博测检测于报告期内再次完成资质认定扩项，其中环境监测新增机场周围飞机噪声监测能力、《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》中要求检测项目的检测能力，食品检测领域可检测约 1,400 个项目，覆盖 31 类产品；在农产品检测领域，博测检测顺利通过农产品质量安全检测机构考核和资质认定扩项二合一评审，获得广西壮族自治区农业农村厅颁发的“农产品质量安全检测机构考核合格证书”。标志着博测检测作为独立的第三方检测机构，检测业务范围已从环境监测、食品检测扩展到农产品检测。

（4）坚持技术创新驱动发展、巩固竞争优势

领先的技术、可靠的产品是公司为客户创造价值的有力保障，是公司持续发展的核心竞争优势。作为国家高新技术企业、国家级企业技术中心、国家技术创新示范企业、国家知识产权优势企业，公司管理层及核心研发团队紧跟国家产业政策导向，高度重视科研项目及知识产权管理，稳步推进技术、产品的创新及优化。截至 2019 年 3 月 31 日，公司及下属子公司已取得专利 161 项，其中发明专利 29 项、实用新型专利 132 项，累计获得软件著作权 15 项。报告期内，公司比较具有代表性的科研项目进展详见本报告“第三节 重要事项 之 二、业务回顾和展望 之 6、重要研发项目的进展及影响”。

（5）推行股票期权激励计划、完善激励机制

报告期内，为进一步完善公司的法人治理结构，促进公司建立、健全激励约束机制，充分调动公司员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，经公司第三届董事会第五十八会议和 2019 年第一次临时股东大会审议通过《关于公司〈2019 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案，同意公司向激励对象授予 1,500 万份股票期权，首次授予股票期权的行权价格为 11.76 元/股。本激励计划首次授予的激励对象总人数为 301 人，包括公司（含子公司）的董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）骨干人员。2019 年股票期权激励计划的实施将丰富公司员工激励方式，有利于员工团队特别是管理、技术核心成员的稳定。

11、对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施

适用 不适用

（1）负债规模与资产负债率较高带来的偿债风险

近年来，公司的负债规模呈持续上升的态势。2017 年末、2018 年末及 2019 年 3 月末，公司负债规模

分别为 262,721.02 万元、480,623.20 万元和 535,363.42 万元，资产负债率分别为 67.00%、73.65% 和 74.93%，资产负债率处于较高水平。公司处于快速发展期，随着公司承做项目数量、订单金额的不断增长，公司对营运资金的需求量也不断加大，公司除自身经营积累外，主要通过债务融资的方式获取经营所需资金。若未来经营过程中出现营运资金不足的情形，将给公司带来一定的偿债风险。

为应对资产负债率较高对公司造成的影响，确保项目的顺利实施和业务开拓，公司制定了高效的资金运用规划，搭建资金管控平台，积极拓展股权融资渠道；同时通过自身经营积累、加大应收账款回款力度、充分利用优质项目获取政府专项补贴、税收优惠等方式不断拓宽资金来源渠道，节约资金成本，确保满足公司营运资金需求，有效降低可能出现的偿债风险。

（2）市场竞争加剧的风险

作为国民经济支柱性产业，国家对环保产业发展重视程度不断提升，尤其进入“十三五”时期以来，环保产业在政策利好和订单加速释放的驱动下业绩保持稳步增长，产业投资力度不断增强，保持着传统优势的各领域环保龙头企业不断延伸、整合产业链和拓展业务领域，同行业内部竞争加剧。2019 年，国家加大对环境监管的力度和投资力度，发展潜力巨大的环保市场成为资本关注的重点，不少资金实力雄厚的国企、央企通过参股、并购的方式跨界进入环保行业，迅速抢占尚处于成长期的环保市场，加剧环保产业结构性重组，市场竞争愈发激烈。

对此，公司依托自身全面扎实的技术研发能力，充分发挥上市公司的品牌效益和融资优势，整合优化业内优质资源，通过完善产业链布局、扩容业务板块、开展资本运作等方式积极应对市场环境变化，同时持续加强自主研发能力，完善售后服务，提升公司持续盈利能力和抗风险能力。

（3）应收账款余额偏高导致的坏账损失风险

随着公司业务规模不断扩大，公司应收账款规模逐年扩大。公司欠款客户多数为各级政府、国有企业或大型民营企业，应收账款金额较大且政府审批流程较长，存在个别项目款项在未来出现计提大额坏账准备的可能，从而加大公司经营成本，影响公司收益。

公司积极调整经营策略，重点关注支付能力强、融资落地有保障的项目，将项目回款作为投标选择的重要评价指标和各经营事业部的重要考核指标；同时对欠款周期较长的客户，公司加大催款力度，应收账款风险总体可控。

（4）经营规模扩大后的管理风险

2019 年以来，随着公司资产规模和业务规模的快速扩张，以集团化管控为核心的经营管理模式也不断升级。截至本报告期末，公司纳入合并报表范围的子公司（含孙公司）已达 60 家。母子公司在战略规划、业务拓展、技术研发、适用法律、经营管理模式及企业文化、人力、品牌等资源方面需要长期磨合，这要求公司具备更高效的集团化管理能力，并不断健全和完善组织模式和管理制度，否则可能会引发经营管理的风险，从而对公司的盈利能力造成不利影响。

公司坚持外延式扩张与内涵式增长相结合的发展理念，通过整体的战略统筹和管控，从经营决策、市场开发、财务管理、资金审批及使用、成本控制、内部控制、风险防范等方面制定了行之有效的集团化内控制度体系，母公司的审计中心履行监督、检查职能，确保母子公司之间、子公司之间信息的收集、传递、处理和反馈得到有效执行，充分发挥集团母子公司的协同效应。

（5）PPP 经营模式风险

2019 年是 PPP 持续深化管理和监管的一年，PPP 进入深度调整期。国家出台各项政策，加强 PPP 监管，提升风险管理控制，梳理地方隐性债务，使 PPP 完成清理、调整、稳定、再发展的过程。但就目前整体情

况来看，因 PPP 项目通常具有投资金额规模较大、建设及运营期限较长等特点，实施 PPP 项目存在一定的风险，包括但不限于宏观经济风险、政策环境风险、市场环境风险、法律变更风险、金融风险、融资风险、营运风险等，可能影响项目的可行性和实际经济效益，使得 PPP 项目的预期效益不能完全实现。

2019 年，公司将进一步规范 PPP 项目管理，加强项目风险识别、评估及应对，尤其在最初介入项目时，充分评估项目质量和公司承接能力，以项目入库为前提，通过对项目技术方案、收益率、利润分配、合作模式、支付方式、收益保障、融资工具等进行谨慎的可行性研究分析，落实合理可行的项目实施、融资方案，从而确保最终实现项目的预期目标。

三、重要事项进展情况及影响和解决方案的分析说明

√ 适用 □ 不适用

1、“博世转债”2019 年第一季度转股情况说明

经公司 2017 年 10 月 13 日召开的 2017 年第五次临时股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会下发的《关于核准广西博世科环保科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]617 号）核准，公司获准向社会公开发行 430 万张可转换公司债券，期限 6 年，每张面值 100 元，按面值平价发行，发行总额 43,000 万元。本次可转换公司债券上市时间为 2018 年 8 月 14 日，债券简称：博世转债，债券代码：123010。

根据相关法律、法规和公司《创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》的有关规定，公司本次发行的可转债自 2019 年 1 月 11 日起可转换为公司股份，初始转股价格为 14.30 元/股。

2019 年第一季度，“博世转债”因转股减少 1,773 张，转股数量为 12,355 股。截至 2019 年 3 月 29 日，“博世转债”尚有 4,298,227 张挂牌交易，剩余可转债余额为 429,822,700.00 元。

2、向关联自然人借款暨关联交易的进展事项

经公司 2017 年第四次临时股东大会审议通过《关于向关联自然人借款暨关联交易的议案》、公司 2017 年年度股东大会审议通过《关于与关联方签订〈借款协议之补充协议〉暨关联交易的议案》，同意公司向实际控制人王双飞先生借款不超过人民币 1.6 亿元，有效期三年，用于补充公司流动资金，支持公司经营发展，双方签订了《借款协议》及《借款协议之补充协议》。自 2018 年 8 月 20 日至 2019 年 3 月 22 日，公司共计收到王双飞先生借款 9,000 万元。根据《借款协议》及《借款协议之补充协议》相关约定，本次关联借款未超过有效期，累计借款金额未超过借款总额。

3、收购湖南泛航智能装备有限公司 70% 股权暨关联交易的事项

公司于 2019 年 3 月 15 日召开第三届董事会第五十六次会议、第三届监事会第二十六次会议，审议通过《关于收购湖南泛航智能装备有限公司 70% 股权暨关联交易的议案》，同意公司以自有资金收购西藏广博环保投资有限责任公司（以下简称“广博投资”）持有的湖南泛航智能装备有限公司（以下简称“泛航装备”）70% 股权，并与广博投资签署《股权转让协议》。根据中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见《审计报告》（中兴华审字[2019]第 170002 号），以及北京亚超资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（北京亚超评报字[2019]第 A046 号），以评估值为基础，确定本次股权交易对价为人民币 815 万元。独立董事发表了事前认可意见和同意的独立意见，保荐机构发表了核查意见。本次股权收购完成后，泛航装备将成为公司的控股子公司。2019 年 4 月 12 日，泛航装备完成工商变更登记。

4、募集资金投资项目延期及变更部分募集资金用途的事项

公司于2019年3月19日召开第三届董事会第五十七次会议、第三届监事会第二十八次会议，于2019年4月9日召开2019年第一次临时股东大会及2019年第一次债券持有人会议审议通过《关于募集资金投资项目延期的议案》、《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司将2018年7月公开发行可转债募集资金投资项目“南宁市城市内河黑臭水体治理工程PPP项目”达到预定可使用状态的时间由2019年5月调整至2020年10月；同意公司将“南宁市城市内河黑臭水体治理工程PPP项目”尚未使用的募集资金余额中的15,000万元用于新项目“绿色智能制造环保设备生产项目”和“收购京山市文峰污水处理厂特许经营权项目”。鉴于可转换公司债券募集资金用途发生变化，根据公司《创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》的有关规定，本次可转债附加回售条款生效，回售申报期为2019年4月15日至4月19日，公司已于2019年4月24日完成回售划款工作。

经第三届董事会第六十次会议审议通过《关于公司新设可转换公司债券募集资金专项账户并签署三方监管协议的议案》，同意公司根据募集资金管理的需要开设募集资金专项账户。公司于2019年4月10日与相关专户银行、保荐机构中金公司签署了《募集资金三方监管协议》。

5、向下修正“博世转债”转股价格事项

根据公司《创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》中转股价格向下修正条款，鉴于公司A股股票已经出现任意连续三十个交易日中有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的90%的情形，满足向下修正转股价格的条件。

为优化资本结构，降低财务费用，支持公司长期发展，维护投资者权益，公司于2019年3月20日召开第三届董事会第五十七次会议、于2019年4月8日召开2019年第一次临时股东大会，审议通过《关于提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案》，同时股东大会授权董事会办理本次向下修正可转债转股价格的相关事宜。公司于2019年4月8日召开第三届董事会第五十九次会议，审议通过《关于向下修正“博世转债”转股价格的议案》，同意将“博世转债”的转股价格由14.30元/股向下修正为12.45元/股，修正后的转股价格自2019年4月9日起生效。

6、2019年股票期权激励计划事项

公司于2019年3月28日召开第三届董事会第五十八次会议、第三届监事会第二十八次会议，于2019年4月15日召开2019年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司<2019年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2019年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》等议案。独立董事发表了同意的独立意见并就2019年股票期权激励计划相关议案向公司全体股东征集投票权，监事会对全体激励对象名单的公示情况进行了说明并发表了审核意见。

本激励计划拟向激励对象授予1,500万份股票期权，约占激励计划草案公告日公司股本总额的4.22%。首次授予股票期权的行权价格为11.76元/股，首次授予的激励对象总人数为301人，包括公司公告本激励计划时在公司（含子公司）任职的董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）骨干人员。

7、截至报告期末合并报表范围的变化

（1）京山博世科文峰水务有限公司

公司认缴出资50万元独资设立京山博世科文峰水务有限公司，2019年3月22日已办理工商登记手续，自2019年3月起纳入公司合并报表范围。

（2）昭平博世科水务有限公司

公司与昭平县新创公用事业有限公司共同出资 1,250 万元设立昭平博世科水务有限公司。其中公司出资 1,000 万元，持股 80%；昭平博世科水务有限公司出资 250 万元，持股 20%。2019 年 2 月 20 日已办理工商登记手续，自 2019 年 2 月起纳入合并报表范围。

(3) 株洲县涠口博世科水务有限公司

公司及下属子公司与株洲涠湘投资发展集团有限公司共同出资 1,000 万元设立株洲县涠口博世科水务有限公司。其中公司出资 600 万元，持股 60%；株洲涠湘投资发展集团有限公司出资 300 万元，持股 30%；公司的全资子公司湖南博世科出资 100 万元，持股 10%。2019 年 3 月 27 日已办理工商登记手续，自 2019 年 3 月起纳入合并报表范围。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
“博世转债”2019 年第一季度转股情况说明	2018 年 7 月 5 日、2018 年 8 月 13 日、 2019 年 1 月 8 日、2019 年 4 月 1 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
向关联自然人借款暨关联交易的进展事项	2017 年 8 月 8 日、2017 年 8 月 23 日、 2018 年 4 月 24 日、2019 年 3 月 7 日、 2019 年 3 月 22 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
收购湖南泛航智能装备有限公司 70% 股权暨关联交易的事项	2019 年 3 月 15 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
募集资金投资项目延期及变更部分募集资金用途的事项	2019 年 3 月 21 日、2019 年 4 月 8 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
向下修正“博世转债”转股价格的事项	2019 年 3 月 21 日、2019 年 4 月 8 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
2019 年股票期权激励计划事项	2019 年 3 月 29 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
对外投资事项	2019 年 3 月 15 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

四、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

五、募集资金使用情况对照表

适用 不适用

1、2016 年非公开发行股票募集资金使用情况

单位：万元

募集资金总额	53,618.19		
报告期内变更用途的募集资金总额	0.00	本季度投入募集资金总额	812.46（含息）
累计变更用途的募集资金总额	0.00	已累计投入募集资金总额	53,642.97（含息）

累计变更用途的募集资金总额比例			0.00%								
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
泗洪县东南片区供水工程	否	20,000.00	20,000.00	0.00	20,007.34	100.04%	2018-05	1,009.56	3,797.59	是	否
花垣县五龙冲水库集中供水工程	否	19,000.00	19,000.00	812.46	18,950.25	99.74%	2019-12	-	不适用	不适用	否
偿还银行贷款及补充流动资金项目	否	14,618.19	14,618.19	-	14,685.38	100.46%	-	-	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	53,618.19	53,618.19	812.46	53,642.97	--	--	-	-	--	--
超募资金投向											
不适用											
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1、泗洪县东南片区供水工程：已于2018年5月达到预定可使用状态</p> <p>泗洪县东南片区供水工程于2016年8月正式进入试运营期，根据《泗洪县东南片区供水工程PPP项目合同》的约定，项目公司泗洪博世科实际供水能力应至少达到6万吨/日。2019年1-3月，泗洪博世科累计供水量为598.25万吨，日平均供水量为6.64万吨，已达预计水处理量的110.67%；泗洪博世科2019年一季度已确认售水量为482.46万吨，实现供水收入1,009.56万元。试运营期不计入总的特许经营期限，待项目正式进入商业运营后，公司仍可在《泗洪县东南片区供水工程PPP项目合同》约定特许经营期限内获得相应的投资回报。</p> <p>2018年5月11日，泗洪县水务局出具《关于泗洪博世科水务有限公司申请特许经营授权的批复》，明确泗洪县东南片区供水工程项目现阶段已完成通水试验、仪器设备调试、性能验收、工程完工验收，试运行情况良好。鉴于本项目属于公共服务领域的市政基础设施PPP项目，因此需先进行工程审计，再颁发特许经营授权。目前，审计工作正在进行中。</p> <p>2、花垣县五龙冲水库集中供水工程：预计于2019年12月达到预定可使用状态</p> <p>2019年1月，经政府方授权的本项目实施机构花垣县现代农业科技示范园区投资开发有限公司出具《关于五龙冲水库集中供水工程项目进展情况说明》：截止2018年12月31日，项目建设内容已基本完工，但由政府方负责实施的供水水源扩建工程尚未启动，无充足水源进行设备调试和竣工验收。为尽早实现项目供水服务并取得项目收益，初步确定从五龙冲水库铺设管网作为临时水源地适量取水直至五龙冲水库扩容完成，临时取水工程预计于2019年5月开工，建设工期约4个月，工程完工后该项目进入试运行阶段，同时花垣县现代农业科技示范园区投资开发有限公司积极推进项目竣工验收，保障在2019年12月31日前正式运营。</p> <p>因《五龙冲水库集中供水工程PPP项目合同》合同条款第9.1.2(3)条约定项目从试运行起计算供水保底水量，除五龙冲水库扩容期间供水不及预期外，不会对项目正式全运营期间收益产生明显影响。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										

超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2016 年 12 月 5 日召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第六次会议，审议通过《关于以募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金 17,185.17 万元，独立董事发表了同意的独立意见。该事项已经天职国际进行专项审验，并出具“天职业字[2016]16685 号”鉴证报告。上述募集资金置换事项已实施完毕。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司于 2017 年 8 月 7 日召开第三届董事会第二十三次会议、第三届监事会第十次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求及募集资金投资计划正常进行的前提下，使用不超过 5,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。2018 年 8 月 7 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的募集资金全部归还至募集资金专用账户。 公司于 2018 年 8 月 8 日召开第三届董事会第四十五次会议、第三届监事会第十九次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过 3,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 6 个月。公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。2018 年 9 月 13 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的募集资金全部归还至募集资金专用账户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2019 年 3 月 31 日，尚未使用的募集资金存放于募集资金专户，将根据募投项目资金使用计划专款专用。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

2、2018 年公开发行可转换公司债券募集资金使用情况

单位：万元

募集资金总额	42,089.34	本季度投入募集资金总额	0.00
报告期内变更用途的募集资金总额	15,000.00		
累计变更用途的募集资金总额	15,000.00	已累计投入募集资金总额	14,025.67（含息）

累计变更用途的募集资金总额比例			35.64%								
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
南宁市城市内河黑臭水体治理工程PPP项目	是	42,089.34	27,089.34	0.00	14,025.67	33.32%	2020-10	不适用	不适用	不适用	否
绿色智能制造环保设备生产项目	否	0	10,400.00	0.00	0.00	0.00%	2019-10	不适用	不适用	不适用	否
收购京山市文峰污水处理厂特许经营权项目	否	0	4,600.00	0.00	0.00	0.00%	2019-06	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	42,089.34	42,089.34	0.00	14,025.67	--	--	-	-	--	--
超募资金投向											
不适用											
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目	适用 报告期内发生										

实施方式调整情况	<p>公司于 2019 年 3 月 19 日召开第三届董事会第五十七次会议，于 2019 年 4 月 8 日召开 2019 年第一次临时股东大会及“博世转债”2019 年第一次债券持有人会议，审议通过《关于募集资金投资项目延期的议案》、《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意对公司可转换公司债券募集资金投资项目“南宁市城市内河黑臭水体治理工程 PPP 项目”进行延期，并同意变更部分募集资金用途，具体情况如下：</p> <p>(1) 募集资金投资项目延期情况</p> <p>2018 年 12 月 13 日和 2019 年 1 月 30 日，南宁市水环境综合治理工作指挥部先后下发“南水环指发[2018]3 号”和“南水环指发[2019]3 号”等通知，对南宁市水环境综合治理工作等进行了指导性调整并明确了建设内容和治理目标，进一步优化完善南宁水环境综合治理工作的建设内容，主要涵盖污水处理厂建设、新建污水管网、市政管网错混接改造、河道底泥清淤、生态修复工程等。根据工程实施难度和复杂程度，最长建设目标要求在 2020 年 10 月 30 日前全部完成。根据南宁市水环境综合治理工作指挥部上述通知要求，因公司负责的“南宁市城市内河黑臭水体治理工程 PPP 项目”涉及流域较多，项目实施内容较广，结合项目实际情况，经第三届董事会第五十七次会议、2019 年第一次临时股东大会、“博世转债”2019 年第一次债券持有人会议审议通过《关于募集资金投资项目延期的议案》，公司将该项目达到预定可使用状态的时间从 2019 年 5 月调整为 2020 年 10 月。</p> <p>(2) 变更部分募集资金用途情况</p> <p>“南宁市城市内河黑臭水体治理工程 PPP 项目”在实施过程中，得到了相关银行的大力支持，现有贷款额度基本可满足项目建设资金需要。为提高募集资金使用效率，综合考虑募集资金投资项目实际情况和公司需要，经第三届董事会第五十七次会议、2019 年第一次临时股东大会、“博世转债”2019 年第一次债券持有人会议审议通过《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司将“南宁市城市内河黑臭水体治理工程 PPP 项目”尚未使用的募集资金余额中的 15,000.00 万元用于新项目“绿色智能制造环保设备生产项目”和“收购京山市文峰污水处理厂特许经营权项目”，其中 10400 万元投入“绿色智能制造环保设备生产项目”，4600 万元投入“收购京山市文峰污水处理厂特许经营权项目”。</p> <p>(3) 新设可转换公司债券募集资金专项账户并签署三方监管协议</p> <p>为规范公司募集资金管理、存放和使用，切实保护投资者权益，根据 2017 年第五次临时股东大会授权，经 2019 年 4 月 9 日召开的第三届董事会第六十次会议审议通过《关于公司新设可转换公司债券募集资金专项账户并签署三方监管协议的议案》，同意公司根据募集资金管理的需要开设募集资金专项账户。公司于 2019 年 4 月 10 日与相关专户银行、保荐机构中金公司签署了《募集资金三方监管协议》。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2018 年 7 月 16 日召开第三届董事会第四十四次会议、第三届监事会第十八次会议，审议通过《关于以募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以公开发行的可转换公司债券募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金，置换金额为人民币 14,025.67 万元。独立董事发表了同意的独立意见。该事项已经天职国际进行专项审验，并出具“天职业字[2018]17603 号”鉴证报告。上述募集资金置换事项已实施完毕。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>经公司于 2018 年 9 月 17 日召开的第三届董事会第四十八次会议、第三届监事会第二十一次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用可转换公司债券不超过 26,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，用于与公司主营业务相关的生产经营，使用期限为自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。公司独立董事、监事会发表了同意意见，保荐机构发表了核查意见。</p> <p>2019 年 4 月 9 日，公司已将用于暂时补充流动资金的闲置募集资金 15,000 万元提前归还至可转换公司债券的募集资金专用账户，剩余暂时补充流动资金的闲置募集资金将在到期之前足额归还。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>不适用</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>截至 2019 年 3 月 31 日，尚未使用的募集资金存放于募集资金专户，将根据募投项目资金使用计划专款专用。</p>

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无
----------------------	---

六、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

适用 不适用

七、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

八、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况。

第四节 财务报表

一、财务报表

1、合并资产负债表

编制单位：广西博世科环保科技股份有限公司

2019年3月31日

单位：元

项目	2019年3月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,006,475,051.25	732,173,032.08
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	1,669,751,247.10	1,712,822,498.63
其中：应收票据	4,662,002.40	6,126,196.16
应收账款	1,665,089,244.70	1,706,696,302.47
预付款项	146,711,268.41	85,097,740.81
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	114,941,335.99	108,649,394.88
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	167,148,433.94	149,002,203.43
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	13,978,676.72	13,978,676.72
其他流动资产	116,576,338.65	99,759,857.83
流动资产合计	3,235,582,352.06	2,901,483,404.38
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		

持有至到期投资		
长期应收款	79,984,118.97	81,606,718.97
长期股权投资	321,830,984.76	321,614,164.15
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	485,206,203.88	486,762,596.54
在建工程	2,063,694,588.16	1,774,203,489.93
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	765,889,523.54	759,304,395.45
开发支出		
商誉	36,802,562.12	36,961,826.03
长期待摊费用	8,268,783.81	8,855,185.41
递延所得税资产	66,334,504.57	69,610,302.25
其他非流动资产	81,395,742.44	85,103,963.32
非流动资产合计	3,909,407,012.25	3,624,022,642.05
资产总计	7,144,989,364.31	6,525,506,046.43
流动负债：		
短期借款	894,248,071.19	832,476,137.52
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		378,300.00
衍生金融负债	708,500.00	
应付票据及应付账款	1,505,531,176.82	1,439,153,011.07
预收款项	156,291,733.16	148,378,272.73
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	22,797,032.57	49,765,688.03
应交税费	105,527,842.38	176,294,108.36
其他应付款	40,747,331.40	33,927,947.39
其中：应付利息	1,774,860.88	3,343,449.13
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	219,977,810.31	265,003,364.40

其他流动负债	90,000,000.00	20,000,000.00
流动负债合计	3,035,829,497.83	2,965,376,829.50
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,578,996,800.00	1,129,030,000.00
应付债券	310,073,461.22	304,011,623.61
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	42,174,053.51	43,294,676.97
长期应付职工薪酬		
预计负债	95,662,844.13	97,782,714.14
递延收益	176,928,240.70	155,082,228.31
递延所得税负债	9,163,439.40	9,149,990.66
其他非流动负债	104,805,900.00	102,503,900.00
非流动负债合计	2,317,804,738.96	1,840,855,133.69
负债合计	5,353,634,236.79	4,806,231,963.19
所有者权益：		
股本	355,827,639.00	355,815,284.00
其他权益工具	128,801,144.76	128,854,274.67
其中：优先股		
永续债		
资本公积	465,846,464.63	465,726,397.00
减：库存股		
其他综合收益	-461,014.59	-56,136.78
专项储备		
盈余公积	52,915,654.56	52,915,654.56
一般风险准备		
未分配利润	598,844,529.90	528,017,890.88
归属于母公司所有者权益合计	1,601,774,418.26	1,531,273,364.33
少数股东权益	189,580,709.26	188,000,718.91
所有者权益合计	1,791,355,127.52	1,719,274,083.24
负债和所有者权益总计	7,144,989,364.31	6,525,506,046.43

法定代表人：宋海农

主管会计工作负责人：陈琪

会计机构负责人：周晓华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年3月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	580,301,790.91	391,310,955.59
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		

衍生金融资产		
应收票据及应收账款	1,743,338,985.79	1,738,815,600.47
其中：应收票据	4,562,002.40	6,126,196.16
应收账款	1,738,776,983.39	1,732,689,404.31
预付款项	122,439,129.86	72,836,296.85
其他应收款	255,786,025.02	252,042,787.03
其中：应收利息		
应收股利		
存货	153,511,824.47	139,580,670.32
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,899,039.21	10,899,039.21
其他流动资产	2,734,100.95	1,767,595.57
流动资产合计	2,869,010,896.21	2,607,252,945.04
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	61,102,236.60	61,102,236.60
长期股权投资	2,587,243,058.93	2,572,326,238.32
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	364,835,509.35	371,073,521.39
在建工程	69,320,572.37	63,476,024.06
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	46,989,635.93	47,343,236.01
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,484,045.99	2,914,169.09
递延所得税资产	47,523,972.15	48,026,266.28
其他非流动资产	24,107,383.73	19,625,467.76
非流动资产合计	3,203,606,415.05	3,185,887,159.51
资产总计	6,072,617,311.26	5,793,140,104.55
流动负债：		
短期借款	678,982,120.00	579,061,904.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		378,300.00
衍生金融负债	708,500.00	

应付票据及应付账款	1,020,132,087.30	1,090,198,826.77
预收款项	143,131,740.97	192,087,203.02
合同负债		
应付职工薪酬	12,074,110.63	26,183,546.25
应交税费	118,524,802.19	134,373,858.99
其他应付款	470,699,731.39	401,700,257.10
其中：应付利息	1,545,813.03	2,837,450.16
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	174,826,186.97	220,313,364.40
其他流动负债	90,000,000.00	20,000,000.00
流动负债合计	2,709,079,279.45	2,664,297,260.53
非流动负债：		
长期借款	642,710,000.00	461,210,000.00
应付债券	310,073,461.22	304,011,623.61
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	42,174,053.51	43,294,676.97
长期应付职工薪酬		
预计负债	17,432,640.53	19,459,362.03
递延收益	101,014,072.25	84,505,928.31
递延所得税负债		
其他非流动负债	741,294,773.24	786,465,173.78
非流动负债合计	1,854,699,000.75	1,698,946,764.70
负债合计	4,563,778,280.20	4,363,244,025.23
所有者权益：		
股本	355,827,639.00	355,815,284.00
其他权益工具	128,801,144.76	128,854,274.67
其中：优先股		
永续债		
资本公积	465,890,540.96	465,728,641.65
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	52,915,654.56	52,915,654.56
未分配利润	505,404,051.78	426,582,224.44
所有者权益合计	1,508,839,031.06	1,429,896,079.32
负债和所有者权益总计	6,072,617,311.26	5,793,140,104.55

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	640,958,086.12	519,526,443.46
其中：营业收入	640,958,086.12	519,526,443.46
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	558,319,368.78	448,508,606.39
其中：营业成本	452,132,856.07	361,109,884.83
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,800,713.74	5,253,809.89
销售费用	12,121,083.96	12,165,156.02
管理费用	36,555,591.53	22,828,387.45
研发费用	23,161,668.22	15,948,707.47
财务费用	30,720,510.78	17,608,976.65
其中：利息费用	30,109,540.29	18,149,169.41
利息收入	447,947.80	1,806,942.57
资产减值损失		13,593,684.08
信用减值损失	-3,173,055.52	
加：其他收益	1,660,221.20	284,022.06
投资收益（损失以“-”号填列）	216,820.61	-64,621.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	216,820.61	-64,621.54
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）	-330,200.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-891,233.88	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	83,294,325.27	71,237,237.59
加：营业外收入	1,229,822.00	528,492.66
减：营业外支出	24,752.02	2,581,597.53
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	84,499,395.25	69,184,132.72
减：所得税费用	14,868,597.56	10,213,907.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	69,630,797.69	58,970,225.71
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	69,630,797.69	58,970,225.71

2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	70,826,639.02	60,582,365.94
2.少数股东损益	-1,195,841.33	-1,612,140.23
六、其他综合收益的税后净额	-404,877.81	-1,856,821.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-404,877.81	-1,856,821.72
（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	-404,877.81	-1,856,821.72
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	-404,877.81	-1,856,821.72
9.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	69,225,919.88	57,113,403.99
归属于母公司所有者的综合收益总额	70,421,761.21	58,725,544.22
归属于少数股东的综合收益总额	-1,195,841.33	-1,612,140.23
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.20	0.17
（二）稀释每股收益	0.20	0.17

法定代表人：宋海农

主管会计工作负责人：陈琪

会计机构负责人：周晓华

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	549,431,870.91	429,836,284.58
减：营业成本	386,014,229.50	292,462,953.96
税金及附加	5,112,240.83	3,704,039.75
销售费用	7,141,881.52	7,937,601.72
管理费用	20,787,684.37	11,131,707.57
研发费用	20,928,578.94	12,792,996.12
财务费用	23,649,640.53	13,437,313.33
其中：利息费用	23,298,928.36	14,260,307.31
利息收入	327,659.15	1,722,045.63
资产减值损失		16,598,013.94
信用减值损失	-3,223,745.54	
加：其他收益	1,550,121.84	244,166.67
投资收益（损失以“-”号填列）	216,820.61	-64,621.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	216,820.61	-64,621.54
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）	-330,200.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-881,479.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	89,576,624.21	71,951,203.32
加：营业外收入	900,000.00	470,000.00
减：营业外支出	24,749.25	45,900.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	90,451,874.96	72,375,303.32
减：所得税费用	11,630,047.62	10,199,697.31
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	78,821,827.34	62,175,606.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	78,821,827.34	62,175,606.01
（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		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	78,821,827.34	62,175,606.01
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	449,480,480.74	264,623,028.17
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	18,041.16	-
收到其他与经营活动有关的现金	58,805,363.99	71,751,137.25

经营活动现金流入小计	508,303,885.89	336,374,165.42
购买商品、接受劳务支付的现金	356,197,568.20	295,400,791.96
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	85,900,086.51	53,085,979.99
支付的各项税费	43,948,064.46	27,741,906.43
支付其他与经营活动有关的现金	132,661,152.25	149,164,092.58
经营活动现金流出小计	618,706,871.42	525,392,770.96
经营活动产生的现金流量净额	-110,402,985.53	-189,018,605.54
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	976,289.00	7,700.00
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	976,289.00	7,700.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	228,756,986.42	222,286,111.24
投资支付的现金	1,000,000.00	152,490,000.00
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	229,756,986.42	374,776,111.24
投资活动产生的现金流量净额	-228,780,697.42	-374,768,411.24
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	17,564,000.00	6,773,600.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	17,564,000.00	6,773,600.00
取得借款收到的现金	848,286,800.00	573,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	85,027,448.11	-
筹资活动现金流入小计	950,878,248.11	579,773,600.00
偿还债务支付的现金	374,570,000.00	186,961,144.44
分配股利、利润或偿付利息支付	24,585,020.45	18,148,553.83

的现金		
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	7,440,300.00	
筹资活动现金流出小计	406,595,320.45	205,109,698.27
筹资活动产生的现金流量净额	544,282,927.66	374,663,901.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-124,679.25	-475,708.31
五、现金及现金等价物净增加额	204,974,565.46	-189,598,823.36
加：期初现金及现金等价物余额	483,922,051.03	325,312,385.42
六、期末现金及现金等价物余额	688,896,616.49	135,713,562.06

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	541,571,463.13	287,120,305.84
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	278,975,116.37	108,067,159.86
经营活动现金流入小计	820,546,579.50	395,187,465.70
购买商品、接受劳务支付的现金	494,622,230.30	325,058,569.28
支付给职工以及为职工支付的现金	53,333,756.76	34,431,659.73
支付的各项税费	35,055,890.94	19,710,151.95
支付其他与经营活动有关的现金	343,444,324.77	126,432,537.87
经营活动现金流出小计	926,456,202.77	505,632,918.83
经营活动产生的现金流量净额	-105,909,623.27	-110,445,453.13
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	976,289.00	
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	976,289.00	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,581,189.10	41,254,066.99
投资支付的现金	46,170,400.54	173,449,352.00
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	53,751,589.64	214,703,418.99
投资活动产生的现金流量净额	-52,775,300.64	-214,703,418.99

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	541,300,000.00	385,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	80,998,260.11	
筹资活动现金流入小计	622,298,260.11	385,000,000.00
偿还债务支付的现金	298,230,000.00	186,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,558,335.89	14,060,015.39
支付其他与筹资活动有关的现金	7,440,300.00	
筹资活动现金流出小计	323,228,635.89	200,560,015.39
筹资活动产生的现金流量净额	299,069,624.22	184,439,984.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-127,935.67	
五、现金及现金等价物净增加额	140,256,764.64	-140,708,887.51
加：期初现金及现金等价物余额	165,983,945.17	179,182,715.83
六、期末现金及现金等价物余额	306,240,709.81	38,473,828.32

二、财务报表调整情况说明

1、首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	732,173,032.08	732,173,032.08	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	不适用		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		不适用	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	1,712,822,498.63	1,712,822,498.63	
其中：应收票据	6,126,196.16	6,126,196.16	
应收账款	1,706,696,302.47	1,706,696,302.47	
预付款项	85,097,740.81	85,097,740.81	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	108,649,394.88	108,649,394.88	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	149,002,203.43	149,002,203.43	
合同资产	不适用		
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产	13,978,676.72	13,978,676.72	
其他流动资产	99,759,857.83	99,759,857.83	
流动资产合计	2,901,483,404.38	2,901,483,404.38	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	不适用		
可供出售金融资产		不适用	
其他债权投资	不适用		
持有至到期投资		不适用	
长期应收款	81,606,718.97	81,606,718.97	
长期股权投资	321,614,164.15	321,614,164.15	
其他权益工具投资	不适用		
其他非流动金融资产	不适用		
投资性房地产			
固定资产	486,762,596.54	486,762,596.54	
在建工程	1,774,203,489.93	1,774,203,489.93	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	不适用		
无形资产	759,304,395.45	759,304,395.45	
开发支出			
商誉	36,961,826.03	36,961,826.03	
长期待摊费用	8,855,185.41	8,855,185.41	
递延所得税资产	69,610,302.25	69,610,302.25	
其他非流动资产	85,103,963.32	85,103,963.32	
非流动资产合计	3,624,022,642.05	3,624,022,642.05	
资产总计	6,525,506,046.43	6,525,506,046.43	
流动负债：			
短期借款	832,476,137.52	832,476,137.52	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	不适用		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	378,300.00	不适用	-378,300.00
衍生金融负债		378,300.00	378,300.00
应付票据及应付账款	1,439,153,011.07	1,439,153,011.07	
预收款项	148,378,272.73	148,378,272.73	
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	49,765,688.03	49,765,688.03	
应交税费	176,294,108.36	176,294,108.36	
其他应付款	33,927,947.39	33,927,947.39	
其中：应付利息	3,343,449.13	3,343,449.13	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债	不适用		
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	265,003,364.40	265,003,364.40	
其他流动负债	20,000,000.00	20,000,000.00	
流动负债合计	2,965,376,829.50	2,965,376,829.50	
非流动负债：			

保险合同准备金			
长期借款	1,129,030,000.00	1,129,030,000.00	
应付债券	304,011,623.61	304,011,623.61	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	不适用		
长期应付款	43,294,676.97	43,294,676.97	
长期应付职工薪酬			
预计负债	97,782,714.14	97,782,714.14	
递延收益	155,082,228.31	155,082,228.31	
递延所得税负债	9,149,990.66	9,149,990.66	
其他非流动负债	102,503,900.00	102,503,900.00	
非流动负债合计	1,840,855,133.69	1,840,855,133.69	
负债合计	4,806,231,963.19	4,806,231,963.19	
所有者权益：			
股本	355,815,284.00	355,815,284.00	
其他权益工具	128,854,274.67	128,854,274.67	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	465,726,397.00	465,726,397.00	
减：库存股			
其他综合收益	-56,136.78	-56,136.78	
专项储备			
盈余公积	52,915,654.56	52,915,654.56	
一般风险准备			
未分配利润	528,017,890.88	528,017,890.88	
归属于母公司所有者权益合计	1,531,273,364.33	1,531,273,364.33	
少数股东权益	188,000,718.91	188,000,718.91	
所有者权益合计	1,719,274,083.24	1,719,274,083.24	
负债和所有者权益总计	6,525,506,046.43	6,525,506,046.43	

调整情况说明

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号），本公司于 2019 年 01 月 01 日起执行上述新金融工具会计准则。根据要求，公司将套保业务形成的金融负债由以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债调整为衍生金融负债。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	391,310,955.59	391,310,955.59	
交易性金融资产	不适用		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		不适用	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	1,738,815,600.47	1,738,815,600.47	
其中：应收票据	6,126,196.16	6,126,196.16	
应收账款	1,732,689,404.31	1,732,689,404.31	
预付款项	72,836,296.85	72,836,296.85	
其他应收款	252,042,787.03	252,042,787.03	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	139,580,670.32	139,580,670.32	
合同资产	不适用		

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	10,899,039.21	10,899,039.21	
其他流动资产	1,767,595.57	1,767,595.57	
流动资产合计	2,607,252,945.04	2,607,252,945.04	
非流动资产：			
债权投资	不适用		
可供出售金融资产		不适用	
其他债权投资	不适用		
持有至到期投资		不适用	
长期应收款	61,102,236.60	61,102,236.60	
长期股权投资	2,572,326,238.32	2,572,326,238.32	
其他权益工具投资	不适用		
其他非流动金融资产	不适用		
投资性房地产			
固定资产	371,073,521.39	371,073,521.39	
在建工程	63,476,024.06	63,476,024.06	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	不适用		
无形资产	47,343,236.01	47,343,236.01	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,914,169.09	2,914,169.09	
递延所得税资产	48,026,266.28	48,026,266.28	
其他非流动资产	19,625,467.76	19,625,467.76	
非流动资产合计	3,185,887,159.51	3,185,887,159.51	
资产总计	5,793,140,104.55	5,793,140,104.55	
流动负债：			
短期借款	579,061,904.00	579,061,904.00	
交易性金融负债	不适用		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	378,300.00	不适用	-378,300.00
衍生金融负债		378,300.00	378,300.00
应付票据及应付账款	1,090,198,826.77	1,090,198,826.77	
预收款项	192,087,203.02	192,087,203.02	
合同负债	不适用		
应付职工薪酬	26,183,546.25	26,183,546.25	
应交税费	134,373,858.99	134,373,858.99	
其他应付款	401,700,257.10	401,700,257.10	
其中：应付利息	2,837,450.16	2,837,450.16	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	220,313,364.40	220,313,364.40	
其他流动负债	20,000,000.00	20,000,000.00	
流动负债合计	2,664,297,260.53	2,664,297,260.53	
非流动负债：			
长期借款	461,210,000.00	461,210,000.00	
应付债券	304,011,623.61	304,011,623.61	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	不适用		
长期应付款	43,294,676.97	43,294,676.97	
长期应付职工薪酬			
预计负债	19,459,362.03	19,459,362.03	

递延收益	84,505,928.31	84,505,928.31	
递延所得税负债			
其他非流动负债	786,465,173.78	786,465,173.78	
非流动负债合计	1,698,946,764.70	1,698,946,764.70	
负债合计	4,363,244,025.23	4,363,244,025.23	
所有者权益：			
股本	355,815,284.00	355,815,284.00	
其他权益工具	128,854,274.67	128,854,274.67	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	465,728,641.65	465,728,641.65	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	52,915,654.56	52,915,654.56	
未分配利润	426,582,224.44	426,582,224.44	
所有者权益合计	1,429,896,079.32	1,429,896,079.32	
负债和所有者权益总计	5,793,140,104.55	5,793,140,104.55	

调整情况说明

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号），本公司于 2019 年 01 月 01 日起执行上述新金融工具会计准则。根据要求，公司将套保业务形成的金融负债由以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债调整为衍生金融负债。

2、首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

三、审计报告

第一季度报告是否经过审计

是 否

公司第一季度报告未经审计。

第五节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人宋海农先生签名的 2019 年第一季度报告文本原件。

二、载有公司负责人宋海农先生、主管会计工作负责人陈琪女士及会计机构负责人（会计主管人员）周晓华女士签名并盖章的财务报表原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、其他相关资料。

五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

广西博世科环保科技股份有限公司

法定代表人：宋海农

2019 年 4 月 25 日