

证券代码：300422

证券简称：博世科

公告编号：2022-026

债券代码：123010

债券简称：博世转债

广西博世科环保科技股份有限公司

关于公司及子公司 2022 年度对外担保额度预计的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

广西博世科环保科技股份有限公司（以下简称“公司”或“博世科”）于2022年4月28日召开第五届董事会第十四次会议审议通过《关于公司及子公司2022年度对外担保额度预计的议案》，该议案尚需提交公司股东大会审议。现将具体情况公告如下：

一、担保情况概述

为发挥公司及子公司市场融资功能，满足正常生产经营的资金需求，根据公司业务发展和生产经营需要，经初步测算，公司拟在2022年度新增为子公司提供担保额度为人民币9.32亿元（含续期授信重新提供的担保），主要用于为子公司在银行或其他金融机构的授信融资业务（授信融资品种及用途包括但不限于：流动资金贷款、项目贷款、保函、信用证、银行承兑汇票、票据贴现、保理、押汇等综合业务）提供担保。担保方式为保证担保，担保类型为连带责任担保。其中，预计为资产负债率大于或等于70%的子公司提供担保的额度为人民币7.27亿元，预计为资产负债率小于70%的子公司提供担保的额度为人民币2.05亿元，实际担保金额以最终签订的担保合同为准。

公司于2022年4月28日召开第五届董事会第十四次会议审议通过《关于公司及子公司2022年度对外担保额度预计的议案》，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规和《公司章程》、公司《对外担保制度》的规定，该议案尚需提交公司股东大会审议。上述担保额度有效期自公司股东大会批准之日起至2022年年度股东大会召开之日止，担保额度在授权期限内可循环滚动使用。

公司董事会提请股东大会授权董事会对额度预计范围内的担保对象进行担保，并在前述符合要求的担保对象之间进行担保额度的调剂；董事会提请股东大会授权公司法定代表人和经营管理层在上述额度范围内具体办理包括但不限于公司达到《公司章程》第四十二条规定情形的担保事项，具体办理担保业务的相关手续，签署各项法律文件，公司不再另行召开董事会或股东大会审议相关担保事项。公司将根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第2号——公告格式》的相关要求以临时公告的形式及时披露担保事项的进展情况。上述事项授权有效期自公司股东大会批准之日起至2022年年度股东大会召开之日止。对超出上述担保对象及担保额度范围之外的担保，公司将根据规定及时履行决策和信息披露义务。

二、担保额度预计情况

预计公司2022年度新增为子公司提供担保额度为人民币9.32亿元（含续期授信重新提供的担保），其中，预计为资产负债率大于或等于70%的子公司提供的担保额度为人民币7.27亿元，预计为资产负债率小于70%的子公司提供担保额度为人民币2.05亿元。具体情况如下表所示：

单位：万元

（一）为资产负债率大于或等于70%的子公司提供的担保额度预计情况							
担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
博世科	湖南博世科环保科技有限公司	100.00%	77.22%	28,546.39	50,000.00	18.98%	否
博世科	广西科丽特环保科技有限公司	100.00%	73.82%	5,046.36	10,000.00	3.80%	否
博世科	阜阳博源水务有限公司	37.95%	73.32%	3,000.00	8,300.00	3.15%	否
博世科	攸县博世科水务有限公司	80.00%	80.16%	16,918.11	500.00	0.19%	否
博世科	澄江博世科环境工程有	80.00%	85.80%	13,374.00	1,500.00	0.57%	否

	限公司						
博世科	贺州博世科环境投资建设管理有限责任公司	80.00%	85.87%	14,756.00	100.00	0.04%	否
博世科	上林县博世科威林环境服务有限公司	95.00%	71.77%	3,620.00	100.00	0.04%	否
博世科	广西南明博世科水务有限公司	69.00%	81.05%	15,330.35	1,300.00	0.49%	否
博世科	贺州市平桂区博世科水务有限公司	80.00%	80.87%	3,450.00	800.00	0.30%	否
博世科	南宁环兴环保科技有限公司	79.00%	70.21%	3,173.84	100.00	0.04%	否
合计				107,215.05	72,700.00	27.60%	否

(二) 为资产负债率小于 70% 的子公司提供的担保额度预计情况

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
博世科	山西博世科环保科技有限公司	70.00%	61.47%	1,000.00	1,000.00	0.38%	否
博世科	广西博测检测技术服务有限公司	100.00%	37.06%	123.40	1,000.00	0.38%	否
博世科	沙洋博世科水务有限公司	100.00%	67.77%	0.00	500.00	0.19%	否
博世科	巍山博世科环境综合治理有限公司	80.00%	25.33%	0.00	300.00	0.11%	否
博世科	泗洪博世科水务有限公司	93.33%	37.26%	11,185.00	17,000.00	6.45%	否
博世科	凤山博世科环境投资有限公司	95.00%	63.58%	0.00	100.00	0.04%	否

博世科	贺州市八步区博世科水务有限公司	70.00%	26.42%	0.00	600.00	0.23%	否
合计				12,308.40	20,500.00	7.78%	否

三、被担保人基本情况

1、湖南博世科环保科技有限公司

公司名称	湖南博世科环保科技有限公司		
成立时间	2003年12月24日	注册地点	湖南省长沙市岳麓区谷苑路389号
注册资本	31,008.00万元	法定代表人	汤桂腾
股权结构	公司持股占比 100.00%		
主营业务	主要从事水污染治理、供水工程承包、施工等环境综合治理服务以及环境设计咨询等业务		
主要财务数据 (单位:万元)	项目	2021年末/2021年度 (经审计)	2022年3月末/2022年1-3月 (未经审计)
	总资产	121,764.22	112,785.74
	净资产	26,815.74	25,696.84
	负债总额	94,939.08	87,088.90
	营业收入	21,609.86	2,297.78
	利润总额	-7,889.58	-1,201.43
	净利润	-6,557.01	-1,128.30
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼 (单位:元)	截至2022年3月末,湖南博世科涉诉金额约为4,415.94万元。		

2、广西科丽特环保科技有限公司

公司名称	广西科丽特环保科技有限公司		
成立时间	2018年4月16日	注册地点	南宁市高新区高安路101号
注册资本	5,000.00万元	法定代表人	韦天辉
股权结构	公司持股占比 100.00%		
主营业务	主要从事环卫服务业务		
主要财务数据 (单位:万元)	项目	2021年末/2021年度 (经审计)	2022年3月末/2022年1-3月 (未经审计)
	总资产	13,372.84	12,978.57
	净资产	3,081.02	3,397.91
	负债总额	10,291.83	9,580.65

	营业收入	15,278.21	4,136.89
	利润总额	818.31	495.87
	净利润	618.89	316.90
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2022 年 3 月末，科丽特环保涉诉金额约为 0.85 万元。		

3、阜阳博源水务有限公司

公司名称	阜阳博源水务有限公司		
成立时间	2018 年 9 月 29 日	注册地点	安徽省阜阳市颍东区经济开发区富强路徽清科技园科技楼 A1 栋 7 楼 705 室
注册资本	8,300.00 万元	法定代表人	赵崇伟
股权结构	公司持股占比约 37.95%；安徽晶宫绿建集团有限公司持股占比约 37.19%；阜阳市东建市政园林建设有限公司持股占比约 24.10%；湖南博世科环保科技有限公司持股约 0.76%		
主营业务	主要从事环保设施运营；工程技术咨询服务、专项工程设计服务；市政公用工程等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年 3 月末/2022 年 1-3 月 (未经审计)
	总资产	29,851.84	31,092.27
	净资产	8,295.88	8,296.65
	负债总额	21,555.96	22,795.62
	营业收入	-	-
	利润总额	-1.57	0.61
	净利润	-1.18	0.77
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

4、攸县博世科水务有限公司

公司名称	攸县博世科水务有限公司		
成立时间	2017 年 9 月 22 日	注册地点	湖南省株洲市攸县联星街道永佳社区旺冲组永佳路 79 号
注册资本	6,220.00 万元	法定代表人	罗勇
股权结构	公司持股占比 80.00%，湖南省攸州国有资产投资集团有限公司持股占比 20.00%		
主营业务	项目公司，主要从事自来水生产和供应、饮用水制造、污水处理及再生利用等业务		
主要财务数据	项目	2021 年末/2021 年度	2022 年 3 月末/2022 年 1-3 月

(单位：万元)		(经审计)	(未经审计)
	总资产	27,411.77	27,967.51
	净资产	5,556.39	5,547.39
	负债总额	21,855.38	22,420.12
	营业收入	315.99	62.20
	利润总额	90.84	-7.71
	净利润	102.76	-9.01
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

5、澄江博世科环境工程有限公司

公司名称	澄江博世科环境工程有限公司		
成立时间	2016年7月18日	注册地点	云南省玉溪市澄江市右所镇凤鸣村香树角
注册资本	7,903.08万元	法定代表人	余伟
股权结构	公司持股占比约80.00%，澄江市天颐城市建设投资开发有限公司持股占比约20.00%		
主营业务	项目公司，主要从事环保工程、市政管道工程、给排水工程、建筑工程等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2021年末/2021年度 (经审计)	2022年3月末/2022年1-3月 (未经审计)
	总资产	31,502.51	31,908.48
	净资产	4,260.67	4,529.54
	负债总额	27,241.85	27,378.94
	营业收入	2,380.71	887.67
	利润总额	-1,291.00	200.80
	净利润	-974.14	268.87
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

6、贺州博世科环境投资建设管理有限责任公司

公司名称	贺州博世科环境投资建设管理有限责任公司		
成立时间	2015年6月1日	注册地点	贺州市爱莲湖西路（原工达路）南侧A-01地块
注册资本	6,000.00万元	法定代表人	刘俊超
股权结构	公司持股占比80.00%，贺州市城市建设投资开发有限公司持股占比20.00%		
主营业务	项目公司，主要从事环境基础设施投资与运营等业务		
主要财务数据	项目	2021年末/2021年度	2022年3月末/2022年1-3月

(单位：万元)		(经审计)	(未经审计)
	总资产	34,624.92	34,529.10
	净资产	5,054.18	4,880.61
	负债总额	29,570.74	29,648.49
	营业收入	-	-
	利润总额	-643.68	-173.57
	净利润	-482.81	-173.57
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

7、上林县博世科威林环境服务有限公司

公司名称	上林县博世科威林环境服务有限公司		
成立时间	2017年7月31日	注册地点	上林县象山工业园区东侧覃黄村(覃黄小学对面)
注册资本	2,400.00 万元	法定代表人	李林风
股权结构	公司持股占比 95.00%，上林县振林环保水务有限公司持股占比 5.00%		
主营业务	项目公司，主要从事园区污水处理工程、中水回用工程、自来水处理工程等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	7,521.42	7,395.57
	净资产	2,226.20	2,087.56
	负债总额	5,295.23	5,308.01
	营业收入	973.46	37.56
	利润总额	184.61	-138.64
	净利润	142.18	-138.64
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

8、广西南明博世科水务有限公司

公司名称	广西南明博世科水务有限公司		
成立时间	2018年3月2日	注册地点	宁明县城巾镇浦瓜经联社和寨安乡浦邱经联社(宁爱街与环城路交接十字路口旁)
注册资本	4,226.00 万元	法定代表人	刘俊超
股权结构	公司持股占比约 69.00%；湖南博世科持股占比约 1.00%；宁明惠宁建设投资有限责任公司持股占比约 30.00%		
主营业务	项目公司，主要从事自来水生产和供应、环保水处理、污水处理等业务		

主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	22,082.66	22,274.65
	净资产	4,220.09	4,220.07
	负债总额	17,862.56	18,054.58
	营业收入	-	-
	利润总额	-0.28	-0.03
	净利润	-0.21	-0.03
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

9、贺州市平桂区博世科水务有限公司

公司名称	贺州市平桂区博世科水务有限公司		
成立时间	2019 年 11 月 7 日	注册地点	贺州市平桂区沙田镇红星村 (逸石村村委会东侧)
注册资本	1,310.00 万元	法定代表人	陈锋
股权结构	公司持股占比 80.00%，贺州市平桂城市建设投资有限公司持股占比 20.00%		
主营业务	项目公司，从事污水处理项目的咨询、设计、工程建设，污水处理设备的研发与销售等业务，尚未开展实质经营活动		
主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	6,516.89	6,849.16
	净资产	1,309.68	1,309.94
	负债总额	5,207.21	5,539.22
	营业收入	-	-
	利润总额	0.01	0.26
	净利润	0.02	0.26
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

10、南宁环兴环保科技有限公司

公司名称	南宁环兴环保科技有限公司		
成立时间	2020 年 6 月 29 日	注册地点	南宁市兴宁区三塘镇松柏路 31 号兴宁工业园 3 号楼 1 层 102 号
注册资本	2,070.00 万元	法定代表人	刘俊超
股权结构	公司持股占比 79.00%，湖南博世科持股占比 1.00%，南宁市兴工基础设施 开发管理有限公司持股占比 20.00%		

主营业务	主要从事环保技术的技术开发、技术咨询、技术服务等业务		
主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	6,320.54	6,933.00
	净资产	2,064.61	2,065.58
	负债总额	4,255.94	4,867.42
	营业收入		
	利润总额	-1.67	0.97
	净利润	-1.25	0.97
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

11、山西博世科环保科技有限公司

公司名称	山西博世科环保科技有限公司		
成立时间	2020 年 5 月 12 日	注册地点	山西综改示范区太原学府园 区东渠路西二巷 6 号智创城 A 座 2601-2603 室、2612-2616 室
注册资本	4,000.00 万元	法定代表人	赵凤瑞
股权结构	公司持股占比 70.00%；自然人赵凤瑞持股占比 30.00%		
主营业务	主要从事环保业务的市场开拓工作		
主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	10,825.41	8,764.23
	净资产	3,421.51	3,377.13
	负债总额	7,403.90	5,387.10
	营业收入	9,270.01	894.59
	利润总额	981.81	-72.95
	净利润	997.37	-44.39
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

12、广西博测检测技术服务有限公司

公司名称	广西博测检测技术服务有限公司		
成立时间	2016 年 7 月 8 日	注册地点	南宁高新区科兴路 12 号
注册资本	3,000.00 万元	法定代表人	计桂芳
股权结构	公司持股占比 100.00%		
主营业务	主要从事环境影响监测、竣工环保验收、污染排放监测等业务		

主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	5,294.41	5,006.06
	净资产	3,256.53	3,150.60
	负债总额	2,037.88	1,855.46
	营业收入	3,922.22	669.38
	利润总额	376.19	-122.80
	净利润	367.30	-105.93
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

13、沙洋博世科水务有限公司

公司名称	沙洋博世科水务有限公司		
成立时间	2016 年 8 月 26 日	注册地点	湖北省荆门市沙洋县沙洋镇洪岭居民新村 A 区 44 号
注册资本	3,400.00 万元	法定代表人	万晓宇
股权结构	公司持股占比 100.00%		
主营业务	项目公司，主要从事污水处理项目、自来水处理项目的咨询、设计、工程建设、运营等业务		
主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	9,755.35	9,555.24
	净资产	3,131.30	3,079.28
	负债总额	6,624.04	6,475.96
	营业收入	214.98	51.57
	利润总额	-217.10	-52.42
	净利润	-163.33	-52.03
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

14、巍山博世科环境综合治理有限公司

公司名称	巍山博世科环境综合治理有限公司		
成立时间	2016 年 12 月 20 日	注册地点	云南省大理白族自治州巍山彝族回族自治县南诏镇自由村委会黄土坡村
注册资本	1,299.48 万元	法定代表人	杨涛
股权结构	公司持股占比约 80.00%；巍山县城建设投资开发有限公司持股占比约 20.00%		

主营业务	项目公司，主要从事给排水、污水处理工程施工及运营、固体废弃物处理等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	1,654.24	1,634.31
	净资产	1,227.92	1,220.42
	负债总额	426.32	413.89
	营业收入	192.10	39.01
	利润总额	17.87	-10.00
	净利润	13.23	-7.50
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

15、泗洪博世科水务有限公司

公司名称	泗洪博世科水务有限公司		
成立时间	2015 年 8 月 4 日	注册地点	泗洪县青阳镇周庄居委会 S245 省道北侧
注册资本	30,000.00 万元	法定代表人	农尚勇
股权结构	公司持股占比约 93.33%；江苏清源水务投资有限公司持股占比约 6.67%		
主营业务	项目公司，主要从事环保水处理、环境基础设施投资与运营等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	46,935.14	46,663.42
	净资产	29,261.25	29,276.78
	负债总额	17,673.89	17,386.64
	营业收入	8,134.29	1,857.46
	利润总额	1,598.37	20.91
	净利润	1,210.30	15.53
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2022 年 3 月末，泗洪博世科涉诉金额约为 19.51 万元。		

16、凤山博世科环境投资有限公司

公司名称	凤山博世科环境投资有限公司		
成立时间	2017 年 9 月 14 日	注册地点	凤山县凤城镇朝阳大道 8 号 (发改局旁)
注册资本	2,600.00 万元	法定代表人	李贞武
股权结构	公司持股占比约 95.00%，凤山县城建设投资发展有限责任公司持股占比约 5.00%		

主营业务	主要从事给排水、污水处理工程施工及运营、固体废弃物处理、环境修复等业务		
主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	7,107.02	7,105.49
	净资产	2,589.83	2,587.64
	负债总额	4,517.19	4,517.85
	营业收入	-	-
	利润总额	-16.84	-2.20
	净利润	-12.64	-2.20
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

17、贺州市八步区博世科水务有限公司

公司名称	贺州市八步区博世科水务有限公司		
成立时间	2020 年 6 月 8 日	注册地点	贺州市八步区步头镇梅花村 (瑞丰木业旁)
注册资本	2,300.00 万元	法定代表人	黎修学
股权结构	公司持股占比 70.00%，贺州市城源投资发展有限公司持股占比 30.00%		
主营业务	项目公司，主要从事污水处理项目		
主要财务数据 (单位: 万元)	项目	2021 年末/2021 年度 (经审计)	2022 年3 月末/2022 年1-3 月 (未经审计)
	总资产	1,603.22	2,162.65
	净资产	1,591.34	1,591.35
	负债总额	11.88	571.30
	营业收入	-	-
	利润总额	-0.11	0.01
	净利润	-0.09	0.01
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	无		

四、担保事项的主要内容

截至目前，公司尚未签订与本次担保额度预计事项有关的担保合同。本次2022年度担保额度预计事项是公司及子公司与相关银行和金融机构初步协商后的测算结果，实际担保金额、担保期限、担保方式等担保具体情况以正式签署的担保协议为准。

五、董事会意见

全体董事一致认为：本次2022年度担保额度预计事项是为满足子公司项目建设及生产经营资金需求，拟担保对象均为公司合并报表范围内子公司，公司及子公司目前经营情况正常，担保风险总体可控。本次审议的担保事项不存在违反《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规和《公司章程》的情形，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。因此，同意本次公司2022年度为子公司提供担保额度预计的事项。

六、独立董事意见

经核查，全体独立董事一致认为：公司2022年度为子公司提供担保额度预计事项系为满足项目建设及生产经营资金需求，拟担保对象均为合并报表范围内子公司，公司及子公司目前经营情况正常，担保风险总体可控。本次审议的担保事项不存在违反《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规和《公司章程》的情形，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。

因此，同意本次公司2022年度为子公司提供担保额度预计的事项，并同意将该事项提交股东大会审议。

七、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告日，公司及下属子公司的担保额度总金额、提供担保总余额分别为 368,682.24 万元、268,640.87 万元，分别占公司 2021 年未经审计净资产 139.97%、101.99%，全部为公司为合并报表范围内子公司提供的担保。

截至本公告日，公司及下属子公司不存在对合并报表外单位提供担保的情形，无逾期对外担保、亦无涉及诉讼的对外担保及因担保被判决败诉而应承担损失的情形。

八、备查文件

- 1、公司第五届董事会第十四次会议决议；
- 2、独立董事关于相关事项的专项说明及独立意见。

特此公告。

广西博世科环保科技股份有限公司

董事会

2022年4月28日