

证券代码：300422

证券简称：博世科

公告编号：2025-112

广西博世科环保科技股份有限公司

关于为子公司提供担保的进展公告

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。

特别提示：

截至本公告日，公司为合并报表范围内的子公司提供担保额度总金额超过最近一期经审计净资产 100%；公司为合并报表范围内资产负债率超过 70%的子公司提供担保金额超过公司最近一期经审计净资产 50%。敬请投资者充分关注相关风险。

一、担保情况概述

经广西博世科环保科技股份有限公司（以下简称“公司”）2024 年年度股东大会审议批准及授权，同意公司在 2025 年度新增为子公司（含额度有效期内新设或纳入合并范围的子公司）提供担保额度不超过人民币 17.75 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、其他金融机构或业务合作方的授信融资业务提供担保，担保方式包括但不限于保证、抵押、质押或多种担保方式相结合等。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不超过人民币 15.45 亿元，预计为资产负债率小于 70%的子公司提供担保的额度不超过人民币 2.30 亿元，实际担保金额、担保方式、担保范围等以最终签署并生效的担保合同为准。担保额度可在公司合并报表范围内的子公司之间调剂，但仅能在资产负债率 70%以上（含）或以下的同类被担保对象间调剂。股东会授权经营管理层在上述额度范围内具体办理担保业务的相关手续，签署各项法律文件。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 23 日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站（巨潮资讯网：<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于公司及子公司 2025 年度申请综合授信及对外担保额度预计的公告》（公告编号：2025-056）及相关进展公告。

二、担保进展情况

(一) 公司为孙公司博测检测提供担保

1、基本情况

为满足日常生产经营的资金需求，公司合并报表范围内的子公司广西博测检测技术服务有限公司（以下简称“博测检测”）拟向中国光大银行股份有限公司南宁分行（以下简称“光大银行南宁分行”）申请不超过人民币 950 万元的流动资金借款，借款期限不超过 12 个月。根据银行要求，公司需为本次借款业务提供连带责任保证担保。近日，公司与光大银行南宁分行签订了《最高额保证合同》。

经公司 2024 年年度股东会批准，同意公司 2025 年度新增为博测检测提供担保额度不超过人民币 6,000 万元，经公司经营层研究批准，同意公司将全资子公司湖南博世科环保科技有限公司（以下简称“湖南博世科”）2025 年度已获批但未使用的担保额度 2,800 万元调剂给博测检测。调剂完成后，湖南博世科担保额度调减至不超过 5,600 万元，博测检测担保额度增加至不超过 8,800 万元。本次担保事项在股东会审批额度范围内。

2、被担保人基本情况

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	南宁市高安路 101 号博世科环保产业高安基地 迁建项目综合楼
注册资本	3,000.00 万元	法定代表人	周永信
股权结构	公司全资孙公司广西科佳装备科技有限公司持股占比 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	2024 年末/2024 年度 (经审计)	2025 年 9 月末/2025 年 1-9 月 (未经审计)
	总资产	13,352.89	14,234.43
	负债总额	8,687.47	9,422.85
	其中：银行贷款总额	4,080.00	4,082.10
	流动负债总额	7,698.33	5,748.85
	净资产	4,665.41	4,811.59
	营业收入	5,516.93	3,130.99

	利润总额	563.87	232.02
	净利润	516.83	146.18
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2025 年 9 月 30 日，博测检测无涉诉情况。		
其他或有事项说明	无		

3、保证合同主要内容

(1) 合同签订主体

保证人：广西博世科环保科技股份有限公司

授信人：中国光大银行股份有限公司南宁分行

(2) 被担保的主合同：授信人与受信人博测检测签订的《综合授信协议》以及授信人与受信人根据《综合授信协议》就每一笔具体授信业务所签订的具体授信业务合同或协议。

(3) 被保证的主债权：依据《综合授信协议》授信人与受信人签订的具体授信业务合同或协议项下发生的全部债权。

(4) 担保的主债权最高本金余额为：人民币玖佰伍拾万元整。

(5) 保证方式：连带责任保证。

(6) 保证范围：受信人在主合同项下应向授信人偿还或支付的债务本金、利息(包括法定利息、约定利息及罚息)、复利、违约金、损害赔偿金、实现债权的费用(包括但不限于诉讼/仲裁费用、律师费用、保全费用、鉴定费用、差旅费用、公证费用、执行费用等)和所有其他应付的费用、款项(以上各项合称为“被担保债务”)。

(7) 保证期间：《综合授信协议》项下的每一笔具体授信业务的保证期间单独计算，为自具体授信业务合同或协议约定的受信人履行债务期限届满之日起三年。

(8) 合同的生效：本合同自保证人和授信人双方的法定代表人(负责人)或其委托代理人签名或盖章并加盖公章或合同专用章之日起生效。

(二) 公司为子(孙)公司博环环境、孵化器公司、科清环境、科丽特环保、博世科环境提供担保

1、基本情况

为提高融资效率、拓宽融资渠道,满足日常经营所需流动资金,经公司 2025 年第二次临时股东大会、2025 年第六次临时股东会审议批准及授权,同意公司及子公司与关联方广西北港金控投资有限公司(以下简称“北港金投”)及其具备相关融资经营业务许可资质的下属子公司开展融资贷款业务,融资本金及利息合计不超过人民币 10 亿元,用于补充公司及子公司流动资金、项目投资建设、归还贷款等与公司日常经营相关的事项,公司及子公司将根据融资需求提供相关增信措施,包括但不限于使用自有资产(动产、不动产、应收账款等)、持有的子公司股权抵押或质押等。具体融资金额、期限、方式、融资成本及增信措施等事项以最终签订的协议及办理登记手续情况为准。截至本公告披露日,公司及子公司与北港金投开展融资业务实际发生借款本金余额合计 7.25 亿元(含本次新增借款 1.51 亿元),公司及子公司提供相应的增信措施及担保。具体内容详见公司刊登于中国证监会指定的创业板信息披露网站(巨潮资讯网:<http://www.cninfo.com.cn>)的《关于拟与关联方开展融资业务并提供增信措施暨关联交易的公告》(公告编号:2025-025)、《关于拟新增与关联方开展融资业务并提供增信措施暨关联交易的公告》(公告编号:2025-101)以及相关进展公告。

近日,公司及子(孙)公司广西博环环境咨询服务有限公司(以下简称“博环环境”)、广西博世科科技企业孵化器有限公司(以下简称“孵化器公司”)、广西科清环境服务有限公司(以下简称“科清环境”)、广西科丽特环保科技有限公司(以下简称“科丽特环保”)、广西博世科环境科技有限公司(以下简称“博世科环境”)等 6 个主体拟向北港金投申请融资借款合计人民币 15,100 万元,其中公司融资金额为 600 万元,博环环境、孵化器公司、科清环境、科丽特环保、博世科环境融资金额分别为 2900 万元,借款期限均不超过 2 年,各方签订了相关融资业务协议。根据北港金投的要求,公司为博环环境、孵化器公司、科清环境、科丽特环保、博世科环境本次融资业务提供连带责任保证担保,同时,公司以其持有的部分子公司股权及股权派生权益、公司的全资孙公司广

西科佳装备科技有限公司以其持有的科丽特环保、博测检测股权及股权派生权益为上述融资业务提供质押担保。上述担保具体情况以实际签署的《最高额借款合同》《最高额保证合同》《最高额股权质押合同》为准。

根据公司 2024 年年度股东会批准及授权，同意公司 2025 年度新增为博环环境提供担保额度不超过人民币 6,000 万元，新增为孵化器公司提供担保额度不超过人民币 4,000 万元，新增为科清环境提供担保额度不超过人民币 13,000 万元，新增为科丽特环保提供担保额度不超过人民币 12,000 万元，新增为博世科环境提供担保额度不超过人民币 15,000 万元。经公司经营层研究批准，同意公司将博世科环境 2025 年度已获批但未使用的担保额度 2,700 万元调剂给孵化器公司。调剂完成后，博世科环境担保额度调减至不超过 12,300 万元，孵化器公司担保额度增加至不超过 6,700 万元。本次担保事项在股东会审批额度及授权范围内。

2、被担保人基本情况

(1) 博环环境

公司名称	广西博环环境咨询服务有限公司		
成立时间	2015 年 12 月 23 日	注册地点	南宁高新区高安路 101 号
注册资本	4,024.25 万元	法定代表人	张荣海
股权结构	公司持股占比 100%		
主营业务	主要从事环境影响评价、环保项目验收、环境监理等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2024 年末/2024 年度 (经审计)	2025 年 9 月末/2025 年 1-9 月 (未经审计)
	总资产	14,984.02	15,648.52
	负债总额	11,550.62	12,620.07
	其中：银行贷款总额	2,000.00	1,900.00
	流动负债总额	11,479.15	9,098.60
	净资产	3,433.40	3,028.45
	营业收入	5,931.20	4,321.76
	利润总额	-2,128.21	-404.95
	净利润	-1,761.72	-404.95
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2025 年 9 月 30 日，博环环境无涉诉情况。		
其他或有事项说明	无		

(2) 孵化器公司

公司名称	广西博世科科技企业孵化器有限公司		
成立时间	2020 年 6 月 30 日	注册地点	南宁市高新区高安路 101 号
注册资本	200.00 万元	法定代表人	张宝玉
股权结构	公司持股占比 100.00%		
主营业务	主要从事创业空间服务、信息咨询服务、物业管理、房地产开发经营、环保咨询服务、租赁服务等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2024 年末/2024 年度 (经审计)	2025 年 9 月末/2025 年 1-9 月 (未经审计)
	总资产	3,086.82	8,370.87
	负债总额	2,913.34	8,457.66
	其中：银行贷款总额	-	-
	流动负债总额	2,913.34	5,657.66
	净资产	173.47	-86.79
	营业收入	-1,757.40	0.53
	利润总额	-694.08	-260.27
	净利润	-610.51	-260.27
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2025 年 9 月 30 日，孵化器公司无涉诉情况。		
其他或有事项说明	无		

(3) 科清环境

公司名称	广西科清环境服务有限公司		
成立时间	2018 年 7 月 3 日	注册地点	广西壮族自治区北海市铁山港区兴港镇金港大道 2-1 号
注册资本	35,000.00 万元	法定代表人	黄海师
股权结构	公司持股占比 100.00%		
主营业务	主要从事危险废物经营等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2024 年末/2024 年度 (经审计)	2025 年 9 月末/2025 年 1-9 月 (未经审计)
	总资产	54,508.96	53,175.84
	负债总额	30,360.23	30,119.82
	其中：银行贷款总额	12,346.90	10,846.90
	流动负债总额	4,512.85	5,306.54
	净资产	24,148.72	23,056.02

	营业收入	2,828.18	3,020.81
	利润总额	-5,065.32	-1,092.70
	净利润	-5,065.32	-1,092.70
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2025 年 9 月 30 日，科清环境无涉诉情况。		
其他或有事项说明	科清环境为公司向银行申请借款的事项提供不动产抵押担保。		

(4) 科丽特环保

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	张挺
股权结构	公司全资孙公司广西科佳装备科技有限公司持股占比 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	2024 年末/2024 年度 (经审计)	2025 年 9 月末/2025 年 1-9 月 (未经审计)
	总资产	20,153.29	28,948.45
	负债总额	15,303.75	22,703.21
	其中：银行贷款总额	2,461.24	5,612.09
	流动负债总额	14,333.81	18,397.61
	净资产	4,849.54	6,245.24
	营业收入	18,815.26	13,225.79
	利润总额	850.96	2,158.42
	净利润	804.68	1,395.69
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2025 年 9 月 30 日，科丽特环保涉诉金额约为 16.22 万元。		
其他或有事项说明	1、科丽特环保为自身向银行申请借款的事项提供应收票据质押担保；2、科丽特环保为公司其他子公司向银行申请借款的事项提供定期存单质押担保。		

(5) 博世科环境

公司名称	广西博世科环境科技有限公司		
成立时间	2020 年 4 月 10 日	注册地点	南宁高新区高安路 101 号
注册资本	10,000.00 万元	法定代表人	卢威宇
股权结构	公司持股占比 100.00%		
主营业务	主要从事工业环境治理等业务		
主要财务数据 (单位：万元)	项目	2024 年末/2024 年度 (经审计)	2025 年 9 月末/2025 年 1-9 月 (未经审计)

	总资产	79,589.72	118,396.97
	负债总额	72,402.80	110,146.72
	其中：银行贷款总额	1,000.00	16,814.95
	流动负债总额	69,849.26	94,269.65
	净资产	7,186.92	8,250.26
	营业收入	37,165.10	13,159.94
	利润总额	-2,557.62	-2,966.19
	净利润	-2,375.41	-3,529.91
是否为失信被执行人	否		
是否有正在履行的诉讼	截至 2025 年 9 月 30 日，博世科环境涉诉金额约为 241 万元。		
其他或有事项说明	1、博世科环境为自身向关联方北港金投申请借款的事项提供股权质押担保；2、博世科环境为公司其他子公司向关联方北港金投申请借款的事项提供股权质押担保。		

3、关联借款及担保的主要内容

1、借款主体：博世科、博环环境、孵化器公司、科清环境、科丽特环保、博世科环境

2、借款金额：合计 15,100 万元，其中博世科借款金额为 600 万元，博环环境、孵化器公司、科清环境、科丽特环保、博世科环境借款金额各为 2,900 万元。

3、借款期限：不超过 2 年。

4、借款利率及还款方式：年利率 8%，按季付息、到期还本。

5、增信方式：公司为博环环境、孵化器公司、科清环境、科丽特环保、博世科环境提供连带责任保证担保；公司以其持有的部分子公司股权及股权派生权益、公司的全资孙公司广西科佳装备科技有限公司以其持有的科丽特环保、博测检测股权及股权派生权益为上述融资业务提供最高额股权质押担保。

6、担保范围：保证的范围为主合同债务人所欠主合同项下的全部债务（包括但不限于本金、利息、逾期利息、罚息、复利、违约金）、损失赔偿金和实现债权的费用（包括但不限于诉讼费、保全费、公告费、执行费、差旅费、律师费、评估费、鉴定费、管理质押物的费用、诉讼财产保全责任保险费）和生效法律文书迟延履行期间的加倍利息，保证人对上述债务承担连带担保责任。

7、保证期间：保证期间为主合同债务履行期限届满之日起三年。如主合同项下的债务为分笔、分期履行的，则每笔、每期债务的保证期间为最后一笔/期债务履行期限届满之次日起三年。

8、争议解决：相关合同在履行过程中发生争议的，由双方当事人协商解决，协商不成的，向出借人/债权人住所地有管辖权的人民法院起诉。

上述关联借款及担保事项均在审批和授权范围内，无须提交公司董事会、股东会审议。具体交易内容以最终签订的协议为准。

三、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总金额（含子公司之间的担保）为 418,053.25 万元，担保总余额为 265,903.85 万元，担保总余额占公司 2024 年度经审计净资产的 202.51%。

截至本公告日，公司因转让控股子公司泗洪博世科水务有限公司 75% 股权被动形成的关联担保余额为 1,885.00 万元；公司关联方宁国市宁阳控股集团有限公司为公司向金融机构申请授信融资提供担保余额为 1,144.26 万元，公司以持有的子公司股权质押向其提供反担保。

截至本公告日，公司及下属子公司无逾期对外担保、亦无涉及诉讼的对外担保及因担保被判败诉而应承担损失的情形。

四、备查文件

1、相关担保合同。

特此公告。

广西博世科环保科技股份有限公司

董事会

2025年12月25日