

证券代码：688169

证券简称：石头科技

公告编号：2026-012

**北京石头世纪科技股份有限公司**  
**关于 2026 年度对外担保额度预计的公告**

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

**重要内容提示：**

● **担保对象及基本情况**

单位:万元 币种：人民币

被担保人名称	本次担保金额	实际为其提供的担保余额（不含本次担保金额）	是否在前期预计额度内	本次担保是否有反担保
Roborock (HK) Limited（以下简称“石头香港”）	7,000	0	不适用：本次为年度担保预计	否
Roborock Technology Co.（以下简称“石头美国”）	13,500	10,490.55	不适用：本次为年度担保预计	否
Roborock Germany GmbH（以下简称“石头德国”）	4,100	686.16	不适用：本次为年度担保预计	否
惠州石头智造科技有限公司（以下简称“惠州石头智造”）	100,000	0	不适用：本次为年度担保预计	否
公司合并报表范围内的全资子公司（包括新增或新设子公司）	82,400	0	不适用：本次为年度担保预计	否

● **累计担保情况**

对外担保逾期的累计金额（万元）	0.00
截至本公告日上市公司及其控股子公司对外担保总额（万元）	12,665.83

对外担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例（%）	0.9039
特别风险提示（如有请勾选）	<input type="checkbox"/> 担保金额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 50% <input type="checkbox"/> 对外担保总额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 100% <input type="checkbox"/> 对合并报表外单位担保总额（含本次）达到或超过最近一期经审计净资产 30% <input checked="" type="checkbox"/> 本次对资产负债率超过 70%的单位提供担保
其他风险提示（如有）	不适用

## 一、担保情况概述

### （一）担保的基本情况

北京石头世纪科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2026 年 4 月 21 日召开第三届董事会第十五次会议，审议通过了《关于 2026 年度对外担保额度预计的议案》。为支持全资子公司的经营发展和业务增长，便于向业务合作方（包括但不限于银行、金融机构及其他业务合作方）申请综合授信或用于公司日常经营需要，公司拟为合并报表范围内的全资子公司提供合计不超过人民币 20.70 亿元的担保。具体如下：

	被担保人名称	本次预计担保金额（万元）
已确定具体担保事项	石头香港	7,000
	石头美国	13,500
	石头德国	4,100
	惠州石头智造	100,000
尚未确定具体担保事项	公司合并报表范围内的全资子公司（包括新增或新设子公司）	82,400
合计		207,000

注：1、上述担保仅限于公司为全资子公司担保、全资子公司之间相互担保；

2、以上担保额度可在公司合并报表范围内全资子公司（包括新增或新设子公司）之间进行调剂使用；

3、具体担保金额、担保期限、担保费率、担保方式等内容以正式签署的担保文件为准，最终实际担保金额不超过本次授予的担保额度。

4、本次预计额度已涵盖公司第三届董事会第十二次会议审议通过的为全资子公司提供 20.3 亿元的担保额度。

公司管理层将根据实际经营情况的需要，在担保额度内办理具体事宜，同时提请董事会授权公司董事长或其授权代表签署相关协议或文件，授权财务负责人负责具体组织实施。上述担保预计额度有效期为自董事会审议通过之日起 12 个月。本次担保无需提交公司股东会审议。

## （二）担保预计基本情况

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	截至担保前余额	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	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
一、对控股子公司									
被担保方资产负债率超过 70%									
北京石头世纪科技股份有限公司	石头美国	100%	89%	10,490.55	13,500	0.96%	自董事会审议通过之日起 12 个月	否	否
	石头德国	100%	93%	686.16	4,100	0.29%		否	否
被担保方资产负债率未超过 70%									
北京石头世纪科技股份有限公司	石头香港	100%	65%	0	7,000	0.50%	自董事会审议通过之日起 12 个月	否	否
	惠州石头智造	100%	68%	0	100,000	7.14%		否	否

## 二、被担保人基本情况

### （一）石头香港

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	Roborock（HK） Limited		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	公司持有石头香港 100%股权		
董事	王璇		
成立时间	2018/7/17		
注册资本	USD 123,056,485		
经营范围	IMPORT AND EXPORT TRADE		
注册地址	Unit 607, 6/F., Wayson Commercial Building, 28 Connaught Road West, Sheung Wan, Hong Kong		
信用状况	不属于失信被执行人		
是否存在影响偿债能力的重大或有事项	否		
审计机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）		
主要财务指标（人民币万元）	项目	2025 年 12 月 31 日/ 2025 年 1-12 月(经审计)	2024 年 12 月 31 日/ 2024 年 1-12 月(经审计)
	资产总额	355,526	148,351
	负债总额	232,540	79,622
	资产净额	122,986	68,729
	营业收入	743,960	400,026
	净利润	49,516	-25,981

## （二） 石头美国

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人
--------	--

	<input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	Roborock Technology Co.		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	公司全资子公司石头香港持有石头美国 100%股权		
董事	孙佳		
成立时间	2018/11/13		
注册资本	USD 5,000		
经营范围	The purpose of the corporation is to engage in any lawful act or activity for which corporations may be organized under the Delaware General Corporation Law.		
注册地址	ROOM 1227,12TH FLOOR,1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801		
信用状况	不属于失信被执行人		
是否存在影响偿债能力的重大或有事项	否		
审计机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）		
主要财务指标（人民币万元）	项目	2025年12月31日/ 2025年1-12月(经审计)	2024年12月31日/ 2024年1-12月(经审计)
	资产总额	119,156	112,399
	负债总额	105,597	102,938
	资产净额	13,559	9,461
	营业收入	185,613	177,095
	净利润	4,379	1,551

### (三) 石头德国

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	Roborock Germany GmbH		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	公司全资子公司石头香港持有石头德国 100%股权		
董事	孙佳		
成立时间	2020/11/4		
注册资本	EUR 300,000		
经营范围	Development, production and sale of products in the field of cleaning devices, in particular robotic household cleaners, and the provision of corresponding consulting and services.		
注册地址	Peter-Müller-Straße16/16a, 40468 Düsseldorf		
信用状况	不属于失信被执行人		
是否存在影响偿债能力的重大或有事项	否		
审计机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）		
主要财务指标（人民币万元）	项目	2025年12月31日/ 2025年1-12月(经审计)	2024年12月31日/ 2024年1-12月(经审计)
	资产总额	105,366	61,107
	负债总额	98,220	58,508
	资产净额	7,146	2,599
	营业收入	118,498	116,144
	净利润	4,228	-288

#### (四) 惠州石头智造

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）
被担保人名称	惠州石头智造科技有限公司
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）
主要股东及持股比例	公司持有惠州石头智造 100%股权
法定代表人	吴奇
统一社会信用代码	91441303MABR5PWL2L
成立时间	2022/6/24
注册地	惠州市仲恺高新区潼侨镇智慧东路 268 号
注册资本	人民币 655,000,000 元
公司类型	有限责任公司（外商投资企业法人独资）
经营范围	一般项目：家用电器制造；导航终端制造；移动终端设备制造；终端测试设备制造；通信设备制造；数字家庭产品制造；智能家庭消费设备制造；智能车载设备制造；电子专用设备制造；机械电气设备制造；电子元器件与机电组件设备制造；模具制造；塑料加工专用设备制造；家用电器销售；家用电器研发；家用视听设备销售；家用电器零配件销售；5G 通信技术服务；软件开发；导航终端销售；终端计量设备销售；终端测试设备销售；移动终端设备销售；智能家庭消费设备销售；智能车载设备销售；电子产品销售；电子专用设备销售；机械设备销售；机械电气设备销售；机械设备租赁；电子元器件与机电组件设备销售；模具销售；塑料加工专用设备销售；采购代理服务；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
信用状况	不属于失信被执行人
是否存在影响偿债能力的重大或有事项	否
审计机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）

主要财务指标（人民币万元）	项目	2025年12月31日/ 2025年1-12月(经审计)	2024年12月31日/ 2024年1-12月(经审计)
	资产总额	234,216	302,940
	负债总额	158,591	237,888
	资产净额	75,625	65,052
	营业收入	879,948	568,429
	净利润	5,095	9,807

### 三、担保协议的主要内容

截至本公告披露日，本次担保相关协议尚未签署。上述计划担保总额仅为公司拟提供的担保额度，具体担保金额、担保期限以及签约时间以实际签署的合同为准。

### 四、担保的必要性和合理性

本次担保是为了确保全资子公司日常经营的持续及稳健开展，有利于支持全资子公司的良性发展，能够提高公司运行效率、降低资金成本并提高风险抵抗能力，符合公司整体发展规划及生产经营的实际需要。被担保人均为公司合并财务报表范围内全资子公司，可以及时掌握其资信状况、履约能力，担保风险较小，不会对公司和全体股东利益产生不利影响。

### 五、董事会意见

本次预计担保事项充分考虑了公司和全资子公司资金安排和实际业务发展需求，有利于促进其生产经营稳健开展。被担保的子公司均为公司合并报表范围内的全资子公司，担保风险处于公司可控制范围之内，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形，董事会同意本次担保事项。

### 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告披露日，公司及子公司实际对外担保金额为人民币 89.1180 万元（不含对子公司的担保），公司对控股子公司实际提供的担保金额为人民币 12,576.71 万元，上述数额分别占公司最近一期经审计净资产的 0.0064%、0.8976%，

占公司最近一期经审计总资产 0.0045%、0.6394%。截至本公告披露日，公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，公司无逾期对外担保或发生涉及诉讼的担保的情况。

特此公告。

北京石头世纪科技股份有限公司董事会

2026 年 4 月 23 日