

中国冶金科工股份有限公司

关于 2025 年 11 月提供担保的公告

中国冶金科工股份有限公司（以下简称“中国中冶”、“本公司”、“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

担保 1	担保人名称	北京恩菲环保股份有限公司
	被担保人名称	涿州中设环保有限公司
	本次担保金额	人民币 28,000 万元
	实际为其提供的担保余额	人民币 14,196 万元
	是否在前期预计额度内	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____

担保 2	担保人名称	北京恩菲环保股份有限公司
	被担保人名称	涿州中设水处理有限公司
	本次担保金额	人民币 8,000 万元
	实际为其提供的担保余额	人民币 2,185 万元
	是否在前期预计额度内	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____

● 累计担保情况

对外担保逾期的累计金额(万元)	0
截至 2025 年 10 月末上市公司及其控股子公司对外担保总额(万元)	1,971,972.83

对外担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例（%）	12.89%
特别风险提示（如有请勾选）	<input type="checkbox"/> 对外担保总额超过最近一期经审计净资产 100% <input type="checkbox"/> 担保金额超过上市公司最近一期经审计净资产 50% <input type="checkbox"/> 对合并报表外单位担保金额达到或超过最近一期经审计净资产 30%的情况下 <input checked="" type="checkbox"/> 对资产负债率超过 70%的单位提供担保

## 一、担保情况概述

### （一）担保的基本情况

2025 年 11 月，本公司在 2024 年度股东周年大会批准的 2025 年度担保计划范围内发生 2 项担保，具体情况如下：

2025 年 11 月 11 日，本公司控股子公司北京恩菲环保股份有限公司（以下简称“恩菲环保”）与中国工商银行股份有限公司（以下简称“工商银行”）签订《保证合同》，约定由恩菲环保为全资子公司涿州中设环保有限公司（以下简称“中设环保”）向工商银行申请的人民币 28,000 万元借款合同项下债务，以及为全资子公司涿州中设水处理有限公司（以下简称“中设水处理”）向工商银行申请的人民币 8,000 万元借款合同项下债务提供连带责任保证担保，担保期限均为主债务期限届满之次日起 3 年。上述担保均无反担保。

### （二）内部决策程序

本公司分别于 2025 年 3 月 28 日、2025 年 6 月 30 日召开第三届董事会第七十次会议、2024 年度股东周年大会，审议通过了《中国中冶 2025 年度担保计划的议案》，同意中国中冶及其所属子公司 2025 年度提供不超过人民币 606.6 亿元（或等值外币）担保。其中，中国中冶本部为下属子公司提供不超过人民币 594.9 亿元担保；中国中冶下属子公司为中国中冶合并报表范围内单位提供不超过人民币 11.7 亿元担保，有效期自公司 2024 年度股东周年大会批准之日起至公司 2025 年度股东周年大会召开之日止。同时，股东周年大会同意授权公司总裁办公会审批年度担保计划范围内发生的具体担保业务及调剂事项。有关情况详见

本公司于 2025 年 3 月 29 日、2025 年 6 月 7 日和 2025 年 7 月 1 日在上海证券交易所网站（<https://www.sse.com.cn>）披露的相关公告。

本次实际发生的担保金额包括在上述 2025 年度担保计划额度内，且已经公司总裁办公会审批通过，无需另行提交公司董事会、股东会审议。

二、被担保人基本情况

（一）涿州中设环保有限公司

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	涿州中设环保有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input type="checkbox"/> 全资子公司 <input checked="" 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	恩菲环保 100%持股		
法定代表人	米松		
统一社会信用代码	91130681MA0EM5118D		
成立时间	2020 年 3 月 20 日		
注册地	河北省保定市		
注册资本	人民币 12,000 万元		
公司类型	有限责任公司（法人独资）		
经营范围	环保技术推广服务。污水处理及其再生利用。污泥处置。环保技术开发、技术咨询（中介除外）、技术转让、技术服务。销售环保设备、建筑材料。水污染治理。（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）		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 1-9 月 （未经审计）	2024 年度 （经审计）
	资产总额	76,059.57	75,033.59
	负债总额	62,798.01	62,479.36
	资产净额	13,261.56	12,554.23
	营业收入	6,900.28	9,172.93
	净利润	707.33	166.86

（二）涿州中设水处理有限公司

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	涿州中设水处理有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input type="checkbox"/> 全资子公司 <input checked="" 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	恩菲环保 100%持股		
法定代表人	米松		
统一社会信用代码	91130681MA0G3GP86L		
成立时间	2021 年 3 月 12 日		
注册地	河北省保定市		
注册资本	人民币 3,500 万元		
公司类型	有限责任公司（法人独资）		
经营范围	水污染治理；环保技术推广服务；污水处理及其再生利用；污泥处置；环保技术开发、技术咨询（中介除外）、技术转让、技术服务；环保设备、建筑材料销售。（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）		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 1-9 月 （未经审计）	2024 年度 （经审计）
	资产总额	13,612.59	13,152.47
	负债总额	9,936.47	9,542.30
	资产净额	3,676.12	3,610.17
	营业收入	1,536.78	1,907.92
	净利润	65.95	32.60

### 三、担保协议的主要内容

单位：人民币万元

担保人	被担保人	担保方式	担保期限	担保最高本金限额	反担保情况
恩菲环保	中设环保	连带责任保证担保	主债务期限届满之次日起 3 年	28,000	无
恩菲环保	中设水处理	连带责任保证担保	主债务期限届满之次日起 3 年	8,000	无

#### 四、担保的必要性和合理性

本次公司下属子公司为其下属子公司提供的担保属于本公司 2024 年度股东周年大会批准的 2025 年度担保计划范围内的担保事项，主要是为满足相关子公司正常生产经营的资金需要，支持其业务健康发展。上述被担保人整体资产状况、偿债能力和资信状况良好，担保风险可控，不存在损害公司及股东利益，特别是中小股东利益的情形。

#### 五、董事会意见

本次担保是在本公司 2024 年度股东周年大会审议通过的 2025 年度担保计划额度内发生的担保事项，该年度担保计划已经公司董事会审议通过，全体董事一致同意该年度担保计划，并同意提交股东大会审议。

本次担保事项已经公司总裁办公会审议通过，根据本公司 2024 年度股东周年大会的授权，无需董事会另行批准。

#### 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至2025年10月末，本公司及下属子公司对外担保总额人民币197.20亿元，占公司2024年度经审计归母净资产的12.89%；其中，本公司对全资及控股子公司提供的担保总额人民币183.94亿元，占公司2024年度经审计归母净资产的12.02%；公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，无逾期对外担保。

特此公告。

中国冶金科工股份有限公司董事会

2025年12月4日