

中国冶金科工股份有限公司

关于 2021 年度担保计划的公告

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个别及连带责任。

重要内容提示：

● 2021 年度公司及子公司预计提供不超过人民币 116 亿元担保（占公司 2020 年末经审计归属于上市公司股东净资产的 11.85%），并提交本公司 2020 年度股东周年大会审议。

● 本次担保计划涉及被担保单位共计 27 家，包括公司下属二级子公司 5 家，下属三级及三级以下子公司 22 家。

● 截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无逾期对外担保。

一、担保情况概述

为满足本公司及下属子公司资金需求，确保生产经营及基本建设的正常进行，经公司第三届董事会第二十六次会议审议通过，同意 2021 年度本公司及子公司提供不超过人民币 116 亿元（或等值外币，下同）担保，并提交本公司 2020 年度股东周年大会审议。

（一）2021 年度公司本部及下属子公司提供一般性担保计划

2021 年度本公司及子公司计划提供不超过 71 亿元担保（不包括中冶集团财务有限公司提供保函及承兑汇票额度），占公司 2020 年末经审计归属于上市公司股东净资产的 7.25%。具体包括：

1. 中国中冶本部计划为下属子公司提供不超过人民币 39.3 亿元担保；
2. 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 31.7 亿元担保。

上述担保的担保种类为《中华人民共和国民法典》中规定的保证，担保内容包括综合授信额度、贷款、保函、商业汇票、贸易融资等，担保期限以被担保方融资需求及届

时签订的担保合同为准。

上述担保计划明细如下：

单位：人民币亿元

序号	担保方名称	被担保方名称	计划担保金额	担保方式
合计			71	
(一) 中国中冶本部为下属子公司提供担保			39.3	
1	中国冶金科工股份有限公司	中冶控股（香港）有限公司	5.6	保证
2		中国十九冶集团有限公司	10.0	保证
3		中冶建筑研究总院有限公司	10.0	保证
4		中冶建工集团有限公司	10.0	保证
5		中冶海外马来西亚有限公司	3.7	保证
(二) 本公司下属子公司为中国中冶合并报表范围内单位提供担保			31.7	
6	中国恩菲工程技术有限公司	襄阳恩菲环保能源有限公司	3.11	保证
7		赣州南康区恩菲环保能源有限公司	4.91	保证
8	北京恩菲环保股份有限公司	滦平中设环保有限公司	2.14	保证
9		涿州中设水处理有限公司	0.84	保证
10	中冶生态环保集团有限公司	秦皇岛市抚宁区中冶水务有限公司	0.9	保证
11		寿光市城北中冶水务有限公司	0.5	保证
12	中冶赛迪集团有限公司	西安慧金科技有限公司	0.3	保证
13		中冶赛迪装备有限公司	0.2	保证
14		中冶赛迪重庆信息技术有限公司	0.5	保证
15		中冶赛迪重庆环境咨询有限公司	0.05	保证
16		重庆赛迪工程咨询有限公司	1.16	保证
17	中冶赛迪工程技术股份有限公司	重庆赛迪工程咨询有限公司	0.84	保证
18	中冶宝钢技术服务有限公司	中冶越南运营有限责任公司	0.15	保证
19	上海宝冶集团有限公司	上海宝冶（柬埔寨）有限公司	1.0	保证
20	中冶集团武汉勘察研究院有限公司	湖北中冶建设工程检测有限公司	0.2	保证
21		中冶智诚（武汉）工程技术有限公司	0.2	保证
22		中冶华成（武汉）工程有限公司	0.5	保证
23	中冶南方工程技术有限公司	中冶南方城市建设工程技术有限公司	3.0	保证
24		中冶南方连铸技术工程有限责任公司	2.5	保证
25		中冶南方（武汉）自动化有限公司	0.5	保证
26		中冶南方（武汉）热工有限公司	1.5	保证
27		中冶南方武汉钢铁设计研究院有限公司	2.5	保证
28	中冶瑞木镍钴有限公司	瑞木镍钴管理（中冶）有限公司	4.2	保证

注：在年度担保计划额度内，在担保方不变的情况下，被担保方为全资子公司的担保额度可调剂给其他全资子公司使用，被担保方为控股子公司的担保额度可调剂给其他控股子公司使用。

（二）中冶集团财务有限公司开具保函及承兑汇票情况

本公司控股子公司中冶集团财务有限公司（以下简称“财务公司”）作为经中国人民银行批准设立的非银行金融机构，许可经营项目包括：对成员单位办理财务和融资顾问，信用鉴证及相关的咨询，代理业务，协助成员单位实现交易款项的收付，经批准的保险代理业务，对成员单位提供担保等。

2021 年度，财务公司预计为本公司及本公司下属子公司开具保函、承兑汇票额度总计为人民币 45 亿元（占本公司 2020 年末经审计的归属于上市公司股东净资产的 4.60%），可在上述担保计划额度内调剂使用。

（三）担保计划期限

上述担保计划有效期自 2020 年度股东周年大会批准之日起至 2021 年度股东周年大会召开之日止。

（四）有关担保计划项下具体担保业务审批的授权

董事会同意提请公司股东大会授权公司总裁办公会对公司本部及子公司在本次担保计划范围内发生的以下具体担保业务进行审批：

1.授权公司总裁办公会审批中国中冶及所属子公司（不包括财务公司）在本次担保计划范围内发生的具体担保业务及调剂事项；

2.授权财务公司使用本次担保计划范围内保函及承兑汇票额度。

二、被担保人基本情况概述

本次担保计划涉及被担保单位共计 27 家，包括公司下属二级子公司 5 家，公司下属三级及三级以下子公司 22 家。

有关被担保方的详细情况请详见附件。

三、董事会意见及独立董事意见

本公司第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于中国中冶 2021 年度担保计划的议案》，同意将该议案提交本公司 2020 年度股东周年大会审议。

本公司全体独立董事对公司 2021 年度担保计划的独立意见如下：公司及下属子公司 2021 年预计新增合计人民币 116 亿元担保，主要用于公司主业项目融资、贸易融资、保函、票据、信用证等业务，有助于改善融资条件，减少子公司保证金占用，提高资金使用效率等，符合公司整体发展需要，且被担保企业经营状况稳定，具有担保履约能力，公司承担的担保风险可控，没有损害公司特别是中小股东的利益。我们同意公司 2021 年度担保计划并同意将该计划提交公司股东大会审议。

四、累计对外担保数量及逾期担保数量

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司及下属子公司提供的实际担保金额共计人民币 226.22 亿元，占本公司 2020 年 12 月 31 日经审计归属于上市公司股东净资产的 23.11%，无逾期担保。

五、备查文件目录

1. 本公司第三届董事会第二十六次会议；
2. 独立董事关于公司 2021 年度担保计划的独立意见。

特此公告。

附件：被担保方基本情况表

中国冶金科工股份有限公司董事会

2021 年 3 月 29 日

被担保方基本情况表

单位：亿元

序号	被担保方名称	注册地点（详细地址）	法定代表人	经营范围	2020年末资产总额	2020年末负债总额	其中：2020年末银行贷款总额	其中：2020年末流动负债总额	2020年末净资产	2020年营业收入	2020年净利润	2020年末资产负债率（%）	被担保方股东及其持股比例（%）	重大或有事项			
														是否存在影响被担保方偿债能力的逾期担保	是否存在影响被担保方偿债能力的抵押、质押事项	是否存在影响被担保方偿债能力的或有负债	是否存在影响被担保方偿债能力诉讼事项
一、二级子公司																	
1	中冶香港（控股）有限公司	RMS. 3203-3, 32/F., OFFICE TOWER CONVENTION PLAZA 1 HARBOUR ROAD, WANCHAI HK	邹宏英	进出口业务；与工程建筑相关的技术服务；金属矿产品的投资，销售	124.26	26.07	5.24	26.07	98.19	-	3.37	20.98%	中国冶金科工股份有限公司 100%	否	否	否	否

2	中国十九冶集团有限公司	四川攀枝花市炳草岗	潘必义	冶金工程；建筑工程；市政公用工程；公路工程建筑；石油化工工程；矿山工程；电力工程；机电工程；水利水电工程；钢结构工程；公路路基工程；公路路面工程；桥梁工程；隧道工程；地基基础工程；环保工程；防水防腐保温工程；城市及道路照明工程；消防设施工程；模板脚手架工程；园林绿化工程；住宅装饰和装修；公共建筑装饰和装修；建筑幕墙装饰和装修；施工劳务作业（不含劳务派遣）；劳务派遣。工程勘察活动；工程设计活动；地质灾害治理服务；技术推广服务；工程技术与设计服务；工程管理服务；检测服务；锅炉、起重设备安装及维修；压力管道安装及维修；金属压力容器制造、安装及维修。金属结构制造；轻质建筑材料制造；塑料板、管、带制造；橡胶板、管、带制造；石膏、水泥制品及类似制品制造；输配电及控制设备制造；通信设备制造（不含卫星电视广播地面接收设施）；产品设备安装服务；仪器仪表修理、金属制品修理、通用设备修理；建筑工程专用设备专业修理；机械设备经营租赁；电气设备修理；机动车维修。销售：金属材料、建筑材料、机械设备、电气设备、仪器仪表、化工产品（不含危险化学品）、日用杂品（烟花爆竹除外）、五金产品。货物进出口；普通货运；装卸搬运（不含危险化学品）；仓储服务（不含危险化学品）。物业服务；房屋租赁服务；住宿；餐饮服务；专业停车场服务；会议、展览及相关服务；打字、复印服务。（以上经营范围国家法律法规限制和禁止的项目除外）（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）	199.41	159.17	8.31	12.73	40.24	201.32	5.22	79.82%	中国冶金科工股份有限公司 100%	否	否	否	否
3	中冶建筑研究总院有限公司	北京市海淀区西土城路 33 号	岳清瑞	工程技术的咨询服务；与建筑、环保相关的新材料、新工艺、新产品、新设备的技术开发、技术服务、技术转让；环境影响评价；建筑工程低沉安全性评价；建筑工程、金属材料的检测与检验；建筑材料、建筑设备、环保材料、环保设备的生产、加工、销售；机械电子设备、化工材料（不含危险化学品）、仪器仪表、五金交电、矿产品的销售；设备租赁；广告业务；经济信息咨询；工业与民用建筑项目的承包、建筑施工；房地产开发、经营；环保设施投资、运营；技术进出口、货物进出口、代理进出口；出租办公、商业用房；物业管理。	132.42	88.53	18.86	70.52	43.89	96.29	2.44	66.85%	中国冶金科工股份有限公司 100%	否	否	否	否
4	中冶建工集团有限公司	重庆市大渡口区西城大道 1 号	田贵祥	从事工程施工总承包及专业承包、建筑勘察设计、钢结构加工制作、商品混凝土生产及销售、机电设备安装调试、装饰装修、园林绿化、新型周材及物流管理、工程检测、房地产开发、物业服务及相关产业等经营业务	190.40	142.51	-	137.18	47.89	205.53	7.75	74.85%	中国冶金科工股份有限公司 100%	否	否	否	否
5	瑞木镍钴管理（中冶）有限公司	Posman Kua Aisi Lawyers, Level 1, Mogoru Moto Building, Port Moresby, National Capital District, Papua New Guinea	高永学	巴布亚新几内亚瑞木红土镍钴矿项目的投资、开发及运营管理	0.08	0.08	-	0.08	-	-	-	99.97%	中国冶金科工股份有限公司 100%	否	否	否	否

二、三级及三级以下子公司

1	中冶海外马来西亚有限公司	LEVEL B3, B1, LG, G&3, BLOCK E6, EMPIRE DAMANSARA, NO. 2, JALAN PJU 8/8A, BANDAR DAMANSARA PERDANA, PJ	杨若冰	工程咨询、设计、施工、安装、制造、运输、修理或维修, 在土木、机械、机电、电气、电子、结构和总承包的业务中可担任代理和经销商, 可购买或其它方式取得土地、房屋并买卖等等	11.66	13.72	2.89	13.72	-2.06	5.98	0.11	117.68%	中冶海外工程有限公司 100%	否	否	否	否
2	襄阳恩菲环保能源有限公司	襄阳市襄城区余家湖水庄村	吴昊	许可项目: 发电、输电、供电业务; 城市生活垃圾经营性服务; 一般项目: 发电技术服务; 生物质能技术服务; 水污染治理; 环境卫生公共设施安装服务; 农村生活垃圾经营性服务; 环保咨询服务; 资源再生利用技术研发; 资源循环利用服务技术咨询; 农林废物资源化无害化利用技术研发; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 以自有资金从事投资活动; 自有资金投资的资产管理服务; 固体废物治理; 大气污染治理。	5.33	2.26	1.52	0.71	3.07	1.21	0.35	42.39%	中国恩菲工程技术有限公司 100%	否	否	否	否
3	赣州南康区恩菲环保能源有限公司	江西省赣州市南康区南水新区南水大道中段 18 号	柴一清	许可项目: 城市生活垃圾经营性服务, 发电、输电、供电业务; 一般项目: 固体废物治理、环保咨询服务, 资源再生利用技术研发, 资源循环利用服务技术咨询, 环境保护专用设备制造, 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。污水处理及其再生利用, 发电技术服务, 生物质能技术服务, 水污染治理, 环境卫生公共设施安装服务, 农村生活垃圾经营性服务, 农林废物资源无害化利用技术研发。	-	-	-	-	-	-	-	-	中国恩菲工程技术有限公司 100%	否	否	否	否
4	滦平中设环保有限公司	河北省承德市滦平县北山新区水务局办公楼 2 楼 209 室	高信刚	污水处理及其再生利用; 环保技术推广服务; 水污染治理; 市政设施管理; 销售机械设备、建材(不含有毒有害品)。(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)	1.77	0.89	-	0.89	0.88	-	-	50.24%	1. 北京恩菲环保股份有限公司 51%; 2. 北京恒安享达置业投资有限公司 49%	否	否	否	否
5	涿州中设水处理有限公司	河北省保定市涿州市松林店经济开发区管理委员会 201 号	高信刚	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	北京恩菲环保股份有限公司 100%	否	否	否	否
6	秦皇岛市抚宁区中冶水务有限公司	河北省秦皇岛市抚宁区留守营镇 205 国道北侧	顾红光	污水处理; 污泥处理; 水处理技术咨询; 水处理设备租赁** (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)	1.49	0.95	-	0.95	0.54	0.21	0.01	63.61%	中冶华天工程技术有限公司 100%	否	否	否	否
7	寿光市城北中冶水务有限公司	山东省潍坊市寿光市迎宾路 59 号	武金宝	城市生活污水处理; 中水回用; 光伏发电(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)	1.60	1.00	0.35	0.71	0.60	0.39	0.09	62.46%	中冶华天工程技术有限公司 100%	否	否	否	否

8	西安慧金科技有限公司	陕西省西安市高新区新型工业园发展大道北段1号	余维江	一般项目：核电设备成套及工程技术研发；工程和技术研究和试验发展；余热余压余气利用技术研发；机械设备的研发；智能基础制造装备制造；智能仪器仪表制造；环境保护专用设备制造；生活垃圾处理装备制造；燃煤烟气脱硫脱硝装备制造；烘炉、熔炉及电炉制造；冶金专用设备制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；工业自动控制系统装置制造；金属材料制造；机械电气设备制造；变压器、整流器和电感器制造；金属结构制造；合成材料制造（不含危险化学品）；锻件及粉末冶金制品制造；电子专用材料销售；金属材料销售；新型陶瓷材料销售；新型金属功能材料销售；表面功能材料销售；金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售；高性能有色金属及合金材料销售；耐火材料销售；新材料技术推广服务；工业设计服务；专业设计服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子、机械设备维护（不含特种设备）；工程管理服务。（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）。许可项目：建设工程监理。（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，具体经营项目以审批结果为准）	1.16	0.87	-	0.87	0.28	1.01	0.09	75.52%	1. 中冶赛迪集团有限公司 49%；2. 西安电炉研究所有限公司 17.67%；3. 西安江怀科技有限公司 33.33%	否	否	否	否
9	中冶赛迪装备有限公司	重庆市江津区德感工业园区	牛强	重型机械及成套设备、冶金成套设备、通用机械设备、环保成套设备、电子自动控制设备、液压润滑设备的设计、研发、制造、安装、销售；机械设备技术咨询服务；货物及技术进出口业务（国家禁止和限制的除外）。	19.18	17.66	-	17.64	1.52	9.25	0.03	92.08%	1. 中冶赛迪集团有限公司 46.08%；2. 中冶赛迪工程技术股份有限公司 41.67%；3. 四川润股份有限公司 8.75%；4. 重庆赛迪热工环保工程技术有限公司 2.25%；5. 重庆齿轮箱有限责任公司 1.25%	否	否	否	否

10	中冶赛迪重庆信息技术有限公司	重庆市北部新区龙睛路7号20-24层	王劲松	计算机、网络通讯系统及软硬件产品的研究、设计、开发、集成、销售及相应的软件外包服务、维修、咨询服务；电气与自动化控制系统、能源控制系统、机电一体化系统及产品的研究、设计、开发、制造、集成、销售；公共安全防范工程及信息系统安全工程的设计；建筑智能化系统设计专项乙级(可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务)；货物和技术的进出口业务；设计、制作、代理、发布国内外广告。	7.67	5.99	-	5.96	1.68	5.80	0.16	78.14%	1. 中冶赛迪集团有限公司 58%；2. 众佰智能技术(重庆)合伙企业(普通合伙) 27%；3. 中小企业发展基金(江苏南通有限合伙) 4%；4. 国新双百壹号(杭州)股权投资合伙企业(有限合伙) 3%；5. 创新创业新动能股权投资基金(湖北)合伙企业(有限合伙) 3%；6. 永锋集团有限公司 2%；7. 北京建祥龙科技发展有限公司 2%；8. 北京君利联合创业投资合伙企业(有限合伙) 1%。	否	否	否	否
11	中冶赛迪重庆环境咨询有限公司	重庆市北部新区赛迪路1号	肖怀德	经批准的经营范围为从事环境咨询服务和节能技术咨询服务	0.26	0.03	-	0.03	0.23	0.19	0.04	11.28%	中冶赛迪集团有限公司 100%	否	否	否	否
12	重庆赛迪工程咨询有限公司	重庆市渝中区双钢路1号96幢2、3、4层	冉鹏	许可项目：工程造价咨询业务，建设工程设计（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：可承担所有专业工程类别建设工程项目的工程监理、可以开展相应类别建设工程的项目管理、技术咨询；工程招标代理机构（甲级）；中央投资项目招标代理（甲级）；设备监理；工程咨询（乙级、丙级）；建筑装饰工程设计专项甲级；建筑装修装饰工程专业承包壹级、电子与智能化工程专业承包贰级、地基基础工程专业承包贰级；建筑工程施工总承包叁级、钢结构工程专业承包叁级、建筑机电安装工程专业承包叁级、古建筑工程专业承包叁级；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目、对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员（以上范围按资质证书核定的期限及范围从事经营）；计算机软硬件及信息技术的技术开发、技术咨询、技术转让；计算机平面设计，工程管理服务（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）	8.05	3.71	-	3.55	4.34	6.52	0.16	46.13%	1. 中冶赛迪集团有限公司 58.16%；2. 中冶赛迪工程技术股份有限公司 41.84%	否	否	否	否

13	中冶越南运营有限责任公司	越南河静省奇英市永安经济开发区	蔡志强	金属结构制造、机械加工及处理和金属涂层、机动车备件和辅助部件生产、金属制品修理、机械维修、电子和光学器件的修复、电气设备维修、机动车保养维修（除汽车、摩托车、摩托车等机动车辆）、机械和工业设备安装、各种建筑、拆除、准备地面、电气系统的安装、供应-排水-供暖和空调安装、其他建筑系统的安装、完成建设工程、维护和修理汽车和其他车辆、测试和技术分析	0.62	0.37	-	0.37	0.25	1.77	0.20	59.21%	中冶宝钢技术服务有限公司 100%	否	否	否	否
14	上海宝冶（柬埔寨）有限公司	#1, 20th floor, Room 2001 and 2002, St. 360, Phum 8, Sangkat Boeung Keng Kang I, Khan Chamkamorn, Phnom Penh, Cambodia	谢洪军	建筑、建筑（路桥）	2.38	2.18	-	2.18	0.20	4.42	0.09	91.57%	上海宝冶集团有限公司 100%	否	否	否	否
15	湖北中冶建设工程检测有限公司	武汉市青山区冶金大道 17 号	黄晓航	建设工程质量检测；岩土工程物探测试检测监测（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）	0.29	0.17	-	0.17	0.12	0.19	0.01	58.62%	中冶集团武汉勘察研究院有限公司 100%	否	否	否	否
16	中冶智诚（武汉）工程技术有限公司	武汉市东湖新技术开发区关山大道 1 号光谷软件园 1.1 期产业楼 C 栋 17 层	张兴元	工程管理服务；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；软件开发；网络工程，测绘服务（涉及许可项目应取得相关部门许可后方可经营）；仪器仪表、自动化成套设备、自动化设备领域内的技术咨询、技术服务；电子产品及配件销售、售后服务；阀门、传感器、液位计、流量计、温度传感器、视频监控摄像头、定位设备、北斗定位设备、服务器主机设备、计算机终端设备、网络通信设备的销售。（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）。	0.18	0.09	-	0.09	0.10	0.32	0.06	47.01%	中冶集团武汉勘察研究院有限公司 100%	否	否	否	否
17	中冶华成（武汉）工程技术有限公司	武汉东湖新技术开发区软件园东路 1 号软件园 4.1 期 B6 栋 17 层	丁雷	市政公用工程、建筑工程、公路工程、机电工程、环保工程、园林绿化工程设计与施工；劳务分包（不含劳务派遣）；对城市基础设施、环境治理项目及相关设施的投资、建筑与运营管理；建筑材料批零兼营；机械设备租赁；环保、节能新技术新材料的研发与推广应用；地基基础工程、钢结构工程、公路路面工程、公路路基工程的施工。（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）	1.84	1.39	-	1.39	0.45	0.39	0.01	75.54%	1. 中冶集团武汉勘察研究院有限公司 80%； 2. 武汉益嘉投资开发有限公司 20%	否	否	否	否
18	中冶南方城市建设工程技术有限公司	武汉市东湖开发区大学园路 33 号	朱周兵	各行业、各等级的建设工程总承包及专业承包、工程咨询、工程设计和工程监理、工程勘察；公路、道路、桥梁、隧道、轨道交通、给排水、地下空间、综合管廊、风景园林、智慧城市、海绵城市及相关配套工程项目的规划、咨询、环评、设计、工程总承包、项目管理；城市基础设施投资、建设、运营；消防设施工程、建筑智能化工程施工与设计；相关业务的高新技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务。	9.27	6.25	-	6.24	3.02	16.36	0.27	67.39%	中冶南方工程技术有限公司 100%	否	否	否	否

19	中冶南方连铸技术工程有限责任公司	湖北省武汉市东湖高新技术开发区关南工业园光谷大道 51 号	李智	连铸、连铸连轧及相关钢铁冶金新技术开发；技术咨询、技术转让、技术服务；连铸、连铸连轧及相关钢铁冶金工程设计及相关材料生产、销售及成套供应；工业电气自动化控制系统设备生产、安装、调试；环保新技术开发；环保工程设计、施工、安装及相关材料生产、销售；冶金原料、工矿产品、五金工具、金属矿及金属粉末（不含国家禁止或限制经营的金属）、废钢材销售及钢材深加工；陶瓷、电气、五金交电及电子产品、建筑材料、化工产品（不含化学危险品）的批发及零售；经营本企业和成员企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业和成员企业科研生产所需的原辅料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品除外）。金属板带表面处理技术研发、技术咨询、技术转让和技术服务。房屋租赁、维修；物业管理、室内装饰；代缴水、电费服务	20.40	15.14	-	15.11	5.26	10.17	0.37	74.22%	中冶南方工程技术有限公司 100%	否	否	否	否
20	中冶南方（武汉）自动化有限公司	武汉市东湖新技术开发区大学园路 33 号	王胜勇	自动化系统和智能控制系统的研发、软硬件设计；成套设备制造、安装及调试；相关控制系统的技术咨询、研发、转让及售后服务；电力与电子类产品的研发、制造、应用及销售；系统集成工程的承接；电子与智能化工程专业承包；建筑智能化系统设计；建筑机电安装工程专业承包；消防设施工程专业承包；货物进出口、技术进出口、代理进出口（不含国家禁止或限制出口的货物或技术）。（设计许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）	3.22	1.75	0.29	1.75	1.47	1.60	0.01	54.00%	中冶南方工程技术有限公司 100%	否	否	否	否
21	中冶南方（武汉）热工有限公司	武汉市东湖新技术开发区大学园路 33 号	沈胜节	工业炉新技术开发、技术咨询、技术转让及技术服务；工业炉相关设备、材料的生产、销售及成套供应；工业炉工程设计、工程总承包、项目管理；工业炉施工建设监理；设备运营管理、节能服务；节能技术咨询	7.99	5.25	-	5.25	2.74	5.31	0.03	65.67%	中冶南方工程技术有限公司 100%	否	否	否	否
22	中冶南方武汉钢铁设计研究院有限公司	武汉市青山区三十街坊（冶金大道 6 号）	喻道明	冶金、建筑、市政公用（给排水、热力、燃气）行业设计，城市规划设计；承包境外建筑、冶金行业的勘测、咨询、设计和监理项目及工程所需的设备、材料出口；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；自营和代理各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；工程造价咨询；工程总承包；工程监理；计算机应用开发、技术咨询转让及技术培训服务。压力管道的设计；GB 类 GB1、GB2 级，GC 类 GC1(3)、GC2 级（经营期限与许可证核定的期限一致）（国家有专项规定的项目经审批后或凭许可证在核定的期限内方可经营）。	7.91	7.13	0.10	7.08	0.78	8.04	0.00	90.17%	中冶南方工程技术有限公司 100%	否	否	否	否