2019年
年度报告摘要

公司代码：601618　　公司简称：中国中冶

中国冶金科工股份有限公司

一重要提示

1.本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。

2.本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

3.本公司于 2020 年 3 月 31 日召开第三届董事会第十四次会议。公司全体董事出席董事会会议。

4.德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5.经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2019 年中国中冶经审计的合并报表归属于上市公司股东的净利润为 6,599,712 千元，中国中冶本部未分配利润为 1,920,906 千元。公司拟以总股本 2,072,362 万股为基数，按每 10 股派发现金红利人民币 0.72 元（含税），共计现金分红人民币 1,492,101 千元，剩余未分配利润人民币 428,805 千元用于公司经营发展及以后年度分配。该方案拟定的现金分红总额占 2019 年度中国中冶合并报表中归属于上市公司股东净利润的 22.61%。

6.除特别注明外，本报告所有金额币种均为人民币。

二公司简介

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A 股	上海证券交易所	中国中冶	601618
H 股	香港联合交易所有限公司	中国中冶	01618

	董事会秘书	联席公司秘书
姓名	曾刚	曾刚、伍秀薇
联系地址	中国北京市朝阳区曙光西里 28 号中冶大厦	
电话	+86-10-59868666	
传真	+86-10-59868999	
电子信箱	ir@mccchina.com	

三报告期公司主要业务简介

（一）工程承包业务

1.行业概况

2019 年，中国经济保持总体平稳、稳中向好的发展态势，国内生产总值同比增长 6.1%，经济运行保持在合理区间。2019 年，受结构性、体制性、周期性问题相互交织，“三期叠加”影响持续深化，经济下行压力加大，全国固定资产投资（不含农户）551,478 亿元，同比增长 5.4%，增速略有放缓；全国基础设施投资（不含电力、热力、燃气及水生产和供应业）同比增长 3.8%，同比放缓。对此，国家加大了逆周期调节的力度，包括地方专项债提速、重点项目推介、定向降准、定向降息、放松建筑企业发债融资等基建利好政策逐步出台，力度逐步加大，基建补短板的重要性逐步取代降杠杆，基建行业稳步向前发展。

2019 年，钢铁行业呈现了相对平稳的运行态势，产量增长，需求维持高位，全年黑色冶金冶炼及压延加工业固定资产投资同比增长 26%。绿色发展和智能制造是未来钢铁工业投资的重点方向，钢铁企业更加注重科技的创新与高端产品发展，结构调整、转型升级、环保改造的步伐不断加快，国内钢铁行业改造升级、节能环保、运营服务等方面的新机会逐渐增多。全行业对于绿色发展、智能发展和高水平的运营服务有较强的市场需求，为公司在传统核心主业上实现“冶金建设国家队再拔尖、再拔高、再创业”提供了大量机遇。

随着供给侧结构性改革深入推进，京津冀协同、雄安新区、长江经济带、“粤港澳”大湾区、打通西部陆海通道等国家战略规划的有效实施，国内基础设施建设和城镇化建设速度进一步加快。新兴产业增长势头强劲，特色主题工程、海绵城市、流域治理、土壤修复、装配式建筑等业务面临着广阔的发展空间。

2019 年世界经济增长放缓，贸易保护主义持续升温，外贸形势更加复杂严峻。对外承包工程与劳务合作业务发展形势可谓喜忧参半。中国政府成功举办第二届“一带一路”国际合作高峰论坛，为推动“一带一路”基建合作行稳致远、实现高质量发展提供新的动力。但与此同时，世界经济持续低迷、国际投资热度减弱，中美贸易摩擦跌宕起伏，部分地区紧张局势频现，行业发展面临的外部风险有增无减。

据商务部、外汇局统计数据显示，2019 年，我国对外全行业直接投资 8,079.5 亿元人民币，同比下降 6%（折合 1,171.2 亿美元，同比下降 9.8%）。其中，我国境内投资者共对全球 167 个国家和地区的 6,535 家境外企业进行了非金融类直接投资，累计投资 7,629.7 亿元人民币，同比下降 4.3%（折合 1,106 亿美元，同比下降 8.2%）；据商务部统计数据显示，2019 年，我国对外承包工程业务完成营业额 11,927.5 亿元人民币，同比增长 6.6%（折合 1,729 亿美元，同比增长 2.3%），新签合同额 17,953.3 亿元人民币，同比增长 12.2%（折合 2,602.5 亿美元，同比增长 7.6%）；我国对外劳务合作派出各类劳务人员 48.7 万人，较上年同期减少 0.5 万人；其中承包工程项下派出 21.1 万人，劳务合作项下派出 27.6 万人。2019 年末在外各类劳务人员 99.2 万人，较上年同期减少 0.4 万人。

2.板块业务经营情况

报告期内，公司新签工程合同额 7,506.47 亿元，同比增长 19.40%，再创历史新高。新签冶金工程合同额 1,281.48 亿元，占新签工程合同额的比例为 17.07%，占比较 2018 年同期降低 0.59 个百分点。新签非冶金工程合同额 6,224.99 亿元，占新签工程合同额的比例为 82.93%，占比较 2018 年同期增长 0.59 个百分点。新签海外工程合同额为 406.24 亿元。

2019 年工程承包业务总体经营情况

单位：千元　币种：人民币

	2019 年	占总额比例	2018 年	同比增减
分部营业收入	311,836,814	89.44%	258,330,923	20.71%
毛利率（%）	10.14	－	10.52	降低 0.38 个百分点

注：分部营业收入和分部毛利为未抵销分部间交易的数据。

（1）冶金工程建设业务

作为全球最大最强的冶金建设承包商和冶金企业运营服务商，报告期内公司以打造世界第一冶金建设国家队为目标，紧跟国内钢铁行业绿色发展和智能制造的步伐，重构适应未来可持续发展、牢牢占据世界技术尖端、产业链价值高端的冶金建设服务新供给体系，承担起引领中国冶金走向更高水平、走向世界舞台中央的国家责任，树立公司在传统冶金流程中八大部位、十九个单元的核心技术和控制能力，为钢企提供全产业链整体解决方案。加快传统技术的转型升级，着力在绿色化、智能化、运营服务高端化等方面下功夫，形成无可替代的技术优势。在市场开拓方面，公司注重发挥全产业链优势，抢抓机遇，主动出击、统一筹划、统一部署，在保证主要钢铁企业的大中型项目不旁落的同时，牢牢巩固“冶金建设国家队”的绝对地位。

公司冶金工程建设业务近 3 年营业收入及占工程承包收入总额的比重情况如下：

单位：千元　币种：人民币

收入项目	2019 年		2018 年		2017 年	
	金额	占比（%）	金额	占比（%）	金额	占比（%）
冶金工程	70,286,830	22.54	64,836,330	25.10	48,097,655	23.06

注：分部营业收入和分部毛利为未抵销分部间交易的数据。

报告期内，公司签订的重点冶金工程建设项目如下：

序号	项目名称	合同金额（亿元）
	境内项目	
1	唐山佳华煤化工有限公司佳华公司化工园区项目炼焦系统 EPC 总承包工程项目	19.6
2	广西省防城港钢铁基地项目（一期）—炼钢主体设施及辅助设施工程总承包项目	17.5
3	河钢产业升级及宣钢产能转移项目（长材工程－棒材、3# 线、中棒区域）EPC 总承包项目	16.6
4	辽宁省营口京华钢铁有限公司 3800mm 中厚板生产线续建项目	15.4
5	河钢集团石家庄钢铁有限责任公司环保搬迁产品升级改造项目炼钢工程总承包项目	15.4
6	福建三钢闽光股份有限公司焦炉升级改造 EPC 总承包项目	13.0
7	福建省罗源县宝钢德盛不锈钢有限公司新炼钢（一步）项目	11.2
8	福建罗源闽光钢铁有限责任公司三钢集团产能置换（罗源闽光部分）及配套项目年产 130 万吨 H 型钢生产线 EPC 总承包项目	10.5
9	河钢产业升级及宣钢产能转移项目长材工程－炼钢连铸 EPC 总承包项目	10.1
10	河北太行钢铁集团有限公司重组搬迁改造项目炼钢工程设计、供货、施工总承包项目	9.3
11	宝钢湛江钢铁三高炉系统项目热轧工程 2 标施工项目	9.0
12	河北太行钢铁集团有限公司重组搬迁改造项目 ESP 无头带钢及深加工工程工厂设计、公辅设备供货、建安施工承包项目	9.0
13	唐山钢联焦化有限责任公司 5#、6# 焦炉环保搬迁工程 EPC 总承包补充协议	9.0
14	三钢集团产能置换（罗源闽光部分）及配套项目 1*120t 转炉炼钢工程 EPC 总承包项目	8.8
15	河北太行钢铁集团有限公司重组搬迁改造项目 2×300m2 烧结机工程设计、供货、施工总承包项目	8.8
	海外项目	
1	印度尼西亚李白金属有限公司年产 30 万吨镍铁冶炼项目	21.8
2	坦桑尼亚 Nachu 石墨矿项目	19.1
3	马来西亚东钢 80 万吨清洁型热回收焦炉项目	17.1
4	印度尼西亚 OBI 镍钴项目	12.6
5	印尼新亚洲国际有限公司年产 150 万吨轧钢项目	10.8

（2）非钢工程建设业务

①基本建设领域

报告期内，公司坚持市场营销龙头地位，紧盯热点区域、重大项目及战略客户。着力在京津冀、长三角、珠三角、长江中游以及成渝五大城市群发力，深耕国家中心城市和雄安新区、北京城市副中心、“一带一路”沿线等热点地区，巩固与广东、河北、黑龙江、贵州等省市政府的政企合作；强化与深圳、郑州、甘肃、云南等省市平台公司的互赢合作；加强与中国长江三峡集团有限公司、北京控股集团、中关村发展集团等大型企业的对接交流，确保稳定的项目来源。

PPP 模式是贯彻国家全面深化改革的具体举措，也是一种新的投资模式。开展 PPP 业务有利于获取大项目、好项目，带动公司进入新市场、新业务领域，提高公司议价能力，争取到更好的工程条件，提高工程利润率，巩固提升市场竞争力和占有率。报告期内，一方面，结合市场情况及监管要求，及时调整开展 PPP 业务的思路，进一步严控风险，加强项目准入关，提高单个项目规模、质量，控制数量；另一方面，重点推进在手项目落地。公司继续稳步开展 PPP 模式的工程项目，抓住战略机遇，加强市场开拓，扩大业务规模，增加公司新签合同额，促进公司转型升级。2019 年全年，公司新中标 PPP 项目 24 个，项目总投资 1,387 亿元。从行业分布情况来看，主要包括市政工程、交通运输、水利建设、旅游、体育和科技。

报告期内，公司新签 5 亿元以上国内重大工程承包合同 346 个，合同额达 4,145.25 亿元，合同数同比增加 82 个，合同额增加 777.22 亿元。

本公司非钢工程建设各细分行业近 3 年营业收入及占工程承包收入总额的比重情况如下：

单位：千元　币种：人民币

收入项目	2019 年		2018 年		2017 年	
	金额	占比（%）	金额	占比（%）	金额	占比（%）
房屋与建筑工程	147,049,726	47.16	107,540,465	41.63	93,677,430	44.90
交通基础设施	67,393,860	21.61	54,016,566	20.91	43,856,822	21.02
其它工程	27,106,398	8.69	31,937,562	12.36	22,980,953	11.02

注：分部营业收入和分部毛利为未抵销分部间交易的数据。

报告期内，公司签订的重点基建项目如下：

序号	项目名称	合同金额（亿元）
	境内项目	
1	河北省唐山市站西片区人居环境整治建设工程项目	78.0
2	重庆开州至云阳高速（江口－云阳－龙缸段）PPP 项目工程施工总承包（第二合同段）项目	68.0
3	云南省永德（链子桥）至耿马（勐简）高速公路建设 PPP 项目施工总承包项目	61.5
4	河南省郑州市郑东新区农业东路、如意东路等八个便民服务中心 EPC 项目	50.0
5	湖北省孝感高新区 2018 年棚户区改造项目（二期工程）工程总承包（EPC）项目	45.7
6	甘肃省兰州奥体中心工程施工项目	45.1
7	湖北省武汉市高新大道（三环线－外环线）综合改造工程总承包（EPC）项目	40.9
8	深圳市梅观高速清湖南段市政道路工程施工二标段项目	39.6
9	河南省 G107 线绕信阳市区段一级公路新建工程（G107RX-SG-2 标段）项目	38.5
10	四川省成都市综保区现代物流和跨境贸易项目投资建设	35.0
11	北京垂杨柳危改项目施工项目	30.0
12	广西壮族自治区来宾市铜锣湾 1 号施工项目	29.8
13	河南省商丘市柘城县容湖壹号三期山湖公园工程	29.4
14	山东省济宁市 2018 年棚户区改造项目（阳光城市浒岸）EPC 总承包项目	29.2
15	山东省潍坊世纪盛达金牡丹环球嘉年华潍坊旅游度假综合项目（综合商业区）工程	29.0
	海外项目	
1	柬埔寨 SKY VILLA 工程承包项目	6.3
2	新得利印尼雅加达 JKT LIVING STAR 公寓楼总承包项目	5.9
3	新加坡丹戎巴葛柏南街地产开发项目总承包项目	5.6
4	斯里兰卡中部高速公路第一标段第一合同承包项目	5.6

②新兴产业领域

报告期内，按照“新兴产业领跑者再提速、再扩容、再创新”的要求，通过资源整合、技术进步、营销模式调整，不断增强公司在新兴产业市场的竞争力，在城市地下综合管廊、特色主题工程、海绵城市、美丽乡村与智慧城市、康养产业、环境治理等领域取得了重大突破。公司依托下属各专业技术研究院的专业技术优势，抢占市场先机，为客户提供全产业链、全方位的综合性服务。

在城市地下综合管廊领域，作为国内最早的地下综合管廊建设者，公司能够提供投资、咨询、规划、勘察、设计、施工、监理和运营服务，具备项目全过程、全产业链专业集成综合能力和整体优势。报告期内，公司新中标雄安新区、天津、深圳、珠海等一批极具社会影响力的综合管廊项目。截至报告期末，公司累计已中标的 PPP 和施工总承包管廊项目里程超千公里，在国内综合管廊市场中继续保持领跑地位。

公司牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念，积极投身于生态文明建设。以中国中冶各设计研究院为依托，围绕流域综合治理、黑臭水综合整治、市政污水处理、垃圾焚烧发电、土壤及矿山修复等市场进行重点开发，打造出具有中国中冶特色的“低成本、高标准、高技术、高质量”的“一低三高”品牌，市场份额不断扩大。

在特色主题工程领域，作为全球最大的主题公园建设承包商，拥有国内唯一一家主题公园专业设计院，是国内唯一同时具有主题公园设计、施工总承包资质的企业。

在康养领域，公司顺应产业发展趋势和市场迫切需求，采用“研究院＋康养投资平台”的双创模式，依托中国中冶康养技术研究院的技术实力，以专业化、全方位视角，为业主提供“医疗、康复、养老、养生、健身、旅游、文化”等全方位的综合性服务。报告期内，公司中标和新签多项重点工程，倾力打造“康养＋”品牌效应。

报告期内，公司签订的重点新兴产业项目如下：

序号	项目名称	合同金额（亿元）
	城市地下综合管廊项目	
1	广州知识城综合管廊及配套设施工程项目 EPC 总承包项目	23.3
2	深圳市科苑大道地下空间综合开发主体工程项目	16.6
3	天津市北辰区北辰东道道路、综合管廊及附属工程 PPP 项目施工总承包项目	14.9
4	深圳市 16 号线共建管廊（综合井 10－综合井 17）工程施工承包合同（A 部分主体工程）项目	12.6
5	天津市东丽区东丽湖地区 03 单元南区管廊道路综合配套 PPP 项目施工总承包项目	10.2
	主题公园项目	
1	河北省沧州恒大文化旅游城主题乐园主体及配套建设项目	20.0
2	沈阳恒大文化旅游城童世界乐园主体及配套建设项目	20.0
3	湖北省鄂州恒大文化旅游城主题乐园主体及配套建设工程施工项目	20.0
4	江苏省淮安西游记文化体验园（增资后）工程总承包项目	15.4
5	童世界建设集团江苏公司 2019-2020 年度桩基工程项目	7.0
	海绵城市项目	
1	山东省滨州市博兴县城区基础设施配套及环境提升建设项目	10.9
	特色小镇项目	
1	安徽省马鞍山市慈湖高新区健康小镇工程（EPC）总承包项目	29.5
2	河北石家庄燕栖湖国际旅游度假研学小镇及田园综合体一期项目	28.8
3	湖北白鹭林小镇项目建设工程施工项目	28.0
4	安徽省怀宁县石牌戏曲文化特色小镇—金鸡湖及周边市政道路、新区及老区连接道路等 EPC 项目	7.6
	水环境治理项目	
1	广东省中山市中心组团黑臭（未达标）水体整治提升工程（项目三）EPC+O（勘察设计、采购、施工＋运营）项目	29.8
2	四川省成都市环城生态区生态修复综合项目（东、西片区）一期、（南片区）二期社会合资合作方沙西线至川陕路标段合作项目	14.3
3	云南省泸水市生态修复与绿色产业融合发展建设项目设计 -- 施工总承包（EPC）项目	12.9
4	云南省泸水市人居环境整体提升项目设计 -- 施工总承包（EPC）项目	12.7
5	河南省安阳市文峰区宝莲寺高端商务区水生态综合整治一期工程施工项目	11.7

（二）房地产开发业务

1.行业概况

进入 2019 年，中央重申坚持“房住不炒”原则，并明确提出不将房地产作为短期刺激经济的手段，全面落实因城施策、分类指导，特别是要把稳地价、稳房价、稳预期的责任落到实处，保持政策的连续性和稳定性，市场调控趋于常态化。国家针对房地产行业的资金监管逐渐强化，境内外融资政策的持续收紧，融资渠道受到的限制增多。国家房地产供给侧基础性制度构建取得突破性进展，集体经营性建设用地入市在法律层面及税收机制层面得到确认，土地资源有望进一步盘活。行业整体规模增速较前两年显著放缓，行业集中度持续提升，多数房企规模保持稳定增长，各梯队房企门槛抬高，强者恒强的格局并未改变，规模优势叠加效应不断放大。

2019 年，全国房地产开发投资 132,194.26 亿元，比上年增长 9%。房地产开发企业施工面积 893,820.89 万平方米，比上年增长 8%。房地产竣工面积 95,941.53 万平方米，比上年增长 2.5%。房地产新开工面积 227,153.58 万平方米，比上年增长 7.8%；其中住宅新开工面积 167,463.43 万平方米，比上年增长 8.4%。商品房销售面积 171,557.87 万平方米，比上年下降 0.1%。商品房销售额 159,725.12 亿元，比上年增长 6.1%。土地成交价款 14,709.28 亿元，比上年下降 9.5%。房地产开发企业土地购置面积 25,822.29 万平方米，比上年下降 12.9%。

2.板块业务经营情况

报告期内，公司面对“去库存”压力和“限购限贷”政策调控，分类施策、分城施策，下属中冶置业继续全面完成以长三角、珠三角、京津冀为重点发展区域并辐射全国的战略布局，加快在重点区域储备优质土地的工作步伐，2019 年通过公开市场招拍挂成功获取地块 4 宗，占地面积 37.26 万平方米，计容建筑面积 74.99 万平方米。

2019 年，中冶置业荣膺中国房地产百强企业第 40 位、盈利性 TOP10 和稳健性 TOP10，并成功斩获全国唯一奖项“中国城市开发运营优秀企业”；荣获“2019 年度绿色开发竞争力 10 强企业”称号，“全国绿色开发竞争力企业”第 14 位，荣获“中国城市开发运营优秀企业”称号；获评凤凰网房产年度“综合价值运营商”，中冶置业集团物业服务有限公司跻身全国物业服务百强企业阵营，荣获“中国物业服务专业化运营领先品牌企业”、“中国物业服务年度社会责任感企业”称号。中冶置业实现了由房地产开发商向城市开发运营商的跨越升级。联合资信将中冶置业主体信用等级上调为最高的“AAA”。

报告期内，公司房地产开发投资金额为 192.23 亿元，同比降低 12.75%；施工面积 1,164.74 万平方米，同比增长 1.46%；其中新开工面积 173.83 万平方米，同比降低 32.78%；竣工面积 161.49 万平方米，同比增长 2.67%。

2019 年房地产开发业务总体经营情况

单位：千元　币种：人民币

	2019 年	占总额比例	2018 年	同比增长
分部营业收入	19,961,558	5.73%	22,870,252	－12.72%
毛利率（%）	25.95	－	28.48	降低 2.53 个百分点

注：分部营业收入和分部毛利为未抵销分部间交易的数据。

报告期内，公司开发的亮点房地产项目有：

（1）多个项目获市场认可：10 月 23 日，南京中冶·盛世滨江锦绣江山组团开盘，当天售出八成。10 月 26 日，秦皇岛中冶·德贤华府项目举行开盘仪式，首开即罄。12 月 30 日，南京中冶·盛世滨江锦绣天玺项目正式开盘，截至报告期末，推出房源几近售罄。

（2）中冶兴隆新城·红石郡项目。2017 年 11 月 2 日，中冶置业通过竞拍以 12.91 亿元取得兴隆县红石砬、南土门村地块土地使用权。项目位于当选“2017 年中国避暑休闲百佳县”、“中国深呼吸小城 100 佳”的河北省承德市兴隆县，总规划占地面积 12,000 亩，总建设用地 3,000 亩。项目首期规划占地面积 4,000 亩，建设用地 1,847 亩，地上建筑面积 176 万平方米，规划容积率为 1.2。该项目是中冶置业从单一房地产开发到城市综合运营商的转变之作，项目建成必将成为中冶品牌实力沉淀之后的时代之作。项目已于 2018 年 6 月 23 日实现首次开盘，2019 年底首批次已竣工交付，目前剩余批次正进行主体结构及内外装修施工。

（3）珠海总部大厦二期项目。2010 年 12 月，珠海横琴总部大厦投资发展有限公司通过竞拍以现金约 8 亿元取得该项目地块国有土地使用权。2015 年，中冶置业通过股权转让取得项目公司 31%股权，并负责项目的后期开发。该项目位于珠海市横琴自贸区横琴口岸，与澳门仅一河之隔，地理位置优越。项目规划为商业、办公综合体，由世界著名建筑师事务所 Aedas 创始合伙人纪达夫先生亲自操刀设计，以双龙戏珠为设计理念，将项目打造为未来横琴乃至华南区域的地标性建筑。目前项目已完成前期手续办理，正在进行桩基、围护施工，计划 2021 年 3 季度首次开盘。

（三）装备制造业务

1.行业概况

2019 年，我国钢铁行业的运行态势相对平稳，绿色发展、智能制造是当前钢铁冶金行业发展的主旋律。冶金装备制造业作为钢铁行业的配套产业，随着国家经济转型、产业结构的不断优化，技术高端化、装备数字化、生产智能化、工艺绿色化将成为我国冶金装备制造业未来的发展趋势。

由于钢结构具有力学性能好、工业化程度高、可循环利用等优点，越来越获得国家重视与市场认同，钢结构在超高层、桥梁、轨道交通、基础设施等领域广泛应用；近年来，随着国家大力推动以装配式钢结构为代表的建筑产业化、标准化、绿色化为发展方向，未来我国钢结构产业仍具有较大的市场空间。

2.板块业务经营情况

公司装备制造板块的业务范围主要包括冶金设备及其零部件、钢结构及其他金属制品的研发、设计、制造、销售、安装、调试、检修以及相关服务。

2019 年装备制造业务总体经营情况

单位：千元　币种：人民币

	2019 年	占总额比例	2018 年	同比增减
分部营业收入	7,232,276	2.07%	6,988,417	3.49%
毛利率（%）	10.21	－	12.02	降低 1.81 个百分点

注：分部营业收入和分部毛利为未抵销分部间交易的数据。

随着国内钢铁行业整体运行平稳，公司装备制造板块的总体盈利水平持续改善。今后，公司装备制造板块要紧跟钢铁企业布局调整和产业升级步伐，以节能环保、绿色制造、智能制造为突破点，充分发挥公司装备制造业务的作用，把国家队研发出来的核心技术搭载在核心装备产品上，不断打造全产业链的整合优势，为公司提供持续不断的创新能力和工程转换及应用能力。

公司将进一步加强对钢结构业务的战略引领和管控力度，优化钢结构业务资源配置，充分发挥公司钢结构业务从研发、设计、制作、安装、检测与维护的一体化全产业链集成整合优势，持续打造“中冶钢构”品牌的核心竞争力。今年公司将抓紧推进冶金装备产业园建设，使之成为国家队的“硬支撑”、冶金装备新产品的“孵化器”和“中冶装备”品牌的“承载者”。

（四）资源开发业务

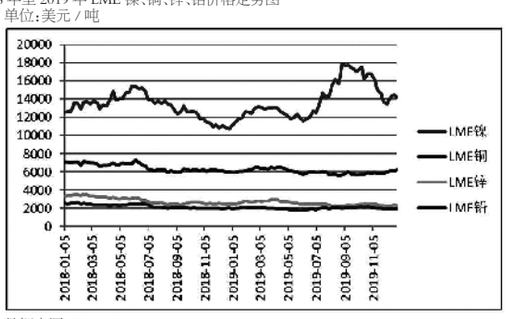
1.行业概况

2019 年金属矿业市场压力主要来自宏观的动荡。贸易纠纷由点及面，热点国家和地区甚至升级为贸易战，强化了市场对全球经济的担忧情绪，风险偏好快速下沉，对所有基本金属都形成了打压。但是金属矿业市场也呈现了一些新变化、新趋势：一是不确定性增加，矿业地位更凸显；二是勘查增速放缓，关键矿种受关注；三是市场价格波动，供应风险或加大；四是矿企经营好转，挑战与机遇并存。展望 2020 年，金属矿产行业外部风险冲击增多，需求端增长放缓，供给端增长受限，生产成本刚性抬升，行业发展压力增大，市场价格波动空间收窄，强化成本控制成为企业打造核心竞争力的重中之重。

具体从 2019 年金属价格走势来看，镍、铜、锌、铅金属价格宽幅震荡。其中，镍价走势受印尼政府镍矿出口禁令政策影响表现亮眼，从 1 月的 10,525 美元／吨左右涨至 9 月份的 18,000 美元／吨以上，涨幅较大，年末回落至 14,000 美元／吨左右；铜价年中高点触及 6,600 美元／吨，低点触及 5,500 美元／吨，年末回升至 6,200 美元／吨左右；锌价年中高点触及 2,958 美元／吨，低点触及 2,190 美元／吨，年末回升至 2,400 美元／吨左右；铅价年中高点触及 2,262.5 美元／吨，低点触及 1,773.5 美元／吨，年末在 1,900 美元／吨左右震荡。

2018 年至 2019 年 LME 镍、铜、锌、铅价格走势图

单位：美元／吨



数据来源：Wind

2.板块业务经营情况

报告期内，本公司从事的资源开发业务主要集中在镍、铜、锌、铅等金属矿产资源的采矿、选矿、冶炼等领域，以“精管理、强质量、降成本、控风险、有回报”为目标，努力提升自身矿产资源的开发及运营水平，在产镍矿、铅锌矿和铜矿继续保持盈利，均超额完成年度盈利目标。

2019 年资源开发业务总体经营情况

单位：千元　币种：人民币

	2019 年	占总额比例	2018 年	同比增长
分部营业收入	5,184,624	1.49%	5,282,909	－1.86%
毛利率（%）	25.23	－	33.17	降低 7.94 个百分点

注：分部营业收入和分部毛利为未抵销分部间交易的数据。

报告期内，公司开发及运营中的资源项目基本情况如下：

（1）巴布亚新几内亚瑞木镍钴项目

报告期内，该项目年平均达产率 101.5%，累计生产氢氧化镍钴含镍 33,091 吨、含钴 2,915 吨，连续三年实现超产。

（2）巴基斯坦杜达铅锌矿项目

报告期内，该项目提前实现采出矿量 50 万吨／年的达产目标，全年累计生产锌精矿 74,729 吨、铅精矿 13,481 吨，分别较去年同期增加 38.5%、67.8%。

（3）巴基斯坦山达克铜金矿项目

报告期内，该项目生产经营平稳运行，累计生产粗铜 13,049 吨。

（4）阿富汗艾娜克铜矿项目

报告期内，本公司按照阿富汗政府的要求完成并提交了项目地下采矿方案的可行性研究报告，报告表明地下采矿方案经济上不可行。本公司将依据阿富汗新一届政府就文物保护方案和项目采矿方案作出的最终决策，稳妥推进相关谈判，维护本公司的合法权益。

（5）阿根廷希拉格兰德铁矿项目

本公司持有该项目的股权和债权已在北京产权交易所公开挂牌转让，将努力寻找意向受让方，争取完成转让。

四公司主要会计数据和财务指标

单位：千元　币种：人民币

	2019 年	2018 年	本年比上年同期增减(%)	2017 年
总资产	458,506,213	438,915,843	4.46	414,565,174
营业收入	338,637,609	289,534,523	16.96	243,999,864
归属于上市公司股东的净利润	6,599,712	6,371,580	3.58	6,061,488
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,812,260	6,152,241	－5.53	5,466,980
归属于上市公司股东的净资产	97,949,725	83,943,362	16.69	82,499,829
经营活动产生的现金流量净额	17,577,933	14,049,970	25.11	18,417,847
基本每股收益（元／股）	0.27	0.26	增加 0.01 元	0.26
稀释每股收益（元／股）	不适用	不适用	不适用	不适用
加权平均净资产收益率（%）	7.99	8.25	降低 0.26 个百分点	8.44

五报告期分季度的主要会计数据

单位：千元　币种：人民币

	第一季度（1-3 月份）	第二季度（4-6 月份）	第三季度（7-9 月份）	第四季度（10-12 月份）
营业收入	63,106,772	95,910,607	69,067,577	110,552,653
归属于上市公司股东的净利润	1,766,899	1,389,983	877,920	2,564,910
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,682,490	1,279,799	761,799	2,088,172
经营活动产生的现金流量净额	－13,935,490	8,703,462	－5,402,642	28,212,603

六股本及股东情况

1.普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）	409,079
于 2020 年 2 月 29 日公司普通股股东总数（户）	411,950
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

前 10 名股东持股情况

股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份	数量	
中国冶金科工集团有限公司	－224,684,800	11,418,715,300	55.10	0	无	0	国有法人
香港中央结算（代理人）有限公司（2）	－366,899	2,841,099,101	13.71	0	无	0	其他
中国证券金融股份有限公司	0	620,195,642	2.99	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	107,571,701	220,284,861	1.06	0	无	0	其他
中国银行股份有限公司－嘉实中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金	113,402,500	113,402,500	0.55	0	无	0	其他
中央汇金资产管理有限责任公司	0	90,087,800	0.43	0	无	0	国有法人
张景春	－1,247,512	79,571,988	0.38	0	无	0	其他
博时基金－农业银行－博时中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
易方达基金－农业银行－易方达中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
大成基金－农业银行－大成中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
嘉实基金－农业银行－嘉实中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
广发基金－农业银行－广发中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
中欧基金－农业银行－中欧中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
华夏基金－农业银行－华夏中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
银华基金－农业银行－银华中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
南方基金－农业银行－南方中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
工银瑞信基金－农业银行－工银瑞信中证金融资产管理计划	0	63,516,600	0.31	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明		本公司未知上述股东存在关联关系或一致行动关系					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		不适用					

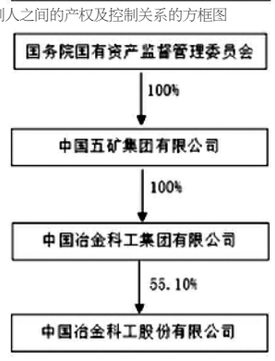
注（1）：表中所示数字来自于截至 2019 年 12 月 31 日公司股东名册。

注（2）：香港中央结算（代理人）有限公司持有的 H 股乃代表多个权益拥有人持有。

注（3）：2019 年 9 月，中冶集团以其持有的中国中冶 136,363,700 股股份认购央企创新驱动 ETF；2019 年 11 月，以持有的中国中冶 88,321,100 股股份认购国企一带一路 ETF。截至 2019 年 12 月 31 日，中冶集团持有本公司 55.10%的股份。

2.公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

3.公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



七公司债券情况

1.公司债券基本情况

为降低公司融资成本，优化资本结构，公司发行了下列公司债券。本公司所有公开发行并在证券交易所上市，且在本年度报告批准报出日未到期的公司债券载列如下