

证券代码：000928

证券简称：中钢国际

中钢国际工程技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-24

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 其他（）
参与单位名称及人员姓名	单位/人员（签名）  中信证券、中信建投、盘京投资
时间	2023年5月16日
地点	公司2625会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书袁陆生
投资者关系活动主要内容	公司业务发展情况，不涉及未披露重大信息。 未提供书面材料。
附件清单	投资者关系活动记录（2023年5月16日）

# 中钢国际工程技术股份有限公司

## 投资者关系活动记录

(2023年5月16日)

1. 从一季度来看，公司国内新签订单同比下降，国外订单同比提升，公司对此怎么看？

受国内行业市场影响，2023年一季度，公司新签订单40.61亿元，国内订单27.61亿元，同比下降30%；国外订单13亿元，同比增长120%。国内方面，由于国内钢铁行业超净排放、产能置换政策释放的市场需求已进入尾声，加上国内钢铁产能下降，导致国内订单较同期降低。海外方面，在俄乌战争影响下，全球产业链重构，海外各国对产业链安全保障的需求增大；俄罗斯在西方制裁下调转方向“向东看”，加大了对中国技术工艺的需求，这些都对公司获取海外订单带来积极影响。公司依托海外良好的工程示范效应和品牌效应，不断开拓海外“一带一路”市场，为业绩持续稳定增长奠定了基础。

2. 近期有新闻报道宝钢股份与沙特阿美签约共建全球首家绿色低碳全流程厚板工厂，公司助力宝武“出海”，公司做了哪些具体工作？今年是否会有海外项目落地？

中钢国际积极发挥国际化经营优势能力，助力宝武国际化战略。日前，宝钢股份已经与沙特阿美集团成立了合资公司，未来将建成年设计产能250万吨直接还原铁、150万吨厚板的全流程

钢铁制造基地。公司在相关领域也积累了成熟的业绩和技术实力，将凭借丰富的海外项目执行经验，按照市场化原则参与宝武集团国际化项目的工程竞争。公司将以沙特、马来西亚、印尼、巴西等中东、东南亚、南美市场为重点，助力宝武等国内钢铁企业“走出去”。

### 3. 能否简要介绍一下贵公司八钢富氢碳循环高炉的降碳技术？

公司 EPC 总承包的新疆八钢富氢碳循环氧气高炉打通了富氢碳循环氧气高炉工艺全流程。该技术通过对传统高炉进行改造，实施煤气喷吹低碳高炉炼铁技术，结合高富氧、大喷煤技术，实现部分高炉顶煤气循环喷吹。历经三期探索与实践，逐步完成了从 35%富氧、50%超高富氧到 100%全氧冶炼工况条件下的喷吹脱碳煤气和富氢冶炼的工业化生产试验探索，开展了 1200℃高温煤气自循环喷吹和富氢冶炼的工业化试验。项目 HyCROF 工艺固体燃料消耗降低达 30%，实现碳减排超 21%，目前正开展 2500m<sup>3</sup>高炉商业化推广。该技术将引领世界钢铁行业长流程冶炼高炉低碳转型发展，为钢铁行业减碳、降碳提供切实可行的绿色解决方案。

### 4. 公司发布了首份社会责任报告，请问贵公司在落实企业社会责任方面最突出的工作是什么？

落实国家双碳战略，以低碳冶金工程技术服务国内钢铁行业绿色转型，服务“一带一路”国家钢铁工业向绿色低碳高质量发

展提速，是公司践行社会责任的突出表现。中钢国际在“十四五”开局之年就形成了绿色低碳路径图，在“低碳冶金服务商，绿色发展先行者”使命指引下，公司在长流程冶金降碳、氢冶金前沿技术研发、数字技术与绿色技术融合、低碳冶金科技成果转化、“一带一路”绿色产能合作等领域取得了积极成效，不断将低碳冶金技术工程化实践走深走实。自主研发多项低碳冶金技术，并承担多项国家低碳冶金示范性项目，开展多项国家课题研究，积极参与行业标准制定，为实现“双碳”目标，助力钢铁行业绿色低碳技术发展贡献力量。