

伦敦，2023 年 10 月 18 日

## 普锐特冶金技术将为中钢公司提供碳减排研究

- 新研究将为中钢公司(CSC)实现 2030 年减少 25%二氧化碳排放的愿景提供支持
- 研究重点是通过在台湾高雄厂实施操作改进和技术变革而减少 CSC 的碳足印
- 合同于 2023 年 8 月 1 日签署

2023 年 8 月，普锐特冶金技术从 CSC 获得了一份碳减排研究合同，研究重点将是如何减少台湾高雄厂的碳排放。该厂的粗钢年产能力约为 1,000 万吨，是台湾的大型钢厂。

“我们非常高兴能够为 CSC 长期业务规划中的这项重要工作提供支持，”普锐特冶金技术亚洲钢铁业务开发主管 Martin Smith 说。

### 2030 年的碳减排目标

普锐特冶金技术将针对 CSC 的碳减排战略提供专家咨询，开展全面研究，并且给出一份包括了措施建议的详细报告。报告的部分内容将深入分析高炉-转炉路线可能实施的操作改进。

CSC 承诺将碳减排列为优先考虑事项，并积极寻找有效方案以实现 2030 年将碳排放大幅减少 25% 和 2050 年达到碳中和的目标。作为这项多方位努力的一部分，CSC 选择与普锐特冶金技术达成重要合作。普锐特冶金技术是冶金行业环保创新技术的领先供应商，致力于开发绿色钢铁技术和为钢铁行业带来变革。

### 台湾的领先钢铁企业

CSC 位于台湾高雄市，成立于 1971 年 12 月。公司的高雄钢铁厂拥有 4 座高炉，合计铁水日产能约为 24,000 吨。CSC 的主营产品包括板材、棒材、线材、热轧和冷轧卷、电镀锌卷、电工钢卷和热镀锌卷。CSC 面向本地和国际市场提供优质钢产品，具有相当的影响力。除了在台湾当地的市场占有率达到 50% 以上，公司的产品主要出口到东南亚、欧洲和日本。



中钢公司的台湾高雄钢铁厂

本新闻稿和新闻图片请登录

[www.primetals.com/press/](http://www.primetals.com/press/)

普锐特冶金技术（中国）有限公司

公共关系部

戴喆昊，电话：+86-21-5320 6118

电子邮件：[zhehao.dai@primetals.com](mailto:zhehao.dai@primetals.com)

普锐特冶金技术有限公司（**Primetals Technologies, Limited**）总部位于英国伦敦，是冶金行业的创新先锋，提供全球领先的工程设计、工厂建设和全周期服务。公司提供全面的技术、产品及服务，包括整合电气自动化、数字化和环境的解决方案，涵盖了钢铁产业链从原材料到成品的每一项环节，以及适用于有色金属领域的最新轧制解决方案。普锐特冶金技术是三菱重工旗下集团公司，在全球拥有约 7,000 名员工。如需更多了解普锐特冶金技术，敬请访问公司网站 [www.primetals.com](http://www.primetals.com)。