

TMEiC 创新技术成功升级改造马钢 2250 机组，绿智赋能高质量发展

东芝三菱电机工业系统（中国）有限公司（以下简称“TMEiC 中国”）创新技术成功升级改造马鞍山钢铁股份有限公司（以下简称“马钢”）四钢轧热轧 2250 机组，有效提升马钢的智能制造能力，加速转型升级，迈向高质量发展之路。

马钢四钢轧热轧 2250 机组项目是 TMEiC 众多热轧宽带业绩中的又一个里程碑，项目自 2007 年投产以来，高效稳定地运行了十余年。

此次整条产线的 L1/L2 升级改造，将自动化系统升级到 TMEiC 新一代产品，结合用户的智慧制造项目，进一步提高了轧线的自动化程度和各项指标，成功降低吨钢成本，预计改造后该条产线的年产量可达到 600 万吨。

TMEiC 创新技术成功应用于马钢 2250 机组升级改造项目，大幅提升了用户的“智造”效率，加快了用户面向数字化、智能化、低碳化转型，实现钢铁制造高质量发展。展望未来，在碳达峰、碳中和，以及钢铁企业超低排放等绿色低碳发展要求的大背景下，马钢的成功案例具有广阔的推广应用前景。

在生产现场环境的提高中，不断发展的数字技术，如大数据的应用和人工智能的技术应用具有很大的潜能，可以显著改变客户的工厂营运。TMEiC 把多年积累的丰富工厂生产技术与先进的数字技术相结合，不断开发解决方案，实现客户的利益最大化，如生产效率、产品质量、生产稳定、知识获取，以及绿色环境和能源节约，继而创造和提供实现行业崭新未来的独特价值。



媒体咨询：

欲了解更多信息，请联系 TMEiC 中国市场部。

中国上海市长宁区延安西路 2299 号世贸商城 2603-2609 室 200336

Tel: +86-21-3279-3188; Fax: +86-21-6236-0599

<https://www.tmeic.com/China>

为了满足生产现场的需求，进而更好地驱动社会的发展，TMEiC 作为工业系统集成的供应商，始终关注工业、社会和环境的未来，并致力于社会发展和美丽的全球环境的平衡。TMEiC 将通过基于其旋转机械、电力电子和工程的核心技术的先进科技，为制造和环境管理做出贡献。