

英国伦敦，2018年7月10日

普锐特冶金技术为 BGH Freital 改造的电弧炉获得最终验收证书

- 优化电弧炉动作
- 改造出钢系统
- 安装新钢包加热系统和合金上料系统

德国钢铁企业 BGH Edelstahlwerke 有限责任公司于 1 月为普锐特冶金技术负责改造的电弧炉签发了最终验收证书。项目的内容包括了优化电弧炉动作和改造出钢系统，另外还安装了一台钢包车、一套新的钢包加热系统和一套新的合金上料系统。改造分两阶段进行，于 2017 年夏季停产期间完成。

BGH Edelstahlwerke 有限责任公司是一家由业主管理的中等规模的企业集团，其控股公司在德国和波兰设有多处独立的生产企业。如今，BGH Edelstahl Freital 有限责任公司是 BGH 集团的最大生产基地。公司在 Freital 拥有一家短流程钢厂，主要设备包括一座电弧炉、一台二次冶金设备、一台模铸设备和一台水平连铸机，以及承担着进一步加工任务的一台开坯机和一套线材轧机。普锐特冶金技术有限公司曾在 2013 年对线材轧机自动化和传动系统进行了改造。

在项目执行过程中，普锐特冶金技术改造了电弧炉的倾炉摇架、炉盖升降系统和倾动系统，以提高电弧炉动作的速度，并且允许使用更长的电极。在项目的第二阶段，改造了排空炉膛的出钢系统，并且安装了一台新钢包车、一套钢包加热系统和一套合金上料系统。普锐特冶金技术负责设备的设计和供货以及安装和调试指导。



普锐特冶金技术为 BGH Edelstahlwerke 有限责任公司德国 Freital 厂改造的电弧炉

本新闻稿和新闻图片请登录 www.primetals.com/press/

新闻联系人：

普锐特冶金技术（中国）有限公司

公共关系部

邓杨，电话：+86-21-6196 8600

电子邮件：deng.yang@primetals.com

普锐特冶金技术有限公司（Primetals Technologies, Limited）总部位于英国伦敦，是一家冶金行业全球领先的工程设计、工厂建设和全周期合作伙伴。公司提供全面的技术、产品及服务，包括整合电气、自动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。普锐特冶金技术是一家由三菱重工（MHI）与西门子组建的合资企业。三菱日立制铁机械株式会社（MHMM）和西门子分别持有合资公司 51%和 49%的股份。前者是三菱重工集团所属企业，并由日立公司和 IHI 公司参股。公司在全球拥有约 7,000 名员工。如需了解更多信息，请访问：www.primetals.com。