

英国伦敦，2017年4月11日

普锐特冶金技术为浦项光阳厂升级改造的转炉倾动传动恢复生产

- 事故传动保证了作业率几乎达 **100%**
- 系统易于维护，使用寿命长
- 预留了扩建与性能提升的空间
- 对于断电和峰值负荷等临界状态的安全措施显著提高了人员和设备安全水平

一月，韩国钢铁企业浦项光阳厂第一炼钢车间的 1 号 LD (BOF) 转炉在完成改造后恢复生产。在项目执行期间，普锐特冶金技术 (Primetals Technologies) 为这座转炉安装了新的倾动传动。倾动传动的设计可延长使用寿命并方便维修，且预留了扩建与性能提升的空间。事故传动保证了作业率几乎达 100%。对于临界状态 (如断电或峰值负荷) 采取了特殊的安全措施，显著提高了人员和设备安全水平。普锐特冶金技术是在 2015 年年底获得这一改造合同的。

浦项对这座建于上世纪 80 年代，现已达到使用寿命末期的转炉进行了彻底的改造。普锐特冶金技术负责倾动传动的设计和供货，及安装和调试的咨询服务。其他转炉部件由浦项安装。改造是在第一炼钢车间的另两座转炉保持正常生产的情况下进行的。在浦项和普锐特冶金技术的出色合作下，项目比原定计划提前 5 天完成。



普锐特冶金技术为韩国浦项光阳厂第一炼钢车间 1 号转炉安装的倾动传动。

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

王时倚，电话：+86-21-6196 3871

电子邮件：shiyi-wang@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。

Primetals Technologies, Limited
普锐特冶金技术（中国）有限公司
一家由西门子、三菱重工及其合作伙伴组建的合资企业
上海市闵行区金都路 3588 号（邮编：201108）

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London
United Kingdom