

英国伦敦，2018年11月27日

普锐特冶金技术将为韩国蔚山铝业公司轧机提供自动化技术

- 热轧机将安装新的自动化平台和工艺控制系统
- 2号冷轧机将配备新的工艺控制系统
- 改造项目将提高轧机可靠性和作业率

普锐特冶金技术从韩国铝生产商蔚山铝业有限公司获得合同，将其韩国东南部蔚山厂的热轧机和2号冷轧机提供自动化技术。热轧机和2号冷轧机都将安装基于新自动化平台的新工艺控制系统。新的自动化技术将提高轧机的可靠性和作业率。这两套轧机的改造计划于2018年底完成。

蔚山铝业有限公司是Noveli和神户制钢于2017年组建的一家合资公司。蔚山厂面向亚洲的饮料、电子、交通运输和建筑市场生产轧制铝板。普锐特冶金技术将为热轧机提供一套新的自动化系统，包括自动化平台、工艺控制系统(TCS，比如AGC自动厚度控制、HGC液压辊缝控制和工作辊弯辊)以及数据采集和配套的操作控制与监测系统。

蔚山厂的2号冷轧机也将由普锐特冶金技术提供新的工艺控制系统，其功能与热轧机和2013年成功安装在1号冷轧机上的TCS基本相同。供货范围同样包括数据采集和配套的操作控制与监测系统。普锐特冶金技术将负责自动化技术在这两套轧机上的安装、调试和精调。



铝轧机的控制站

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。

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