

英国伦敦，2018年4月5日

普锐特冶金技术获得现代公司两条长材轧制生产线最终验收证书

- 大棒生产线每年生产总计 **100 万吨**成品和小棒与高线复合线的坯料
- 小棒和高线复合线年产能力为 **800,000 吨**
- 是产量最大的复合生产线
- 低温轧制改善了成品的金相组织结构和机械性能

韩国钢铁企业现代钢铁公司为唐津特殊钢厂的两条普锐特冶金技术长材轧制生产线签发了最终验收证书 (FAC)。大棒生产线包括了两个可逆开坯机架和一套采用轧制/定径机架的精轧机组。设计能力为年产 **100 万吨**的大棒生产线还为产能为 **800,000 吨**的小棒和高线复合线提供坯料以进一步加工。后者包括一套开坯机组和中轧机组，后接一套由第三方提供的棒材定径机组、一条高线和一条大盘卷线。小棒和高线复合线的设计轧制能力为每小时 **160 吨**，是产量最大的复合生产线，为进行低温轧制而特别设计，这将改善成品的金相组织结构和机械性能，并且增大轧制生产的灵活性。专门的机电一体化方案包和综合自动化方案保证了全面达到对于产品质量的高要求。

现代钢铁公司位于韩国仁川和首尔，隶属于现代起亚汽车集团，在韩国拥有 **6 家**生产厂，还有一家设在中国。公司已经完成了唐津新厂的建设，开始在这里面向汽车行业生产特殊钢。将来，这里生产的棒材和线材主要作为发动机和变速箱部件的制造材料，预计每年生产 **400,000 吨**线材和 **600,000 吨**直棒及大盘卷。普锐特冶金技术获得的合同还包括了一台设计能力为 **110 万吨/年**的大方坯连铸机，它已在 **2017 年**通过了最终验收。



普锐特冶金技术为韩国现代钢铁公司唐津厂提供的小规格棒线材轧机

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

刘艳婷，电话：+86-21-6196 3870

电子邮件： yanting.liu@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