

英国伦敦, 2016年10月18日

康卡斯特(印度)将向印度 Orissa Metaliks 提供小方坯连 铸机

- 可年产 38.4 万吨断面为 100 毫米的小方坯
- 小方坯将用来轧制商用螺纹钢
- 将增加产能,主要满足当地市场需求
- 连铸机采用小方坯直接热送到轧机设计,无需再加热,节能效果显著

普锐特治金技术(Primetals Technologies)集团公司下属的康卡斯特(印度)有限公司从印度钢铁企业 Orissa Metaliks 私营有限公司(Orissa Metaliks)获得合同,将为其位于西孟加拉邦克勒格布尔附近的生产厂提供一台 3 流小方坯连铸机。该铸机的设计能力为年产 38.4 万吨断面为 100 毫米的碳钢小方坯,它们将用来轧制商用螺纹钢。该项目的目标是增加产能。为了节能,连铸机采用了直接热送到轧机设计,小方坯轧制成螺纹钢时无需再加热。该铸机计划于 2016 年 11 月投入运行。

Orissa Metaliks 隶属于 Rashmi 集团,是一家钢铁生产企业。该铸机的铸机半径为 6 米,冶金长度为 11 米,配备弧形管式结晶器,最高拉速为 4.1 米/分。康卡斯特(印度)负责钢包支承、中间包和中间包支承、结晶器和振动装置、矫直扇形段、二次冷却、引锭杆系统以及推钢机和冷床的设计和制造。热装系统将由 Orissa Metaliks 提供。康卡斯特(印度)还将提供基础自动化(一级)和 HMI 系统,并负责连铸机的安装和调试。康卡斯特(印度)曾经在 2010 年为 Orissa Metaliks 提供过一台 3 流连铸机。



康卡斯特(印度)将为Orissa Metaliks提供的3流小方坯连铸机剖视图

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

普锐特治金技术有限公司(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。

参考编号: PR2016101213cn Page 2/2