

英国伦敦，2016年4月21日

普锐特冶金技术获得日照 3 条阿维迪 ESP 线的最终验收证书

- 1 号线在 20 个月内投入运行
- 3 号线在 15 个月内投产，并在 22 个月通过最终验收
- 目前集中生产厚度为 0.8 毫米的热带钢

普锐特冶金技术（Primetals Technologies）获得日照钢铁控股集团有限公司（日照）3 条阿维迪 ESP 线的最终验收证书（FAC）。其中，前 2 条线的 FAC 于 1 月签发，第 3 条则在 4 月 1 日签发。虽然项目周期非常紧张，普锐特冶金技术仍按期完成所有阶段性目标。日照前 2 条线于 2013 年订购，分别于 20 和 22 个月内投入运行。2014 年订购的 3 号 ESP 线更是在 15 个月内投产。这些线的合计设计能力为年产 765 万吨优质超薄热轧带钢，最大宽度达 1,600 毫米，最小厚度仅为 0.8 毫米。产品包含碳钢、高强钢、低合金钢和双相钢。产品厚度范围在 0.8 – 6 mm 之间，目前集中生产厚度为 0.8 毫米的热带钢，厚度小于 1 毫米的产品比例超过 50%。

阿维迪 ESP 线可帮助日照生产优质超薄带钢产品，从而更好地服务极富吸引力的国内和国际市场。生产线长度仅 180 米，比传统连铸连轧设备紧凑许多。其能耗水平与传统连铸连轧工艺相比降低了 45% 之多，CO₂ 排放量也大幅减少。

普锐特冶金技术负责阿维迪 ESP 线的设计以及机械设备、流体系统、工艺包和自动化系统的供货。整条线由集成的基础自动化（1 级）和过程自动化（2 级）控制，从而保证了连铸和轧制工艺之间的精确协调。项目内容还包括全面的培训和支持服务，不仅在意大利克雷莫纳的阿维迪公司现有 ESP 线上对日照人员开展理论和实践培训；阿维迪公司还派专家为日照新线提供投产与运行支持。



普锐特冶金技术提供的日照钢铁公司 2 号 ESP 线正在运行

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 9,000 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