

英国伦敦，2021年6月3日

普锐特冶金技术和 NewFer 就铁矿石球团和选矿技术达成合作

- 合作协议于 2021 年 4 月签署
- 普锐特冶金技术进一步增强了面向全球客户提供球团和选矿设备的实力

普锐特冶金技术和 NewFer 于 2021 年 4 月就联合开发和推广铁矿石球团和选矿设备签署了一份合作协议。与 NewFer 的这项合作将进一步增强普锐特冶金技术面向全球客户提供带式焙烧球团设备的实力。

德国公司 NewFer 成立于 2019 年，聘用了多名在选矿和造块设备的设计、项目开发和实施方面拥有丰富国际经验的行业专家。在首席技术官 Thomas Schwalm 的领导下，NewFer 为普锐特冶金技术提供球团项目的设计支持服务，包括原料分析、焙烧杯试验、工艺设计与开发(比如热平衡、质量平衡和其他主要工艺参数)以及焙烧机设计。NewFer 提供的技术支持和咨询服务涵盖了球团项目的整个销售和实施阶段，包括设备调试和投产的指导服务。

“与 NewFer 的合作对普锐特冶金技术具有重要意义，因为我们的设备制造能力得到了 NewFer 专家独有的球团经验和技术的有力补充。这种合作能够确保我们的客户获得高性能的、可靠的球团设备，”普锐特冶金技术炼铁、炼钢和节能环保方案高级副总裁 Friedemann Plaul 说。“我们很高兴和普锐特冶金技术一起工作，它拥有极其丰富的钢铁行业经验、遍布全球的组织机构和执行大型复杂项目的出色能力。我们的合作涵盖了球团设备的所有方面，能够保证为我们的客户提供最合适的技术方案。”NewFer 的 Thomas Schwalm 补充说。

普锐特冶金技术提供产能为 100 – 800 万吨/年的带式和环式球团焙烧机。专门优化的设备方案以普锐特冶金技术自有焙烧杯试验设备(位于奥地利 Leoben)进行的详细原料分析为基础。对于热平衡的计算和焙烧炉不同工艺区的设计，普锐特冶金技术还使用一种自行开发的先进的数值模拟工具。



普锐特冶金技术和 NewFer 就铁矿造球和选矿技术达成合作：NewFer 首席技术官 Thomas Schwalm(右)和普锐特冶金技术球团技术专家 Hans-Jörg Baumgartner 在位于奥地利 Leoben 的普锐特冶金技术焙烧杯试验设备前合影留念。

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

Primetals Technologies, Limited
A joint venture of Mitsubishi Heavy Industries and partners
Communications
Head: Gerlinde Djumlija

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

普锐特冶金技术有限公司 (Primetals Technologies, Limited) 总部位于英国伦敦，是冶金行业的创新先锋，提供全球领先的工程设计、工厂建设和全周期服务。公司提供全面的技术、产品及服务，包括整合电气自动化、数字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及其合作伙伴组建的合资企业，在全球拥有约 7,000 名员工。如需更多了解普锐特冶金技术，敬请访问公司网站 www.primetals.com。