

伦敦，2022 年 2 月 2 日

MMK 最佳供应商奖：普锐特冶金技术荣获“冶金领域环保方案先锋”称号

- **Magnitogorsk 钢铁集团(MMK)举办第 6 届年度最佳供应商评选活动**
- **普锐特冶金技术获得“冶金领域环保方案先锋”荣誉证书**

Magnitogorsk 钢铁集团(MMK)举办了第 6 届最佳供应商评选活动，以对最可靠的供应链合作伙伴进行奖励。MMK 管理层高度重视这一活动，因为与供应商的关系是未来成功发展的关键因素之一。普锐特冶金技术凭借为转炉炼钢车间提供的二次除尘系统而被授予“冶金领域环保方案先锋”荣誉证书。在一次节日联欢活动期间举行的颁奖仪式上，MMK 首席执行官 Pavel Shilyaev 对获奖供应商的出色合作表示了感谢。普锐特冶金技术荣幸地成为获奖供应商之一。环保方案副总裁 Wilhelm Fingerhut 在接受颁奖时说：“我们感谢 MMK 管理层和项目团队的出色合作，此次获奖使我们倍受鼓舞。我们将继续携手完成项目，保证不辜负这一奖项。”

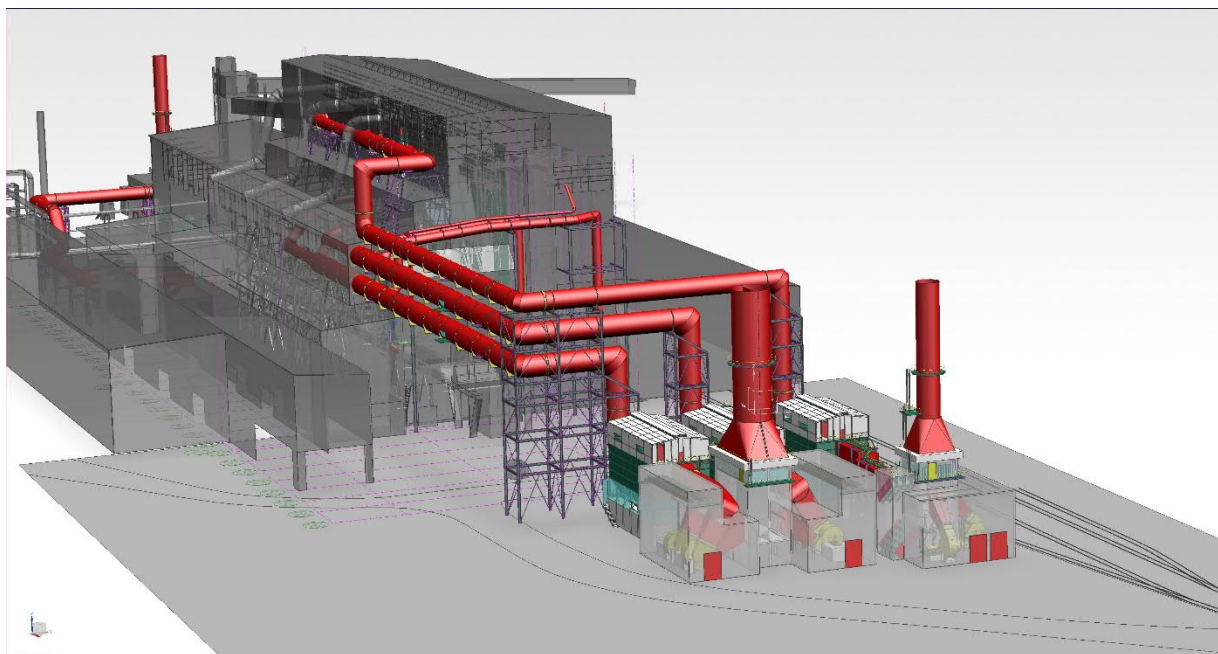
转炉炼钢车间二次除尘项目的合同是在 2020 年早些时候签署的，目前正在执行中。合同的目的是改善炼钢车间内外的环境条件，通过大幅降低排放水平而帮助 Magnitogorsk 市朝着成为绿色城市的方向迈出一大步。

普锐特冶金技术为该项目提供了设计、设备和指导服务。除尘系统预定于 2022 年夏季投入运行。

二次除尘系统的主要作用是，有效地捕集铁水和钢水的运输和处理(比如装料、出钢、倒包)过程中产生的粉尘排放。烟罩的正确设计和布置是达到最高除尘效率和确保炼钢车间内外环境清洁的重要前提。普锐特冶金技术的高峰冷却器专利技术是一项重要的工艺改进，它能够吸收铁水装料时产生的峰值热量，减少额外冷却空气的需要量。因此，这项基于蓄热原理的创新技术降低了对稀释空气的需求，减少了废气量。该方案能够降低投资和运行成本，提高操作安全性，还因为装

料速度得以加快而能够增大产能。先进的脉冲喷吹过滤器能够可靠地去除废气中的灰尘，确保高效除尘并延长过滤布袋的使用寿命。

Magnitogorsk 钢铁集团 PJSC 是世界最大钢铁企业之一，在俄罗斯钢铁企业中居于龙头地位，总产钢能力为 1,160 万吨/年。公司在俄罗斯拥有一家大型联合钢厂，工艺范围涵盖了从铁矿石处理直到下游产品制造的整个生产流程。**MMK** 生产的钢产品种类众多，其中的优质产品占到了很大比例。



普锐特冶金技术提供给俄罗斯 **MMK** 的二次除尘系统的三维视图。

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

戴喆昊，电话：+86-21-5320 6118

电子邮件：zhehao.dai@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。