

London, 03. Juni 2026

Primetals Technologies modernisiert Automatisierung der Beiztandemstraße von Shougang Shunyi

- **Modernisierung der Automatisierung erhöht Zuverlässigkeit und Anlagenverfügbarkeit**
- **Neue Prozessautomatisierung steigert Leistung und Produktqualität**
- **Schnelle Inbetriebnahme dank der einzigartigen und risikofreien Migration von Primetals Technologies**

Primetals Technologies hat von Shougang Cold Rolling Co., Ltd., einer Tochtergesellschaft der Shougang Group, den Auftrag erhalten, die Basis- und Prozessautomatisierung der Beiztandemstraße am Standort Shunyi in Peking, China, zu modernisieren. Mit diesem Projekt wird Primetals Technologies die Automatisierungsinfrastruktur der Anlage stärken und einen zuverlässigen, zukunftssicheren Betrieb gewährleisten. Im Rahmen des Projekts wird Primetals Technologies zudem einen der Hauptantriebe der Beiztandemstraße modernisieren. Die Inbetriebnahme ist für August 2026 geplant.

Verbesserte Produktqualität

Mit modernen Automatisierungssystemen wird Shougang Shunyi die Lebensdauer der Regelungssystemen in der Beiztandemstraße verlängern, die Wartung vereinfachen und die Betriebskosten senken. Die modernisierte Prozessautomatisierung wird fortschrittliche Prozessmodelle und ein verbessertes Datenmanagement einführen. Dadurch wird eine höhere Regelgenauigkeit, stabilere Prozesse und eine gleichmäßigere Produktqualität erreicht.

Diese Verbesserungen unterstützen die Produktion von hochwertigen kaltgewalzten Stählen für Anwendungen in der Automobil- und in der Hausgeräteindustrie. Damit kann die Position von Shougang Shunyi im Premiumsegment für kaltgewalzte Produkte weiter gestärkt werden.

Schneller Produktionshochlauf

Bei der Migration von Automatisierungssystemen sind kurze Stillstandszeiten und ein risikofreier Ablauf entscheidend. Der von Primetals Technologies entwickelte Chart Converter, eine leistungsstarke Softwarelösung, ermöglicht einen schnellen Produktionshochlauf und eine kosteneffiziente Migration. Die Software konvertiert die bestehende Software automatisch auf die neue TIA S7-1500-Plattform und stellt dabei die vollständige Funktionsgleichheit sicher.

Über Shougang Cold Rolling

Shougang Cold Rolling Co., Ltd. mit Sitz in Shunyi, Peking, gehört zur Shougang Group, einem der führenden Stahlproduzenten Chinas. Das Unternehmen spezialisiert sich auf hochwertige kaltgewalzte Produkte, die vor allem in der Automobil- und in der Hausgeräteindustrie zum Einsatz kommen.



Die PLTCM-Anlage der Shougang Group wird von Primetals Technologies modernisiert.

Diese **Pressemitteilung** und ein **lizenzfreies Bild** finden Sie unter [primetals.com/en/press-releases](https://www.primetals.com/en/press-releases)

Kontakt für Journalisten:

Björn Westin, Pressesprecher

bjoern.westin@primetals.com

Mob. +43 664 6150250

Folgen Sie uns auf Social Media:

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

[facebook.com/primetals](https://www.facebook.com/primetals)

[x.com/primetals](https://www.x.com/primetals)

[instagram.com/primetals_technologies](https://www.instagram.com/primetals_technologies)

[youtube.com/primetalstechnologies](https://www.youtube.com/primetalstechnologies)

Primetals Technologies, Limited, mit Hauptsitz in London, Großbritannien, ist ein technologischer Pionier und ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services für die Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung, Digitalisierung und Umwelttechnik und deckt sämtliche Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion – vom Rohstoff bis zum Fertigprodukt – sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle ab. Primetals Technologies ist ein Unternehmen der Mitsubishi Heavy Industries Group und beschäftigt weltweit etwa 7.000 Mitarbeitende. Wenn Sie mehr über Primetals Technologies erfahren möchten, besuchen Sie bitte die Website des Unternehmens unter www.primetals.com.