

# **ALMAMET: Proceeding 2010 (D)**

*15. – 18. September 2010 in Berlin*

## **Inhalt**

1. Leistungssteigerung Roheisenentschwefelung HKM
2. Die Entschwefelung in der Sekundärmetallurgie mit Fließkalk bei voestalpine Stahl GmbH
3. Die Entschwefelung von Roheisen auf der neuen Polysius-Anlage bei OAO AMK
4. Kalk-Magnesiumgemische, eine umweltfreundliche Alternative zu Kalziumkarbid für die Roheisenentschwefelung
5. Die Verbindung von Schmelztechniken, Desoxidation und Stahlbehandlung
6. Die neue Koinjektionsanlage im Werk SMS-II bei JSW STEEL
7. Recycling-Aluminium in der Stahlindustrie

# **ALMAMET: Proceeding 2010 (E)**

*15. – 18. September 2010 in Berlin*

## Contents

1. Improvements at the hot metal desulfurization at HKM
2. Desulphurisation with fluidized lime at voestalpine Stahl GmbH
3. The pig iron desulphurization on the new Polysius plant at OAO AMK
4. Lime-magnesium blends - an environmental friendly alternative to calcium carbide for pig iron desulphurisation
5. Combination of melting technologies, deoxidizing and steel treatment
6. Co-injection in SMS-II, JSW STEEL LTD – a case study
7. Recycling aluminium in the steel industry