

1. Record Nr.	UNINA9910346717803321
Autore	Bartusch HaukeFernández Alcalde, Ana MaríaFröhling, MagnusSchultmann, FrankSchwaderer, Frank
Titolo	Erhöhung der Energie- und Ressourceneffizienz und Reduzierung der Treibhausgasemissionen in der Eisen-, Stahl- und Zinkindustrie (ERESTRE)
Pubbl/distr/stampa	KIT Scientific Publishing, 2012
ISBN	1000028247
Descrizione fisica	1 online resource (XVI, 161 p. p.)
Collana	Produktion und Energie / Karlsruher Institut für Technologie, Institut für Industriebetriebslehre und industrielle Produktion u. Deutsch-Französisches Institut für Umweltforschung
Soggetti	Physics
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Aufgrund der zunehmenden Verknappung von Rohstoffen und der Emissionen klimarelevanter Gase, wurden in den letzten Jahren verstarkte Anstrengungen zur effizienten Nutzung von Ressourcen und Energie in der Eisen-, Stahl- und Zinkindustrie unternommen. Zielsetzung dieses Forschungsvorhabens ist die Untersuchung der Auswirkung von internen und externen Verwertungsmaßnahmen zur Steigerung der Ressourceneffizienz unter Beachtung der Energieeffizienz, CO2-Emissionen und Wirtschaftlichkeit.