

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊

《CNKI中国期刊全文数据库》、《中文科技期刊数据库》收录期刊

《万方数据——数字化期刊群》、《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

ISSN 1671-3818

CN 44-1258 / TF

冶金丛刊

METALLURGICAL COLLECTIONS

YEJIN CONGKAN

2016.
(双月刊)

1

冶金丛刊

YEJIN CONGKAN

1978 年创刊 (双月刊)

总第 221 期 第 1 期 2016 年 2 月

国内外公开发行

《CNKI 中国期刊全文数据库》收录期刊

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊

《万方数据——数字化期刊群》收录期刊

《中文科技期刊数据库(全文版)》收录期刊

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

目 次

主 办 单 位 广州市金属学会

主 管 单 位 广东省冶金工业总公司

编 辑 出 版 发 行 《冶金丛刊》编辑部

地 址 广州市芳村大道一号广州钢铁企业集团有限公司
科 技 大 楼 3 楼

编 委 主 任 张若生

编 委 副 主 任 李绍康

编 委 委 员 黄志勇 邓孙成

毛新平 赵璞玉

顾林娜 陈小祝

张增兴 黄楚华

刘宇红 李烈军

李智彪 林广明

陈 昌 邱显扬

主 编 张若生

副 主 编 李绍康 陈学文

张 晶

英 文 翻 译 刘新奇

电 话 15011840263
18926276008

网 址 yjco.chinajournal.net.cn

电 子 邮 箱 yjcktg@126.com

邮 政 编 码 510381

定 价 人 民 币 10 元

印 刷 广州 市 彤 人 印 务 有 限 公 司

排 版 广州 市 粤 涛 科 贸 有 限 公 司

标 准 刊 号 ISSN1671-3818
CN44-1258/TF

广告经营许可证 440100100002

· 试验与研究 ·

F38MnVS 非调质钢增氮工艺研究 张君平(1)

降低莱钢 400 m² 烧结机固体燃耗的实践 张德千(6)

莱钢 120 万吨链篦机 - 回转窑结圈控制 张德千(9)

热连轧厂钢卷横切剪及附属设备改造 王 晓(12)

小规格 SWRH82B + Cr 的工艺分析 张 卓, 曲广煦(16)

小规格合金钢生产线工艺优化实践 刘亚丽(19)

· 技术与应用 ·

ERP 在铝型材行业中生产数据管理上的应用难点分析及应对措施探讨

..... 梁庆新, 张小康, 邓海贤(22)

电袋复合除尘技术在烧结机尾的应用实践 谭松涛(26)

电感耦合等离子体原子发射光谱法测定合金化热镀锌钢板镀层重量及合金化率

..... 梁 雪(29)

优化厚度控制模型, 提高宽厚板厚度控制命中率 张 丽(32)

· 发展与创新 ·

京津冀协同发展视域下钢铁产业发展战略创新 杨德春(35)

期刊基本参数:CN44-1258/TF * 1978 * b * 16 * 42 * zh * P * ￥10.00 * 2000 * 11 * 2016-02

METALLURGICAL COLLECTIONS

(BIMONTLY)

No. 1, February 2016

Sum. 221

CONTENTS

- Process Study on nitrogen pick-up in Non-Quenched and Tempered Steel F38MnVS **ZHANG Junping(1)**
- Laiwu Steel 400 m² sintering machine to reduce solid fuel consumption of practice **ZHANG Deqian(6)**
- Laiwu 1.2 million tons grate-kiln ring formation control Laiwu Iron and Steel Group steel Ironworks **ZHANG Deqian(9)**
- Transformation of Steel Coil Crosscut In Hot Rolling Mill **WANG Xiao(12)**
- Small Specification SWRH82B + CR Process Analysis **ZHANG Zhuo QU Guangxu(16)**
- Optimization and Practice in Small Alloy Steel Bar Hot - rolled Process **LIU Yali(19)**
- ERP investigate the difficulties of production data management analysis and response measures in the aluminum industry
..... **LIANG Qingxin ZHANG Xiaokang DENG Haixian(22)**
- The application of Electric-bag compositdust removal technology in sintering machine tail **TAN Songtao(26)**
- The Determination of Coating Weight and Alloying Ratio in Galvannealed Sheet Steel by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry **LIANG Xue(29)**
- The Automation Department of Shandong Iron and Steel **ZHANG Li(32)**
- New Ideas of steel industry of Coordinated Development of Beijing-Tianjin-Hebei Region **YANG Dechun(35)**

根据《社会组织评估管理办法》(民政部令〔2010〕第39号)和《广州市社会组织评估管理办法(试行)》(穗民〔2013〕399号)有关规定,经参评单位自评、市社会组织评估专家组实地考察和初评、市社会组织评估委员会终评和公示,在2015年2月第九批27个社会组织评估等级中,广州市金属学会被授予3A(AAA)级。

消息来源: <http://gznpo.gzmz.gov.cn/yw-bl/InfoContent/10986/67879.html> 广州市社会组织信息网

Edited, Published & Distributed: The Editorial Office of 《Metallurgical Collections》

Officer of Editor Committee: Zhang Ruosheng

Chief Editor: Zhang Ruosheng

Address: 3rd Floor of Science and Technology Building Department Guangzhou Iron & Steel Group Company, 1 Fangcun Rd. Guangzhou, China

E-mail: yjcktg@126.com <http://yjco.chinajournal.net.cn>

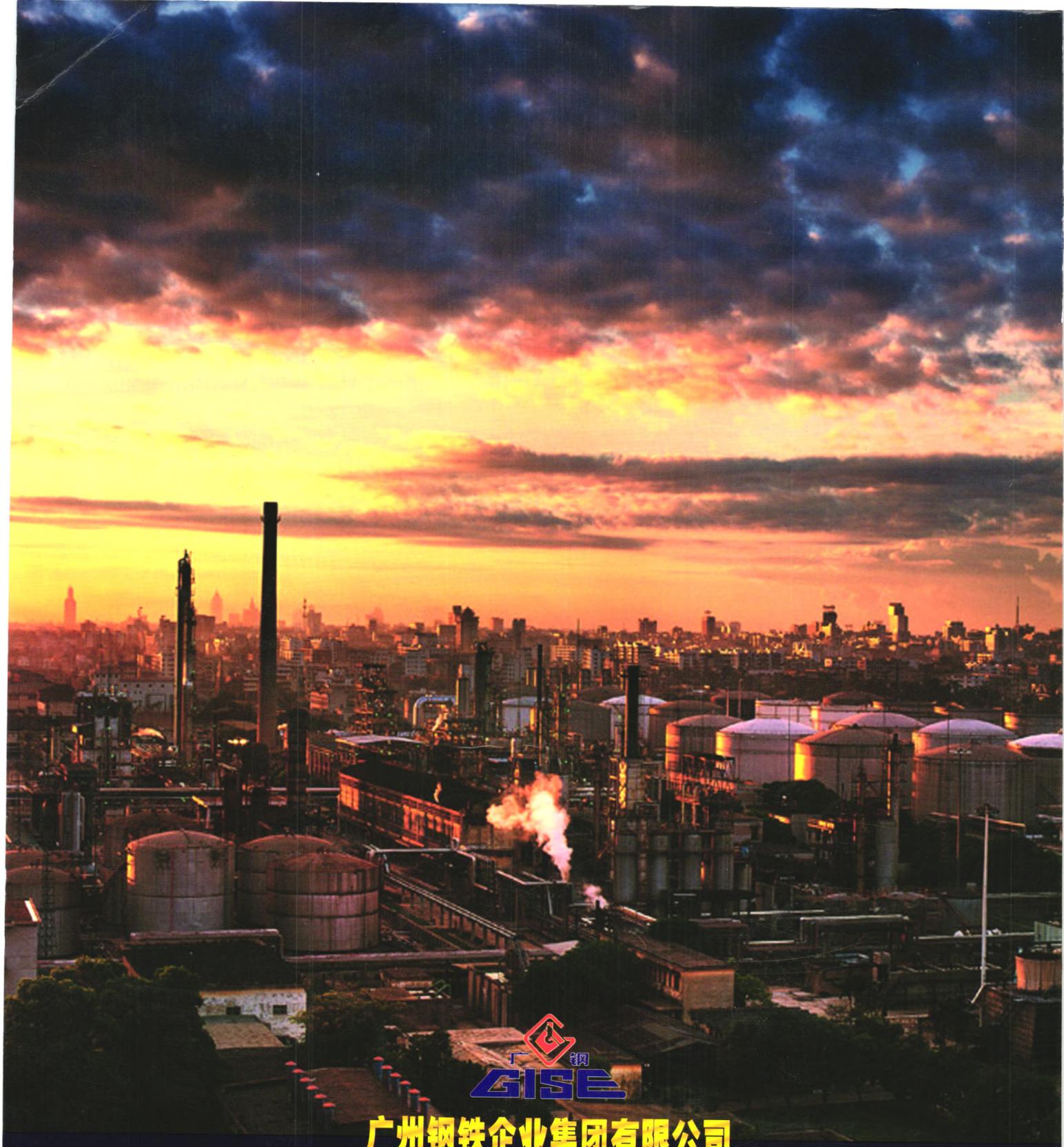
Post Code: 510381 **TEL:** 15011840263

18926276008

Journalistic Code: ISSN1671-3818
CN44-1258/TF

Price: RMB 10.00

Serial Parameters: CN44-1258/TF * 1978 * b * 16 * 42 * zh * P * ¥10.00 * 2000 * 11 * 2016 - 02



广州钢铁企业集团有限公司

地址：中国广东省广州市荔湾区白鹤洞

电话：(020) 81891212 转 (020) 81897707

传真：(020) 81892276 邮编：510381

ADD: Bai He Dong Li Wan Guangzhou

TEL: 86-020-81891212 86-020-81897707

FAX: 86-020-81892276 POST CODE: 510381

[Http://www.gise.cn](http://www.gise.cn) www.chinagis.com

E-mail: webmaster@chinagis.com

ISSN 1671-3818



02>

9 771671 381026