



QK1823763

吉林省金属学会 主办
通化钢铁集团股份有限公司

吉林冶金

JILIN YEJIN

JILIN YEJIN

2

2016

内部资料 免费交流

吉林冶金

主管:吉林省金属学会
主办:通化钢铁集团股份有限公司

编委会

主任:王涛

副主任:胡品 朴峰云

编委:(按姓氏笔划为序)

王韶光 王德民

孙利军 朴峰云

刘维国 李永奎

李宜祥 吴化

宋泽红 张成武

邹海辉 罗宝成

徐广平 蒋青

薄淮聚 戴大森

主编:王韶光

副主编:宋泽红

责任编辑:回云菲

生产实践

Q195L拉丝材产品研制与开发……………王志国 杜光 王瑜1

薄板坯连铸连轧硼微合金化工艺SPHC冷轧基料生产实践 ……

……………李松波 王晓春 柴超5

精细配料降低烧结矿二级品率生产实践……………

……………万世龙 陈绍喜9

两种型式磨煤机在通钢高炉的实际应用对比……………

……………孟大朋13

提高Q345B延伸率的实验研究 ……………柴超 李松波18

通钢3号高炉热风炉设计与高风温应用实践…朴喜海 王小勇23

通钢45钢开发生产实践……………董世通 赵朋 唐嘉畅29

通钢炼铁厂提高喷煤比生产实践……万世龙 王德军 赵广忠33

电气自动化

交流异步电动机故障分析与检修……………邱晓伟 杨文成37

精轧机出口温度控制……………左伟峰 刘文涛 孟范琪42

热轧带钢尾部宽度拉窄问题探讨……………方金林 柴超47

湿法熄焦控制系统介绍……………王燕燕 石玉航51

冶金机械

精轧堆钢事故原因分析及处理.....潘振山53

120t转炉一次除尘风机高压变频节能技术改造.....程福宏57

封二：《吉林冶金》征稿启事

封 页

编 辑：《吉林冶金》编委会

出 版：通化钢铁集团股份有限公司

发 行：通钢技术中心

地 址：吉林省通化市二道江区

邮 编：134003

电 话：0435-3794195

连续性内部资料出版物准印证

JN00-118

印 刷：通钢企业公司印刷厂

吉林冶金
第 2 期
2016 年 4 月出版

CONTENTS

Production Practice

Research and Development of Q195L Drawing Wire

.....Wang Zhiguo Du Guang Wang Yu1

Production Practice of SPHC Base Material for Cold Rolling with Boron Microalloying of FTSR

.....Li Songbo Wang Xiaochun Chai Chao5

Production Practice of Fine Ingredients Reducing Two Grade Sinter Rate

.....Wan Shilong Chen Shaoxi 9

Comparison of Two Types of Coal Grinding Machine in the Practical Application of Blast Furnace in TISCO

..... Meng Dapeng13

Experimental Analysis on Increasing Q345B elongation

..... Chai Chao Li Songbo18

Steel No. 3 blast furnace hot blast furnace design and application of high temperature air

..... Piao Xihai Wang Xiaoyong 23

Development and production practice of 45 steel in TISCO

..... Dong Shitong Zhao Peng Tang Jiachang 29

Production practice of increasing coal injection ratio in Iron Plant of TISCO

.....Wan Shilong Wang Dejun Zhao Guangzhong 33

Electrical Automation

Fault analysis and Maintenance of AC Asynchronous Motor

..... Qiu Xiaowei Yang Wencheng 37

Finishing Delivery Temperature Control

.....Zuo Weifeng Liu Wentao Meng Fanqi 42

Discussion on Hot Strip pull the tail width narrower issue

..... Fang Jinlin Chai Chao 47

Wet Coke Quenching Control System Introduction

.....Wang Yanyan Shi Yuhang 51

Metallurgical Machinery

Analysis and Treatment of Steel-Heaping Accidents in Finish Rolling

.....Pan Zhenshan53

Technical Reform of High Voltage Frequency Conversion and Energy Saving of 120t Converter Primary Dust

Removal Fan

.....Cheng Fuhong57

吉林冶金

2016年 第2期

2016年4月出版