

《中国期刊全文数据库》全文收录期刊
《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊
《中文科技期刊数据库(全文版)》收录期刊
《万方数据——数字化期刊群》收录期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

ISSN 1672-4461
CN62-1053/TF

甘肃冶金

GANSU METALLURGY



2024年2月 第46卷 第1期

ISSN 1672-4461



甘肃省金属学会
西北矿冶研究院 主办

2024.1



低碳中国
绿色出行



中宣部宣教局 中国文明网

环保之心·汇聚点滴



中宣部宣教局 中国文明网

甘肃冶金

(双月刊 1979年创刊)

第46卷 第1期 (总第210期) 2024年2月

GANSU METALLURGY

(Bimonthly, Started in 1979)

Vol.46 No.1(Sum 210) Feb., 2024

主管: 甘肃省冶金有色工业协会

主办: 甘肃省金属学会

西北矿冶研究院

编辑出版: 《甘肃冶金》编辑部

地址: 甘肃省白银市人民路19号

电话: 0943-8246643

电子邮箱: gsyjbjb@163.com

邮编: 730900

主编: 余江鸿

副主编: 石 玗 张国胜 郭小芳

责任编辑: 郭小芳

印刷装订: 兰州中科印务有限责任公司

发行订阅: 《甘肃冶金》编辑部

Superintended by: Metallurgy & Nonferrous Industry Association of Gansu Province

Sponsored by: Metals Society of Gansu Province

Northwest Research Institute of Mining and Metallurgy

Edited by: Editorial Department of GANSU METALLURGY

Add: 19, Renmin Lu, Baiyin, Gansu, P.R. of the China

Tel: 0943-8246643

E-mail: gsyjbjb@163.com

Post Code: 730900

Chief Editor: YU Jianghong

Vice Chief Editor: SHI Yu, ZHANG Guosheng, GUO Xiaofang

Editor on Duty: GUO Xiaofang

Printed by: Lanzhou Zhongke Printing Co., Ltd.

Distributed by: Editorial Department of GANSU METALLURGY

中国标准连续出版物号: **ISSN 1672-4461**
CN62-1053/TF

国内外公开发行

国内定价:

本期10.00元
全年60.00元