

主 管 中国有色金属工业协会
主 办 中国有色金属工业协会镁业分会
承 办 镁业分会秘书处
北京安泰科信息股份有限公司
特邀高级顾问: 左铁镛 何季麟
高级顾问: 吴秀铭 孟树昆 徐晋湘
顾 问: 丁文江 潘复生 韩恩厚

编委会

主任委员

林如海 中国有色金属工业协会镁业分会 会长

副主任委员 (由以下分会副会长兼, 按姓氏笔画排序)

王 飞 陕西榆林镁业(集团)有限公司 董事长

王纵坤 山西银光华盛镁业股份有限公司 副总经理

邓锋峰 西科创新(深圳)科技有限公司 总经理

石 磊 府谷京府煤化有限责任公司 董事长

白林旺 府谷县金万通镁业有限责任公司 董事长

孙 前 中国有色金属工业协会镁业分会 副会长兼秘书长

孙中焱 河南德威科技股份有限公司 董事长兼总经理

杜文博 北京工业大学材料与制造学部轻合金材料与加工研究所 所长

李振江 鹤壁市江浪金属有限公司 总经理

陈 滨 万丰奥特集团控股有限公司 总裁

陈根永 陕西天宇镁业集团有限公司 董事长

陈铁锋 物产中大柴鑫合金材料有限公司 总裁

陈善荣 嘉瑞科技(惠州)有限公司 研发总监

赵向东 神木市东风金属镁有限公司 董事长

闻发平 宝钢金属有限公司 总裁

桂玉涛 河南镁业有限公司 党支部书记、董事长

梅小明 宝武镁业科技股份有限公司 董事长

蒋 斌 国家镁合金材料工程技术研究中心 副主任

穆锦理 天津东义镁制品股份有限公司 董 事

祝賀中國有色金屬協會
鎂業分會成立
鎂是包括海洋在內地球表層最
為豐富的金屬元素,在諸多金
屬處於枯竭的今天,大力開發
金屬鎂材料是實現可持續
發展的重要保證。
師昌緒 二〇〇二年
七月

師昌緒先生: 中国科学院、中国工程院院士, 现任国家自然科学基金委员会特邀顾问, 中国镁业协会特邀高级顾问, 国家科技图书文献中心理事长, 《自然科学进展》、《材料导报》等杂志主编。

编辑部

总 编 林如海

主 编 曹佳音

副主编 何新宇

责 编 范玉仙

史晓梅

张晶扬

编 审 孟树昆

周新珉

编辑出版:《中国镁业》编辑部

邮箱: chinamg@china.com

网址: //www.chinamagnesium.org

地址: 北京市海淀区苏州街31号9层

邮编: 100080

电话: (010) 82255279

传真: (010) 82255348

2024年1月25日

目 录

新年贺词

踏歌而行 不以山海为远·····林如海 4

特别关注

2023年镁行业大事件····· 5

综述

中国的汽车镁合金产业·····王祝堂 19

产品开发与应用

超细晶镁合金的研究与应用·····张文毓 28

政策与法规

工信部等八部门联合发布《关于加快传统制造业转型升级
的指导意见》·····楚风 33

安徽出台17条举措推动镁基新材料产业高质量发展·····王其 34

国内动态

上海交通大学丁文江院士团队镁氢材料应用技术创新相关项目
路演活动在巢湖市成功举办·····楚风 35

安徽宝镁矿产品输送廊道项目正式开工·····王胜青 36

宝武镁业与氢枫（中国）签订战略合作协议·····王胜青 37

“镁合金锻造轮毂”入选“2023年度重点产品、
工艺”一条龙”名单·····王其 38

上海交大丁文江院士团队开发的不锈镁合金成功应用于世界
首款高亮不锈镁笔记本电脑·····周丽萍 39

“制约镁产业发展的若干关键科学难题甄别与遴选”专题研讨会
成功召开·····杨博 40

青海盐湖特立镁有限公司上榜工信部公布
2023年度绿色工厂名单·····楚风 41

目 录

国际动态

Latrobe镁业筹集306万澳元以支持示范工厂运营····· 玉言 42

挪威议会投票决定允许深海开采镁等矿物····· 桂华秋 42

安全与环保

《关于推进污水处理减污降碳协同增效的实施意见》印发····· 楚风 43

应急管理部发布《生产安全事故罚款处罚规定》····· 王其 43

人才强企战略

面向未来的8项人才管理举措····· 日立 44

市场分析

全球经济复苏乏力，需求边际下滑，镁市场震荡下行

——2023年镁市场回顾及后市展望

····· 张晶扬 45

海关数据

市场价格表····· 52

企业文化与管理

2024新镁业新春联····· 孙士堂 53

目录

《中国镁业》2023年部分目录····· 54

文海撷英

读书，能解决人生80%的烦恼····· 玉言 58

特别视角

以科技创新推动产业创新····· 楚风 59

山川名胜

李家山，吕梁山中桃花源····· 玉笙寒 60

异国风光

走近伊瓜苏大瀑布····· 日立 61