

CHINA MAGNESIUM
ASSOCIATION

中國鎂業
師昌緒

内部资料 注意保存

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 周新珉

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

邓峰峰 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 物产中大柒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

穆锦琛 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

总主编 林如海
主编 曹佳音
主编 何新宇
副主编 范玉仙
史晓梅
张晶扬
孟树昆
周新珉

编辑出版: 《中国镁业》编辑部

E-mail: chinamg@china.com

http: //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

2024年8月25日

目 录

综述

依替膦酸盐对Mg-Zn-Y-Nd-Zr合金降解行为的抑制作用
..... 梅迪等 4

产品开发与应用

2023年镁基储氢材料研发热点及应用场景回眸..... 邹建新等 12

技术研究 with 进步

镁及镁合金的阳极氧化处理工艺..... 王祝堂 25

政策与法规

国家发展改革委联合有关部门建立促进民间投资资金
和要素保障工作机制..... 楚风 31

工业和信息化部发布2024年第17号公告 多项涉镁 王其 31

国内动态

2024第一届中摩新能源会议在摩洛哥卡萨布兰卡召开..... 邵泽超 32

有色金属技术经济研究院有限责任公司喜获认证资质..... 朱玲 34

《镁冶炼行业节能监察技术规范》等97项有色金属标准工作
会议在山西省大同市召开..... 刘松昊 35

宝武镁业首登2024胡润中国新材料企业百强榜..... 王胜青 36

《低压固态储氢技术要求》团体标准发布..... 王胜青 37

煤-镁-氢能产业发展战略研究咨询项目绩效评价会召开 楚风 38

八达镁业有限公司与西安工业大学共建大学生实训基地..... 王其 39

校地共建陕西省镁基新材料工程研究中心工作推进会召开..... 杨越敏 40

巢湖市举办镁合金新材料开发与应用专题讲座..... 王其 41

新一代可吸收镁合金支架Freesolve特许准入上海交通大学
医学院附属瑞金医院海南医院..... 王其 42

国际动态

日本熊本大学开发出新型镁合金启动镁矿勘探工作..... 桂华秋 43

目 录

日本公司和研究机构共同开发镁合金增材制造新工艺·····	桂华秋 44
安全与环保	
三部门联合印发《关于进一步强化碳达峰碳中和标准计量体系建设行动方案（2024—2025年）》·····	桂华秋 45
国务院办公厅印发《加快构建碳排放双控制度体系工作方案》·····	王其 46
人才强企战略	
企业人才战略的关键要素·····	日立 47
市场分析	
供需双方博弈加剧，镁市场底部盘稳运行——2024年7月份镁市场回顾及后市展望·····	张晶扬 48
海关数据	
市场价格表·····	53
企业文化与管理	
凝聚“同一个宝武”共识，宝钢金属、宝武镁业开展企业文化专题宣讲·····	唐兰君 54
镁协信息	
关于收缴中国有色金属工业协会2024年度会费的通知·····	56
文海撷英	
总有一些坚持，值得坚持·····	玉言 58
特别视角	
完善民企融资支持政策制度·····	日立 59
山川名胜	
到衡水湖观鸟·····	玉笙寒 60
异国风光	
西班牙兰萨罗特火山岛·····	玉言 61