

TỔNG BIÊN TẬP
HÀ DUY KHÁNH

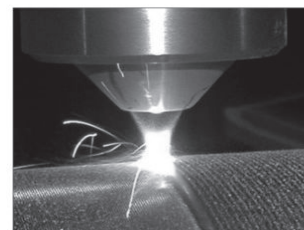
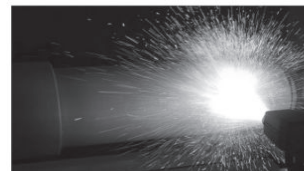
PHÓ TỔNG BIÊN TẬP
ĐẶNG VĂN LONG

HỘI ĐỒNG BIÊN TẬP
TS. **ĐỖ HỮU HẢO** (Chủ tịch)
GS,TSKH. **BÀNH TIẾN LONG** (P. Chủ tịch)
TSKH. **PHAN XUÂN DŨNG**
PGS,TS. **HÀ MINH HÙNG**
PGS,TS. **TRƯƠNG VIỆT ANH**
GS,TS. **ĐINH VĂN CHIẾN**
GS,TSKH. **PHẠM VĂN LANG**
GS,TS. **CHU VĂN ĐẠT**
PGS,TS. **TRẦN VĂN HƯNG**
PGS,TS. **ĐÀO QUANG KẾ**
PGS,TS. **NGUYỄN VĂN BẦY**
PGS,TS. **ĐÀO DUY TRUNG**
PGS,TS. **LÊ THU QUÝ**
PGS,TS. **BÙI TRUNG THÀNH**
PGS,TS. **LÊ VĂN ĐIỂM**
GS,TS. **LÊ ANH TUẤN**
GS,TS. **NGUYỄN HỮU LỘC**
PGS,TS. **DƯƠNG VĂN TÀI**
TS. **PHAN ĐĂNG PHONG**
TS. **TẠ NGỌC HẢI**
PGS,TS. **TRẦN NGỌC HIỀN**
PGS,TS. **TRƯƠNG HOÀNH SƠN**
TS. **HỒ TRẦN ANH NGỌC**
TS. **NGÔ TRỌNG BÌNH**
PhD. **MIKE PHÙNG**

THIẾT KẾ MỸ THUẬT
NGÂN GIANG

*Tạp chí Cơ khí Việt Nam:

- In tại Công ty Cổ phần In Khoa học Công nghệ Hà Nội
- Khẩu khổ 20,5cm x 28,5cm
- 48 trang
- Xuất bản mỗi tháng một kỳ
- Giá bán 60.000 đồng/quyển Tạp chí



- ❖ Thiết kế và chế tạo mô hình máy phân loại kim loại đen ra khỏi hỗn hợp
- ❖ Thiết kế hệ thống thủy lực nâng hạ của xe nâng hàng tải trọng nhỏ
- ❖ Phương pháp tính toán nghiệm bền chi tiết má phanh của giá khung thủy lực di động dùng trong khai thác mỏ hầm lò

Số 330, tháng 7 năm 2025
Tạp chí Cơ khí Việt Nam phát hành ngày 20 tháng 7 năm 2025

TÒA SOẠN TẠP CHÍ CƠ KHÍ VIỆT NAM

Số 4 Phạm Văn Đồng (trong Viện Nghiên cứu Cơ khí), P. Phú Diễn, TP. Hà Nội

Điện thoại: (024) 3792 0650 **Hotline:** 0985 696 263 - 0982 254 465

Email: tckvietnam@gmail.com

Website: cokhivietnam.vn

* * *

Giấy phép hoạt động Tạp chí in và Tạp chí Điện tử của Bộ Thông tin và Truyền thông
Số 378/GP-BTTTT, ngày 22 tháng 6 năm 2021

Văn phòng đại diện:

1. Tại TP. Hồ Chí Minh:

- PGS,TS. **Bùi Trung Thành**
Phòng T4.0, Nhà T, Trường Đại học Công nghiệp
TP. Hồ Chí Minh
Số 12 Nguyễn Văn Bào, phường 4, quận Gò Vấp,
TP. Hồ Chí Minh
Điện thoại: 0913 921 407
Email: tckc.tphcm@gmail.com

- GS,TS. **Nguyễn Hữu Lộc**
Phòng 205, Nhà B11, Trường Đại học Bách khoa,
Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh,
số 268 Lý Thường Kiệt, phường 14, Quận 10,
TP. Hồ Chí Minh.
Điện thoại: 0913 603 264
Email: nhloc@hcmut.edu.vn

2. Tại tỉnh Quảng Ninh:

- TS. **Hoàng Minh Thuận**
Trường Cao đẳng Công nghiệp và Xây dựng,
Liên Phường, Phường Đông, Uông Bí, Quảng Ninh
Điện thoại: 0904 116 189
Email: minhthuan.tckvni@gmail.com

3. Tại Thái Nguyên:

- GS,TS. **Vũ Ngọc Pi**
Số 234 Phú Xá, TP. Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên
Điện thoại: 0974 905 578
Email: vungocpi@tmut.edu.vn

Phòng viên thường trú:

1. Tại Hải Phòng:

- Lê Thế Hiệp
Điện thoại: 0913 063 747
Email: daidientck@gmail.com

NGHIÊN CỨU – TRAO ĐỔI (5 – 41)

1. Trần Minh Tiến, Dương Thị Vân Anh, Hồ Đắc Huy, Hoàng Quốc Vinh, Lê Thành Huy, Nguyễn Chí Sinh: Thiết kế và chế tạo mô hình máy phân loại kim loại đen ra khỏi hỗn hợp.....	5
2. TS. Đào Mạnh Quyền, ThS. Đỗ Hữu Tuấn, ThS. Phùng Công Dũng: Thiết kế hệ thống thủy lực nâng hạ của xe nâng hàng tải trọng nhỏ.....	12
3. TS. Bùi Thanh Nhu, TS. Lê Quý Chiến, ThS. Nguyễn Mạnh Hùng, ThS. Vũ Hữu Quảng: Phương pháp tính toán nghiệm bền chi tiết mác chính của giá khung thủy lực di động dùng trong khai thác mỏ hầm lò.....	18
4. Nguyễn Thị Xuân Hương, Lê Thị Minh Phương: Ảnh hưởng của loại thiết bị căng băng đến sự ổn định làm việc của băng tải đai vận chuyển tuyến dài ở mỏ khai khoáng.....	26
5. Le Thanh Danh, Tran Dang Bong, Trinh Van Chon: Dynamic response analysis of vibration isolation model with quasi-zero stiffness characteristic.....	32
6. Hong-Linh Nguyen, Hung Quach: A study on the mechanical properties of high strength aluminum alloy 7075.....	37

DOANH NGHIỆP – DOANH NHÂN (42 – 44)

LILAMA 10: Tạo sự khác biệt tích cực vì mục tiêu phát triển bền vững.....	42
---	----