

DANH MỤC CÁC SÁCH, BÀI BÁO KHOA HỌC NĂM 2008-2009

KHOA MỎ

1. Sách xuất bản

TT	Tên sách <i>giáo trình, bài giảng, sách tham khảo, chuyên khảo</i>)	Tên các tác giả	Nơi xuất bản/ Thời gian xuất bản
1	Nâng cao chất lượng khoáng sản trong khai thác mỏ lộ thiên	Hồ Sĩ Giao, Bùi Xuân Nam	Nhà xuất bản Bách Khoa Hà Nội, 2009
2	Cẩm nang công nghệ và thiết bị mỏ – Quyển 2 Khai thác Hầm lò	Lê Như Hùng, Đỗ Mạnh Phong, Trần Văn Thanh, Đặng Vũ Chí, Nguyễn Văn Sung, Vũ Đình Tiến	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật, 2008
3	Cơ sở Khai thác hầm lò	Vũ Đình Tiến	Nhà xuất bản Giao thông vận tải, 2008

2. Các bài báo khoa học quốc tế và trong nước

TT	Tên bài báo	Tên các tác giả	Tên tạp chí/số/trang	Thời gian xuất bản
Bài báo quốc tế				
1	Energieressourcen und Umweltprobleme in Vietnam	Nguyễn Quang Phích	Freiberger Forschungsforum. 60.Berg- und Huettenmaennischer Tag. Freiberger Forschungshefte/ 12-19	2009
2	Environmental problems caused by mining activity in Vietnam and chances for German-Vietnamese cooperations	Bùi Xuân Nam	Freiberger Forschungsforum. 60.Berg- und Huettenmaennischer Tag. Freiberger Forschungshefte/51-60	2009
3	The methane drainage from anthracite coal seams in Quang Ninh coal area of Vietnam – the chance of the cooperative research between Vietnam and Germany	Phan Quang Van, Heribert Meiners, Tran Van Thanh, Carsten Drebenstedt	Freiberger Forschungsforum. 60.Berg- und Huettenmaennischer Tag. Freiberger Forschungshefte/61-69	2009
Bài báo trong nước				
1	Các thông số công nghệ và trình tự khai thác hợp lý quặng inmenit (titan) cồn cát ven biển	Đặng Trung Thuận, Bùi Xuân Nam	Công nghiệp mỏ/6/22-24	2008
2	Xác định một số thông số của hệ thống khai thác khi khai thác than bằng máy xúc thủy lực gàu	Trần Mạnh Xuân, Lê Thị Thu Hoa	Công nghiệp mỏ/3/23-28	2008

	ngược xúc ở dưới chất xương dưới			
3	Mối quan hệ giữa phương pháp xúc chất và điều kiện thể nằm của vỉa khí sử dụng máy xúc thủy lực gầu ngược	Trần Mạnh Xuân, Lê Thị Thu Hoa	KHKT Mỏ - Địa chất/21/89-91	2008
4	Nghiên cứu tuyển than độ tro cao thuộc mỏ Hà Tu và Núi Béo trên máy lắng lưới chuyển động bán công nghiệp	Phạm Hữu Giang, Nhữ Thị Kim Dung, Ninh Thị Mai, Hoàng Hữu Đường	Công nghiệp mỏ/4/39-43	2009
5	Nghiên cứu tuyển một số mẫu than mịn cấp hạt 0,1-1 mm trên thiết bị tuyển tầng sôi phòng thí nghiệm	Nguyễn Hoàng Sơn, Phạm Văn Luận	Công nghiệp mỏ/4/26-28	2009
6	Vấn đề khoảng cách giữa các quạt nối tiếp để thông gió khi đào các đường lò	Đặng Vũ Chí	Công nghiệp mỏ/3/21-22	2009
7	Một số kinh nghiệm lựa chọn vì chống cơ giới hóa áp dụng vào các vỉa dốc tại công ty than Mao Khê	Trần Văn Thanh, Lê Tiến Dũng, Đặng Quang Hưng	Công nghiệp mỏ/4/54-55	2009
8	Sử dụng bê tông trong xây dựng công trình ngầm	Nguyễn Văn Quyển, Nguyễn Văn Mạnh	Xây dựng/44-48	11/2008
9	Một số giải pháp đào chống các đường lò bằng phục vụ dự án khai thác than đồng bằng sông Hồng	Đỗ Ngọc Anh, Luu Quang Minh	Công nghiệp mỏ/6/3-6	12/2008
10	Nghiên cứu khả năng sử dụng kết cấu bê tông tự đầm trong chống giữ công trình ngầm	Trần Tuấn Minh, Phạm Quang Nam	Thông tin KHCN mỏ	Số 4+5/2008
11	Vấn đề lựa chọn phương pháp đào lò	Nguyễn Quang Phích	Thông tin KHCN mỏ	Số 9/2008
12	Mô hình phân tích số cho các đường hầm có xét đến các bước thi công khai đào	Trần Tuấn Minh, Phạm Quang Nam	Thông tin KHCN mỏ	Số 11/2008
13	Vấn đề khí hóa than	Nguyễn Quang Phích	Thông tin KHCN mỏ	Số 12/2008
14	Sự cố trong xây dựng công trình ngầm thành phố	Đỗ Ngọc Anh	Người Xây dựng/217/13-16	11/2009
15	Tiến bộ trong công tác đào lò trên thế giới-các bài học kinh nghiệm	Nguyễn Quang Phích	Thông tin KHCN mỏ/21/23+10	Số 1/2008
16	Nghiên cứu ảnh hưởng của tính chất khối đá đến hiệu quả nổ mìn nhằm điều chỉnh hợp lý hệ chiếu khoan nổ mìn khi đào lò	Nguyễn Quang Phích	KHKT Mỏ-Địa chất/21/ 83-88+91	2008
17	Tiến bộ về cơ khí hóa và tự động hóa trong thi công công trình ngầm bằng khoan nổ mìn	Nguyễn Quang Phích	Thông tin KHCN mỏ/2/4-10	2009

18	Bê tông phun, những vấn đề lý thuyết và thực tế	Nguyễn Quang Phích	KHKT Mỏ-Địa chất/25/61-65	2009
19	Cải tạo, khôi phục các đường hầm bằng việc sử dụng bê tông phun	Trần Tuấn Minh, Phạm Quang Nam	Thông tin KHCN mỏ	6/2009
20	Các biện pháp chống thấm cách nước trong công trình ngầm	Trần Tuấn Minh, Ngô Thế Lương	Thông tin KHCN mỏ	10/2009
21	So sánh các phương pháp phân loại khối đá RMR, Q và Rmi	Đào Văn Canh	Công nghiệp Mỏ	2009
22	Nghiên cứu thiết lập hệ chiếu khoan nổ mìn phù hợp trong thi công kênh dẫn nước thủy điện Nậm Pĩa – Sơn La	Đào Văn Canh	Địa kỹ thuật	2009
23	Nâng cao hiệu quả đào hầm thủy điện tiết diện nhỏ và dài	Đào Văn Canh	Xây dựng	2009

Hà Nội, ngày 30 tháng 11 năm 2009

TM Khoa Mỏ
TRƯỞNG KHOA



PGS.TS. Bùi Xuân Nam