

NGHIÊN CỨU ẢNH HƯỞNG CỦA GÓC NGHIÊNG RĂNG ĐĨA NGHIÊN TỚI TẢI TRỌNG RIÊNG SEL TRÊN MÁY NGHIÊN BỘT GIẤY DẠNG ĐĨA"

"Trương Thị Thu Hương", "Nguyễn Đăng Hòe"

TÓM TẮT:

Bài báo trình bày một mô hình mới của các đĩa nghiền dùng để xác định tải trọng riêng trên mép răng nghiền cho trường hợp nghiền bột giấy nồng độ thấp. Thực tế hiện nay, các công bố trên tạp chí chuyên ngành thế giới chưa kể đến mức độ ảnh hưởng chính xác của các tham số góc nghiêng đĩa nghiền tới tải trọng riêng. Mô hình toán học này được kiểm chứng và đánh giá mức độ phù hợp với các kết quả thực nghiệm trên thiết bị mô hình cho trường hợp nghiền bột giấy nồng độ thấp.