

TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU CƠ ĐIỆN MỎ

**BÁO CÁO GIÁM SÁT ẢNH HƯỞNG NỔ MÌN  
(ĐO RUNG CHẤN NỔ MÌN) TẠI MỎ ĐÁ VÔI  
HỒNG SƠN**

Chủ đầu tư: CÔNG TY CỔ PHẦN XI MĂNG VICEM BÚT SƠN

Cơ quan thực hiện: TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU CƠ ĐIỆN MỎ

*Hà Nội, 3-2019*

TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU CƠ ĐIỆN MỎ

## BÁO CÁO GIÁM SÁT ẢNH HƯỞNG NỔ MÌN (ĐO RUNG CHẤN NỔ MÌN) TẠI MỎ ĐÁ VÔI HỒNG SƠN

Cơ quan chủ trì: Xí nghiệp khai thác mỏ Bút Sơn

Cơ quan thực hiện: Trung tâm Nghiên cứu cơ điện mỏ

Những người tham gia: 1. PGS.TS. Phạm Văn Hòa (chủ trì)

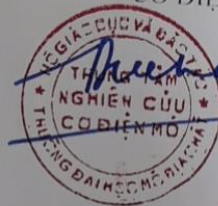
2. ThS. Nhữ Văn Phúc

3. ThS. Lê Quý Thảo

4. ThS. Đào Hiếu

5. TS. Trần Quang Hiếu

TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU  
CƠ ĐIỆN MỎ



GIÁM ĐỐC  
GS.TS. *Bùi Xuân Nam*

Hà Nội, 3-2019