

Số: 1344 /QĐ-TVD-KCM

Uông Bí, ngày 11 tháng 6 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

**V/v Ban hành Quy trình vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca
cho các đường lò cụt**

GIÁM ĐỐC CÔNG TY CỔ PHẦN THAN VÀNG DANH - VINACOMIN

Căn cứ vào Luật doanh nghiệp số 68/2014/QH13 đã được Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam khóa XIII, kỳ họp thứ 8 thông qua ngày 26 tháng 11 năm 2014;

Căn cứ vào "Quy chuẩn Kỹ thuật quốc gia về an toàn trong khai thác than hầm lò QCVN 01: 2011/BCT";

Căn cứ Điều lệ tổ chức và hoạt động của Công ty Cổ phần Than Vàng Danh-Vinacomin;

Căn cứ vào điều kiện sản xuất và công tác quản lý của Công ty;

Xét đề nghị của Ông Trưởng phòng Kỹ thuật Công nghệ Mỏ.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này: "Quy trình vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca cho các đường lò cụt" áp dụng trong toàn Công ty Cổ phần Than Vàng Danh- Vinacomin;

Điều 2. Quy định này có hiệu lực kể từ ngày ký ban hành;

Điều 3. Thủ trưởng các đơn vị trong toàn Công ty căn cứ Quyết định thi hành./. *Lat*

Nơi nhận:

- Đảng ủy, Giám đốc (b/cáo);
- Công đoàn, ĐTN (phối hợp);
- Các đ/c PGĐ (chỉ đạo);
- Các phòng: KCM, AT, ĐK, CV, TĐ;
KB, TCLĐ;
- Các Px: Khai thác, đào lò, TG, Điện,
VTL, VTG1, VTG2, CBL;
- Lưu: P.KCM, mạng Portal.

GIÁM ĐỐC



Phạm Văn Minh

QUY TRÌNH

Vận hành quạt thông gió cục bộ gôỉ ca cho các đường lò cắt

(Ban hành kèm theo quyết định số ~~1349~~ /Q Đ-TVD-KCM ngày ~~11~~ tháng ~~6~~ năm 2024)

1. Đặt vấn đề

Căn cứ điều 44 quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn trong khai thác than hầm lò số 01:2011/BCT, tất cả các đường lò cắt đang thi công (hoặc đang tạm dừng sản xuất mà chưa thi công tường chắn cách ly) phải được thông gió cục bộ liên tục 24/24^h trong tất cả các ngày. Để đảm bảo an toàn cho người và thiết bị, Giám đốc Công ty ban hành quy trình vận hành quạt thông gió cục bộ gôỉ ca cho các đường lò cắt với nội dung cụ thể như sau:

2. Quy định chung

- Tất cả các đường lò cắt đang thi công (hoặc đang tạm dừng sản xuất mà chưa thi công tường chắn cách ly) phải được thông gió cục bộ liên tục 24/24^h trong tất cả các ngày;

- Người trực vận hành quạt thông gió cục bộ phải luôn ở vị trí có thể nhìn thấy quạt thông gió cục bộ hoặc nghe thấy tiếng vận hành của quạt thông gió cục bộ, thực hiện bàn giao ca tại chỗ;

- Quạt thông gió cục bộ của các đường lò cắt phải được lắp đặt theo đúng hộ chiếu của công ty đã ban hành (Vị trí lắp đặt quạt, công suất quạt, quạt phải có cút gió nối giữa quạt với ống gió, quạt phải lắp tiêu âm; phải có bảng đo gió trước quạt, bảng nội quy vận hành quạt..), Ống gió phục vụ thông gió cho gương lò phải đúng đường kính như hộ chiếu yêu cầu, được treo gọn gàng, mối nối giữa các ống gió phải kín khít, chắc chắn, miệng ống gió phải có vành thép Φ6 (miệng ống gió cách gương lò cắt $\leq 8m$ đối với đào lò và $\leq 4m$ đối với khâu lò);

- Tại khu vực từ IK01:- IK04 của mỗi đường lò cắt phải được thi công 01 cửa bảo vệ đảm bảo chắc chắn, kín khít, cánh cửa đóng mở dễ dàng, có khóa theo đúng hộ chiếu của phòng KCM;

- Tại khu vực điểm mở mỗi đường lò cắt phải được lắp đặt điện thoại để phục vụ cho công tác thông tin liên lạc;

3. Công tác chuẩn bị

3.1. Đối với cán bộ chỉ huy phân xưởng

- Cuối các ca sản xuất, sau khi rút hết người ra khỏi lò cắt phải tổ chức khóa lại cửa bảo vệ đảm bảo chắc chắn;

- Bố trí đủ số Công nhân để thực hiện công việc vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca;

- Ra nhật lệnh, ca lệnh kèm theo biện pháp an toàn cụ thể cho người vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca;

- Đầu các ca sản xuất, phải báo cáo về phòng ĐK:

+ Danh sách gương lò cắt phải tổ chức vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca;

+ Danh sách người trực vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca tại từng vị trí (*họ và tên, SDB*);

- Lập sổ ghi chép công tác bàn giao vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca theo đúng quy định;

- Tuyên truyền với người vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca về lịch biểu: ô tô đưa đón các tuyến đường, vận hành các tời chở người, chạy song loan các tuyến, mở nước tắm, phục vụ ăn cơm công nghiệp, mượn trả đèn và BHLĐ,...;

- Căn cứ vào quy định trả lương của Công ty để xây dựng định điểm và trả lương cho người vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca;

3.2. Đối với người được giao nhiệm vụ vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca

- Nắm rõ lịch biểu: ô tô đưa đón các tuyến đường, vận hành các tời chở người, chạy song loan các tuyến, mở nước tắm, phục vụ ăn cơm công nghiệp, mượn trả đèn và BHLĐ,...;

- Kí nhận việc công tác vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca khi được giao nhiệm vụ;

- Trước khi vào lò phải trang bị đầy đủ BHLĐ và dụng cụ làm việc theo quy định;

4. Quy trình vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca cho các đường lò cắt

4.1. Công tác đi lại

- Từ khu vực nhà riêng đến khai trường đi theo ô tô Công ty bố trí (*chuyến sớm dành cho người làm công tác vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca*);

- Sau khi thay BHLĐ, mượn đèn, giao ca, nhận việc, mượn dụng cụ...theo các tời chở người để xuống sân ga song loan. Ngồi song loan để di chuyển vào khu vực đường lò cắt mình cần vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca.

- Quá trình đi lại trên các tuyến đường trong thời gian làm việc phải tuân thủ nghiêm túc quy định hiện hành của Công ty;

4.2. Công tác nhận bàn giao trực vận hành quạt thông gió cục bộ

- Khi vào đến vị trí quạt thông gió cục bộ, tổ chức kiểm tra tình trạng kỹ thuật của quạt và thiết bị đi kèm. Sau đó nhận bàn giao từ người trực vận hành của ca trước (*ghi chép và kí nhận sổ bàn giao theo đúng quy định*);

- Công tác bàn giao vận hành quạt thông gió cục bộ giữa hai ca trên phải thực hiện tại chỗ (*vị trí quạt*)

4.3. Công tác trực vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca

- Công nhân trực vận hành quạt thông gió cục bộ gói ca phải đứng ở vị trí: 

+ Được thông gió bằng hạ áp chung của mỏ, nghiêm cấm tự ý mở cửa bảo vệ để vào trong lò cắt làm bất cứ công việc gì;

+ Có thể nhìn thấy quạt thông gió cục bộ hoặc nghe thấy tiếng vận hành của quạt thông gió cục bộ;

- Nghiêm cấm việc ngồi tựa, nằm ngủ trong lúc trực vận hành quạt thông gió cục bộ gôi ca;

- Công nhân trực vận hành quạt thông gió cục bộ gôi ca phải báo cáo tình trạng với cán bộ chỉ huy phân xưởng 01 lần/30 phút (*qua số điện thoại nội bộ tại nhà giao ca*);

- Trường hợp trong lúc trực vận hành quạt thông gió cục bộ gôi ca mà quạt thông gió cục bộ bị sự cố dừng vận hành, không thể tự khắc phục luôn được phải gọi điện báo cáo cán bộ chỉ huy phân xưởng và phòng ĐK, đồng thời coi gác không cho ai vào trong lò cắt (*chờ CBCN vào lò để cùng triển khai các biện pháp xử lý*);

- Sau khi trực vận hành quạt thông gió cục bộ gôi ca xong (*CBCN ca sản xuất mới đã vào đến vị trí lò cắt*), tiếp tục trực vận hành quạt thông gió cục bộ theo quy trình của phòng CV (*nếu được giao việc*) hoặc bàn giao lại cho người được giao nhiệm vụ trực vận hành quạt thông gió cục bộ trong ca;

5. Cảnh báo nguy cơ mất an toàn và biện pháp khắc phục

5.1. Trượt ngã, va đập trong quá trình đi lại

- Nguyên nhân:

+ Không đi lại bằng các phương tiện di chuyển của Công ty;

+ Không tuân thủ quy định đi lại trên các tuyến đường trong thời gian làm việc;

- Biện pháp loại trừ:

+ Đi lại theo phương tiện di chuyển của Công ty;

+ Tuân thủ nghiêm túc quy định đi lại trên các tuyến đường trong thời gian làm việc;

5.2. Ngạt khí

- Nguyên nhân:

+ Đi vào đường lò cắt mà chế độ thông gió cục bộ đang bị phá vỡ (*quạt thông gió cục bộ bị dừng vận hành*);

+ Ngồi tựa, nằm ngủ khi trực vận hành quạt thông gió cục bộ gôi ca;

- Biện pháp loại trừ:

+ Không tự ý mở cửa bảo vệ để vào trong lò cắt làm bất cứ công việc gì;

+ Không ngồi tựa, nằm ngủ trong lúc trực vận hành quạt thông gió cục bộ gôi ca;

5.2. Điện giật

- Nguyên nhân:

+ Không kiểm tra tình trạng kỹ thuật quạt gió cục bộ và thiết bị điện trước khi vận hành;

- Biện pháp loại trừ:

+ Tổ chức kiểm tra tình trạng kỹ thuật quạt gió cục bộ và thiết bị điện (*theo đúng quy trình của phòng CV*) trước khi vận hành;

+ Không tự sửa chữa thiết bị điện trong thời gian trực vận hành quạt thông gió cục bộ gôi ca;

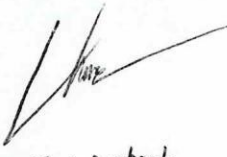
6. Tổ chức thực hiện

- Giao cho thủ trưởng các đơn vị phổ biến nội dung Quy trình này đến toàn thể cán bộ, công nhân trong đơn vị cùng thực hiện;

- Các trường hợp vi phạm nội dung trong quy trình Giám đốc công ty sẽ xử lý trách nhiệm theo quy định;

- Trong quá trình thực hiện, nếu có vướng mắc, các đơn vị lập văn bản gửi về phòng KCM tổng hợp trình Giám đốc Công ty xem xét, điều chỉnh phù hợp./.

Phòng KCM


Nguyễn Xuân Thành

Phòng CV


Vũ Hồng Quân

GIÁM ĐỐC

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Wang Minh Thu