



「鉱山道路整備強化月間」8月1日～31日にあたって

平成30年7月
那覇産業保安監督事務所
所長 玉城秀一

鉱山で働く皆様、暑い日が続く中、毎日のお仕事ご苦労様です。酷暑の中では熱中症に注意し、水分補給と休憩をまめに取るよう心掛けましょう。

さて、沖縄鉱山保安対策委員会では、8月1日から31日までの間を「鉱山道路整備強化月間」と定め、鉱山における危害・鉱害防止のための保安運動を展開します。

昨年度に当事務所で実施した保安検査においては、鉱山道路の急傾斜で5箇所、ガードレール等の転落防止措置の不備で2箇所の指摘・指導を行っています。また、今年の4月には幸い負傷者はおりませんでしたが、沖縄管内においてダンプトラックが下り坂を走行中にフットブレーキが効かなくなり、ベンチ法面に擦りつけても止まらなかつたため、転落防止用の巨石に衝突させ、横転し止まったという鉱山車両の整備不良に起因する事故がありました。

不断の安全意識を継続するためには「慣れ」が大敵です。鉱業権者におかれましては、この運動期間中に次の事項について点検・見直しを行い、運行車両の安全とともに鉱山道路内外の粉じん飛散防止等を実施するとともに、鉱山労働者等に対する意識啓発を行うことによって、安全で環境のよい職場を築きましょう。

- ★ 鉱山道路の幅員、勾配は技術基準どおりになっていますか？
- ★ 路面は、安全な走行ができるよう維持されていますか？
- ★ 必要な箇所にブレーキテスト、速度制限などの標識は設置されていますか？
- ★ ガードレール、土盛、置石等の転落防止措置は万全ですか？
- ★ 危険箇所への立入禁止措置等の警標は設置されていますか？
- ★ 公道への出入口付近の清掃は十分にされていますか？
- ★ 鉱山道路内の粉じん飛散防止のための散水は十分にされていますか？
- ★ 鉱山道路内の制限速度を守っていますか？
- ★ 洗車プールの水質は適切に維持されていますか？
- ★ 荷台の十分な水切り等の公道汚染防止措置は万全ですか？

<参考>

○鉱業上使用する工作物等の技術基準を定める省令

 第16条 鉱山道路及び坑道

○鉱業上使用する工作物等の技術基準を定める省令の技術指針(内規)

 第14章 鉱山道路及び坑道

<平成30年度 鉱山保安標語入選作品>

いつもの現場、いつもの作業 慣れと油断が 危険信号

大城 誠紀 (石垣鉱山)

保安運動「鉱山道路整備強化月間」の実施要領

平成30年7月
沖縄鉱山保安対策委員会

1.期間

平成30年8月1日(水)～31日(金)までの1ヶ月間

2.趣旨

本運動は、沖縄鉱山保安対策委員会を推進母体とし、重点目標及び期間を定め、保安運動を展開して鉱山の保安意識の高揚を図る。

特に本月間では、鉱山道路の点検整備を重点的に行うとともに、その強化に努めることにより、危害及び鉱害防止に資することを目的とする。

3.各鉱山の実施事項

(1)保安委員会(保安会議・グループ会議)等の開催

鉱業権者又は保安統括者(保安管理者)が中心となって保安委員会等を開催し、保安運動の意義、趣旨について鉱山従事者全員にその周知徹底を図る。

(2)鉱山道路の点検整備

鉱業権者、保安統括者(保安管理者)及び鉱山従事者等による調査班を編成し、次の事項について一斉点検を実施し、その結果を検討するとともに改善を必要とする事項については早急に措置する。

特に、鉱山道路に関する保安上の必要事項が保安規程に規定されているか確認するとともに、保安規程及び技術指針等の基準の遵守状況について確認を行い、その内容を評価する。

- ① 鉱山道路規格の遵守(幅員、縦断勾配)
- ② 鉱山道路の標識、柵等の保安設備の設置
- ③ 鉱山道路の路肩、傾斜地での誘導等の措置
- ④ 転落防止設備の整備
- ⑤ 鉱山道路からの粉じん飛散防止措置の徹底
- ⑥ 洗車プールの水質維持、荷台の水切り措置等、公道汚染防止措置の徹底

4.各地区鉱山保安対策委員会の実施事項

保安対策委員長が中心となり、保安運動推進班を編成し、地区内鉱山を巡視して相互に啓発し合うほか、ビデオ上映会、講習会等の可能な手段により、効果的に運動を推進する。

5.那覇産業保安監督事務所の実施事項

- (1) 所長メッセージ及び推進票を各鉱山に配布する。
- (2) 必要に応じて監督官を派遣し、各地区保安対策委員会の支援をする。

保安運動「鉱山道路整備強化月間」推進票

点検年月日 平成30年 8月 日

(鉱山名) 鉱山

点検者氏名 _____

[点 檢 項 目]

チエック 備 考

I. 各鉱山道路での環境整備

- | | | |
|-----------------------|-----|----------|
| ① 鉱山道路規格の遵守 | [] | 基 16-2-1 |
| ② 標識、柵等の保安設備の設置 | [] | 指 14-3-1 |
| ③ 路肩、傾斜地での誘導等の措置 | [] | 指 14-2-2 |
| ④ 転落防止設備等の措置 | [] | 指 14-3-2 |
| ⑤ 鉱山道路内の散水等の実施 | [] | 基 3-3 |
| ⑥ 洗車プール維持、荷台水切り措置等の実施 | [] | 基 3-3 |

II. 評価（ただし、A:良好、B:部分改善必要、C:全体の見直し必要）

- | | | |
|-----------------------|-------------|----------|
| (1) 鉱山道路の全般 | [A, B, C,] | 基 16-2-1 |
| ① 鉱山道路規格の遵守 | [A, B, C,] | 基 16-2-1 |
| ② 標識、柵等の保安設備の設置 | [A, B, C,] | 指 14-3-1 |
| ③ 路肩、傾斜地での誘導等の措置 | [A, B, C,] | 指 14-2-2 |
| ④ 転落防止設備等の措置 | [A, B, C,] | 指 14-3-2 |
| ⑤ 鉱山道路内の散水等の実施 | [A, B, C,] | 基 3-3 |
| ⑥ 洗車プール維持、荷台水切り措置等の実施 | [A, B, C,] | 基 3-3 |
| (2) 保安規程の遵守状況 | [A, B, C,] | 法 9-規 27 |

法:鉱山保安法

規:鉱山保安法施行規則

基:鉱業上使用する工作物等の技術基準を定める省令(技術基準)

指:鉱業上使用する工作物等の技術基準を定める省令の技術指針(技術指針)