

## 第2回 夕張新得線赤岩トンネル維持管理検討会 議事概要

日時	平成31年3月22日(金) 13:00~15:00
場所	ホテル札幌ガーデンパレス 2階 白鳥
出席者	夕張新得線赤岩トンネル維持管理検討会開催要領 構成員一覧表を参照
事務局	上川総合振興局 旭川建設管理部
座長	北海道大学 名誉教授 三上 隆

### 1 開 会

### 2 挨 拶

- ・上川総合振興局 旭川建設管理部 関事業室長から開催にあたって挨拶

### 3 議 事

#### (1) 第1回検討会 議事概要

- ・第1回検討会 議事概要について事務局より説明

#### (2) 第2回検討会 会議資料

- ・第2回検討会 会議資料について事務局より説明

#### (3) 意見交換

##### ・概 要

#### 《重点管理区間の管理の考え方について》

##### (質問)

- ・重点管理区間の管理について、大雨時(日雨量160mm以上)、地震時(震度5弱以上)の設定根拠は、どのように考えたのか?

##### (回答)

- ・当該現場での履歴を参考に設定している。雨量はこれまでの日雨量最大が157mm、地震は昨年の胆振東部地震で震度4を記録しており、これを「しきい値」とした。

##### (意見)

- ・降雨が2日にまたがる場合などもあるため、連続雨量の基準値も設定すべき。

#### 《赤岩トンネルカルテについて》

##### (質問)

- ・トンネルカルテの最新の点検は何年に実施しているのか。

##### (回答)

- ・平成27年に実施している。

##### (意見)

- ・基本は1回/5年であるが、2回目の点検は早めに実施した方が良い。
- ・経年的な変化や過去の変状など補修履歴がわかるように損傷図やカルテを残していくこ

とが大事なので、記録方法は工夫した方が良い。

- ・ カルテと一緒に、今回の検討会で作成したトンネル構造を把握できる展開図なども、適宜確認できるようにした方が良い。

### 《管理の引き継ぎについて》

(意見)

- ・ 管理の引き継ぎについて、日常点検業者や道路管理者の代替わりによる引き継ぎが形骸化しないよう、赤岩トンネル施工時の背景や、地すべりを通過する特殊性などを伝えることも含め、引き継ぎ方法を考えておいた方が良い。

### 《まとめ》

(意見)

- ・ 赤岩トンネルの維持管理については、事務局が提示した案で進めて良いと考える。

## 4 事務連絡

- ・ 本会議は、本日の第2回をもって終了。
- ・ 今後は、頂いた意見をもとに維持管理マニュアルを作成し、適切な維持管理に努める。

## 5 閉会

### 【会議風景】

