令和7年度 リニア推進特別委員会 管内視察レポート	
駅前広場	
所感等(良かった点、感じたこと等) 小平委員 雨水排水調整池が思ったより小さかった。	課題等(気になる点、課題と感じる点等) 小平委員 雨水排水調整池の容量は最近の豪雨の設計と 思うが、降雨時間が長くなった場合どの位まで大 丈夫なのか。
小林委員 駅前広場については何度か視察をさせていた だいているが、今回は調整池の工事個所と状況を 間近で確認させていただいた。より目に見える形 で工事が進んでおり駅前広場一部供用開始へ向 けて賑わいの創出に期待したい。	小林委員 駅前広場一部供用開始について、賑わいの創出 に期待する一方で、駅舎本体や本線の工事が実施 される中での共用であるため様々な課題が今後 発生する可能性があるためしっかりと注視して まいりたい。
大平委員 今回の視察で実際に現場を確認することができ、駅前広場整備の工事進捗状況について、具体的なイメージを持つことができた。 2028年の駅前広場供用開始に向けて、着実に工事が進められており、今後のリニア開業に向けた地域の変化と可能性を感じる視察となった。	大平委員 今回の視察では特に感じられなかった。
下木委員特になし。	正木委員 これは、自治会から出された意見でまだ大きくまとまったものではないので、あくまでも参考までに 飯山駅の大きな失敗というか課題は、駅ホームからの反射熱が熱すぎる、ということ。作ってみて初めてわかった、と次は、土曽川の軟弱な基盤 けっこう簡単に作られているらしいので、しっかりと整備した方が良い、と
野崎委員特になし。	野崎委員 遺跡の発掘調査を路線上は JR がするとのこと だが、市でまとめてすれば良いと感じた。

のか気になった。

かなり高低差のある土地をどの様に造成する

トンネルから出る残土を使い全体に嵩上げすればより使い勝手も良く、南アルプス等の眺望も良くなったのではないかと感じた。

移転を余儀なくされた人のことを思うと、これ ほど広い面積が本当に必要なのかと感じた。せめ て区画整理の手法を使い近くに住める様にでき なかったものかと思う。

## 遠山委員

まだ全容が見えないので何とも言えない。

## 遠山委員

まだ付近に住宅が見られる。

トラブルが無く近隣住民の理解を得られるかどうか気になるところだ。

#### 伊那山地トンネル青木川工区 (大鹿村)

# 所感等(良かった点、感じたこと等)

## 課題等 (気になる点、課題と感じる点等)

#### 小平委員

本坑の中まで視察させていただき土質の変化 砂土質 や、青木川下の状況また中央構造線が拝見でき実 なるのか 際の進捗工事状況が分かった。

#### 小林委員

伊那山地トンネル青木川工区の現状での最深 部まで見学させていただいたことに感謝申し上 げる。

トンネル施工について、非常に軟弱な地盤(粘土質)であり、難工事とのこと NATM 工法にて進めているが軟弱地盤ゆえにロックボルトを通常よりも長く打ち込み対応していると聞いた、このような点からもより安全安心なトンネル施工に期待する。

本来トンネルは登り勾配を付けて進めていくが、今回は地盤の関係もあり下り勾配で進めているとのこと、湧水については自然落下が望めないため、ポンプアップにて対応しておることから排水についての予算も通常工事に比べて加算されている。

#### 大平委員

現場では、工事用車両のタイヤ洗浄や作業区域 の安全管理など、掘削に伴う管理 体制が徹底さ れており、非常に大規模かつ厳しい現場であるこ とを実感した。

現時点で生活用水や農業用水などの水利用への影響は出ていないとの説明を受け、不安要素に対して最大限の配慮をもって丁寧に対応いただいていることに安心感を持った。

今後の地質条件によっては工期に影響が出る 可能性があることなど、計画通りに進める難しさ も感じ取ることができた。

非常に大変な現場であることを改めて認識でき、大変勉強になる視察であった。

#### 小平委員

砂土質がいつまで続き工期が今後どのように なるのか

#### 小林委員

軟弱地盤であることから、安全第一で工事の施工をお願いしたい。

#### 大平委員

今回の視察では特に感じられなかった。

## 正木委員

特になし。

# 正木委員

今は水が出ていないので大きな問題になっていないが、いずれ必ず何らかの水問題が生じてくるだろう。それと岩盤隆起の問題。

難工事に取り組んでいる関係者には頭が下が る思いです。

### 野崎委員

我々でも見学できるぐらい安全管理は徹底しているのだろうと感じた。

トンネルは思った以上に大きな断面で、地震と かでも大丈夫なのかと不安に感じた。

湧水は比較的少ないと聞いて少し安心した。 意外と綺麗な工事現場であった。

# 野崎委員

特になし。

#### 遠山委員

ひさしぶりに青木川が見れて良かった。工事の 影響で川の景観が変わっていた。

リニア反対の横断幕が印象的だった。

飯田市民の方ではないと思うがそういった方 の声にも耳を傾けないといけないなと感じた。

リニアのトンネル工事の現場に入れたのは貴 重な体験。

1日8メートルも掘り進めると聞いて結構なスピードだなと驚いた。

## 遠山委員

最近地震が頻発している。安全面が気になった。

## 半の沢発生土置場(中川村)

#### 所感等(良かった点、感じたこと等)

課題等 (気になる点、課題と感じる点等)

#### 小平委員

盛り土は53万㎡の半分で高さは20m くらいで したが圧巻でした。

トンネル発生土の活用がもっと飯田市でも活 用できれば良い。

## 小林委員

盛土面積約 4.8ha、盛土量約 53 万㎡との説明であったが、実際に工事場所にて確認するとその面積と量に驚かされた。

盛土により「半の沢橋」の高さまで盛土される ことにより、橋がなくなり道路となるとのこと、 住民の安全な道路インフラ整備としてとても有 効であると感じた。

### 大平委員

現場では、トンネル掘削に伴う盛土材を活用して道路改良が行われており、現在、盛土量の進捗率は51% (約27万 m³/全体計画53万 m³)、今後既存の老朽化した橋梁は撤去され、道路として整備される予定であり、今回の道路改良により、道路幅員の拡幅や平面線形の改善が図られ、これまでよりもカーブが緩やかになることで、自動車交通の安全性と円滑化を実現できるとの説明を受けた。

盛土を活用しつつ、将来に向かって地域交通の 利便性向上につなげられている取り組みである と感じた。

## 正木委員

工事が順調に進んでいるようで、完成後も災害 に負けない姿を見せてくれると安心です。

## 野崎委員

発生土のスケールの大きさを実感した。

#### 小平委員

風水害や地震による耐久性は確保できていると思うが、1000年に1度など災害が起きているのでどのくらい設計計算してあるのか

## 小林委員

本線が完成するまでの間の仮設道路、または迂 回路についても十分な安全を確保していただき たい。

#### 大平委員

今回の視察では特に感じられなかった。

#### 正木委員

ここは発生土をうまく生かしているが、これから発生する大量の土砂をどうしていくのか課題 は山積みである

#### 野崎委員

自然の地形をここまで変えることに違和感を 感じた。

# 遠山委員

発生土置場を近くで見たのははじめてだった ので良かった。

# 遠山委員

他の場所の進行状況が気になった。