

## 二セコ町最終処分場敷地内における 新幹線トンネル土砂の搬入・盛土について

鉄道・運輸機構 北海道新幹線建設局 ニセコ鉄道建設所

#### 盛土計画概要



豊里地区の二セコ町最終処分場敷地内に、羊蹄トンネル (有島)工区の施工により発生する、トンネル発生土を搬入し、 盛土造成工事を行う計画です。

工事数量:盛土 約45~50万m3 (発生土のほぐし土量により変化します)

工事期間:準備工 令和2年10月~令和3年7月 盛土工 令和3年8月~令和6年3月 仕上工 令和6年4月~令和6年11月

(特に盛土工・仕上工の工事期間は、

トンネル本体工事の進捗により延長する場合がございます)

### 盛土計画図



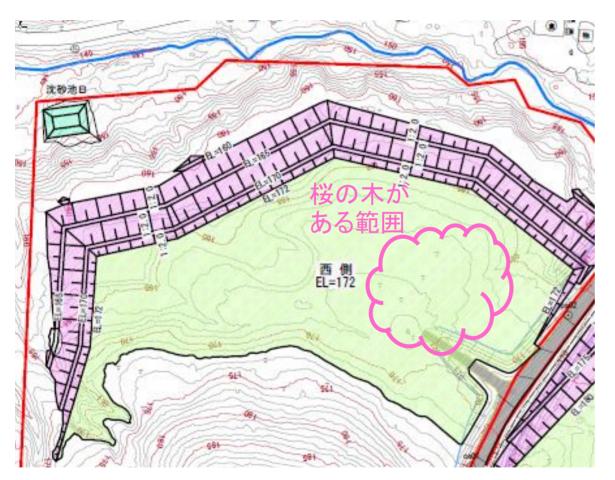


- ・ピンク色の部分は法面で、2割勾配(約30度弱)を予定しています。
- ※通常の盛土に比べ、勾配を緩く設計し、安全性を考慮しています。
- ・法面部分は、最終的に種子吹付などで緑化保護いたします。
- 処分場北側の河川(タクベツ川)は改変せず、現状を維持します。
- •黄緑色の部分は造成平面です。ほぼ平坦地となります。

処分場建屋

### 盛土計画図(西側詳細)





- •現地盤から5~10m程度盛土します。
- ・処分場に向かう道と、ほぼ同じ高さになります。
- ・以前、植樹された桜の木は、移植する方向で検討中です。

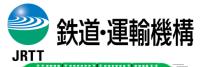
現在、

- 〇桜の健康状態
- ○移植場所

について確認・検討中です。

移植できる場合、今年10~11月に移植いたします。

### 盛土計画図(東側詳細)



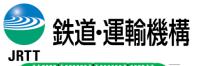


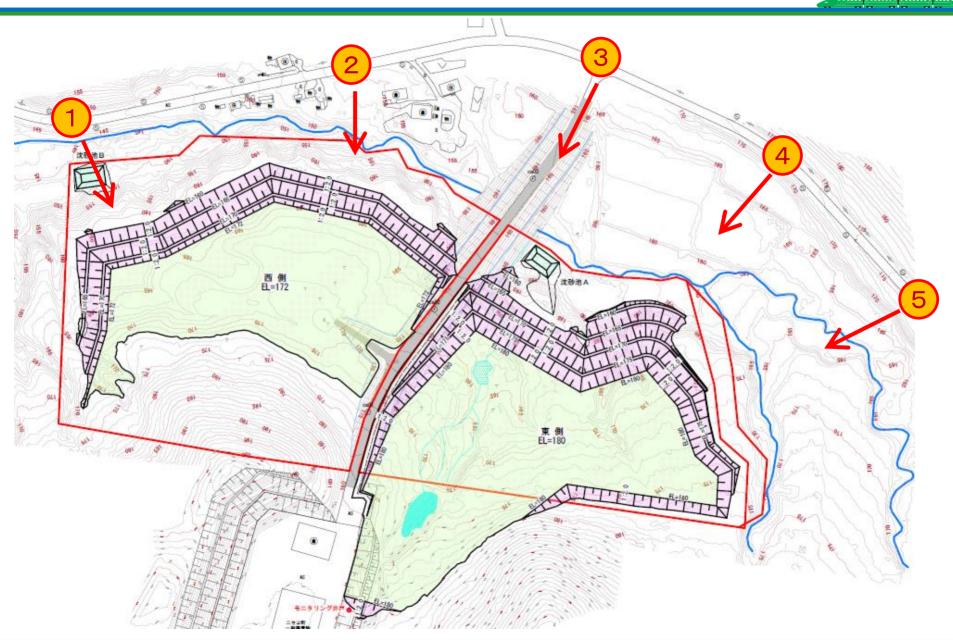
井戸は残します

- ・現地盤から5~20m強盛土します。
- ・トンネル発生土のほぐし土量により、 最終高さが変わる可能性があります。 (この図より2~3m程度高くなる可能 性があります)
- ・処分場のモニタリング井戸は、現状のまま維持いたします。
- ・現在の池は盛土いたしますが、盛土前に下流側に沈砂池の整備を進め、水ごと引っ越すことで、現在の池の貯水機能の維持や、ここに住む動物(エゾサンショウウオなど)の保全に努めます。

この沈砂池は工事完了後も残すことを考えています。

既存の沢は暗渠化いたします。



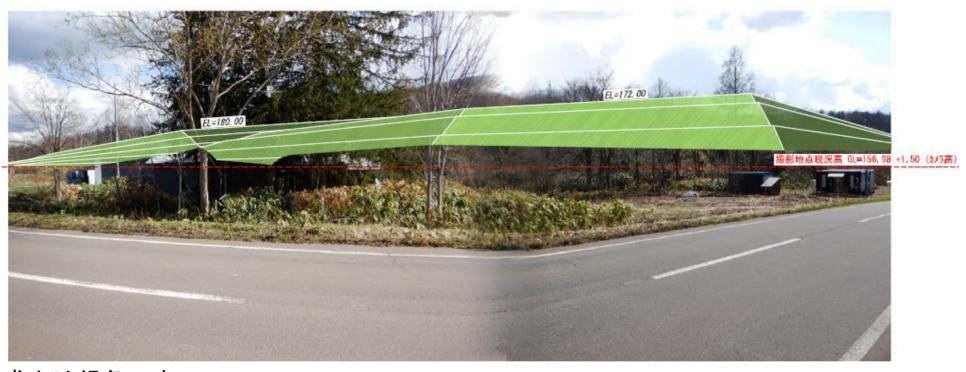


(1)



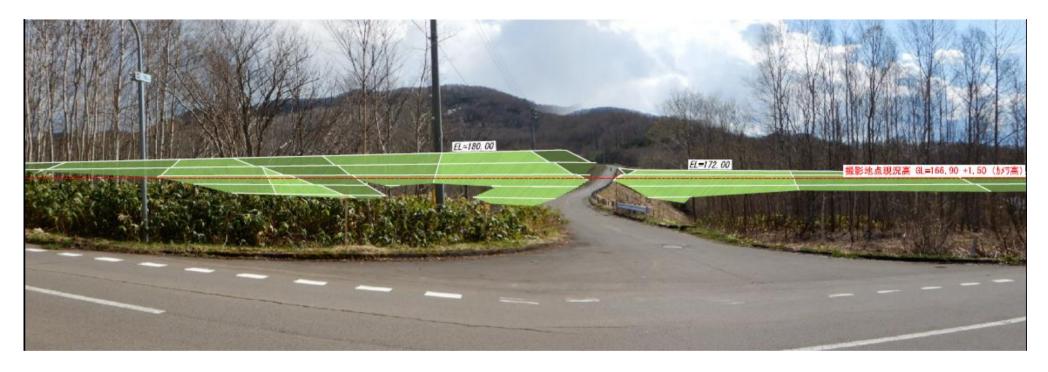
- ■盛土は緑色です。
- ・実際は手前に木がたくさんあるので、この図ほどは目立たないと考えています。 (紙で印刷されているほうが、実際の見え方に近いと考えています。)

2



- ・盛土は緑色です。
- ・実際は手前に木がたくさんあるので、この図ほどは目立たないと考えています。 (紙で印刷されているほうが、実際の見え方に近いと考えています。)

3



- ・盛土は緑色です。
- ・このあたりから、道道が高くなるので見え方(印象)が変わります。

4



- ■盛土は緑色です。
- 道道との高低差が減り、距離も遠くなるので見え方が変わります。



**(5)** 



- ■盛土は緑色です。
- 道道との高低差が減り、距離も遠くなるので見え方が変わります。