

# 岩木川小幡柳田地区河道掘削工事

富士建設株式会社

現場の紹介をします。



10月中旬から掘削～土砂運搬を始めています。



いのちとくらしを  
まもる防災減災 **国土強靱化対策工事**

工事名：岩木川小幡柳田地区河道掘削工事 発注者：東北地方整備局 青森河川国道事務所 受注者：富士建設 株式会社



# ①現場の作業状況

当現場ではICTバックホウ(半自動制御付き)を使用して掘削をしています。



毎日大型ダンプが30台~40台  
出入りしています。



## ②大型ダンプの安全管理

土砂運搬大型ダンプの運行安全管理として安全マップの配布と定期的に運行ルートにて注意喚起しています。



大型ダンプの運転手に危険ポイントを周知しています。



運行ルートにて注意喚起をおこなっています。

### 岩木川小幡柳田地区河道掘削工事

#### 安全 第一 道路安全マップ 安全 運転

① 県道37号(新和小・中学校通学路)  
-右折特巻き込み注意

② 県道37号(標識40km→60km)  
-登下校の際、歩行者・自転車に注意

③ 広域農道  
-幅員減少、歩道無(対向車・歩行者との接触注意)

④ 広域農道  
-連続でカーブあり、速度・スリップに注意

⑤ 県道184号  
-連続でカーブあり、速度・スリップ注意、車飛び出し注意

⑥ 県道184号(稲垣カントリーエレベーター付近)  
-段差あり、減速 (イメージ)

⑦ 県道2号  
-段差あり、減速 緊急連絡先  
現場代理人  
特別監理技術者

【残土直場】  
青森県つがる市宮郷町屏風山

県道12号  
車輛制限速度  
50km/h区間

新河橋  
交差点を左折  
(車力方面へ)

舞子倉庫  
交差点を右折  
(十三湖方面へ)

下派立集会所付近  
交差点右折

県道2号  
7字路左折  
(中泊方面へ)

県道183号  
スピード出しすぎ注意

県道154号  
車輛制限速度  
50km/h区間

県道37号  
車輛制限速度  
40km/h区間

岩木川小幡柳田地区  
河道掘削工事

富士建設 株式会社

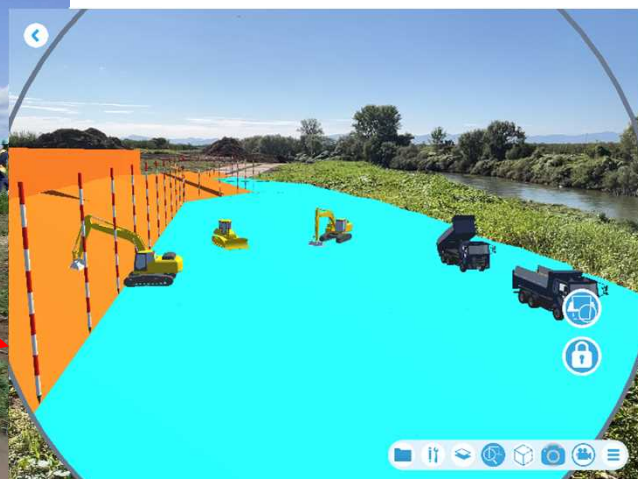
～当工事遵守事項～  
法定速度厳守  
シートベルト厳守  
現場内ヘルメット着用  
一般車優先で走行  
ダンプマスク着用のこと

### ③AR技術(拡張現実)を利用し現場イメージを共有しています。

タブレット端末を持って現在地の完成イメージを確認中！



AR(拡張現実)画面



### ④現場データをタブレットで活用

さまざまな現場データをタブレットを利用して関係者間で共有し、打ち合わせ等で活用しています。



～安全作業で行いますのでご協力をよろしくお願いいたします。～