



国土交通省 東北地方整備局 湯沢河川国道事務所

湯沢河川国道事務所 トピックス



〔お問い合わせ先〕 湯沢河川国道事務所 〒012-0862 湯沢市関口字上寺沢 64 番地の 2 号
地域づくり相談室 TEL 0187-73-5300

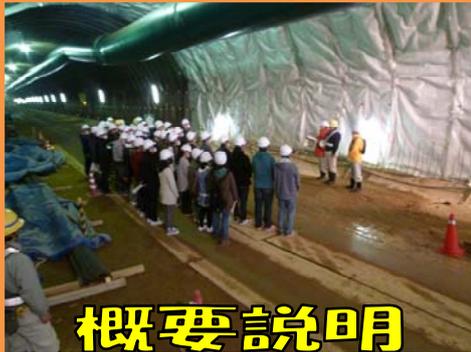
下院内トンネル現場見学(秋田大学)

～ 秋田大学土木環境工学科新入生が下院内トンネルを見学しました ～

平成26年4月7日に秋田大学土木環境工学科新入生50名がオリエンテーションとして、下院内トンネルの現場を見学しました。

施工中のトンネル内に実際に入って、トンネルの掘削の仕方や仕上げ作業などを見学し、トンネルの壁はなぜ崩れないのか、トンネルはなぜ丸くなっているのか、トンネルの掘削方向はどうやって測量しているかなど説明を受けていました。

下院内トンネルは全長約1.1kmのうち665mまで掘削が進み、平成27年度5月末の完成をめざして鋭意施工中です。



概要説明



見学の様子



ドリルジャンボ



換気設備



切り羽