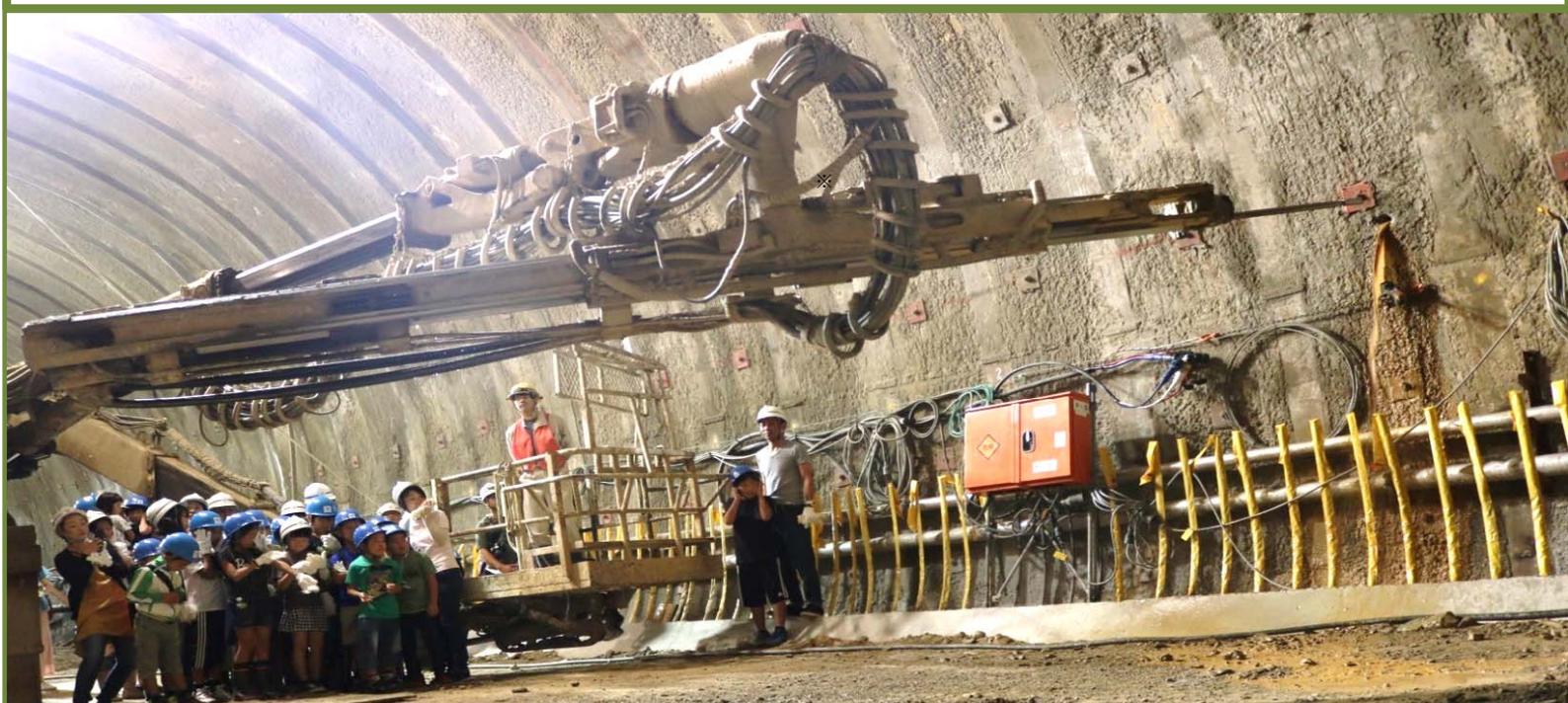




## 夏休みの思い出に『トンネル』へ行ってきました！

『旬な現場』中部縦貫自動車道 上野トンネル工事にて親子見学会を開催しました

8月26日(土)、夏休みの思い出として道路事業をより身近に感じてもらうために『旬な現場』である中部縦貫自動車道の上野トンネル工事現場内で親子見学会を開催しました。



当日は、総勢65人の親子様にご参加いただき、建設途中のトンネル坑内の見学や掘削機械のデモンストレーション運転、掘削機械における作業場の試乗などで賑わいました！

## ビデオ上映の様子



## ろ過装置の実験の様子



## ◇トンネルの掘削について学ぼう！

トンネル坑内の見学や掘削機械の試乗の他にも、トンネルをどうやって掘削していくのかが分かるビデオを視聴したり、工事によって出てくる濁水処理のための『ろ過装置の仕組み』を実験を通して体験していただきました。



## パネル展示による事業説明の様子



## ◇上野トンネルってどんなトンネル？

トンネル坑内には、今回のトンネル工事の概要や中部縦貫自動車道の事業概要をまとめたパネルを設置し、訪れてくださった方々に、事業が完了した際にもたらされる観光シーズンにおける渋滞緩和などの効果についてご説明させていただきました。

## 見学会後は記念撮影も！



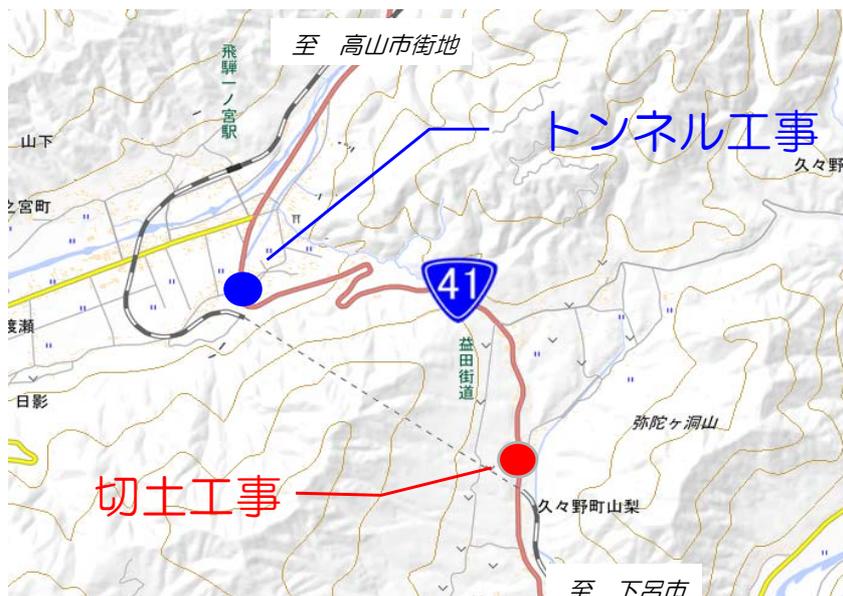
## ◇ご参加いただいた方からのご感想

- ・普段は見るできない現場を見学することができ、丁寧な説明で勉強になりました。
- ・子供にとっても、貴重な体験になったと思います。将来トンネルを通る時に思い出してほしいです。
- ・家に帰ってから姉に自慢していました。楽しかったみたいです。 など

# ～ Welcome to 工事現場 ～ 久々野中学生の工事見学会

9月14日（木）、久々野中学校の1～3年生の生徒を招いて、宮峠トンネル事業の「トンネル工事」と「切土工事」の現場にて工事見学会を行いました。

地元の若い子供達に工事現場へ来てもらえて、とても嬉しいイベントになりました。



## トンネル工事

現在、宮峠を貫く全長1863mのトンネル工事を行っています。生徒達にはトンネルの中まで入ってもらい、トンネルの工事方法、工事に使う大型機械やデモンストレーション、現在の工事状況などを歩きながら説明しました。

トンネル内は未知なる空間です。初めて見る光景に喜んでもらえたと思います！



生徒達が行儀良くそして懸命に聞いてくれるので、説明する側のおじさんも嬉しいです！



# 切土工事

トンネルの入口となる部分の切土工事を行っています。ここでは効率化・省力化による生産性向上を目的としたICT土工に取り組んでいますので、その概要説明や掘削機械のデモンストレーションなどを行いました。

最後にICT土工に活用しているドローンにて記念撮影を行いました！



機械が自分で操作を制御したり、ドローンで測量したりなど、最新の取組を見てもらいました！



## ★私たちの願い★

地元の若い子供達が工事現場に来てくれる！ということで工事関係者全員が今日という日を楽しみにして準備をしておりました。

土木の世界でも人材不足や高齢化など深刻な問題はあります。でもとにかく子供達が工事現場へ来てくれることほど元気が出ることはありません。

また明日から頑張るかな！こちら側が子供達に感謝をするそんな見学会でした。

## < 参考 >

- 宮崎トンネル事業については下記URLをご参照願います。  
高山国道事務所HP <http://www.cbr.mlit.go.jp/takayama/gaiyou/miyatouge.html>
- ICT土工はi-Constructionの施策の一部になります。  
i-Constructionについては下記URLをご参照願います。  
国土交通省HP [http://www.mlit.go.jp/tec/tec\\_tk\\_000028.html](http://www.mlit.go.jp/tec/tec_tk_000028.html)  
中部地方整備局HP <http://www.cbr.mlit.go.jp/construction.html>

# 道路愛護表彰を実施

～道路愛護活動にご尽力いただいた方々に感謝の意をこめて～

国土交通省では、毎年8月の『道路ふれあい月間』における行事の一環として、道路の愛護活動に尽力された団体等に対し、その功績・功労を称え、表彰を行っております。

今年度につきましては、「無数原長寿会」が中部地方整備局長表彰、「長生会」「末高長寿会戸市班」が事務所長表彰となりましたので、感謝状伝達式及び表彰式を執り行いました。

## 〈中部地方整備局長表彰〉 無数原長寿会 様



【平成29年8月23日無数原ふれあいプラザにて】

国道41号下呂市小坂町無数原の植栽帯の除草・花壇の整備や、地下歩道の清掃を平成9年から継続して行っていました。



【活動の様子】

活動場所はバス停の隣にあり、バスの利用者からも、活動について好感を持たれているとともに、美しい景観づくりに貢献していただいております。

## 〈事務所長表彰〉 長生会 様



【平成29年8月23日無数原ふれあいプラザにて】

国道41号下呂市小坂町門坂の地下歩道の清掃を平成11年から継続して行っていました。



【活動の様子】

活動場所である地下道はバス停の近くであり、利用者も多く、清潔な地下道の環境維持に貢献していただいております。

## 〈事務所長表彰〉 末高長寿会戸市班 様



【平成29年8月24日戸市公民館にて】

国道41号飛騨市古川町戸市の花壇の整備や、歩道等の清掃を平成16年から継続して行っていました。



【活動の様子】

活動場所はバス停の近くであり、花壇は多くの人の目を楽しませているとともに、道路の美化にも貢献していただいております。

# 飛騨高山高校の3年生生徒による昆虫類（トンボ）調査 ～高山西ICビオトープ“飛騨の森再生”における環境学習～

平成29年9月13日(水)に飛騨高山高校環境科学科3年生5名が参加して、ビオトープ内において初秋に見られる昆虫類(トンボ)の調査を行いました。

トンボの仲間は、昆虫の中でも生態や生息環境が比較的良好でわかりやすく、調査の際にも見つけやすく、その場で種名を調べることができる生物です。こうした特性から、トンボの仲間は水辺の環境を指標する生物として、環境の状況の評価する材料として使われることがあります。

今回の学習では、トンボの採集方法を学ぶとともに、確認できたトンボを用いて現在のビオトープがトンボにとってどのような環境であるか簡単な評価を行いました。



【トンボの採集状況】



【採集したトンボの分類】



約1時間調査し、採集したトンボを胸部の斑紋や翅の模様、腹部先端の形状等で判別し、アオイトトンボ、オオルリボシヤンマ、リスアカネ、アキアカネなど7種46個体を確認しました。

## ビオトープで見られるトンボ類

平成16年11月の完成以降、平成17～21年と平成26年(整備後10年経過)に生物のモニタリング調査を行っています。調査により、ビオトープでは32種のトンボが確認されています(日本国内では190種、岐阜県内では95種確認)。



アオイトトンボ【アオイトトンボ科】



オオルリボシヤンマ【ヤンマ科】



キイトンボ【イトトンボ科】



アキアカネ【トンボ科(アカネ属)】



ミヤマアカネ【トンボ科(アカネ属)】



リスアカネ【トンボ科(アカネ属)】

確認種の中にはアオイトトンボのように抽水植物が繁茂している水域を好む種や、リスアカネのように周囲を樹林に囲まれた水域を好む種が多く見られ、ビオトープ内の水辺環境は比較的良好な状態が維持されていると評価できます。

一方で、これまでに確認されていた、シオカラトンボなど開けた水域を好む種が3種ほど見られなくなったことから、ビオトープの環境が水草や樹木が多く繁茂する水域環境へと変遷している可能性もあり、今後も注意深く調査を行っていきます。

# 岐阜県 飛騨高山

## 中部縦貫道・国道41号高山国府バイパス

### 夜間通行止 20時～翌朝6時

**通行止実施日** 平成29年 **9/26(火)20時～9/30(土)6時**

皆様に、より安全・安心に道路を利用して頂けるよう、傷んだ舗装の修繕やトンネル内の施設点検などを行うため、集中工事を実施します。

集中工事は、交通量が少なくなる夜間に効率的に実施いたします。夜間通行止め期間中は、ご不便をおかけいたしますが、皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

9月					
24(日)	25(月)	26(火)	27(水)	28(木)	29(金)
		20時▶6時	20時▶6時	20時▶6時	20時▶6時

**夜間通行止**  
(20時～翌朝6時)実施日



#### お問い合わせ先

国土交通省 高山国道事務所 管理第一課  
TEL.0577-36-3823 FAX.0577-36-3841  
国土交通省 高山国道事務所 高山維持出張所  
TEL.0577-34-3191 FAX.0577-35-2468

#### 道路情報

【ひだ道ガイド】  
【パソコン】 <http://www.cbr.mlit.go.jp/takayama/hidamichi/>  
【スマホ・携帯】 <http://www.cbr.mlit.go.jp/takayama/hidamichi/mobile/>  
【高山国道事務所HP】 <http://www.cbr.mlit.go.jp/takayama/>  
【日本交通道路情報センター】 全国情報(音声案内)050-3369-6666  
岐阜情報(音声案内)050-3369-6621

道路の異状を発見したら…

**道路緊急ダイヤル**  
**#9910**  
(通話料無料・24時間受付)

