

【記者発表資料】

国道10号 和田越人道トンネルが明るく通りやすくなりました

～地域の期待に応える道路構造物の維持補修～

延岡市街地の北口に位置する和田越人道トンネルは、通勤・通学者が多く利用していますが、近年、通行者等から「トンネルの中が昼でも薄暗くて怖い、夜間は怖くて一人で通れない」等の声があがっていました。今回、トンネル内の照明施設・壁面塗装の老朽化に伴う補修工事に合わせて、トンネル内を明るくする工法を選定し、通勤・通学者の安全性・利便性の向上を図りました。

工事着手 平成21年 3月 9日

工事完成 平成21年10月23日

工事費：約11百万円

位置図等・・・・別添資料参照

問い合わせ先	
国土交通省 九州地方整備局 延岡河川国道事務所 道路副所長	川北 一明 延岡国道維持出張所長 古閑 靖啓
電話：0982-31-1155（代表）	

国道10号 和田越人道トンネルが明るく通りやすくなりました 延岡市稲葉崎町4丁目～大峽町（和田越え人道トンネル内）

・・・別添資料2参照

<工事期間>

平成21年 3月 9日着手

平成21年10月23日完成

<工事費>

約11百万円

<工事目的>

かねてより、和田越人道トンネル内において、地元から「トンネルの中が昼でも薄暗くて怖い、夜間は怖くて一人で通れない、防犯対策を考えて欲しい」との要望もあり、トンネル内の照明施設・壁面塗装の老朽化に伴う補修工事に合わせて、トンネル内を明るくする工法を選定し、通勤・通学者の安全性・利便性の向上を図りました。

<工事概要>

- ・和田越人道トンネル L=240m
 - ・壁面塗装 (h=2.0m) A=962㎡
 - ・照明器具取替(LED照明) N= 98基

<工事内容>

(照明器具取替について)

照明器具取替えについては、既設蛍光灯照明を長寿命・省電力のLED照明器具に取替えることで以下の効果が得られました。

- ・省電力の為、電力料金が年間で1万円のコストダウン
- ・ランプ切れの交換が長期化(約4年間取替不要)することで維持費のコストダウン
- ・トンネルの明るさが均一になり従来の蛍光灯に比べ約3倍の明るさになり、利用者の不安を解消。

(壁面塗装について)

従来トンネル内壁面においては落書き等のいたずらにより対応に苦慮していた為、壁面塗装については、白系塗料の表面にトップコートとして無機質ガラスコーティング塗料(耐久性、耐汚性に非常に優れる)を使用しました。

明るく通行できるようになりました 〔国道10号 和田越人道トンネル〕

