

発行：京都府道路公社建設事務所  
 〒626-0003  
 宮津市宇漁師1775-26  
 Tel:0772-22-6580  
 Fax:0772-22-6646  
 HP道路公社サイト  
<http://www.kyo-doko.jp/>  
**フェイスブックとツイッター始めました!**  
 Facebook <https://goo.gl/39oPLI>  
 Twitter <https://twitter.com/kyotodourokosya/>

# みちづくりかわら版 第126号

山陰近畿自動車道(鳥取豊岡宮津自動車道) 野田川大宮道路の工事進捗状況を中心にお知らせしています。

安全第一で頑張りますナラ  
~♡



こならちゃん

## 新年明けましておめでとうございます

本年も道路公社の建設事業にご理解ご協力賜りますようお願い申し上げます。



## 野田川大宮道路の設備工事を紹介します！ **パート2**

野田川大宮道路では、自動車専用道路の安全な利用や非常時の迅速な対応のため、電気・通信・機械設備を順次発注しています。

これらの工事は、発注後、工場にて製品を製作する期間が数ヶ月かかるため、現地着手は平成28年の春頃からとなります。第121号において一部工事の紹介をさせていただきましたが、今回はその他の設備についてご紹介します。

### トンネル照明設備 (第14トンネル内に設置)

・経済性で有利となるLED照明を設置します。

### トンネルラジオ再放送設備 (第14トンネル内に設置)

・トンネル内でもAM・FMラジオの受信が出来る設備を設置します。災害時等にはトンネル内の車両に避難指示等を伝えることもできます。

### 気象観測設備 (第12電気室横に設置)

・風雨や凍結等により生じる交通障害や事故を防止し、利用者の安全な走行につなげるため、様々な気象データ収集と情報を提供するための設備です。

### 非常電話設備 (全線に設置)

・事故等の非常事態に迅速に対応するため、一定間隔ごとに非常電話を設置します。舞鶴大江ICにある管制室に直接つながります。

### 可変式速度規制標識設備 (全線に設置) ※京都府警察本部が施工します

・通常は70kmに設定してある最高速度ですが、気象状況等の影響により50kmに制限する場合に対応するため、電光表示による速度規制標識を設置します。



気象観測設備  
(宮津与副道路 与副天橋立IC)



非常電話設備  
(京都縦貫自動車道 新穂穂トンネル)



可変式速度規制標識  
(京都縦貫自動車道 大原トンネル)  
右は工場での検査状況



自動車専用道路における設備工事の重要性について、道路公社建設事務所内で唯一の電気技師である多羅尾主査に話を聞いてみました。



自動車専用道路における電気・機械設備は、事故などがあつた際にすぐに通報が可能ないようにし、また、トンネル内での火災等被害が拡大するような場所での救助活動を円滑に進めることが出来るようにするためのものであり、非常に重要な役割を担っています。  
なお、利用者の方々には、安全に事故なく通行してもらおうことが第一だと考えます。

### 設備工事の発注状況

- ・遠方監視制御設備工事 (日本電気)
- ・伝送交換設備工事 (富士通)
- ・移動無線設備工事 (日立国際電気)
- ・受配電・自家発電設備工事 (奥滝電気)
- ・第14トンネル照明設備工事 (福多・藤村JV)
- ・第14トンネル換気設備工事 (荏原製作所)
- ・第14トンネル非常用設備工事 (NECネットエスアイ)
- ・CCTV設備工事：(協和テクノロジーズ)

### 設備工事今後の発注予定

- ・第14トンネル消火設備
- ・第14トンネルラジオ再放送設備工事
- ・非常電話設備工事
- ・気象観測設備工事
- ・道路情報板設備工事
- ・大宮森本IC道路照明工事

裏面もご覧下さい。

# 工事状況 山陰近畿自動車道(野田川大宮道路)



工事に伴い振動・騒音等ご近所の皆様には、ご迷惑をおかけしますが、出来るだけ低減に努めて参ります。安全を最優先に工事を進めますのでご理解、ご協力をお願いします。

## 与謝野1号橋梁下部その他工事 渋谷・上田JV



地盤改良工事が完了しました。

## 与謝野1号橋梁上部工事 極東興和



P1橋脚とP2橋脚の間でPC板を設置しています。



P2橋脚とA2橋台の間で桁を設置しています。

## 与謝天橋立IC築造工事 藤山・西角JV



ランプ道路の法面吹付が完了しました。

## 野田川橋梁桁下整備工事 金下建設



野田川の河川内の護岸を設置しています。

## 与謝天橋立IC道路照明工事 池田電気



道路照明の設置が完了しました。

## 第12電気室新築工事 宋徳建設



電気室の鉄骨を組み立てています。

## 法面工事工事 稲葉建設



野田川橋梁のA1橋台A2橋台下の法枠は完成しました。

