



県中和土木事務所 所長 牧田 孝光

### 地域の活性化と安全・安心を支える事業の推進

平素は、県行政にご理解、ご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。中和土木管内は2市4町1村で形成され、約23万人の方がお住まいになっています。面積は県土の僅か約6%ですが、市街地から山間まで多様な地形を有しています。このため、道路、河川、砂防等種々のインフラ整備やメンテナンスに取り組んでいるところです。

まず、道路事業におきましては、骨格幹線道路の改築である一般国道169号高取B P、御所高取B P、結崎田原本線結崎～三河工区、桜井吉野線百市工区等を進めている他、桜井市とまちづくり連携協定を締結して進めている三輪山線の参道整備、広域周遊自転車道である大和青垣吉野川自転車道線の整備などを進めています。また、通学路の安全対策や、歩道の段差解消などの道路環境整備や長谷寺の門前にある桜井都祁線参急橋の補修や、トンネル照明のLED化工事にも取り組んでいます。

次に、河川、砂防事業については、管内の北西部に向けて、管理河川の多くが流れ込み、これまでにたびたび浸水被害等が発生している事から、河川事業にも力を入れています。具体的には、大和川、曾我川、飛鳥川、寺川、米川を、令和3年12月に特定都市河川に位置づけ、重点的に河川改修を進めると同時に、河川断面を阻害する樹木の伐採や堆積土砂の除去も機動的に行っているところです。

また、急傾斜地での対策工事や砂防堰堤の調査、設計に加え、土砂災害基礎調査に基づく危険箇所の周知についても努めているところです。

公共事業の推進には、これからも地域の皆様、関係各位のご理解とご協力が不可欠です。今後も、安全、安心を支える社会資本整備に邁進して参りますので、よろしくお願い致します。

## 令和4年度 中和土木事務所 事業特集

### 〈主要事業〉

- 桜井吉野線 百市工区 擁壁工事
- 新川 樋門本体工事
- 一般国道169号高取バイパス(仮称)清水谷高架橋上部工事
- 寺川 護岸工事
- 三輪山線 道路標識設置工事
- 一般国道169号 子島橋他 橋梁補修工事
- 一般国道169号 芦原トンネル照明設備LED化工事
- 飛鳥川(上流) 護岸工事
- 米川 護岸工事
- 谷田(口)地区 斜面対策工事
- 一般国道166号他 舗装補修工事
- 結崎田原本線 八尾大橋補強工事
- 桜井都祁線 参急橋橋梁補修工事

**一般国道169号 子島橋他 橋梁補修工事(道路メンテナンス(国道橋梁補修)他)**

・工事延長L=74.4m 鋼部材補修W=0.311t 支承金属溶射N=20基 防水工A=9㎡



施工：吉村建設株式会社  
代表取締役 吉村 勇人  
天理市勾田町448 TEL 0743-63-0378

**一般国道169号高取バイパス(仮称)清水谷高架橋上部工事(防災・安全交付金事業(道路改良・都づくり))**

・工事延長L=15.4m 橋梁上部工事N=1橋(L=15.4.0m) 鋼3径間連続非合設桁橋



施工：日本ファブテック株式会社 大阪営業所  
所長 秋山 忠平  
大阪市西区土佐堀1丁目3-7肥後橋シズビル11階 TEL 06-7730-9123

**新川 樋門本体工事(防災・安全社会資本整備交付金事業(広域河川))**

・工事延長L=31m 樋門本体工N=1式



施工：井前建設株式会社  
代表取締役 井前 克也  
桜井市初瀬4573-1 TEL 0744-47-7388

**寺川 護岸工事(防災・安全(河川)(加速化)(国補正)他)**

・工事延長L=19m コンクリートブロック張工A=362㎡ 井堰撤去N=1基



施工：株式会社 堤野組  
代表取締役 堤野 昌彦  
桜井市芝989-1 TEL 0744-43-1132

**米川 護岸工事(防災・安全(河川)(加速化)他)**

・工事延長L=40m 大型ブロック積工A=105㎡



施工：松好建設株式会社  
代表取締役 松本 好清  
高市郡明日香村岡580 TEL 0744-54-2659

**結崎田原本線 八尾大橋補強工事(防災・安全(地方道橋りょう耐震))**

・工事延長L=6.0m 湿式吹付モルタル補強工N=1基



施工：株式会社 石橋組  
代表取締役 石橋 昌憲  
桜井市大西781-2 TEL 0744-45-0727

**三輪山線 道路標識設置工事(無電柱化(都づくり)(国補正))**

・工事延長L=122m 標識工N=12基



施工：クロカワ工芸株式会社  
代表取締役 黒川 賢一  
橿原市常盤町23-1 TEL 0744-22-0373

**谷田(口)地区 斜面対策工事(防災・安全(急傾斜))**

・工事延長L=10m 重力式擁壁工L=10m 落石防止柵工L=10m



施工：鈴木建設  
代表者 鈴木 亜子  
橿原市新賀町316-6 TEL 0744-24-5000

**一般国道166号他 舗装補修工事(臨単舗装)**

・工事延長L=350m アスファルト舗装工A=3110㎡



施工：株式会社 福寿建設  
代表取締役 福寿 猛  
香芝市真美ヶ丘5-18-21 TEL 0745-77-4898

## 土木事業特集

## ザ・土木PHOTO Vol.5

# 安全・安心 良質な土木技術が築くインフラ

中和土木事務所管内のエリアは、飛鳥・藤原京といった古代、大和の中核をなした歴史的にも重要な拠点で、高松塚古墳やキトラ古墳、談山神社や岡寺、橿原神宮など数多くの歴史的资源が存在し、地理的には文化財が集中する地域と橿原市等の人口が密集する市街地を併せ持ち、その調和に配慮しつつ活力あるまちと快適で安全な県土を築くためのインフラ整備が求められる。道路事業では、一般国道169号高取バイパス、御所高取バイパスや令和5年度に部分供用を予定している主要地方道桜井吉野線(百市工区)ほか、県道結崎田原本線など精力的に進めている。高取バイパス(延長3・4km)は、平成24年4月に高取町兵庫から松山高架橋間の1.4kmが供用しており、高取トンネル(635m)も平成31年1月に完成している。現在、清水谷高架橋の上部工事などを鋭意施工中。令和7年度の完成供用を目指す。また、県道三輪山線の参道整備や大和青垣吉野川自転車道線の整備を進めるほか、橋梁やトンネル、横断歩道橋などのメンテナンスにも引き続き取り組む。河川事業では、大和川、寺川、飛鳥川、曾我川などの河川改修のほか、堆積土砂除去や除草、護岸の維持修繕なども積極的に行う。新年度においても、地域住民や関連市町村と連携の下、安全・安心のまちづくりを支える社会資本整備を進めていく方針である。ここに紹介する事業(写真)は今年度の主要事業である。

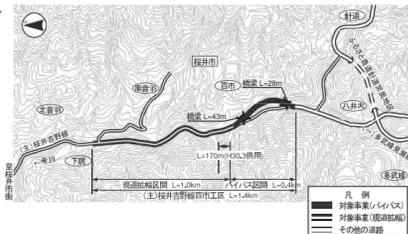
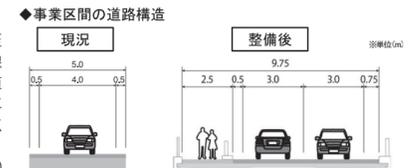
## 豊かで住みよい奈良の実現

### 供用予定箇所

供用予定年度	開通・改良別	路線名	箇所名	事業延長(m)	供用済延長(m)	供用予定延長(m)	期待される効果
R5	開通	主要地方道 桜井吉野線	百市工区 桜井市百市	1460	170	420 (部分供用)	【骨格幹線道路ネットワーク】バイパス整備により、百市地区における幅員狭小区間を解消し、安全で円滑な通行及び歩行者の安全性を確保します。
R7	開通	国道169号	高取バイパス 高市郡高取町兵庫～高取町清水谷	3400	1400	2000 (完成供用)	【骨格幹線道路ネットワーク】バイパス整備により、吉野山等の観光地へのアクセス性の向上や機軸化した交通混雑の緩和を図ります。

### 主要地方道桜井吉野線 百市工区

主要地方道桜井吉野線百市工区は、桜井市下居を起点として同市百市に至る延長約1.4km、幅員9.75mの2車線道路。中和地域と吉野地域をつなぐ道路であり、骨格幹線道路ネットワークにおける路線の線的整備箇所として重点的な整備箇所位置づけされている。平成30年3月に現道拡幅区間約170mが供用しており、新年度にバイパス区間420mの供用を予定している。



### ◆事業の目的

- ・救急救命活動の支援
- ・観光振興の支援
- ・地域産業の支援
- ・安全性向上・緊急輸送道路ネットワークの機能強化

### 一般県道結崎田原本線



一般県道結崎田原本線は、川西町結崎～三宅町三河を結ぶ延長2.1km、幅員24mの4車線道路。大和中央道と京奈和自動車道を接続する大和平野部を縦断する県北西部の南北骨格軸の部を形成する重要な路線。周辺には工業団地が複数立地しており、物流効率化・企業立地の促進が期待される。

### 一般国道169号 高取バイパス



高取バイパスは、京奈和自動車道御所ICから吉野方面へのアクセス道路であり、交通の円滑化や橿原市・奈良市・大阪方面へのアクセス性の向上、吉野地域と大和平野地域の連携強化、吉野地域等の利便性向上及び活性化を目的とする道路。平成10年度に事業化され事業区間は、高取町兵庫から同町清水谷間、延長3.4kmの道路。平成24年4月には高取町兵庫～松山高架橋間の1.4kmが供用。同31年に高取トンネル635mが完成。現在、清水谷高架橋の上部工などの工事を推進しており、令和7年度に完成を予定している。

### 清水谷高架橋工事

事業区間 高取町兵庫～高取町清水谷  
延長・幅員 L=3400m W=8.5m (暫定2車線)

### 位置図



**一般国道169号 芦原トンネル照明設備LED化工事(道路メンテナンス事業(国道トンネル照明更新))**

・工事延長L=920m トンネル照明設備設置工N=60基 道路情報板設置工N=1基



施工：株式会社 五伸  
代表取締役 巽 俊憲  
五條市野原東5-3-25 TEL 0747-22-5653

**桜井都祁線 参急橋橋梁補修工事(道路メンテナンス(地方道橋梁補修))**

・工事延長L=18.3m 乾式吹付モルタル補修工A=124㎡



施工：株式会社 植木組  
代表取締役 井前 千景  
桜井市初瀬4589-1 TEL 0744-47-7537

**桜井吉野線 百市工区 擁壁工事(防災・安全(道路改良・都づくり)(国補正)他)**



**飛鳥川(上流) 護岸工事(防災・安全(河川・明日香法)(加速化)(国補正)他)**

