令和5年度 事業特集

中和土木事務所

〒634-0003　橿原市常盤町605―5
TEL0744-48-3070 FAX0744-48-3134

県中和土木事務所
所長 大久保　博

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ＢＰ、御所高取ＢＰ、結崎田原本線結崎～三河工区の整備を進めており、桜井吉野線百市工区は３月20日に部分供用します。その他、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、橋梁や歩道橋のメンテナンス、トンネル照明のＬＥＤ化工事にも取り組んでいます。

次に、河川事業については、管内北西部に向けて流れる大和川には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、河川改修にも力を入れています。具体的には、令和3年12月に特定都市河川に位置づけられた、大和川、曽我川、飛鳥川、寺川、米川を重点的に進めると同時に、河川断面を阻害する堆積土砂の除去も機動的に行っているところです。

また、砂防関係事業については、急傾斜地での対策工事や砂防堰堤の工事に加え、土砂災害基礎調査に基づく土砂災害警戒区域等の指定や周知についても進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、建設業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。

〈主要事業〉

- ■一般国道169号高取バイパス　道路改良工事
- ■一般国道169号高取バイパス　トンネル照明設備工事
- ■天理王寺線　結崎工区　函渠工事
- ■石ヶ谷　砂防堰堤工事
- ■三輪山線　電線共同溝工事
- ■県営住宅桜井団地　第2期造成工事
- ■桜井吉野線　百市工区　舗装工事
- ■寺川　橋梁下部工事
- ■一般国道165号　災害復旧工事
- ■曽我川（川西・松塚）　護岸工事
- ■一般国道165号　舗装補修工事
- ■明日香大和郡山自転車道線　コンクリート擬木防止柵設置工事

一般国道165号災害復旧工事（道路災害復旧事業他）

・工事延長L＝47m、もたれ式擁壁工L＝19.3m、H＝6.2～6.8m、V＝124㎥、アンカー工N＝7本、アスファルト舗装工A＝27㎡、ガードレール工L＝20m、アスカーブ工L＝46.6m

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

石ヶ谷砂防堰堤工事（事業間連携事業（砂防））

・工事延長L＝15m、コンクリート堰堤本体工N＝1基

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

曽我川（川西）護岸工事（特定都市河川（河川改修）他）

・工事延長L＝30m、大型張りブロックA＝224㎡、間地ブロック張りA＝116㎡、嵩上げ擁壁V＝7㎥

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

寺川堆積土砂撤去工事（河川災関（緊浚債））

・工事延長L393m、堆積土砂撤去V＝2000㎥

施工：**株式会社 仲谷組**
代表取締役　仲谷　尚紀
磯城郡田原本町宮森337―1
TEL 0744―32―6888

明日香大和郡山自転車道線コンクリート擬木防止柵設置工事（自転車周遊（社会資本）（都づくり））

・工事延長L＝434m、コンクリート擬木防止策工N＝1式

施工：**三建工業株式会社**
代表取締役　前川　雅幸
橿原市葛本町379―1
TEL 0744―25―4137

寺川橋梁下部工事（特定都市河川（河川改修）他）

・工事延長L＝19m、コンクリートブロック張工A＝240㎡、橋台工N＝1基

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

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資源が存在し、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ＢＰ、御所高取バイパスや3月20日に部分供用する主要地方道桜井吉野線（百市工区）のほか、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、橋梁やトンネル照明のＬＥＤ化工事、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、曽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

あす20日開通！
主要地方道　桜井吉野線
百市工区

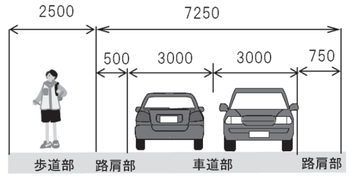
主要地方道　桜井吉野線　百市工区の概要

主要地方道桜井吉野線（延長約23km）百市工区は、一般国道165号と一般国道169号を結んでおり、第2次緊急輸送道路に指定されている。また、中和地区と吉野地域を繋ぐ南北幹線道路として、日常生活や産業活動を支えるうえで、極めて重要な道路となっている。本工区が開通することにより

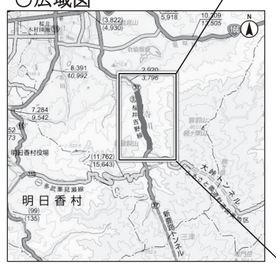
①救急搬送時間の短縮
②桜井市街地から「飛鳥・藤原の宮都とその関連資産群」への周遊性の向上
③木材輸送の円滑化などの地域産業の活性化
④安全性の向上・緊急輸送道路ネットワークの機能強化

などの効果が期待される。

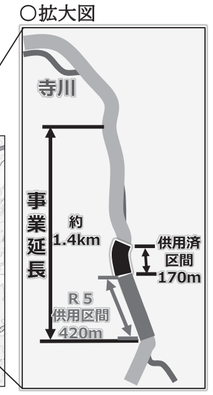
○標準断面図



○広域図



○拡大図



地域の安全・安心と活性化に寄与

三輪山線電線共同溝工事（無電柱化推進事業（都づくり））

・工事延長L＝82m管路工L＝966m、石張工A＝936㎡、付替水路L＝44m工事が間もなく着工

施工：**株式会社 上田工務店**
代表取締役　上田　秀幸
吉野郡吉野町宮滝272―3
TEL 0746―32―8700

桜井吉野線百市工区舗装工事（防災・安全（道路改良・都づくり））

・工事延長L＝461m、アスファルト舗装工A＝2550㎡、区画線工（15㎝）L＝980m、（30㎝）L＝30m、（45㎝）L＝10m

施工：**株式会社 西岡組**
代表取締役　西岡　浩之
宇陀市大宇陀野依276―1
TEL 0745―83―0330

一般国道169号高取バイパストンネル照明設備工事（防災・安全交付金事業（道路改良・都づくり））

施工：**和田・五伸特定建設工事共同企業体**

・工事延長L＝800m、トンネル照明設備設置工N＝184基、坑外灯設置工N＝3基

株式会社 和田エンジニアリング
代表取締役　和田　修志
橿原市飯高町215―1
TEL 0744―24―4873

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