

街を知る、地域を知る

# MY TOWN



2022年3月 vol.32

～宝塚土木事務所の取り組み～



北摂里山新発見サイクルマップ:ビュースポット⑦ 千丈寺湖(青野ダム)

兵庫県 阪神北県民局 宝塚土木事務所



# 宝塚土木事務所の社会基盤整備

宝塚土木事務所では、社会基盤整備の基本的な考え方である①自然災害に「備える」、②日常生活や移動を「支える」、③持続可能な地域を「つなぐ」の3つの視点に基づき、緊急かつ重要な取り組みを推進しています。

## 備える

～自然災害に備える  
強靱な国土の構築～

近年多発している局地的豪雨等による水害に備えるために、河川対策などを推進しています。

- 河川（武庫川、猪名川）対策 . . . . . P.1
- 砂防・急傾斜事業の取り組み . . . . . P.2

## 支える

～日常生活や移動を支える  
社会基盤の充実～

日々の地域の交流を支える道路整備を推進しています。

- 尼崎宝塚線（小浜南） . . . . . P.4
- 三田西インター線 . . . . . P.5

## つなぐ

～持続可能な地域をつなぐ  
社会基盤の形成～

社会基盤施設の老朽化の割合が急増することを踏まえ、適時適切な修繕・更新により、総コストの低減と予算の平準化を図るため、計画的・効率的に老朽化対策を推進しています。

- 青野ダム、橋梁補修事業 . . . . . P.6

## 備える

### 武庫川 下流部 生瀬

武庫川下流部の生瀬地区は、平成 16 年、23 年と度重なる被害に見舞われました。このような中、住民の安心な生活環境を確保するため、令和 3 年度に護岸工事を実施しました。本改修により、洪水による再度災害防止が期待されます。



### 猪名川 川西市 矢間

川西市銀橋上流においては、昭和 42 年、58 年、平成 16 年と過去より幾度も浸水被害に見舞われました。本地域の浸水被害を防止するため、令和 2 年度には銀橋上流側右岸において護岸工事を実施し、また令和 3 年度にはこんにやく橋上流側右岸において、護岸工事を実施しました。本改修により、令和 3 年 7 月 7 日降雨においても、雨水を安全に流下させることができました。



# 備える 砂防・急傾斜事業の取り組み

## 砂防事業の主な取り組み

砂防事業とは降雨や地震などに伴って発生する土石流に対し、砂防ダム等を設置することによって県民の生命や財産を守るものです。

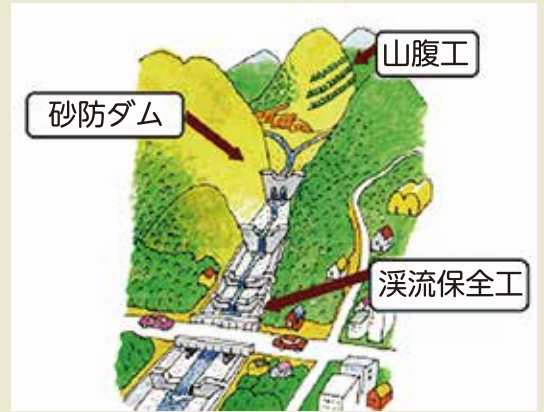
### 【土石流対策】

流れてきた土石等を、砂防ダムの上流に貯め込み、土石等の流下を防止します。

### 【砂防ダム】



(宝塚市小林地内)



(三田市高次地内)

## 急傾斜地崩壊対策事業の主な取り組み

急傾斜地崩壊対策事業は、自然斜面のがけ崩れから人命を守るため、斜面の地形・地質等の現場条件に応じ、法面工や待ち受け工等の工事をおこなうものです。

### 【急傾斜地崩壊対策】

崩れてきた土砂や石をコンクリート擁壁や柵で食い止めます。



### ▼待ち受け工

斜面の下で土砂を受け止め、家屋等を守る工法



(宝塚市青葉台地内)

### ▼法面工

斜面を押さえ、浸食や崩壊を防ぐ工法



(川西市久代地内)



# 宝塚土木事務所のご案内

道路・河川・公園の整備やその維持管理、占用許可、建築確認、建設業許可などを行っています。

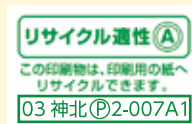
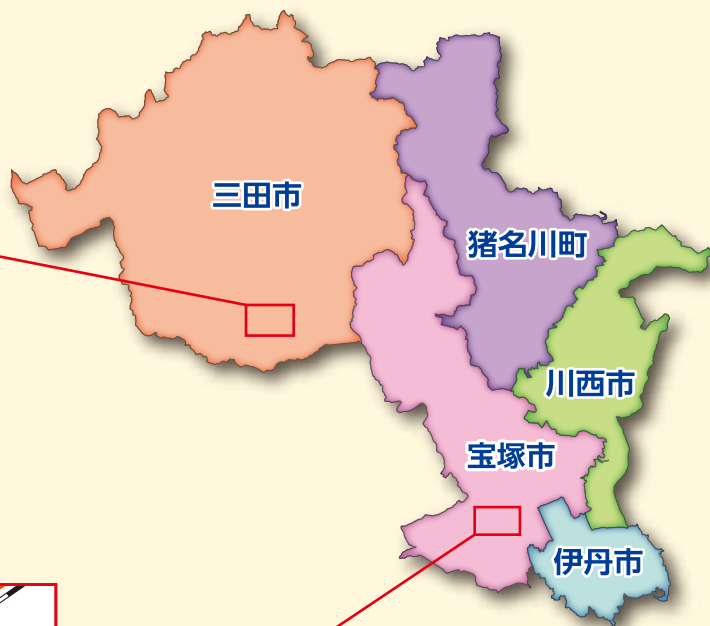
係名	業務の内容	電話番号
企画調整担当	主要施策の総合調整・進行管理、公共交通利用促進、ひょうごアドプト、出前講座	0797-83-3178
工事業務課	契約・工事事務、建設工事統計調査	0797-83-3196
管理第1課	道路・公園の公共土木施設の管理・占用使用許可	0797-83-3202
管理第2課	河川・砂防等の公共土木施設の管理・占用使用許可	0797-83-3203
用地第1課	公共用地の取得・補償（宝塚市・三田市）	0797-83-3204
用地第2課	公共用地の取得・補償（伊丹市・川西市・猪名川町）	0797-83-3205
道路第1課	道路の整備及び維持・補修、道路管理パトロール（伊丹市・川西市）、公園の維持改修（三田市を除く）	0797-83-3206
道路第2課	道路の整備及び維持・補修、道路管理パトロール（宝塚市・猪名川町）	0797-83-3207
河川砂防課	猪名川水系の河川工事及び砂防・急傾斜工事の調査・設計・施工監理（三田市を除く）	0797-83-3180
まちづくり建築課	まちづくりの総合推進、県民まちなみ緑化事業、建築基準法の施行（猪名川町）、宅地造成等規制法の施行（芦屋市・猪名川町）、都市計画法に基づく開発許可（芦屋市・猪名川町）	0797-83-3212
建設業課	建設業法の施行、宅地建物取引業法の施行、解体工事業者の登録	0797-83-3213
武庫川対策室武庫川事業課	武庫川水系の河川工事の調査・設計・施工監理（三田市を除く）	0797-83-3149
三田業務所道路担当	道路の整備及び維持・補修、道路管理パトロール、公園の維持改修（三田市）	079-562-8880
三田業務所河川砂防担当	河川・砂防工事の調査・設計・施工管理（三田市）	079-562-8883



JR「三田駅」から徒歩16分



阪急「清荒神駅」から徒歩10分



**MY TOWN**

発行日 / 2022年3月

発行 / 兵庫県阪神北県民局 宝塚土木事務所  
 〒665-8567 兵庫県宝塚市旭町2丁目4番15号  
 TEL : 0797-83-3101 (代表)  
 FAX : 0797-86-4329  
 E-mail : Takarazukadoboku@pref.hyogo.lg.jp

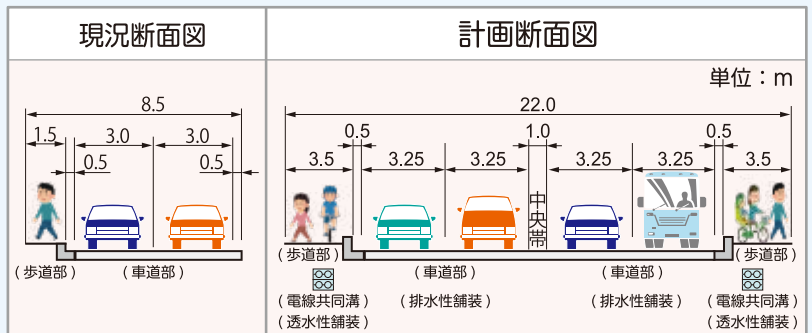
# 支える 尼崎宝塚線 (小浜南)

## 事業の概要



尼崎宝塚線は、臨海部の尼崎市から伊丹市を経て、宝塚市の中国自動車道宝塚IC及び国道176号へ連絡する阪神間中央部の南北主要幹線道路であり、小浜南工区はその一部です。令和3年11月現在、尼崎宝塚線全12.4kmの内、11.4kmが、整備済で阪神北県民局管内では、宝塚市小浜南工区L=0.4kmを残し、全て整備済となっています。

都市計画事業の種類及び名称	阪神間都市計画道路事業 3・4・81 尼崎宝塚線(小浜南工区)
事業区間	小浜南工区(宝塚市安倉西2丁目~小浜2丁目)
施工延長L	L=412m
道路幅員W	W=22~42m
事業期間	平成18年8月~令和6年3月(予定)



## 事業の必要性

尼崎宝塚線は、阪神間の東西の主要幹線である国道43号、阪神高速神戸線、大阪湾岸線からの交通や周辺市街地からの発生交通に対処するために、4車線化整備を進めています。また小浜南工区の4車線化、宝塚ICランプの立体交差化により、小浜南交差点、福祉センター前交差点の渋滞解消を図ります。



## 施工状況

県道拡幅工事、宝塚ICランプ立体交差化のための橋梁工事、電柱類を地中化し、電柱を無くすための電線共同溝工事を実施しています。



令和3年11月現在

## 事業の完成イメージ



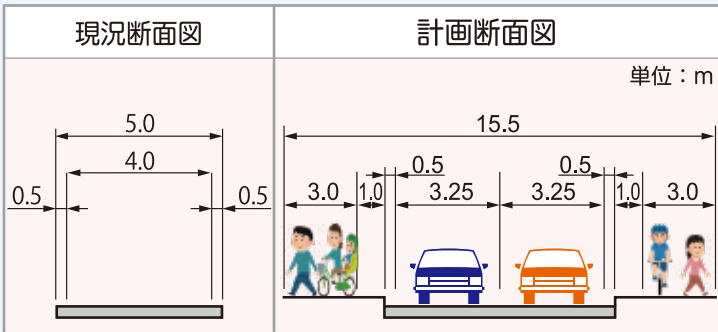


# 支える 三田西インター線

## 事業の概要

本事業は国道176号と舞鶴若狭自動車道三田西ICを直結するバイパス工事として、平成30年度から本格的に本工事を着手しました。

国道176号（長坂区）から土工区間（約480m）の整地工事が完了し、令和1年度から橋梁新設工事（約220m）を実施中です。橋梁新設工事が完成後、溝口交差点嵩上げ工事（約157m）に着手し、令和6年度の完成を目指します。



事業区間	三田市溝口～長坂
施行延長	L=857m
道路幅員	W=14.5～15.5m
事業期間	平成19年2月～令和7年3月（予定）

## 事業の必要性

三田西インター線は、阪神間の南北の主要幹線である国道176号と高速道路へのアクセス向上を図るために整備をおこないます。

この整備によりアクセス性が向上するだけではなく、現道を通る大型車両が減少し、離合が困難であった幅員狭小区間の走行性が改善します。



## 現場撮影



## 青野ダムの概要

青野ダムは武庫川沿川の洪水対策と、北摂・北神地域の水道水源の確保を目的として、昭和 63 年に完成しました。ダムの建設によってできた千丈寺湖は、県下で最大の面積を誇ります。現在、三田市街地などの上水道用水として、1日に87,400m<sup>3</sup>の水道用水を供給しています。洪水時にはダムに一時的に貯め、流れる水の量を減らすことで、下流域の水害を防ぎます。

また、予備放流と称して台風や豪雨が予想されるとき、あらかじめダムの水を放流し水位を下げ、一時的に貯められる容量を増やしています。その他、ダムにより分断された生態系を回復するとともに、生物に優しい環境を創り出すため、多自然型魚道を整備しています。



多自然型魚道

## ダムカード配布中

近年人気のダムカードを青野ダムでも配布しています。管理事務所までお越し下さい。(平日の9時～17時)



## 橋梁補修事業

兵庫県では 4590 橋の橋梁が管理されており、施設の安全性の確保をするため、「ひょうごインフラ・メンテナンス 10 箇年計画」に基づき、老朽化対策を推進しています。安全確保のための補修、更新は莫大な費用が必要となります。そのため限られた予算で計画的、効率的に維持を実施しています。



橋梁調査状況

## 実施内容

- ・橋梁点検を行い、損傷状況の確認をします。
- ・予防補修を計画的に行い、長寿命化を図ります。
- ・調査や工事情報を蓄積し、今後の維持管理に役立てます。



国崎大橋



笹ヶ谷橋



天津陸橋



## ●総合治水（出前講座）について●

河川や下水道を整備する「ながす」対策に加えて、校庭、田んぼ、ため池などを活用して、雨水を一時的に貯留・浸透させる「ためる」対策、浸水が発生した場合でも被害を軽減する「そなえる」対策を組み合わせたものを「総合治水」といいます。

宝塚土木事務所は、地域の「そなえる」対策を支援するため、「防災に関する総合出前講座」を行っています。研修や勉強会等を企画される場合は、ぜひご利用ください。



出前講座

## ●宝塚土木事務所の水防態勢について●

近年、巨大台風等に伴う大規模な災害が頻発・激甚化しています。

県では、洪水などの災害の恐れがあるときは、「水防非常配備態勢」をとり、河川の情報などを市町防災関係機関に伝達します。

日頃からも非常時に備え、市町防災関係機関と協力し、訓練・パトロールなどを行っています。



水防非常配備態勢での水位情報の収集

## ◆地域との連携◆

### ●ひょうごアドプトについて●

「ひょうごアドプト」は、県が管理する公共物（宝塚土木事務所では、道路・河川・六甲山系グリーンベルト整備事業区域）の一定区間において、合意書を締結（養子縁組）し、継続的にボランティア等（清掃美化活動）を行っていただく制度です。

県は、団体の活動にあたって、用具を提供する等の支援を行っています。



有馬富士ワスレナグサ

### ●県民まちなみ緑化事業●

兵庫県では、県民緑税を財源とする「県民まちなみ緑化事業」により、緑豊かな都市部の実現を進めています。

県民の皆さんによる植樹や芝生化などの緑化活動に対して補助を行っており、樹木の植樹を補助する一般緑化や校園庭・ひろばの芝生化のほか、屋上・壁面緑化、駐車場の芝生化などのメニューもあります。（詳細は以下のHPをご参照ください）



校園庭の芝生化

「県民まちなみ緑化事業」で検索

