

# 地域県土警察常任委員会資料

## (令和8年6月9日)

- 鳥取県土木防災・砂防ボランティア協会総会の開催  
【技術企画課】……………2ページ
  
- 県道網代港岩美停車場線(田後工区)のバイパス区間の供用開始  
【道路建設課】……………3ページ
  
- 新たな防災気象情報の運用に伴う河川の水位情報等の発表  
【河川課、治山砂防課】……………4ページ
  
- 大呂地区地すべり対策事業の全体計画の変更  
【治山砂防課】……………5ページ
  
- クルーズ客船「三井オーシャンフジ」の鳥取港への寄港  
【港湾課】……………6ページ

県土整備部

# 鳥取県土木防災・砂防ボランティア協会総会の開催

令和8年6月9日  
技術企画課

鳥取県土木防災・砂防ボランティア協会の令和8年度定例総会が開催され、令和7年度災害の支援状況等の活動報告や、今年度の災害復旧支援に係る体制確認等を行いました。

## 1 開催概要

- (1) 日時 令和8年5月22日(金) 午後3時から
- (2) 場所 エキパル倉吉 多目的ホール
- (3) 出席者 鳥取県土木防災・砂防ボランティア協会 25名  
鳥取県技術企画課(事務局) 外



### (4) 役員改選

- ・会長を4期8年務めた播磨振作(はりましんさく)氏が退任し、新会長に小倉誠一(おぐらせいいち)氏(元鳥取県元気づくり総本部長)が選任された。

### (5) 活動報告等

#### 〈災害復旧支援業務〉

- ・令和8年1月に発生した島根県東部を震源とする地震において、震度5強を観測した日野町と江府町の土砂災害警戒区域の臨時点検が行われた(422箇所、R8.1.7~9、延べ13人)。
- ・令和6年出水期前に構築した災害時調査体制をより実効性のあるものにするため、令和7年6月に県、鳥取県測量設計業協会等との関係団体と初動対応訓練を行い体制の強化が図られた。
- ・令和7年6月豪雨により発生した日野管内の河川等の災害において、事前に構築した調査体制により迅速な現地調査や復旧工法等の技術的助言が行われた。
- ・令和8年度も引き続き、災害復旧支援業務を継続することが承認された。

#### 【関係団体の役割】

鳥取県(各所・局)	関係者への支援要請による体制構築、インフラ機能確保に向けた応急対応、迅速な被災調査(起終点決定、復旧方針の決定)
(一社)鳥取県測量設計業協会	災害応援協定に基づく初動調査からの応援、UAV※等の先進技術を活用した被災状況の撮影および測量図化、通常業務からの技術導入
土木防災・砂防ボランティア協会	被災時の起終点決定、復旧方針および工法検討への助言、平時の技術研鑽および所局担当者への研修指導

※無人航空機(ドローン)

#### 〈公共土木施設の点検等〉

- ・出水期前の河川堤防点検や、異常気象時の砂防施設等の点検について継続して実施することが承認された。

## 2 鳥取県との連携強化

〈災害時〉災害調査にドローンや360度カメラ等のデバイスを活用し、衛星回線を活用した広範囲かつ危険な場所の情報を共有することで、災害調査の精度向上を図るとともに、遠隔からの技術支援等の効率化を進める。

〈平時〉大学と連携した研修会等を通して、県職員の災害復旧に関する技術力向上を図る。

## 3 講習会の開催

国土交通省等から講師を招き、防災に関する講習会を開催した。

- ①「砂防行政に関する最近の話題」 国土交通省 水管理・国土保全局 砂防部保全課 辻隆宏(つじたかひろ)氏
- ②「大きく変わる防災気象情報について」 鳥取地方気象台 土砂災害気象官 坂井俊之(さかいとしゆき)氏

### 《参考：鳥取県土木防災・砂防ボランティア協会》

- ・活動内容が類似していた「鳥取県砂防ボランティア協会(H9創設)」と「鳥取県土木防災ボランティア(H13創設)」を平成24年度に統合し設立された。
- ・県土木系職員のOB等で組織され、公共土木施設等の点検や防災に関する普及啓発活動に加え、災害復旧に関する技術的助言など、県民の安全・安心の確保に資する活動を行っている。

# 県道網代港岩美停車場線(田後工区)のバイパス区間の供用開始

令和8年6月9日  
道路建設課

幅員が狭小で線形も悪く車両のすれ違いが困難な現道区間の改良を目的として、平成28年度から整備を推進してきた県道網代港岩美停車場線(岩美町田後)のバイパス区間について、6月26日に供用を開始します。

バイパスにより、安全性や走行性、山陰海岸ジオパークの景勝地へのアクセス性が向上します。

1 供用開始日時 6月26日(金) 午後1時

## 2 事業概要

- (1) 延長 : 0.26km
- (2) 幅員 : 9.5m (車道 2.75m×2車線+歩道 2.5m+路肩 1.5m)
- (3) 主要構造物 : いさりび橋 (橋長 89.5m)
- (4) 総事業費 : 約 14.2 億円
- (5) 事業期間 : 平成28年度～令和9年度

## 3 開通式典の概要

日時	令和8年6月26日(金)午前10時～
場所	県道網代港岩美停車場線「いさりび橋」付近
内容	テープカット 開通式典参加者および地元住民が「いさりび橋」の渡り初めを行います。
主催	いさりび橋開通式典実行委員会 (鳥取県、岩美町、田後地区自治会、田後漁業協同組合)

## 4 位置図



# 新たな防災気象情報の運用に伴う河川の水位情報等の発表

令和8年6月9日  
河川課、治山砂防課

令和8年5月28日から運用開始された新たな防災気象情報は、4つの対象災害ごと（河川氾濫、大雨、土砂災害、高潮）に区分され、情報名称に5段階の警戒レベルを付して発表されます。この運用に合わせて河川の水位、警戒レベル、情報の発表内容、方法等を変更します。

## 1 新たな防災気象情報と河川の水位情報等の発表

	[河川毎]	[エリア毎]	[エリア毎]	[エリア毎]	
	河川氾濫 (洪水予報河川の 外水氾濫)	大雨 (内水氾濫・左記以外 の外水氾濫)	土砂災害	高潮	住民が とるべき 行動
警戒 レ ベル 相 当 情 報	<b>レベル5 氾濫特別警報</b>	<b>レベル5 大雨特別警報</b>	<b>レベル5 土砂災害特別警報</b>	<b>レベル5 高潮特別警報</b>	命の危険 直ちに 安全確保 <b>【緊急安全確保】</b>
	旧 氾濫発生情報	旧 大雨特別警報 (浸水害)	旧 大雨特別警報 (土砂災害)	旧 高潮氾濫発生情 報	
	<b>レベル4 氾濫危険警報</b>	<b>レベル4 大雨危険警報</b>	<b>レベル4 土砂災害危険警報</b>	<b>レベル4 高潮危険警報</b>	危険な場所 から全員避難 <b>【避難指示】</b>
	旧 氾濫危険情報	旧 (なし)	旧 土砂災害警戒情 報	旧 ・高潮特別警報 ・高潮警報	
	<b>レベル3 氾濫警報</b>	<b>レベル3 大雨警報</b>	<b>レベル3 土砂災害警報</b>	<b>レベル3 高潮警報</b>	避難に時間を要 する人は早めに 避難、避難の準 備など <b>【高齢者等避難】</b>
	旧 氾濫警戒情報	旧 ・洪水警報 ・大雨警報 (浸水害)	旧 大雨警報 (土砂災害)	旧 警報に切り替え る可能性が高い 高潮注意報	
<b>レベル2 氾濫注意報</b>	<b>レベル2 大雨注意報</b>	<b>レベル2 土砂災害注意報</b>	<b>レベル2 高潮注意報</b>	避難行動を確認 (避難場所や避難ル ート、避難のタイ ミングなど)	
旧 氾濫注意情報	旧 ・洪水注意報 ・大雨注意報	旧 大雨注意報	旧 高潮注意報		
	レベル 1 早期注意情報 (警報級の可能性) ※変更なし				災害への心構え を高める

### <河川氾濫>

・洪水予報河川を対象とし、国管理河川は国と気象台が、県管理河川は県と気象台が共同で、河川水位の実況値や予測をもとに発表する。

※対象河川（洪水予報河川）：(県管理) 由良川、(国管理) 千代川等8河川

・「氾濫発生水位」を新設し、氾濫発生又は氾濫発生水位に到達した場合、「レベル5 氾濫特別警報／氾濫発生情報」を発表する。

※氾濫発生水位：堤防天端もしくは背後地盤高の氾濫が発生する水位

### <大雨>

・洪水予報河川以外の河川（水位周知河川やその他河川）を対象とし、降水量や河川の水位情報等をもとに発表する。

・水位周知河川については「氾濫発生水位」を新設し、氾濫発生又は氾濫発生水位に到達した場合、「レベル5 氾濫発生情報」を発表する。

※対象河川（水位周知河川）：(県管理) 大路川等19河川、(国管理) 八東川等3河川

※県管理の水位周知河川については、7月から運用開始。

### <土砂災害>

・「土砂災害警戒情報」は「レベル4 土砂災害危険警報」に名称を変更し、気象台と県の両機関が共同設定した基準を超えた時点で迅速に発表する。

### <高潮>

・「レベル5 高潮特別警報」は浸水発生または切迫した場合に発表し、「レベル4 高潮危険警報」等については、浸水被害のおそれがある状況から避難等のリードタイムをとって発表する。

## 2 5段階の水位情報と警戒レベル〔大路川の例〕

・河川水が越流する堤防天端を氾濫発生水位として新設するとともに、氾濫危険水位等の警戒レベルを見直し。

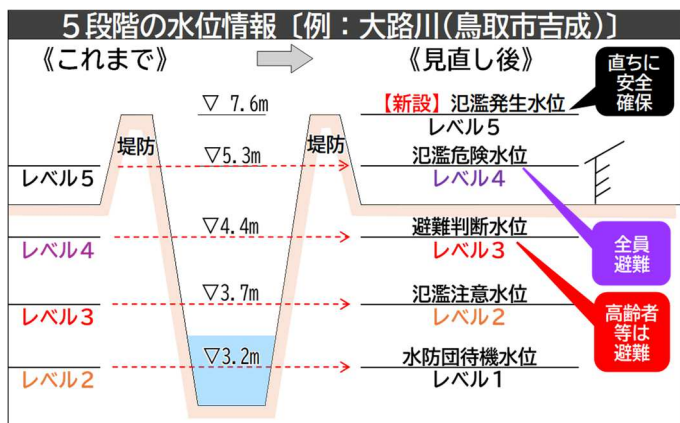
## 3 市町村や住民等への周知

・新たな防災気象情報や水位情報についての理解を深め、市町村の避難情報の発令や住民避難が円滑に行われるよう、市町村やマスコミ向けの説明会や出前説明会等の開催、ホームページ・SNS等による広報を行う。

## 4 水位情報の発表方法

・「防災情報ポータル」、「あんしんトリプーメル」、「Lアラート」などでお知らせする。

・詳細は、県ホームページ (<https://www.pref.tottori.lg.jp/329132.htm>) に掲載。



# 大呂地区地すべり対策事業の全体計画の変更

令和8年6月9日  
治山砂防課

智頭町大呂地区の地すべり対策事業について、全体計画（事業期間及び事業費等）を変更し、令和12年度の完成に向けて進捗を図ってまいります。

## 1 大呂地すべり

### (1) 地すべりの経緯

- ・「大呂地すべり」は平成16年の土砂崩落を契機に対策を開始し、平成30年度に一定の対策が完了した。
- ・平成30年7月豪雨により顕著な地すべり活動が確認されたため、令和元年に専門家と地元代表者による「大呂地すべり検討会」を設置し、令和3年度に地下水排除工などの今後実施すべき具体的な対策の方針を示した。
- ・令和3年度に地すべり対策事業（治山事業：林野庁所管国庫補助事業）を開始し、現在も対策事業を実施している。

### (2) 現在の地すべり滑動状況

- ・近年は大きな変動もなく沈静化しているが、年間18mm程度の継続的な変動が観測されている。

## 2 地すべり対策事業（治山事業）

### (1) 全体計画の変更

- ・当初は概略設計を基に計画を策定していたが、令和4年度以降に実施した詳細な地質調査結果に基づき詳細設計を行った結果、集水ボーリングの削孔長が増加することとなった。
- ・また、排水ボーリングの施工中、当初の想定より地質が悪いことがわかり、掘削工法の再検討が必要となったため事業の進捗に遅れが生じている。
- ・以上の理由から、事業費の約309百万円の増及び事業期間の4年間の延伸等の全体計画の変更が必要となった。
- ・令和7年7月に林野庁協議を行い、承諾を得ている。

	当初	変更
全体事業費	684百万円	993百万円
事業期間	R3~R8 (6年間)	R3~R12 (10年間)
集水井	4基	4基
集水ボーリング	4,434m	5,545m

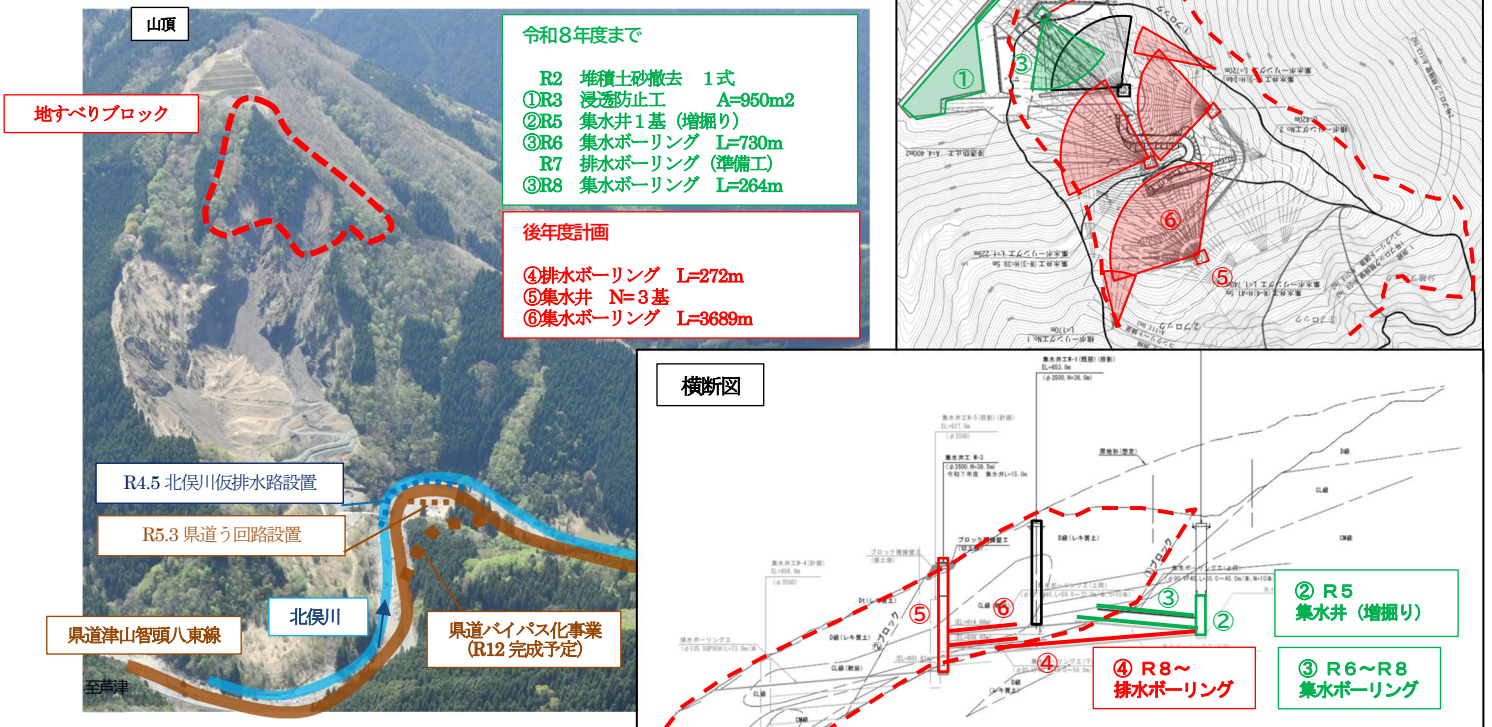
### (2) 対策事業の進捗状況

- ・令和5年度までに応急対策として河川内の仮排水管、県道う回路の設置が完了した。
- ・令和7年度までに集水井1基の延長（増掘り）が完了し、集水・排水ボーリングを施工している。
- ・全体計画の変更内容について学識経験者（鳥取大学藤村名誉教授）と協議し、地下水を速やかに地すべりブロック外に排出すること、集水ボーリングを先行施工しポンプで強制排水することで効果が期待できること、また全体的に地すべり挙動は変わっておらず、水の管理および観測を継続すること等の意見をj得ている。
- ・令和7年11月に地元住民の方に現在の進捗状況と事業期間の変更等について説明を行い、了解を得ている。

### (3) 他事業との連携

- ・地すべり崩落時の被害を想定し、令和7年度より県道津山智頭八東線のバイパス化事業に着手しており、令和12年度の完成を予定している。

## 3 対策箇所の状況



# クルーズ客船「三井オーシャンフジ」の鳥取港への寄港

令和8年6月9日  
港 湾 課

鳥取港に3万トン級クルーズ客船「三井オーシャンフジ」(外国船籍)が寄港(2年連続2回目)し、乗客は鳥取砂丘、砂の美術館など県内の主要観光地を巡るツアーを楽しみました。

## 1 寄港概要

### (1) 寄港日時

令和8年5月30日(土)

入港: 午前9時/出港: 午後6時

### (2) クルーズ名

「初夏の隠岐・高知クルーズ」

(神戸港発着 7泊8日)

<日程> 5/27(水) 神戸発→5/28(木) 航海日→5/29(金) 釜山/韓国→**5/30(土) 鳥取**→  
5/31(日) 隠岐(浦郷)→6/1(月) 航海日→6/2(火) 高知→6/3(水) 神戸着



総トン数: 32,477トン/全長: 198.15m/幅: 25.60m  
総乗客定員: 458人/客室数: 229室/就航: 2024年

### (3) 現地ツアー

名 称	訪 問 先
ベストオブ鳥取	鳥取砂丘、砂丘会館、砂の美術館、鳥取城跡
鳥取ハイライト	鳥取砂丘、砂の美術館

### (4) 鳥取港初のファーストポート対応

今回は、初めて鳥取港を海外から国内に最初に寄港するファーストポートとしており、入国審査や検疫等を実施した。引き続き関係機関と協力して受入環境を整え、外国船籍を含めたクルーズ船の誘致に取り組んでいく。

## 2 岸壁の設え

### ○おうしゅう逢鷺太鼓と三井オーシャンフジ砂のオブジェ

和太鼓や砂のオブジェによるお出迎え

### ○物販

タイル雑貨、ワイン、きのこの加工品(シイタケ、キクラゲ)、おにぎり、アクセサリ等

### ○しゃんしゃん傘踊り(鳥取市観光コンベンション協会連)

鳥取ならではの伝統芸能傘踊り披露によるお見送り

