

人口減少に打ち勝ち、笑顔で暮らせる島根をつくる



令和 7 年度 県央県土整備事務所 大田事業所の取組



令和 7 年 5 月



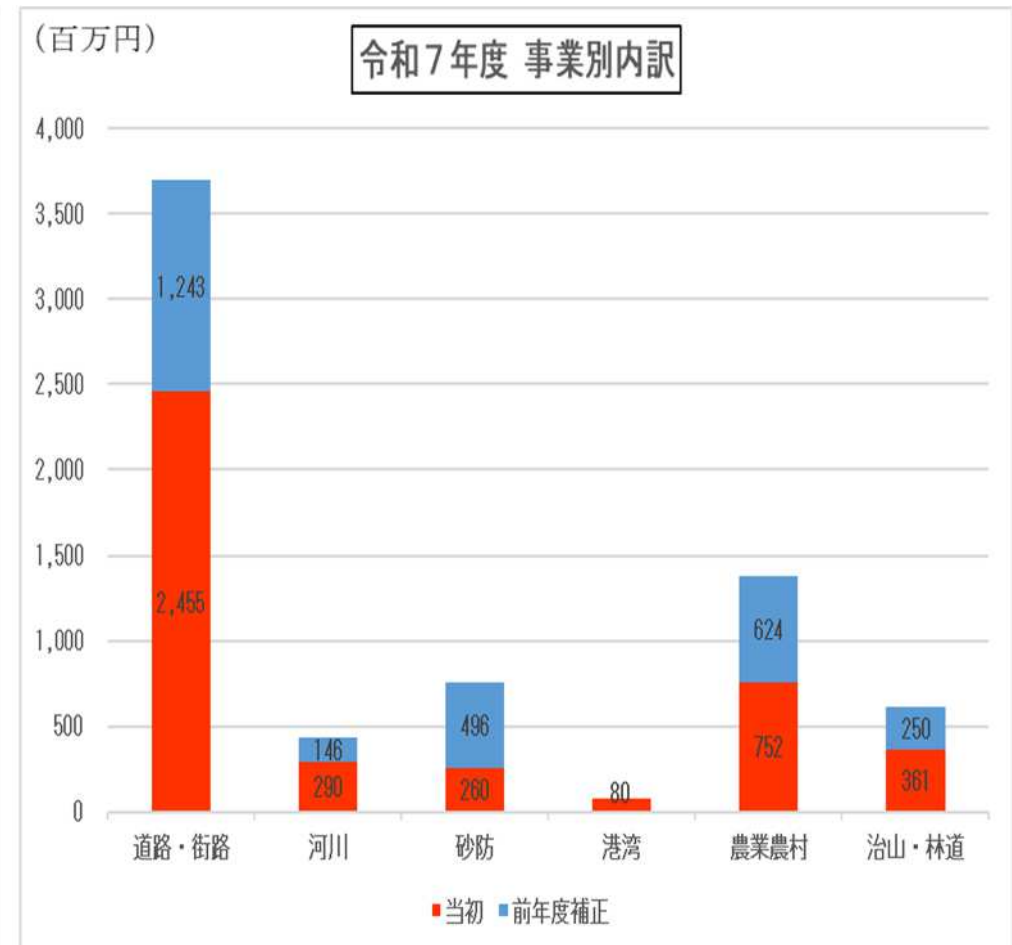
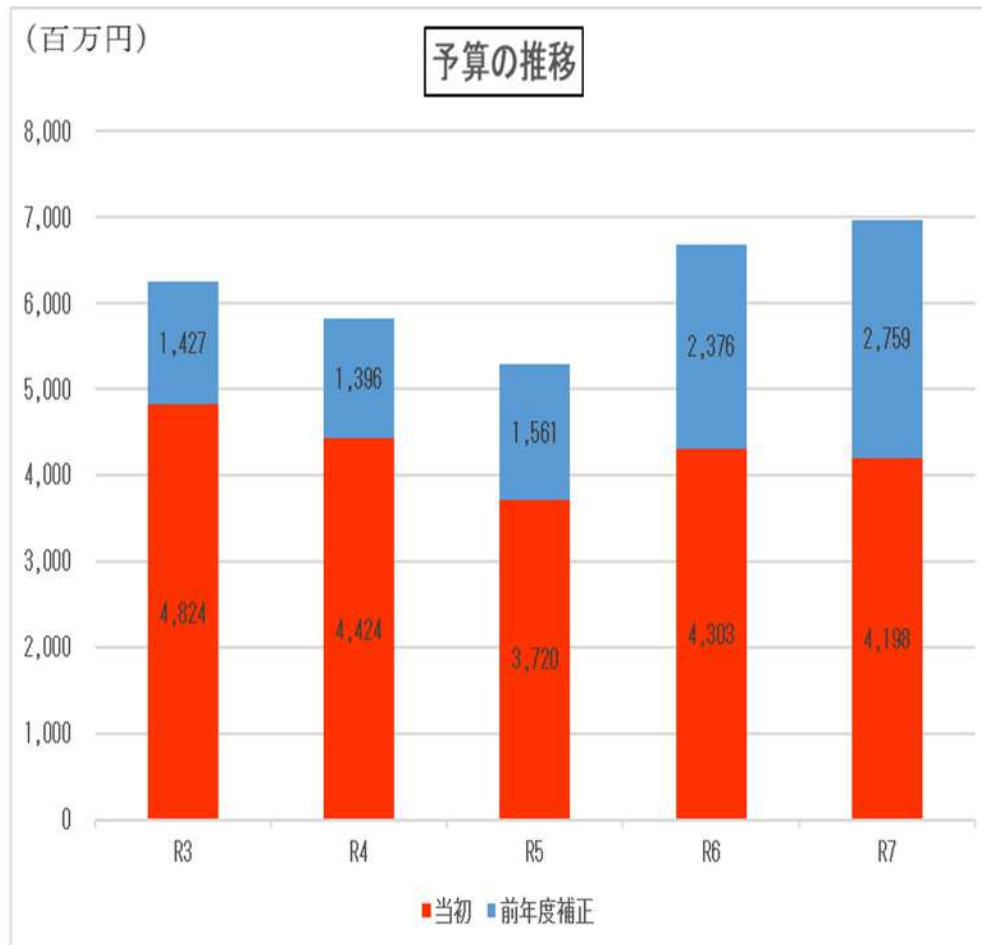
【目 次】

1. 県央県土整備事務所の予算の概要	… P. 1
2. 主要事業	… P. 2
Ⅰ. 街路事業	
①(都)栄町高禅寺線（1工区）	… P. 3
Ⅱ. 道路事業	
②(国)375号（川合工区）	… P. 4
③(主)大田桜江線（行恒工区）	… P. 5
④(主)大田桜江線（祖式3工区・ 大代2工区）	… P. 6
⑤(一)久利静間線（八日市工区）	… P. 7
Ⅲ. 砂防事業	
⑥浄光寺谷川	… P. 8
Ⅳ. 急傾斜事業	
⑦石見銀山地区	… P. 9
Ⅴ. 港湾事業	
⑧久手港	… P. 10
Ⅵ. ダム事業	
⑨三瓶ダム	… P. 11
⑩清瀧ダム	… P. 12
Ⅶ. 維持・管理事業	
⑪インフラの強化・修繕の取組	… P. 13
⑫災害防除事業の推進	… P. 14

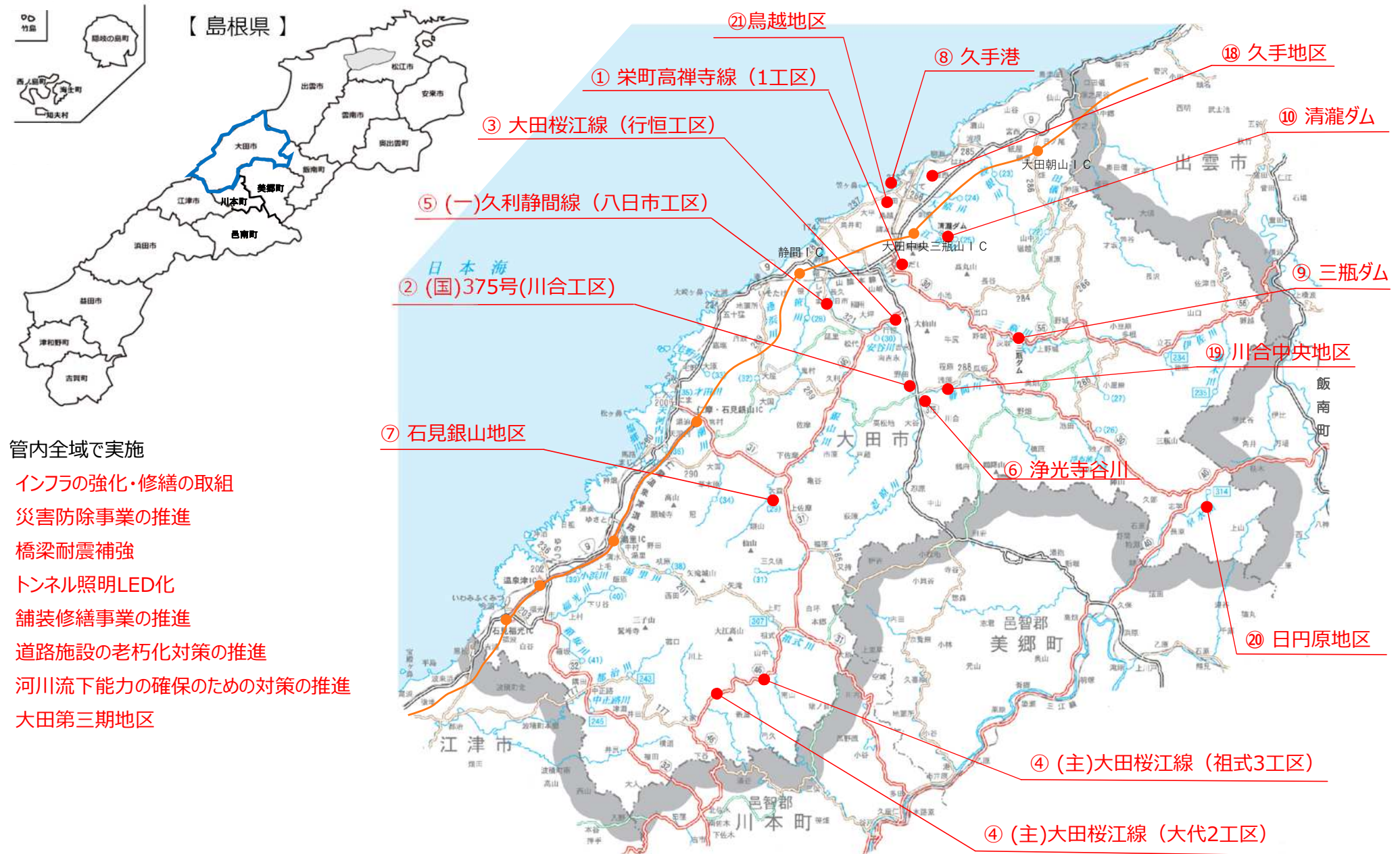
⑬安全安心な道路環境の整備 （舗装修繕事業推進）	… P. 15
⑭道路施設の老朽化対策の推進	… P. 16
⑮河川流下能力確保の取組	… P. 17
Ⅷ. 水利施設整備事業	
⑯久手地区	… P. 18
Ⅸ. ほ場整備事業	
⑰川合中央地区	… P. 19
X. ため池整備事業	
⑱日円原地区	… P. 20
XI. 農地防災（用排水施設整備）事業	
⑲鳥越地区	… P. 21
XII. 農地地すべり対策事業	
⑳大田第三期地区	… P. 22
3. 連絡先	… P. 23

1. 県央県土整備事務所の予算の概要（本所＋大田）

- ・ 県央県土整備事務所の令和7年度予算額は、本所と大田事業所を合わせて **70億円**
- ・ そのうち、**土木の予算額は、50億円、農林の予算額は、20億円**
- ・ 対前年度比は、1.04



主要事業箇所位置図（大田）



さかえまち こう ぜん じ

①都市計画道路 栄町高禅寺線（1工区）

全体事業費 1,792,000千円
R7当初予算額 70,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点）12.0%

- ・都市計画道路栄町高禅寺線は、大田市の市街地環状ルートの一部※に位置付けられ、大田市中心拠点(大田市駅周辺)と市立病院を連絡し、広域的には中心拠点と観光交流拠点(石見銀山)を連携する路線です。
- ・大田市が行う土地区画整理事業と連携し、**栄町高禅寺線1工区（バイパス）を整備**しています。

※立地適正化計画での位置付け

【事業箇所】

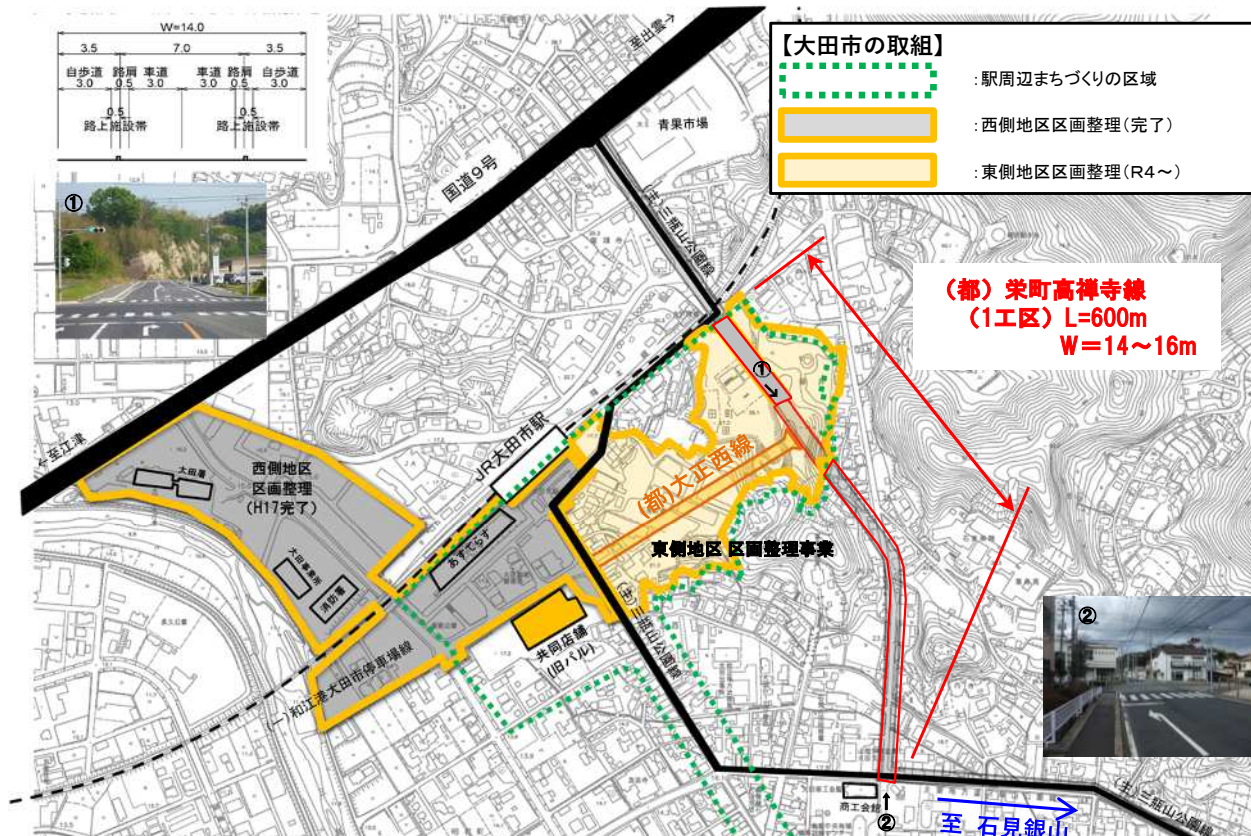
大田市大田町大田

【事業計画】

- ・L=600m
- ・バイパス、道路拡幅、電線共同溝

【R7年度事業内容】

- ・道路構造物設計
- ・電線共同溝詳細設計
- ・用地調査
- ・物件調査
- ・用地補償



【期待される整備効果】

- ・まちなかと市立病院へのアクセス利便性が向上します。
- ・まちなかと山陰道とのアクセス利便性が向上します(第3次救急医療機関(出雲市内)・石見銀山等)

②国道375号（川合工区）

全体事業費 1,837,000千円
R7当初予算額 30,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点） 6.5%

- ・一般国道375号は、広島県呉市を起点として島根県大田市に至る骨格幹線道路であり、第1次緊急輸送道路に位置づけられています。
- ・当区間は、小学校の通学路となっていますが、幅員が狭く、一部歩道未整備であることから、安全な道路交通の確保を図るため、道路改良事業を進めています。

【事業箇所】

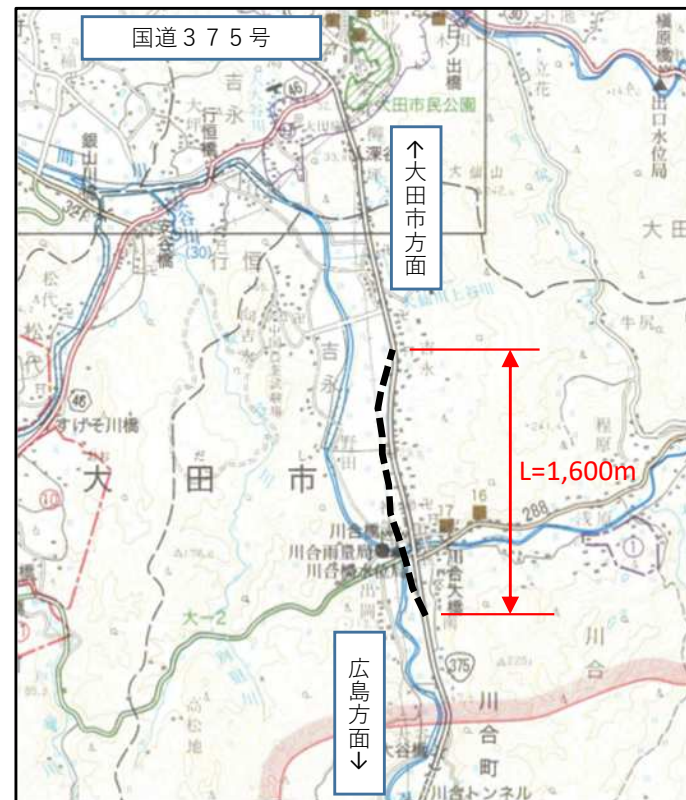
大田市川合町川合

【事業計画】

- ・ L=1,600m
- ・ 道路改良

【R7年度事業内容】

- ・ 道路構造物設計
- ・ 橋梁詳細設計
- ・ 用地調査



【期待される整備効果】

- ・ 車道空間の整備により交通機能の強化、歩行者、自転車利用者の安全性・利便性が強化されます。

③主要地方道 大田桜江線（行恒工区）

全体事業費 2,665,000千円
R6補正予算額 75,000千円
R7当初予算額 84,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点） 56.3%

- ・ 主要地方道大田桜江線は、大田市と江津市桜江町を結ぶ幹線道路です。
- ・ 当区間は、幅員が狭く、歩道が未整備であることから、安全で円滑な道路交通の確保を図るため、バイパスの整備を進めています。

【事業箇所】

大田市大田町大田
～久利町行恒

【事業計画】

- ・ L=1,680m
- ・ バイパス

【R7年度事業内容】

- ・ 舗装工事 L=310m
- ・ 静間川橋梁詳細設計
- ・ 用地調査



【期待される整備効果】

- ・ 通過交通の安全性の向上が図られるとともに、歩行者の安全・安心に寄与することが期待されます。

④主要地方道 大田桜江線 (祖式3工区、大代2工区)

【事業概要】

- ・ 主要地方道大田桜江線は、大田市と江津市桜江町を結ぶ幹線道路です。
- ・ 当区間は、引き続いて「大型車同士のすれ違いができる2車線道路の整備」を目的として、改良を進めています。
- ・ R7年度は、大代2工区で盛土工事、舗装工事、祖式3工区では用地買収を行う予定です。

事業進捗率 (R6末時点) **82.5% (大代2工区)**
51.7% (祖式3工区)

【事業箇所】

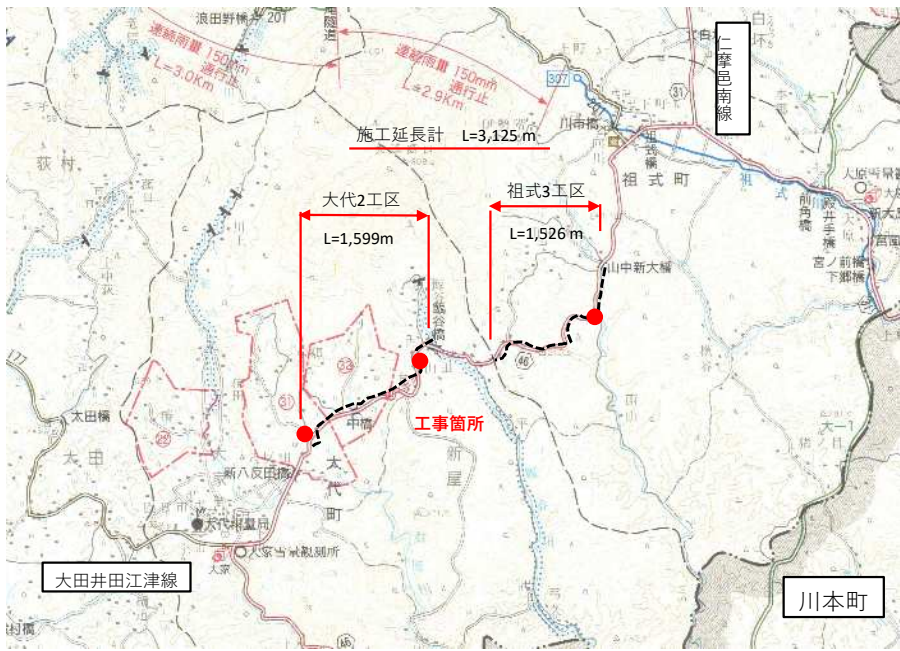
大田市大代町新屋
～祖式町山中

【事業計画】

- ・ L=3,125m
- ・ 線形改良

【R7年度事業内容】

- ・ 道路改良工事 (大代2工区)
L=400m (盛土、舗装、側溝)
- ・ 用地買収 (祖式3工区)



祖式工区起点



大代工区終点

【期待される整備効果】

- ・ 通過交通の安全性の向上が図られ、周辺住民の安全・安心に寄与することが期待されます。

⑤一般県道 久利静間線（八日市工区）

全体事業費 1,050,000千円
R6補正予算額 40,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点）96.2%

- ・一般県道久利静間線は、（主）大田桜江線を起点とし、静間町内の国道9号線を終点とする生活道路です。
- ・一部区間においては、道路幅員が狭小で視距も悪く、通行が不便な箇所があります。
- ・そのため、静間川左岸堤防沿にバイパス道路（2車線）を整備する計画としています。
- ・R7年度はバイパス区間の舗装工事等を行う予定で、今夏全線開通し事業完了となります。

【事業箇所】

大田市静間町八日市地内

【事業計画】

- ・L=1,480m
- ・バイパス

【R7年度事業内容】

- ・舗装工事等 一式



【期待される整備効果】

- ・バイパス道路（2車線）を整備することにより、安全で円滑な交通を確保します。

じょうこう じ だに

⑥浄光寺谷川 事業間連携砂防等事業

全体事業費 272,745千円
R6補正予算額 42,054千円
R7当初予算額 10,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点）78.0%

- ・ 浄光寺谷川流域は、溪岸浸食や山腹崩壊が確認され、溪床に不安定土砂の堆積が進行しており、今後の集中豪雨により、土石流が発生する恐れがある**土砂災害警戒区域等**に指定されています。
- ・ 下流には人家、川合小学校、国道375号などがあり、土石流が発生すれば甚大な被害が及ぶことが想定されることから、砂防えん堤の整備を進めています。

【事業箇所】

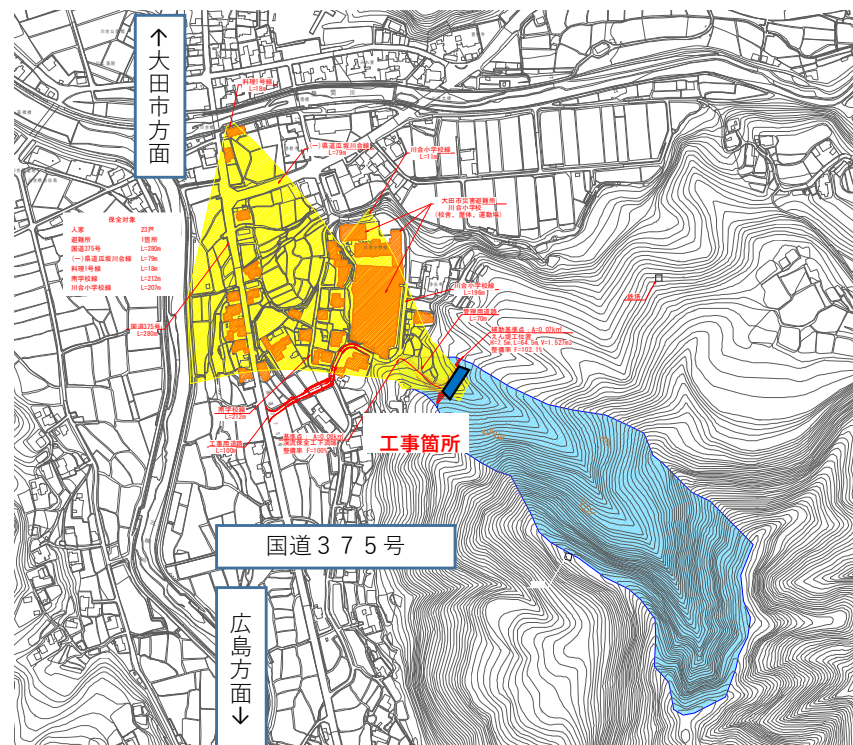
大田市川合町川合

【事業計画】

- ・ 砂防えん堤 N=1基
(L=64.5m,H=7.5m)

【R7年度事業内容】

- ・ 砂防えん堤工 N=1基



保全対象：川合小学校



保全対象：人家

【期待される整備効果】

- ・ 人家、小学校、道路等が保全され、地域の安心・安全が確保されます。

いわ み ぎん ざん

⑦石見銀山地区 県単急傾斜地崩壊対策事業

全体事業費
R7当初予算額1,623,681千円
162,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点）49.4%

- ・石見銀山遺跡では、世界遺産登録後に道路や民家に落石災害が発生しており、その都度県・市で個別に対策を実施してきました。
- ・遺跡内の危険箇所等を把握するため、石見銀山遺跡内約200haを対象に調査し、優先的に対策を実施すべき21箇所を選定しました。県市関係部局で調整し、対策事業を実施しています。

【事業箇所】

大田市大森町地内

【事業計画】

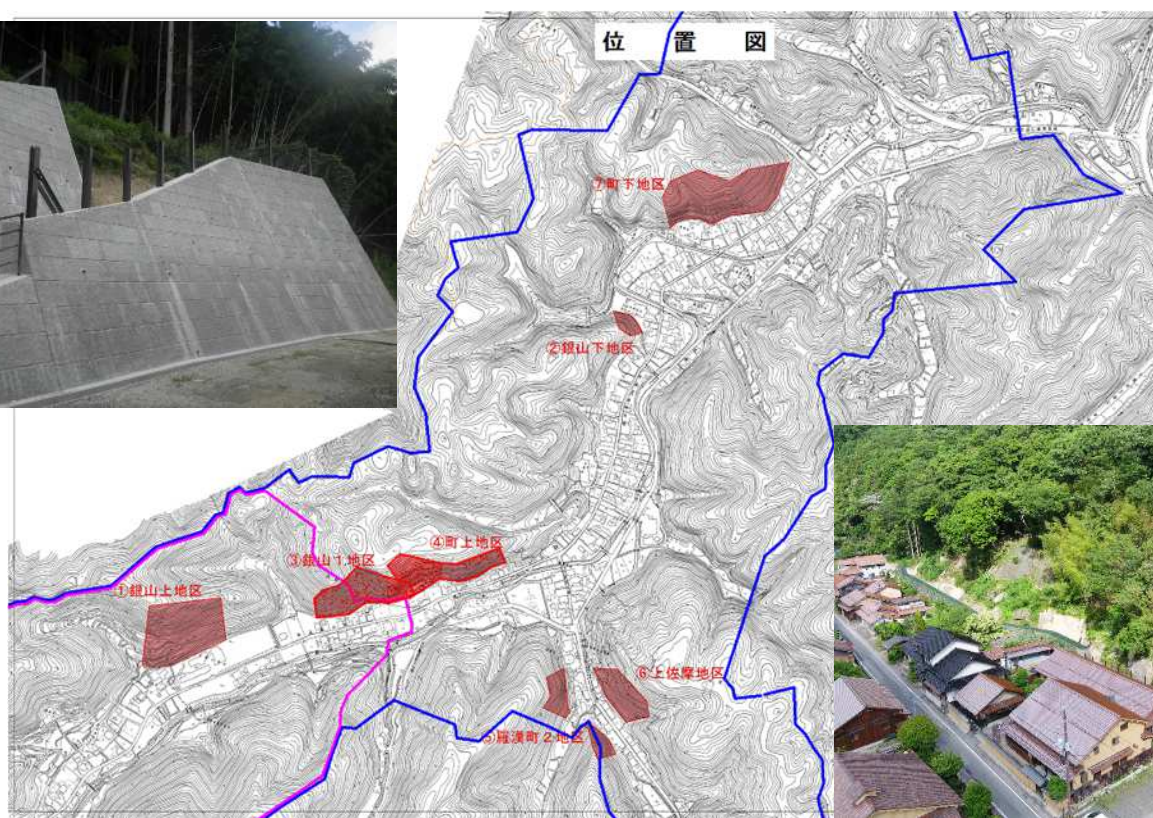
- ・落石対策事業

【R7年度事業内容】

- ・落石防護柵工
(町上地区、羅漢町2地区)
- ・用地調査
(町下地区)

【期待される整備効果】

- ・地域住民及び来訪者の安全確保が図られます。



く て こう

⑧久手港 防災・安全交付金事業【防砂堤】

全体事業費
R7当初予算額981,905千円
60,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点）81.1%

- ・久手港は、島根県のほぼ中央部に位置し、古くは北陸から長門に至る日本海沿岸の寄港地として利用されてきました。現在はすぐ沖に天然の好漁場をひかえ、漁場環境に恵まれていることから沿岸漁業基地として利用されています。
- ・西側の海浜部より漂砂移動による堆砂現象が幾度となく発生し、航路・泊地が埋没し、港内利用に支障をきたしていることから、新たな防砂堤の整備により漂砂移動を抑制し、より安全に船舶が入出港できる環境の整備に取り組んでいます。

【事業箇所】

大田市久手町地先

【事業計画】

- ・防砂堤 L=110m

【R7年度事業内容】

- ・本体工 N=81個
(本体ブロック製作・据付)



【期待される整備効果】

- ・防砂堤を整備することにより、漂砂移動を抑制し航路および泊地への堆砂量が軽減されることが期待されます。

さん べ

⑨三瓶ダム（洪水調節や流水の正常な機能の維持）

R7当初予算額

53,561千円

三瓶ダムは二級河川静間川水系三瓶川にあり、①洪水調節②流水の正常な機能の維持③水道用水の確保を目的として、平成8年に完成しました。

【事業概要】

- ・ダムの機能を十分に発揮できるように、毎年定期的に保守点検・整備を行い、設備の健全性を維持します。

【事業箇所】

大田市三瓶町野城地内



三瓶ダム本体全景



管理用発電設備 コンデンサ更新



管理用発電設備 コンデンサ更新



【R7年度事業内容】

- ・保守点検等業務
- ・管理用発電設備等コンデンサ更新

きよ たき

⑩清瀧ダム（農地防災ダム）

R7当初予算額

9,861千円

清瀧ダムは二級河川大原川水系江谷川にあり、洪水量を自然調節し農業及び公共施設の被害を防止するとともに、農業経済の安定に寄与することを目的として、昭和59年に完成しました。

【事業概要】

- ・ダムの機能を十分に発揮できるように、毎年定期的に保守点検・整備を行い、設備の健全性を維持します。

【事業箇所】

大田市久手町刺鹿地内



清瀧ダム全景



放流設備保守点検 土砂吐きゲート点検



管理設備保守点検 サイレン制御盤点検



管理設備保守点検 スピーカー点検



【R7年度事業内容】

- ・保守点検等業務

⑪インフラの強化・修繕の取組

◆取り組み◆

- ・近年の災害の激甚化に鑑み、「防災・減災、国土強靱化のための3か年緊急対策」を平成30年度（補正予算）から令和2年度まで実施しました。
- ・令和3年度からは、引き続き「**防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策**」を実施しており、災害防除事業、橋梁耐震事業、インフラ老朽化対策などを推進しています。
- ・道路構造物の老朽化について
大田事業所管内の道路施設数は158（橋梁：148、トンネル：8、大型カバー：1、門型標識：1）
令和7年4月時点で築50年を経過した構造物は73箇所（橋梁71橋 トンネル2本）、
令和27年には119箇所の構造物が築50年を経過する見込みです。
- ・令和2年5月には土木部 道路維持課が橋梁等の修繕に重点を置くことを発表しており、大田事業所においては令和2～6年度で橋梁13橋 トンネル1本について対策を行い、構造物の修繕等を促進しています。
- ・**令和7年度は、道路構造物修繕として橋梁5橋、トンネル1本について対策**を行う予定です。

分野	事業種別	主な事業名	施工位置	備考
道路	災害防除事業	（主）温泉津川本線 福光2工区 災害防除事業	大田市 温泉津町 福光	事業推進
道路	橋梁耐震事業	（主）三瓶山公園線 妙見橋 橋梁耐震補強事業	大田市 大田町 出口	事業推進 (緊急輸送道路区間のみ完了)
道路	トンネルLED化事業	（主）仁摩邑南線 石見銀山トンネル 照明更新事業	大田市 大森町	事業推進 (緊急輸送道路区間のみ完了)
道路	舗装修繕事業	（主）仁摩邑南線 舗装修繕事業	大田市 水上町 福原	事業推進
道路	道路構造物修繕	（主）三瓶山公園線 湯の谷橋 橋梁修繕事業	大田市 三瓶町 志学	事業推進
河川	河川流下能力の確保	河川掘削 伐採	三瓶川、銀山川等	事業推進

⑫災害防除事業の推進

R6 補正予算額 48,000千円
R7 当初予算額 64,000千円

【事業概要】

- ・ 令和2年度から令和11年度の10年間で、緊急輸送道路上の第1段階施工を完了させる予定です。
- ・ 第1段階施工とは、落石頻度が高い発生源（直径30cm未満の浮石等）の対策を優先して実施することにより、道路への落石の危険性を早期に低減することを目的とした事業です。
- ・ 大田管内で緊急輸送道路の要対策箇所は14箇所あり、令和6年度末時点で10箇所の対策が完了しています。

【事業箇所】

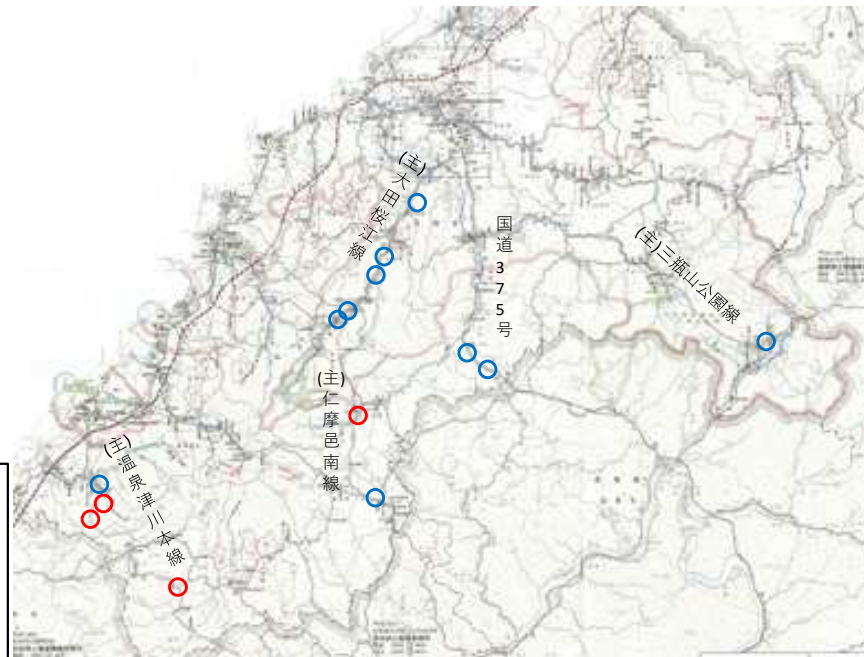
大田市温泉津町

【R7 施工路線】

- ・ （主）温泉津川本線

【R7 年度事業内容】

- ・ 工事 1箇所
落石防護柵設置 2箇所
落石防護柵設置 1箇所
- ・ 道路防災点検



緊急輸送道路の要対策箇所14箇所のうち

○：対策済 10箇所（施工中含む）

○：未対策 4箇所

（主）温泉津川本線（福光1工区）



⑬ 安全な道路環境の整備 舗装修繕事業の推進

R7 当初予算額 72,000千円

【事業概要】

- ・ 安全、円滑な通行環境の整備を図るため、**舗装修繕を継続的に実施**しています
- ・ 舗装修繕にあたっては、舗装面のひび割れ率、わだち掘れ、道路走行中の凹凸状況および交通量を考慮しています。

【事業箇所】

大田市大田町、水上町、
三瓶町、朝山町

【R7 施工予定路線】

- ・ (主) 三瓶山公園線
- ・ (主) 仁摩邑南線
- ・ (主) 大田佐田線
- ・ (一) 池田久手停車場線



(主) 仁摩邑南線 (水上工区)



(主) 三瓶山公園線 (野城工区)



(主) 三瓶山公園線 (野城工区)



(主) 仁摩邑南線 (水上工区)



(主) 大田佐田線 (三瓶工区)



(一) 池田久手停車場線 (朝山工区)

⑭道路施設の老朽化対策の推進

R6補正予算額 1,500千円
R7当初予算額 55,500千円

◆取り組み◆

- ・県では、令和2年度から橋梁・トンネル等、道路を構成する主要な施設の老朽化対策を加速させることとし、令和6年度までに行った点検で「**早期に修繕が必要（健全度Ⅲ）**」と判定されている施設について、**点検後5年以内に修繕**する目標としています。
- ・大田管内の158施設（橋梁148橋、トンネル8本、大型カーブ1基、門型標識1基）のうち、「**早期に修繕が必要（健全度Ⅲ）**」な施設は28施設（橋梁25橋、トンネル3本）あり、そのうち20施設については修繕が完了しました。（令和7年4月現在）
- ・残りの8施設（橋梁7橋、トンネル1本）について、今後、**老朽化対策を加速**して実施していきます。

【橋梁修繕 R7予定】

修繕実施

- （主）三瓶山公園線 湯の谷橋
- （主）仁摩邑南線 新大原橋
- （主）仁摩邑南線 宮風呂橋
- （一）池田久手停車場線 研砥橋
- （一）池田久手停車場線 三ツ石橋
- （主）大田桜江線 桜井トンネル

◆施工事例◆

R3施工 掛戸橋



修繕前



修繕後

⑮河川流下能力確保の取組

R6補正予算額 20,000千円
R7当初予算額 15,000千円

◆取り組み◆

- ・近年の災害の激甚化に鑑み、「防災・減災、国土強靱化のための3か年緊急対策」を平成30年度（補正予算）から令和2年度まで実施しました。
- ・令和3年度からは、引き続き「**防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策**」を実施しており、**河川内の堆積土撤去**や流下を阻害する**河川内の樹木伐採**について、国庫補助事業や県単独修繕事業などを効果的に組み合わせて取り組んでいきます。

河道掘削・樹木伐採（河川内の土砂や樹木が取り除かれ流下能力が向上します）

[三瓶川：大田町]



[銀山川：大森町]



く て ⑬久手地区 水利施設等保全高度化事業

全体事業費 1,877,700千円
R6補正予算額 10,000千円
R7当初予算額 50,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点） 1%

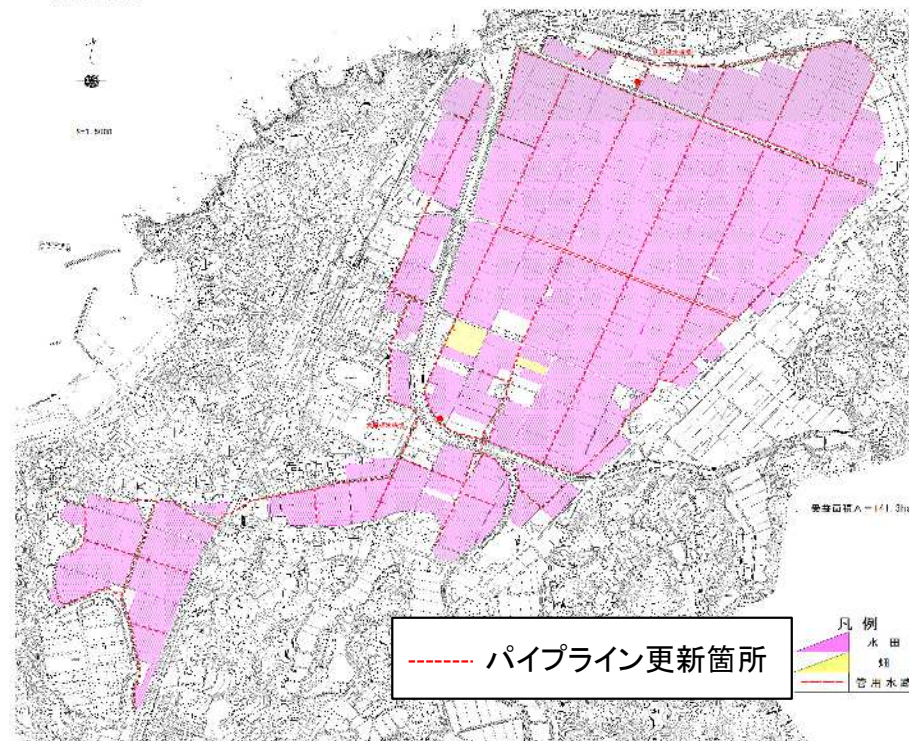
- ・大原川下流域に広がる久手地区は水田農業地帯であり、パイプラインにより用水の供給が行われています。供用後40年以上が経過し、老朽化や不同沈下に伴う漏水による取水機能の低下や維持管理費の増大といった課題から、パイプラインを更新するものです。

【事業計画】 大田市久手町波根西地内外

久手地区



計画平面図



【事業計画】

用水路工

- ・パイプライン L=17.7km

【R7年度事業内容】

- ・パイプライン実施設計 1式



【期待される整備効果】

- ・パイプラインの更新により水利用・水管理の課題解決を図り、法人等への農地集積を促進し、規模拡大を図ります。
- ・また、キャベツ、いちご等の高収益作物生産の取り組みの拡大を図ります。

⑪川合中央地区 農地中間管理機構関連農地整備事業

全体事業費 872,537千円
R6補正予算額 85,000千円
R7当初予算額 95,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点）57.8%

- ・本地区の農地は未整備（小区画、農道が狭小）のため、大型機械導入の妨げとなっていました。
- ・また、用排水路の老朽化が著しく水管理に多大な労力を費やすとともに、漏水等により、農業用水の確保に支障が生じていることから、**ほ場の大区画化や用排水路を整備し、担い手へ農地集積**を図ります。



【事業箇所】

大田市川合町川合

【事業計画】

- ・ 区画整理 A=26.9ha

【令和7年度事業内容】

区画整理 A=6.4ha



R7年度：整備予定の農地

R6年度：整備済みの農地

R6年度完成箇所



【期待される整備効果】

- ・ ほ場の大区画化（10a→50a）や耕作道路の整備により大型機械による営農が可能となり、営農コストの削減や用水のパイプライン化による水管理労力の削減が期待されます。
- ・ また、農業法人に農地を集積することにより、農業経営の安定化が図られます。

へ ん ばら

⑱ 日円原地区 農村地域防災減災事業

全体事業費 268,000千円
R7当初予算額 40,000千円

【事業概要】

事業進捗率（R6末時点）48.4%

- ・日円原ため池は加瀬地区 農地中間管理機構関連農地整備事業により整備している農地に用水を供給するため池です。このため池は、耐震性能調査の結果、地震に対する安全率が基準値を下回っており、地震時や豪雨時にため池下流の農地や民家・市道に多大な被害を及ぼすことが想定されるため、本事業により堤体や取水施設、洪水吐等の改修工事を行います。

【事業箇所】

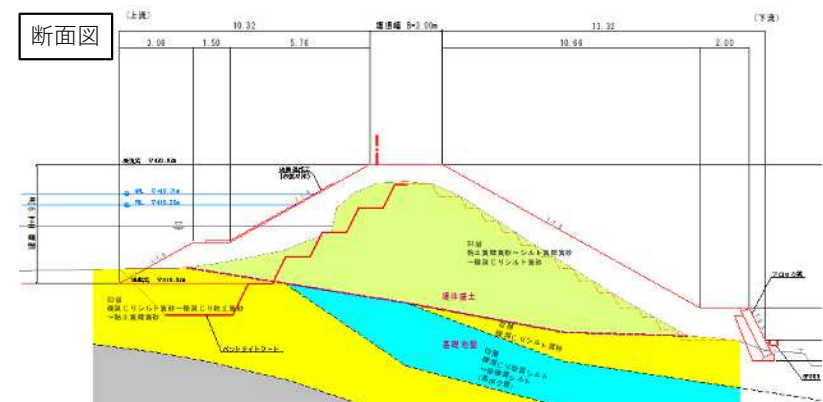
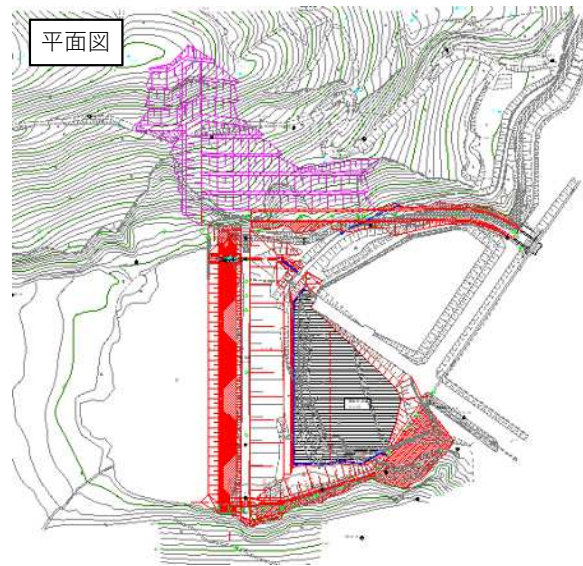
大田市三瓶町志学



【事業計画】

〔日円原ため池〕

- ・堤体工（H=4.9m、L=94.2m） 1 式
- ・取水施設（斜樋・底樋）工 1 式
- ・洪水吐工 1 式



【R7年度事業内容】

- ・堤体工、取水施設工
洪水吐工 1 式

【期待される整備効果】

- ・本事業で堤体の地震・豪雨対策および取水施設の老朽化対策を実施することにより、ため池下流域の安全が確保されるとともに、ほ場整備を行った農地へ安定した農業用水の供給が可能となります。

とり ぐえ

①9鳥越地区 農村地域防災減災事業

全体事業費 932,000千円
R6補正予算額 100,000千円
R7当初予算額 64,400千円

【事業概要】

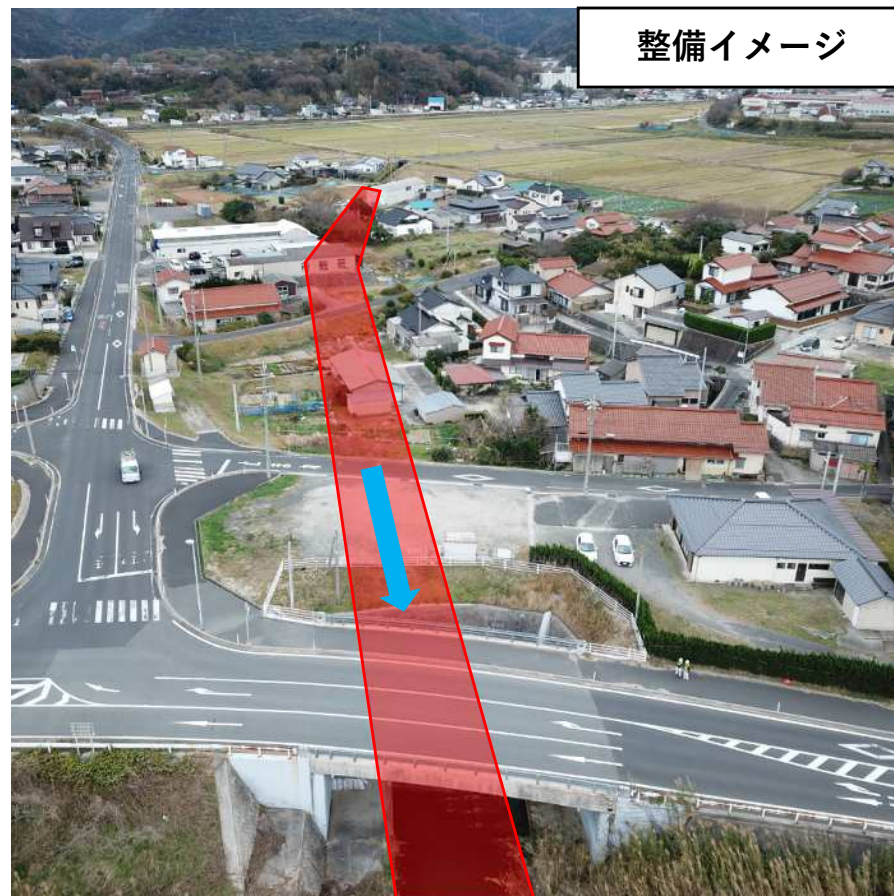
事業進捗率（R6末時点）71.8%

- ・現状の暗渠水路は断面が狭小で豪雨時に閉塞する可能性があり、農地、農業施設、人家に被害を及ぼすことが懸念されるため排水路を改修します。

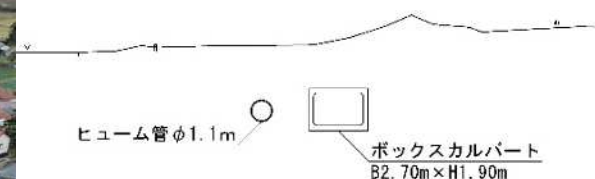
【事業箇所】大田市久手町刺鹿地内外



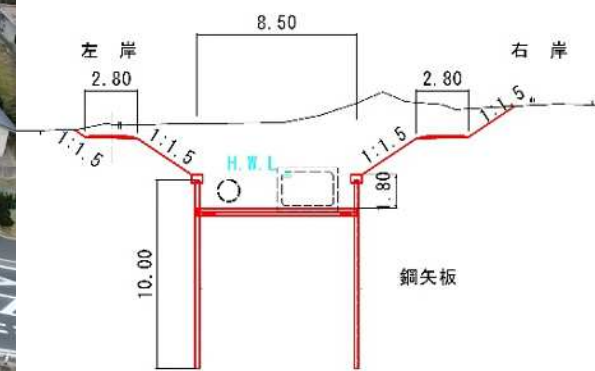
整備イメージ



排水路改修前



排水路改修後



【事業計画】

- ・排水路工（鋼矢板護岸）
B=8.5m、H=1.8m
L=300m

【R7年度事業内容】

- ・排水路工 L = 60m
- ・橋梁工 N = 1 橋

【期待される整備効果】

- ・開水路化により通水能力を向上させ、農作物、農地、農業施設に加えて人家に及ぶ被害を防止するとともに維持管理の適正化を図ります。

おお だ だい さん き

②大田第三期地区 農村地域防災減災事業 (地すべり対策事業)

全体事業費 212,000千円
R6補正予算額 33,000千円
R7当初予算額 2,000千円

事業進捗率 (R6末時点) 27.5%

【事業概要】

- ・近年の豪雨により地すべり活動が活発化した箇所において、**地すべり対策工事**を行います。
(事業対象指定区域：東山中・高平・朝山畑・湯里・大屋・畑中)

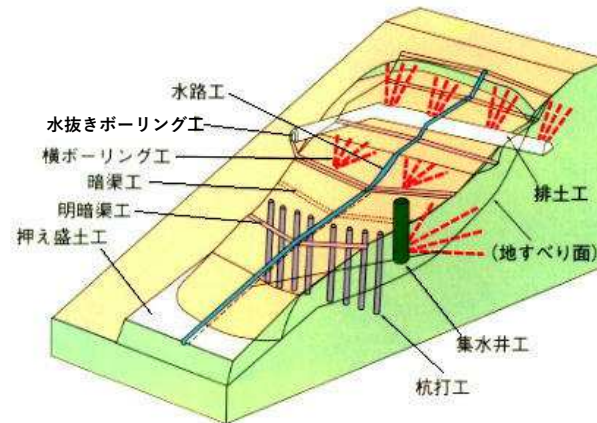
【事業箇所】

大田管内一円



■地すべり対策工法の模式図

■対策工法の模式図



斜面改良工
(不安定土砂の除去、法枠による補強)



地表水排除工
(表面水の地下浸透を防ぐ排水路)



地下水排除工
(地下水を排除する水抜きボーリング)

【事業計画】

- ・地すべり対策工事 1式

【R7年度事業内容】

- ・斜面改良工 (東山中)
N = 1箇所

【期待される整備効果】

- ・地すべり被害を防止し、農地や人家の保全を図ります。

連絡先

〔項目〕	〔項目番号〕	担当課	電話番号
〔街路〕 〔急傾斜〕 〔道路〕 〔港湾〕 〔砂防〕 〔河川〕	①～⑧、⑮	土木工務第1課	0854-84-9750
		土木工務第2課	0854-84-9722
〔ダム〕	⑨～⑩	ダム課	0854-84-9753
〔維持・管理〕	⑪～⑭	維持課	0854-84-9742
〔ほ場整備〕	⑰	農村整備課	0854-84-9767
〔水利施設整備〕 〔ため池整備〕 〔農地防災（用排水施設整備）〕 〔農地地すべり対策〕	⑰、⑱～⑳	農道・防災課	0854-84-9766