

【事後評価書】 社会資本総合整備計画（防災・安全交付金）

令和2年6月30日

|                |   |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
|----------------|---|----------|---|----------|---|---|---|---|---|---|-----------------------------|---|
| 計画の名称          | 総合的な水の安全・安心基盤整備（防災・安全）緊急対策  |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 計画の期間          | 平成29年度～平成31年度（3年間）  | 交付対象     | 島根県   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 計画の目標          | 総合的な水の安全・安心基盤整備を実施することにより、清らかで親しみやすい水環境の創造と、災害に強い地域を作り、安全・安心で快適な生活の確保を図る。   |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 計画の成果目標（定量的指標） | <ul style="list-style-type: none"> <li>・浸水被害が解消される人家数を、8,918戸（H29）から9,205戸（H30）に増加する。</li> <li>・長寿命化計画に基づく延命化に着手する河川施設を9施設から10施設へ拡大する。</li> </ul> |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 定量的指標の定義及び算定式  | 整備河川の氾濫区域に立地する人家のうち、河川整備により浸水被害が解消される人家数（戸）<br><br>長寿命化計画に基づく延命化に着手する施設数（施設）  |          | 定量的指標の現況値及び目標値<br>当初現況値（H29当初） 中間目標値 最終目標値（H31末）<br>8,918戸 ー 9,205戸<br><br>9箇所 ー 10箇所<br><br>備考<br>島根県国土強靱化計画に基づき実施される要素事業：A1全て |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 事後評価           |   |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 実施体制、実施時期、事後評価 | 事後評価の実施時期   |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 実施体制           | 令和2年6月  |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 島根県土木部内評価により確定 | 公表の方法   |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
|                | 県ホームページに掲載  |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 1. 交付金事業の進捗状況  |   |          |   |          |   |   |   |   |   |   |                             |   |
| 全体事業費          | 合計<br>(A+B+C+D)   | 5,420百万円 | A   | 5,420百万円 | B | ー | C | ー | D | ー | 効果促進事業費の割合<br>C / (A+B+C+D) | ー |

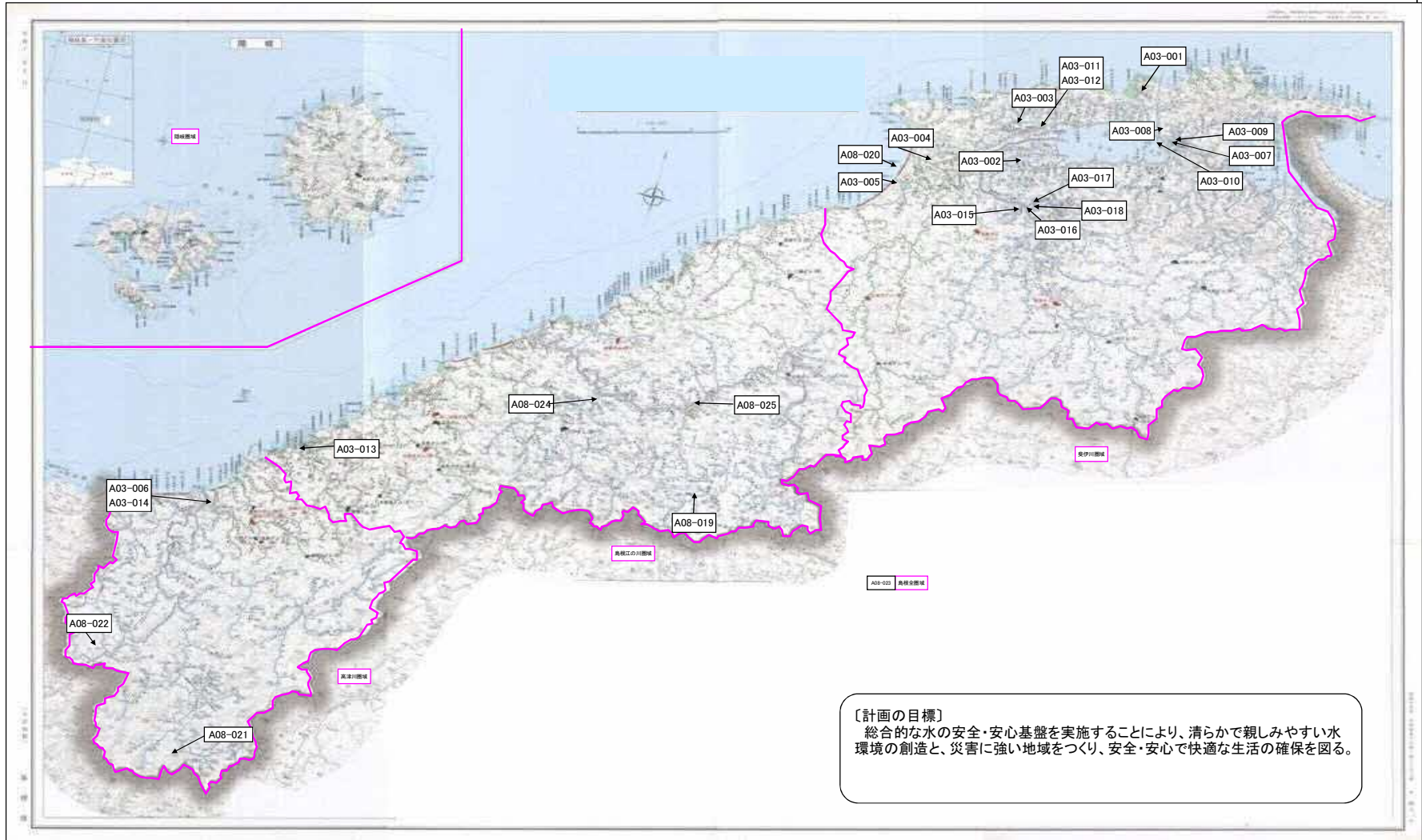
| 交付対象事業  |      |      |      |       |     |          |                      |                              |      |            |     |     |  |                |           |                |    |
|---------|------|------|------|-------|-----|----------|----------------------|------------------------------|------|------------|-----|-----|--|----------------|-----------|----------------|----|
| A1 河川事業 |      |      |      |       |     |          |                      |                              |      |            |     |     |  |                |           |                |    |
| 番号      | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接/間接 | 事業者 | 事業及び施設種別 | 要素となる事業名             | 事業内容                         | 市町村名 | 事業実施期間（年度） |     |     |  | 全体事業費<br>（百万円） | 費用便<br>益比 | 個別施設計画<br>策定状況 | 備考 |
|         |      |      |      |       |     |          |                      |                              |      | H29        | H30 | H31 |  |                |           |                |    |
| A03-001 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域河川1    | 佐陀川広域河川改修事業          | 橋梁1橋、用地補償                    | 松江市  |            |     |     |  | 101            | 1.32      | ー              |    |
| A03-002 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域河川1    | 五右衛門川広域河川改修事業        | 掘削・築堤・護岸(L=100m)、橋梁1橋、用地補償   | 出雲市  |            |     |     |  | 93             | 7.11      | ー              |    |
| A03-003 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域河川1    | 平田船川広域河川改修事業         | 掘削・護岸(L=200m)、橋梁1橋、樋門1基、用地補償 | 出雲市  |            |     |     |  | 820            | 2.82      | ー              |    |
| A03-004 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域河川1    | 新内藤川広域河川改修事業         | 掘削・築堤・護岸(L=1,350m)、橋梁5橋、用地補償 | 出雲市  |            |     |     |  | 1,680          | 10.35     | ー              |    |
| A03-005 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域河川1    | 十間川広域河川改修事業          | 掘削・築堤・護岸(L=50m)、用地補償         | 出雲市  |            |     |     |  | 40             | 1.74      | ー              |    |
| A03-006 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域河川1    | 今市川広域河川改修事業          | 掘削・護岸(L=102m)                | 益田市  |            |     |     |  | 6              | 2.20      | ー              |    |
| A03-007 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 流対河川1    | 朝酌川流域治水対策河川事業        | 排水機場1基、用地補償                  | 松江市  |            |     |     |  | 586            | 1.94      | ー              |    |
| A03-008 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 流対河川1    | 中川流域治水対策河川事業         | 掘削・築堤・護岸(L=465m)、樋門2基、用地補償   | 松江市  |            |     |     |  | 755            | 2.48      | ー              |    |
| A08-019 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域系1     | 島根川の川圏域総合流域防災事業（出羽川） | 掘削・築堤・護岸(L=310m)、用地補償        | 邑南町  |            |     |     |  | 0              | 3.74      | ー              |    |
| A08-020 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域系1     | 斐伊川圏域総合流域防災事業（午頭川）   | 築堤・護岸(L=400m)、橋梁2橋、用地補償      | 出雲市  |            |     |     |  | 350            | 10.35     | ー              |    |
| A08-021 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域系1     | 高津川圏域総合流域防災事業（高津川）   | 掘削・築堤・護岸(L=105m)             | 吉賀町  |            |     |     |  | 0              | 1.86      | ー              |    |
| A08-022 | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接    | ー   | 広域系1     | 高津川圏域総合流域防災事業（津和野川）  | 掘削・護岸(L=750m)、用地補償           | 津和野町 |            |     |     |  | 235            | 1.60      | ー              |    |

| 番号       | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接<br>間接 | 事業者 | 事業及び<br>施設種別 | 要素となる事業名             | 事業内容                         | 市町村名 | 事業実施期間（年度） |     |     |       | 全体事業費<br>（百万円） | 費用便<br>益比 | 個別施設計画<br>策定状況 | 備考 |
|----------|------|------|------|----------|-----|--------------|----------------------|------------------------------|------|------------|-----|-----|-------|----------------|-----------|----------------|----|
|          |      |      |      |          |     |              |                      |                              |      | H29        | H30 | H31 |       |                |           |                |    |
| A03-009  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（北田川水門）     | 延命化措置                        | 松江市  |            |     |     |       | 66             | —         | 策定済            |    |
| A03-010  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（末次排水機場）    | 延命化措置                        | 松江市  |            |     |     |       | 43             | —         | 策定済            |    |
| A03-011  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（湯谷川水門）     | 延命化措置                        | 出雲市  |            |     |     |       | 11             | —         | 策定済            |    |
| A03-012  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（湯谷川排水機場）   | 延命化措置                        | 出雲市  |            |     |     |       | 6              | —         | 策定済            |    |
| A03-013  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 2         | 特定構造物改築事業（田原川水門）     | 延命化措置                        | 浜田市  |            |     |     |       | 0              | —         | 策定済            |    |
| A03-014  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 2         | 特定構造物改築事業（今市川樋門）     | 延命化措置                        | 益田市  |            |     |     |       | 16             | —         | 策定済            |    |
| A03-015  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（奥田川排水機場）   | 延命化措置                        | 雲南市  |            |     |     |       | 4              | 1.89      | 策定済            |    |
| A03-016  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（堂の前川排水機場）  | 延命化措置                        | 雲南市  |            |     |     |       | 71             | 1.89      | 策定済            |    |
| A03-017  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（中村川大樋門）    | 延命化措置                        | 雲南市  |            |     |     |       | 22             | 1.89      | 策定済            |    |
| A03-018  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 特構 1         | 特定構造物改築事業（内原川排水機場）   | 延命化措置                        | 雲南市  |            |     |     |       | 3              | 1.89      | 策定済            |    |
| A08-023  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 情報           | 情報基盤総合整備事業           | 未防情報システム1式、水位計整備1式、河川監視カメラ1式 | 松江市他 |            |     |     |       | 262            | —         | —              |    |
| A08-024  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 広域系 1        | 島根川の川圏域総合流域防災事業（八戸川） | 掘削(L=1000m)、危機管理型ハード対策       | 江津市  |            |     |     |       | 230            | 1.02      | —              |    |
| A08-025  | 河川   | 一般   | 島根県  | 直接       | —   | 広域系 1        | 島根川の川圏域総合流域防災事業（矢谷川） | 掘削(L=800m)                   | 川本町  |            |     |     |       | 20             | 1.60      | —              |    |
| 小計（河川事業） |      |      |      |          |     |              |                      |                              |      |            |     |     | 5,420 |                |           |                |    |

| 2. 事業効果の発現状況及び目標値の達成状況  |   |                      |        |                |                      |
|---|---|----------------------|--------|----------------|----------------------|
| I 定量的指標に関連する<br>交付対象事業の効果発現状況   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・新内藤川等の河川改修を行った結果、洪水に対する安全度が向上し、浸水被害のリスクが軽減された。</li> <li>・長寿命化計画に基づく延命化に着手する施設数の増加により各年度の改修コストの把握が容易となり円滑なコスト管理が可能となった。</li> </ul> |                      |        |                |                      |
|   | 定量的指標   | 最終目標値                | 最終実測値  | 目標値と実績値に差が出た要因 |                      |
| II 定量的指標の達成状況   | 【河川事業】  | 浸水被害が解消される人家数        | 9,205戸 | 9,205戸         | 効率的な事業執行に努め、目標を達成した。 |
|   |   | 長寿命化計画に基づく延命化に着手する施設 | 10箇所   | 10箇所           | 効率的な事業執行に努め、目標を達成した。 |
| III 定量的指標以外の交付対象事業  |   |                      |        |                |                      |
| 3. 特記事項（今後の方針等）   |   |                      |        |                |                      |
| 大雨等による出水により各地で浸水被害が発生していることも踏まえ、今後も県下一円でハード整備と併せてソフト対策を一体的に推進することにより、県民の生命・財産を守り、県土の保全と活用を図る。 |   |                      |        |                |                      |

参考図面（防災・安全交付金）

|       |                            |      |     |
|-------|----------------------------|------|-----|
| 計画の名称 | 総合的な水の安全・安心基盤整備（防災・安全）緊急対策 |      |     |
| 計画の期間 | 平成29年度 ～ 平成31年度（3年間）       | 交付対象 | 島根県 |



〔計画の目標〕  
 総合的な水の安全・安心基盤を実施することにより、清らかで親しみやすい水環境の創造と、災害に強い地域をつくり、安全・安心で快適な生活の確保を図る。