

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年01月09日

|            |   |       |   |       |   |   |   |   |           |   |                       |   |   |
|------------|---|-------|---|-------|---|---|---|---|-----------|---|-----------------------|---|---|
| 計画の名称      | 米沢市における処理施設等の健全化による水の安心推進計画（防災・安全）          |       |   |       |   |   |   |   |           |   |                       |   |   |
| 計画の期間      | 平成29年度～令和02年度（4年間）                          |       |   |       |   |   |   |   | 重点配分対象の該当 |   |                       |   |   |
| 交付対象       | 米沢市   |       |   |       |   |   |   |   |           |   |                       |   |   |
| 計画の目標      | 処理施設における耐震化及び計画的な改築更新を行い、安全・安心で快適な暮らしを実現する。 |       |   |       |   |   |   |   |           |   |                       |   |   |
| 全体事業費（百万円） | 合計（A+B+C+D）                                 | 2,241 | A | 2,241 | B | 0 | C | 0 | D         | 0 | 効果促進事業費の割合C／（A+B+C+D） | 0 | % |

| 番号 | 計画の成果目標（定量的指標）  |                  |                 |                |
|----|---|------------------|-----------------|----------------|
|    | 定量的指標の定義及び算定式   | 定量的指標の現況値及び目標値   |                 |                |
|    |   | 当初現況値<br>(H29当初) | 中間目標値<br>(H30末) | 最終目標値<br>(R2末) |
| 1  | 処理場施設の老朽化対策達成率を34%（H29）から50%（R2）に増加させる。<br>処理場施設の老朽化達成率（%）<br>改築事業を実施した設備数／ストックマネジメント計画における改築対象の設備数 | 34%              | 36%             | 50%            |
| 2  | 処理場施設の耐震化対策達成率を28%（H29）から40%（R2）に増加させる。<br>処理場施設の耐震化達成率（%）<br>耐震化事業を実施した施設数／耐震化事業対象施設数              | 28%              | 32%             | 40%            |
|    |   |                  |                 |                |
|    |   |                  |                 |                |
|    |   |                  |                 |                |
|    |   |                  |                 |                |

|     |           |                       |          |                          |          |                          |            |                          |
|-----|-----------|-----------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|------------|--------------------------|
| 備考等 | 個別施設計画を含む | <input type="radio"/> | 国土強靱化を含む | <input type="checkbox"/> | 定住自立圏を含む | <input type="checkbox"/> | 連携中枢都市圏を含む | <input type="checkbox"/> |
|-----|-----------|-----------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|------------|--------------------------|

A 基幹事業

| 基幹事業（大）              | 番号      | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接間接 | 事業者 | 種別1   | 種別2 | 要素となる事業名<br>（事業箇所）      | 事業内容<br>（延長・面積等）             | 市区町村名／<br>港湾・地区名 | 事業実施期間（年度） |     |     |     |     | 全体事業費<br>（百万円） | 費用<br>便益比 | 個別施設計画<br>策定状況 |
|----------------------|---------|------|------|------|------|-----|-------|-----|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                              |                  | H29        | H30 | H31 | R02 | R03 |                |           |                |
| 一体的に実施することにより期待される効果 |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                              |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 備考                   |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                              |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 下水道事業                | A07-001 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | 終末処理場 | 改築  | 米沢浄水管理センター改築・更新（汚泥消化施設） | 八幡原系汚泥消化タンク設備、余剰ガス燃焼装置（実施設計） | 米沢市              | ■          |     |     |     |     | 9              |           | 策定済            |
|                      | A07-002 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | 終末処理場 | 改築  | 米沢浄水管理センター改築・更新（管理棟等）   | 管理棟、ブロワ棟、沈砂池ポンプ棟建築設備         | 米沢市              | ■          | ■   | ■   | ■   |     | 345            |           | 策定済            |
|                      | A07-003 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | 終末処理場 | 改築  | 米沢浄水管理センター改築・更新（受変電施設）  | 水処理及び汚泥処理受変電設備               | 米沢市              | ■          | ■   | ■   |     |     | 431            |           | 策定済            |
|                      | A07-004 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | 終末処理場 | 改築  | 米沢浄水管理センター（自家発電施設）      | 自家発電設備                       | 米沢市              | ■          | ■   | ■   |     |     | 156            |           | 策定済            |
|                      | A07-005 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | ポンプ場  | 改築  | 上新田中継ポンプ場改築・更新（受変電施設）   | 受変電設備（実施設計）                  | 米沢市              | ■          |     |     |     |     | 3              |           | 策定済            |
|                      | A07-006 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | ポンプ場  | 改築  | 上新田中継ポンプ場改築・更新（自家発電施設）  | 自家発電設備（実施設計）                 | 米沢市              | ■          |     |     |     |     | 3              |           | 策定済            |

A 基幹事業

| 基幹事業（大）              | 番号      | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接間接 | 事業者 | 種別1   | 種別2 | 要素となる事業名<br>(事業箇所)      | 事業内容<br>(延長・面積等)                 | 市区町村名/<br>港湾・地区名 | 事業実施期間（年度） |     |     |     |     | 全体事業費<br>(百万円) | 費用<br>便益比 | 個別施設計画<br>策定状況 |
|----------------------|---------|------|------|------|------|-----|-------|-----|-------------------------|----------------------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  | H29        | H30 | H31 | R02 | R03 |                |           |                |
| 一体的に実施することにより期待される効果 |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 備考                   |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 下水道事業                | A07-007 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | 終末処理場 | 改築  | 米沢浄水管理センター耐震化（管理棟等）     | 管理棟、プロワ棟、沈砂池ポンプ棟、八幡原系No.1汚泥消化タンク | 米沢市              | ■          | ■   | ■   | ■   |     | 186            |           | 策定済            |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      | A07-008 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | ポンプ場  | 改築  | 上新田中継ポンプ場改築・更新（受変電施設）   | 受変電設備（改築工事）                      | 米沢市              |            |     | ■   | ■   |     | 115            |           | 策定済            |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      | A07-009 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | ポンプ場  | 改築  | 上新田中継ポンプ場（自家発電施設）       | 自家発電設備（工事）                       | 米沢市              |            |     | ■   | ■   |     | 61             |           | 策定済            |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      | A07-010 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | 終末処理場 | 改築  | 米沢浄水管理センター改築・更新（汚泥消化施設） | 八幡原系汚泥消化タンク設備、余剰ガス燃焼装置（改築工事）     | 米沢市              |            |     | ■   | ■   |     | 631            |           | 策定済            |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      | A07-011 | 下水道  | 一般   | 米沢市  | 直接   | 米沢市 | 終末処理場 | 新設  | 米沢浄水管理センター改築・更新（汚泥濃縮施設） | 汚泥濃縮設備                           | 米沢市              |            | ■   | ■   | ■   |     | 171            |           | 策定済            |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|                      |         |      |      |      |      |     |       |     |                         |                                  |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |

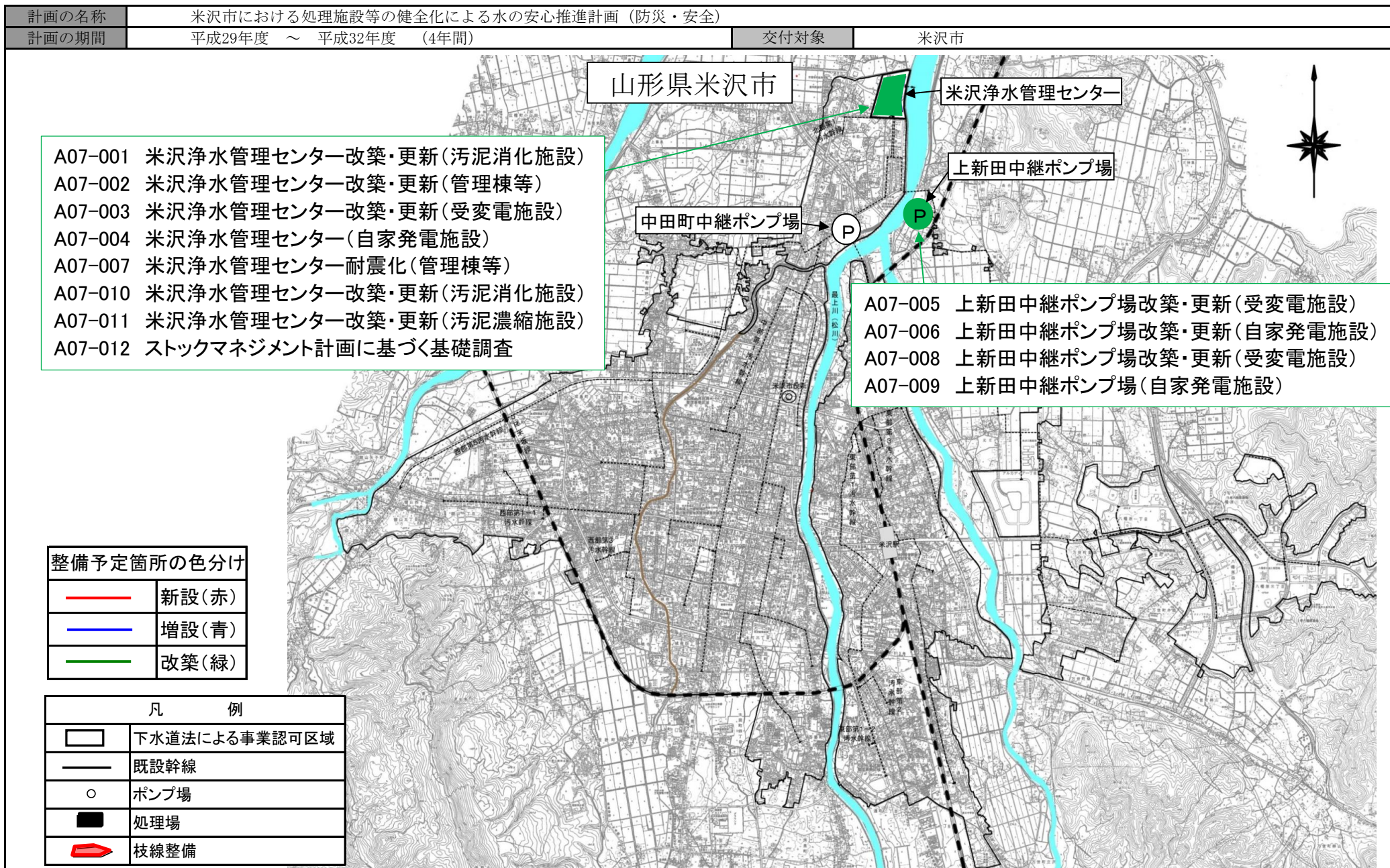
| A 基幹事業  |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|---------|---------|----------------------|----------|----------|----------|-----|-----------|-----|--------------------------|---|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
| 基幹事業（大） | 番号      | 事業<br>種別             | 地域<br>種別 | 交付<br>対象 | 直接<br>間接 | 事業者 | 種別1       | 種別2 | 要素となる事業名<br>（事業箇所）       | 事業内容<br>（延長・面積等）                            | 市区町村名／<br>港湾・地区名 | 事業実施期間（年度） |     |     |     |     | 全体事業費<br>（百万円） | 費用<br>便益比 | 個別施設計画<br>策定状況 |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  | H29        | H30 | H31 | R02 | R03 |                |           |                |
|         |         | 一体的に実施することにより期待される効果 |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|         |         | 備考                   |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
| 下水道事業   | A07-012 | 下水道                  | 一般       | 米沢市      | 直接       | 米沢市 | 終末処<br>理場 | 改築  | ストックマネジメント計<br>画に基づく基礎調査 | ストックマネジメント計画策<br>定を目的とした点検・調査・<br>基本設計・実施設計 | 米沢市              |            |     | ■   | ■   |     | 130            |           | 策定済            |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   | 小計               |            |     |     |     |     | 2,241          |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   | 合計               |            |     |     |     |     | 2,241          |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |
|         |         |                      |          |          |          |     |           |     |                          |   |                  |            |     |     |     |     |                |           |                |

交付金の執行状況

(単位：百万円)

|                                | H29 | H30 |  |  |  |
|--------------------------------|-----|-----|--|--|--|
| 配分額 (a)                        | 59  | 194 |  |  |  |
| 計画別流用増△減額 (b)                  | 0   | 0   |  |  |  |
| 交付額 (c=a+b)                    | 59  | 194 |  |  |  |
| 前年度からの繰越額 (d)                  | 6   | 17  |  |  |  |
| 支払済額 (e)                       | 48  | 211 |  |  |  |
| 翌年度繰越額 (f)                     | 17  | 0   |  |  |  |
| うち未契約繰越額(g)                    | 0   | 0   |  |  |  |
| 不用額 (h = c+d- e- f)            | 0   | 0   |  |  |  |
| 未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d)) % | 0   | 0   |  |  |  |
| 未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由     |     |     |  |  |  |

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)



# 事前評価チェックシート

計画の名称： 米沢市における処理施設等の健全化による水の安心推進計画（防災・安全）

| 事前評価                          | チェック欄 |
|-------------------------------|-------|
| I. 目標の妥当性                     |       |
| ①上位計画等と整合性が確保されている。           | ○     |
| I. 目標の妥当性                     |       |
| ②地域の課題を的確に踏まえた目標となっている。       | ○     |
| II. 計画の効果・効率性                 |       |
| ①目標と指標・数値目標の整合性が確保されている。      | ○     |
| II. 計画の効果・効率性                 |       |
| ②指標・数値目標が分かりやすいものとなっている。      | ○     |
| II. 計画の効果・効率性                 |       |
| ③目標及び事業内容と計画区域との整合性が確保されている。  | ○     |
| II. 計画の効果・効率性                 |       |
| ④十分な事業効果が得られることが確認されている。      | ○     |
| III. 計画の実現可能性                 |       |
| ①事業の具体性など事業の熟度が高い。            | ○     |
| III. 計画の実現可能性                 |       |
| ②事業の実施について、住民等の中で合意形成が行われている。 | ○     |
| III. 計画の実現可能性                 |       |
| ③計画期間中の計画管理（モニタリング）体制が適切である。  | ○     |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |
|                               |       |