

社会資本総合整備計画

事後評価書

令和07年09月25日

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|--|-----|---|-----|---|---|---|---|---|---|--------------------------------|---|---|
| 計画の名称 | 水源の里の清流を未来へ引き継ぐ水環境づくり（防災・安全） | | | | | | | | | | | | | |
| 計画の期間 | 令和02年度 ～ 令和06年度（5年間） | | | | | | | | | | | 重点配分対象の該当 | | |
| 交付対象 | 真庭市 | | | | | | | | | | | | | |
| 計画の目標 | ストックマネジメント計画に基づき、効率良く改築更新を進め、安全・安心な水環境を創造する。 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 全体事業費（百万円） | 合計（A + B + C + D） | | 779 | A | 779 | 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 | 中間目標値 | 最終目標値 |
| | | R2当初 | R4末 | R6末 |
| 1 | 下水処理場の耐震化率を0%（R2）から50%（R6）に向上する。 | | | |
| | 地震対策施設（下水処理場）整備率 耐震化実施箇所数（計画期間内）÷ 耐震化が必要な箇所数（計画期間内）× 100 | 0% | 0% | 50% |
| 2 | 長寿命化対策（改築・更新）整備率を0%（R2）から75%（R6）に向上する。 | | | |
| | 長寿命化対策施設（下水処理場）整備率 長寿命化実施箇所数（計画期間内）÷ 長寿命化が必要な箇所数（計画期間内）× 100 | 0% | 50% | 75% |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|
| 備考等 | 個別施設計画を含む | - | 国土強靱化を含む | ○ | 定住自立圏を含む | - | 連携中枢都市圏を含む | - | 流域水循環計画を含む | - | 地域再生計画を含む | - |
| 要耐震化施設 2施設（R2～R6）耐震化対策実施施設 1施設 要長寿命化対策施設 4施設（R2～R6）長寿命化対策実施施設 3施設 | | | | | | | | | | | | |

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 （事業箇所） | 事業内容 （延長・面積等） | 市区町村名 / 港湾・地区名 | 事業実施期間（年度） | | | | | 全体事業費 （百万円） | 費用 便益比 | 個別施設計画 策定状況 |
|----------|---------|----------------------|----------|----------|----------|-----|-----------|------|--------------------------|--------------------------------|-------------------|------------|--|--|--|--|----------------|-----------|----------------|
| | | 一体的に実施することにより期待される効果 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水道・下水道事業 | A07-001 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（久世浄 化センター） | 長寿命化対策実施設計委託（ 水処理施設・汚泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 13 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（低率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-002 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（久世浄 化センター） | 長寿命化対策工事（水処理施 設・汚泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 293 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（高率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-003 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（久世浄 化センター） | 長寿命化対策工事（水処理施 設・汚泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 27 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（低率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-004 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（蒜山第 2 浄化センター） | 長寿命化対策実施設計委託（ 水処理施設・汚泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 14 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（低率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-005 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（蒜山第 2 浄化センター） | 長寿命化対策工事（水処理施 設・汚泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 258 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（高率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-006 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（蒜山第 2 浄化センター） | 長寿命化対策工事（水処理施 設・汚泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 25 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（低率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 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 （事業箇所） | 事業内容 （延長・面積等） | 市区町村名 / 港湾・地区名 | 事業実施期間（年度） | | | | | 全体事業費 （百万円） | 費用 便益比 | 個別施設計画 策定状況 |
| | | 一体的に実施することにより期待される効果 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水道・下水道事業 | A07-007 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（中和浄 化センター） | 長寿命化対策・耐震化対策実 施設計委託（水処理施設・汚 泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 32 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（低率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-008 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | - | - | 内水浸水リスクマネジメ ント推進事業 | 内水浸水想定区域図作成（調 査・設計等） | 真庭市 | | | | | | 30 | | - |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-009 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | - | - | 長寿命化対策事業（久世 勝山処理区他） | ストックマネジメント計画策 定 | 真庭市 | | | | | | 36 | | - |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（低率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-010 | 下水道 | 一般 | 真庭市 | 直接 | - | 終末処 理場 | 改築 | 老朽化対策事業（蒜山浄 化センター） | 長寿命化対策・耐震化対策実 施設計委託（水処理施設・汚 泥処理施設） | 真庭市 | | | | | | 51 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ストックマネジメント（低率） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 小計 | | | | | | 779 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 合計 | | | | | | 779 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|-------------------------------------|
| 事後評価 | |
| 事後評価の実施体制、実施時期 | |
| 事後評価の実施体制 | 事後評価の実施時期 |
| 真庭市 建設部 上下水道課が実施 | 令和7年3月 |
| | 公表の方法 |
| | 真庭市のホームページにて公表 |
| 事業効果の発現状況 | |
| 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況 | 長寿命化対策が完了した施設は、安全・安心な水環境の創造に寄与している。 |
| 定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述） | |
| 特記事項（今後の方針等） | |
| ・ 物価上昇や社会情勢を考慮したストックマネジメント計画の見直しを適宜行い、施設の耐震化及び長寿命化の推進を図る | |

| 目標値の達成状況 | | | |
|----------|---|-----|---------------------------------|
| 番号 | 指標（略称） | | |
| | 目標値 / 実績値 | | 目標値と実績値に差が出た要因 |
| 1 | 耐震化実施箇所数（計画期間内）÷ 耐震化が必要な個所数（計画期間内）× 100 | | |
| | 最 終 目標値 | 50% | 労務費、資材価格高騰および入手難により目標達成が困難となった。 |
| | 最 終 実績値 | 0% | |
| 2 | 長寿命化実施箇所数（計画期間内）÷ 長寿命化が必要な個所数（計画期間内）× 100 | | |
| | 最 終 目標値 | 75% | 労務費、資材価格高騰および入手難により目標達成が困難となった。 |
| | 最 終 実績値 | 25% | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |