

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和05年12月07日

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|-------|---|-------|---|---|---|-----|---|---|-------------------------|------|---|
| 計画の名称 | 快適で潤いのある市民生活を支援する下水道及び河川等の整備（防災・安全）（重点計画） | | | | | | | | | | | | |
| 計画の期間 | 令和03年度～令和06年度（4年間） | | | | | | | | | | 重点配分対象の該当 | ○ | |
| 交付対象 | 久留米市 | | | | | | | | | | | | |
| 計画の目標 | 集中豪雨の多発や都市化の進展に伴う被害リスクの増大に対し、流域が一体となって総合的な浸水対策を実施することにより、安心できる都市機能の確保、個人財産の保護を目的とする。 下水道施設の耐震化や耐水化を図ることで、安全・安心・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） | 4,516 | A | 4,072 | B | 0 | C | 444 | D | 0 | 効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D) | 9.83 | % |

| 番号 | 計画的成果目標（定量的指標） | 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 |
| | | （R3当初） | | （R6末） |
| 1 | 都市浸水対策達成率（％）を38％（R3当初）から60％（R6末）に向上させる。 | | | |
| | 都市浸水対策達成率 （浸水対策完了済み区域の面積(ha)） / （浸水対策を実施すべき区域の面積(ha)） | 38% | % | 60% |
| 2 | 下水道施設における地震対策実施率（％）を59％（R3当初）から81％（R6末）に向上させる。 | | | |
| | 下水道施設における地震対策実施率 （耐震化済み施設数(個所)） / （耐震化すべき施設数(個所)） | 59% | % | 81% |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|---|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|-----------|---|---------------|---|
| 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 | - | 避難確保計画の策定 | × | 避難行動要支援者名簿の提供 | ○ |
| 当初現況値（R2年度末データ） 最終目標値（R6年度末データ） | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 |
|----------------------|---------|------------|------|------|------|------|--------|-----|--------------------|------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | R03 | R04 | R05 | R06 | R07 | | | |
| 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 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 管渠(雨水) | 新設 | 筒川流域浸水対策 | 貯留施設,雨水管渠等 | 久留米市 | | | | | | 303 | - | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-002 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 管渠(雨水) | 新設 | 下弓削川流域浸水対策 | 貯留施設,雨水管渠等 | 久留米市 | | | | | | 162 | - | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-003 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 管渠(雨水) | 新設 | 池町・金丸川流域浸水対策 | 幹線排水路整備 | 久留米市 | | | | | | 546 | - | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-004 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 間接 | 個人等 | 管渠(雨水) | - | 設置補助(下水道区域全域) | 雨水流出抑制施設 N=154件 | 久留米市 | | | | | | 10 | - | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-005 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | ポンプ場 | 改築 | 篠山排水機場耐震化対策 | 篠山排水機場耐震化 | 久留米市 | | | | | | 679 | 策定済 | |
| | | 総合地震対策 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-006 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | ポンプ場 | 改築 | 篠山排水機場改築 | 雨水ポンプ設備等改築 | 久留米市 | | | | | | 269 | 策定済 | |
| | | ストックマネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 |
|----------------------|---------|--------|------|------|------|------|--------|-----|---------------------|------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | R03 | R04 | R05 | R06 | R07 | | | |
| 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 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 中央浄化センター水処理施設耐震化対策 | 水処理施設耐震化 | 久留米市 | | | | | | 412 | | 策定済 |
| | | 総合地震対策 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-008 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 中央浄化センター汚泥処理施設耐震化対策 | 汚泥処理施設耐震化 | 久留米市 | | | | | | 126 | | 策定済 |
| | | 総合地震対策 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-009 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 南部浄化センター水処理施設耐震化対策 | 水処理施設耐震化 | 久留米市 | | | | | | 947 | | 策定済 |
| | | 総合地震対策 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-010 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 南部浄化センター汚泥処理施設耐震化対策 | 汚泥処理施設耐震化 | 久留米市 | | | | | | 202 | | 策定済 |
| | | 総合地震対策 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-011 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 管渠(汚水) | 新設 | マンホールトイレ整備(下水道区域全域) | 4箇所 | 久留米市 | | | | | | 40 | | 策定済 |
| | | 総合地震対策 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-012 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 耐水化計画策定(下水道区域全域) | 計画策定 | 久留米市 | | | | | | 70 | | - |
| | | 総合地震対策 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 |
|----------------------|---------|------|------|------|------|------|-------|-----|--------------------|------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | R03 | R04 | R05 | R06 | R07 | | | |
| 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 | A07-013 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 中央浄化センター施設浸水対策 | 中央浄化センター耐水化 | 久留米市 | | | | | | 189 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-014 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 南部浄化センター施設浸水対策 | 南部浄化センター耐水化 | 久留米市 | | | | | | 20 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-015 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | 終末処理場 | 改築 | 田主丸浄化センター施設浸水対策 | 田主丸浄化センター耐水化 | 久留米市 | | | | | | 20 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-016 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | ポンプ場 | 改築 | ポンプ場施設浸水対策 | ポンプ場耐水化 | 久留米市 | | | | | | 47 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-017 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | ポンプ場 | 改築 | 篠山排水機場施設浸水対策 | 篠山排水機場耐水化 | 久留米市 | | | | | | 30 | | 策定済 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 小計 | | | | | 4,072 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 合計 | | | | | 4,072 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

C 効果促進事業

| 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 |
|---|--|------|------|------|------|------|-----|----------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | R03 | R04 | R05 | R06 | R07 | | | |
| 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 | C07-001 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | - | - | 防災放送施設整備（下水道区域全域） | 防災放送施設整備 | 久留米市 | | | | | | 0 | - | |
| | 雨水事業のハード対策とともに、防災放送の設備を整備することにより、災害に対する地元への周知を确实なものにする。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C07-002 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | - | - | 防災訓練実施支援(下水道区域全域) | 会場設営等委託 | 久留米市 | | | | | | 8 | - | |
| | 雨水事業のハード対策とともに、災害発生時に避難するための自助・公助・協働能力を向上させるため、定期的に水防・防災訓練を実施し、市民の意識向上を図る。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C07-003 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | - | - | マンホールトイレ施設整備（下水道区域全域） | 災害時応急復旧資機材の整備 | 久留米市 | | | | | | 22 | - | |
| 耐震化事業のハード対策（マンホールトイレ下部施設建設）と一体に整備することにより、被災地の衛生対策や被災者の心身の健康確保が図られる。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C07-004 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | - | - | 内水ハザードマップ整備(下水道区域全域) | 内水ハザードマップ作成業務 | 久留米市 | | | | | | 400 | - | | |
| 雨水事業のハード対策とともに整備することにより、浸水・避難場所等の情報の周知を図り、円滑かつ迅速な避難体制を構築する。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C07-005 | 下水道 | 一般 | 久留米市 | 直接 | 久留米市 | - | - | 施設浸水対策(下水道区域全域) | 水防資機材等の整備 | 久留米市 | | | | | | 14 | - | | |
| 耐水化事業のハード対策とともに整備することにより、施設の浸水対策を确实なものとする。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 小計 | | | | | 444 | | | |
| | | | | | | | | | | | 合計 | | | | | 444 | | | |

交付金の執行状況

(単位：百万円)

| | R03 | R04 | R05 | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|-----|---------------------------------------|--|--|
| 配分額 (a) | 153 | 59 | 188 | | |
| 計画別流用増 減額 (b) | 0 | 0 | 0 | | |
| 交付額 (c=a+b) | 153 | 59 | 188 | | |
| 前年度からの繰越額 (d) | 0 | 66 | 7 | | |
| 支払済額 (e) | 87 | 118 | 102 | | |
| 翌年度繰越額 (f) | 66 | 7 | 93 | | |
| うち未契約繰越額(g) | 66 | 7 | 93 | | |
| 不用額 (h = c+d-e-f) | 0 | 0 | 0 | | |
| 未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))% | 43.13 | 5.6 | 47.69 | | |
| 未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由 | 令和3年度1次補正交付決定日以降で、発注事務行う期間が確保できなかったため | | 令和5年度1次補正交付決定日以降で、発注事務行う期間が確保できなかったため | | |