

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和04年01月14日

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|--------------------------------|-------|---|-------|---|---|---|---|---|---|-----------------------|-----|
| 計画の名称 | 防災の街づくりを目指す所沢市の下水道<第2期>(防災・安全) | | | | | | | | | | | |
| 計画の期間 | 平成30年度 ~ 令和04年度 (5年間) | | | | | | | | | | 重点配分対象の該当 | |
| 交付対象 | 所沢市 | | | | | | | | | | | |
| 計画の目標 | 地震対策、改築更新を進め、防災に強い下水道を目指す。 | | | | | | | | | | | |
| 全体事業費(百万円) | 合計(A+B+C+D) | 1,496 | A | 1,496 | 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 |
| | | H30当初 | R2末 | R4末 |
| 1 | 下水道総合地震対策計画(中期計画)に基づく耐震対策により、下水道(管渠)としての機能が確保できている割合(機能確保率)を0%(H30当初)から100%(R4末)に上昇させる。 下水道総合地震対策計画(中期計画)に基づく耐震対策実施率(管渠) 耐震対策実施済みの管渠の延長(km)/耐震化が必要な管渠の延長0.5(km) | 0% | 55% | 100% |
| 2 | 下水道総合地震対策計画(中期計画)に基づく耐震対策により、下水道(マンホール)としての機能が確保できている割合(機能確保率)を0%(H30当初)から100%(R4末)に上昇させる。 下水道総合地震対策計画(中期計画)に基づく耐震対策実施率(マンホール) 耐震対策実施済みのマンホール数(箇所)/耐震化が必要なマンホール数25(箇所) | 0% | 53% | 100% |
| 3 | 下水道総合地震対策計画(中期計画)に基づく耐震対策により、下水道(雨水貯留施設)としての機能が確保できている割合(機能確保率)を0%(H30当初)から100%(R4末)に上昇させる。 下水道総合地震対策計画(中期計画)に基づく耐震対策実施率(雨水貯留施設) 耐震対策実施済みの雨水貯留施設数(箇所)/耐震化が必要な雨水貯留施設数6(箇所) | 0% | 0% | 100% |
| 4 | 重要な幹線の耐震診断実施率を39%(H30当初)から50%(R4末)に増加させる。 重要な幹線の耐震診断実施率 耐震診断実施済みの重要な幹線の延長(km)/耐震診断が必要な重要な幹線の延長121(km) | 39% | 50% | 50% |
| 5 | 下水道ストックマネジメント計画(H31~R5)に基づく調査実施率(管渠)を0%(H30当初)から100%(R4末)に増加させる。 下水道ストックマネジメント計画(H31~R5)に基づく調査実施率(管渠) 調査実施済みの管渠延長(km)/調査が必要な管渠の延長120(km) | 0% | 50% | 100% |
| 6 | ストックマネジメント導入により、約15億円/年コスト縮減効果を図る。 下水道ストックマネジメント計画(H31~R5)に基づく改築実施率(管渠) 改築実施済みの管渠延長(m)/改築が必要な管渠の延長930(m) | 0% | 33% | 100% |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------|-----------------------|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|
| 備考等 | 個別施設計画を含む | <input type="radio"/> | 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 | - |
|-----|-----------|-----------------------|----------|---|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|

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 | |
|----------------------|----------------------------|------|------|------|------|-----|--------|-----|-------------------------|------------------|-------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|--|
| | | | | | | | | | | | | H30 | H31 | R02 | R03 | R04 | | | | |
| 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 | 所沢市 | 直接 | 所沢市 | 管渠（雨水） | 改築 | 下水道総合地震対策事業（耐震診断・耐震化工事） | 耐震診断及び耐震化工事 | 所沢市 | | | | | | 959 | | 策定済 | |
| | 総合地震対策、種別1：管渠（雨水・合流）を含む | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-002 | 下水道 | 一般 | 所沢市 | 直接 | 所沢市 | 管渠（汚水） | 改築 | 下水道総合地震対策事業（計画策定・長期計画） | 計画策定（長期計画） | 所沢市 | | | | | | 14 | | - | |
| | 種別1：管渠（雨水・合流）を含む | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-003 | 下水道 | 一般 | 所沢市 | 直接 | 所沢市 | 管渠（汚水） | 改築 | 下水道ストックマネジメント計画（調査） | 調査 | 所沢市 | | | | | | 240 | | 策定済 | |
| | ストックマネジメント計画、種別1：管渠（合流）を含む | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-004 | 下水道 | 一般 | 所沢市 | 直接 | 所沢市 | 管渠（合流） | 改築 | 下水道ストックマネジメント計画（改築） | 改築 | 所沢市 | | | | | | 283 | | 策定済 | |
| | ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 小計 | | | | | | 1,496 | | | |
| | | | | | | | | | | | 合計 | | | | | | 1,496 | | | |