

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年12月24日

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------|---------------------------------------|-------|---|-------|---|---|---|---|---|---|-----------------------|---|---|
| 計画の名称 | 八戸市の下水道における防災・安全対策の実現 | | | | | | | | | | | | |
| 計画の期間 | 令和03年度 ~ 令和07年度 (5年間) | | | | | | | | | | 重点配分対象の該当 | | |
| 交付対象 | 八戸市 | | | | | | | | | | | | |
| 計画の目標 | 下水道整備を行い、安全・安心で快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。 | | | | | | | | | | | | |
| 全体事業費(百万円) | 合計(A+B+C+D) | 8,220 | A | 8,220 | 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 R3当初 | 中間目標値 R5末 | 最終目標値 R7末 |
| 1 | 下水道による都市浸水対策達成率を44.3%(R3当初)から44.7%(R7末)に増加させる。 下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積(ha)/浸水対策を実施すべき面積(ha) | 44% | 45% | 45% |
| 2 | - (1) 尻内雨水ポンプ場周辺地区の下水道による都市浸水対策達成率を4.9%(R3当初)から8.2%(R7末)に増加させる。 - (1) 尻内雨水ポンプ場周辺地区の下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積(ha)/浸水対策を実施すべき面積(ha) | 5% | 8% | 8% |
| 3 | 東部終末処理場とポンプ場の長寿命化について工事達成率を0.0%(R3当初)から50.0%(R7末)に増加させる。 東部終末処理場、ポンプ場の長寿命化工事達成率 下水道ストックマネジメント計画に基づき改築を実施した設備数(箇所)/下水道ストックマネジメント計画に基づき改築を実施すべき設備数(箇所) | 0% | 25% | 50% |
| 4 | 東部終末処理場の沈砂池について、設備の改築に併せて耐震化を図る。 東部終末処理場沈砂池の耐震化工事達成率 耐震化を実施した設備数(箇所)/耐震化を実施すべき設備数(箇所) | 0% | 100% | 100% |
| 5 | 東部終末処理場とポンプ場の耐水化について工事達成率を0.0%(R3当初)から50.0%(R7末)に増加させる。 東部終末処理場、ポンプ場の耐水化工事達成率 耐水化を実施した設備数(箇所)/耐水化を実施すべき設備数(箇所) | 0% | 25% | 50% |
| | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|---|------------|---|------------|---|-----------|---|
| 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="radio"/> | 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 | |
|-----------------------------|--|------|------|------|------|-----|--------|-----|-----------------------|---------------------|------------------|------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|----------------|--|
| | | | | | | | | | | | | 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 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 終末処理場 | 改築 | 東部終末処理場の長寿命化 | 東部終末処理場の機械・電気設備等の改築 | 八戸市 | | | | | | 4,292 | | 策定済 | |
| | 個別施設計画：八戸市公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-002 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 終末処理場 | 新設 | 東部終末処理場の耐震化 | 東部終末処理場の耐震補強等 | 八戸市 | | | | | | 60 | | - | |
| | 個別施設計画：八戸市公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-003 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | ポンプ場 | 改築 | ポンプ場の長寿命化 | 機械・電気設備等の改築 | 八戸市 | | | | | | 1,286 | | 策定済 | |
| | 個別施設計画：八戸市公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-004 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | - | 改築 | 東部処理区幹線及び枝線管きよ | 管きよの改築 | 八戸市 | | | | | | 200 | | 策定済 | |
| | 種別1* = 管渠(汚水)、管渠(雨水)、管渠(合流) 個別施設計画：公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-005 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | - | - | 東部処理区調査・設計等 | 管きよ調査・設計(長寿命化)等 | 八戸市 | | | | | | 230 | | 策定済 | |
| | 種別1* = 管渠(汚水)、管渠(雨水)、管渠(合流) 種別2* = 全種 個別施設計画：公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-006 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 管渠(雨水) | 新設 | 土橋川右岸第一排水区ほか幹線及び枝線管きよ | 雨水管きよ等 L=500m | 八戸市 | | | | | | 330 | | - | |
| | 個別施設計画：八戸市公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 個別施設計画：八戸市公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 個別施設計画：八戸市公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 終末処理場 | 新設 | 東部終末処理場の耐水化 | 処理場施設の耐水化 | 八戸市 | | | | | | 503 | - | |
| | A07-008 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | ポンプ場 | 新設 | ポンプ場の耐水化 | 汚水中継ポンプ場、雨水ポンプ場の耐水化 | 八戸市 | | | | | | 180 | - | |
| | A07-009 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 管渠(汚水) | 新設 | 東部処理区幹線及び枝線管きよ | 汚水管 100~200mm L=1,000m | 八戸市 | | | | | | 150 | - | |
| | A07-010 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 終末処理場 | 改築 | 東部終末処理場の防食対策 | 沈砂池等の防食対策 | 八戸市 | | | | | | 270 | - | |
| | A07-011 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 管渠(雨水) | 新設 | 馬淵川左岸第五排水区幹線及び枝線管きよ | 雨水管きよ 700×700mm等 L=160m | 八戸市 | | | | | | 50 | - | |
| | A07-012 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 管渠(雨水) | 新設 | 八戸市駅西地区幹線及び枝線管きよ | 雨水管きよ 1,000×1,000mm等 L=300m | 八戸市 | | | | | | 135 | - | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | - | 改築 | 馬淵川処理区幹線及び枝線管きよ | 管きよの改築 | 八戸市 | | | | | | 100 | | 策定済 | | |
| | 種別1* = 管渠(汚水)、管渠(雨水)、管渠(合流) 個別施設計画: 公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-014 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | - | - | 馬淵川処理区調査・設計等 | 管きよ調査・設計(長寿命化)等 | 八戸市 | | | | | | 110 | | 策定済 | | |
| | 種別1* = 管渠(汚水)、管渠(雨水)、管渠(合流) 種別2* = 全種 個別施設計画: 公共下水道ストックマネジメント計画 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A07-015 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | ポンプ場 | 新設 | ポンプ場の耐水化 | 雨水ポンプ場の耐水化 | 八戸市 | | | | | | 174 | | - | | |
| | A07-016 | 下水道 | 一般 | 八戸市 | 直接 | 八戸市 | 管渠(汚水) | 新設 | 馬淵川処理区幹線及び枝線管きよ | 汚水管 100~200mm L=1,000m | 八戸市 | | | | | | 150 | | - | | |
| | | | | | | | | | | | | 小計 | | | | | | 8,220 | | | |
| | | | | | | | | | | | | 合計 | | | | | | | 8,220 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |