

社会資本総合整備計画 事後評価書

平成 29 年 2 月 28 日

| | | | |
|-------|--|------|-----|
| 計画の名称 | 松戸市における安全安心で快適な都市環境の創出 | | |
| 計画の期間 | 平成23年度 ~ 平成27年度 (5年間) | 交付対象 | 松戸市 |
| 計画の目標 | 下水道未普及地区の解消を実施することにより、安全で快適な都市環境を創出する。 | | |

下水処理人口普及率を81.2% (H23) から85.4% (H27) に増加させる。

| 計画の成果目標 (定量的指標) | 下水処理人口普及率 下水道を利用できる人口(人) / 行政人口 (人) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------|-------|----------------|--|--|----|-------|-------|-------|---------|--------|--------|--|-------|-------|-------|--|
| 定量的指標の定義及び算定式 | <table border="1"> <tr> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="3">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値</th> <th>中間目標値</th> <th>最終目標値</th> </tr> <tr> <th>(H23当初)</th> <th>(H25末)</th> <th>(H27末)</th> </tr> <tr> <td></td> <td>81.2%</td> <td>83.8%</td> <td>85.4%</td> <td></td> </tr> </table> | | | 定量的指標の現況値及び目標値 | | | 備考 | 当初現況値 | 中間目標値 | 最終目標値 | (H23当初) | (H25末) | (H27末) | | 81.2% | 83.8% | 85.4% | |
| 定量的指標の現況値及び目標値 | | | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 当初現況値 | 中間目標値 | 最終目標値 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (H23当初) | (H25末) | (H27末) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 81.2% | 83.8% | 85.4% | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|------------|----------------------|---|----------------------|---|--------------|---|------------------|---------------------------|---------------|
| 全体事業費 | 合計 (A+B+C) | 5,426百万円 4,977百万円 | A | 4,834百万円 4,681百万円 | B | 0百万円 0百万円 | C | 592百万円 296百万円 | 効果促進事業費の割合 C / (A+B+C) | 10.9% 5.9% |
|-------|------------|----------------------|---|----------------------|---|--------------|---|------------------|---------------------------|---------------|

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 |
| ・松戸市建設部公共事業の事後評価実施要綱及び下水道事業の事後評価実施要綱細目に基づき、松戸市建設部において事後評価を実施。 | 平成29年2月 公表の方法 松戸市ホームページに公表 |

1. 交付対象事業の進捗状況

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|
| 交付対象事業 | | | | | | | | | | | | | 上段：計画 | 下段：実施 |
|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|

| 番号 | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接間接 | 事業者 | 事業及び施設種別 | 省略工種 | 要素となる事業名 (事業箇所) | 事業内容 (延長・面積等) | 市町村名 | 事業実施期間 (年度) | | | | | 全体事業費 (百万円) | 備考 |
|----------|------|------|------|------|-----|----------|------|-----------------|------------------------------|------|-------------|-----|-----|-----|-----|-------------|-------|
| | | | | | | | | | | | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | | |
| 江戸川左岸処理区 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A1-1-1 | 下水道 | 一般 | 松戸市 | 直接 | - | 汚水 | 新設 | 長津汚水幹線整備事業 | 汚水管 φ 250~300mm L=240m | 松戸市 | | | | | | 30 | 25 |
| A1-1-2 | 下水道 | 一般 | 松戸市 | 直接 | - | 汚水 | 新設 | 稔台・松飛台汚水幹線整備事業 | 汚水管 φ 400~500mm L=1,300m | 松戸市 | | | | | | 430 | 435 |
| A1-1-3 | 下水道 | 一般 | 松戸市 | 直接 | - | 汚水 | 新設 | 稔台・串崎新田汚水幹線整備事業 | 汚水管 φ 200~350mm L=1,200m | 松戸市 | | | | | | 410 | 342 |
| A1-1-4 | 下水道 | 一般 | 松戸市 | 直接 | - | 汚水 | 新設 | 江戸川左岸処理区枝線整備事業 | 汚水管 φ 200~250mm L=36,300m | 松戸市 | | | | | | 3,904 | 3,859 |
| 手賀沼処理区 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A1-2-1 | 下水道 | 一般 | 松戸市 | 直接 | - | 汚水 | 新設 | 手賀沼処理区枝線整備工事 | 汚水管 φ 200mm L=700m | 松戸市 | | | | | | 60 | 20 |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | | 4,834 | 4,681 |

| B 関連社会資本整備事業 | | | | | | | | | | | | | 上段：計画 | 下段：実施 | | | |
|--------------|------|------|------|------|-----|------|----------|---------------|----------------|-------------|--|--|-------|-------|-------------|----|--|
| 番号 | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接間接 | 事業者 | 省略工種 | 要素となる事業名 | 事業内容 (延長・面積等) | 市町村名 港湾・地区名 | 事業実施期間 (年度) | | | | | 全体事業費 (百万円) | 備考 | |
| なし | なし | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 番号 | 一体的に実施することにより期待される効果 | | | | | | | | | | | | | | | 備考 |
|----|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|

| C 効果促進事業 | | | | | | | | | | | 上段：計画 | | | | | 下段：実施 | |
|----------|--|------|------|------|-----|------|----------------|-------------------------|----------------|------------|-------|-----|-----|-----|----------------|-------|--|
| 番号 | 事業種別 | 地域種別 | 交付対象 | 直接間接 | 事業者 | 省略工種 | 要素となる事業名 | 事業内容 | 市町村名 港湾・地区名 | 事業実施期間（年度） | | | | | 金体事業費 （百万円） | 備考 | |
| | | | | | | | | | | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | | | |
| 江戸川左岸処理区 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C-1-1 | 下水道 | 一般 | 松戸市 | 直接 | - | 新設 | 江戸川左岸処理区枝線整備事業 | 汚水管 φ 200mm L=5,700m | 松戸市 | | | | | | 580 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 291 | | |
| 手賀沼処理区 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C-2-1 | 下水道 | 一般 | 松戸市 | 直接 | - | 新設 | 手賀沼処理区枝線整備事業 | 汚水管 φ 200mm L=100m | 松戸市 | | | | | | 12 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | |
| | | | | | | | | | | | 合計 | | | | | 592 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 296 | |
| 番号 | 一体的に実施することにより期待される効果 | | | | | | | | | | | | | | 備考 | | |
| C-1-1 | 基幹事業である主要な管渠と接続する枝線整備を一体的に行うことにより、未普及地区の早期解消を図る。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C-2-1 | 基幹事業である主要な管渠と接続する枝線整備を一体的に行うことにより、未普及地区の早期解消を図る。 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況 | | | | | | | | | | |
|---|--|---|-------|-------|----------------|---|--|--|--|--|
| I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況 | | ・ 幹線及び枝線の整備を進めることにより、衛生的で快適な生活環境を整えることができた。 | | | | | | | | |
| II 定量的指標の達成状況 | | 指標（下水道処理人口普及率） | 最終目標値 | 85.4% | 目標値と実績値に差が出た要因 | 目標値と実績値の差異は、整備計画策定時に推定したH27行政人口（479,800人）に比べ、実際の行政人口（490,773人）が増加（増10,973人）したことによるもの。実績として、最終目標策定時の下水道を利用できる人口（409,542人）より、最終実績（413,636人）は上回る（増4,094人）結果となっている。 | | | | |
| III 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） | | ・ 市内全域の水洗化率も「下水道を利用できる人口（人）」増加とともに増加している。 | | | | | | | | |
| 3. 特記事項（今後の方針等） | | | | | | | | | | |
| ・ 江戸川左岸処理区における汚水幹線整備及び枝線整備を行い、下水道未普及地区の解消を推進していく。 | | | | | | | | | | |