

生活基盤施設耐震化等事業計画

令和 年 月 日

| 計画の名称 | 島根県浜田市における水道事業基盤の強化推進及び水道施設の強靱化推進 | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------|-------------|------------------|---------------------------|--------------------|------------------|------------------|---|----|-----------|------------|------------|----|
| 計画の期間 | 平成28年度 ～ 令和2年度 (5年間) | | | | 交付対象 | 浜田市 | | | | | | | | |
| 計画の目標 | 浜田市水道事業において、老朽管路の更新により災害に強いまちづくりを図る。 災害拠点病院等の重要給水施設への耐震管路の割合向上 | | | | | | | | | | | | | |
| 計画の成果目標 (定量的指標) | 浜田市における管路の耐震適合率の向上 (H28年度末: 3.6% → R2年度末: 28.3%) 浜田市金城地区における水道施設 (配水池、浄水場、ポンプ場等) の耐震適合率の向上 (H28年度末: 60.2% → H29年度末: 62.5%) 浜田市管内における病院等重要施設への配水管の耐震化の向上 (H28年度末: 10.7% → R2年度末: 13.8%) | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | 備考 | | | | | | | |
| | | | | | | 当初現況値 (H29年度当初) | 中間目標値 (30年度末) | 最終目標値 (R2年度末) | | | | | | |
| 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路/管路総延長 | | | | | | 3.6 | 27.7 | 28.3 | 耐震適合率 (H28) = 41,955/1,165,415 = 3.6% 耐震適合率 (H30) = 323,742/1,165,415 = 27.7% 耐震適合率 (R2) = 330,742/1,165,415 = 28.3% 重要給水施設配水管耐震適合率 (H28) = 35,406/330,000 = 10.7% 重要給水施設配水管耐震適合率 (H30) = 42,248/330,000 = 12.8% 重要給水施設配水管耐震適合率 (R2) = 45,748/330,000 = 13.8% 耐震適合率 (施設) = 86/197 = 43.6% | | | | | |
| 重要給水施設配水管耐震適合率 (%) : 重要給水施設配水管のうち耐震管路/重要給水施設配水管総延長 | | | | | | 10.7 | 12.8 | 13.8 | | | | | | |
| 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある施設/施設総数 | | | | | | 60.2 | 62.5 | 62.5 | | | | | | |
| 全体事業費 (A+B+C) | 2,885,152千円 | A | 2,885,152千円 | B | 千円 | C | 千円 | | | | | | | |
| 全体交付額 (A+B+C) | 739,890千円 | A | 739,890千円 | B | 千円 | C | 千円 | | | | | | | |
| 交付対象事業 | | | | | | | | | | | | | | |
| A 水道施設等耐震化事業 | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 事業種別 | 地域種別 | 事業主体 | 事業名 | 事業内容 | 市町村名 | 事業実施期間 (年度) | | | | | 全体事業費 (千円) | 全体交付額 (千円) | 備考 |
| | | | | | | | H28 | H29 | H30 | R1 | R2 | | | |
| | 水道 | 一般 | 浜田市 | 金城統合整備事業 | 連絡管整備・浄水場統合 | 浜田市 | | | | | | 949,404 | 185,724 | |
| | 水道 | 一般 | 浜田市水道 | 浜田市重要給水施設配水管耐震事業 | 更新管路延長 8.0km (DCIP, HPPE) | 浜田市 | | | | | | 967,874 | 237,500 | |
| | 水道 | 一般 | 浜田市水道 | 浜田市水道管路緊急改善事業 | 更新管路延長 8.0km (DCIP, HPPE) | 浜田市 | | | | | | 967,874 | 316,666 | |
| 合計 | | | | | | | | | | | 2,885,152 | 739,890 | | |
| B 水道事業運営基盤強化推進等事業 | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 事業種別 | 地域種別 | 事業主体 | 事業名 | 事業内容 | 市町村名 | 事業実施期間 (年度) | | | | | 全体事業費 (千円) | 全体交付額 (千円) | 備考 |
| | | | | | | | H28 | H29 | H30 | R1 | R2 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | |
| C 官民連携等基盤強化支援事業 | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 事業種別 | 地域種別 | 事業者 | 事業名 | 事業内容 | 市町村名 | 事業実施期間 (年度) | | | | | 全体事業費 (千円) | 全体交付額 (千円) | 備考 |
| | | | | | | | H28 | H29 | H30 | R1 | R2 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | |