

Ⅱ 主要工事

1 建設改良工事の概況（1件5,000万円以上、税込）

（1）施設改良事業

（単位 円）

| 工事番号 | 工事名 | 施行内容 | 工事費 | 工期 |
|-------|--------------------------------------|----------------|------------|---------------------|
| 11410 | 中央区下通2丁目新代 継橋北側φ500耗配水管 管布設替工事 | φ500耗 L=170.2m | 64,528,846 | H24.8.22 H25.2.5 |

（2）水道施設整備事業

（単位 円）

| 工事番号 | 工事名 | 施行内容 | 工事費 | 工期 |
|------------|---|--|-------------|-----------------------|
| 27 (繰越) | 九品寺6丁目から白山2 丁目間φ600耗配水管 布設工事(1工区) | 配水管布設工 [DNSE]φ600耗 ΣL=644m [DNSE]φ400耗 ΣL=8m 他 | 177,101,324 | H24.4.24 H25.3.13 |
| 28 (繰越) | 池田2丁目20番付近φ 300・150・100耗配水管 布設替工事 | 配水管布設替工 [DNSE]φ300耗 ΣL=439m [DNSE]φ150耗 ΣL=538m 他 | 84,060,709 | H23.11.10 H24.7.25 |
| 42 (繰越) | 河内町河内(河内小学 校・葛山配水池間)φ 150耗配水管布設替工 事(2工区) | 配水管布設替工 [DNSE]φ150耗 ΣL=795m 橋梁添架工 [ステンレス鋼管]150A ΣL=22m 他 | 62,877,540 | H24.4.24 H25.1.31 |
| 45 (繰越) | 清水亀井町(八景水谷 送水場から亀井送水場 間)φ500耗送水管布設 替工事 | 送水管布設替工 さや管布設φ1000耗 ΣL=767m 挿入管DNSEφ500耗 ΣL=768m 他 | 722,907,583 | H23.3.31 H24.11.15 |
| 46 (繰越) | 水源1丁目(健軍配水 場)φ1350・900耗配水 管布設替工事 | 配水管布設替工 [DNSE]φ1350耗 ΣL=71m [DNSE]φ900耗 ΣL=233m 他 | 145,378,800 | H24.4.24 H25.3.14 |
| 47 (繰越) | 東区水源1丁目(泉ヶ丘 小学校東側)φ900耗配 水管布設替工事 | 配水管布設替工 [DNSE]φ900耗 ΣL=276m 他 | 103,632,587 | H24.8.1 H25.3.15 |
| 50 (繰越) | 麻生田送水場場内配管 工事 | φ600耗ヘッド管布設工 [DNSE]φ600耗 ΣL=24m φ500耗送水管布設工 [DNSE]φ500耗 ΣL=52m 他 | 89,274,034 | H23.10.5 H24.5.15 |
| 57 (繰越) | 麻生田送水場電気設備 更新工事 | 機器類据付工・各種機能増設工 移設工・各種試験工・配線工 空調機設置工・土木工 他 | 480,578,700 | H23.7.14 H24.5.15 |
| 58 (繰越) | 麻生田送水場機械設備 更新工事 | 各機器類据付工・配管布設工 冷房設備・換気設備 | 118,462,050 | H23.6.23 H24.5.15 |

| 工事番号 | 工事名 | 施行内容 | 工事費 | 工期 |
|------------|---------------------|--|-------------|----------------------|
| 59 (繰越) | 秋田配水場取水1系監視制御設備更新工事 | 機器類据付工・配線工 機器類撤去工・電線撤去工 機能増設工・産廃処分工 (中間処分) | 65,100,000 | H24.1.13 H24.8.31 |
| 1401 | 麻生田送水場非常用発電設備更新工事 | ガスタービン発電設備 1基 発電基盤 1面 自動始動盤 1面 他 | 182,307,300 | H24.7.20 H25.3.15 |
| 1407 | 麻生田送水場排水処理設備更新工事 | 着脱式水中汚水ポンプ 2台 3枚翼型ハドル式攪拌機 1基 門型ハドル式攪拌機 1基 他 | 62,203,050 | H24.9.21 H25.3.15 |

(3) 第6次拡張事業

(単位 円)

| 工事番号 | 工事名 | 施行内容 | 工事費 | 工期 |
|-------------|------------------------------------|--|-------------|-----------------------|
| 96 (繰越) | 都市計画道路春日池上線φ500耗配水管布設工事 | 配水管布設工 [DCIP(NS形)]φ500耗 ΣL=641m 他 | 129,904,321 | H23.11.24 H24.8.17 |
| 101 (繰越) | 富合町廻江・清藤φ150・100・75耗配水管布設工事 | 配水管布設工 [DNSE]φ150耗 ΣL=1,307m [DNSE]φ100耗 ΣL=342m 他 | 96,993,575 | H23.12.27 H24.7.30 |
| 103 (繰越) | 西区島崎5丁目(野口清水線)φ500・300耗配水管布設及び推進工事 | 推進工 推進用鉄筋コンクリート管φ1500耗、 ΣL=46m、さや管内配管工 [DNSE]φ500耗 ΣL=41m 他 | 119,622,037 | H24.7.19 H25.3.15 |
| 104 (繰越) | 戸島送水場調整池杭基礎工事 | 既製杭工 鋼管杭 中堀・打撃打止工法 SKK400 1,000mm×12mm×24.5cm SKK400 1,000mm×12mm×25.0cm 他 | 245,855,405 | H24.3.12 H25.3.11 |
| 5619 | 南区富合町榎津φ200耗配水管布設工事 | 配水管布設工 [DNSE]φ200耗 ΣL=1,470m [DNSE]φ150耗 ΣL=3m 他 | 83,458,526 | H24.10.3 H25.3.27 |

2 その他工事

(1) 建設改良工事に伴う給水切替工事

(単位 個、円)

| 工事名及び件数 | 給水切替個数 | 工事費 |
|-----------------------------|--------|------------|
| 富合町古閑811番地付近給水切替工事(1工区)他78件 | 2,031 | 17,073,383 |

3 保存工事の概況

(1) 配水費における維持修繕

(単位 件、円)

| 工 事 内 容 | 件 数 | 給水切替 | 工事金額 | 工 期 |
|--|-------|------|-------------|--------------------------|
| 漏水調査業務で発見した地中漏水(道路等並びに宅地内メーター上流側)修理、これらに伴う老朽化した給水管(鉛管を含む)取替工事等 | 409 | 82 | 157,718,352 | H24.04.01～ H24.04.30他 |
| 他工事に伴う給配水管の移設工事、道路、宅内等の老朽化した給水管(鉛管を含む)取替工事 | 56 | 184 | 63,227,864 | 〃 |
| 移設工事に伴う給水管取替工事 | 2 | 3 | 465,921 | 〃 |
| 通報等による道路等の漏水修理等 | 743 | 0 | 86,571,195 | 〃 |
| 消火栓(本体、鉄蓋等)の維持修繕 | 154 | 0 | 26,583,368 | 〃 |
| 通報による漏水等に伴う老朽化した給水管(鉛管を含む)取替工事 | 119 | 153 | 36,846,759 | 〃 |
| 老朽給水管(鉛管)切替工事 [鉛給水管更新事業・入札] | 10 | 510 | 88,357,071 | H24.06.27～ H24.11.15他 |
| 仕切弁等(本体、鉄蓋等)の維持修繕工事 | 202 | 0 | 25,780,885 | H24.04.01～ H24.04.30他 |
| 他工事に伴う給配水管の移設破損修繕等 | 183 | 0 | 5,307,954 | 〃 |
| 橋梁添架水道管の塗替 | 1 | 0 | 2,336,250 | H25.02.12～ H25.03.27他 |
| 合 計 | 1,879 | 932 | 493,195,619 | |

(2) 給水費における維持修繕

(単位 件、円)

| 工 事 内 容 | 委 託 | | 直 営 |
|-----------------|-------|------------|---------|
| | 件 数 | 金 額 | 調 査 件 数 |
| 宅地内のメーター上流側漏水修繕 | 1,627 | 58,935,559 | 315 |
| 宅地内のメーター下流側漏水調査 | 2,155 | 21,680,540 | 12 |
| 合 計 | 3,782 | 80,616,099 | 327 |

