

=水道工務課=

1 工事（給水工事を除く。以下同じ。）の計画調査、設計、施工、監督及び検査に関すること。

(1) 工事

ア 移設工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
公共下水道（污水）関係	3	口径 200～50mm L=804m	57,706,000
公共下水道（污水）関係 （令和7年度に繰越）	6	口径 150～25mm L=3,717m	381,282,000
公共下水道（雨水）関係 （令和5年度から繰越）	1	口径 300～40mm L=397m	32,956,000
公共下水道（雨水）関係	1	口径 300～50mm L=368m	21,351,000
その他公共工事関係	2	口径 150～50mm L=229m	41,151,000
その他公共工事関係 （令和7年度に繰越）	1	口径 150～75mm L=223m	37,257,000
破損漏水工事関係	36	—	2,073,907

イ 道路管理者移設工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
稲沢市道路工事関係 （令和5年度から繰越）	4	口径 75～50mm L=455m	27,753,000
稲沢市道路工事関係	2	口径 100～25mm L=144m	11,616,000
稲沢市道路工事関係 （令和7年度に繰越）	2	口径 100～50mm L=209m	19,481,000
その他（緊急工事）	41	—	6,572,984

ウ 配水管改良工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
配水管布設替工事 （令和5年度から繰越）	2	口径 75mm L=144m	19,987,000
配水管布設替工事	13	口径 300～50mm L=2,142m	197,219,000
配水管布設替工事 （令和7年度に繰越）	5	口径 150～50mm L=910m	92,026,000

エ 基幹管路耐震工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
基幹管路耐震工事 (令和7年度に繰越)	2	口径 400～150mm L=473m	2 9 8 , 2 9 8 , 0 0 0
基幹管路耐震工事 (令和6～8年度継続事業)	1	口径 400～25mm L=3,161m	5 6 1 , 3 0 8 , 0 0 0 (3 2 2 , 1 7 5 , 7 0 0)

オ 重要主要支線管路耐震工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
重要主要支線管路耐震工事 (令和5年度から繰越)	2	口径 350～50mm L=501m	9 4 , 1 1 6 , 0 0 0
重要主要支線管路耐震工事	4	口径 150～50mm L=642m	1 1 1 , 7 4 9 , 0 0 0

カ 老朽管更新工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
配水管布設替工事	2	口径 100～50mm L=648m	4 1 , 1 1 8 , 0 0 0

キ 修繕工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
漏水・切廻・嵩上工事	2 5 7	—	4 0 , 2 6 6 , 2 1 5

ク 水管橋塗装工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
水管橋塗装工事	1	口径 φ 75 3 か所 L=6.45m	1 , 3 2 0 , 0 0 0

(2) 設計

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
配水管布設工事設計業務委託	1	口径 350 mm L=0.01km	5 , 2 8 0 , 0 0 0
建物等事前調査業務委託	2	建物事前調査 21 棟	8 , 5 8 0 , 0 0 0
建物等事後調査業務委託	3	建物事後調査 6 棟	4 , 7 1 9 , 0 0 0

2 工事に係る負担金等の調定及び徴収に関すること。

(1) 移設工事

内 訳	件数	金 額(円)
公共下水道（污水）関係	2	16,947,000
公共下水道（污水）関係 （令和7年度に繰越）	5	135,178,000
公共下水道（雨水）関係 （令和5年度から繰越）	1	19,819,000
公共下水道（雨水）関係	1	6,012,000
その他公共事業関係	5	63,545,000

(2) 他会計負担金

内 訳	件数	金 額(円)
消火栓等維持管理経費負担金関係	8	1,827,000
水道管布設替に伴う消火栓工事負担金	2	513,000
地上式応急給水栓工事負担金	4	4,957,000

(3) 工事負担金

内 訳	件数	金 額(円)
破損漏水関係	36	2,771,802

3 漏水調査の企画及び対策に関すること。

(1) 漏水調査

調 査 地 区	調 査 期 間	調査距離	金 額(円)
祖父江町山崎地内ほか （祖父江・平和支所地区）	R6年10月25日～ R7年2月21日	321.0km	14,300,000

(2) 管路洗管

件 名	金 額(円)
管路洗管業務委託	8,800,000

4 送水管及び配水管の立会いに関すること。

立 会 件 数	33
---------	----

5 臨時給水に関すること。

臨 時 給 水 件 数	0
-------------	---

6 取水、受水及び配水計画に関すること。

(1) 取水（地下水）

施 設 名	取 水 量	井 戸 数
石橋浄水場	8, 5 7 3, 4 0 4 m ³	3 本

(2) 受水（県営水道）

施 設 名	受 水 量	受 水 費(円)
石橋浄水場	4, 4 2 2, 4 2 2 m ³	—
祖父江配水場	1, 8 6 2, 0 2 3 m ³	—
合 計	6, 2 8 4, 4 4 5 m ³	5 6 0, 7 0 0, 4 2 6

(3) 配水

施 設 名	配 水 量
石橋浄水場及び石橋第二浄水場	1 2, 9 9 5, 8 2 6 m ³
祖父江配水場	1, 8 6 2, 0 2 3 m ³
合 計	1 4, 8 5 7, 8 4 9 m ³

※ 受水の配水に対する依存率 4 2 . 3 0 %

7 水源、浄水場、配水場及び集中監視制御装置(室)の維持管理に関すること。

(1) 水源（取水井）

ア 委託

件 名	内 容	金 額(円)
石橋浄水場取水井調査業務委託	揚水試験	1, 5 5 1, 0 0 0

イ 監視制御

件 名	内 容	金 額(円)
テレメータ回線・I T V回線	石橋第二浄水場 ～祖父江配水場	2 9 9, 7 9 4

(2) 浄水場、配水場及び集中監視制御装置（室）

ア 工事

件 名	金 額(円)
石橋第二浄水場 7 号配水池耐震補強工事 (令和 5 年度から繰越)	1 7 2, 4 9 1, 0 0 0
祖父江配水場配水ポンプ設備更新工事 (令和 6 ～ 7 年度継続事業)	3 6 4, 6 5 0, 0 0 0 (0)
石橋浄水場ほか多項目水質測定装置更新工事	3 8, 5 3 3, 0 0 0

イ 設計

件 名	金 額(円)
石橋第二浄水場自家発電設備基本設計業務委託	14,245,000

ウ 電気

施 設 名	使 用 量	金 額(円)
石橋浄水場	2,337,794kwh	56,824,349
石橋第二浄水場	829,980kwh	22,569,006
祖父江配水場	307,539kwh	7,762,655
合 計	3,475,313kwh	87,156,010

8 電気設備の維持管理に関すること。

(1) 修繕工事

施 設 名	内 容	件 数	金 額(円)
石橋浄水場ほか2か所	電気機械設備等	14	60,035,800

(2) 委託

施 設 名	内 容	件 数	金 額(円)
石橋浄水場ほか2か所	電気計装設備保守点検 業務委託等	8	53,687,810

9 水質に関すること。

(1) 水質検査

項 目	頻 度	内 容	場 所	金 額(円)
全項目検査	年1回	一般細菌等51項目	8か所	8,580,000
水質管理目標設定項目	年1回	アンチモン等26項目	4か所	
年4回検査項目	年4回	亜硝酸態窒素等18項目	19か所	
毎月検査項目	月1回	一般細菌等6項目	19か所	
毎日検査項目	日1回	色、濁り、味、臭気、 残留塩素	7か所	運転管理業務委託 に含む。
毎日検査項目	日1回	色度等7項目	7か所	自庁検査

(2) 水質に関する相談

内 容	異臭味	濁水	混入物	その他
件 数	6	4	2	17

10 薬品の管理に関すること。

(1) 次亜塩素酸ソーダ

施 設 名	使 用 量	金 額(円)
石橋浄水場	23,240kg	1,832,230
祖父江配水場	600kg	93,960

(2) 水質試験用薬品

施 設 名	種 類	金 額(円)
石橋第二浄水場（水質試験室）	9種	320,463

11 施設の樹木等の植栽及び維持管理に関すること。

施 設 名	内 容	金 額(円)
石橋浄水場	除草等	902,000
石橋第二浄水場		
祖父江配水場		

12 浄水場、配水場の運転管理業務委託に関すること。

施 設 名	内 容	金 額(円)
石橋浄水場	平日夜間、休日の昼夜間における浄水場の運転管理及び毎日の巡回点検、庁舎の宿日直業務	56,100,000
石橋第二浄水場		
祖父江配水場		