

=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)
尾張農林水産事務所工事関係 (令和3年度から繰越)	1	口径 350mm L=41m	31,504,000
尾張農林水産事務所工事関係	1	口径 100~50mm L=91m	18,766,000
公共下水道（污水）関係 (令和3年度から繰越)	4	口径 150~50mm L=3,066m(補強含)	270,941,000
公共下水道（污水）関係	1	口径 200~50mm L=63m	33,165,000
公共下水道（污水）関係 (令和5年度に繰越)	7	口径 200~25mm L=5,240m(補強含)	419,243,000
公共下水道（雨水）関係	1	口径 300~200mm L=54m	21,450,000
破損漏水工事関係	55	—	1,871,837

イ 道路管理者移設工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
県道路工事関係 (令和3年度から繰越)	1	口径 50mm L=174m	11,891,000
稲沢市道路工事関係 (令和3年度から繰越)	1	口径 50mm L=327m	18,744,000
稲沢市道路工事関係	3	口径 100~25mm L=765m	43,483,000
稲沢市道路工事関係 (令和5年度に繰越)	1	口径 50mm L=92m	4,125,000
その他（緊急工事）	43	—	3,080,583

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3年度から繰越)	6	口径 250~25mm L=1,336m	153,384,000
配水管布設替工事	8	口径 150~50mm L=602m	60,203,000
配水管布設替工事 (令和5年度に繰越)	3	口径 100~25mm L=497m	38,038,000

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3年度から繰越)	3	口径 600~50mm L=952m	278,421,000
基幹管路耐震工事	3	口径 600~500mm L=637m	432,806,000
基幹管路耐震工事 (令和5年度へ繰越)	1	口径 300mm L=220m	113,333,000

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3年度から繰越)	2	口径 350mm L=536m	84,535,000
重要主要支線管路耐震工事	7	口径 400~50mm L=2,073m	328,713,000
重要主要支線管路耐震工事 (令和5年度に繰越)	1	口径 400~50mm L=718m	191,290,000

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 (令和3年度から繰越)	1	口径 100~50mm L=262m	17,479,000
配水管布設替工事	2	口径 100~50mm L=584m	43,560,000

キ 修繕工事

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
漏水・切廻・嵩上工事	210	—	29,979,246

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φ150 2か所 L=27.3m	1,210,000

(2) 設計

内 訳	件数	延 長 等	金 額(円)
基幹管路耐震工事設計業務委託	1	口径400~300mm L=4.2km	24,090,000
配水管布設工事設計業務委託	1	口径150mm L=0.2km	15,829,000
建物等事前調査業務委託	3	建物事前調査 24棟	5,016,000
建物等事後調査業務委託	4	建物事後調査 10棟	9,075,000

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 （令和3年度から繰越）	4	64,747,104
公共下水道（污水）関係 （令和5年度に繰越）	6	183,964,000
その他公共事業関係	3	17,843,850
民間開発行為関係	1	1,443,750

(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	16	2,287,000
水道管布設替に伴う消火栓工事負担金	17	4,683,000
地上式応急給水栓工事負担金	4	4,599,000

(3) 工事負担金

内 訳	件数	金 額(円)
破損漏水関係	55	2,613,406

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)
稲沢市稲沢町地内ほか (稲沢・明治地区)	R4年11月2日～ R5年3月21日	242.0km	9,790,000

(2)管路洗管

件名	金額(円)
管路洗管業務委託	8,250,000

4 送水管及び配水管の立会いに関すること。

立会件数	42
------	----

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	8,751,267m <sup>3</sup>	3本

(2) 受水（県営水道）

施設名	受水量	受水費(円)
石橋浄水場	4,340,650m <sup>3</sup>	—
祖父江配水場	1,912,866m <sup>3</sup>	—
合計	6,253,516m <sup>3</sup>	553,218,392

(3) 配水

施設名	配水量
石橋浄水場及び石橋第二浄水場	13,091,917m <sup>3</sup>
祖父江配水場	1,912,866m <sup>3</sup>
合計	15,004,783m <sup>3</sup>

※ 受水の配水に対する依存率 41.68%

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	1,353,000

イ 監視制御

件名	内容	金額(円)
テレメータ回線・ITV回線	石橋第二浄水場 ～祖父江配水場	303,336

(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)
石橋浄水場場内整備工事 (令和3年度から繰越)	118,525,000
石橋第二浄水場6号配水池耐震補強工事	59,840,000
祖父江配水場水位計取替工事	2,970,000

イ 設計

件名	金額(円)
祖父江配水場設備更新設計業務委託	19,217,000

ウ 電気

施設名	使用量	金額(円)
石橋浄水場	2,292,734kwh	63,031,245
石橋第二浄水場	860,464kwh	25,870,426
祖父江配水場	322,247kwh	9,146,013
合計	3,475,445kwh	98,047,684

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	28,017,147

## (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	48,660,920

## 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	7,480,000
水質管理目標設定項目	年1回	アンチモン等26項目	2か所	
年4回検査項目	年4回	亜硝酸態窒素等19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、残留塩素	5か所	321,200
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	5	1	16

## 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	23,482kg	1,699,150
石橋第二浄水場	—	—
祖父江配水場	1,000kg	137,700

## (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	346,412

## 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	810,040
石橋第二浄水場		
祖父江配水場		

1 2 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運転管理及び毎日における巡廻点検業務委託	35,131,800
石橋第二浄水場		
祖父江配水場		