

吉田地域ほか水道施設及び工業用水道施設維持管理業務委託仕様書

(仕様書の適用範囲)

第1条 本仕様書は、吉田地域ほか水道施設及び工業用水道施設維持管理業務委託契約書（以下「契約書」という。）に基づき、吉田地域、桜島地域、喜入地域（錫山地区含む）、松元地域、郡山地域の水道施設（取水、導水、浄水、送水及び配水施設）並びに喜入地域の工業用水道施設（以下「水道施設等」という。）の維持管理業務委託に適用する。

(業務の履行)

第2条 受注者は、次条に定める水道施設等の機能を十分発揮するよう、契約書、本仕様書及び別に定める吉田地域ほか水道施設及び工業用水道施設維持管理業務委託特記仕様書（以下「特記仕様書」という。）に基づき、誠実、善良かつ安全に業務を履行しなければならない。

(委託業務の対象施設)

第3条 本委託業務の対象施設は、鹿児島市水道局の水道施設等のうち、次の表に掲げる水道施設等とする。

水道施設等区分	備 考
吉田地域水道施設	別表1に詳細を示す
桜島地域水道施設	別表2に詳細を示す
喜入地域水道施設及び工業用水道施設（錫山地区含む）	別表3に詳細を示す
松元地域水道施設	別表4に詳細を示す
郡山地域水道施設	別表5に詳細を示す

(法令の遵守)

第4条 受注者は、本委託業務の履行において水道法、工業用水道事業法及び労働関係法令等を遵守しなければならない。

(委託業務の概要)

第5条 本委託業務の概要は次のとおりとする。

(1) 水道施設等の保守管理業務

第3条で定める対象施設の点検、薬品の受入れ、補充及び記録等を特記仕様書に定める周期で行う。

(2) その他業務

事務管理、異常時等の対応、給水量集計に係る流量計の検針を特記仕様書に定めるものを行う。

(有資格者の確保)

第6条 法令上本業務委託の作業に直接必要とする有資格者は、受注者で確保しなければならない。

(従事者等の届出)

第7条 受注者は、水道法施行令第7条第1項に規定する水道技術管理者の資格を持つ者及び本委託業務に従事する者(以下「従事者」という。)の氏名、学歴、職歴、資格及び担当地域(地区)について、書面をもって委託者(以下「発注者」という。)に届出なければならない。

- 2 水道技術管理者の資格を有する者、従事者又は資格内容が変更になったときも前項と同様とする。
- 3 従事者が業務の履行につき、不相当と認められるときは、発注者は受注者にその理由を明示し、必要な措置を求めることができる。
- 4 受注者は、発注者から前項の求めがあったときは、速やかに本委託業務に支障のないよう必要な措置を講じ、その措置を発注者に報告しなければならない。

(水道技術管理者の資格を有する者の責務)

第8条 水道技術管理者の資格を有する者は、本委託業務全般の総括の任にあたり、業務総括責任者及び従事者を監督しなければならない。

(業務総括責任者の選任等)

第9条 受注者は、従事者の中から業務総括責任者を選任し、発注者に通知しなければならない。

- 2 業務総括責任者は、契約書、本仕様書及び特記仕様書により本委託業務の趣旨及び内容等を十分理解して職務を履行するとともに、従事者を指導・監督しなければならない。
- 3 業務総括責任者は、本委託業務の履行にあたって、発注者との連絡・調整を行うものとする。

(従事者の要件等)

第10条 受注者は、学校教育法による高等学校以上の学校において機械又は電気のいずれかに関する学科を修めて卒業していること、若しくは水道法第3条第2項に規定する水道事業(ただし、同条第3項の簡易水道事業は除く。)における取水施設又は浄水施設の維持管理業務について1年以上の実務経験を有する者を従事させなければならない。

(勤務体制)

第11条 勤務する日は、次のとおりとする。

土曜日、日曜日、国民の祝日に関する法律に定める休日及び12月29日から翌年の1月3日までの日を除いた日とする。

- 2 勤務時間は、次のとおりとする。

午前8時30分から午後5時15分まで

(異常時の対応)

- 第12条 受注者は、災害、事故及びその他の異常事態の発生に備え、勤務時間外であっても常に発注者と連絡できるような体制を確立し、事前に発注者に書面をもって届け出なければならない。
- 2 受注者は、発注者から異常事態の確認を指示されたときは、直ちに現場に行き、その状況を発注者に報告し、その指示に従わなければならない。
- 3 受注者は、本委託業務の履行において異常箇所を発見したときは、直ちに発注者に連絡し、その指示に従わなければならない。

(安全の確保等)

- 第13条 受注者は、本委託業務の履行にあたり、感電、薬品被害その他の労働災害に対し必要な安全対策を講ずるとともに、適切な作業方法の選択、人員配置等を行い、労働災害発生防止に努めなければならない。
- 2 受注者は、本委託業務の履行にあたり、安全管理上の障害が発生した場合又はその恐れがある場合には、直ちに発注者に報告し、その指示に従わなければならない。

(費用の負担区分)

- 第14条 本委託業務の履行に必要な経費は、受注者の負担とする。ただし、次の経費については、発注者の負担とする。
- ① 水道施設等に係る光熱水費及び動力費
 - ② 水道施設等に係る通信費
 - ③ 別にさだめる受注者が準備する備品及び消耗品等以外の保守管理に必要な部品及び資材の購入費
 - ④ 薬品（次亜塩素酸ナトリウム、ポリ塩化アルミニウム）の購入費
 - ⑤ 非常用発電設備の燃料費

(報告書等の提出)

- 第15条 受注者は、次の報告書等を発注者に提出しなければならない。
- ① 施設点検記録簿
 - ② 業務実施計画書
 - ③ 業務実施報告書
 - ④ 従事者勤務実績報告書
 - ⑤ 薬品使用記録簿
 - ⑥ 流量計検針記録表
 - ⑦ 緩速ろ過池作業報告書
 - ⑧ 事故等報告書
 - ⑨ 中央監視点検記録簿
 - ⑩ その他必要なもの
- 2 報告書の様式は、発注者が別途指示する。

(機器整備)

第16条 受注者は、水道施設等が正常に稼動し、その機能を十分発揮するよう機器の整備に努めなければならない。

2 機器の軽微な故障等は、受注者において修理し、発注者に報告しなければならない。

(清潔の保持)

第17条 受注者は、本委託業務対象施設の清掃及び整理整頓に努め、常に清潔を保持しなければならない。

(健康診断)

第18条 受注者は、従事者に対し、水道法第21条で定める健康診断をおおむね6ヶ月ごとに受注者の負担で行い、その結果を発注者に報告しなければならない。

(火災及び盗難事故等の未然防止)

第19条 受注者は、本委託業務対象施設における火災又は盗難等の発生を未然に防止するため、適切な維持管理に努めなければならない。

(他の業務への協力)

第20条 受注者は、発注者が別途発注する第3条で定める対象施設に係る工事又は委託業務が円滑に遂行できるよう協力しなければならない。

(業務運営の協議)

第21条 発注者及び受注者は、業務連絡、委託業務の遂行状況の把握及び円滑な運営確保のため定期又は必要に応じて業務運営の協議を行うこととする。

2 本仕様書に定めない事項及び委託業務に必要と認められる事項については、必要に応じて、協議を行うこととする。

(疑義の協議)

第22条 受注者は、本仕様書に定める事項について疑義を生じた場合又は本委託業務の履行において不明な事項が発生した場合は、発注者と協議するものとする。

(委託業務の引継ぎ)

第23条 受注者は、本契約が終了するまでに、業務対象施設特有の点検方法や留意事項等を記載した引継書を作成すること。

吉田地域ほか水道施設及び工業用水道施設維持管理業務委託

特記仕様書

令和 8 年度

鹿児島市水道局水道部

第1章 一般事項

1 適用範囲

本特記仕様書は、次の委託業務(以下「本委託業務」という。)に適用する

- ① 委託業務名 吉田地域ほか水道施設及び工業用水道施設維持管理業務委託
- ② 業務場所 鹿児島市本城町 1600 番 1 ほか
- ③ 履行期間 令和8年4月1日から令和13年3月31日まで

2 提出書類

受注者は、次の報告書等を、その地域の水道施設等を管轄する各浄水場又は係に提出しなければならない

(1) 報告書等の種類と周期等は次の表のとおりとする

報告書の種類	周期	提出期限	部数
施設点検記録簿	その都度	点検等実施の都度	1 部
中央監視点検記録簿	その都度	翌月の10日まで	1 部
業務実施計画書	1 回／月	前月末まで	1 部
業務実施報告書	1 回／月	翌月の10日まで	1 部
従事者勤務実績報告書	1 回／月	翌月の10日まで	1 部
薬品使用記録簿	1 回／月	翌月の10日まで	1 部
流量計検針記録表	1 回／月	翌月の10日まで	1 部
緩速ろ過池作業報告書	1 回／月	翌月の10日まで	1 部
事故等報告書	その都度	速やかに	1 部
その他必要なもの	その都度	速やかに	1 部

提出期限日が発注者の休日であるときはその翌日までとする。

(2) 水道施設等の管轄区分は次の表のとおりとする

管轄区分	管轄係等
吉田地域	滝之神浄水場
桜島地域及び松元地域	施設管理係
喜入地域及び錫山地区	平川浄水場
郡山地域	河頭浄水場

第2章 業務内容

1 維持管理対象施設

本委託業務の維持管理対象施設の点検周期及び内容は、次の表のとおりとする

吉田地域	別表－6
桜島地域	別表－7
喜入地域（錫山含む）	別表－8
松元地域	別表－9
郡山地域	別表－10

2 業務内容

本委託業務の水道施設等維持管理については、「水道維持管理指針」（日本水道協会発行）及び「工業用水道維持管理指針」（日本工業用水協会発行）に準拠して実施することを基本とし、保守管理業務の実施要領及びその他業務の実施要領は次のとおりとする

（1）保守管理業務の実施要領

① 凝集用薬品注入設備及び消毒設備

- ア 薬品注入機器の運転状況及び薬品注入状況の点検
- イ 薬品の受入・補充記録及び薬品タンクの残量記録
- ウ 薬品注入率の設定変更及び水質用分析機器の校正の操作
（注入率の変更等操作は、局職員の指示による）
- エ 消毒残留効果確認のための定期・随時の残留塩素測定
- オ 薬品類の納入場所から使用場所への運搬

② 電気設備・計装設備

- ア 電柱、架空電線、ケーブルなど引き込み設備の点検
- イ 受配電盤、現場操作盤、監視制御盤等の点検
- ウ 計装機器（水位計、流量計）等の指示値確認及び記録
- エ 水質分析機器（残留塩素計、濁度計、水質監視装置）等の点検及び検水部の清掃、指示値確認及び記録
- オ 故障表示の有無確認

③ ポンプ設備

- ア ポンプの電流値、吐出圧力等の指示値確認及び記録
- イ ポンプ設備などの運転状態の確認
 - a 運転時の異常音、異常発熱、振動の有無確認及び電動弁の状態確認
 - b カップリングゴム、グランドパッキン及びフート弁などの良否確認

- c 補水口、コック及び圧力計などの良否確認
 - d 運転号機の切り替え
 - e ポンプ制御盤類の状態確認
- ウ 圧力タンク等封入圧力確認（エアチャンバーを含む・3ヶ月1回）
確認を行う施設は次の表のとおりとする

地 域 名	施 設 名	地 域 名	施 設 名
吉田地域	白坂下水源地	郡山地域	東俣ポンプ所
	南ヶ丸水源地		茄子田ポンプ所
	牟礼岡第一水源地		郡山ポンプ所
	牟礼岡第一配水池		常盤ポンプ所
喜入地域	瀬々串第二水源地		久保山第二配水池
	一倉工水水源地		雪元第一配水池
桜島地域	白浜水源地		西有里第一水源地
	小浜水源地		油須木ポンプ所

④ 急速ろ過設備及び除鉄除マンガン設備

- ア 流入圧力及びろ過流量の確認・調査・調整及び記録
- イ ろ過ポンプの電流値、吐出圧の確認及び記録
- ウ 運転状態の確認
- エ 補機等の状態確認
- オ 除マンガン設備残塩測定（設備への流入及び流出部）

⑤ 緩速ろ過池設備

- ア 原水取水口及び沈砂池の点検
- イ 砂層表面の状況の点検
- ウ 緩速ろ過池の水位確認及びろ過水量調整
- エ 緩速ろ過池の砂面削り取り周期は、原則として次の表のとおりとするが、自然状況等により、ろ過池の状態は変化することから、状況に応じて柔軟な対応を行うこととし、発注者の指示があった場合はそれに従うものとする。

地 域 名	施 設 名	池数	ろ過面積	1池当りの削り取り周期
喜入地域	宮坂第三水源地	2池	112m ² /池	6ヶ月
	中名第一配水池	2池	134m ² /池	6ヶ月
		2池	134m ² /池	6ヶ月

- オ 緩速ろ過池への補砂回数は、原則として池毎に年1回とする
- カ 喜入地域の緩速ろ過池への補砂用砂は、原則として平川浄水場で受入れ現地へ運搬する
- キ 緩速ろ過池砂面削り取り作業時のバルブ操作（発注者が指定したバルブ）
- ク 掻取り砂は、原則として中名第一配水池に運搬し保管する

⑥ 水源地

- ア 表流水取水口の夾雑物除去
- イ 湧水の濁度等の点検

⑦ 配水池

- ア 配水池内の残留塩素の測定、記録
- イ 配水池内の水位確認及びボールタップ・定水位弁等の作動確認

⑧ 導・送水管路等

導水管路及び送水管路の状況確認及びマンホール蓋やバルブ室等の点検

⑨ 休止施設等

施設内外の状況確認

⑩ 非常用発電設備

- ア 非常用発電機の試運転(試運転時間は約 15 分間)
- イ 試運転時の各指示計及び燃料残量等の確認及び記録
- ウ 燃料等の運搬及び補充
- エ バッテリー液の補充

⑪ その他

- ア 機器等の整備 (必要の都度実施)
 - a 陸上ポンプ類のグランド部の調整
 - b ペーパーレス記録計のデータ差替作業 (SD カード等の記録媒体は発注者支給)
 - c 次に示す軽微な修繕及び消耗部品などの取替え作業
 - (a) 薬注設備類の分解整備など(ボール及びダイヤフラムの取替え)
 - (b) 陸上ポンプ類のグランドパッキンの取替えなど
 - (c) ボールタップ類の取替えなど
 - (d) 補助継電器、タイマ、フリクトレベルスイッチ類の取替えなど
 - (e) 表示灯電球、指示計、切替スイッチ類の取替えなど
 - (f) 配水池点検口パッキン類の取替えなど
 - (g) 圧力計等の取替えなど
 - d 機器類への油脂の補充、補修塗装及び清掃
 - e その他これらに類する機器等の整備
- イ 機器等の故障時
機器等の故障原因調査、不良部品の特定及び修繕後の調整
- ウ 配水池等の清掃(発注者と共同で行う)
清掃する配水池等、時期及び方法等は、発注者が別途指示
- エ 施設内の清掃等
施設内の清掃及びピット内・流量計室等の点検、排水作業
また、施設内に散在する落葉・塵芥、土砂及び灰(側溝の堆積土砂を含む)の除去を

- 行う
- オ 機器の操作
 - 修繕工事等に伴う機器操作を、発注者の指示により行う
- カ 中央監視業務
 - 各地域担当者は必要に応じて中央監視モニタにてトレンド等の確認を行う

(2) その他業務の実施要領

① 事務管理

報告書等の作成、提出及び提出書類写しの保管

② 故障・異常時等の対応

- ア 故障・異常時の発生時は、発注者の指示により受注者が現場を確認し、発注者にその状況を報告し、その後の処置については発注者の指示に従うこと
- イ 設備や施設の故障・異常を発見した場合は、ただちに発注者に報告し、指示に従うこと
- ウ 台風・大雨等により被害の発生が予測されるときは、発注者の指示により緊急的な対応を行う
- エ 台風通過後や地震、停電発生後には発注者の指示により施設の確認を行い報告する

③ 流量計の検針（月 1 回）

次表の地域毎に指定する数の配水流量計等の検針を行う

地域名	検針箇所数
吉田地域	4
桜島地域	-
喜入地域	20
松元地域	3
郡山地域	3

④ 水質検査用試料水の採取等（週 1 回）

- ア 除鉄除マンガン設備の原水及びろ水を発注者が準備する容器に採取し、発注者の指定した場所へ提出する（2 回／月、第一週及び第三週）
- イ 緩速ろ過池、急速ろ過池の原水及びろ水を発注者が準備する容器に採取し、発注者の指定した場所へ提出する（1 回／週）
- ウ 工業用水水源地の原水の水温測定及び原水を発注者が準備する容器に採取し、発注者の指定した場所へ提出する（1 回／週）

- 3 受注者は、本委託業務を実施するにあたって、次の備品及び消耗品等については自ら準備しなければならない。

① 業務用車両

② 業務に必要な次のもの

ア 汎用工具類(ドライバー、スパナ、レンチ、及びハンマー等(工具箱含む。))

イ 汎用測定器具類(残留塩素計、テスター、クランプメーター、絶縁抵抗測定器等)

ウ 安全管理器具類(ヘルメット、酸素濃度計、安全ロープ、墜落制止用器具、安全ブロック、安全標識等)

エ 除草清掃用具類(掃除用具、草刈及び燃料、かま、なた等)

オ その他(衛生用品、事務用品等)

別表1 (吉田地域水道施設)

施設名称					所在地			
宇都谷ポンプ所	本城町	2512	番	2				
梅ヶ丸水源	本城町	622	番	38				
上河内水源	本名町	6395	番	2				
神園水源	本名町	6761	番					
神園配水池	本名町	6203	番	2				
狐迫水源	宮之浦町	36	番	5				
串毛水源	本城町	1450	番	1				
倉谷水源	宮之浦町	2669	番	3				
芝原水源	宮之浦町	1595	番					
白坂下水源	宮之浦町	2253	番	2				
白坂下水池	宮之浦町	2440	番	2				
涼松ポンプ所	本城町	359	番	1				
涼松配水池	本城町	161	番	5				
千人仏配水池	本城町	319	番	2				
早田尻水源	本城町	1600	番	1				
谷上ポンプ所	本名町	3209	番	1				
早馬岡配水池	本名町	2389	番	3				
春田水源	本名町	4385	番	2				
平野配水池	宮之浦町	4271	番	5				
福ヶ野水源	始良町平松	1725	番					
婦ノ木水源	本城町	2706	番	2				
婦ノ木配水池	西佐多町	3459	番	2				
南ヶ丸水源	本名町	1787	番	3				
基頭配水池	本城町	1338	番	1				
基頭ポンプ所	本城町	1047	番	3				
諸木水源	西佐多町	3635	番	2				
諸木配水池	西佐多町	3630	番	2				
八重杉配水池	宮之浦町	4219	番	3				
山神山水源	宮之浦町	4271	番	2				
吉水サ一ジタンク	宮之浦町	1692	番	2				
吉水第二圧力調整池	宮之浦町	4219	番	2先				
吉水配水池	宮之浦町	295	番	8				
牟礼岡第一水源	宮之浦町	3430	番	3				
牟礼岡第二水源	宮之浦町	3418	番	2				
牟礼岡第三水源	宮之浦町	3407	番	4				
牟礼岡第一配水池	牟礼岡一丁目	3966	番	1098				
牟礼岡第二配水池	牟礼岡一丁目	3966	番	1101				
牟礼岡第三配水池	牟礼岡三丁目	3966	番	1113				
前迫配水池	宮之浦町	3391	番	46				
牟礼岡圧力調整池	牟礼岡一丁目	3966	番	1062				
計 40 施設								
狐迫送水管路					狐迫水源 地 ~ 吉水配水池			
吉水第二圧力送水管路					平野配水池 ~ 吉水配水池			
吉水四号送水管路					平野配水池 ~ 吉水配水池			
涼松送水管路					乙女塚配水池 ~ 涼松配水池			

別表2 (桜島地域水道施設)

施設名称						所在地			
赤水第一水源	地	桜島赤水町	955	番	2				
赤水第二水源	地	桜島赤水町	750	番	7				
赤水配水池		桜島赤水町							
浦之前配水池		高免町	477	番	5				
城山台地ポンプ所		桜島横山町	9	番	1				
新島配水池		桜島赤水町	3390	番					
新島ポンプ所		桜島赤水町	3371	番					
武第一水源	地	桜島武町	979	番	3				
武第二水源	地	桜島武町	841	番	6				
武配水池		桜島武町	1539	番	1				
藤野第一水源	地	桜島藤野町	316	番	1				
藤野第二水源	地	桜島武町	824	番	6				
藤野第三水源	地	桜島藤野町	1114	番	2				
二俣第一水源	地	桜島二俣町	682	番					
二俣第二水源	地	桜島二俣町	133	番	4				
有村配水池		有村町	12	番	4				
宇土配水池		黒神町	2654	番	76				
小浜水源	地	垂水市海潟	2550	番	5				
高免配水池		高免町	535	番	103				
散花平水源	地	垂水市牛根麓	4381	番	1				
桜島口水源	地	垂水市海潟	2579	番	1				
桜島口ポンプ所		垂水市海潟	2608	番	14				
白浜水源	地	桜島白浜町	1729	番	1				
古河良水源	地	桜島白浜町	559	番	3				
古河良ポンプ所		桜島白浜町	534	番	14				
湯之配水池		東桜島町	1158	番	2				
湯之防災タンク		東桜島町	515	番					
計 27ノ施設									
赤水導水管路		赤水第二水源地 ～ 赤水配水池							

別表3 (喜入地域水道施設 錫山地区含む)

施設名称					所在地			
小田代第一水源地	喜入一倉町	5905	番	13				
小田代第二水源地	喜入一倉町	5861	番					
小田代配水池	喜入一倉町	5909	番	24				
星和台水源地	喜入瀬々串町	1786	番	1				
星和台配水池	喜入瀬々串町	1660	番	20				
瀬々串第一ポンプ所	喜入瀬々串町	4678	番					
瀬々串第二ポンプ所	喜入瀬々串町	2160	番	2				
瀬々串第二水源地	喜入瀬々串町	3196	番	4				
瀬々串第四水源地	喜入瀬々串町	4628	番	1				
瀬々串第一配水池	喜入瀬々串町	1282	番	2				
瀬々串第二配水池	喜入瀬々串町	2562	番	6				
帖地第一水源地	喜入生見町	7295	番	2				
帖地第二水源地	喜入生見町	7337	番	3				
樋高配水池	喜入中名町	222	番	12				
中名第一水源地	喜入中名町	2392	番	3				
中名第二水源地	喜入中名町	845	番	2				
中名第一配水池	喜入中名町	2095	番	1				
中名第二配水池	喜入中名町	2233	番					
生見水源地	喜入生見町	4548	番					
生見配水池	喜入生見町	6678	番					
生見ポンプ所	喜入生見町	4255	番	1				
一倉第二水源地	喜入一倉町	5121	番	2				
一倉第一配水池	喜入一倉町	11608	番	9				
一倉第二配水池	喜入一倉町	11482	番	2				
一倉第三配水池	喜入一倉町	11425	番	56				
一倉第四配水池	喜入一倉町	11425	番	58				
一倉第五配水池	喜入町	5077	番	4				
淵田第一水源地	喜入町	10597	番	10				
淵田第二水源地	喜入町	10597	番	7				
淵田配水池	喜入町	10054	番	2				
淵田ポンプ所	喜入町	8837	番	1				
淵田ろ過池	喜入町	10051	番	1				
前之浜接合井	喜入前之浜町	10901	番					
前之浜第二圧力調整池	喜入前之浜町	9545	番	4				
前之浜第一水源地	喜入前之浜町	10914	番	13				
前之浜第二水源地	喜入前之浜町	10843	番	2				
前之浜配水池	喜入前之浜町	9524	番	2				
前之浜ポンプ所	喜入前之浜町	7777	番	6				
宮坂第二水源地	喜入町	9142	番	2				
宮坂第三水源地	喜入町	9098	番	4				
宮坂配水池	喜入町	7903	番	4				
宮坂第四水源地	喜入町	7895	番	5				
錫山水源地	下福元町字下鬼燈火ヶ谷	11866	番	2ほか				
錫山配水池	下福元町字立神	11355	番	3ほか				
計 44 施設								
錫山送水管路	錫山水源地 ～ 錫山配水池							
(工業用水道施設)								
一倉工水水源地	喜入一倉町	11608	番	5				
一倉工水配水池	喜入一倉町	11620	番	1				

別表4 (松元地域水道施設)

施設名称						所在地			
石谷第一水源	地	石谷町	3476	番					
石谷第二水源	地	石谷町	1475	番				1	
石谷第三水源	地	石谷町	1429	番				1	
石谷第四水源	地	石谷町	3470	番					
石谷第一配水池		石谷町	3004	番				2	
石谷第二配水池		石谷町	2995	番				1	
入佐水源	地	入佐町	1254	番					
折尾第一水源	地	春山町	1699	番				3	
折尾第二水源	地	春山町	1721	番				7	
折尾第三水源	地	春山町	291	番				2	
折尾第一配水池		春山町	1509	番				54	
折尾第二配水池		春山町	1509	番				56	
上谷口第一水源	地	上谷口町	4273	番					
上谷口第二水源	地	上谷口町	2926	番				11	
上谷口第一配水池		上谷口町	4891	番				1	
上谷口第二配水池		上谷口町	2786	番				9	
松陽台配水池		松陽台町	1509	番				64	
段座平配水池		四元町	1192	番				6	
東昌第一水源	地	直木町	2353	番				3	
東昌第二水源	地	直木町	2360	番				18	
東昌第三水源	地	直木町	3018	番				2	
東昌第四水源	地	直木町	4337	番				2	
東昌配水池		直木町	2963	番				2	
鍋山ポンプ所		四元町	859	番				5	
馬場ポンプ所		春山町							
古園水源	地	四元町	649	番				2	
明ヶ谷第一水源	地	春山町	1930	番					
明ヶ谷第二水源	地	春山町	1936	番					
松ヶ迫水源	地	福山町	2638	番				3	
松ヶ迫配水池		福山町	2054	番				3	
松元春山第一水源	地	春山町	2744	番				2	
松元春山第二水源	地	春山町	2741	番				2	
松元春山第三水源	地	春山町	2593	番				4	
松元春山第四水源	地	春山町	47	番				3	
松元春山配水池		春山町	2324	番				4	
松元春山ポンプ所		春山町	2622	番				2	
松元春山第二ポンプ所		春山町	371	番				1	
松元ポンプ所		上谷口町	1931	番					
四元水源	地	四元町	3954	番				8	
四元配水池		四元町	793	番				3	
計 40 施設									
松元春山送水管路						松元春山ポンプ所 ~ 松元春山配水池			

別表5 (郡山地域水道施設)

施設名称					所在地			
有島ポンプ所	東俣町	3725	番	5				
岩戸配水池	花尾町	1733	番	3				
岩戸第二配水池	花尾町	3338	番	14				
岩戸第三配水池	花尾町	3507	番	2				
岩戸ポンプ所	花尾町	3308	番	2				
大浦水源池	郡山町	4581	番	2				
大浦第一配水池	郡山町	4564	番	2				
大浦第二配水池	郡山町	5614	番	22				
大平配水池	花尾町	3760	番	14				
上之丸第一配水池	郡山町	5239	番	25				
上之丸第二配水池	郡山町	5348	番	の一部				
久保山配水池	花尾町	3095	番	5				
久保山第二配水池	花尾町	2602	番	の一部				
久保山ポンプ所	厚地町	2727	番	4				
小浦ポンプ所	郡山町	4634	番	23の一部				
郡山第一水源池	郡山町	3976	番	2				
郡山第二水源池	郡山町	2301	番	4				
郡山第三水源池	郡山町	3921	番	2				
郡山配水池	油須木町	542	番	2				
郡山第二配水池	東俣町	1726	番					
郡山ポンプ所	郡山町	3966	番	2				
郡山第二ポンプ所	油須木町	254	番	2				
三蔵塚ポンプ所	東俣町	1538	番	26の先				
仕明ポンプ所	郡山岳町	3224	番	2				
常盤第一水源池	郡山町	3465	番	32				
常盤第二水源池	郡山町	3406	番	の一部				
常盤配水池	郡山町	3530	番	2				
常盤ポンプ所	郡山町	3556	番	7				
永山配水池	東俣町	3485	番	6の一部				
梨木野第一配水池	郡山岳町	2956	番	3の一部				
梨木野第二配水池	郡山岳町	2933	番	63の一部				
梨木野ポンプ所	郡山岳町	2753	番	1の一部				
茄子田ポンプ所	花尾町	689	番	2				
茄子田第二ポンプ所	花尾町	374	番	1の一部				
茄子田配水池	花尾町	820	番	5				
西有里計測所	西俣町	1572	番	2の先				
西有里第一水源池	西俣町	2891	番					
西有里第二水源池	西俣町	2934	番	2の一部				
西有里第一配水池	西俣町	1554	番	2				
西有里第二配水池	郡山岳町	604	番	1の一部				
花尾第一水源池	花尾町	202	番	1				
花尾第一配水池	花尾町	242	番	4				
花尾第二配水池	花尾町	355	番	3				
早馬ポンプ所	郡山町	1646	番	一部				
東俣第一水源池	東俣町	661	番	4				
東俣第二水源池	東俣町	879	番	2				
東俣配水池	東俣町	2866	番	2				
東俣ポンプ所	東俣町	660	番	3				
丸山ポンプ所	東俣町	4500	番	2先				
八重山配水池	郡山町	5494	番	74				
雪元第一配水池	郡山町	5211	番	2の一部				
雪元第二配水池	郡山町	5228	番	35				
雪元ポンプ所	郡山町	3390	番	3の一部				
油須木水源池	油須木町	1008	番	1の先				
油須木ポンプ所	油須木町	907	番	9の一部				
計 55ノ施設								
西有里第一送水管路	西有里第一水源池 ～ 西有里第一配水池							
郡山送水管路	郡山ポンプ所 ～ 郡山配水池							
八重山送水管路	大浦第二配水池 ～ 八重山配水池							
岩戸第三送水管路	岩戸第二配水池 ～ 岩戸第三配水池							

別表 ー6 (吉田地域水道施設 点検周期と対象施設名称)

分類	(1)				(2)				(3)				(4)				(5)				(6)			
点検周期	1 回 / 週				1 回 / 2 週				1 回 / 月				1 回 / 2 月				1 回 / 3 月				1 回 / 6 月			
対象施設	薬品注入設備など			残塩測定等	薬品注入設備	ポンプ設備など			ポンプ計装設備	配水施設など			残塩測定等	流量計検針種別	発電機設備など			水源施設など			休止施設など			
水源地	早田尻水源地注1	原	○	○	早田尻水源地	原	○	○	○	白坂下水源地	原	補水	○	早田尻水源地	原				串毛水源地	原				
	福ヶ野水源地	原	○	○	南ヶ丸水源地	原	○	○	○	福ヶ野水源地	原			狐迫水源地	原			梅ヶ丸水源地	原					
	芝坂下水源地	原	○	○	狐迫水源地	原	○	○	○					芝原水源地	原			上河内水源地	原					
	白坂下水源地	原	○	○	芝原水源地	原	○	○	○					倉谷水源地	原			春田水源地	原					
	狐迫谷水源地	原	○	○	倉坂下水源地	原	○	○	○					白坂下水源地	原			婦ノ木水源地	原					
	山神水源地	原	○	○	山神水源地	原	○	○	○					牟礼岡第一水源地	原			諸木水源地	原					
	牟礼岡第一水源地	原	○	○	牟礼岡第一水源地	原	○	○	○					牟礼岡第二水源地	原			神園水源地	原					
ポンプ所					基頭ポンプ所	配	○											涼松ポンプ所	配					
					谷上ポンプ所	配	○											宇都谷ポンプ所	配					
配水池	早馬岡配水池	原	◎	○	早馬岡配水池	原	○	○	○	千人仙配水池	配	配水	○	早馬岡配水池	原			基頭配水池	配					
	平野配水池	配	○	○	吉水配水池	配	○	○	○	白坂下配水池	配			平野配水池	配			八重杉配水池	配					
その他					涼松配水池	配	○	○	○	牟礼岡第三配水池	配			牟礼岡第一配水池				婦ノ木配水池	配					
					牟礼岡第一配水池	配	○	○	○	前迫配水池	配							諸木園配水池	配					
その他										青少年研修センターX463	メーター検針	配	補水	○				吉水第二圧力	原					
										青少年研修センターX619	メーター検針	配	補水	○			吉水四号	配						
その他																	涼松	配						
																	送水管路	配						
その他																	送水管路	配						
																	送水管路	配						

注1 遠方監視装置点検(親局)

注4 発電設備2箇所

◎: 2箇所

原: 原水及び浄水費

注2 水質監視装置点検

注5 計測機状況確認及び管内圧力測定

○: 1箇所

配: 配水費

注3 減圧弁点検

工: 工業用水水道事業費

別表 ー7 (桜島地域水道施設 点検周期と対象施設名称)

分類	(1)				(2)				(3)				(4)				(5)				(6)			
点検周期	1 回 / 週				1 回 / 2 週				1 回 / 月				1 回 / 2 月				1 回 / 3 月				1 回 / 6 月			
対象施設	薬品注入設備など		残塩 測定 等	薬品 注入 設備	ポンプ設備など		ポンプ 計装 設備	急速 ろ過 設備	膜ろ過 設備	紫外線 殺菌 設備	配水施設など		残塩 測定 等	流量計 検計 種別	発電機設備など		水源施設など		休止施設など					
水源地	二俣第一 藤野第一 白浜	水源地 水源地 水源地	原 原 原	○ ◎ ○	二俣第一 二俣第二 藤野第一 藤野第二 藤野第三 武蔵第一 桜島 小川 古河良 白浜	水源地 水源地 水源地 水源地 水源地 水源地 水源地 水源地 水源地 水源地	原 原 原 原 原 原 原 原 原 原	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○								二俣第一 二俣第二 藤野第一 藤野第二 藤野第三 武蔵第一 白浜	水源地 水源地 水源地 水源地 水源地 水源地 水源地	原 原 原 原 原 原 原	散花平 白浜 小	水源地 水源地 水源地	原 原 原	赤水第一 赤水第二 武蔵第二	水源地 水源地 水源地	原 原 原
ポンプ所	古河良 桜島口	ポンプ所 ポンプ所	原 原	○ ◎	古河良 桜島口	ポンプ所 ポンプ所	原 原	○ ○		○ ○												新島 城山台地	ポンプ所 ポンプ所	配 配
配水池	武	配水池注1	原	◎							武 湯之 湯之 有 高 宇	配水池 配水池 防災 村 免 士	原 配 配 配 配 配	○ ○ ○ ○ ○ ○		武	配水池	原				新島 赤水	配水池 配水池	配 配
その他	浦之前 (未監視)	配水池	配	○																		赤水	導水管路	原

注1：遠方監視装置点検(職員)

注4：発電機2箇所

◎：2箇所

原：原水及び浄水費

注2：水質監視装置点検

注5：計測機状況確認及び管内圧力測定

○：1箇所

配：配水費

注3：減圧弁点検

工：工業用水水道事業費

別表 ー8 (喜入地域水道施設(錫山地区含む) 点検周期と対象施設名称)

分類	(1)				(2)				(3)				(4)				(5)				(6)			
点検周期	1 回 / 週				1 回 / 2 週				1 回 / 月				1 回 / 2 月				1 回 / 3 月				1 回 / 6 月			
対象施設	薬品注入設備など				ポンプ設備など				配水施設など				発電機設備など				水源施設など				休止施設など			
	残塩 測定 等	薬品 注入 設備	緩速 ろ過 設備	原水 ろ水 採水																				
水源 地	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ろ過 池																								
ポンプ 所	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
配 水 池	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
そ の 他																								

注1: 遠方監視装置点検(概略)

注4: 発電機2箇所

◎: 2箇所

原: 原水及び浄水費

注2: 水質監視装置点検

注5: 計測状況確認及び管内圧力測定

○: 1箇所

配: 配水費

注3: 減圧弁点検

工: 工業用水水道事業費

別表 一9

注1: 遠方監視設置点検(観局)	注4: 発電設備2箇所	◎: 2箇所	原: 原水及び浄水費
注2: 水質監視装置点検	注5: 計測器状況確認及び管内圧力測定	○: 1箇所	配: 配水費
注3: 減圧弁点検			工: 工業用水水道事業費

別表 ー10 (郡山地域水道施設 点検周期と対象施設名称)

分類 点検周期	(1)				(2)				(3)				(4)				(5)		(6)			
	1 回 / 週			残塩 測定 等	薬品 注入 設備	1 回 / 2 週			ポンプ 計装 設備	急速 ろ過 設備	ろ過 採水	1 回 / 月			残塩 測定 等	流量計 検針 種別	1 回 / 2 月		1 回 / 3 月		1 回 / 6 月	
対象施設	薬品注入設備など					ポンプ設備など						配水施設など					発電機設備など		水源施設など		休止施設など	
水源地	西有里第一 水源地			原	◎	◎	西有里第一 水源地	原	○			常盤第一 水源地	原	○		補水	○	西有里第一 水源地注4	原		大浦 水源地	原
							西有里第二 水源地	原	○									郡山第三 水源地注4	原		花尾第一 水源地	原
							常盤第二 水源地	原	○												郡山第一 水源地	原
							郡山第二 水源地	原	○												東俣第一 水源地	原
							郡山第三 水源地	原	○													
							東俣第二 水源地	原	○													
							油 須 木 水源地	原	○													
ポンプ所	常盤山 ポンプ所	原	○	○	常盤山 ポンプ所	原	○	○				常盤山 ポンプ所	原		補水	○		常盤山 ポンプ所注4	原			
	郡山第二 ポンプ所	原	○	○	郡山第二 ポンプ所	原	○	○	○			郡山第二 ポンプ所	原					郡山第二 ポンプ所	原			
	油須木 ポンプ所	原	○	○	油須木 ポンプ所	原	○	○	○	○		油須木 ポンプ所	原					油須木 ポンプ所	原			
	郡山第二 ポンプ所	注1	○	○	郡山第二 ポンプ所	原	○	○	○	○		郡山第二 ポンプ所	原					郡山第二 ポンプ所	原			
							常盤山 ポンプ所	原	○			常盤山 ポンプ所	原					常盤山 ポンプ所	原			
							郡山第二 ポンプ所	原	○			郡山第二 ポンプ所	原					郡山第二 ポンプ所	原			
							油須木 ポンプ所	原	○			油須木 ポンプ所	原					油須木 ポンプ所	原			
							雪野山 ポンプ所	原	○			雪野山 ポンプ所	原					雪野山 ポンプ所	原			
							梨木山 ポンプ所	原	○			梨木山 ポンプ所	原					梨木山 ポンプ所	原			
							郡山第二 ポンプ所	原	○			郡山第二 ポンプ所	原					郡山第二 ポンプ所	原			
							郡山第三 ポンプ所	原	○			郡山第三 ポンプ所	原					郡山第三 ポンプ所	原			
							有岩山 ポンプ所	原	○			有岩山 ポンプ所	原					有岩山 ポンプ所	原			
							久保山 ポンプ所	原	○			久保山 ポンプ所	原					久保山 ポンプ所	原			
							早小三 ポンプ所	原	○			早小三 ポンプ所	原					早小三 ポンプ所	原			
							丸根山 ポンプ所	原	○			丸根山 ポンプ所	原					丸根山 ポンプ所	原			
							常盤山 ポンプ所	原	○			常盤山 ポンプ所	原					常盤山 ポンプ所	原			
配水池	大浦第二 配水池	配	○	○	大浦第二 配水池	配	○	○				大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
	雪元第一 配水池	原	○	○	雪元第一 配水池	配	○	○				雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							上之丸第一 配水池	配	○			上之丸第一 配水池	配	○				上之丸第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○			梨木山第一 配水池	配	○				梨木山第一 配水池	配			
							梨木山第二 配水池	配	○			梨木山第二 配水池	配	○				梨木山第二 配水池	配			
							久保山第一 配水池	配	○			久保山第一 配水池	配	○				久保山第一 配水池	配			
							久保山第二 配水池	配	○			久保山第二 配水池	配	○				久保山第二 配水池	配			
							大浦第一 配水池	配	○			大浦第一 配水池	配	○				大浦第一 配水池	配			
							大浦第二 配水池	配	○			大浦第二 配水池	配	○				大浦第二 配水池	配			
							雪元第一 配水池	配	○			雪元第一 配水池	配	○				雪元第一 配水池	配			
							雪元第二 配水池	配	○			雪元第二 配水池	配	○				雪元第二 配水池	配			
							梨木山第一 配水池	配	○</													

注1 塩分監視装置点検(毎局)

注2 水質監視装置点検

注3 減圧弁点検

注4 発電設備2箇所

注5 計測機状況確認及び管内圧力測定

◎: 2箇所

○: 1箇所

原: 原水及び浄水費

配: 配水費

工: 工業用水水道事業費