

業 務 委 託 設 計 書

						技術管理課		
設計	検算	照合	係長	課長		係	係長	課長
					/	/	/	/
業務番号 令和7年度			主 管 水道局技術部高陽浄水場			設計 令和 7年 1月		
業務名 井口団地ポンプ所ほかポンプ電動機設備保守点検整備作業						委託期間 契約締結の日から 日間 令和 8年 3月 31日まで		
履行場所 広島市西区井口二丁目ほか194か所								
予算科目		業 務 委 託 金 額 (内訳)						
(項)							
(目)							
(節)							
		金 _____ 円						

委託施工理由	<p>.....</p> <p>本業務は、設備等の正常な機能を維持するとともに、故障の発生を未然に防ぐため、</p> <p>当該機器の保守点検整備を行うものである。</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--------	---

業務内容	<p>.....</p> <p>牛田浄水場所管保守点検整備 一式</p> <p>緑井浄水場所管保守点検整備 一式</p> <p>高陽浄水場所管保守点検整備 一式</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
------	---

内 訳 表

(上段：前回 下段：今回)

費目・工事区分・工種・種別	数量	単位	単価	金額	摘要
保守点検整備作業					
直接人件費					
ポンプ電動機設備保守点検整備					
牛田浄水場所管保守点検整備	1	式			第 0001 号 明細書
緑井浄水場所管保守点検整備	1	式			第 0002 号 明細書
高陽浄水場所管保守点検整備	1	式			第 0003 号 明細書
直接物品費					
直接物品費 (率分)	1	式			
交通費					
牛田浄水場 交通費	1	式			第 0004 号 明細書
直接業務費計					
保守委託管理費	1	式			
委託原価					
一般管理費等	1	式			
(内数) 契約保証費	1	式			

内 訳 表

(上段：前 回 下段：今 回)

費目・工事区分・工種・種別	数 量	単 位			摘 要
委託価格					
消費税及び地方消費税相当額		1 式			
保守委託料					

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
巡視点検		人			保全技師補
巡視点検		人			保全技術員
一年点検		人			保全技師補
一年点検		人			保全技術員
合 計					

名 称		単 位			摘 要
巡視点検		人			保全技師補
巡視点検		人			保全技術員
一年点検		人			保全技師補
一年点検		人			保全技術員
合 計					

名 称		単位			摘 要
巡視点検		人			保全技師補
巡視点検		人			保全技術員
一年点検		人			保全技師補
一年点検		人			保全技術員
合 計					

名 称		単位			摘 要
航路運賃 車両運賃, 宇品～似島		往復			軽車両 1 台分 運転者 1 名含む
航路運賃 大人運賃, 宇品～似島		往復			大人 1 人分
合 計					

仕 様 書

- 1 業務名
井口団地ポンプ所ほかポンプ電動機設備保守点検整備作業
- 2 履行場所
広島市西区井口二丁目ほか194か所
- 3 委託期間
令和7年4月1日から令和8年3月31日まで
- 4 委託目的
本業務は、設備等の正常な機能を維持するとともに、故障の発生を未然に防ぐため、当該機器の保守点検整備を行うものである。
- 5 法令等の遵守
受注者は、業務にあたり労働関係諸法その他関係法規を遵守すること。また、業務には労働安全衛生法第59条の規定に基づき高圧電気取扱業務特別教育及び低圧電気取扱業務特別教育の両方の特別教育修了者を従事させるものとする。
- 6 用語
この仕様書で使用する用語の定義は次によるものとする。
 - (1) 保守とは、機器の必要とする性能又は機能を維持する目的で行う消耗部品又は材料の取替、注油、汚れ等の除去、部品調整等の軽微な業務をいう。
 - (2) 点検とは、機器の機能及び劣化の状態を調べることをいい、機器の機能に異常又は劣化がある場合は、必要に応じ対応措置を判断することを含む。
 - (3) 整備とは、機器の状態を指定された性能、仕様等に適合するように整えることをいう。
- 7 業務内容及び実施
受注者は、仕様書に基づき業務を実施するものとする。また、本業務の一年点検における作業責任者として、電気事業法第44条の規定に定める第一種、第二種又は第三種電気主任技術者免状の交付を受けている自社の技術者を配置させるものとする。
- 8 業務実施日及び時間
業務は広島市水道局（以下「局」という。）の平日就業時間内（午前8時30分～午後5時15分※ただし午後0時～午後1時は除く。）に実施すること。なお、平日とは、広島市の休日を定める条例（平成3年広島市条例第49号）第1条第1項に規定する休日以外の日をいう。ただし、局が必要と認めた場合は、この限りではない。
- 9 水道法第21条による健康診断について
受注者は、取水場、浄水場または配水池等において業務に従事する前に、保健所等の検査資格を有する機関で行った、現場従事者の健康診断書（写し）を提出すること。なお、検査項目及び検査周期は次表のとおりとする。

ただし、健康診断を行う業務は、現場期間が明らかに7日以上業務とする。

検 査 項 目	検 査 周 期
腸内細菌 (赤痢菌、パラチフス菌、腸チフス菌、サルモネラ菌)	おおむね6か月毎
腸管出血性大腸菌 O-157	おおむね1.2か月毎

また、感染症が発生した場合または発生する恐れがある場合、局係員の指示によりその感染症についての健康診断を行い、健康診断書（写し）を提出するものとする。

検査費用については、保守委託管理費に含むものとする。
- 10 業務に関する注意事項
受注者は、契約締結の後、速やかに次の書類を設計担当所属に提出するものとする。
 - (1) 現場責任者通知書
 - (2) 委託業務実施計画書
 - ア 業務概要
 - イ 工程表
 - ウ 現場組織表
 - エ 緊急時の体制
 - オ 安全管理

カ その他局係員が求める項目

- (3) 電気主任技術者通知書
- (4) 電気取扱業務従事者通知書

11 履行

受注者は、業務に必要な人員、器具、工具及び業務用消耗品を確保し、業務の円滑な履行に努めるものとする。

12 緊急の業務

- (1) 受注者は、当該機器に何らかの異常があり、局係員から緊急に業務の依頼があった場合、適切な措置を講ずるものとする。
ただし、これに要した費用は、別に精算するものとする。

- (2) 受注者は、本業務中に故障又は事故が発生した場合、直ちに局係員に報告するとともに、適切な措置を講ずるものとする。

13 安全対策その他

- (1) 受注者は、業務にあたり労働災害等の防止に必要な措置を講じ、常に安全管理に努めるものとする。
- (2) 受注者は、業務にあたり酸素欠乏危険か所、薬液等の漏液が予想されるか所、高所、地下、道路上での作業、その他特に危険が予想されるか所では事故防止に努めるものとする。
- (3) 受注者は、火気を使用する場合、十分な防火措置を講じるものとする。

14 衛生管理

受注者は、水道施設内又はその付近での業務にあたって、水道法等関係法令を遵守し、衛生管理に十分注意するものとする。

15 部品等の交換

受注者は、部品等で交換の必要が生じた場合は、局係員の了解を得て交換を行うものとする。ただし、これに要した費用は、別に精算するものとする。

16 業務報告書等の提出

- (1) 受注者は、速やかに日報を局係員に提出し、業務の履行状況を明らかにするものとする。
- (2) 受注者は、業務完了後、業務実施報告書を局係員に提出するものとする。

(業務内容)

1 牛田浄水場所管保守点検整備

(1) 履行場所

井口団地ポンプ所	西区井口二丁目14番15号
井口台ポンプ所	西区井口台三丁目6番1号
神田山第一ポンプ所	東区牛田新町一丁目8番1号
神田山第二調整池	東区牛田新町一丁目169番2号
古田台ポンプ所	西区古田台一丁目3番3号
古田台第二調整池	西区古田台二丁目11番5号
長谷ポンプ所	西区己斐上二丁目60番1号
己斐上ポンプ所	西区己斐上五丁目749番地10
大迫団地ポンプ所	西区己斐大迫三丁目23番9号
滝ヶ迫ポンプ所	西区己斐上五丁目25番28号
高須台調整池	西区高須台五丁目14番
祇園高地区ポンプ所	安佐南区山本五丁目31番22号
三滝高地区ポンプ所	西区三滝本町一丁目6番
三滝黒谷ポンプ所	西区三滝町字黒谷山
誠城台ポンプ所	西区新庄町40番
天水苑ポンプ所	東区牛田新町四丁目19番18号
東浄団地ポンプ所	東区戸坂大上四丁目7番1号
四百田調整池	東区温品町字四百田167番地2
馬木第二調整池	東区馬木二丁目543番地2
似島ポンプ所	南区似島町字長浜1008番地2
田方調整池	西区田方二丁目鬼ヶ城山
山田第一ポンプ所	佐伯区五日市町大字石内
山田第二ポンプ所	西区山田新町二丁目17番
大黒谷ポンプ所	東区中山上二丁目34番1号

大黒谷第二調整池	東区中山新町三丁目20番10号
戸坂長尾台第一ポンプ所	東区戸坂長尾台2番1号
戸坂長尾台第二調整池	東区戸坂長尾台12番15号
牛田高地区ポンプ所	東区牛田早稲田二丁目2番8号
仁保南ポンプ所	南区仁保南一丁目12番
早稲田団地調整池	東区牛田東四丁目91番地112
比治山ポンプ所	南区比治山本町19番
己斐高地区ポンプ所	西区己斐東一丁目9番1号
己斐高地区第二調整池	西区己斐大迫三丁目42番
黄金山ポンプ所	南区上東雲町6番17号
黄金山高地区ポンプ所	南区黄金山町18番
洋光台ポンプ所	南区向洋新町一丁目26番
瀬野西第一ポンプ所	安芸区瀬野西二丁目12番1
瀬野西第二ポンプ所	安芸区瀬野西四丁目16番
瀬野西第三調整池	安芸区瀬野西五丁目33番1
瀬野川受水場	安芸区畑賀三丁目21番32号
畑賀北第一ポンプ所	安芸区畑賀三丁目1番10号
畑賀北第二ポンプ所	安芸区畑賀町字柿原1682番地1
瀬野南ポンプ所	安芸区中野東六丁目14番
瀬野川第三ポンプ所	安芸区中野六丁目30番18号
瀬野川第四調整池	安芸区瀬野南町694番地
中野東ポンプ所	安芸区中野東二丁目21番26号
畑賀第二ポンプ所	安芸区船越六丁目43番5号
畑賀第二調整池	安芸区畑賀町3802番地2
上瀬野第一ポンプ所	安芸区上瀬野町字金山山517番地27
上瀬野第二ポンプ所	安芸区上瀬野町字小丸山550番地36
立石ポンプ所	安芸区瀬野町字下立石2572番4
阿戸受水場	安芸区阿戸町字谷迫山107番地9
阿戸第一ポンプ所	安芸区阿戸町字西方2311番地3
阿戸第二ポンプ所	安芸区阿戸町字信山5048番地3
矢野受水場	安芸区矢野東二丁目17番
月ヶ丘ポンプ所	安芸区矢野東三丁目16番1号
矢野南第一ポンプ所	安芸区矢野南一丁目18番4号
矢野南第二調整池	安芸区矢野南三丁目24番9号
矢野南第三ポンプ所	安芸区矢野東七丁目57番
上条ポンプ所	安芸郡坂町坂西三丁目1番10号
船越ポンプ所	安芸区船越四丁目5番45号
寺屋敷第一ポンプ所	安芸区矢野町大字見者686番地
寺屋敷第二調整池	安芸区矢野町字寺屋敷752番地831
瀬戸ハイム第一ポンプ所	安芸郡府中町山田一丁目7番(4月のみ)
瀬戸ハイム第一ポンプ所	安芸郡府中町八幡二丁目1番35号(6月以降)
瀬戸ハイム第二ポンプ所	安芸郡府中町山田五丁目5番1号
小屋浦ポンプ所	安芸郡坂町小屋浦二丁目39番22号
府中ポンプ所	安芸郡府中町本町五丁目681番地
府中北第一ポンプ所	安芸郡府中町みくまり三丁目14番
府中北第二調整池	安芸郡府中町堂所20-13番地
牛田浄水場	東区牛田新町一丁目8番1号
戸坂取水場	東区戸坂千足二丁目1番3号
水道資料館	東区牛田新町一丁目8番1号

(2) 点検回数

ア 巡視点検	5回
イ 1年点検(巡視点検含む)	1回

(3) 点検月

(凡例) ○：巡視点検

●：巡視点検及び振動測定

◎：1年点検（巡視点検含む）

⊙：1年点検及び振動測定（巡視点検含む）

(次)：次亜塩素補充含む

点検予定月配当表

名称	点検月												備考	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
井口団地ポンプ所		○		●		○		●		◎		●		
井口台ポンプ所		○		●		○		●		◎		●		
神田山第一ポンプ所		●		○		⊙		○		●		○		
神田山第二調整池		○		○		◎		○		○		○		
古田台ポンプ所		◎		●		○		●		○		●		
古田台第二調整池		◎		○		○		○		○		○		
長谷ポンプ所		◎		●		○		●		○		●		
己斐上ポンプ所		●		○		●		◎		●		○		
大迫団地ポンプ所		●		○		●		◎		●		○		
滝ヶ迫ポンプ所		○		⊙		○		●		○		●		
高須台調整池		◎		○		○		○		○		○		
祇園高地区ポンプ所		○		⊙		○		●		○		●		
三滝高地区ポンプ所		○		⊙		○		●		○		●		
三滝黒谷ポンプ所		○		◎		○		○		○		○		
誠城台ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙		
天水苑ポンプ所		●		○		●		○		●		◎		
東浄団地ポンプ所		○		⊙		○		●		○		●		
四百田調整池		○		○		○		○		○		◎		
馬木第二調整池		○		○		○		○		○		◎		
似島ポンプ所 (次)		○		●		○		⊙		○		●		
田方調整池		◎		○		○		○		○		○		
山田第一ポンプ所		◎		●		○		●		○		●		
山田第二ポンプ所		◎		●		○		●		○		●		
大黒谷ポンプ所		●		○		●		◎		●		○		
大黒谷第二調整池		○		○		○		◎		○		○		
戸坂長尾台第一ポンプ所		○		●		○		⊙		○		●		
戸坂長尾台第二調整池		○		○		○		◎		○		○		
牛田高地区ポンプ所		●		○		●		○		●		◎		
仁保南ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙		
早稲田団地調整池		○		○		○		○		○		◎		
比治山ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙		
己斐高地区ポンプ所		●		◎		●		○		●		○		
己斐高地区第二調整池		○		◎		○		○		○		○		
黄金山ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙		
黄金山高地区ポンプ所		●		○		●		○		●		◎		
洋光台ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙		
瀬野西第一ポンプ所	○		●		○		●		○		⊙			
瀬野西第二ポンプ所	○		●		○		●		○		⊙			
瀬野西第三調整池	○		○		○		○		○		◎			
瀬野川受水場	●		◎		●		○		●		○			
畑賀北第一ポンプ所	●		◎		●		○		●		○			
畑賀北第二ポンプ所	●		○		●		○		●		◎			
瀬野南ポンプ所	○		●		○		●		○		⊙			
瀬野川第三ポンプ所	○		●		○		●		○		⊙			
瀬野川第四調整池	○		○		○		◎		○		○			

名 称	点検月												備 考
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
中野東ポンプ所	○		●		○		●		◎		●		
畑賀第二ポンプ所	○		●		○		●		◎		●		
畑賀第二調整池	○		○		○		○		◎		○		
上瀬野第一ポンプ所	●		○		●		◎		●		○		
上瀬野第二ポンプ所	●		○		●		◎		●		○		
立石ポンプ所	●		○		●		○		●		◎		
阿戸受水場	●		○		●		○		◎		○		
阿戸第一ポンプ所	●		○		●		○		◎		○		
阿戸第二ポンプ所	●		○		●		○		◎		○		
矢野受水場	○		●		○		◎		○		●		
月ヶ丘ポンプ所	○		●		○		◎		○		●		
矢野南第一ポンプ所	●		○		●		○		◎		○		
矢野南第二調整池	○		○		○		○		◎		○		
矢野南第三ポンプ所	●		○		◎		○		●		○		
上条ポンプ所	◎		○		○		○		○		○		
船越ポンプ所	◎		○		○		○		○		○		
寺屋敷第一ポンプ所	●		○		◎		○		●		○		
寺屋敷第二調整池	○		○		◎		○		○		○		
瀬戸ハイム第一ポンプ所	◎		○		●		○		●		○		
瀬戸ハイム第二ポンプ所	◎		○		●		○		●		○		
小屋浦ポンプ所	◎		○		○		○		○		○		
府中ポンプ所	○		●		○		◎		○		●		
府中北第一ポンプ所	○		●		○		◎		○		●		
府中北第二調整池	○		○		○		◎		○		○		
牛田浄水場		◎											
戸坂取水場		◎											
水道資料館							◎						

(4) 分類

A級：高圧受電設備・高圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)

B級：高圧受電設備・低圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)

C級：低圧受電設備・低圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)、牛田浄水場

D級：調整池、三滝黒谷ポンプ所、戸坂取水場、水道資料館

(5) 対象機器及び数量

井口団地ポンプ所 (C級)

ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm 揚程50m 揚水量2.8m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力37kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式

井口台ポンプ所 (C級)

ポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm 揚程49m 揚水量1.4m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力22kW)	2台
電動弁	(口径150mm 出力0.2kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面

ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
神田山第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm 揚程92m 揚水量1.1m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力37kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所)	1面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
空調機		2台
換気扇		一式
各種ケーブル		一式
神田山第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径100mm)	2台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
古田台ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程57m 揚水量2.7m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力45kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.25kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	2台
モールド変圧器	(3φ 75kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 30kVA 6.6kV/210-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
進相コンデンサ	(440V 10kVar×3台)	3台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所)	1台

計装機器		一式
空調機		1台
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
古田台第二調整池（D級）		
水位調整弁	（電動ボール弁含む）（口径80mm）	1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
長谷ポンプ所（C級）		
ポンプ（逆止弁含む）	（口径65×50mm 揚程29m 揚水量0.26m ³ /分）	2台
電動機	（電圧200V 出力3.7kW）	2台
取引計器盤	（ポンプ所・調整池）	2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		2面
遠方監視制御装置	（ポンプ所・調整池）	2組
小容量無停電電源装置	（ポンプ所・調整池）	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
己斐上ポンプ所（C級）		
ポンプ（逆止弁含む）	（口径50mm 揚程113m 揚水量0.17m ³ /分）	2台
電動機	（電圧200V 出力11kW）	2台
取引計器盤	（ポンプ所・調整池）	2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素注入制御盤		1面
次亜塩素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大迫団地ポンプ所（C級）		
ポンプ（逆止弁含む）	（口径125mm 揚程72m 揚水量1.60m ³ /分）	2台
電動機	（電圧200V 出力37kW）	2台
取引計器盤	（ポンプ所・調整池）	2面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	（ポンプ所・調整池）	2組
小容量無停電電源装置	（ポンプ所・調整池）	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
滝ヶ迫ポンプ所（C級）		
ポンプ（逆止弁含む）	（口径65×65mm 揚程55m 揚水量0.32m ³ /分）	2台

電動機	(電圧200V 出力7.5kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
高須台調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径100mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
祇園高地区ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm×150mm 揚程103m 揚水量3.4m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力90kW)	2台
電動弁	(口径300mm 出力3.7kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
乾式変圧器	(3φ 200kVA 6.6kV/440V)	1台
乾式変圧器	(3φ 30kVA 440V/210-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
進相コンデンサ	(440V 31.9kVar×2台 440V 12.8kVar×1台)	3台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
電気防食用直流電源装置		1台
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	3組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
三滝高地区ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm 揚程109m 揚水量1.0m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力37kW)	2台
電動弁	(口径125mm 出力0.46kW)	2台
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径100mm)	1台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面

ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
無停電電源装置盤	(調整池)	1面
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
三滝黒谷ポンプ所 (D級)		
水中モーターポンプ (逆止弁含む)	(口径65mm 出力15kW 揚程110m 揚水量0.5 m ³ /分)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
計装機器		一式
排風機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
誠城台ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径50mm 揚程25m 揚水量0.22m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力2.2kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
天水苑ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径65mm 揚程31m 揚水量0.33m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力3.7kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
東浄団地ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm×80mm 揚程45m 揚水量2.4m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力30kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
四百田調整池 (D級)		

水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径150mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
馬木第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径150mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
似島ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm 揚程48m 揚水量1.22m ³ /分)	3台
電動機	(電圧200V 出力18.5kW)	3台
電動弁	(口径100mm 出力0.2kW)	3台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
照明用分電盤		2面
ポンプ制御盤		1面
計器盤		1面
調整池制御盤		1面
緊急遮断弁操作盤		1面
電磁弁盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備	(次亜塩素素補充含む)	一式
コンプレッサ		1台
弁駆動装置	(エアー・シリンダー式)	1台
電気防食用直流電源装置		1台
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
端子箱		1個
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
田方調整池 (D級)		
取引計器盤		1面
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径100mm)	2台
水位調整弁制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
空調機		1台
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式

山田第一ポンプ所 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程115m 揚水量5.8m ³ /分)	2台
電動機	(電圧6.6kV 出力200kW)	2台
電動弁	(口径300mm 出力0.2kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
高压交流負荷開閉器	(7.2kV 200A)	1台
モールド変圧器	(3φ 7W 50kVA 6.6kV/210-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
真空電磁接触器	(6.6kV 200A)	6台
始動用リアクトル	(6.6kV 200kW)	2台
直列リアクトル	(7.2kV 6.38kvar)	2台
進相コンデンサ	(7.2kV 106kvar×2台 220V 3.6kvar×1台)	一式
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
揚水ポンプ盤		2面
コンデンサ盤		1面
補機・計装盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
揚水ポンプ現場操作盤		2面
動力制御盤		1面
電灯分電盤		1面
緊急遮断弁制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池・緊急遮断弁用)	3台
計装機器		一式
空調機		4台
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
山田第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm×100mm 揚程23m 揚水量0.9m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大黒谷ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm 揚程92m 揚水量0.85m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力30kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面

次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大黒谷第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径50mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
戸坂長尾台第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径80mm 揚程82m 揚水量0.65m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力18.5kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
戸坂長尾台第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径40mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
牛田高地区ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程127m 揚水量5.6m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力190kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力1.5kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 400A)	1台
モールド変圧器	(3φ 300kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 440V/210-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
進相コンデンサ	(440V 79.8kVar×2台 440V 12kVar×1台)	3台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式

取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
空調機		1台
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
仁保南ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm 揚程46m 揚水量1.1m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力15kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
早稲田団地調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径200mm×1) (口径150mm×1)	2台
水位調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
比治山ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径80mm 揚程60m 揚水量0.63m ³ /分)	1台
ポンプ (逆止弁含む)	(口径65mm 揚程90m 揚水量0.4m ³ /分)	1台
電動機	(電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
己斐高地区ポンプ所 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径300mm×250mm 揚程128m 揚水量13.3m ³ /分)	3台
電動機	(電圧6.6kV 出力410kW)	3台
電動弁	(口径300mm 出力1.5kW×1台 0.75kW×2台)	3台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	2台
真空接触器	(7.2kV 200A)	2台

ヒューズ付負荷開閉器 (7.2kV 200A)	1台
乾式変圧器 (3φ 30kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ (6.6kV 150kVar)	3台
起動補償器 (金属抵抗器起動方式)	3台
計器用変圧器	一式
計器用変流器	一式
零相変流器	一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)	2面
引込盤	1面
受電盤	1面
所内変圧器盤	1面
低圧分岐盤	1面
送水ポンプ盤	2面
計装盤	1面
整流器・インバータ盤	1面
蓄電池盤	1面
第一調整池計装盤	1面
緊急遮断弁制御盤	1面
コンプレッサ	1台
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
無停電電源装置 (蓄電池含む)	一式
小容量無停電電源装置 (第一調整池)	1台
電気防食用直流電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
己斐高地区第二調整池 (D級)	
取引計器盤	1面
水位計電極切替盤	2面
接地端子盤	1面
給水ポンプ現場操作盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
黄金山ポンプ所 (B級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径300mm×250mm 揚程32m 揚水量10.5m ³ /分)	4台
電動機 (電圧440V 出力90kW)	4台
電動弁 (口径400mm 出力0.2kW)	4台
柱上気中開閉器 (7.2kV 400A)	1台
受電用避雷器 (8.4kV)	2組
受電用断路器 (7.2kV 400A)	1台
真空遮断器 (7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器 (3φ 500kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器 (3φ 30kVA 440V/210-105V)	1台
制御用変圧器 (1φ 500VA 440V/110V)	1台
遮断器制御用変圧器 (1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
進相コンデンサ (440V 30kVar×4台 440V 18kVar×1台)	5台
計器用変圧器	一式
計器用変流器	一式
零相変流器	一式

取引計器盤	(ポンプ所・配水池)	2面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		4面
揚水ポンプ現場操作盤		4面
配水池制御盤		1面
配水池計装盤		1面
遮断弁制御盤		1面
電磁弁盤		1面
コンプレッサ		1台
遠方監視制御装置	(ポンプ所・配水池)	3組
小容量無停電電源装置		2台
計装機器		一式
空調機		1台
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
黄金山高地区ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm 揚程64m 揚水量1.6m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力37kW)	2台
電動弁	(口径150mm 出力0.2kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所～調整池)	1組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
洋光台ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm×100mm 揚程17m 揚水量2.4m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力15kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬野西第一ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程59m 揚水量3.4m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力55kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.25kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 100kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相器	(SR-0.6kVA SC-10kVA)	一式
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式

取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
低圧分岐盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬野西第二ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm×125mm 揚程74m 揚水量2.6m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力55kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.25kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 100kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相器	(SR-0.6kVA SC-10kVA)	一式
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
引込盤		1面
照明分電盤	(ポンプ所・調整池)	2面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
低圧分岐盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
次亜塩素注入制御盤		1面
次亜塩素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬野西第三調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径50mm)	1台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬野川受水場 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程44m 揚水量4.8m ³ /分)	3台

電動機	(電圧440V 出力55kW)	3台
電動弁	(口径250mm 出力0.75kW)	3台
排水ポンプ	(電圧200V 出力0.75kW)	2台
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径500mm)	1台
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径150mm)	1台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 600A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 300kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 30kVA 440V/210-182-105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
引込受電盤		1面
変圧器盤		1面
低圧分岐盤		1面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
配水池計装盤		1面
流量変換器盤		1面
緊急遮断弁制御盤		1面
無停電電源装置盤		2面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤 (受水場・配水池)		2面
遠方監視制御装置 (受水場・配水池)		2組
遮断弁用無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
畑賀北第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径65mm×65mm 揚程124m 揚水量0.35m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力18.5kW)	2台
電動弁	(口径100mm 出力0.2kW)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
遠方監視制御装置		2組
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
畑賀北第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径50mm×40mm 揚程149m 揚水量0.13m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
照明分電盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面

次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬野南ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程103m 揚水量5.1m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力160kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.4kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
受電用真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 300kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 440V/210, 182-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
進相コンデンサ	(440V 50kvar×2台 440V 31.9kvar×1台 12.8kvar×1台)	4台
始動用トランス		2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
分電盤		1面
主変圧器盤		1面
補機変圧器盤		1面
1号ポンプ始動盤		1面
2号ポンプ始動盤		1面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
緊急遮断弁制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤	(ポンプ所・調整池)	2面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
遮断弁用無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		3台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬野川第三ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm×150mm 揚程42m 揚水量2.5m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力37kW)	2台
電動弁	(口径150mm 出力0.2kW)	2台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
アレスタ盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式

引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬野川第四調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径100mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
残留塩素測定盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
中野東ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径80mm×65mm 揚程96m 揚水量0.45m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力15kW)	2台
電動弁	(口径100mm 出力0.2kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
畑賀第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm×125mm 揚程70m 揚水量2.35m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力40kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.75kW)	2台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
中継端子盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
畑賀第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径150mm)	2台
給水ポンプ	(出力0.2kW)	1台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
中継端子盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
上瀬野第一ポンプ所 (C級)		

ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm×65mm 揚程51m 揚水量0.62m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤	1面
ポンプ制御盤	1面
調整池計装盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
次亜塩素素注入設備	一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
上瀬野第二ポンプ所 (C級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm×80mm 揚程50m 揚水量0.6m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤	1面
調整池計装盤	1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
立石ポンプ所 (C級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm×80mm 揚程102m 揚水量0.62m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力22kW)	2台
取引計器盤	1面
換気扇制御盤	1面
ポンプ制御盤	1面
水位計避雷器盤	1面
接地端子盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
次亜塩素素注入設備	一式
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
阿戸受水場 (C級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径50mm×50mm 揚程61m 揚水量0.23m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力5.5kW)	2台
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径75mm)	1台
取引計器盤	2面
低圧配電盤	2面
ポンプ制御盤	1面
監視制御盤	1面
次亜塩素素注入設備	一式
遠方監視制御装置	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式

引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
阿戸第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径40mm×40mm 揚程71m 揚水量0.11m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力5.5kW)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
阿戸第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径40mm×40mm 揚程86m 揚水量0.09m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力5.5kW)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
矢野受水場 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径300mm 揚程54m 揚水量12m ³ /分)		2台
電動機 (電圧6.6kV 出力160kW)		2台
電動弁 (口径500mm 出力0.67kW)		2台
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径300mm)		1台
冷却水ポンプ (電圧200V 6月までは出力3.7kW、7月以降は出力2.2kW)		2台
排水ポンプ (電圧200V 出力11kW)		2台
給水ポンプ (電圧200V 出力0.4kW)		1台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用断路器 (7.2kV 400A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		1組
真空遮断器 (7.2kV 600A)		1台
モールド変圧器 (3φ 50kVA 6.6kV/210-105V)		1台
起動補償器 (金属抵抗器)		2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
取引計器盤		1面
電灯動力分電盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
高圧電動機盤		2面
低圧分岐盤		2面
計装盤		1面
流量調整弁制御盤		1面

緊急遮断弁制御盤		1面
無停電電源装置盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤	(受水場・配水池)	2面
遠方監視制御装置	(受水場・配水池)	2組
遮断弁用無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置	(受水場・配水池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
月ヶ丘ポンプ所 (C級)		
ポンプ	(口径65mm×100mm)	3台
電動機	(電圧200V 出力5.5kW)	3台
給水ユニット	(口径100mm×100mm 揚程40m 水量0.8m ³ /分)	1基
電動弁	(口径100mm 出力0.04kW)	2台
吐出弁操作盤		1面
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
動力制御盤		1面
計装盤		1面
調整池計装盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
矢野南第一ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径250mm×150mm 揚程81m 揚水量7m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力140kW)	2台
電動弁	(口径250mm 出力0.25kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 300kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
遮断器用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
起動補償器	(コンドルファ起動方式)	2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
進相コンデンサ	(440V 53.2kvar×1台 12.8kvar×1台 24kvar×2台)	4台
取引計器	(ポンプ所・調整池)	2面
照明分電盤		1面
動力制御盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
主変圧器盤		1面
補器変圧器盤		1面
ポンプ始動盤		2面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台

遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
接地端子盤		2面
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
矢野南第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径150mm)	1台
給水ポンプ	(電圧100V 出力0.125kW)	1台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
残留塩素測定装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
換気扇		一式
各種ケーブル		一式
矢野南第三ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径80mm×80mm 揚程81m 揚水量0.58m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力15kW)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
遠方監視制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
上条ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm 出力30kW 揚程85m 揚水量1.45m ³ /分)	2台
電動弁	(口径100mm 出力0.15kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
照明分電盤		2面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
船越ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm 出力37kW 揚程45m 揚水量3.0m ³ /分)	2台
電動弁	(口径150mm 出力0.1kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面

調整池計装盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
寺屋敷第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径65mm×65mm 揚程130m 揚水量0.33m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力18.5kW)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
寺屋敷第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径100mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
残留塩素測定装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
計装機器		一式
換気扇		一式
小容量無停電電源装置		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬戸ハイム第一ポンプ所 (B級) ※4月のみ		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm 出力55kW 揚程63m 揚水量3.34m ³ /分)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.4kw)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 100kVA 6.6kV/420V)	1台
モールド変圧器	(1φ 5kVA 6.6kV/105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
取引計器盤		1面
照明分電盤	(ポンプ所・調整池)	2面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
継電器盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式

換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬戸ハイム第一ポンプ所 (B級) ※6月以降		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程58m 揚水量3.8m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力75kW)	2台
電動弁	(口径300mm 出力0.2kw)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(7.2kV×1組 8.4kV×1組)	2組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 150kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 50kVA 440V/210-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
制御用変圧器		一式
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
進相コンデンサ	(440V 24kVar×2台 4.13kVar×1台 18kVar×1台)	4台
取引計器盤		1面
受電盤		1面
主変圧器盤		1面
補器変圧器盤		1面
ポンプ始動盤		2面
ポンプ制御盤		1面
低圧分岐盤		1面
ポンプ現場操作盤		2面
動力制御盤		1面
電灯分電盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
照明分電盤		1面
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		2台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
瀬戸ハイム第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径80mm×80mm 揚程82m 揚水量0.74m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力18.5kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
小屋浦ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径65mm 出力15kW 揚程80m 揚水量0.53m ³ /分)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.15kW)	2台

水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径75mm)	1台
排水ポンプ	(電圧200V 出力0.5kW)	1台
取引計器盤	(ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤		1面
調整池電源盤	(調整池計装盤)	1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
府中ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×125mm 揚程52m 揚水量6.5m ³ /分)	4台
電動機	(電圧440V 出力110kW)	4台
電動弁	(口径300mm 出力0.2kW)	4台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 200A)	1台
モールド変圧器	(3φ 500kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 50kVA 440V/210-105V)	1台
進相器	(SR SC-50kVA)	一式
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤	(ポンプ所・配水池)	2面
引込受電盤		1面
照明分電盤		2面
高圧変圧器盤		1面
低圧変圧器盤		1面
低圧分岐盤		1面
ポンプ制御盤		4面
計装盤		1面
現場操作盤		4面
水位計避雷器盤		1面
配水池計装盤		1面
接地端子盤		1面
給水ポンプ制御盤		2面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・配水池)	2組
小容量無停電電源装置	(ポンプ所・配水池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
府中北第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm×100mm 揚程81m 揚水量1.0m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力30kW)	2台
取引計器盤	(ポンプ所)	1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	2組

小容量無停電電源装置	(ポンプ所・調整池)	2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
府中北第二調整池 (D級)		
水位調整弁	(電動ボール弁含む) (口径80mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置	(ポンプ所・調整池)	1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
牛田浄水場 (C級) (1年点検のみ)		
配電盤 (東棟2階管理室)		1面
配電盤 (東棟西棟渡り廊下)		2面
配電盤 (東棟3階)		2面
配電盤 (東棟4階)		2面
配電盤 (東棟地下1階)		1面
配電盤 (東棟1階)		5面
配電盤 (西棟1階)		1面
配電盤 (西棟2階)		1面
配電盤 (西棟3階)		1面
蓄電池盤 (変電所) (蓄電池のみ)		1面
戸坂取水場 (D級) (1年点検のみ)		
配電盤 (取水口)		1面
配電盤 (操作室)		1面
配電盤 (取水ポンプ室)		2面
配電盤 (水質計器室)		1面
配電盤 (電気室)		3面
交流無停電電源装置 (電気室) (蓄電池のみ)		1面
水道資料館 (D級) (1年点検のみ)		
配電盤 (水道資料館)		2面
配電盤 (水道資料館別館)		3面

2 緑井浄水場所管保守点検整備

(1) 履行場所

別所ポンプ所	安佐南区八木六丁目3番2号
大町西ポンプ所	安佐南区大町西一丁目33番1号
第二大町ポンプ所	安佐南区大町西二丁目25番5号
第二祇園ヶ丘調整池	安佐南区山本町43番地2
山本新町第一ポンプ所	安佐南区山本七丁目3番6号
山本新町第二ポンプ所	安佐南区山本新町三丁目1番1号
山本新町第三調整池	安佐南区山本新町五丁目32番20号
毘沙門台第一ポンプ所	安佐南区毘沙門台一丁目12番20号
毘沙門台第二ポンプ所	安佐南区毘沙門台二丁目33番22号
毘沙門台第三ポンプ所	安佐南区毘沙門台三丁目35番17号
筒瀬第一ポンプ所	安佐南区安東六丁目23番20号
筒瀬第二ポンプ所	安佐南区安東七丁目8番14号
筒瀬調圧井	安佐北区安佐町大字筒瀬字堂河1167番地6
後山第一ポンプ所	安佐南区上安一丁目22番28-7号
後山第二ポンプ所	安佐南区上安七丁目743番地2
後山第三ポンプ所	安佐北区あさひが丘一丁目4番2号
後山第四ポンプ所	安佐北区あさひが丘五丁目23番1号

後山北調整池	安佐北区安佐町大字後山字先坊1349番地1
聖岩調整池	安佐南区高取北町95番地2
武田山ポンプ所	安佐南区相田四丁目509番地2
高取第一ポンプ所	安佐南区高取南一丁目9番32号
高取第二ポンプ所	安佐南区高取南三丁目27番2号
沼田ポンプ所	安佐南区上安一丁目4番35号
伴北第一ポンプ所	安佐南区伴北七丁目63番41号
伴北第二調整池	安佐南区伴北七丁目40番15号
久地第一ポンプ所	安佐南区伴東三丁目15番63号
久地第二調整池	安佐北区安佐町大字久地字免田山1185番地133
久地第三調整池	安佐北区安佐町大字久地字日ノ奥3520番地247
境原ポンプ所	安佐北区安佐町大字久地字寺谷271番地2
椎原調整池	安佐南区伴北四丁目3497番地2
下城ハイツポンプ所	安佐南区大塚西二丁目21番1号
伴西第一ポンプ所	安佐南区伴中央三丁目2076番地1
伴奥畑第一ポンプ所	安佐南区伴西六丁目721番地5
伴奥畑第二ポンプ所	安佐南区伴西六丁目552番地3
吉山調整池	安佐南区沼田町大字吉山字櫻ヶ峠462番地11
吉山南ポンプ所	安佐南区沼田町大字吉山字山田1332番地1ほか2筆
大塚東第一ポンプ所	安佐南区大塚西一丁目7番39号
大塚東第二ポンプ所	安佐南区大塚東三丁目5番3号
大塚東第三調整池	安佐南区大塚東三丁目6番4号
大塚西ポンプ所	安佐南区大塚西六丁目15番17号
伴南ポンプ所	安佐南区大塚西六丁目4番12号
広島広域公園調整池	安佐南区大塚西五丁目1番
広島広域公園第二調整池	安佐南区大塚西五丁目1番
五月が丘第一ポンプ所	佐伯区五月が丘五丁目7番1号
五月が丘第二ポンプ所	佐伯区五月が丘四丁目24番3号他
五月が丘第三ポンプ所	佐伯区五月が丘四丁目37番4号
五月が丘第四ポンプ所	佐伯区五月が丘一丁目22番
石内系統切替設備	佐伯区五日市町石内5843番地先
石内南調圧井	佐伯区石内南一丁目8109番地
石内南第一ポンプ所	佐伯区石内南一丁目21番4号
石内南第二ポンプ所	佐伯区石内南五丁目8297番
石内北ポンプ所	佐伯区五日市町大字石内字押入山5014番27
石内東ポンプ所	佐伯区五日市町大字石内字小深川6151番地1
河内受水場	佐伯区五日市町大字下小深川字中村158番地4他
河内南ポンプ所	佐伯区河内南二丁目1番
河内南第二調整池	佐伯区河内南一丁目41番
藤の木ポンプ所	佐伯区藤の木一丁目20番22号
笹利ポンプ所	佐伯区五日市町大字石内字石原1987番地1
魚切ポンプ所	佐伯区五日市町大字上河内字堂垣内945番地6
魚切加圧ポンプ所	佐伯区五日市町大字上河内字金迫1044番地2他
北原浄水場	佐伯区八幡五丁目3番2号他
薬師が丘第一調整池	佐伯区五日市町大字薬師が丘93番地
坪井受水場	佐伯区坪井二丁目241番地3
(観音台第一ポンプ所)	
坪井第二配水池	佐伯区坪井二丁目559番地1
観音台第二ポンプ所	佐伯区坪井三丁目862番地1
折出調整池	佐伯区倉重一丁目25番地13
屋代ポンプ所	佐伯区屋代二丁目2番
屋代加圧ポンプ所	佐伯区屋代二丁目15番
美鈴が丘第一調整池	佐伯区美鈴が丘西四丁目13番1号
美鈴が丘第二調整池	佐伯区美鈴が丘緑二丁目1番15号
昭和台調整池	西区井口台二丁目13番1号他

湯来水道ステーション
(楠谷調整池)
桐浄水場

佐伯区湯来町大字多田字上弥平谷 1 7 0 8 番地 2、
1 7 0 9 番地 1

佐伯区湯来町大字白砂字桐曾利 5 8 2 番地 7、
5 8 5 番地 6

下配水池

佐伯区湯来町大字下字棟丈畑 7 1 2 番地、7 1 3 番地、
7 1 4 番地

麦谷調圧井
和田ポンプ所
大谷浄水場
(雲出調整池)
菅澤調整池

佐伯区湯来町大字麦谷字上国原 8 3 8 番地 2
佐伯区湯来町大字和田字修行田道原 1 0 4 番地 1 の内
佐伯区湯来町大字多田字大谷背戸 2 5 8 番地 5、
2 6 0 番地 4

佐伯区湯来町大字菅澤字多田越道下 5 1 9 番地 2、
5 2 0 番地 2

鹿ノ道取水場
鹿ノ道浄水場
佐伯庁舎
緑井浄水場

佐伯区湯来町大字白砂字東鹿道下 1 4 7 6 番地 5

佐伯区湯来町大字白砂字鷹ノ巣山 2 3 4 番地 5

佐伯区海老園二丁目 1 1 番 4 1 号

安佐南区緑井町 3 1 1 番地

(2) 点検回数

ア 巡視点検

5 回 (佐伯庁舎は 1 1 回)

イ 1 年点検 (巡視点検含む)

1 回 (緑井浄水場は 1 年点検のみ)

(3) 点検月

(凡例) ○ : 巡視点検

● : 巡視点検及び振動測定

◎ : 1 年点検 (巡視点検含む)

⊙ : 1 年点検及び振動測定 (巡視点検含む)

点検予定月配当表

名 称	点検月												備 考	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
別所ポンプ所		●		○		◎		○			●		○	
大町西ポンプ所		●		○		◎		○			●		○	
第二大町ポンプ所		●		○		◎		○			●		○	
第二祇園ヶ丘調整池		○		○		◎		○			○		○	
山本新町第一ポンプ所		○		●		◎		●			○		●	
山本新町第二ポンプ所		○		●		◎		●			○		●	
山本新町第三調整池		○		○		◎		○			○		○	
毘沙門台第一ポンプ所		●		○		●		○			◎		○	
毘沙門台第二ポンプ所		●		○		●		○			◎		○	
毘沙門台第三ポンプ所		○		○		○		○			◎		○	
筒瀬第一ポンプ所		●		○		◎		○			●		○	
筒瀬第二ポンプ所		○		○		◎		○			○		○	
筒瀬調圧井		○		○		◎		○			○		○	
後山第一ポンプ所		○		●		○		●			○		◎	
後山第二ポンプ所		○		●		○		●			○		◎	
後山第三ポンプ所		●		○		●		◎			●		○	
後山第四ポンプ所		○		○		○		◎			○		○	
後山北調整池		○		○		○		◎			○		○	
聖岩調整池		○		○		○		○			○		◎	
武田山ポンプ所		●		○		◎		○			●		○	
高取第一ポンプ所		○		●		○		◎			○		●	
高取第二ポンプ所		○		○		○		◎			○		○	
沼田ポンプ所		◎		○		●		○			●		○	
伴北第一ポンプ所		○		●		○		◎			○		●	
伴北第二調整池		○		◎		○		○			○		○	
久地第一ポンプ所		◎		○		●		○			●		○	
久地第二調整池		○		○		○		◎			○		○	
久地第三調整池		○		○		○		◎			○		○	
境原ポンプ所		○		●		○		◎			○		●	

名 称	点検月												備 考
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
椎原調整池		○		○		○		○		◎		○	
下城ハイツポンプ所		○		●		○		◎		○		●	
伴西第一ポンプ所		○		◎		○		●		○		●	
伴奥畑第一ポンプ所		○		◎		○		●		○		●	
伴奥畑第二ポンプ所		○		●		◎		●		○		●	
吉山調整池		○		○		◎		○		○		○	
吉山南ポンプ所		○		●		◎		●		○		●	
大塚東第一ポンプ所		●		○		●		○		◎		○	
大塚東第二ポンプ所		●		○		●		○		◎		○	
大塚東第三調整池		○		○		○		○		◎		○	
大塚西ポンプ所		○		●		○		◎		○		●	
伴南ポンプ所		●		○		●		○		◎		○	
広島広域公園調整池		○		○		○		○		◎		○	
広島広域公園第二調整池		○		○		○		○		◎		○	
五月が丘第一ポンプ所	○		◎		○		○		○		○		
五月が丘第二ポンプ所	○		◎		○		○		○		○		
五月が丘第三ポンプ所	●		○		●		○		◎		○		
五月が丘第四ポンプ所	○		○		○		○		◎		○		
石内系統切替設備	○		○		○		◎		○		○		
石内南調圧井	○		◎		○		○		○		○		
石内南第一ポンプ所	●		○		●		◎		●		○		
石内南第二ポンプ所	●		○		●		○		◎		○		
石内北ポンプ所	●		○		●		○		◎		○		
石内東ポンプ所	○		●		○		●		◎		●		
河内受水場	○		●		◎		●		○		●		
河内南ポンプ所	○		●		◎		●		○		●		
河内南第二調整池	○		○		○		○		◎		○		
藤の木ポンプ所	○		●		◎		●		○		●		
笹利ポンプ所	○		●		◎		●		○		●		
魚切ポンプ所	○		○		○		○		◎		○		
魚切加圧ポンプ所	○		○		○		○		◎		○		
北原浄水場	○		○		○		◎		○		○		
薬師が丘第一調整池	○		○		○		○		◎		○		
坪井受水場（観音台第一ポンプ所）	○		◎		○		●		○		●		
坪井第二配水池	○		○		◎		○		○		○		
観音台第二ポンプ所	○		◎		○		●		○		●		
折出調整池	○		○		○		○		◎		○		
屋代ポンプ所	○		●		○		●		◎		●		
屋代加圧ポンプ所	○		○		○		○		◎		○		
美鈴が丘第一調整池	○		○		○		○		◎		○		
美鈴が丘第二調整池	○		○		○		○		◎		○		
昭和台調整池	○		○		○		◎		○		○		
湯来水道ステーション（楠谷調整池）		○		◎		○		○		○		○	
桐浄水場	○		○		◎		○		○		○		
下配水池	○		○		◎		○		○		○		
麦谷調圧井	○		○		◎		○		○		○		
和田ポンプ所	○		○		◎		○		○		○		
大谷浄水場（雲出調整池）		○		◎		○		○		○		○	
菅澤調整池		○		◎		○		○		○		○	
鹿ノ道取水場	○		○		◎		○		○		○		
鹿ノ道浄水場	○		○		◎		○		○		○		

名 称	点検月												備 考	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
佐伯庁舎	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	○	○	○	
緑井浄水場		◎												

(4) 分類

A級：高圧受電設備・高圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)

B級：高圧受電設備・低圧電動機ポンプ所・調整池、湯来水道ステーション

佐伯庁舎

C級：低圧受電設備・低圧電動機ポンプ所(浄水場)・調整池(配水池)、緑井浄水場

D級：調整池、調圧井、加圧ポンプ所、鹿ノ道取水場

(5) 対象機器及び数量

別所ポンプ所 (C級)

ポンプ (逆止弁含む) (口径125mm 揚程37m 揚水量1.8m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力22kW)	2台
電動弁 (口径150mm 出力0.2kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤	1面
緊急遮断弁制御盤	1面
緊急遮断電動弁 (重錘式) (口径200mm 出力0.2kW)	2台
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式

大町西ポンプ所 (C級)

ポンプ (逆止弁含む) (口径50mm 揚程57m 揚水量0.33m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力7.5kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤	1面
水位計避雷器盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式

第二大町ポンプ所 (C級)

ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm 揚程60m 揚水量0.6m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力15kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤	1面
調整池制御盤	1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式

第二祇園ヶ丘調整池 (D級)

水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径150mm)	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
遠方監視制御装置	1組

小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
山本新町第一ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程118m 揚水量3.8m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力132kW)	2台
電動弁	(口径250mm 出力1.5kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
非常電源用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	2台
モールド変圧器	(3φ 300kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
制御用変圧器	(1φ 3kVA 6.6kV/105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
山本新町第二ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm×125mm 揚程97m 揚水量3.6m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力90kW)	2台
電動弁	(口径250mm 出力0.75kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
非常電源用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 400A)	1台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	2台
モールド変圧器	(3φ 200kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面

遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
山本新町第三調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径100mm)		1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
毘沙門台第一ポンプ所 (B級)		
ポンプ(逆止弁含む) (口径250mm×150mm 揚程68m 揚水量7.45m ³ /分)		3台
電動機 (電圧440V 出力132kW)		3台
電動弁 (口径250mm 出力0.2kW)		3台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		2組
受電用断路器 (7.2kV 200A)		1台
真空遮断器 (7.2kV 400A)		1台
モールド変圧器 (3φ 500kVA 6.6kV/440V)		1台
モールド変圧器 (3φ 20kVA 440V/210-105V)		1台
遮断器制御用変圧器 (1φ 1kVA 6.6kV/110V)		1台
進相コンデンサ (440V 38.3kVar×3台 440V 19.1kVar×1台)		4台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
第一調整池水位計避雷器盤		1面
電灯分電盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
毘沙門台第二ポンプ所 (B級)		
ポンプ(逆止弁含む) (口径200mm×150mm 揚程67m 揚水量5.22m ³ /分)		3台
電動機 (電圧440V 出力110kW)		3台
電動弁 (口径200mm 出力0.2kW)		3台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		2組
受電用断路器 (7.2kV 200A)		1台
真空遮断器 (7.2kV 400A)		1台
モールド変圧器 (3φ 500kVA 6.6kV/440V)		1台

モールド変圧器	(3φ 20kVA 440V/210-105V)	1台
遮断器制御用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
進相コンデンサ	(440V 31.9kVar×3台 440V 19.1kVar×1台)	4台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
第二調整池水位計避雷器盤		1面
電灯分電盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
毘沙門台第三ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm 出力22kW 揚程39m 揚水量2.2m ³ /分)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
筒瀬第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm×80mm 揚程66m 揚水量0.84m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力15kW)	2台
取引計器盤		1面
照明・換気扇制御盤		1面
ポンプ制御盤		1面
遠方監視制御装置		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
筒瀬第二ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径65mm 出力11kW 揚程76m 揚水量0.53m ³ /分)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
筒瀬調圧井 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む)	(口径75mm)	1台

取引計器盤		1面
監視制御盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
後山第一ポンプ所 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径250mm×175mm 揚程88m 揚水量8.1m ³ /分)	2台
電動機	(電圧6.6kV 出力180kW)	2台
電動弁	(口径175mm 出力0.75kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
受電用断路器	(7.2kV 600A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空開閉器	(7.2kV 200A)	4台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	2台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
直列リアクトル	(6.6kV 180kW)	2台
進相コンデンサ	(6.6kV 53.2kVar)	2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
計装・ポンプ制御盤		1面
電動機盤		2面
蓄電池盤		1面
充電器盤		1面
インバーター盤		1面
テレメーター保安器盤		1面
アレスタ盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置		1組
無停電電源装置		1組
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
後山第二ポンプ所 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径250mm×175mm 揚程160m 揚水量7.1m ³ /分)	2台
電動機	(電圧6.6kV 出力290kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力1.5kW)	2台
水位調整弁	(口径150mm)	1台
柱上気中開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
受電用断路器	(7.2kV 600A)	1台
非常電源用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空接触器	(7.2kV 200A)	2台

高圧真空コンビネーションユニット	(7.2kV 200A)	2台
ヒューズ付断路器	(7.2kV 40A)	2台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(3.3kV 75kVar)	2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
照明盤		1面
換気扇制御盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
所内変圧器盤		1面
電動機盤		2面
ポンプ操作盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
計装盤		1面
水位計切替盤		1面
直流電源装置盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置		1組
直流電源装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
後山第三ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径250mm×150mm 揚程53m 揚水量6.22m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力90kW)	2台
電動弁	(口径250mm 出力1.5kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 400A)	1台
油入変圧器	(3φ 150kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 440V/210-105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
高圧受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
後山第四ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm 出力22kW 揚程36m 揚水量1.96m ³ /分)	2台
取引計器盤		1面

照明・コンセント分電盤	1面
ポンプ制御盤	1面
調整池端子盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
後山北調整池 (D級)	
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径40mm)	1台
取引計器盤	1面
水位調整監視盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
次亜塩素素注入設備	一式
遠方監視制御装置子局盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
聖岩調整池 (D級)	
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径150mm)	1台
取引計器盤	2面
水位調整弁室制御盤	1面
継電器盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
武田山ポンプ所 (C級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径125mm×100mm 揚程60m 揚水量2.1m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力37kW)	2台
電動弁 (口径150mm 出力0.2kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤	1面
計装盤	1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
高取第一ポンプ所 (B級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径250mm×150mm 揚程81m 揚水量6.2m ³ /分)	3台
電動機 (電圧440V 出力132kW)	3台
電動弁 (口径250mm 出力0.75kW)	3台
緊急遮断電動弁 (口径400mm 出力0.2kW)	2台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器 (8.4kV)	2組
受電用断路器 (7.2kV 200A)	1台
真空遮断器 (7.2kV 400A)	1台

モールド変圧器	(3φ 500kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 440V/210-105V)	1台
遮断器操作電源用変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
進相コンデンサ	(440V 19.1kVar)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
電灯分電盤		1面
送風機制御盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
遮断弁操作盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
遮断弁用無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
高取第二ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径125mm 出力37kW 揚程56m 揚水量2.2m ³ /分)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池端子盤		1面
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
沼田ポンプ所 (A級)		
ポンプ	(口径400mm×250mm 揚程120m 揚水量18.2m ³ /分)	3台
電動機	(電圧6.6kV 出力560kW)	3台
電動弁	(口径400mm 出力2.0kW)	3台
緊急遮断電動弁 (1号池)	(口径800mm 出力1.5kW)	2台
緊急遮断電動弁 (2号池)	(口径800mm 出力0.4kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 400A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 600A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空接触器	(7.2kV 200A)	8台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	1台
気中接触器	(6.6kV 150A)	3台
モールド変圧器	(3φ 75kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(6.6kV 150kVar×1台 6.6kV 100kVar×3台)	4台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
コンデンサ盤		1面
電動機一次盤		3面

N01・2電動機始動盤	1面
N03・4電動機始動盤	1面
N01・2ポンプ操作盤	1面
N03ポンプ操作盤	1面
揚水ポンプ現場操作盤	3面
シーケンスコントローラ盤	1面
インバータ盤	1面
蓄電池盤 (1・2・3)	3面
電動弁制御盤	3面
送風機制御盤	2面
調整池計装盤	1面
緊急遮断弁制御盤	1面
水位計・緊急遮断弁制御盤	1面
照明分電盤	1面
遠方監視制御装置子局盤	1面
遠方監視制御装置盤	1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
無停電電源装置	1組
遮断弁用無停電電源装置	1台
小容量無停電電源装置	2台
計装機器	一式
空調機	2台
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
伴北第一ポンプ所 (C級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径125mm 揚程65m 揚水量1.9m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力37kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)	2面
ポンプ制御盤	1面
水位計避雷器盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
伴北第二調整池 (D級)	
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径75mm)	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
次亜塩素素注入設備	一式
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
久地第一ポンプ所 (A級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径200mm×150mm 揚程120m 揚水量4.5m ³ /分)	3台
電動機 (電圧6.6kV 出力150kW)	3台
電動弁 (口径250mm 出力0.2kW)	3台
柱上気中開閉器 (7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器 (8.4kV)	2組

受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空接触器	(7.2kV 200A)	6台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	1台
モールド変圧器	(3φ 50kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(6.6kV 50kVar)	3台
直列リアクトル	(6.6kV 3kVar)	3台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
分電盤		1面
換気扇制御盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
電動機盤		3面
ポンプ制御盤		1面
調整池計装盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置子局盤		1面
蓄電池盤		1面
整流器盤		1面
インバータ盤		1面
遠方監視制御装置(ポンプ所・調整池)		2組
無停電電源装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
久地第二調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径80mm)		1台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
久地第三調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径50mm)		1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式

引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
境原ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm 揚程68m 揚水量0.68m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力15kW)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
遠方監視制御装置盤 (ポンプ所・調整池)		2面
遠方監視制御装置		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
椎原調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径80mm)		1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
下城ハイツポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm 揚程64m 揚水量0.43m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力11kW)		2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
避雷器盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
伴西第一ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径125mm 揚程138m 揚水量1.9m ³ /分)		2台
電動機 (電圧440V 出力75kW)		2台
電動弁 (口径150mm 出力1.5kW)		2台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		2組
受電用断路器 (7.2kV 400A)		1台
非常電源用断路器 (7.2kV 200A)		1台
真空遮断器 (7.2kV 600A)		1台
ヒューズ付負荷開閉器 (7.2kV 200A)		2台
モールド変圧器 (3φ 150kVA 6.6kV/440V)		1台
モールド変圧器 (3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)		1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
引込盤		1面
受電盤		1面

変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
伴奥畑第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径80×65mm 揚程68m 揚水量0.43m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力11kW)	2台
ポンプ制御盤		1面
取引計器盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
伴奥畑第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径80×65mm 揚程87m 揚水量0.4m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力15kW)	2台
ポンプ制御盤		1面
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
吉山調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む)	(口径80mm)	1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
次亜塩素素注入設備		一式
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
吉山南ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径50mm 揚程108m 揚水量0.24m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面

水質計器盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大塚東第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径100mm 揚程93m 揚水量0.89m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力30kW)		2台
ポンプ制御盤		1面
取引計器盤		1面
照明分電盤 (ポンプ所・調整池)		2面
アレスタ盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大塚東第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径100mm 揚程98m 揚水量0.8m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力30kW)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
アレスタ盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大塚東第三調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径75mm)		1台
取引計器盤		1面
水位調整監視盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大塚西ポンプ所 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径300mm×200mm 揚程98m 揚水量9.4m ³ /分)		4台
電動機 (電圧6.6kV 出力280kW)		4台
電動弁 (口径300mm 出力0.2kW)		4台
ガス開閉器 (7.2kV 300A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		2組
受電用断路器 (7.2kV 600A)		1台

真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空接触器	(6.6kV 200A)	10台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	1台
モールド変圧器	(3φ 50kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(6.6kV 100kVar×2台 6.6kV 75kVar×4台)	6台
リアクトル	(6.6kV 500kVA)	4台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
引込開閉器盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
コンデンサ盤		1面
電動機盤		4面
ポンプ制御盤		2面
電灯盤		1面
動力盤(換気扇)		1面
ポンプ動力盤		1面
ポンプ補助継電器盤		1面
整流器盤		1面
蓄電池盤		1面
インバーター盤		1面
調整池計装盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置		2組
無停電電源装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
各種ケーブル		一式
伴南ポンプ所 (A級)		
ポンプ(逆止弁含む)	(口径250mm×150mm 揚程60m 揚水量7.6m ³ /分)	4台
電動機	(電圧6.6kV 出力110kW)	4台
電動弁	(口径300mm 出力0.4kW)	4台
ガス開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 600A)	1台
非常電源用断路器	(7.2kV 600A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空接触器	(7.2kV 200A)	8台
ヒューズ付断路器	(7.2kV 50A)	5台
モールド変圧器	(3φ 75kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(7.2kV 50kVar)	4台
直列リアクトル	(7.2kV 3kVar)	4台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
引込開閉器盤		1面
取引計器盤(ポンプ所・調整池)		2面
分電盤		2面

引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
電動機盤		4面
ポンプ制御盤		1面
ポンプ現場操作盤		4面
昇降装置操作盤		1面
水位計避雷器盤		1面
緊急遮断弁制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
無停電電源装置盤		1面
無停電電源装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
空調機		1台
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
広島広域公園調整池（D級）		
電動弁（バタフライ弁）（口径150mm 出力0.2kW）		2台
水位計避雷器盤		1面
計装機器		一式
各種ケーブル		一式
広島広域公園第二調整池（D級）		
水位調整弁（電動ボール弁含む）（口径100mm）		1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
五月が丘第一ポンプ所（B級）		
空気作動ウェハー型空気弁（口径250mm）		1台
パッケージ型空気圧縮機（出力1.5kW）		1台
柱上気中開閉器（7.2kV 200A）		1台
受電用避雷器（8.4kV）		1組
受電用断路器（7.2kV 200A）		1台
真空遮断器（7.2kV 400A）		1台
ヒューズ付負荷開閉器（7.2kV 200A）		3台
油入変圧器（3φ 200kVA 6.6kV/440V）		1台
油入変圧器（3φ 10kVA 6.6kV/210V）		1台
油入変圧器（1φ 10kVA 6.6kV/210-105V）		1台
進相コンデンサ（6.6kV 79.8kVar）		1台
直列リアクトル（6.6kV 4.79kVar）		1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
受電盤		1面
低圧動力盤		1面

低圧動力電灯盤		1面
ポンプ制御盤		1面
連絡弁制御盤		1面
計装盤		1面
水位接続盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
避雷針設備		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
五月が丘第二ポンプ所 (B級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む) (口径125mm 出力37kW 揚程60m 揚水量2.1m ³ /分)		3台
電動弁 (口径125mm 出力0.2kW)		3台
排水ポンプ設備		一式
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		1組
受電用断路器 (7.2kV 200A)		1台
真空遮断器 (7.2kV 400A)		1台
ヒューズ付負荷開閉器 (7.2kV 200A)		3台
油入変圧器 (3φ 100kVA 6.6kV/210V)		1台
油入変圧器 (1φ 10kVA 6.6kV/210-105V)		1台
進相用コンデンサ (6.6kV 53.2kVar)		1台
直列リアクトル (6.6kV 3.19kVar)		1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
受電盤		1面
低圧動力電灯盤		1面
ポンプ制御盤		1面
監視盤		1面
アレスタ盤		1面
次亜塩素注入制御盤		1面
次亜塩素注入設備		一式
遠方監視制御装置孫局盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
五月が丘第三ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm 揚程45m 揚水量0.75 m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力11kW)		2台
電動弁 (口径100mm 出力0.4kW)		2台
発電設備 (蓄電池含む) (出力20kVA)		1台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
揚水ポンプ制御盤		1面
発電機盤		1面
直流電源装置盤		1面

直流電源装置		1組
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
五月が丘第四ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む) (口径100mm 出力7.5kW 揚程53m 揚水量0.5m ³ /分)		2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
石内系統切替設備 (D級)		
電動調節弁 (口径300mm 出力0.75kW)		2台
取引計器盤		1面
系統切替盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
石内南調圧井 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径250mm)		2台
電動弁 (調圧井流出バタフライ弁) (口径400mm 出力0.2kW)		1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置		1組
無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
石内南第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径125mm 揚程62m 揚水量1.6 m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力30kW)		2台
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式

各種ケーブル		一式
石内南第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径65mm 揚程57m 揚水量0.38 m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力11kW)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
石内北ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径200mm×150mm 揚程45m 揚水量3.1m ³ /分)		2台
電動機 (電圧440V 出力45kW)		2台
電動弁 (口径250mm 出力0.47kW)		2台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		2組
受電用断路器 (7.2kV 400A)		1台
真空遮断器 (7.2kV 600A)		1台
モールド変圧器 (3φ 200kVA 6.6kV/440V)		1台
モールド変圧器 (3φ 30kVA 440V/210-105V)		1台
遮断器計器用変圧器 (1φ 1kVA 6.6kV/110V)		2台
遮断器制御用変圧器 (1φ 1kVA 6.6kV/105V)		1台
進相コンデンサ (440V 18kVar)		1台
直列リアクトル		1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
石内東ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径150mm 揚程108m 揚水量2.4m ³ /分)		2台
電動機 (電圧440V 出力75kW)		2台
電動弁 (口径250mm 出力0.2kW)		2台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		2組
受電用断路器 (7.2kV 400A)		1台
真空遮断器 (7.2kV 600A)		1台
モールド変圧器 (3φ 150kVA 6.6kV/440V)		1台
モールド変圧器 (3φ 30kVA 440V/210-105V)		1台
遮断器計器用変圧器 (1φ 1kVA 6.6kV/110V)		2台
遮断器制御用変圧器 (1φ 1kVA 6.6kV/105V)		1台

進相コンデンサ	(440V 18kVar)	1台
直列リアクトル		1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
河内受水場 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程68m 揚水量6.1 m ³ /分)	3台
	(1号ポンプ (逆止弁含む) の巡視・1年点検を除外する)	
電動機	(電圧3.3kV 出力132kW)	3台
	(1号電動機の巡視・1年点検を除外する)	
電動弁	(口径150mm 出力0.5kW)	3台
	(1号電動弁の巡視・1年点検を除外する)	
緊急遮断電動弁 (流出弁)	(口径500mm 出力0.2kW)	1台
緊急遮断電動弁 (流入弁)	(口径450mm 出力0.2kW)	1台
水位調整弁 (パイロット弁含む)	(口径500mm)	1台
排水ポンプ設備		一式
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
非常電源用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 400A×1台 3.6kV 400A×4台)	5台
高圧真空コンビネーションユニット	(3.6kV 200A)	8台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	3台
油入変圧器	(3φ 750kVA 6.6kV/3.3kV)	1台
油入変圧器	(3φ 50kVA 6.6kV/210V/210-105V)	1台
制御用変圧器	(1φ 600VA 6.6kV/110V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (受水場・配水池)		2面
受電盤		1面
低圧動力電灯盤		1面
コンデンサー盤		1面
3kV変圧器盤		1面
電源盤		2面
電動機盤		4面
ポンプ制御盤		3面
藤の木ポンプ所監視盤		1面
排水ポンプ制御盤		1面
緊急遮断弁制御盤		1面
水位計盤		1面
水位計接続盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式

遠方監視制御装置盤		1面
配水池対向遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
受水場対向遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置（受水場・配水池）		3組
無停電電源装置盤		1面
無停電電源装置		1組
遮断并用無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置（受水場・配水池）		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
避雷針設備（受水場・配水池）		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
河内南ポンプ所（B級）		
ポンプ（逆止弁含む）	（口径150mm×125mm 揚程101m 揚水量2.6m ³ /分）	2台
電動機	（電圧440V 出力75kW）	2台
電動弁	（口径150mm 出力0.25kW）	2台
柱上気中開閉器	（7.2kV 200A）	1台
受電用避雷器	（8.4kV）	2組
受電用断路器	（7.2kV 400A）	1台
真空遮断器	（7.2kV 600A）	1台
ヒューズ付負荷開閉器	（7.2kV 200A）	2台
モールド変圧器	（3φ 150kVA 6.6kV/440V）	1台
モールド変圧器	（3φ 20kVA 6.6kV/210-105V）	1台
制御用変圧器	（1φ 1kVA 6.6kV/110V）	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
換気扇制御盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
アレスタ盤		1面
遠方監視制御装置盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
河内南第二調整池（D級）		
水位調整弁（電動ボール弁含む）	（口径75mm）	1台
取引計器盤		1面
監視制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式

引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
藤の木ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm×125mm 揚程59m 揚水量3.6m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力55kW)	2台
電動弁	(口径150mm 出力0.67kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 600A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	2台
モールド変圧器	(3φ 100kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 30kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(440V 25kVar)	2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤		1面
分電盤		1面
排風機制御盤		1面
引込盤		1面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
揚水ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
調整池水位計盤		1面
無停電電源装置盤		1面
無停電電源装置		1組
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
笹利ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 揚程66m 揚水量0.12m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力3.7kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
アレスタ盤		1面
遠方監視制御盤 (ポンプ所・調整池)		2面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
魚切ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径80mm 出力5.5kW 揚程50m 揚水量0.30m ³ /分)	2台
排水ポンプ設備		一式
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組

小容量無停電電源装置		1 台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
魚切加圧ポンプ所 (D級)		
給水ポンプユニット	(ポンプ 3台 口径50mm 揚程55m 揚水量0.72m ³ /分) (電動機 3台 電圧200V 出力5.5kW)	1 組
取引計器盤		1 面
ポンプ制御盤		1 面
継電器盤		1 面
遠方監視制御装置		1 組
小容量無停電電源装置		1 台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
北原浄水場 (C級)		
取引計器盤		1 面
計測盤		2 面
電動弁制御盤		1 面
東迫配水池変換器収納盤 (東迫配水流量計)		1 面
次亜塩素素注入制御盤		1 面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置計装盤		1 面
遠方監視制御装置		1 組
小容量無停電電源装置		1 台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
葉師が丘第一調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径150mm)		1 台
取引計器盤		1 面
残留塩素測定装置盤		1 面
水位調整弁制御盤		1 面
遠方監視制御装置		1 組
小容量無停電電源装置		1 台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
坪井受水場 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径200mm×150mm 揚程79m 揚水量2.9m ³ /分)		3 台
電動機 (電圧440V 出力 75kW)		3 台
電動弁 (口径250mm 1.5kW)		3 台
水位調整弁 (パイロット弁含む) (口径450mm)		1 台
排水ポンプ設備		一式
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1 台
受電用避雷器 (8.4kV)		2 組
受電用断路器 (7.2kV 200A)		1 台
真空遮断器 (7.2kV 400A)		1 台
ヒューズ付負荷開閉器 (7.2kV 200A)		3 台
油入変圧器 (3φ 200kVA 6.6kV/440V)		1 台
油入変圧器 (3φ 10kVA 6.6kV/210V)		1 台

油入変圧器	(1φ 10kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(6.6kV 79.8kVar)	1台
直列リアクトル	(6.6kV 4.79kVar)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
換気扇制御盤		1面
受電盤		1面
低圧動力盤		1面
低圧動力電灯盤		1面
ポンプ制御盤		1面
配水流量計盤		1面
排水ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
中継端子盤		1面
次亜塩素素注入制御盤 (受水場・配水池)		2面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置盤		2面
遠方監視制御装置		3組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
避雷針設備		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
坪井第二配水池 (D級)		
水位調整弁 (パイロット弁含む) (口径450mm)		1台
取引計器盤		1面
水位調整監視制御盤		1面
緊急遮断弁制御盤		1面
緊急遮断電動弁 (重錘式) (口径500mm 出力0.4kW)		1台
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
観音台第二ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径150mm×125mm 揚程77m 揚水量4.0m ³ /分)		2台
電動機 (電圧440V 出力90kW)		2台
電動弁 (口径200mm 出力0.75kW)		2台
柱上気中開閉器 (7.2kV 200A)		1台
受電用避雷器 (8.4kV)		2組
真空遮断器 (7.2kV 400A)		1台
ヒューズ付負荷開閉器 (7.2kV 200A)		2台
モールド変圧器 (3φ 300kVA 6.6kV/440V)		1台
モールド変圧器 (3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)		1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式

取引計器盤	1面
照明分電盤	1面
引込盤	1面
受電盤	1面
変圧器盤	1面
ポンプ制御盤	1面
送風機制御盤	1面
アレスタ盤	1面
遠方監視制御装置盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
空調機	1台
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
折出調整池 (D級)	
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径75mm)	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
残留塩素測定装置盤	1面
無停電電源装置盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
屋代ポンプ所 (C級)	
ポンプ (逆止弁含む) (口径80mm 揚程47m 揚水量0.61m ³ /分)	2台
電動機 (電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤	1面
ポンプ制御盤	1面
水位計避雷器盤	1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)	2組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
屋代加圧ポンプ所 (D級)	
加圧ポンプユニット (ポンプ 3台 口径100mm×65mm 揚程23m 揚水量0.72m ³ /分)	1組
(電動機 3台 電圧200V 出力3.7kW)	
取引計器盤	1面
継電器盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
美鈴が丘第一調整池 (D級)	
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径150mm)	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面

遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
美鈴が丘第二調整池（D級）	
水位調整弁（電動ボール弁含む）（口径75mm）	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
昭和台調整池（D級）	
水位調整弁（電動ボール弁含む）（口径100mm）	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
切替盤	1面
集中監視装置盤	1面
無停電電源装置盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
湯来水道ステーション（B級）	
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径80mm 出力7.5kW 揚程30m 揚水量0.67m ³ /分）	2台
1号ろ過機逆洗水中モータポンプ（逆止弁含む） （口径150mm 出力22kW 揚程24m 揚水量3.4m ³ /分）	1台
2号ろ過機逆洗水中モータポンプ（逆止弁含む） （口径150mm 出力22kW 揚程24m 揚水量3.4m ³ /分）	1台
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径40mm 出力0.4kW 揚程15m 揚水量0.05m ³ /分）	2台
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径25mm 出力0.25kW 揚程20m 揚水量0.05m ³ /分）	1台
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径25mm 出力0.25kW 揚程20m 揚水量0.02m ³ /分）	1台
ポンプ（逆止弁含む）（口径150mm 揚程13m 揚水量4.8m ³ /分）	2台
ポンプ（逆止弁含む）（口径150mm 揚程35m 揚水量3.8m ³ /分）	2台
ポンプ（逆止弁含む）（口径65mm 揚程15m 揚水量0.67m ³ /分）	2台
1系循環ポンプ用電動機（電圧200V 出力18.5kW）	1台
2系循環ポンプ用電動機（電圧200V 出力18.5kW）	1台
1号逆洗ポンプ用電動機（電圧200V 出力37kW）	1台
2号逆洗ポンプ用電動機（電圧200V 出力37kW）	1台
電動機（電圧200V 出力3.7kW）	2台
発電機（蓄電池装置含む）（電圧220V 容量:120kVA）	1台
柱上気中開閉器（7.2kV 200A）	1台
受電用避雷器（8.4kV）	1組
受電用断路器（7.2kV 200A）	1台
真空遮断器（7.2kV 400A）	1台
ヒューズ付負荷開閉器（7.2kV 200A）	3台
モールド変圧器（3φ 100kVA 6.6kV/210V）	1台
モールド変圧器（1φ 20kVA 6.6kV/210-105V）	1台
モールド変圧器（1φ 20kVA 200V/100-0-100V）	1台

直列リアクトル	(6.6kV 1.8kVar)		1台
進相コンデンサ	(30kVar)		1台
制御用変圧器			1台
計器用変圧器			一式
計器用変流器			一式
零相変流器			一式
引込開閉器盤 (湯来水道ステーション・楠谷調整池)			2面
高压受電盤			1面
変圧器盤			1面
電源切替盤			1面
動力制御盤			4面
原水検水ポンプ制御盤			1面
手動継電器盤			1面
テレメータ収納盤			1面
薬注装置制御盤			1面
電灯動力盤			1面
薬注現場盤			1面
空気圧縮機現場盤			1面
ろ過機制御盤			2面
ろ過機電磁弁箱			1面
緊急遮断弁制御盤 (楠谷調整池)			1面
緊急遮断電動弁 (口径200mm 100V 0.1kW)			1台
次亜塩素素注入制御盤			1面
次亜塩素素注入設備			一式
膜ろ過装置	(中空糸限外ろ過膜)		2基
ろ過機	(圧力式 内径: 2.3m)		2基
空気圧縮機	(出力0.75kW)		2台
遠方監視制御装置 (湯来水道ステーション・楠谷調整池)			2組
小容量無停電電源装置 (湯来水道ステーション・楠谷調整池)			2台
水位調整弁 (楠谷調整池)			1台
計装機器 (湯来水道ステーション・楠谷調整池)			一式
換気扇			一式
空調機			1台
引込柱及び引込ケーブル			一式
各種ケーブル			一式
桐浄水場 (C級)			
1号水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 出力1.5kW 揚程15m 揚水量0.12m ³ /分)		1台
2号水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 出力1.5kW 揚程24m 揚水量0.12m ³ /分)		1台
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 出力1.5kW 揚程15m 揚水量0.207m ³ /分)		2台
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径50mm 出力0.75kW 揚程10m 揚水量0.12m ³ /分)		2台
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径100mm 出力11kW 揚程18m 揚水量2.04m ³ /分)		2台
1号水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 出力7.5kW 揚程98m 揚水量0.207m ³ /分)		1台
2号水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 出力7.5kW 揚程98m 揚水量0.207m ³ /分)		1台
ブロワ	(2.28 m ³ /分 出力5.5kW)		2台
急速ろ過装置 (1号)	(297.4 m ³ /日 2.548m ²)		1基
急速ろ過装置 (2号)	(297.4 m ³ /日 2.548m ²)		1基
取引計器盤 (取水場・浄水場・配水池)			3面
分電盤			1面
取水ポンプ盤			1面
浄水設備制御盤			1面
データ処理装置収納盤			1面
水位計避雷器盤			1面
水質計器盤			1面
薬注計装盤			1面
次亜塩素素注入設備			一式

発電機（蓄電池装置含む）（電圧220V 容量:50kVA）	1台
遠方監視制御装置子局盤	1面
遠方監視制御装置（浄水場・配水池）	2組
小容量無停電電源装置（浄水場・配水池）	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
空調機	1台
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
下配水池（D級）	
水位調整弁（電動ボール弁含む）（口径40mm）	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
遠方監視制御装置	1組
次亜塩素素注入制御盤	1面
ポンプ制御盤	1面
計装盤	1面
水位計電極切替盤	1面
次亜塩素素注入設備	一式
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
空調機	1台
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
麦谷調圧井（D級）	
水位調整弁（電動ボール弁含む）（口径50mm）	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
次亜塩素素注入設備	一式
計装機器	一式
換気扇	一式
空調機	1台
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
和田ポンプ所（C級）	
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径80mm 出力5.5kW 揚程30m 揚水量0.32m ³ /分）	2台
電動弁（口径75mm 出力0.2kW）	2台
取引計器盤	1面
ポンプ制御盤	1面
計測盤	1面
水位計・電極切替盤	1面
滅菌装置制御盤	1面
次亜塩素素注入設備	一式
遠方監視制御装置	2組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
大谷浄水場（C級）	
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径25mm 出力0.6kW 揚程60m 揚水量8ℓ/分）	1台

ポンプ	(口径25mm 揚程20m 揚水量32 ℓ/分)	1台
電動機	(電圧100V 出力0.75kW)	1台
水位調整弁 (雲出調整池)	(口径50mm)	1台
発電機 (蓄電池装置含む)	(電圧100V 容量: 12kVA) (浄水場)	1台
発電機 (蓄電池装置含む)	(電圧200V 容量: 13kVA) (雲出調整池)	1台
ヒ素吸着ユニット制御盤		1面
No 1ヒ素吸着ポンベ		1塔
No 2ヒ素吸着ポンベ		1塔
精密フィルター		1台
取引計器盤 (浄水場・雲出調整池)		2面
計装盤		1面
自家発切替盤 (浄水場・雲出調整池)		2面
水位計避雷器盤		1面
分電盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
紫外線処理装置		1基
紫外線処理装置制御盤		1面
遠方監視制御装置 (浄水場・雲出調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (浄水場・雲出調整池)		2台
給水ユニット (雲出調整池)	(200V 出力1.1kW 82 ℓ/分)	一式
換気扇 (浄水場・雲出調整池)		一式
空調機		1台
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
菅澤調整池 (D級)		
水位調整弁 (電磁弁含む)	(口径150mm)	1台
取引計器盤		1面
変換器盤		1面
水質計器無停電電源装置盤		1面
小容量無停電電源装置		1台
遠方監視制御装置		1組
計装機器		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
鹿ノ道取水場 (D級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径25mm 出力1.9kW 揚程120m 揚水量36.8 ℓ/分)	2台
サンドセパレータ	(口径25mm)	1台
取引計器盤		1面
取水設備制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
自家発電装置 (蓄電池装置含む)	(電圧200V 容量: 30kVA)	1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
鹿ノ道浄水場 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径32mm 出力0.4kW)	2台
水中モータポンプ (逆止弁含む)	(口径32mm 出力0.75kW)	2台
脱炭酸装置	(寸法300φ×3000H)	1基
送風機	(1.0 m ³ /分 出力0.4kW)	2台
除マンガンをろ過機		2基
次亜塩素素注入設備		一式

取引計器盤		1面
浄水設備制御盤		1面
除マンガンろ過制御盤		1面
計装盤		1面
遠方監視制御装置子局盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
自家発電装置（蓄電池装置含む）（電圧200V 容量：30kVA）		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
佐伯庁舎（B級）		
取引計器盤		1面
受電用避雷器	(8.4KV)	1組
受電用断路器	(7.2KV 200A)	1台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 400A)	1台
油入変圧器	(3φ 50kVA 6.6kV/210V)	1台
モールド変圧器	(1φ 50kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相用コンデンサ	(6.6kV 19.1kVar)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
受電盤		1面
変圧器盤		1面
動力盤		1面
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
緑井浄水場（C級）		
浄水場本館3階		
分電盤L-3		1面
空調機分電盤M-3		1面
AP-31		1面
浄水場本館2階		
分電盤L-2		1面
L-22		1面
照明分電盤（計算機室）		1面
空調分電盤M-4		1面
浄水場本館1階		
分電盤L-1		1面
薬品受入制御盤		1面
電源盤		2面
空調制御盤（M-1）		1面
浄水場本館地下		
電灯分電盤L-地-1		1面
水質計装盤		1面
場内外灯盤		1面
ポンプ制御盤		1面
揚液ポンプ制御盤		1面
圧力水ポンプ制御盤		1面
薬注制御盤（1）		1面

薬注制御盤 (2)	1 面
薬注制御盤 (3)	1 面
次亜塩素素注入設備棟	
動力LM-1	1 面
電灯LM-1	1 面
着水井	
活性炭注入制御盤	1 面
着水井制御盤	1 面
沈でん池	
No. 1-1 インペラ制御盤	1 面
No. 1-2 インペラ制御盤	1 面
No. 1-3 インペラ制御盤	1 面
No. 1-4 インペラ制御盤	1 面
1系沈でん池流入弁制御盤	1 面
200V電源盤 (1系沈でん池)	1 面
照明分電盤 (1系沈でん池)	1 面
1系沈でん池動力制御盤	1 面
200V電源盤 (2系沈でん池)	1 面
照明分電盤 (2系沈でん池)	1 面
2系沈でん池動力制御盤	1 面
No. 2-1 インペラ制御盤	1 面
No. 2-2 インペラ制御盤	1 面
No. 2-3 インペラ制御盤	1 面
No. 2-4 インペラ制御盤	1 面
流入弁制御盤	1 面
沈でん池外灯分電盤	1 面
ろ過池	
1系ろ過池補機制御盤	1 面
1系ろ過池分電盤	1 面
1-1 ろ過池現場制御盤	1 面
1-2 ろ過池現場制御盤	1 面
1-3 ろ過池現場制御盤	1 面
1-4 ろ過池現場制御盤	1 面
1-5 ろ過池現場制御盤	1 面
1-6 ろ過池現場制御盤	1 面
2系ろ過池補機制御盤	1 面
2系ろ過池分電盤	1 面
2-1 ろ過池現場制御盤	1 面
2-2 ろ過池現場制御盤	1 面
2-3 ろ過池現場制御盤	1 面
2-4 ろ過池現場制御盤	1 面
2-5 ろ過池現場制御盤	1 面
2-6 ろ過池現場制御盤	1 面
浄水池	
1号浄水池制御盤	1 面
2号浄水池制御盤	1 面
3号浄水池制御盤	1 面
照明分電盤 (3号浄水池)	1 面
排泥池	
1号排泥池制御盤	1 面
2号排泥池制御盤	1 面
2号排泥池補助継電器盤	1 面
照明分電盤 (2号排泥池)	1 面
排水池	
排水池制御盤	1 面

排水処理棟	
作業用電源盤	1面
消火ポンプ制御盤	1面
照明分電盤	1面
動力操作盤M-1	1面
電灯分電盤L-1	1面
開閉器盤S-1	1面
電灯分電盤L-2	1面
開閉器盤S-2	1面
流量計変換器盤	1面
各種ケーブル	一式

3 高陽浄水場所管保守点検整備

(1) 履行場所

亀山ポンプ所	安佐北区亀山南三丁目3番4号
虹山ポンプ所	安佐北区亀山南三丁目9番23号
大毛寺第一配水池	安佐北区亀山南三丁目29番1号
飯室ポンプ所	安佐北区安佐町大字飯室字城平632番3
鈴張第一ポンプ所	安佐北区安佐町大字飯室字野原3820番5号
星が丘第一調整池	安佐北区安佐町大字鈴張字中尾5054番3
星が丘第二調整池	安佐北区安佐町大字鈴張字中尾5053番2
桐陽台第一ポンプ所	安佐北区可部東四丁目10番24号
桐陽台第二ポンプ所	安佐北区三入東一丁目9番1号
亀山北ポンプ所	安佐北区亀山五丁目1901番地3他
上町屋第一ポンプ所	安佐北区可部七丁目800番地3他
上町屋第二ポンプ所	安佐北区三入一丁目2108番5他
大林ポンプ所	安佐北区大林町字川東4085番地1
中山ポンプ所	東区戸坂山根三丁目3番34号
翠光台調整池	安佐北区口田町1番地330
高陽～緑井間流量調整弁設備	安佐北区口田一丁目地先
高陽取水場	安佐北区落合二丁目45番48号
勝木台ポンプ所	安佐北区亀山九丁目3125番地3他
綾ヶ谷第一ポンプ所	安佐北区可部町大字綾ヶ谷住田2917番地3
綾ヶ谷加圧ポンプ所	安佐北区可部町大字綾ヶ谷瀬戸1398番地3他
矢口が丘ポンプ所	安佐北区口田南九丁目52番地20
高陽高々地区ポンプ所	安佐北区落合南六丁目1番1号
高陽高地区ポンプ所	安佐北区落合南六丁目1番1号
湧水・送水隧道設備	安佐北区落合南六丁目1番1号
福田ポンプ所	安佐北区深川六丁目28番5号
深川ポンプ所	安佐北区深川六丁目28番5号他
三田ポンプ所	安佐北区白木町大字三田字下大椿3817番地4
馬木ポンプ所	東区福田二丁目2551番地1
馬木高地区ポンプ所	東区馬木町字釜ノ上892番地2
志路第一ポンプ所	安佐北区白木町大字志路字榮堂5511番3他2筆
堀越第一取・浄水場	安佐北区白木町大字秋山字堀越2340番地2
市川ポンプ所	安佐北区白木町大字市川5294番4
狩留家第一ポンプ所	安佐北区上深川町字越原1302番地3他
狩留家第二ポンプ所	安佐北区狩留家町字鍛冶屋原4948番地3他
井原第一ポンプ所	安佐北区白木町大字小越字一貫目821番地1他
有留加圧ポンプ所	安佐北区白木町大字有留字蝮ヶ原2360番地29
井原第二ポンプ所	安佐北区白木町大字井原字北中東2330番6他1筆
メーター管理所	安佐北区落合南六丁目1番1号
高陽浄水場	安佐北区落合南六丁目1番1号
北部管理事務所	安佐北区落合南六丁目1番1号

(2) 点検回数

ア 巡視点検 5回 (メーター管理所及び北部管理事務所は11回)

イ 1年点検 (巡視点検含む) 1回

(3) 点検月

(凡例) ○ : 巡視点検

● : 巡視点検及び振動測定

◎ : 1年点検 (巡視点検含む)

⊙ : 1年点検及び振動測定 (巡視点検含む)

(次) : 次亜塩素補充含む

点検予定月配当表

名 称	点検月												備 考
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
亀山ポンプ所	○		⊙		○		●		○		●		
虹山ポンプ所	○		⊙		○		●		○		●		
大毛寺第一配水池	○		◎		○		○		○		○		
飯室ポンプ所 (次)	⊙		○		●		○		●		○		
鈴張第一ポンプ所	⊙		○		●		○		●		○		
星が丘第一調整池	○		◎		○		○		○		○		
星が丘第二調整池	○		◎		○		○		○		○		
桐陽台第一ポンプ所	●		○		●		◎		●		○		
桐陽台第二ポンプ所	●		○		●		◎		●		○		
亀山北ポンプ所 (次)	⊙		○		●		○		●		○		
上町屋第一ポンプ所	○		○		○		○		○		○		
上町屋第二ポンプ所 (次)	○		⊙		○		●		○		●		
大林ポンプ所 (次)	○		⊙		○		●		○		●		
中山ポンプ所	○		⊙		○		●		○		●		
翠光台調整池	○		◎		○		○		○		○		
高陽～緑井間流量調整弁設備	○		◎		○		○		○		○		
高陽取水場	○		◎		○		○		○		○		
勝木台ポンプ所 (次)	○		⊙		○		●		○		●		
綾ヶ谷第一ポンプ所 (次)	◎		●		○		●		○		●		
綾ヶ谷加圧ポンプ所	◎		●		○		●		○		●		
矢口が丘ポンプ所	○		●		○		●		○		⊙		
高陽高々地区ポンプ所		◎		○		○		○		○		○	
高陽高地区ポンプ所		⊙		○		●		○		●		○	
湧水・送水隧道設備		◎		○		○		○		○		○	
福田ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙	
深川ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙	
三田ポンプ所		●		○		●		◎		●		○	
馬木ポンプ所		●		○		●		◎		●		○	
馬木高地区ポンプ所		○		○		○		◎		○		○	
志路第一ポンプ所 (次)		●		○		●		◎		●		○	
堀越第一取・浄水場		○		○		○		◎		○		○	
市川ポンプ所 (次)		●		○		●		◎		●		○	
狩留家第一ポンプ所 (次)		●		○		●		○		⊙		○	
狩留家第二ポンプ所		●		○		●		○		⊙		○	
井原第一ポンプ所 (次)		○		●		○		●		○		⊙	
有留加圧ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙	
井原第二ポンプ所		○		●		○		●		○		⊙	
メーター管理所	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	○	
高陽浄水場	○		◎		○		○		○		○		
北部管理事務所	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	

- (4) 分類
 A級：高圧受電設備・高圧電動機ポンプ所・調整池
 B級：高圧受電設備・低圧電動機ポンプ所・調整池、湧水送水隧道設備
 高陽浄水場(1年点検)、北部管理事務所
 C級：低圧受電設備・低圧電動機ポンプ所・調整池、メーター管理所(1年点検)
 D級：調整池、配水池、加圧ポンプ所、取・浄水場、高陽取水場

(5) 対象機器及び数量

(注)※印を付している機器は、1年点検を除外する。

亀山ポンプ所 (A級)

ポンプ (逆止弁含む)	(口径250×250mm 揚程80m 揚水量9.1m ³ /分)	2台
電動機	(電圧6.6kV 出力200kW)	2台
電動弁	(口径300mm 出力0.4kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 600A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空接触器	(7.2kV 200A)	2台
真空接触器	(6.6kV 200A)	3台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(6.6kV 75kVA)	2台
起動補償器	(リアクトル起動方式)	2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤 (ポンプ所・調整池)		2面
送風機制御盤		1面
高圧引込盤		1面
高圧受電盤		1面
高圧変圧器盤		1面
高圧電動機盤		2面
亀山系ポンプ制御盤		1面
緊急遮断弁操作盤		1面
アレスタ盤		1面
アレスタ補助盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
無停電電源装置		1組
直流電源装置		1組
遮断弁用無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式

虹山ポンプ所 (B級)

ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm 揚程86m 揚水量2.5m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力75kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力0.89kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台

モールド変圧器	(3φ 100kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 10kVA 6.6kV/210-105V)	1台
モールド変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/110V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
照明分電盤		1面
高压引込盤		1面
高压受電盤		1面
高压変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
アレスタ盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大毛寺第一配水池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径250mm)		1台
水位調整監視盤		1面
アレスタ盤		1面
取引計器盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
飯室ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm 揚程99m 揚水量3.4m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力90kW)	2台
電動弁	(口径200mm 出力2.2kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	2台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	2台
モールド変圧器	(3φ 150kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
モールド変圧器	(1φ 1kVA 6.6kV/105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
高压引込盤		1面
高压受電盤		1面
高压変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備 (次亜塩素素補充含む)		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式

引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
鈴張第一ポンプ所（C級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径125mm 揚程82m 揚水量1.6m ³ /分）	2台
電動機（電圧200V 出力37kW）	2台
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面
ポンプ制御盤	1面
水位計避雷器盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
星が丘第一調整池（D級）	
水位調整弁（電動ボール弁含む）（口径50mm）	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
星が丘第二調整池（D級）	
水位調整弁（電動ボール弁含む）（口径75mm）	1台
取引計器盤	1面
水位調整弁制御盤	1面
遠方監視制御装置	1組
小容量無停電電源装置	1台
計装機器	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
桐陽台第一ポンプ所（B級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径200×150mm 揚程129m 揚水量5.0m ³ /分）	2台
電動機（電圧440V 出力180kW）	2台
電動弁（口径250mm 出力1.5kW）	2台
柱上気中開閉器（7.2kV 200A）	1台
受電用避雷器（8.4kV）	2組
受電用断路器（7.2kV 400A）	1台
真空遮断器（7.2kV 600A）	1台
モールド変圧器（3φ 500kVA 6.6kV/440V）	1台
モールド変圧器（3φ 50kVA 440kV/210-105V）	1台
計器用変圧器	一式
計器用変流器	一式
零相変流器	一式
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面
電灯分電盤	1面
動力盤	1面
受電盤	1面
高圧変圧器盤	1面
低圧変圧器盤	1面
揚水ポンプ盤	2面
揚水ポンプ制御盤	1面
計装盤（調整池）	1面
遠方監視制御装置（ポンプ所・調整池）	2組

※小容量無停電電源装置（ポンプ所・調整池） （調整池のみ1年点検を除外する。）	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
空調機	1台
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
桐陽台第二ポンプ所（B級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径200×150mm 揚程53m 揚水量3.1m ³ /分）	2台
電動機（電圧440V 出力45kW）	2台
電動弁（口径200mm 出力0.67kW）	2台
柱上気中開閉器（7.2kV 200A）	1台
受電用避雷器（8.4kV）	1組
受電用断路器（7.2kV 400A）	1台
真空遮断器（7.2kV 600A）	1台
モールド変圧器（3φ 100kVA 6.6kV/440V）	1台
モールド変圧器（3φ 20kVA 440V/210-105V）	1台
遮断器用変圧器（1φ 1kVA 6.6kV/110V）	1台
進相コンデンサ（440V 12kVar×1台/25μF×1台）	2台
計器用変圧器	一式
計器用変流器	一式
零相変流器	一式
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面
照明分電盤	1面
動力制御盤	1面
受電盤	1面
主変圧器盤	1面
補器変圧器盤	1面
ポンプ制御盤	1面
計装盤	1面
緊急遮断弁制御盤	1面
遠方監視制御装置（ポンプ所・調整池）	2組
遮断弁用無停電電源装置	1台
小容量無停電電源装置（ポンプ所・調整池）	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
水質モニター	一式
亀山北ポンプ所（C級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径100mm 揚程90m 揚水量0.97m ³ /分）	2台
電動機（電圧200V 出力30kW）	2台
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面
照明分電盤	1面
ポンプ制御盤	1面
アレスタ盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
次亜塩素素注入設備（次亜塩素素補充含む）	一式
遠方監視制御装置（ポンプ所・調整池）	2組
※小容量無停電電源装置（ポンプ所・調整池） （ポンプ所のみ1年点検を除外する。）	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式

上町屋第一ポンプ所 (D級)		
※ポンプ (逆止弁含む)	(口径200mm×150mm 揚程25m 揚水量4.3m ³ /分)	2台
※電動機	(電圧200V 出力30kW)	2台
※電動弁	(口径200mm 出力0.2kW)	2台
※バイパス弁	(口径200mm 出力0.2kW)	1台
※ポンプ制御盤		1面
※取引計器盤		1面
※遠方監視制御装置		1組
※小容量無停電電源装置		1台
※計装機器		一式
※換気扇		一式
※引込柱及び引込ケーブル		一式
※各種ケーブル		一式
上町屋第二ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径150mm 揚程123m 揚水量3.1m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440V 出力110kW)	2台
電動弁	(口径250mm 出力0.4kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
負荷開閉器	(7.2kV 200A)	2台
モールド変圧器	(3φ 300kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 20kVA 6.6kV/210-105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
高压引込盤		1面
高压受電盤		1面
高压変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備 (次亜塩素素補充含む)		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
大林ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 揚程90m 揚水量0.2m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力11kW)	2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
分電盤		2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備 (次亜塩素素補充含む)		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式

各種ケーブル		一式
中山ポンプ所 (B級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径300×200mm 揚程56m 揚水量13.9m ³ /分)	2台
電動機	(電圧440kV 出力200kW)	2台
電動弁	(口径350mm 出力0.2kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 200A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	1組
受電用断路器	(7.2kV 400A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
モールド変圧器	(3φ 500kVA 6.6kV/440V)	1台
モールド変圧器	(3φ 30kVA 440V/210-105V)	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
受電盤		1面
変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
空調・換気制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
空調機		1台
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
中山調圧井		一式
翠光台調整池 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径150mm)		1台
取引計器盤		1面
水位調整弁操作盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
高陽～緑井間流量調整弁設備 (D級)		
電動調整弁 (口径500mm 出力0.75kW)		2台
取引計器盤		1面
高陽～緑井間流量調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
高陽取水場 (D級)		
変電所直流電源装置		
蓄電池盤		1面
充電器盤		1面
電気室直流電源装置		
蓄電池盤		1面
充電器盤		1面

直流分電盤		1面
低圧電気室無停電電源装置		
入出力盤		1面
無停電電源装置盤		1面
蓄電池盤無停電用		2面
勝木台ポンプ所 (A級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径250×200mm 揚程91m 揚水量6.8m ³ /分)	2台
電動機	(電圧6.6kV 出力160kW)	2台
電動弁	(口径300mm 出力0.4kW)	2台
柱上気中開閉器	(7.2kV 300A)	1台
受電用避雷器	(8.4kV)	2組
受電用断路器	(7.2kV 200A)	1台
真空遮断器	(7.2kV 600A)	1台
真空接触器	(6.6kV 200A)	2台
ヒューズ付負荷開閉器	(7.2kV 200A)	1台
モールド変圧器	(3φ 30kVA 6.6kV/210-105V)	1台
進相コンデンサ	(6.6kV 50kVar)	2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤		1面
換気制御盤		1面
高圧引込盤		1面
高圧受電盤		1面
高圧変圧器盤		1面
高圧電動機盤		2面
ポンプ制御盤		1面
アレスタ盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備 (次亜塩素素補充含む)		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
無停電電源装置		1組
小容量無停電電源装置 (調整池)		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
綾ヶ谷第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む)	(口径40mm 揚程84m 揚水量0.20m ³ /分)	2台
電動機	(電圧200V 出力7.5kW)	2台
取引計器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
※小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
綾ヶ谷加圧ポンプ所 (D級)		
加圧ポンプユニット	(揚程46m 揚水量0.75m ³ /分)	一式
電動機	(電圧200V 出力7.5kW)	3台
自家発電設備		一式
取引計器盤		1面
水位計避雷器盤		1面

加圧ポンプ電源盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備（次亜塩素素補充含む）		一式
遠方監視制御装置		1組
※小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
矢口が丘ポンプ所（C級）		
ポンプ（逆止弁含む）（口径100mm 揚程58m 揚水量0.9m ³ /分）		2台
電動機（電圧200V 出力18.5kW）		2台
取引計器盤（ポンプ所・調整池）		2面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
調整池制御盤		1面
遠方監視制御装置（ポンプ所・調整池）		2組
小容量無停電電源装置（ポンプ所・調整池）		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
高陽高々地区ポンプ所（B級）		
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径80mm 出力7.5kW 揚程31m 揚水量0.63m ³ /分）		2台
ヒューズ付負荷開閉器（7.2kV 200A）		1台
モールド変圧器（3φ 20kVA 6.6kV/210V）		1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
高陽高々地区ポンプ設備配電盤		1面
分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
高陽高地区ポンプ所（B級）		
ポンプ（逆止弁含む）（口径300×250mm 揚程59m 揚水量11.9m ³ /分）		2台
電動機（電圧440V 出力185kW）		2台
電動弁（口径300mm 出力1.5kW）		2台
排水枘用水中ポンプ（逆止弁含む）（口径150mm 出力15kW 揚程13m 配水量3.0m ³ /分）		2台
室内排水用水中ポンプ（逆止弁含む）（口径65mm 出力2.2kW 揚程10m 配水量0.4m ³ /分）		2台
受電用断路器（7.2kV 400A）		1台
真空遮断器（7.2kV 600A）		1台
ヒューズ付負荷開閉器（7.2kV 200A）		3台
モールド変圧器（3φ 500kVA 6.6kV/440V）		1台
モールド変圧器（3φ 150kVA 6.6kV/210-105V）		1台
モールド変圧器（3φ 50kVA 6.6kV/3.3kV）		1台
進相コンデンサ（440V 50kvar）		2台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
屋内照明用分電盤		1面
換気扇制御盤		1面
受電盤		1面

動力変圧器盤	1面
灯動変圧器盤	1面
湧水高圧変圧器盤	1面
ポンプ制御盤	1面
配水池動力主幹盤	1面
計装機器	一式
換気扇	一式
引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
送水調節弁制御盤（調圧水槽上屋）	1面
湧水・送水隧道設備（B級）	
水中モータポンプ（逆止弁含む）（口径65mm 出力11kW 揚程52m 揚水量0.52m ³ /分）	3台
ヒューズ付負荷開閉器（3.6kV 200A）	1台
モールド変圧器（3φ 50kVA 3.3kV/210V）	1台
計器用変圧器	一式
計器用変流器	一式
湧水変圧器盤	1面
ポンプ制御盤	1面
計装機器	一式
引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
矢口斜坑坑口	一式
中山惣田坑口	一式
戸坂発進口	一式
戸坂到達口	一式
戸坂出江坑口	一式
福田ポンプ所（B級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径250×150mm 揚程105m 揚水量5.9m ³ /分）	2台
電動機（電圧440kV 出力165kW）	2台
電動弁（口径250mm 出力1.5kW）	2台
柱上気中開閉器（7.2kV 300A）	1台
受電用避雷器（8.4kV）	2組
受電用断路器（7.2kV 400A）	1台
真空遮断器（7.2kV 600A）	1台
モールド変圧器（3φ 500kVA 6.6kV/440V）	1台
モールド変圧器（3φ 50kVA 440kV/210-105V）	1台
進相コンデンサ（440V 50kVar×2台 440V 30kVar×1台）	3台
計器用変圧器	一式
計器用変流器	一式
零相変流器	一式
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面
動力盤	1面
受電盤	1面
高圧変圧器盤	1面
揚水ポンプ盤	2面
低圧分岐盤	1面
計装盤（ポンプ所・調整池）	2面
遠方監視制御装置（ポンプ所・調整池）	2組
小容量無停電電源装置（ポンプ所・調整池）	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
照明分電盤	1面
各種ケーブル	一式
深川ポンプ所（C級）	

ポンプ（逆止弁含む）	（口径80mm 揚程43m 揚水量0.6m ³ /分）	2台
電動機	（電圧200V 出力11kW）	2台
取引計器盤（調整池）		1面
照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
※小容量無停電電源装置		1台
遠方監視制御装置		1組
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
三田ポンプ所（B級）		
ポンプ（逆止弁含む）	（口径150×100mm 揚程58m 揚水量2.9m ³ /分）	2台
電動機	（電圧440V 出力55kW）	2台
電動弁	（口径200mm 出力0.2kW）	2台
柱上気中開閉器	（7.2kV 200A）	1台
受電用断路器	（7.2kV 200A）	2台
受電用避雷器	（8.4kV）	2組
真空遮断器	（7.2kV 600A）	1台
ヒューズ付負荷開閉器	（7.2kV 200A）	2台
モールド変圧器	（3φ 150kVA 6.6kV/440V）	1台
モールド変圧器	（3φ 20kVA 6.6kV/210-105V）	1台
油入変圧器	（1φ 1kVA 6.6kV/105V）	1台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤（ポンプ所・調整池）		2面
照明分電盤		1面
高压引込盤		1面
高压受電盤		1面
高压変圧器盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
馬木ポンプ所（B級）		
ポンプ（逆止弁含む）	（口径150×125mm 揚程112m 揚水量2.8m ³ /分）	3台
電動機	（電圧440V 出力90kW）	3台
電動弁	（口径200mm 出力0.75kW）	3台
柱上気中開閉器	（7.2kV 200A）	1台
受電用避雷器	（8.4kV）	2組
受電用断路器	（7.2kV 400A）	1台
真空遮断器	（7.2kV 600A）	1台
モールド変圧器	（3φ 300kVA 6.6kV/440V）	1台
モールド変圧器	（3φ 20kVA 440V/210-105V）	1台
遮断器用変圧器	（1φ 1kVA 6.6kV/110V）	1台

進相コンデンサ	(440V 30kVar×3台 440V 12.8kVar×1台)	4台
計器用変圧器		一式
計器用変流器		一式
零相変流器		一式
取引計器盤		1面
受電盤		1面
主変圧器盤		1面
補機変圧器盤		1面
計装盤		1面
ポンプ制御盤		3面
送風機制御盤		1面
照明分電盤		1面
緊急遮断弁制御盤		1面
無停電分岐盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
遮断弁用無停電電源装置		1台
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
馬木高地区ポンプ所 (C級)		
水中モータポンプ (逆止弁含む) (口径65mm 出力7.5kW 揚程58m 揚水量0.4m ³ /分)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		2面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (調整池)		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
志路第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径50mm 揚程139m 揚水量0.32m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力18.5kW)		2台
電動弁 (口径80mm 出力20W)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備 (次亜塩素素補充含む)		一式
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
堀越第一取・浄水場 (D級)		
水位調整弁 (電動ボール弁含む) (口径80mm)		1台
取引計器盤		1面
水位調整弁制御盤		1面
遠方監視制御装置 (取・浄水場・配水池)		2組

※小容量無停電電源装置（取・浄水場・配水池） （配水池のみ1年点検を除外する。）	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
市川ポンプ所（C級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径40mm 揚程71m 揚水量0.17m ³ /分）	2台
電動機（電圧200V 出力5.5kW）	2台
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面
ポンプ制御盤	1面
水位計盤	1面
遠方監視制御装置（ポンプ所・調整池）	2組
小容量無停電電源装置（ポンプ所・調整池）	2台
次亜塩素素注入制御盤	1面
次亜塩素素注入設備（次亜塩素素補充含む）	一式
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
狩留家第一ポンプ所（B級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径125mm 揚程74m 揚水量1.6m ³ /分）	3台
電動機（電圧200V 出力37kW）	3台
電動弁（口径200mm 出力0.2kW）	3台
柱上気中開閉器（7.2kV 200A）	1台
受電用避雷器（8.4kV）	2組
受電用断路器（7.2kV 200A）	2台
真空遮断器（7.2kV 400A）	1台
負荷開閉器（7.2kV 200A）	2組
乾式変圧器（3φ 150kVA 6.6kV/210V）	1台
乾式変圧器（1φ 10kVA 6.6kV/210-105V）	1台
油入変圧器（1φ 1kVA 6.6kV/105V）	1台
零相変流器	一式
計器用変圧器	一式
計器用変流器	一式
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面
照明分電盤（ポンプ所・調整池）	2面
高圧引込盤	1面
高圧受電盤	1面
高圧変圧器盤	1面
ポンプ制御盤	2面
アレスタ盤	1面
次亜塩素素注入制御盤	1面
次亜塩素素注入設備（次亜塩素素補充含む）	一式
遠方監視制御装置（ポンプ所・調整池）	2組
※小容量無停電電源装置（ポンプ所・調整池） （調整池のみ1年点検を除外する。）	2台
計装機器	一式
換気扇	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
狩留家第二ポンプ所（C級）	
ポンプ（逆止弁含む）（口径40mm 揚程74m 揚水量0.1m ³ /分）	2台
電動機（電圧200V 出力5.5kW）	2台
取引計器盤（ポンプ所・調整池）	2面

照明分電盤		1面
ポンプ制御盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
※小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
(ポンプ所のみ1年点検を除外する。)		
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
井原第一ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径125mm 揚程59m 揚水量1.6m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力30kW)		2台
電動弁 (口径150mm 出力0.2kW)		2台
取引計器盤 (ポンプ所・調整池)		2面
照明分電盤 (ポンプ所)		1面
ポンプ制御盤		1面
計装盤		1面
次亜塩素素注入制御盤		1面
次亜塩素素注入設備 (次亜塩素素補充含む)		一式
遠方監視制御装置 (ポンプ所・調整池)		2組
小容量無停電電源装置 (ポンプ所・調整池)		2台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
有留加圧ポンプ所 (D級)		
加圧ポンプユニット (揚程25m 揚水量0.16m ³ /分)		一式
電動機 (電圧200V 出力1.1kW)		2台
取引計器盤		1面
継電器盤		1面
遠方監視制御装置		1組
小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
井原第二ポンプ所 (C級)		
ポンプ (逆止弁含む) (口径65mm 揚程60m 揚水量0.42m ³ /分)		2台
電動機 (電圧200V 出力11kW)		2台
ポンプ制御盤		1面
取引計器盤		1面
水位計避雷器盤		1面
遠方監視制御装置		1組
※小容量無停電電源装置		1台
計装機器		一式
換気扇		一式
引込柱及び引込ケーブル		一式
各種ケーブル		一式
メーター管理所 (C級・巡視点検はB級)		
※気中負荷開閉器 (7.2kV 200A)		1台
※油入変圧器 (3φ 75kVA 6.6kV/210V)		1台
※油入変圧器 (1φ 30kVA 6.6kV/210-105V)		1台
※進相コンデンサ (6.6kV 30/36kvar)		1台
※零相変流器		一式

※計器用変圧器	一式
※計器用変流器	一式
※高圧受電盤	1面
低圧電灯動力盤	1面
浄化槽ユニット盤	1面
給水ポンプ盤	1面
塗装設備制御盤（排気ファン、トロリーC/V）	1面
分電盤	5面
空調機	1台
※引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式
高陽浄水場（B級・巡視点検はD級）	
管理本館電気室	
建築付帯用整流器盤	1面
建築付帯用蓄電池盤	1面
計算機用インバータ盤	1面
計算機用整流器盤	1面
計算機用蓄電池盤	3面
薬品揚液電気室	
整流器・蓄電池盤	1面
インバータ盤	1面
沈澱池・ろ過池電気室直流電源装置	
整流器盤	1面
インバータ盤	1面
蓄電池盤	1面
発電機室	
直流電源盤	1面
高陽高地区ポンプ所	
整流器・蓄電池盤	1面
インバータ盤	1面
北部管理事務所（B級）	
柱上気中開閉器（7.2kV 200A）	1台
ヒューズ付負荷開閉器（7.2kV 200A）	1台
ヒューズ付カットアウトスイッチ	1台
進相コンデンサ（6.6kV 19.1kVar）	1台
進相コンデンサ用直列リアクトル	1台
三相モールド変圧器（3φ 50kVA 6.6kV/210V）	1台
単相モールド変圧器（1φ 75kVA 6.6kV/210-105V）	1台
計器用変流器	一式
零相変流器	一式
高圧受電盤	1面
動力変圧器盤	1面
電灯変圧器盤	1面
分電盤・制御盤	一式
引込柱及び引込ケーブル	一式
各種ケーブル	一式

4 業務内容

- (1) 各施設の点検は点検予定月配当表のとおり行うものとし、点検項目に基づいて巡視及び1年点検を行うものとする。なお、巡視点検は常時2名で巡視するものとする。
- (2) 点検により施設に異常が認められた場合は局係員に報告するとともに、異常機器名、異常内容等の必要事項を日報及び委託業務実施報告書に記入し提出するものとする。
また、巡視点検時において構造物等の水道施設に異常が認められた場合も同様とする。

(3) 点検項目

ア ポンプ所巡視点検

対象ポンプ所

- A級：高圧受電設備・高圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)
- B級：高圧受電設備・低圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)
湯来水道ステーション、佐伯庁舎、メーター管理所、北部管理事務所
- C級：低圧受電設備・低圧電動機ポンプ所(浄水場、受水場)・調整池(配水池)
- D級：調整池、調圧井、配水池、加圧ポンプ所、三滝黒谷ポンプ所
鹿ノ道取水場、取・浄水場、高陽取水場、高陽浄水場

機 器 名	点 検 項 目	備 考
受電関係	取引積算電力計(指示、指示差)、電圧電流、電力、力率、周波数、継電器動作確認	調整池含む。
電動機関係	電圧、運転電流、起動電流、軸受、温度、異音、振動、油量、絶縁抵抗測定、振動及びベアリングチェック測定(年3回)	
ポンプ関係	軸受点検、温度、異音、振動、油量、グラウンド(漏水・発熱等)、配管(漏水・発錆)、圧力計(指示値・漏水)、振動及びベアリングチェック測定(年3回)	
電動弁	開閉状態、異音、漏水	
水位調整弁	開閉状態、異音、漏水	
盤関係	配線用遮断器、電磁開閉器、継電器、補助継電器、タイムスイッチ、各設定値確認、水位計警報設定確認、水位指示確認、ポンプ運転時間、ポンプ運転順序確認・切替、水位計・電極切替、記録紙取替、表示灯テスト、換気扇、外灯	
液体抵抗器	液量、異音、漏水	
金属抵抗器	異音、発熱、異臭	
稼働率	全日平均運転時間算出	
遠方監視 制御装置	電圧、動作確認	
小容量無停電 電源装置	運転表示及びバッテリー残量表示確認	
無停電電源装置 直流電源装置	電圧、電流、周波数、配線用遮断器入切確認設定値確認、切替開閉器位置確認、表示灯テスト	
ポンプ所構内 及び調整池	フェンス、側溝、法面、建屋内外、架空線の異常の有無、清掃	
空調機	フィルター清掃(年2回)、異音、振動確認(冷暖房運転時)	

イ ポンプ所1年点検

(ア) 対象ポンプ所

- A級：高圧受電設備・高圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)
- B級：高圧受電設備・低圧電動機ポンプ所(受水場)・調整池(配水池)
湯来水道ステーション、佐伯庁舎、高陽浄水場、北部管理事務所

機 器 名	点 検 項 目	備 考
柱上気中開閉器 及び装柱材	外観目視	
受電用断路器	外観目視、端子増締め、清掃、動作確認、絶縁抵抗測定	
計器用変圧器	外観目視、端子増締め、清掃	
計器用変流器	外観目視、端子増締め、清掃	
零相変流器	外観目視、端子増締め、清掃	
油入変圧器	外観目視、清掃、塗装変色、油漏の確認、絶縁抵抗測定、絶縁油測定(酸価測定、耐電圧試験)	
乾式変圧器	外観目視、清掃、絶縁抵抗測定	
モールド変圧器	外観目視、清掃、絶縁抵抗測定	
進相コンデンサ	外観目視、清掃、絶縁抵抗測定	
受電用避雷器	外観目視、清掃、絶縁抵抗測定	
各種遮断器	外観目視、端子増締め、清掃、接触状態、動作確認、絶縁抵抗測定	
盤関係	外観目視、端子増締め、清掃、盤内機器点検、警報動作試験、表示灯テスト、絶縁抵抗測定、接地抵抗測定、継電器特性試験・設定	
電動機	外観目視、清掃、端子増締め、絶縁抵抗測定、P I 試験(高圧)、清掃、スリップリングブラシ短絡装置・ブラシ引上げ装置点検、ブラシ押さえ圧確認	巻線形電動機 集電装置グリス塗布 (己斐高地区ポンプ所のみ)
起動補償器	外観目視、端子増締め、清掃、絶縁抵抗測定、機構部動作確認	
ポンプ	外観目視、清掃、オイル交換、グランド増締め	
電動弁	外観目視、端子増締め、清掃、リミトルクスイッチ確認、絶縁抵抗測定、グランド増締め	
逆止弁	外観目視、清掃、動作試験	
計装機器	外観目視、端子増締め、清掃、動作確認	
蓄電池	外観目視、端子増締め、清掃、電圧測定	
換気扇	外観目視、清掃、注油、絶縁抵抗測定	
ケーブル	絶縁抵抗測定、端子増締め、P I 試験(高圧)	
無停電電源装置 直流電源装置	外観目視、清掃、電圧、電流、周波数、配線用遮断器入切確認、設定値確認、切替開閉器位置確認、表示灯テスト	
遠方監視 制御装置	外観目視、清掃、警報動作試験、補助電源電圧試験	
小容量無停電 電源装置	外観目視、清掃、運転表示及びバッテリー残量表示確認、停電動作試験	

機 器 名	点 検 項 目	備 考
発電設備	外観目視、清掃、実負荷運転試験(機関・発電機の点検)、始動用蓄電池設備点検(直流電源装置及び蓄電池の項参照)	

(イ) 対象ポンプ所

- C級：低圧受電設備・低圧電動機ポンプ所(浄水場、受水場)・調整池(配水池)
 牛田浄水場、緑井浄水場、メーター管理所
 D級：調整池、調圧井、配水池、加圧ポンプ所、三滝黒谷ポンプ、
 戸坂取水場、水道資料館、緑井浄水場、鹿ノ道取水場、
 取・浄水場、高陽取水場

機 器 名	点 検 項 目	備 考
引込柱及び装柱材	外観目視	
盤関係	外観目視、端子増締め、清掃、盤内機器点検、警報動作試験、表示灯テスト、絶縁抵抗測定、接地抵抗測定、継電器特性試験・設定	
電動機	外観目視、端子増締め、清掃、絶縁抵抗測定、動作確認	
ポンプ	外観目視、清掃、オイル交換、グラウンド増締め、	
電動弁	外観目視、端子増締め、清掃、リミトルクスイッチ確認、絶縁抵抗測定、グラウンド増締め	
逆止弁	外観目視、清掃、動作試験	
計装機器	外観目視、端子増締め、清掃、動作確認	
蓄電池	外観目視、端子増締め、清掃、電圧測定	
換気扇	外観目視、清掃、注油、絶縁抵抗測定	
ケーブル	絶縁抵抗測定、端子増締め	
遠方監視 制御装置	外観目視、清掃、警報通話動作試験、補助電源電圧試験	
小容量無停電 電源装置	外観目視、清掃、運転表示及びバッテリー残量表示確認、停電動作試験	
発電設備	外観目視、清掃、実負荷運転試験(機関・発電機の点検)、始動用蓄電池設備点検(直流電源装置及び蓄電池の項参照)	

ウ 次亜塩素注入設備、水質モニター・水処理施設及び装置の点検項目(巡視)

機 器 名	点 検 項 目	備 考
次亜塩素注入設備	外観目視、運転状態確認、異音、漏水・漏液、次亜塩素補充	
水質モニター・水 処理施設及び装置	外観目視、運転状態確認、異音、漏水	

エ 振動測定

別表「ポンプ・電動機振動測定表」の測定か所を基本として振動測定(変位、速度、加速度)を行うこと。

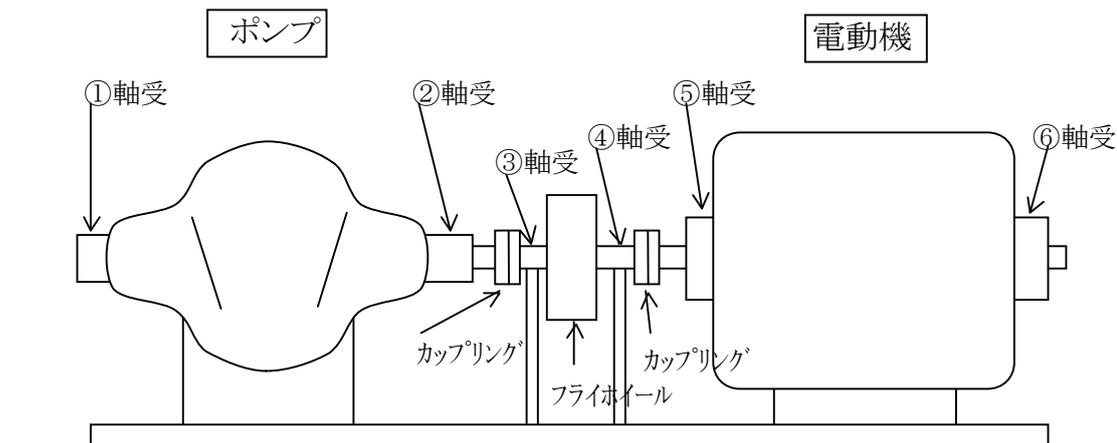
5 注意事項

- (1) 本業務に必要な各種資料、図書等は局が貸与するものとする。
ただし、これらの保管は受注者が責任をもって行うものとし、業務の際には必ず携行すること。
- (2) 毎月20日までに翌月の業務予定表を提出し、局係員と十分な打ち合わせを行い業務を実施すること。
また、高圧受電ポンプ所の停電作業を実施する場合は、事前に停電作業計画書を提出するとともに中国電力ネットワーク株式会社への手続きを行うものとする。
- (3) ポンプ所等を長時間停止する場合の機器の停止、復帰等は、局係員と十分な打合せを行い実施するものとする。
- (4) 1年点検の警報試験時には、保全技術員1名を浄水場管理室に待機させて行うこと。
- (5) 各浄水場・湯来水道ステーション、庁舎屋外キュービクルその他の点検基準については、ポンプ所巡視点検・1年点検の基準を流用するものとする。
- (6) 牛田浄水場、佐伯庁舎及び北部管理事務所については1年点検を閉庁日に行うこと。また、水道資料館については閉館日（月曜日、火曜日および木曜日、ただし、祝日を除く）に1年点検を実施すること。
- (7) 本業務において発生した油脂類は、局係員の指示する場所へ搬入すること。

ポンプ・電動機振動測定表

ポンプ所

測定日 令和 年 月 日



号ポンプ・電動機

(1) 変位 (単位: 1/1000 mm)

測定点	①	②	③	④	⑤	⑥
鉛直方向						
水平方向						
軸方向						

振動基準: 30/1000 mm以下

(2) 速度 (単位: mm/sec)

測定点	①	②	③	④	⑤	⑥
鉛直方向						
水平方向						
軸方向						

(3) 加速度 (ベアリングチェック) (単位: m/s²)

測定点	①	②	③	④	⑤	⑥
鉛直方向						

測定機器仕様

項目	測定機器名	測定レンジ	周波数範囲
変位			
速度			
加速度			

○広島市の休日を定める条例の抜粋

(市の休日)

第1条 次の各号に掲げる日は、市の休日とし、市の機関の執務は、原則として行わないものとする。

- (1) 日曜日及び土曜日
- (2) 国民の祝日に関する法律(昭和23年法律第178号)に規定する休日
- (3) 12月29日から翌年の1月3日までの日(前号に掲げる日を除く。)
- (4) 8月6日(平和記念日)

2 前項の規定は、市の休日に市の機関がその所掌事務を遂行することを妨げるものではない。

(平4条例58・一部改正)

(期限の特例)

第2条 市の行政庁に対する申請、届出その他の行為の期限で条例又は規則で規定する期間(時をもって定める期間を除く。)をもって定めるものが市の休日に当たるときは、市の休日の翌日をもってその期間とみなす。ただし、条例又は規則に別段の定めがある場合は、この限りでない。