

1. 職種別労務単価の算定

(1) 適用労務単価

職種別労務単価算出表 (単位：円/人・日)

業務内容	技術者区分	適用労務単価	備考
責任業務	保全技師Ⅰ		
	保全技師Ⅱ		
実作業	保全技師補		
	保全技術員		
	保全技術員補		

(2) 平均割増労務単価【深夜割増含む】

平均割増労務単価算出表 (単位：円/人・日)

技術者区分	①適用労務単価	②労務単価平均割増率	③平均割増労務単価 ①×②
保全技師Ⅰ			
保全技師Ⅱ			
保全技師補			
保全技術員			
保全技術員補			

技術者区分	割増基礎単価率(A)
保全技師Ⅰ	
保全技師Ⅱ	
保全技師補	
保全技術員	
保全技術員補	

① 運転管理業務の人数算定

(1) 年間延べ業務人数 (人)

年間延べ業務人数 = 基準人数 × 基準日数

= 人 × 日 = 人

(昼間) 人

(夜間) 人

(2) 技術者別業務人数 (人)

技術者別業務人数算出表 (昼間)			
区分	①年間延べ業務人数 (人)	技術者別業務人数	
		技術者区分	②技術者別構成比率 (%)
運転管理等 (昼間)		保全技師Ⅰ	③業務人数(人) ③=①×②
		保全技師Ⅱ	
		保全技師補	
		保全技術員	
		保全技術員補	
		人数計	—

技術者別業務人数算出表 (夜間)

技術者別業務人数算出表 (夜間)			
区分	①年間延べ業務人数 (人)	技術者別業務人数	
		技術者区分	②技術者別構成比率 (%)
運転管理等 (夜間)		保全技師Ⅰ	③業務人数(人) ③=①×②
		保全技師Ⅱ	
		保全技師補	
		保全技術員	
		保全技術員補	
		人数計	—

② 施設管理業務費の算定

施設管理業務の時間算出表

区分	①所用時間又は移動時間(分)	②点検回数	点検時間(分) ①×②
立会い・現地作業及びその他の業務 ※移動時間含む		—	
運転操作等立会業務 ※移動時間含む		—	
		—	
		—	
		—	
		—	
計	—	—	

技術者別業務人数の算出

年間延べ業務人数 = 年間の保守点検等時間(分/年) ÷ 60(分) ÷ 所定の労働時間
= (分) ÷ 60(分) ÷ 8(時間) = (人/年)

技術者別人数算出表 (保守点検)

区分	①年間延べ業務人数 (人)	技術者別業務人数		
		技術者区分	②技術者別構成比率 (%)	③業務人数(人) ③=①×②
施設管理業務		保全技師Ⅰ		
		保全技師Ⅱ		
		保全技師補		
		保全技師員		
		保全技師員補		
		人数計	—	

立会い・現地作業及びその他業務（移動時間含む又は日常点検同時作業）

	定 期 点 検 業 務	備 考	所要 時間	人工数	延べ所要 時間	年間実施 回数	合計所要 時間合計
			(分)	(人)	(分)	(回)	(分)
1	水質検査における採水時の立会い（浄水年1回、原水年4回）	東部・北部				5	
2	水質検査における採水時の立会い（浄水年1回、原水年4回）	西部・吉岡				5	
3	水質検査における採水時の立会い（浄水年1回、原水年4回）	妻沼				5	
4	水質検査における採水時の立会い（浄水年1回、原水年4回）	大里				5	
5	水質検査における採水時の立会い（浄水年1回、原水年4回）	江南				5	
6	定期排泥及びストレーナ清掃作業	2 4 箇所（月1回）				12	
7	定期排泥及びストレーナ清掃作業	4 箇所（月2回）				12	
8	土日祝日（年末年始を含む。）における水道施設の巡回等	R7年度：64回、R8年度：124回、R9年度：123回、R10年度：60回					
9	浄化槽検査（汲取り清掃含む。）における立会い	東部浄（R7年度：3回、R8年度：6回、R9年度：6回、R10年度：3回）					
10	浄化槽検査（汲取り清掃含む。）における立会い	西部配（R7年度：3回、R8年度：4回、R9年度：4回、R10年度：1回）					
11	浄化槽検査（汲取り清掃含む。）における立会い	北部浄（R7年度：3回、R8年度：4回、R9年度：4回、R10年度：1回）					
12	浄化槽検査（汲取り清掃含む。）における立会い	吉岡配（R7年度：3回、R8年度：4回、R9年度：4回、R10年度：1回）					
13	浄化槽検査（汲取り清掃含む。）における立会い	玉作浄（R7年度：2回、R8年度：4回、R9年度：4回、R10年度：2回）					
14	浄化槽検査（汲取り清掃含む。）における立会い	妻沼第2浄（R7年度：3回、R8年度：6回、R9年度：6回、R10年度：3回）					
15	浄化槽検査（汲取り清掃含む。）における立会い	江南浄（R7年度：2回、R8年度：4回、R9年度：4回、R10年度：2回）					
16	飲料水放射性物質採水	東部浄・妻沼新第2浄・青山配・江南浄				4	
17	塩・小江川仮設発電機結線					2	
18	江南浄水場パイプアッセイ水槽清掃・日常点検	月2回				24	
19	熊谷地区 定期切替					12	
20	妻沼地区 週番切替					52	
21	江南地区 週番切替					52	
22	電気工作物月次点検立会	東部浄・北部浄配・吉岡配・吉岡浄				11	
23	電気工作物月次点検立会	東部水源・吉岡水源				3	
24	電気工作物月次点検立会	江南浄・御稜威ヶ原配				11	
25	電気工作物月次点検立会	小江川配・塩配・江南水源・西部水源				3	
26	電気工作物月次点検立会	妻沼第1浄・第2浄・新第2浄				11	
27	電気工作物月次点検立会	妻沼水源				3	
28	電気工作物月次点検立会	上恩田浄・玉作浄・青山配				11	
29	電気工作物月次点検立会	大里水源				3	
30	電気工作物年次点検立会	東部浄水場				1	
31	電気工作物年次点検立会	吉岡配水場・吉岡浄水場				1	
32	電気工作物年次点検立会	北部配水場				1	
33	電気工作物年次点検立会	北部浄水場				1	
34	電気工作物年次点検立会	御稜威ヶ原配水場				1	
35	電気工作物年次点検立会	西部配水場				1	
36	電気工作物年次点検立会	西部浄水場				1	
37	電気工作物年次点検立会	東部水源				1	
38	電気工作物年次点検立会	西部水源				1	
39	電気工作物年次点検立会	吉岡水源				1	
40	電気工作物年次点検立会	妻沼第1浄水場				1	
41	電気工作物年次点検立会	妻沼第2浄水場				1	
42	電気工作物年次点検立会	妻沼新第2浄水場				1	
43	電気工作物年次点検立会	妻沼水源				1	
44	電気工作物年次点検立会	上恩田浄水場				1	
45	電気工作物年次点検立会	青山配水場				1	
46	電気工作物年次点検立会	玉作浄水場				1	
47	電気工作物年次点検立会	大里水源				1	
48	電気工作物年次点検立会	江南浄水場 ※夜間作業				1	
49	電気工作物年次点検立会	小江川増圧配水場・塩増圧配水場				1	
50	電気工作物年次点検立会	江南水源				1	
51	施設見学案内	各クラスにつき1名配置				34	
52	薬品、燃料等の納入時立会					60	
53	各機場機械警備ボーダー周囲等草刈り	4～11月（月2回）				16	
54	各機場 薬品補充作業					60	
55	自家発燃料補給立会	東部浄水場は対象外				25	
56	緊急時対応等					60	
			—	—	—		

運転操作等立会業務（移動時間含む） ※修繕・改修・更新工事及び電気計装点検業務等の立会

	運転操作等立会業務	備 考	所要 時間	人工数	延べ所要 時間	年間実施 回数	合計所要 時間合計
			(分)	(人)	(分)	(回)	(分)
1	熊谷地区 立会					125	
2	妻沼地区 立会					35	
3	大里地区 立会					35	
4	江南地区 立会（江南浄水場改修工事の立会含む）					50	
			—	—	—	245	

1) 運転管理業務費（東部浄水場中央監視室）

適用労務単価

業務内容	技術者区分	適用労務単価 (A)	備考
責任業務	保全技師Ⅰ		
	保全技師Ⅱ		
実作業	保全技師補		
	保全技術員		
	保全技術員補		

平均割増労務単価算出表（円/人・日）

技術者区分	適用労務単価 (A)	平均割増率 (B)	(C) = (A) × (B) (C) 平均割増労務単価
保全技師Ⅰ			
保全技師Ⅱ			
保全技師補			
保全技術員			
保全技術員補			

運転管理業務費の算定

$$\begin{aligned}
 \text{・年間延べ業務人数（人）} &= \text{基準人数} \times \text{基準日数} \times \text{基準勤務数} \\
 &= \text{人} \times \text{日} = \text{人} \\
 &\quad \text{（昼間）} \quad \text{人} \\
 &\quad \text{（夜間）} \quad \text{人}
 \end{aligned}$$

運転管理業務費（昼間） 技術者別業務人数×技術者別労務単価

区分	①年間延べ業務人数(人)	技術者別業務人数			適用労務単価 (A)	業務費
		技術者区分	②業務別技術者構成比率 (%)	③=①×② ③業務人数 (人)		
運転管理業務 (昼間)		保全技師Ⅰ				
		保全技師Ⅱ				
		保全技師補				
		保全技術員				
		保全技術員補				
		計	-		-	

運転管理業務費（夜間） 技術者別業務人数×技術者別労務単価(割増)

区分	④年間延べ業務人数(人)	技術者別業務人数			適用労務単価・割増(C)	業務費
		技術者区分	⑤業務別技術者構成比率 (%)	⑥=①×② ⑥業務人数 (人)		
運転管理業務 (夜間)		保全技師Ⅰ				
		保全技師Ⅱ				
		保全技師補				
		保全技術員				
		保全技術員補				
		計	-		-	

[illegible]

2) 保全管理業務費

保全管理業務費＝①保守点検査業務費＋②精密点検・試験等費

① 保守点検業務費の積算

(ア) 年間延べ業務人数＝年間保守点検時間(分)÷60(分)÷

$$(イ) \text{ 技術者別業務人数} = (ア) \times \text{業務別技術者構成比率}$$
$$(ウ) \text{ 保守点検業務費} = (イ) \times \text{各技術者別労務単価}$$

所定労働時間	(8) 適用労働単価	技術者構成比率	(イ) 労務単価	(ウ)
業務内容	適用労働単価	保全管理		
責任業務	保全技師Ⅰ			
	保全技師Ⅱ			
	保全技師補			
実作業	保全技師員			
	保全技術員補			
計				

$$\text{年間保守点検時間} = \frac{\text{年間保守点検時間(1回当りの保守点検時間(分)} \times \text{年間点検回数} \times (\text{補正率(経過年数)} + 1) \times \text{施設間の年間移動時間(日常：定期：)}}{(10\text{年以上})}$$
$$1 \text{ 回当りの保守点検時間 (分)} = \text{標準点検所要時間} \times (1 + \text{補正率 (危険作業等)})$$

※危険場所	×	×	×	×	×
作業実施上の制約	×	×	×	×	×
	悪環境における作業	単純な制約のある作業	複雑な制約のある作業	高所又は地下における作業	単純な制約のある作業
	×	×	×	×	×
	危険場所	×	×	×	×
	作業実施上の制約	×	×	×	×

【設備点検業務】東部給水区水道施設

設備点検	施設名	東部給水（1水源）		第2水源		第3水源		第4水源		第5水源		末端1		末端2		末端3		末端4		(時間=分)	
		数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
	設備																			合計	
電 気 設 備	変電設備																				
	配電設備																				
	自家用発電設備（高圧）																				
	自家用発電設備（低圧）																				
	直営電源装置																				
	小型無停電装置																				
	監視制御装置																				
	データ処理設備																				
	計装機器																				
	遠隔監視設備																				
機 械 設 備	取水設備																				
	ポンプ設備																				
	沈殿池設備																				
	急流ろ過設備																				
	膜ろ過設備																				
	排水・排泥池設備																				
	加圧脱水設備																				
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																				
	凝集剤注入設備																				
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																				
.....	粉末活性炭注入設備																				
	外灯																				
	照明																				
設備点検	空気調和機																				
	合計																				

【設備点検業務】北部給水区水道施設

施設名		北部給水（1本線）		北部配		末端1		末端2		合計	
		数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間		
電 気 設 備	設備										
	変電設備										
	配電設備										
	自家用発電設備（高圧）										
	自家用発電設備（低圧）										
	直部電源装置										
	小型無停電装置										
	監視制御装置										
	データ処理設備										
	計装機器										
	遠隔監視設備										
	取水設備										
	ポンプ設備										
	沈殿池設備										
	急流ろ過設備										
機 械 設 備	膜ろ過設備										
	排水・排泥池設備										
	加圧脱水設備										
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備										
	凝集剤注入設備										
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備										
	粉末活性炭注入設備										
	外灯										
	照明										
	空気調和機										
合計											

【設備点検業務】西部給水区水道施設

設備点検	施設名	西部浄水(1水源)		西部配水		御稜配水原配		第2水源		第3水源		末端1		末端2		末端3		合計	
		数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
		設備																	
電 気 設 備	受変電設備																		
	配電設備																		
	自家用発電設備(高圧)																		
	自家用発電設備(低圧)																		
	直流電源装置																		
	小型無停電装置																		
	監視制御装置																		
	データ処理設備																		
	計装機器																		
	遠隔監視設備																		
	取水設備																		
	ポンプ設備																		
	沈殿池設備																		
	急速ろ過設備																		
	膜ろ過設備																		
機 械 設 備	排水・排泥池設備																		
	加圧脱水設備																		
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																		
	凝集剤注入設備																		
	水酸化ナトリウム(苛性ソーダ)注入設備																		
	粉末活性炭注入設備																		
	外灯																		
	照明																		
	空気調和機																		
合計																			

【設備点検業務】吉岡給水区水道施設

施設名		吉岡浄		吉岡配		第1水源		第2水源		第3水源		末端1		末端2		(時間=分)	
設備		数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
電 気 設 備	変電設備																
	配電設備																
	自家用発電設備（高圧）																
	自家用発電設備（低圧）																
	直営電源装置																
	小型無停電装置																
	監視制御装置																
	データ処理設備																
	計装機器																
	遠隔監視設備																
設 備 点 検	取水設備																
	ポンプ設備																
	沈殿池設備																
	急流ろ過設備																
	膜ろ過設備																
	排水・排泥池設備																
	加圧脱水設備																
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																
	凝集剤注入設備																
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																
粉未活性炭注入設備																	
外灯																	
照明																	
空気調和機																	
合計																	

【設備点検業務】大里給水区水道施設

施設名	主作浄		曹山配		第5水源		第6水源		末端1		末端2		末端3		(時間=分)	
	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
設備																
受変電設備																
配電設備																
電																
自家用発電設備（高圧）																
自家用発電設備（低圧）																
気																
直営電源装置																
設																
小型無停電装置																
監視制御装置																
備																
データ処理設備																
計装機器																
遠隔監視設備																
設備点検																
取水設備																
ポンプ設備																
機																
沈殿池設備																
急流ろ過設備																
械																
膜ろ過設備																
排水・排泥池設備																
加圧脱水設備																
設																
次亜塩素酸ナトリウム注入設備																
凝集剤注入設備																
備																
水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																
粉末活性炭注入設備																
外灯																
照明																
空気調和機																
.....																
合計																

【設備点検業務】妻沼給水区水道施設

施設名		妻沼第1浄		妻沼第2浄		妻沼第3浄（保水用施設）		第5水源		第7水源		末端1		末端2		(時間=分)	
設備		数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
電 気 設 備	変電設備																
	配電設備																
	自家用発電設備（高圧）																
	自家用発電設備（低圧）																
	直営電源装置																
	小型無停電装置																
	監視制御装置																
	データ処理設備																
	計装機器																
	遠隔監視設備																
設 備 点 検	取水設備																
	ポンプ設備																
	沈殿池設備																
	急流ろ過設備																
	膜ろ過設備																
	排水・排泥池設備																
	加圧脱水設備																
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																
	凝集剤注入設備																
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																

外灯																	
照明																	
空気調和機																	
合計																	

【設備点検業務】江南給水区水道施設

施設名		江南浄		小江山配		塩配		第2水源		第3水源		第4水源		第5水源		第6水源		第7水源		末端1		末端2		末端3		末端4		末端5		末端6		合計	
設備		数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
電 気 設 備	受変電設備																																
	配電設備																																
	自家用発電設備（高圧）																																
	自家用発電設備（低圧）																																
	直流電源装置																																
	小型無停電装置																																
	監視制御装置																																
	データ処理設備																																
	計装機器																																
	遠隔監視設備																																
機 械 設 備	取水設備																																
	ポンプ設備																																
	沈殿池設備																																
	急速ろ過設備																																
	膜ろ過設備																																
	排水・排泥池設備																																
	加圧脱水設備																																
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																																
	凝集剤注入設備																																
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																																
※	粉末活性炭剤注入設備																																
	外灯																																
	照明																																
空気調和機																																	
合計																																	

【日常点検業務】点検箇所・時間合計 水道施設																
施設名	東部		北部		西部		吉岡		大里		妻沼		江南		(時間=分)	
	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
電 気 設 備	変電設備															
	配電設備															
	自家用発電設備 (高圧)															
	自家用発電設備 (低圧)															
	直流電源装置															
	小型無停電装置															
	監視制御装置															
	データ処理設備															
	計装機器															
	遠隔監視設備															
機 械 設 備	取水設備															
	ポンプ設備															
	沈殿池設備															
	急速ろ過設備															
	脈ろ過設備															
	排水・排泥池設備															
	加圧脱水設備															
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備															
	凝集剤注入設備															
	水酸化ナトリウム (苛性ソーダ) 注入設備															
・・・・・・・・	粉末活性炭注入設備															
	外灯															
	照明															
空気調和機																
合計																

- 2) 保全管理業務費
保全管理業務費＝①保守点検業務費 ＋ ②精密点検・試験等費
① 保守点検業務費の積算
(ア) 年間延べ業務人数＝年間保守点検時間（分）÷60（分）÷（所定労働時間（8））
(イ) 技術者別業務人数＝（ア）×業務別技術者構成比率
(ウ) 保守点検業務費＝（イ）×各技術者別労働単価

＝

業務内容	技術者構成比率		業務単価	(イ)	労働単価	(ウ)
	通用労働単価	保全管理				
責任業務	保全技師Ⅰ					
	保全技師Ⅱ					
実作業	保全技師補					
	保全技術員					
計		保全技術員補				

年間保守点検時間＝（1回当りの保守点検回数）×年間点検回数（分）×年間点検時間（分）÷60（分）÷（所定労働時間（8））
※経過年数補正＝（10年以上）

1回当りの保守点検時間（分）＝標準点検所要時間×（1+補正率（危険作業等））
※危険場所
作業実施上の制約

＝

【日常点検業務】 東部給水区水道施設

施設名	東部給水（1水源）		第2水源		第3水源		第4水源		第5水源		末端1		末端2		末端3		末端4		(時間=分)	
	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
	設備	数量	時間	数量	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間
電 気 設 備	変電設備																			
	配電設備																			
	自家用発電設備（高圧）																			
	自家用発電設備（低圧）																			
	直営電源装置																			
	小型無停電装置																			
	監視制御装置																			
	データ処理設備																			
	計装機器																			
	遠隔監視設備																			
	取水設備																			
	ポンプ設備																			
	沈殿池設備																			
	急流ろ過設備																			
	膜ろ過設備																			
機 械 設 備	排水・排泥池設備																			
	加圧脱水設備																			
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																			
	凝集剤注入設備																			
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																			
	粉末活性炭注入設備																			
	外灯																			
	照明																			
	空気調和機																			
	合計																			

【日常点検業務】 北部給水区水道施設

施設名	北部給水（1本線）		北部配		末端1		末端2		(時間=分)										合計	
	設備	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間			
電 気 設 備	受変電設備																			
	配電設備																			
	自家用発電設備（高圧）																			
	自家用発電設備（低圧）																			
	直流電源装置																			
	小型無停電装置																			
	監視制御装置																			
	データ処理設備																			
	計装機器																			
	遠隔監視設備																			
機 械 設 備	取水設備																			
	ポンプ設備																			
	沈殿池設備																			
	急速ろ過設備																			
	膜ろ過設備																			
	排水・排泥池設備																			
	加圧脱水設備																			
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																			
	凝集剤注入設備																			
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																			
*****	粉末活性炭注入設備																			
	外灯																			
	照明																			
	空気調和機																			
合計																				

【日常点検業務】西部給水区水道施設

施設名	西部給水（1本線）		西部配		御稜威力原配		第2水源		第3水源		末端1		末端2		末端3		(時間=分)	
	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
電 気 設 備	設備																	
	変電設備																	
	配電設備																	
	自家用発電設備（高圧）																	
	自家用発電設備（低圧）																	
	直営電源装置																	
	小型無停電装置																	
	監視制御装置																	
	データ処理設備																	
	計装機器																	
	遠隔監視設備																	
	取水設備																	
	ポンプ設備																	
	沈殿池設備																	
機 械 設 備	急流ろ過設備																	
	膜ろ過設備																	
	排水・排泥池設備																	
	加圧脱水設備																	
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																	
	凝集剤注入設備																	
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																	
	粉末活性炭注入設備																	
	外灯																	
	照明																	
	空気調和機																	
																	
	合計																	

【日常点検業務】 吉岡給水区水道施設

施設名	吉岡浄		吉岡配		第1水源		第2水源		第3水源		末端1		末端2		(時間=分)	
	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
設備																
変電設備																
配電設備																
自家用発電設備（高圧）																
自家用発電設備（低圧）																
直営電源装置																
小型無停電装置																
監視制御装置																
データ処理設備																
計装機器																
遠隔監視設備																
取水設備																
ポンプ設備																
沈殿池設備																
急流ろ過設備																
膜ろ過設備																
排水・排泥池設備																
加圧排水設備																
次亜塩素酸ナトリウム注入設備																
凝集剤注入設備																
水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																
粉末活性炭注入設備																
外灯																
照明																
空気調和機																
合計																

日常点検

【日常点検業務】大里給水区水道施設		施設名		主作淨		曹山配		第5水源		第6水源		末端1		末端2		末端3		(時間=分)	
日常点検	設備	数量		時間		数量		時間		数量		時間		数量		時間		数量	
		数量		時間		数量		時間		数量		時間		数量		時間		数量	
電 気 設 備	受変電設備																		
	配電設備																		
	自家用発電設備（高圧）																		
	自家用発電設備（低圧）																		
	直流電源装置																		
	小型無停電装置																		
	監視制御装置																		
	データ処理設備																		
	計装機器																		
	遠隔監視設備																		
機 械 設 備	取水設備																		
	ポンプ設備																		
	沈殿池設備																		
	急速ろ過設備																		
	膜ろ過設備																		
	排水・排泥池設備																		
	加圧脱水設備																		
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																		
	凝集剤注入設備																		
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																		
*****	粉末活性炭注入設備																		
	外灯																		
	照明																		
	空気調和機																		
合計																			

【日常点検業務】妻沼給水区水道施設

施設名	妻沼第1浄		妻沼第2浄		第5水源		第7水源		末端1		末端2		(時間=分)	
	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間
電 気 設 備	受変電設備													
	配電設備													
	自家用発電設備（高圧）													
	自家用発電設備（低圧）													
	直流電源装置													
	小型無停電装置													
	監視制御装置													
	データ処理設備													
	計装機器													
	遠隔監視設備													
機 械 設 備	取水設備													
	ポンプ設備													
	沈殿池設備													
	急流ろ過設備													
	膜ろ過設備													
	排水・排泥池設備													
	加圧脱水設備													
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備													
	凝集剤注入設備													
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備													
※※※※※	粉末活性炭注入設備													
	外灯													
	照明													
	空気調和機													
合計														

【日常点検業務】 江南給水区水道施設

日常点検	施設名 設備	江南浄		小江山配		塩配		第2水源		第3水源		第4水源		第5水源		第6水源		第7水源		末端1		末端2		末端3		末端4		末端5		末端6		合計	
		数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間	数量	時間		
		電	気	設	備	電	機	機	械	設	備	電	機	機	械	設	備	電	機	機	械	設	備	電	機	機	械	設	備	電	機	機	械
電	受変電設備																																
	配電設備																																
	自家用発電設備（高圧）																																
	自家用発電設備（低圧）																																
	直流電源装置																																
	小型無停電装置																																
	監視制御装置																																
	データ処理設備																																
	計装機器																																
	遠隔監視設備																																
	取水設備																																
	ポンプ設備																																
	沈殿池設備																																
	急速ろ過設備																																
	膜ろ過設備																																
機	排水・排泥池設備																																
	加圧脱水設備																																
	次亜塩素酸ナトリウム注入設備																																
	凝集剤注入設備																																
	水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）注入設備																																
	粉末活性炭注入設備																																
	外灯																																
	照明																																
	空気調和機																																
	合計																																