

数量総括表

工種	種別	細別	規格・条件	単位	数量	摘要
県管理ダム 自家発電設備点検業務						
直接費						
直接費（積上）						
労務費						
点検労務費						
	点検技術者			人	42.098	
	点検技術員			人	42.098	
移動拘束費						
	点検技術者			人	0.650	
	点検技術員			人	0.650	
直接経費						
旅費交通費						
日額旅費						
	日額旅費	点検技術者		日	43.0	
	日額旅費	点検技術員		日	43.0	
ライトバン運転費						
ライトバン運転費		排気量1.5L		式	1	
	レギュラーガソリン	スタンド		ℓ	164.473	
	ライトバン〔二輪駆動〕	乗車定員5名 排気量1.5L	(運転)	時間	62.490	
	ライトバン〔二輪駆動〕	乗車定員5名 排気量1.5L	(供用)	日	43.000	

○ 点検歩掛

種 別	数量	単位	点検歩掛		摘 要
			技術者	技術員	
1. 有田ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
2. 岩屋川内ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
3. 竜門ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			

○ 点検歩掛

種 別	数量	単位	点検歩掛		摘 要
			技術者	技術員	
4. 伊岐佐ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]【MSE型】	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
5. 平木場ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
6. 本部ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			

○ 点検歩掛

種 別	数量	単位	点検歩掛		摘 要
			技術者	技術員	
7. 深浦ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
8. 犬走中継局	1	式			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
9. 唐津受信局	1	式			
発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			

○ 点検歩掛

種 別	数量	単位	点検歩掛		摘 要
			技術者	技術員	
10. 武雄受信局	1	式			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
11. 矢筈ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
12. 横竹ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			

○ 点検歩掛

種 別	数量	単位	点検歩掛		摘 要
			技術者	技術員	
13. 狩立・日ノ峯ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
14. 都川内ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			
15. 中木庭ダム	1	式			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[原動機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台			
発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台			
発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台			

点 検 歩 掛 表

特 殊 施 工 単 価		Vコード										備 考
コード	項 目	数量	単位	点検周期		100当り標準歩掛		精密点検（12ヶ月）		頁	番号	
				6ヶ月	12ヶ月	技術者	技術員	技術者	技術員			
	発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[原動機]	1	台									
	1 外観、運転状態の確認	100	台		○	4.000	4.000					本体系（ファンベルト、燃料噴射ポンプ、セルモーター、エアフィルタ、過給器ブロアフィルタの確認）
		100	台		○	11.000	11.000					本体系(燃料油こし器・潤滑油こし器・消音器のドレン抜き、余熱栓・防震装置等の確認)、空気始動系、冷却水系、燃料系、潤滑油系
	2 性能、機能の確認	100	台		○	6.750	6.750					本体系、空気始動系
		100	台		○	5.750	5.750					冷却水系、燃料系、潤滑油系
	3 機能を維持するための確認	100	台		○	5.500	5.500					
		発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[原動機]	1	台								
	1 外観、運転状態の確認	100	台		○	6.500	6.500					本体系（ファンベルト、燃料噴射ポンプ、セルモーター、エアフィルタ、過給器ブロアフィルタの確認）
		100	台		○	20.500	20.500					本体系(燃料油こし器・潤滑油こし器・消音器のドレン抜き、余熱栓・防震装置等の確認)、空気始動系、冷却水系、燃料系、潤滑油系
	2 性能、機能の確認	100	台		○	20.250	20.250					本体系、空気始動系
		100	台		○	22.500	22.500					冷却水系、燃料系、潤滑油系
	3 機能を維持するための確認	100	台		○	8.250	8.250					

点 検 歩 掛 表

特 殊 施 工 単 価		Vコード										備 考
コ ー ド	項 目	数 量	単 位	点検周期		100当り標準歩掛		精密点検（12ヶ月）		頁	番 号	
				6ヶ月	12ヶ月	技術者	技術員	技術者	技術員			
	1 性能、機能の確認	100	台		○	8.250	8.250					巻線・鉄心部
		100	台		○	8.500	8.500					界磁(ブラシなし方式)
		100	台		○	8.000	8.000					界磁（すべり軸受部（潤滑油量等確認、パッキン部の確認））
		100	台		○	17.250	17.250					界磁（すべり軸受部（軸受メタル、オイルリングの確認）、端子）
	2 絶縁耐力の確認、接地抵抗測定	100	台		○	11.000	11.000					
	3 機能を維持するための確認	100	台		○	9.250	9.250					
	発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[発電機]	1	台									
		100	台		○	8.750	8.750					巻線・鉄心部

点 検 歩 掛 表

特 殊 施 工 単 価		Vコード										備 考
コード	項 目	数量	単位	点検周期		100当り標準歩掛		精密点検（12ヶ月）		頁	番号	
				6ヶ月	12ヶ月	技術者	技術員	技術者	技術員			
	1 性能、機能の確認	100	台		○	8.750	8.750					界磁(ブラシなし方式)
		100	台		○	12.500	12.500					界磁（すべり軸受部（潤滑油量等確認、パッキン部の確認））
		100	台		○	19.750	19.750					界磁（すべり軸受部（軸受メタル、オイルリングの確認）、端子）
	2 絶縁耐力の確認、接地抵抗測定	100	台		○	14.750	14.750					
	3 機能を維持するための確認	100	台		○	9.750	9.750					
	発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[直流電源盤]	1	台									
	1 性能、機能の確認	100	台		○	7.750	7.750					
		100	台		○	6.250	6.250					内部抵抗確認（MSEのみ）

点 検 歩 掛 表

特 殊 施 工 単 価		Vコード										備 考
コード	項 目	数量	単位	点検周期		100当り標準歩掛		精密点検（12ヶ月）		頁	番号	
				6ヶ月	12ヶ月	技術者	技術員	技術者	技術員			
	2 機能を維持するための確認	100	台		○	-	-					1 項に含む
	発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[直流電源盤]	1	台									
	1 性能、機能の確認	100	台		○	14.000	14.000					
	2 機能を維持するための確認	100	台		○	6.250	6.250					内部抵抗確認（MSEのみ）
	1 性能、機能の確認	100	台		○	-	-					1 項に含む
	発動発電機(ディーゼル:200kVA以下)[直流電源盤]	1	台									
	1 性能、機能の確認	100	台		○	25.250	25.250					
	1 性能、機能の確認	100	台		○	6.250	6.250					内部抵抗確認（MSEのみ）

点 検 歩 掛 表

特 殊 施 工 単 価		Vコード										備 考
コード	項 目	数量	単位	点検周期		100当り標準歩掛		精密点検（12ヶ月）		頁	番号	
				6ヶ月	12ヶ月	技術者	技術員	技術者	技術員			
	発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[煙道・消音器]	1	台									
	1 外観、運転状態の確認	100	台		○	14.000	14.000					
	発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[煙道・消音器]	1	台									
	1 外観、運転状態の確認	100	台		○	15.500	15.500					
	発動発電機(ディーゼル:10kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台									
	1 性能・機能の確認	100	台		○	10.250	10.250					配線用・漏電遮断器、電磁接触器・補助継電器、主回路、制御回路、計器用変成器、接地用コンデンサの確認
		100	台			3.750	3.750					保護継電器、計器自動制御装置の確認
	2 機能を維持するための確認	100	台			6.500	6.500					

点 検 歩 掛 表

特 殊 施 工 単 価		Vコード										備 考
コード	項 目	数量	単位	点検周期		100当り標準歩掛		精密点検（12ヶ月）		頁	番号	
				6ヶ月	12ヶ月	技術者	技術員	技術者	技術員			
	発動発電機(ディーゼル:50kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台									
	1 性能・機能の確認	100	台		○	45.750	45.750					配線用・漏電遮断器、電磁接触器・補助継電器、主回路、制御回路、計器用変成器、接地用コンデンサの確認
		100	台			3.750	3.750					保護継電器、計器自動制御装置の確認
	2 機能を維持するための確認	100	台			9.000	9.000					
	発動発電機(ディーゼル200kVA以下)[発電機盤・制御盤]	1	台									
	1 性能・機能の確認	100	台		○	62.250	62.250					配線用・漏電遮断器、電磁接触器・補助継電器、主回路、制御回路、計器用変成器、接地用コンデンサの確認
		100	台			4.250	4.250					保護継電器、計器自動制御装置の確認
	2 機能を維持するための確認	100	台			10.500	10.500					