

[illegible]

□：部品取替え対象盤

盤番号	名 称	備考	盤番号	名 称	備考
AH1	高压引込盤		AH10	400V系変圧器盤	
AH2	高压受電盤		CL11	№1 送水ポンプ盤	
AH3	第一電気室送り一次盤		CL12	№2 送水ポンプ盤	
AH4	400V系変圧器一次盤		CL13	№3 送水ポンプ盤	
AH5	自家発電設備連絡盤		CL14	№4 送水ポンプ盤	
AH5	ZPC盤		CR11	リレー盤	
AH6	№1 SC盤		CC11	№1 C／C盤	
AH7	№2 SC盤		CC12	№2 C／C盤	
AH8	200V系動力力盤		DC100V	既設変圧器 (100V系)	
AH9	照明変圧器盤		DC24V	既設変圧器 (24V系)	

型 數	單 數	品 番	部 品 名	型 番	材 質	素 材 寸 法	索 量	仕 重
品 名	高圧受変電設備盤更新工事				大連市企業局設 備所浄水場	納 作 番	06359	
製 國		・ ・	尺 度	1 50	電氣室盤配置図			
写 図		・ ・						
番 査		・ ・						
承 認		・ ・			OEC2029			

GMM90GSLD-H810106A

油図紙

	1	2	3	4	5	6	7	8
	86579VEND							
	3φ3W210V60Hz D*CU1A02745 より							
A								
B								
C								
D								
E								
F								

補機設備

主回路構成
(操作方式コード)

	1	2	3	4	5	6	7	8
MCCB	型式 3極	F-100KB-3P	F-100KB-3P	F-50KB-3P	F-50KB-3P	F-50KB-3P	F-50KB-3P	F-50KB-3P
RC	50kA at 460V	100AT	100AT	15AT	15AT	15AT	15AT	30AT
Mg. S	型 式	H65	42:H50, 6:H25	H65	H20-RT	H20-RT	H20-RT	H20-T
88	定格電流 (A)	65	50, 25	65	20	20	20	20
3φ SC	型 式	BY201201AC1	BY201201AC1					
	容 量	200μF	200μF					
THRY	型 式			TR20B-1E	TR20B-1E	TR20B-1E	TR20B-1E	TR20B-1E
49	定格電流 (A)			3.8A (2.8~4.4A)	6.8A (5~8A)	6.8A (5~8A)	6.8A (5~8A)	2.4A (1.7~2.9A)
22	漏電リレー型式	GD-A12TC	GD-A12TC					
	ZCT型式	GDZ-30H	GDZ-30H					
3E	3Eリレー型式	SE-K1N	SE-K1N					
	コンバータ型式	SET-3A	SET-3A					
計測	CT	型 式	CW-40L	CW-40L				
	比 (A/A)	100/5 (200-2T)	100/5 (200-2T)					
	計 器							

計測項目	現 場 盤									
負 荷 仕 様	N O .									
	名 称 , (MCCのNP名)	茶臼山系浄水池 連絡用ポンプ	(人-△)	(人-△)	N0.1 吐出弁	N0.2 吐出弁	N0.3 吐出弁	N0.4 吐出弁	予 備	制御電源
	容 量 (kW)	15		15	0.75	1.5	1.5	1.5	0.4	5kVA
	定 格 電 流 (A)	58		55	4	7.2	7.2	7.2		
	ケーブルサイズ (mm ²)	14		14	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	
	UNIT SIZE	1U		1U	1U	1U	1U	1U	1U	1U
	PANEL NO.									

タイマーリレー
H3BG-8H

: 取替え対象部品

納入先	大津市企業局浄水管理事務所 膳所浄水場納		
製図		入庫	名称
審査	・		制御電源
承認	・		単線接続図
図番		CU3A64598	

記号	来 歴	年月日	訂正	審査	訂正 回数

8 SOGAG

タイマ整定表

項#	盤NO.	座 標	器具番号	形 式	定 格	整 定 値	用 途 銘 板	銘 板 形 式	備 考
1	CL11		28TAD11	H3CR-A8	AC100V	30S	警報停止	EC701W-R	現地調整
2	CL11		2TAD14			30S	リアクトル、'切換		
3	CR11		63HTAD16			5S	NO. 1吐出圧、'上昇確認		
4	CL11		48TAD18			50S	始動渋滞、'確認		
5	CL11		33WLTAD18			5S	浄水池水位、'低下確認		
6	CL11		63TAD18			20S	無送水、'確認		
7									
8	CL12		2TAD24			30S	リアクトル、'切換		
9	CR11		63HTAD26			5S	NO. 2吐出圧、'上昇確認		
10	CL12		48TAD28			50S	始動渋滞、'確認		
11	CL12		63TAD28			20S	無送水、'確認		
12									
13	CL13		28TAD31			30S	警報停止		
14	CL13		2TAD34			30S	リアクトル、'切換		
15	CR11		63HTAD36			5S	NO. 3吐出圧、'上昇確認		
16	CL13		48TAD38			50S	始動渋滞、'確認		
17	CL13		63TAD38			20S	無送水、'確認		
18									
19	CL14		2TAD44			30S	リアクトル、'切換		
20	CR11		63HTAD46			5S	NO. 4吐出圧、'上昇確認		
21	CL14		48TAD48			50S	始動渋滞、'確認		
22	CL14		63TAD48			20S	無送水、'確認		
23									
24	CR11		WLHTAD54			30S	浄水池高水位、'確認		
25	CR11		WLLTAD54			30S	浄水池低水位、'確認		
26	CR11		WLHTAD64			30S	浄水池取水井、'高水位 確認		
27	CR11		WLLTAD64	H3CR-A8	AC100V	30S	浄水池取水井、'低水位 確認	EC701W-R	現地調整
28									
29									
30									
31									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

1. 上表設定値は推奨値を示します。

2. 備考中※印は注文先より指定された設定値です。

3. 備考中「現地調整」とあるは最終的に現地試運転により再調整されるものを示します。

4. 上表用途銘板「 / 」は改行を示します。

5. 銘板形式EC701W-R の材質はヒシネマ、
EC701W-Q の材質はスコッチカルを示します。

タイマ整定表

製図		入庫	名称	訂正
審査			展開接続図	
承認				
図番			枝番	
CU3A65005			66/E	