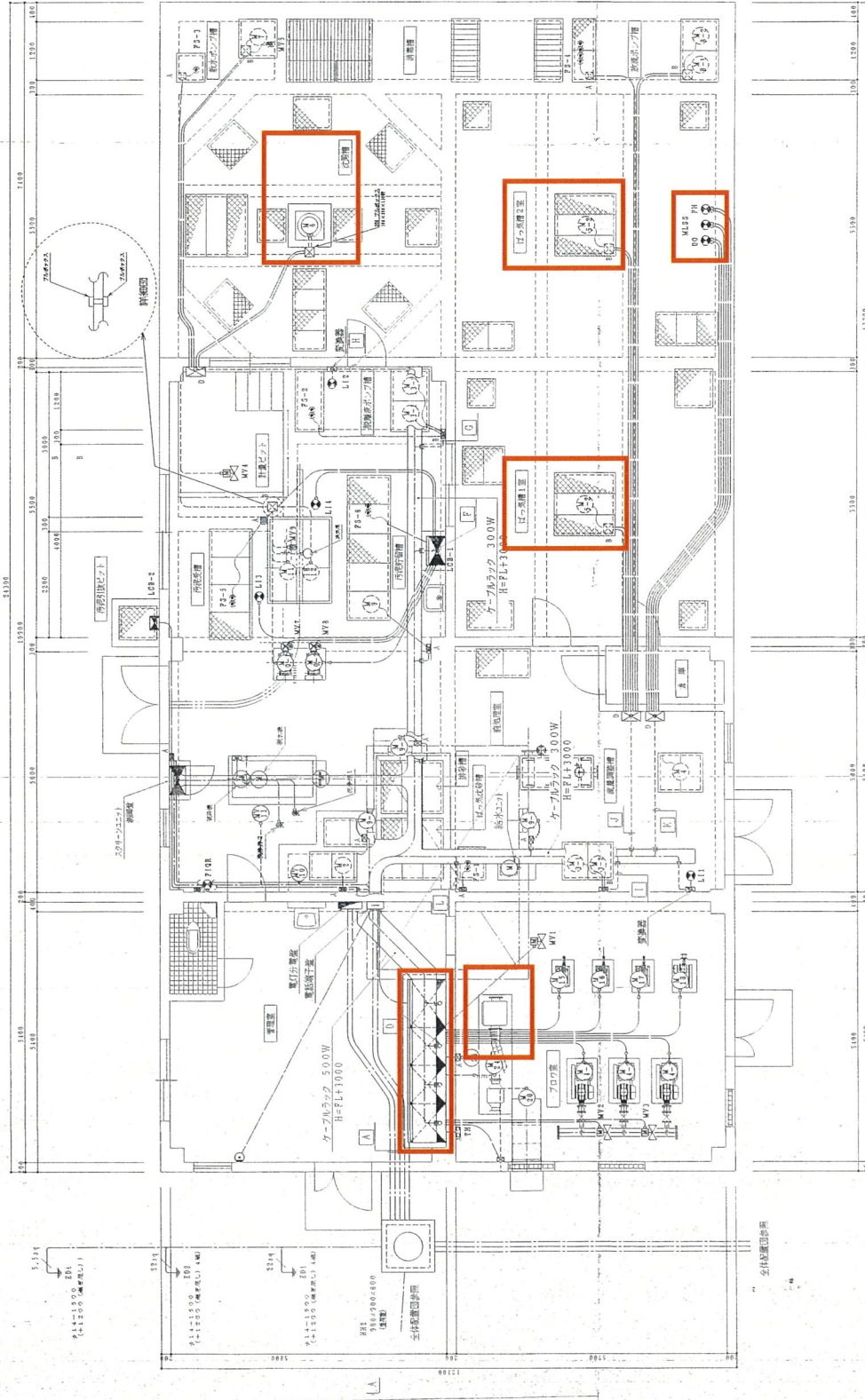





2. 設計図面作成

2.1 設計図面



月例	記号	名	称
		動力機械 計測室 用機架	
		電灯用電架	
④		電動機及び中ポンプ	
⑤		電動機	
⑥		フロートスイッチ	
⑦		計測器	
⑧		電燈用アフレント	
⑨		電氣配線 (箱中埋設)	
—		散置配線 (天井・壁)	
—		散置配線 (露出)	
		散置配線 (ケーブルラック内)	
□		パンドネール	
⊠		防水 (PVC) プレキャスト	
半 ⑩		D構造用工架	
半 ⑪		電燈用D構造用工架	

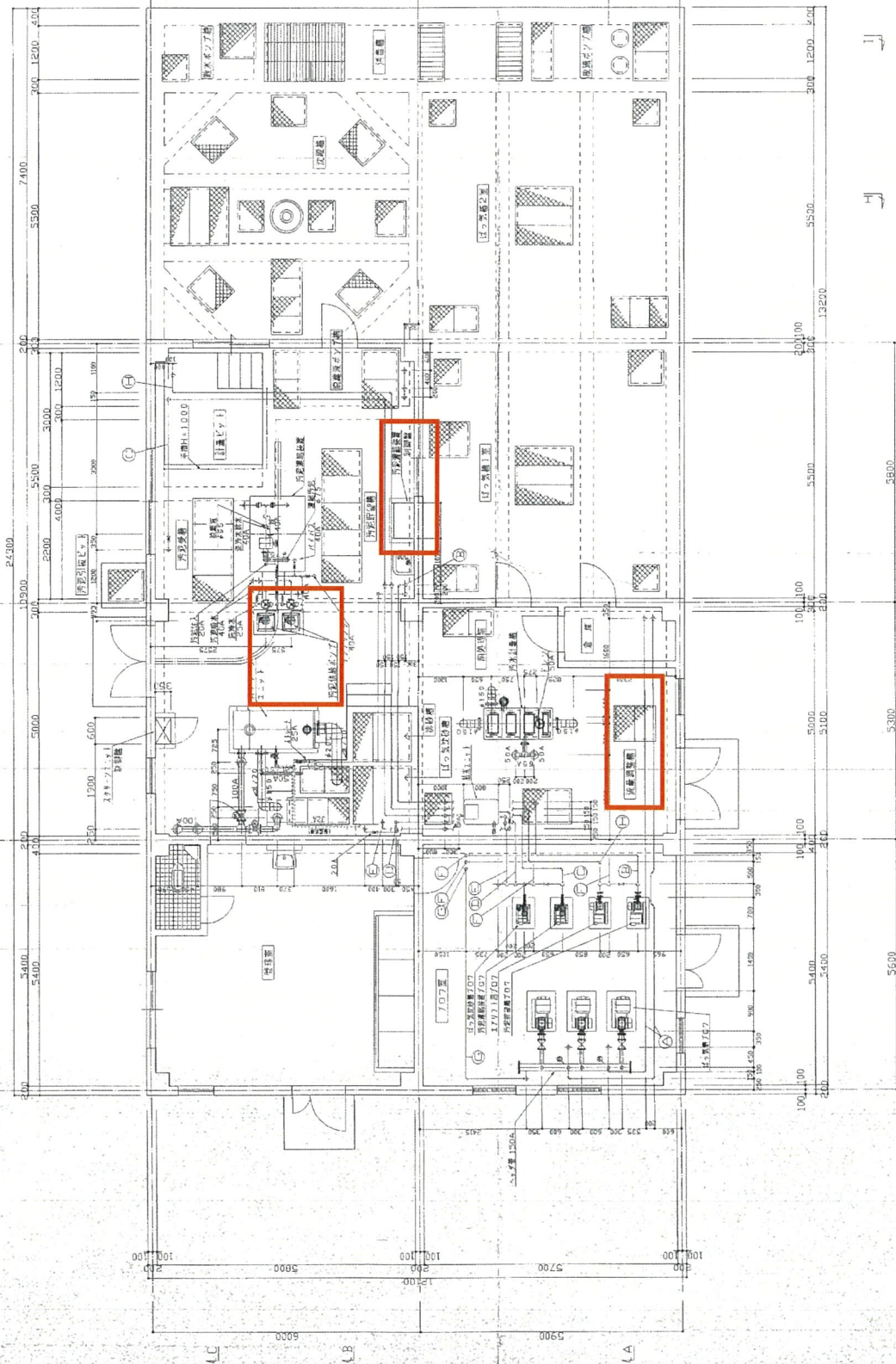
- ：対象機器
- ：脱臭装置
- ：ばっ気攪拌装置
- ：沈殿槽汚泥掻寄機
- ：ばっ気槽D0計
- ：非常用発電機配線工事

記号	記号の読み	単位	単位記号	単位記号
1. 質量	質量	kg	質量	質量
2. 長さ	長さ	m	長さ	長さ
3. 時間	時間	s	時間	時間
4. 温度	温度	K	温度	温度
5. 電圧	電圧	V	電圧	電圧
6. 電流	電流	A	電流	電流
7. 電力	電力	W	電力	電力
8. 電荷	電荷	C	電荷	電荷
9. 磁束	磁束	Wb	磁束	磁束
10. 磁場	磁場	T	磁場	磁場
11. 誘電率	誘電率		誘電率	誘電率
12. 透磁率	透磁率		透磁率	透磁率
13. 屈折率	屈折率		屈折率	屈折率
14. 密度	密度	kg/m ³	密度	密度
15. 比熱	比熱	J/kg·K	比熱	比熱
16. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
17. 熱容量	熱容量	J/K	熱容量	熱容量
18. 熱膨張係数	熱膨張係数	1/K	熱膨張係数	熱膨張係数
19. 熱収縮係数	熱収縮係数	1/K	熱収縮係数	熱収縮係数
20. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
21. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
22. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
23. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
24. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
25. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
26. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
27. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
28. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
29. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
30. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
31. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
32. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
33. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
34. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
35. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
36. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
37. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
38. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
39. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
40. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
41. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
42. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
43. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
44. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
45. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
46. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
47. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
48. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
49. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
50. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
51. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
52. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
53. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
54. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
55. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
56. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
57. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
58. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
59. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
60. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
61. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
62. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
63. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
64. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
65. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
66. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
67. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
68. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
69. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
70. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
71. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
72. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
73. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
74. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
75. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
76. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率
77. 熱伝導率	熱伝導率	W/m·K	熱伝導率	熱伝導率

配線表	配線	異種 動植物 害獣	区	配線
A	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	IV 5, 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
B	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
C	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
D	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
E	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
F	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
G	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
H	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
I	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
J	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
K	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
L	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
M	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
N	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)
	EDC	鳥獣	CV 34a-3C E 34a41	(HVE70)

品名	数量	单位	备注
90-011307			
川辺町長 阪本信夫 殿			
開封 15.1.16 日			
奥津井清水電機 川崎地区建設工事			
電気工事 (2)			
動力配管配管平面図			
30505-001PE1-55-002			
水廻機工株式会社			

REV	DATE	BY	CHKD	DATE	BY	CHKD	DATE	BY	CHKD



- 図
1. 汚泥濃縮機操作盤 (Sludge Concentration Control Panel)
 2. 流量調整室 (Flow Control Room)
 3. ポンプ室 (Pump Room)
 4. 汚泥濃縮機 (Sludge Concentrator)
 5. 流量調整弁 (Flow Control Valve)
 6. ポンプ (Pump)
 7. 汚泥濃縮機 (Sludge Concentrator)
 8. 流量調整弁 (Flow Control Valve)
 9. ポンプ (Pump)
 10. 汚泥濃縮機 (Sludge Concentrator)
 11. 流量調整弁 (Flow Control Valve)
 12. ポンプ (Pump)

対象機器
 : 汚泥供給ポンプ
 : 流量調整ポンプ
 : 汚泥濃縮機操作盤



1 階平面図 S-1/50

番号	口座	名	称
(A)	65A	ばく気機	
(B)	40A	汚泥用ポンプ	
(C)	25A	汚泥用ポンプ	
(D)	20A	ばく気用ポンプ	
(E)	20A	ばく気用ポンプ	
(F)	20A	ばく気用ポンプ	
(G)	20A	ばく気用ポンプ	
(H)	32A	汚泥用ポンプ	

図	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

3. 工事特記仕様書

3.1 工事特記仕様書 (江川地区)