

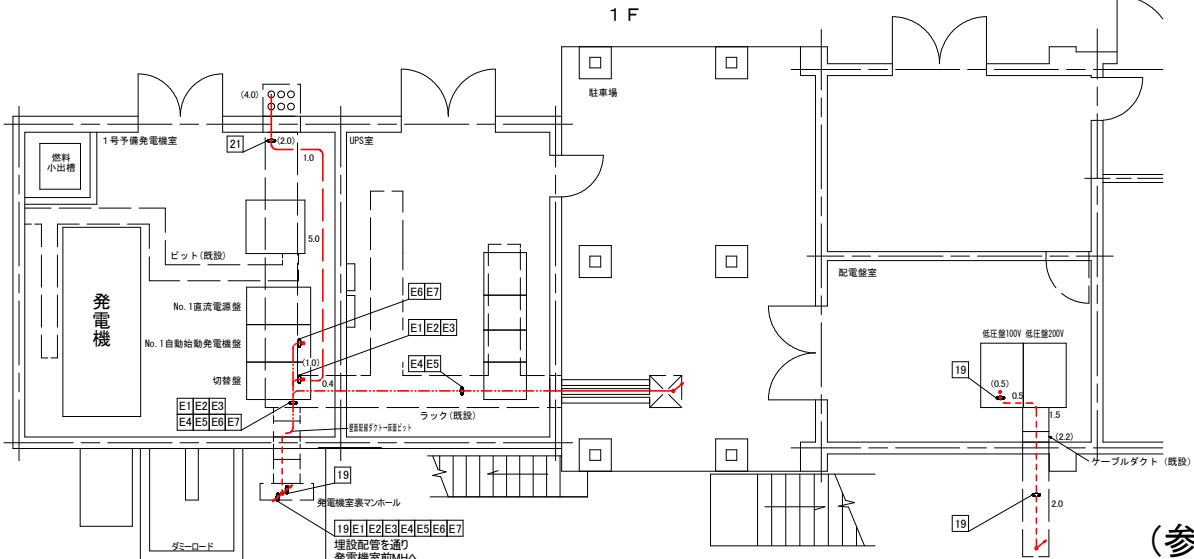
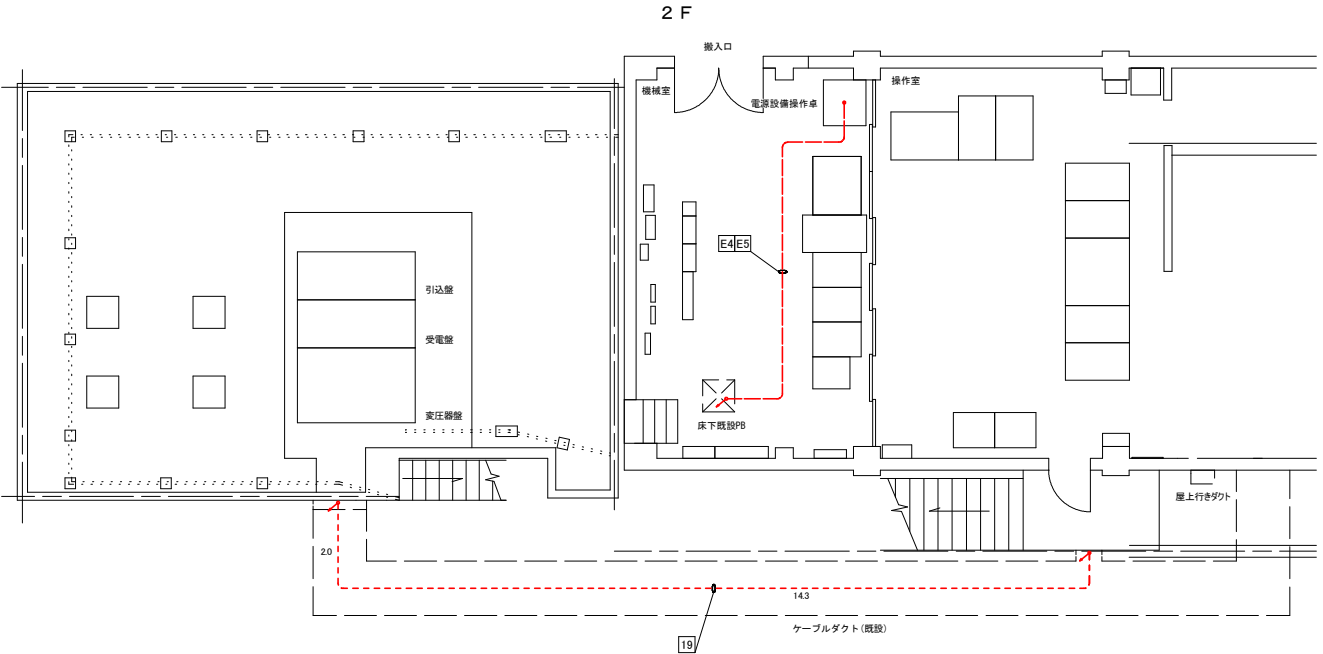
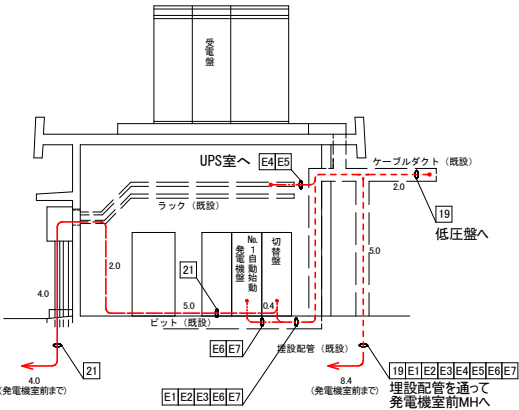
撤去ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
1	No.2直流電源盤	発電機	CV100mm2-1C×2	機側回路主幹
2	No.2直流電源盤	発電機	IV38mm2	接地線
3	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線
4	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV250mm2-1C×3	主回路
5	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV5.5mm2-2C	交流励磁機
6	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	オイルヒーター
7	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	オイルヒーター温度スイッチ
8	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	回転計発電機
9	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	潤滑油圧カススイッチ
10	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-10C	機側回路・計器類(5C不使用)
11	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CV3.5mm2-3C	燃料移送ポンプ電源
12	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	IV3.5mm2	接地線
13	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CVV-S2mm2-4C	燃料小出槽ポートスイッチ
14	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV200mm2-1C×3	堤体200V主幹(283(2)~堤体配電盤)
15	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV22mm2-3C	堤体100V主幹(283(1)~堤体配電盤)
16	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV5.5mm2-3C	室内照明・コンセント(1C不使用)
17	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CVV-S2mm2-2C	警報出力(堤体配電盤地絡)
18	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	IV38mm2	接地線
19	No.2自動始動発電機盤	低圧盤100V	CV22mm2-3C	堤体100V主幹(低圧盤100V~283(1))
20	堤体配電盤	左岸上流計測小屋	CV14mm2-2C	左岸上流CCTV電源等
21	堤体配電盤	切替盤Ⅰ	CV200mm2-1C×3	仮設用電力ケーブル

既設ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
E1	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CV250mm2-1C×3	非常用電源(83G~52G(2号))
E2	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CV325mm2-1C×3	堤体200V主幹(切替盤Ⅰ~283(2))
E3	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CVV-S2mm2-10C	制御用
E4	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-10C	計測用
E5	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-20C×2	制御用
E6	No.2自動始動発電機盤	No.1自動始動発電機盤	CVV-S2mm2-20C	制御用
E7	堤体配電盤	No.1自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線

1号予備発電機室側面図



(参考図)

工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)
路線名等	正木ダム
工事箇所	勝浦郡上勝町正木
図 面 名	予備発電設備配線図(既設・管理側)
縮 尺	NTS 図面番号 1 / 11
会 社 名	
事業者名	徳島県東部県土整備局

図中の数字はケーブル長 ()内は立上り
※今回施工対象ケーブルのみ数量を記載

管内配線 ラック(ダクト)配線 ころがし配線 ピット配線

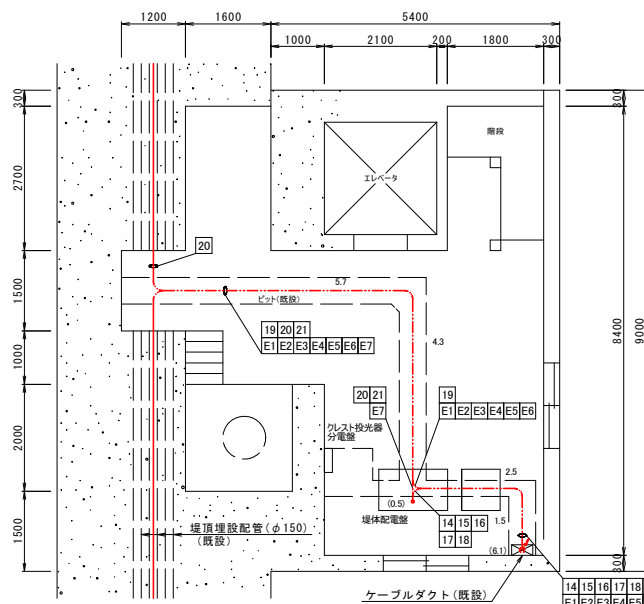
撤去ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
1	No.2直流電源盤	発電機	CV100mm2-1C×2	機側回路主幹
2	No.2直流電源盤	発電機	IV38mm2	接地線
3	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線
4	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV250mm2-1C×3	主回路
5	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV5.5mm2-2C	交流励磁機
6	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	オイルヒーター
7	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	オイルヒーター温度スイッチ
8	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	回転計発電機
9	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	潤滑油圧力スイッチ
10	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-10C	機側回路・計器類(5C不使用)
11	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CV3.5mm2-3C	燃料移送ポンプ電源
12	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	IV3.5mm2	接地線
13	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CVV-S2mm2-4C	燃料小出槽フロートスイッチ
14	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV200mm2-1C×3	堤体200V主幹(283/2)~堤体配電盤
15	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV22mm2-3C	堤体100V主幹(283/1)~堤体配電盤
16	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV5.5mm2-3C	室内照明・コンセント(1C不使用)
17	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CVV-S2mm2-2C	警報出力(堤体配電盤地絡)
18	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	IV38mm2	接地線
19	No.2自動始動発電機盤	低圧盤100V	CV22mm2-3C	堤体100V主幹(低圧盤100V~283/1)
20	堤体配電盤	左岸上流計測小屋	IV14mm2-2C	左岸上流CCTV電源等
21	堤体配電盤	切替盤 I	CV200mm2-1C×3	仮設電力ケーブル

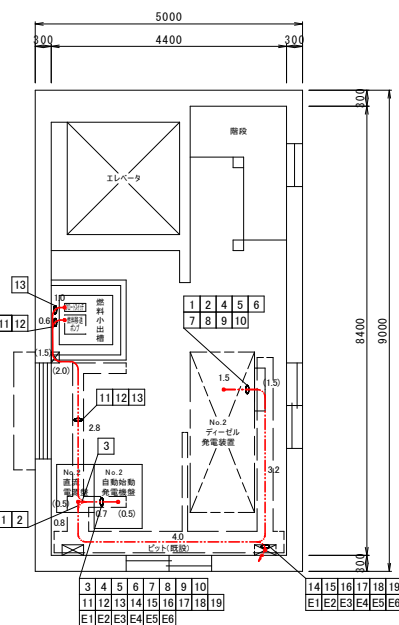
既設ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
E1	No.2自動始動発電機盤	切替盤 I	CV250mm2-1C×3	非常用電源(83G~52G/2号))
E2	No.2自動始動発電機盤	切替盤 I	CV325mm2-1C×3	堤体200V主幹(切替盤 I~283/2))
E3	No.2自動始動発電機盤	切替盤 I	CVV-S2mm2-10C	制御用
E4	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-10C	計測用
E5	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-20C×2	制御用
E6	No.2自動始動発電機盤	No.1自動始動発電機盤	CVV-S2mm2-20C	制御用
E7	堤体配電盤	No.1自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線

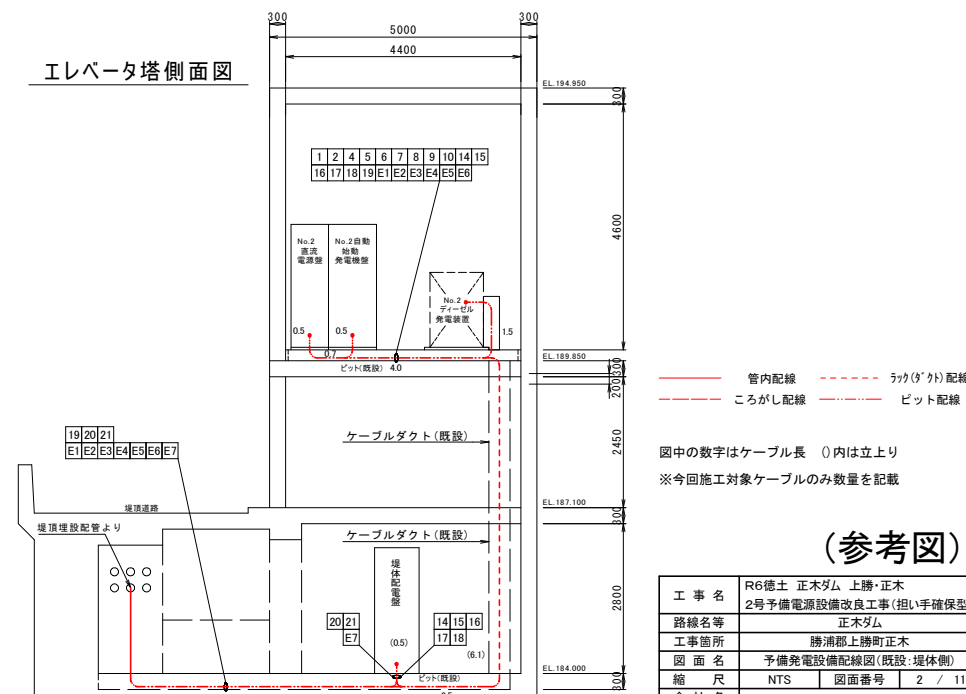
エレベータ塔地下1階平面図



エレベータ塔2階平面図



エレベータ塔側面図



管内配線 ラック(タリ)配線
ころがし配線 ビット配線

図中の数字はケーブル長 ()内は立上り
※今回事工対象ケーブルのみ数量を記載

(参考図)

工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木
路線名等	2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)
工事箇所	正木ダム
図 面 名	勝浦郡上勝町正木
縮 尺	予備発電設備配線図(既設:堤体側)
会 社 名	NTS
事業者名	図面番号 2 / 11
	徳島県東部県土整備局

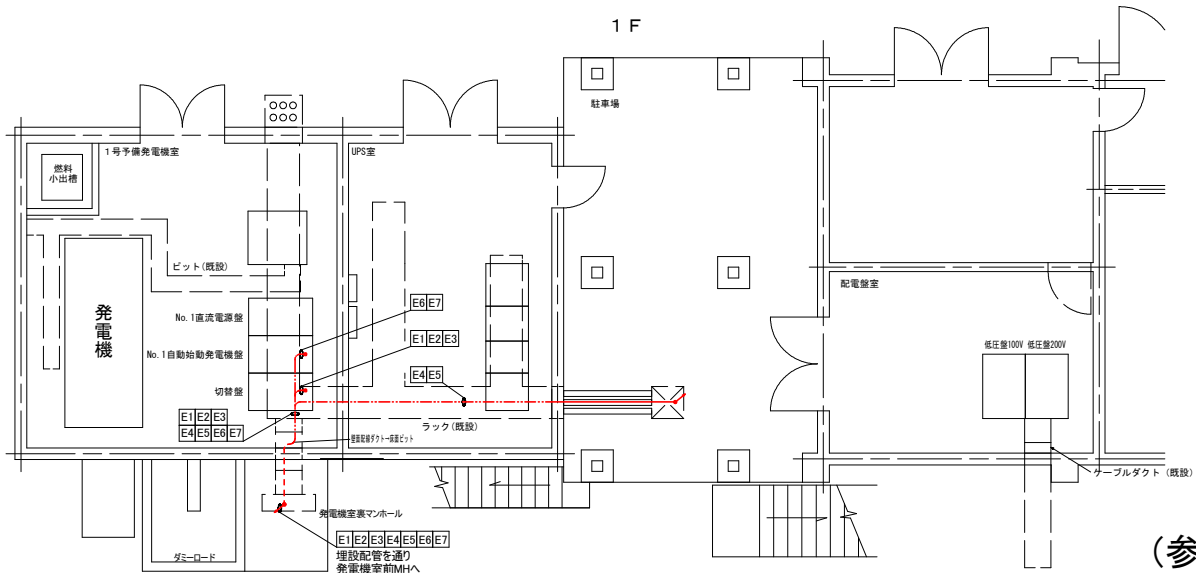
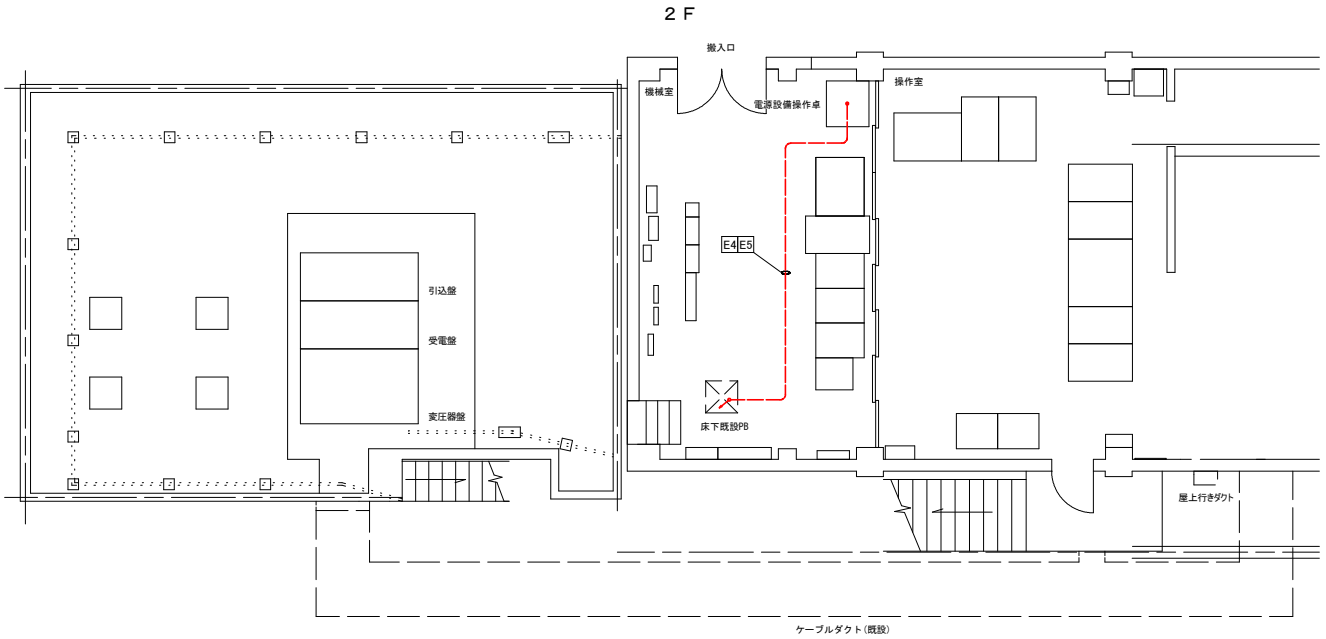
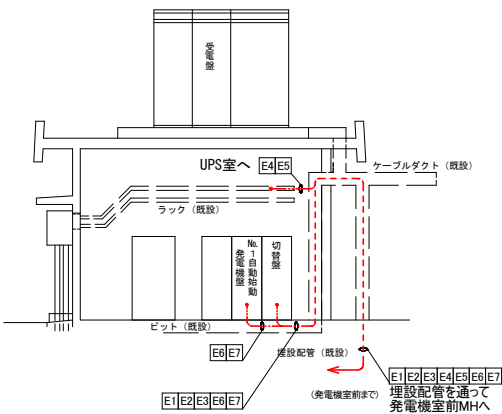
新設ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
1	No.2直流電源盤	発電機	CV100mm2-1C×2	機側回路主幹
2	No.2直流電源盤	発電機	IV38mm2	接地線
3	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	CV3.5mm2-3C	交流入力(3φ3W)
4	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	CV3.5mm2-2C	直流出力(制御電源)
5	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	VCT3.5mm2-2C	直流出力(電子ガバナ)
6	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	CVV-S2mm2-2C	警報出力(直流電源盤一括故障)
7	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線
8	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV250mm2-1C×3	主回路
9	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	交流励磁機
10	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	発電機スベースヒータ
11	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	冷却水保温ヒータ
12	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-3C	潤滑油プライミング電動ポンプ
13	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-3C	スタータスイッチ(機開始動用)
14	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	回転計発電機
15	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	潤滑油圧力スイッチ
16	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	冷却水温度スイッチ
17	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	冷却水保温温度スイッチ
18	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	回転センサ(ワケテックピカアップ)
19	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-3C	電子ガバナ(無接点タイドバックセンサ)
20	No.2自動始動発電機盤	発電機	FOPEV-SB1.2mm-1P	電子ガバナ(アークフェーダコイル)
21	No.2自動始動発電機盤	給気ファン	CV3.5mm2-4C×2	給気ファン電源
22	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CV3.5mm2-4C	燃料移送ポンプ電源
23	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CVV-S2mm2-6C	燃料小出槽フロートスイッチ
24	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV250mm2-1C×3	堤体200V主幹(283～堤体配電盤)
25	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV5.5mm2-2C	盤内照明・コンセント
26	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CVV-S2mm2-2C	警報出力(堤体配電盤地絡)
27	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	IV38mm2	接地線
28	堤体配電盤	左岸上流計測小屋	CV14mm2-2C	左岸上流CCTV電源等

既設ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
E1	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CV250mm2-1C×3	非常用電源(83G～52G(2号))
E2	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CV325mm2-1C×3	堤体200V主幹(切替盤Ⅰ～283(2))
E3	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CVV-S2mm2-10C	制御用
E4	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-10C	計測用
E5	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-20C×2	制御用
E6	No.2自動始動発電機盤	No.1自動始動発電機盤	CVV-S2mm2-20C	制御用
E7	堤体配電盤	No.1自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線

1号予備発電機室側面図



(参考図)

工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)		
路線名等	正木ダム		
工事箇所	勝浦郡上勝町正木		
図 面 名	予備発電設備配線図(新設・管理所側)		
縮 尺	NTS	図面番号	3 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局		

図中の数字はケーブル長 ()内は立上り

※今回施工対象ケーブルのみ数量を記載

管内配線 ラック(ダクト)配線 ころがし配線 ビット配線

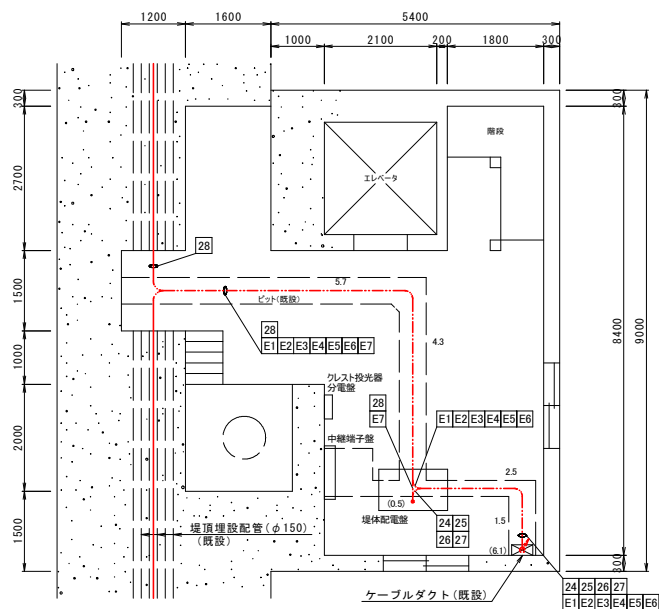
新設ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
1	No.2直流電源盤	発電機	CV100mm2-1C×2	機側回路主幹
2	No.2直流電源盤	発電機	IV38mm2	接地線
3	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	CV3.5mm2-3C	交流入力(3φ3W)
4	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	CV3.5mm2-2C	直交流出力(制御電源)
5	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	VCT3.5mm2-2C	直交流出力(電子ガバ)
6	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	CVV-S2mm2-2C	警報出力(直交流電源盤一括故障)
7	No.2直流電源盤	No.2自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線
8	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV250mm2-1C×3	主回路
9	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	交流励磁機
10	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	発電機スベースヒータ
11	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-2C	冷却水保温ヒータ
12	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-3C	潤滑油プライミング電動ポンプ
13	No.2自動始動発電機盤	発電機	CV3.5mm2-3C	スタータスイッチ(機関始動用)
14	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	回転計発電機
15	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	潤滑油圧力スイッチ
16	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	冷却水温度スイッチ
17	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	冷却水温度温度スイッチ
18	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-2C	回転センサ(マシナックピカアップ)
19	No.2自動始動発電機盤	発電機	CVV-S2mm2-3C	電子ガバ(無接点タイドバックセンサ)
20	No.2自動始動発電機盤	発電機	FOPEV-SB1.2mm-1P	電子ガバ(アークエーダコイル)
21	No.2自動始動発電機盤	給気ファン	CV3.5mm2-4C×2	給気ファン電源
22	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CV3.5mm2-4C	燃料移送ポンプ電源
23	No.2自動始動発電機盤	燃料小出槽	CVV-S2mm2-6C	燃料小出槽フロートスイッチ
24	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV250mm2-1C×3	堤体200V主幹(283~堤体配電盤)
25	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CV5.5mm2-2C	堤内照明・コンセント
26	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	CVV-S2mm2-2C	警報出力(堤体配電盤地絡)
27	No.2自動始動発電機盤	堤体配電盤	IV38mm2	接地線
28	堤体配電盤	左岸上流計測小屋	CV14mm2-2C	左岸上流CCTV電源等

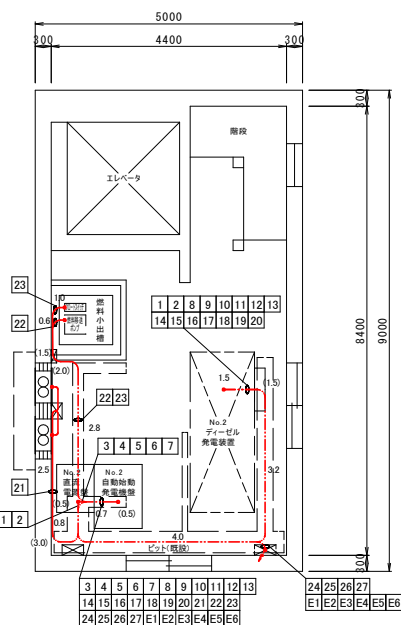
既設ケーブル一覧表

No.	自	至	線 種	用 途
E1	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CV250mm2-1C×3	非常用電源(83G~52G(2号))
E2	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CV325mm2-1C×3	堤体200V主幹(切替盤Ⅰ~283(2))
E3	No.2自動始動発電機盤	切替盤Ⅰ	CVV-S2mm2-10C	制御用
E4	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-10C	計測用
E5	No.2自動始動発電機盤	電源設備操作卓	CVV-S2mm2-20C×2	制御用
E6	No.2自動始動発電機盤	No.1自動始動発電機盤	CVV-S2mm2-20C	制御用
E7	堤体配電盤	No.1自動始動発電機盤	IV38mm2	接地線

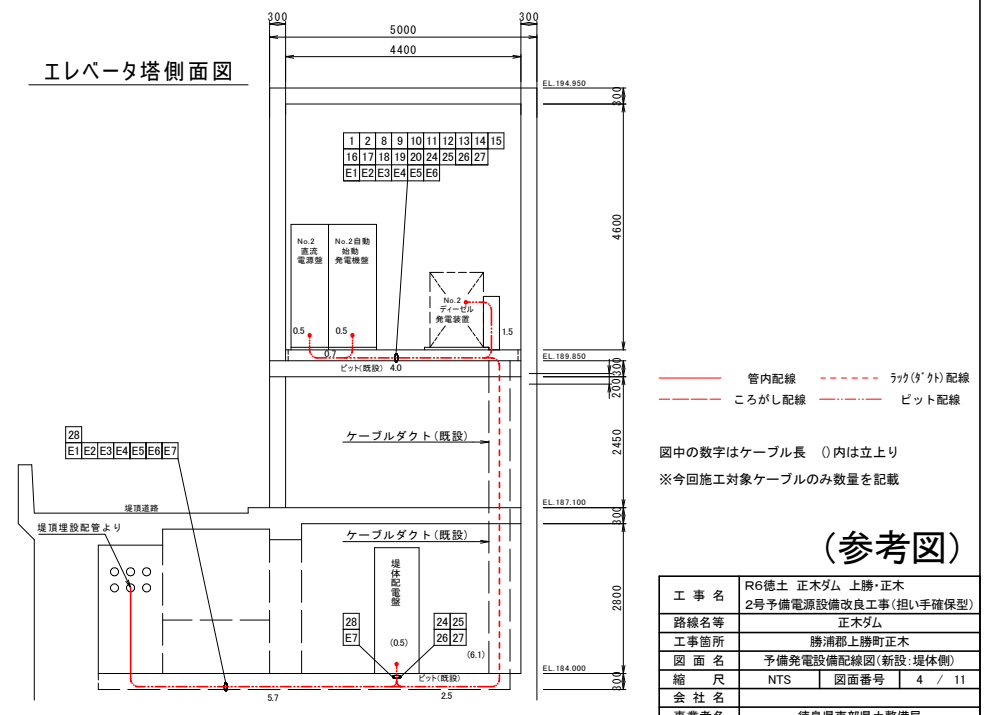
エレベータ塔地下1階平面図



エレベータ塔2階平面図



エレベータ塔側面図



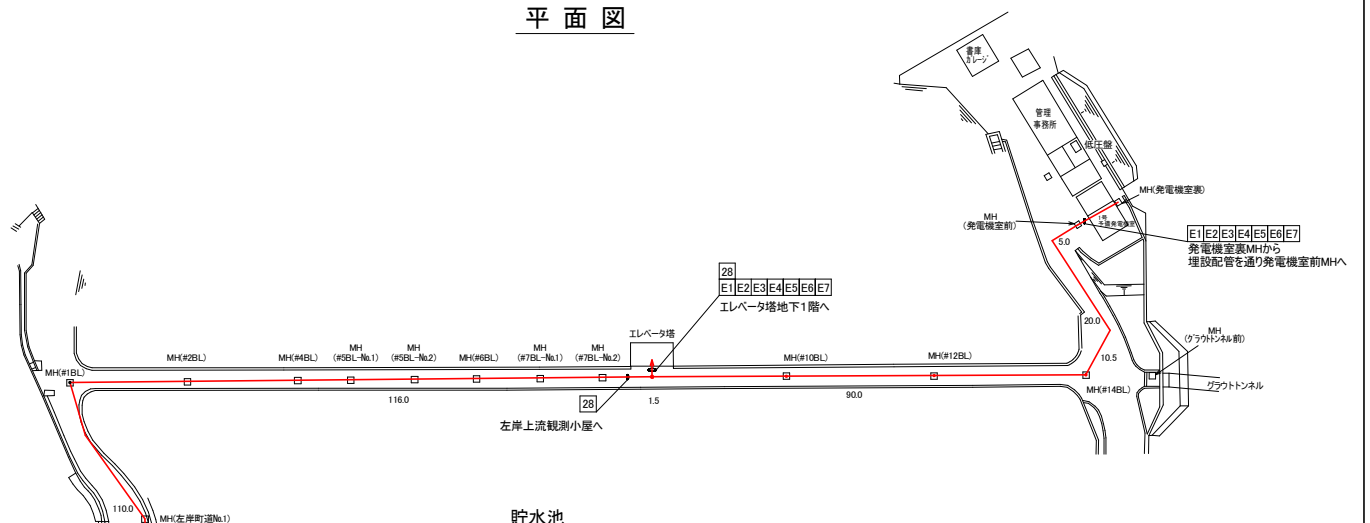
管内配線 ラック(タリ)配線
 ころがし配線 ビット配線

図中の数字はケーブル長 ()内は立上り
 ※今回施工対象ケーブルのみ数量を記載

(参考図)

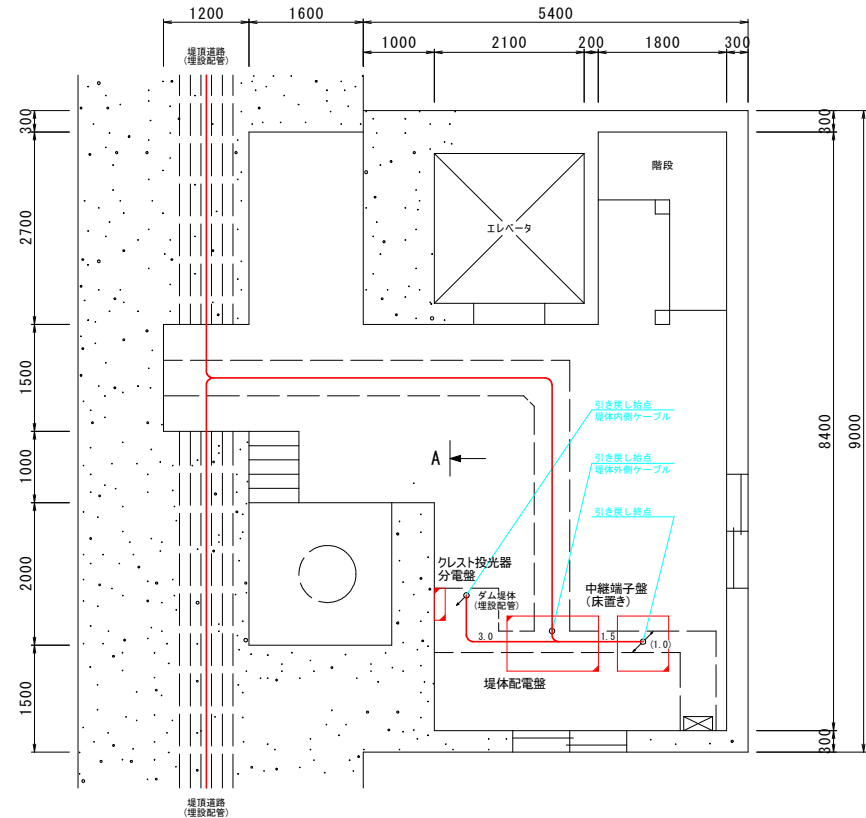
工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)
路線名等	正木ダム
工事箇所	勝浦郡上勝町正木
図 面 名	予備発電設備配線図(新設:堤体側)
縮 尺	NTS 図面番号 4 / 11
会 社 名	
事業者名	徳島県東部県土整備局

平面図



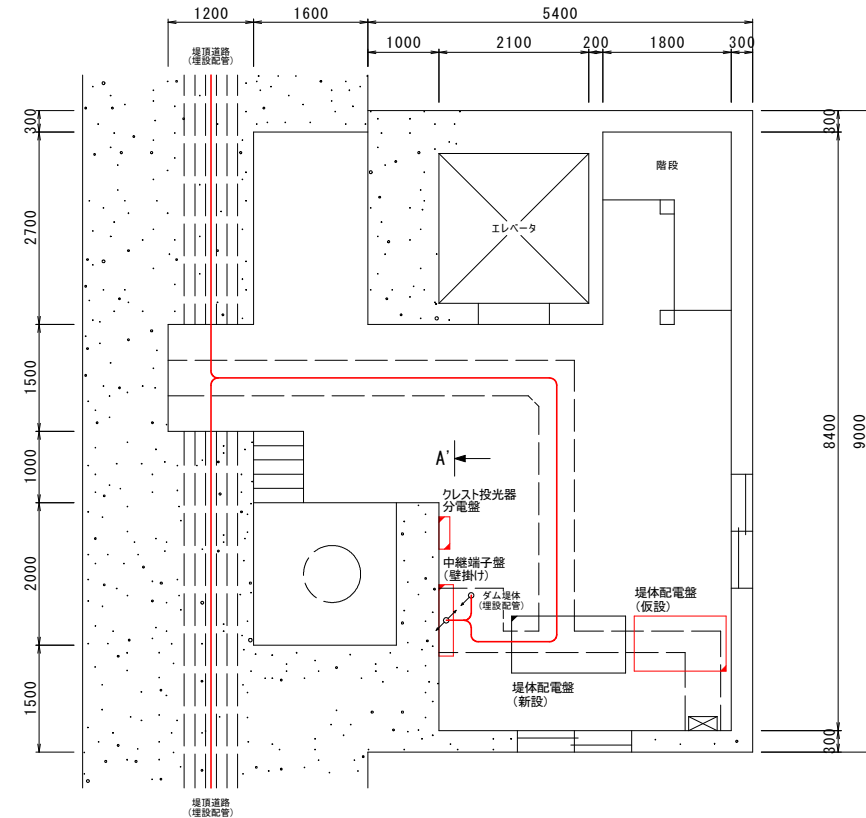
仮設（移設）作業前

エレベータ塔地下1階平面図



仮設（移設）作業後

エレベータ塔地下1階平面図



移設ケーブル一覧表

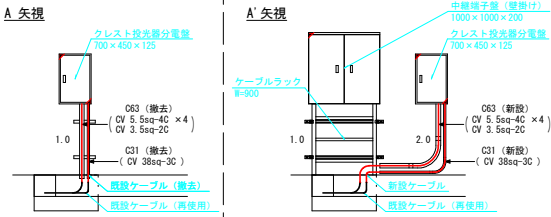
No.	自	至	線 種	用 途
1	中継端子盤	光ケーブル接続盤・中継端子盤	CVV-S2mm2-15C	非常停止制御用
2	中継端子盤	光ケーブル接続盤・中継端子盤	CVV-S2mm2-20C	ゲートSV用
3	中継端子盤	光ケーブル接続盤・中継端子盤	CVV-S2mm2-20C	排水バルブ用
4	中継端子盤	排水ポンプ機側操作盤	CVV-S2mm2-20C	
5	中継端子盤	No.1主ゲート機側操作盤	CVV-S2mm2-7C	
6	中継端子盤	No.1主ゲート機側操作盤	CVV-S2mm2-7C	
7	中継端子盤	No.1主ゲート機側操作盤	CVV-S2mm2-30C	
8	中継端子盤	No.2主ゲート機側操作盤	CVV-S2mm2-7C	
9	中継端子盤	No.2主ゲート機側操作盤	CVV-S2mm2-7C	
10	中継端子盤	No.2主ゲート機側操作盤	CVV-S2mm2-30C	
11	中継端子盤	流量調整バルブ機側操作盤	CVV-S2mm2-20C	
12	中継端子盤	No.1クレストゲート機側伝送装置	CVV-S2mm2-15C	
13	中継端子盤	No.1クレストゲート機側伝送装置	CVV-S2mm2-20C	
14	中継端子盤	No.1クレストゲート機側伝送装置	CVV-S2mm2-20C	
15	中継端子盤	No.2クレストゲート機側伝送装置	CVV-S2mm2-20C	
16	中継端子盤	No.2クレストゲート機側伝送装置	CVV-S2mm2-20C	
17	中継端子盤	表面取水設備機側操作盤	CVV-S2mm2-6C	
18	中継端子盤	表面取水設備機側操作盤	CVV-S2mm2-6C	
19	中継端子盤	表面取水設備機側操作盤	CVV-S2mm2-2C	
20	中継端子盤	表面取水設備機側操作盤	CVV-S2mm2-15C	
21	中継端子盤	充水バルブ機側操作盤	CVV-S2mm2-20C	
22	中継端子盤	充水バルブ機側操作盤	CVV-S2mm2-20C	
23	中継端子盤	堤体水位計	CVV-S2mm2-12C	

注1) 堤体配電盤の更新が完了するまでの間、ダム堤体内の動力及び電灯電源が停電するため既設盤及びケーブルを流用して仮設盤を設置し、仮設電源を供給すること

注2) 堤体配電盤を設置する際、既設盤よりも寸法が大きいことから中継端子盤（床置き）が干渉してしまい、据付作業の支障となる。なお、盤寸法及びケーブル長の都合により、移設が困難であることから、中継端子盤（壁掛け）を設置し既設ケーブル再接続を行う

注3) 中継端子盤（壁掛け）の設置位置は、配線経路及び既設ケーブル長の都合により、クレスト投光器分電盤の設置位置が最適であるため、中継端子盤（壁掛け）の設置に支障がないようクレスト投光器分電盤を移設し、既設ケーブル延長及び再接続を行う

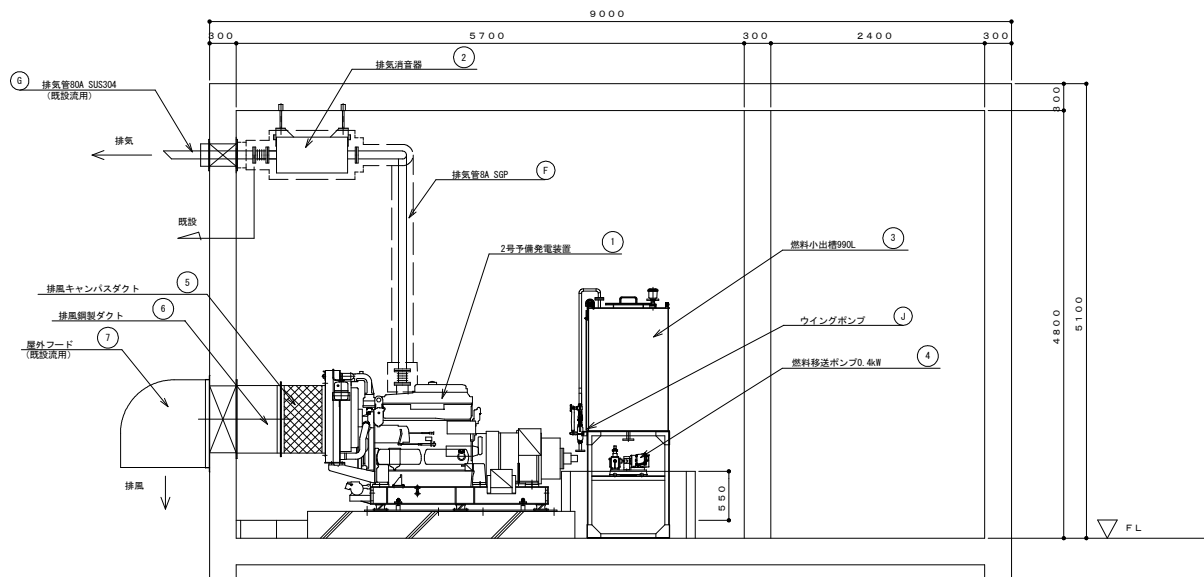
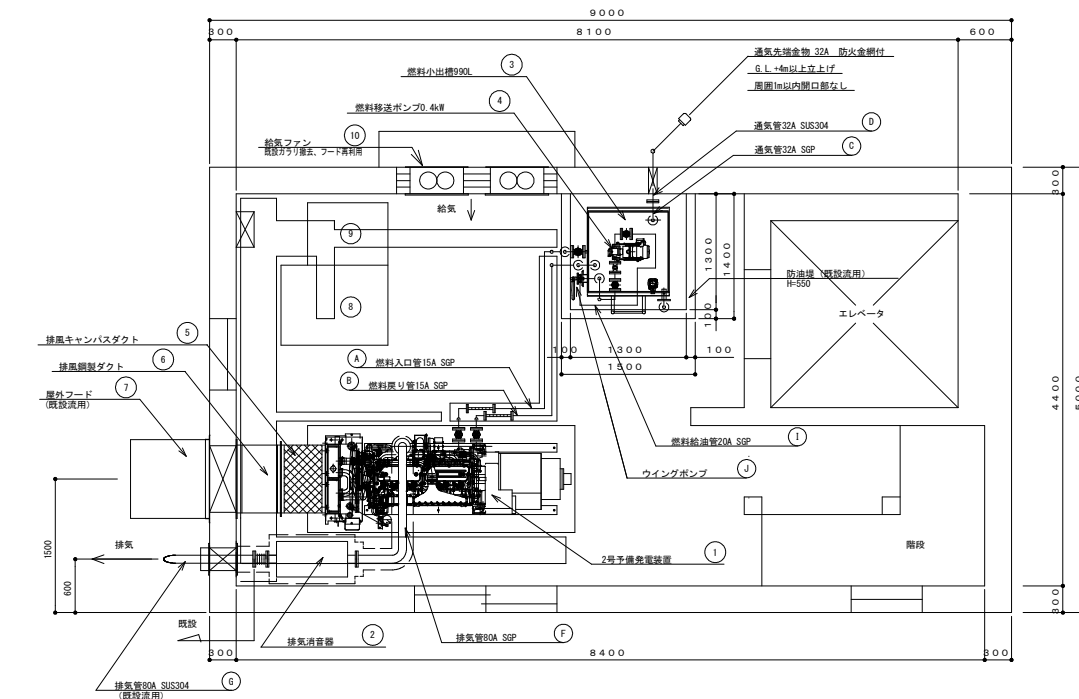
注4) 中継端子盤（壁掛け）へのケーブル移設に伴い発生するケーブル余長については、今後計画される他機器更新の際に中継端子盤設置位置の再検討及び移設を要する場合があるため、成端を行わずに既設端子を再利用し、ケーブル余長をピット内に収納すること



- 新設
- 撤去
- 移設

(参考図)

工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)
路線名等	正木ダム
工事箇所	勝浦郡上勝町正木
図 面 名	仮設計画
縮 尺	NTS
図面番号	5 / 11
会 社 名	
事業者名	徳島県東部県土整備局

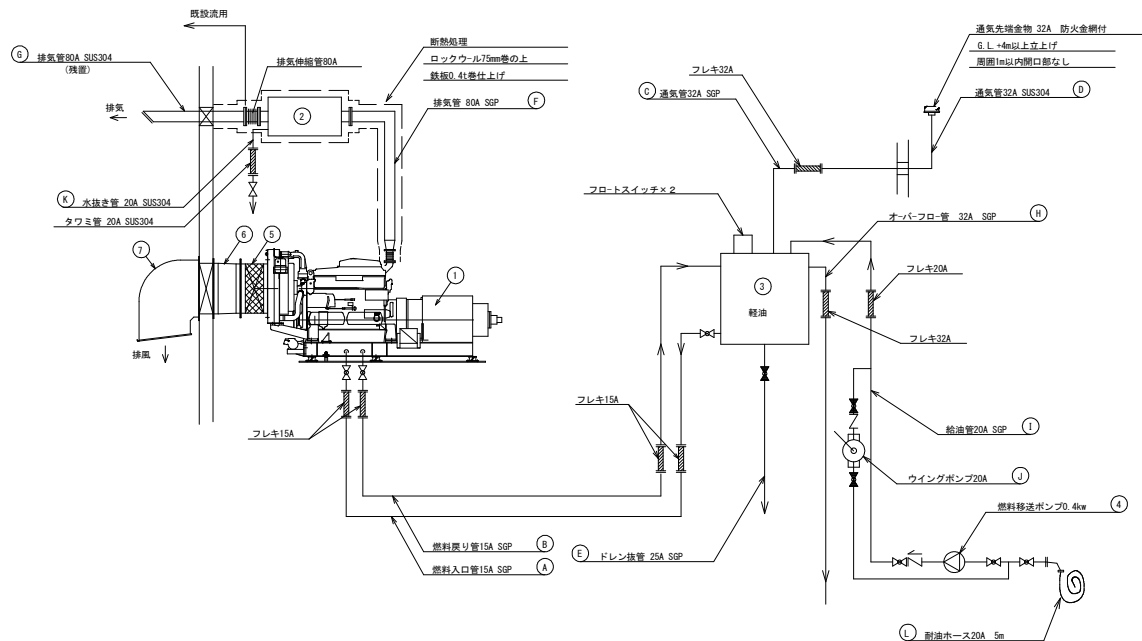


機器名称			
記号	名 称	仕 様	備 考
①	2号予備発電装置	187.5KVA 220V 3φ3W 60Hz オープン型	更新
②	排気消音器	排気出口1m以下105dB(A)以下、天吊式	更新
③	燃料小出槽	990L 軽油	更新
④	燃料移送ポンプ	0.4kW、200V	更新
⑤	排風キャンバスダクト		更新
⑥	排風鋼板ダクト	SS製	更新
⑦	排風フード	SUS製	既設再使用
⑧	2号自動始動発電機座	屋内自立閉鎖型	更新
⑨	2号直流電源座	屋内自立閉鎖型	更新
⑩	給気ファン	排気形	新設

記号	名 称	管 径	管 種	備 考
(A)	燃料入口管	15A	SGP	更新
(B)	燃料戻り管	15A	SGP	更新
(C)	通気管	32A	SGP	更新
(D)	通気管	32A	SUS304	更新
(E)	ドレン管	25A	SGP	更新
(F)	排気管	80A	SGP	更新
(G)	排気管	80A	SUS304	既設
(H)	オーバーフロー管	32A	SGP	更新
(I)	給油管	20A	SGP	更新
(J)	ウイングポンプ	20A	SGP	更新
(K)	水ぬき管	20A	SUS304	新設
(L)	耐油ホース	20A	ゴム	更新

(参考図)

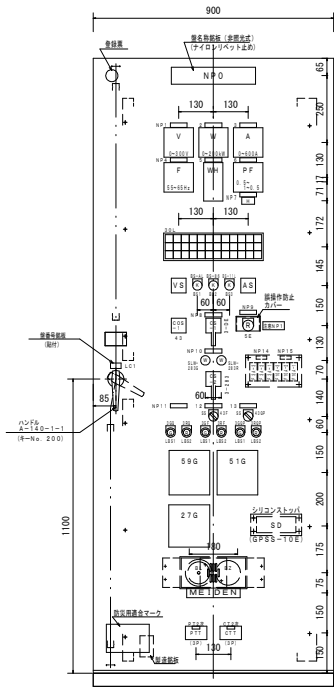
工 事 名	R6徳士 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)		
路線名等	正木ダム		
工事箇所	勝浦郡上勝町正木		
図 面 名	発電機室機器配置図(堤体)		
縮 尺	S = 1 : 60	図面番号	6 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局		

[illegible]

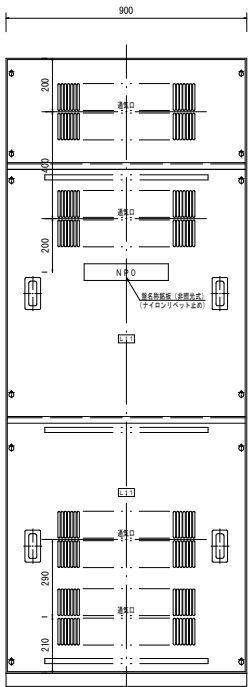
配管リスト・機器名称				
記号	名 称	管 径	管 種	備 考
(A)	燃料入口管	15A	SGP	更新
(B)	燃料戻り管	15A	SGP	更新
(C)	通気管	32A	SGP	更新
(D)	通気管	32A	SUS304	更新
(E)	ドレン管	25A	SGP	更新
(F)	排気管	80A	SGP	更新
(G)	排気管	80A	SUS304	既設
(H)	オーバーフロー管	32A	SGP	更新
(I)	給油管	20A	SGP	更新
(J)	ウイングポンプ	20A	SGP	更新
(K)	水ぬき管	20A	SUS304	新設
(L)	耐油ホース	20A	ゴム	更新

(参考図)

工 事 名	R6徳士 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)		
路線名等	正木ダム		
工事箇所	勝浦郡上勝町正木		
図 面 名	発電機室機器・配管系統図(堤体)		
縮 尺	NTS	図面番号	7 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局		



正面



背面

3.0 L

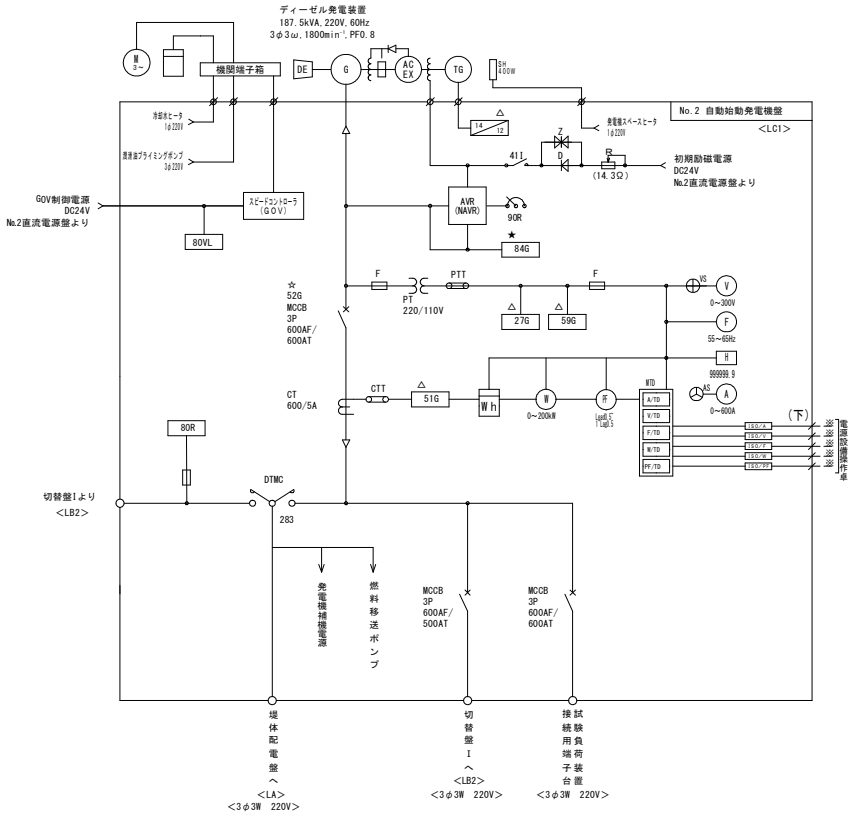
商用電源	制御電源	ガバナ電源	現場	遠方	準備完了	始動中	運転	停止動作中	停止	主MCCB入切	主MCCB入
(R)	(R)	(R)	(R)	(R)	(R)	(R)	(R)	(R)	(R)	(Q)	(R)
潤滑油油圧低下	冷却水温度上昇	過速度	始動故障	非常停止	過電圧	不足電圧	ガバナ電源異常	燃料油残量不足			
(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)
過電流			補機故障		直流電源故障	切替盤1漏電		燃料油漏れ			
(R)	(R)	(R)	(R)	(R)	(Q)	(Q)	(S)	(Q)	(Q)	(Q)	(Q)

銘板記入文字

記号	記入文字	記号	記入文字	記号	記入文字
0	2号自動始動発電機盤	6	力率	12	給気ファン
1	電圧	7	運転時間	13	潤滑油プライミングポンプ
2	電力	8	エンジン	14	計測
3	電流	9	非常停止 (引いて停止)	15	D-T2次
4	周波数	10	2号切替器		
5	電力量	11	燃料移送ポンプ		

器具銘板記入文字

記号	記入文字	記号	記入文字	記号	記入文字
V8	電圧計: 断-R-S-G-T-R	B81	警報停止	L881	停止
A8	電流計: 断-R-R-G-T	B82	故障復帰	L882	運転
COS1	動作・現場-遠方	B83	ラングテスト		
C81	エンジン・停止-始動・引いて閉す	S8	非常停止 (赤文字)		
C82	三相電源切替・現場-非常停止・引いて復帰・戻して遠方	S8	手動-自動		



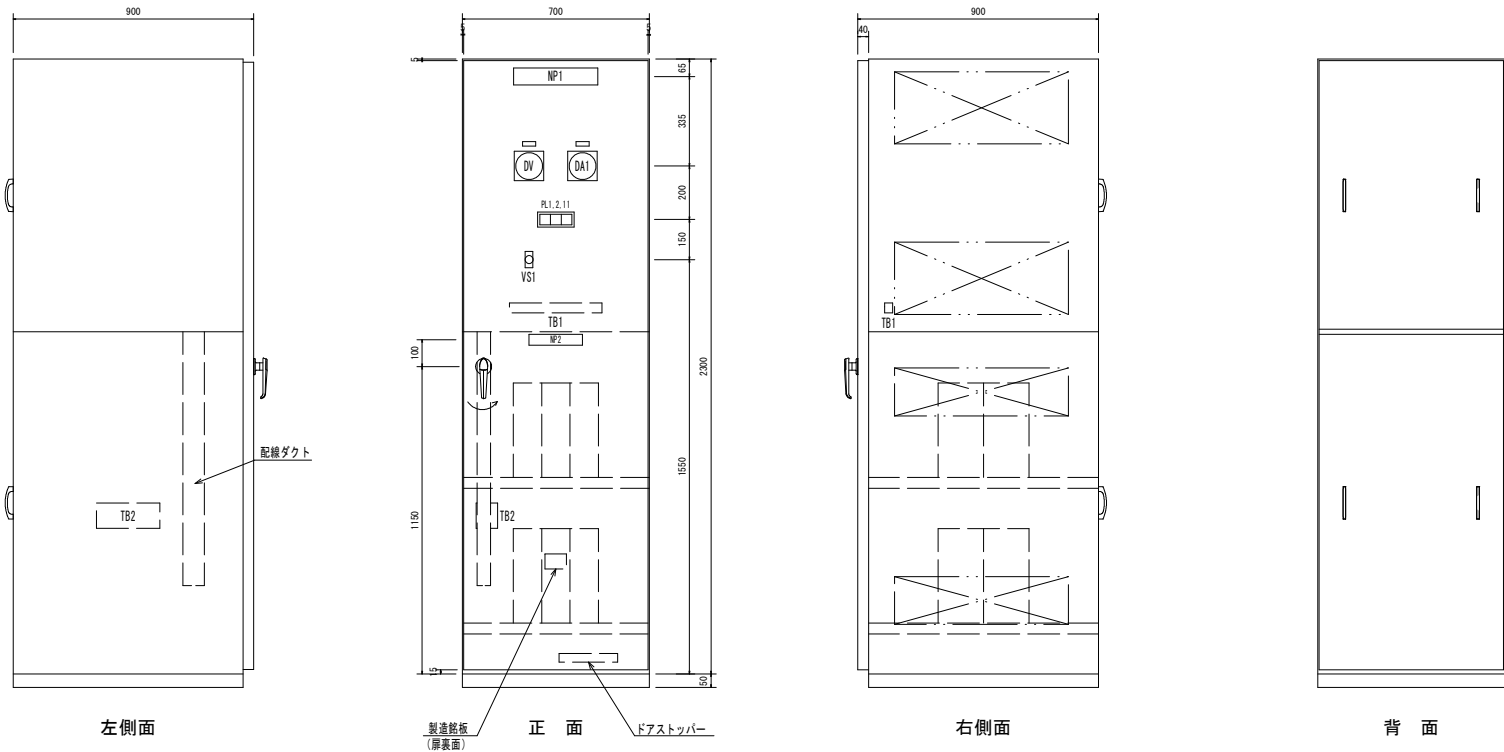
記号	器具名称	記号	器具名称
DE	ディーゼルエンジン	F	ヒューズ
G	交流同期発電機	EM	電子式マルチメータ
ACEX	交流同期機	W	運転時間計
TG	回転計発電機	12	過速度継電器
AVR	自動電圧調整装置	14	低速度継電器
CT	計器用変流器	27	不足電圧継電器
VT	計器用変圧器	411	初期励磁用接点器
MCCB	配線用遮断器	51	過電流
AXT	補助変圧器	59	過電圧継電器
SIRF	初期励磁ユニット	80R	電圧継電器
DR	放電抵抗	84	電圧継電器
DTMC	切替器	90R	AVR用電圧設定器

記号	内容
☆	操作・状態表示
★	状態表示
△	故障表示
□	計測
■	計量

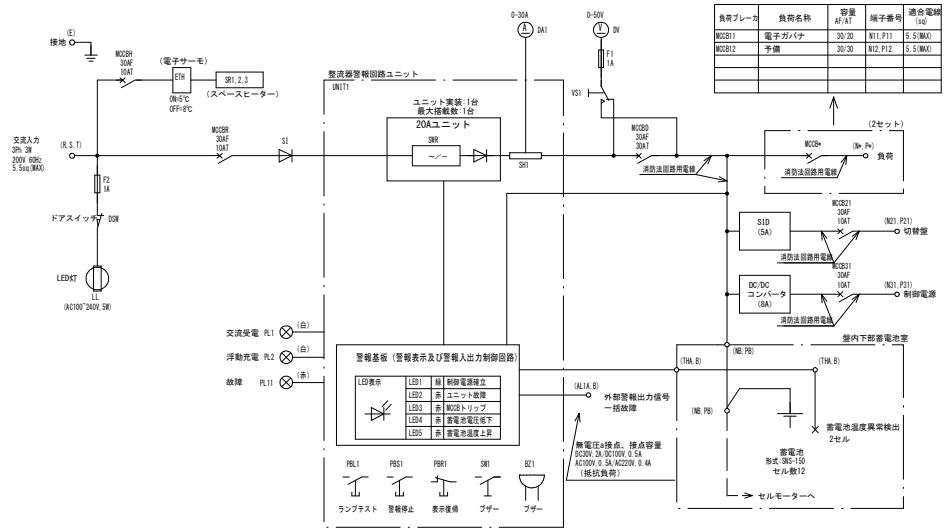
(参考図)

工事名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)
路線名等	正木ダム
工事箇所	勝浦郡上勝町正木
図面名	No.2自動始動発電機盤仕様図(機体)
縮尺	S=1:20 図面番号 8 / 11
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局

No. 2 直流電源盤仕様図 S=1:20

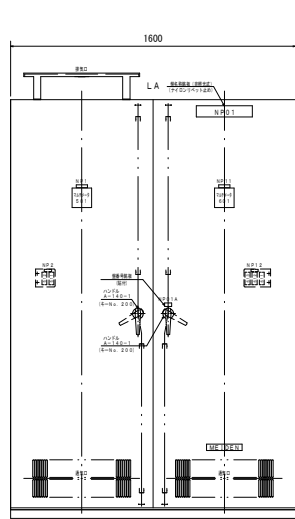


No. 2 直流電源盤 単線結線図

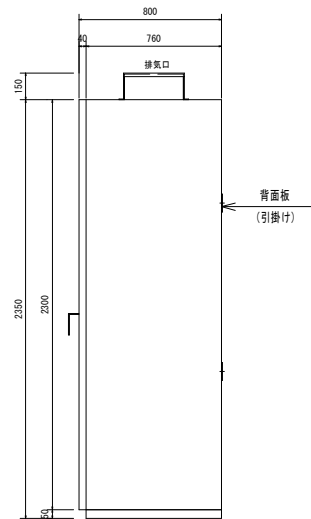


(参考図)

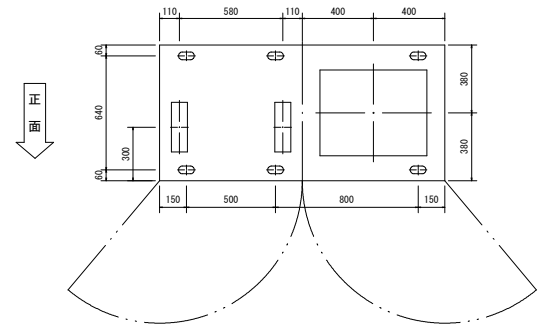
工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木
路線名等	2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)
工事箇所	正木ダム
図 面 名	勝浦郡上勝町正木
縮 尺	No.2直流電源盤仕様図(堤体)
縮 尺	S=1:20 図面番号 9 / 11
会 社 名	
事業者名	徳島県東部県土整備局



正面

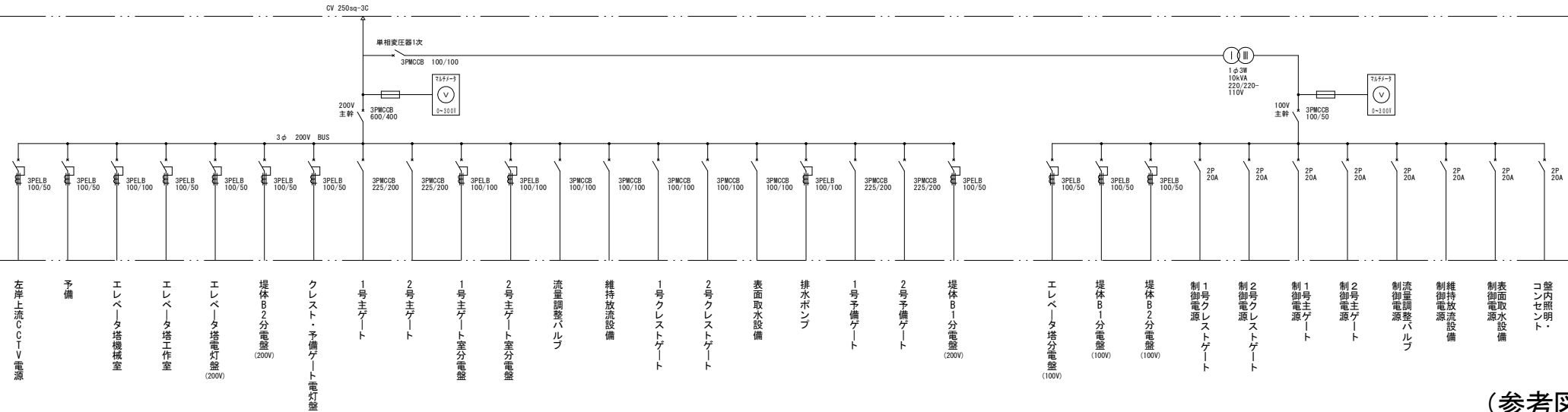


側面



基礎

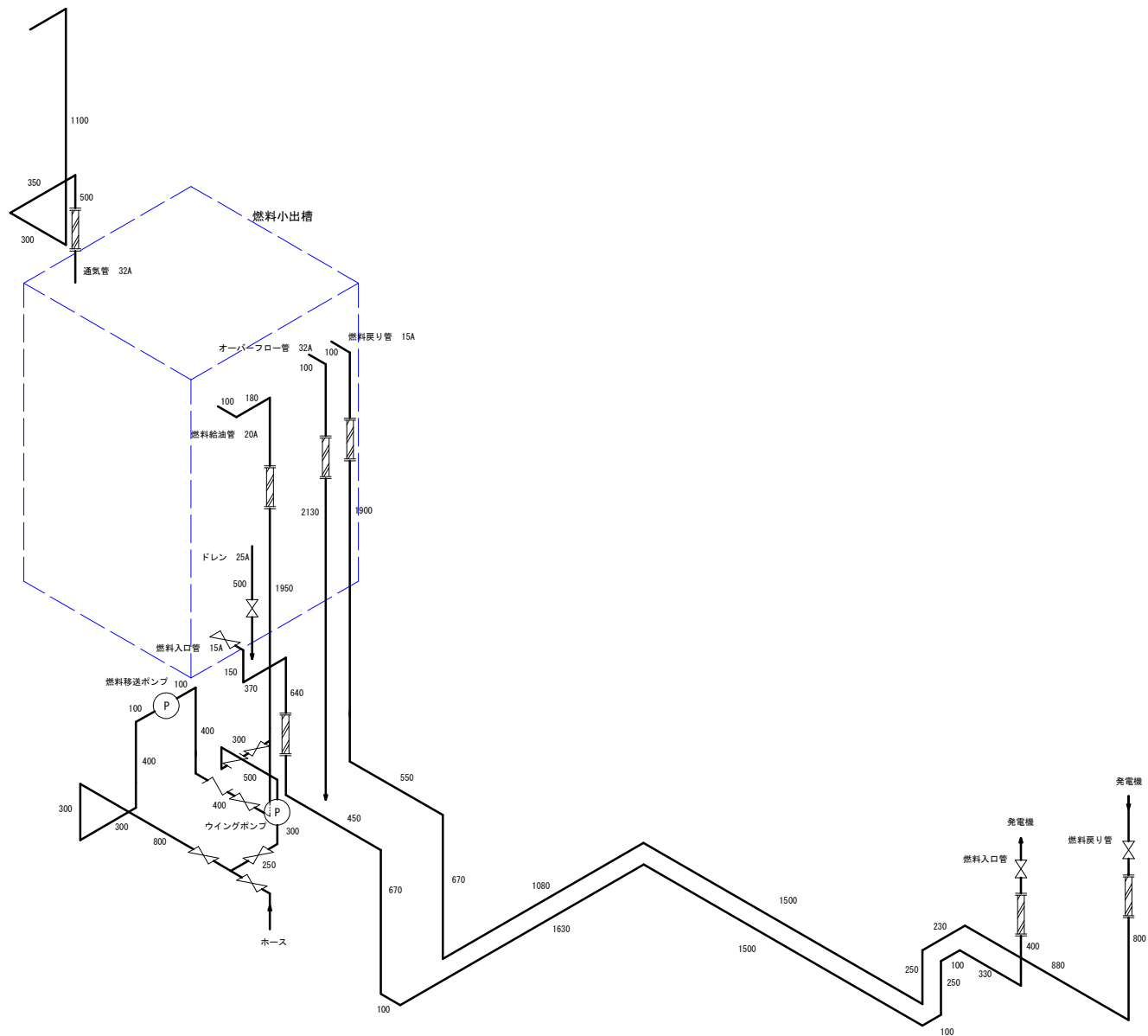
堤体配電盤（L A）単線結線図



(参考図)

工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木		
路線名等	2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)		
工事箇所	正木ダム		
図 面 名	勝浦郡上勝町正木		
縮 尺	堤体配電盤(LA)仕様図(堤体)		
会 社 名	S = 1:30	図面番号	10 / 11
事業者名			
	徳島県東部県土整備局		

配管ルート図（堤体）



(参考図)

工 事 名	R6徳土 正木ダム 上勝・正木 2号予備電源設備改良工事(担い手確保型)		
路線名等	正木ダム		
工事箇所	勝浦郡上勝町正木		
図 面 名	配管ルート図(堤体)		
縮 尺	NTS	図面番号	11 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局		

凡例

- 更新対象配管 - - - 対象外配管 可とう管 バルブ 逆止弁 (P) ポンプ

図中の数字は配管長さ [mm]