

令和7年度

那珂川沿岸農業水利事業

自家用電気工作物精密点検業務

特別仕様書

関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所

項 目	内 容
第1章 総 則 (適用範囲) 第1-1条	那珂川沿岸農業水利事業自家用電気工作物精密点検業務の施行にあたっては、「農林水産省関東農政局自家用電気工作物保安規定」及び本特別仕様書に基づき実施するものとする。 本特別仕様書に記載のない事項については、監督職員と協議することとする。
第2章 作業内容 (目的) 第2-1条	本業務は、那珂川沿岸農業水利事業により造成された土地改良施設等に設置されている自家用電気工作物の精密点検を行い、土地改良施設等の正常な機能維持を図るものである。
(作業場所) 第2-2条	本業務における点検対象の場所は、以下のとおりである。 1) 那珂川沿岸農業水利事業所 庁舎 住所：茨城県水戸市中河内町地内 2) 御前山ダム管理所 住所：茨城県常陸大宮市下伊勢畑地内 3) 中央管理所 住所：茨城県水戸市飯富町地内 4) 那珂川揚水機場 住所：茨城県水戸市飯富町地内 5) 三美機場 住所：茨城県常陸大宮市三美地内 6) 赤沢揚水機場 住所：茨城県常陸大宮市城里町大字御前山地内 7) 渡里揚水機場 住所：茨城県水戸市渡里町地内 8) 大杉山機場 住所：茨城県水戸市三の丸地内 9) 柳沢機場 住所：茨城県ひたちなか市柳沢地内
(作業概要) 第2-3条	各設備の自家用電気工作物について点検及び試験を行い、点検及び試験報告書の作成1式を行うものである。点検対象機器及び点検作業項目は別紙1「点検対象機器作業一覧表」による。 なお、本業務の業務期間は、契約締結の日から令和8年3月19日までである。
第3章 現場条件 (関係機関との調整) 第3-1条	受注者は各施設へ立入りする際は、事前に施設管理者の了承を得るものとし、施設運用に支障のないよう留意すること。 なお、本業務は関東農政局所属の主任技術者の立会のもと実施すること。 また、受注者は下記業務の受注者と相互に協力し、下記業務が完了後に調整すること。

(第三者に対する措置) 第3-2条	「御前山ダム非常用発電設備点検・保守業務」 (令和7年9月中旬～令和8年3月下旬) 第三者に対する措置が必要な場合は、監督職員と協議するものとする。 また、既設構造物及び第三者に損害を与えた場合は、監督職員に報告し、受注者の責任で処理するものとする。
第4章 業務責任者	1. 受注者は本業務の実施にあたり業務責任者を定め、監督職員に通知しなければならない。 2. 業務責任者は、農林水産省、国土交通省、独立行政法人水資源機構又は地方公共団体のいずれかの機関が発注した自家用電気工作物の新設・更新又は点検に関する業務又は工事について実績を有する者でなければならない。 3. 業務責任者は、電気主任技術者の資格を保有していること。
第5章 成果物	受注者は、作業終了後すみやかに点検及び試験成績書を施設毎に2部作成し、提出するものとする。
第6章 契約変更	契約書に規定する発注者と受注者による協議事項は次のとおりである。 ただし、軽微な変更については、両者協議のうえ契約変更の対象としない場合がある。 (1) 第2章に示す「作業内容」に変更が生じた場合 (2) 第3章に示す「現場条件」に変更が生じた場合 (3) 機器の部品交換や補修が必要と判断された場合 (4) 履行期間に変更が生じた場合 (5) その他監督職員が必要と認めたもの
第7章 成果物の提出場所	茨城県水戸市中河内町 960-1 関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所
第8章 業務管理	受注者は、発注者から技術上の問題の把握、利用にあたっての評価を行うために聞き取り調査等を求められた場合、これに協力しなければならない。
第9章 環境負荷低減に向けた取組	受注者は、本調達の履行に当たり、以下に示す環境負荷低減に取り組むこととする。なお、原則として、取組状況の確認は求めないこととする。 (1) 受注者は、関連する環境関係法令を遵守するものとする。 (2) エネルギーの削減の観点から、オフィスや車両・機械などの電気、燃料の使用状況の記録・保存や、不必要・非効率なエネルギー消費を行わない取組に努めること。 (3) 機械等を扱う場合は機械の適切な整備及び管理並びに作業安全に努めること。
第10章 定めなき事項	(1) 契約書、設計図面及び本仕様書に示されていない事項であっても、点検上当然必要と認められる軽微な事項については受注者の負担で処理するものとする。 (2) 本仕様書に定めのない事項、又は、本業務の実施にあたり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

別紙 1
点検対象機器作業一覧表
那珂川揚水機場

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観【引込、受電、変圧器※1 1号電動機】 ※1:漏電警報器試験含む	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設3面 標準高圧変圧器3台→本施設1台
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	避雷器	A種	1	箇所	
	変圧器二次中性線	B種	1	箇所	
	低圧機器(300V超)	C種	1	箇所	
	低圧機器(300V以下)	D種	1	箇所	
高圧関係絶縁抵抗試験	高圧機器一括		1	施設	標準5面/施設→本施設3面 標準高圧変圧器3台→本施設1台
	高圧引込ケーブル		1	施設	
	ポンプVCS二次～電動機	1～3号	3	施設	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
不足電圧継電器試験	高圧受電盤		1	台	
地絡方向継電器試験	電動機盤	1～3号	3	台	
	(柱上開閉器用)PAS		1	台	
低圧絶縁抵抗	低圧盤		1	面	
	負荷		6	回路	
合計					

中央管理所

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設3面 標準高圧変圧器3台→本施設2台
	分電盤		4	面	
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	変圧器中性線	B種	1	箇所	
	低圧機器	D種	1	箇所	
	1号柱(SOG)	A種	1	箇所	
高圧関係絶縁抵抗試験	高圧機器一括		1	施設	標準5面/施設→本施設3面 標準高圧変圧器3台→本施設2台
地絡方向継電器試験	1号柱PAS		1	台	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
低圧絶縁抵抗	低圧盤		1	面	
	負荷		9	回路	
合計					

三美機場

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観、機能	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設5面 標準高圧変圧器3台→本施設2台
	配電盤(保護継電器、操作開閉器、切替開閉器)		1	施設	標準5面/施設→本施設5面 標準高圧変圧器3台→本施設2台
	分電盤		1	面	
	清掃		1	局	
接地抵抗試験		A種	3	箇所	
		B種	1	箇所	
		C種	1	箇所	
		D種	2	箇所	
高圧絶縁耐力試験	高圧機器一括		1	施設	
	高圧引込ケーブル		1	施設	
地絡方向継電器試験	PAS用		1	台	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
不足電圧継電器試験	高圧受電盤		1	台	
低圧絶縁抵抗	低圧盤		1	面	
	負荷		3	回路	
合計					

那珂川沿岸農業水利事業所庁舎

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設2面 標準高圧変圧器3台→本施設1台
	分電盤		10	面	
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	変圧器中性線	B種	1	箇所	
	低圧機器	D種	1	箇所	
	1号柱(SOG)	A種	1	箇所	
高圧関係絶縁抵抗試験	高圧機器一括		1	施設	
地絡方向継電器試験	1号柱PAS		1	台	
低圧絶縁抵抗	低圧盤		1	面	
	負荷		11	回路	
合計					

御前山ダム管理所

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設3面 標準高圧変圧器3台→本施設1台
	分電盤		1	面	
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	変圧器中性線	B種	1	箇所	
	低圧機器	D種	1	箇所	
	監視設備	A種	1	箇所	
	400V機器	C種	1	箇所	
	計装	C種	1	箇所	
	発電機	D種	1	箇所	
	1号柱(SOG)	A種	1	箇所	
	高圧機器一括		1	施設	
地絡方向継電器試験	1号柱PAS		1	台	
不足電圧継電器試験	高圧受電盤		1	台	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
低圧絶縁抵抗	低圧盤		1	面	
	負荷		28	回路	
発動発電機	外観			台	
	性能試験			台	
合計					

(新)渡里揚水機場

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設5面 標準高圧変圧器3台→本施設2台
	配電盤(保護継電器、操作開閉器、切替開閉器)		1	施設	
	清掃		1	局	
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	アレスタ(避雷器)	A種	1	箇所	
	変圧器中性点	B種	1	箇所	
	低圧機器(300V超え)	C種	1	箇所	
	低圧機器	D種	1	箇所	
高圧関係絶縁抵抗試験	高圧機器一括		1	台	標準5面/施設→本施設5面 標準高圧変圧器3台→本施設2台
	高圧引込ケーブル		1	台	標準5面/施設→本施設5面 標準高圧変圧器3台→本施設2台
地絡方向継電器試験	1号柱PAS		1	台	
	高圧電動機盤		2	台	
	高圧変圧器盤		1	台	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
不足電圧継電器試験	高圧受電盤		1	台	
地絡過電圧継電器試験	高圧変圧器盤		1	台	
低圧絶縁抵抗試験	低圧(動力)盤		2	面	
	負荷		25	回路	
合計					

赤沢揚水機場

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設5面 標準高圧変圧器3台→本施設2 台
	配電盤(保護継電器、操作開閉器、切替開閉器)		1	施設	
	清掃		1	局	
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	アレスタ(避雷器)	A種	1	箇所	
	変圧器中性点	B種	1	箇所	
	低圧機器	D種	1	箇所	
	電動機	A種	2	箇所	
地絡方向継電器試験	1号柱PAS		1	台	
	電動機盤		2	台	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
低圧絶縁抵抗試験	低圧(動力)盤		3	面	
	負荷		30	回路	
合計					

大杉山機場

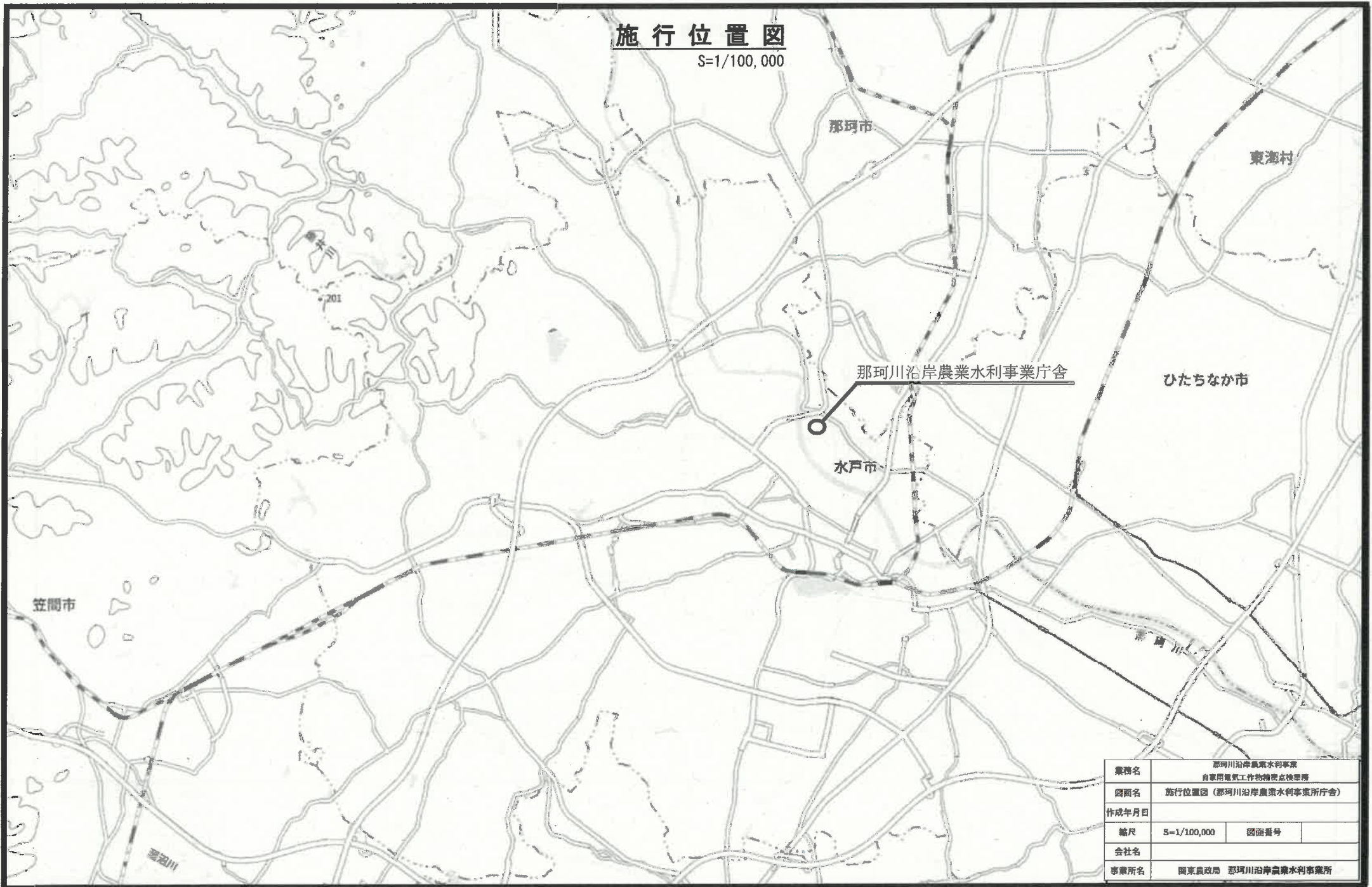
項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設8面 標準高圧変圧器3台→本施設2 台
	配電盤(保護継電器、操作開閉器、切替開閉器)		1	施設	
	清掃		1	局	
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	アレスタ(避雷器)	A種	1	箇所	
	変圧器中性点	B種	1	箇所	
	低圧機器	D種	1	箇所	
	低圧機器	C種	2	箇所	
地絡方向継電器試験	1号柱PAS		1	台	
	電動機盤		2	台	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
低圧絶縁抵抗試験	低圧(動力)盤		5	面	
	負荷		34	回路	
合計					

柳沢機場

項目	対象設備	種別	数量	単位	備考
外観	配電盤		1	施設	標準5面/施設→本施設7面 標準高圧変圧器3台→本施設3台
	配電盤(保護継電器、操作開閉器、切替開閉器)		1	施設	
	清掃		1	局	
接地抵抗試験	高圧機器	A種	1	箇所	
	アレスタ(避雷器)	A種	1	箇所	
	変圧器中性点	B種	1	箇所	
	低圧機器	D種	2	箇所	
	低圧機器	C種	1	箇所	
地絡方向継電器試験	1号柱PAS		1	台	
	電動機盤		2	台	
過電流継電器試験	高圧受電盤		1	台	
低圧絶縁抵抗試験	低圧(動力)盤		4	面	
	負荷		15	回路	
合計					

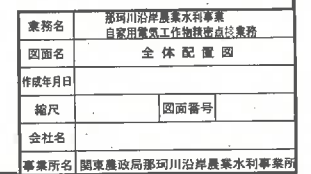
施行位置図

S=1/100,000



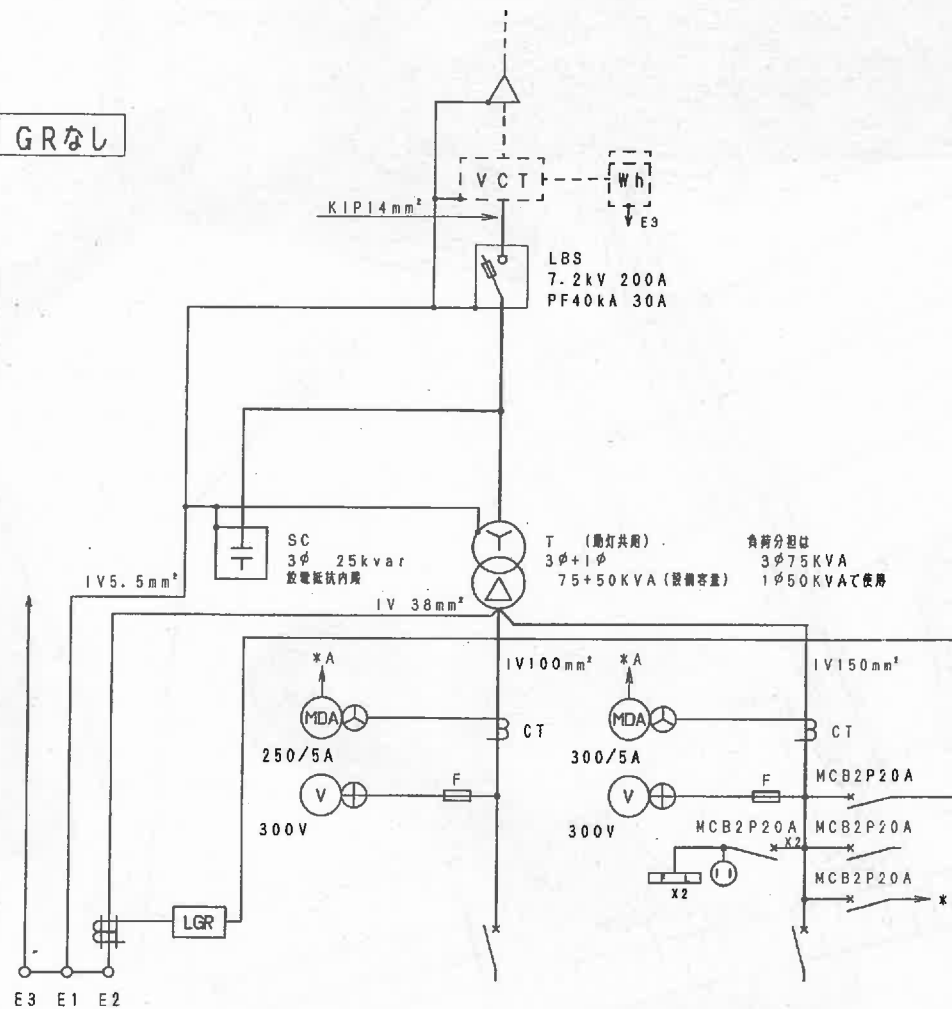
業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物施設点検業務		
図面名	施行位置図（那珂川沿岸農業水利事業所庁舎）		
作成年月日			
縮尺	S=1/100,000	図面番号	
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		

S=1/200



GRなし

3φ3W 6600V 50Hz



(3φ3W 210V)

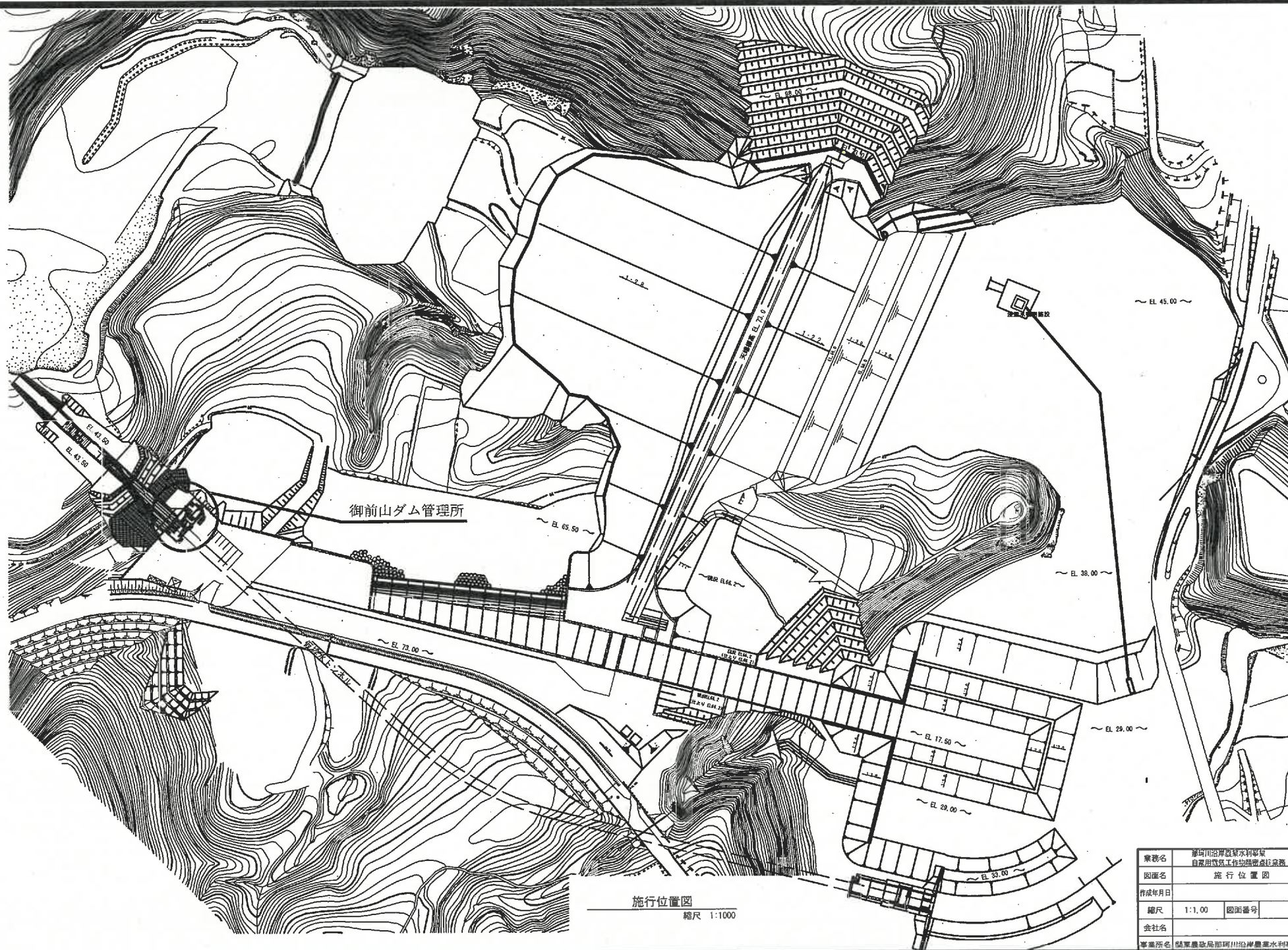
1A-1B MCB 3P 225AF/200AT X 2
 1C MCB 3P 100AF/100AT X 1
 1D MCB 3P 100AF/ 75AT X 1

(1φ3W 105/210V)

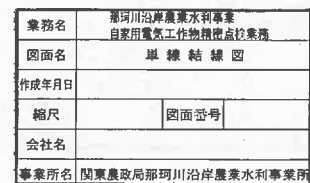
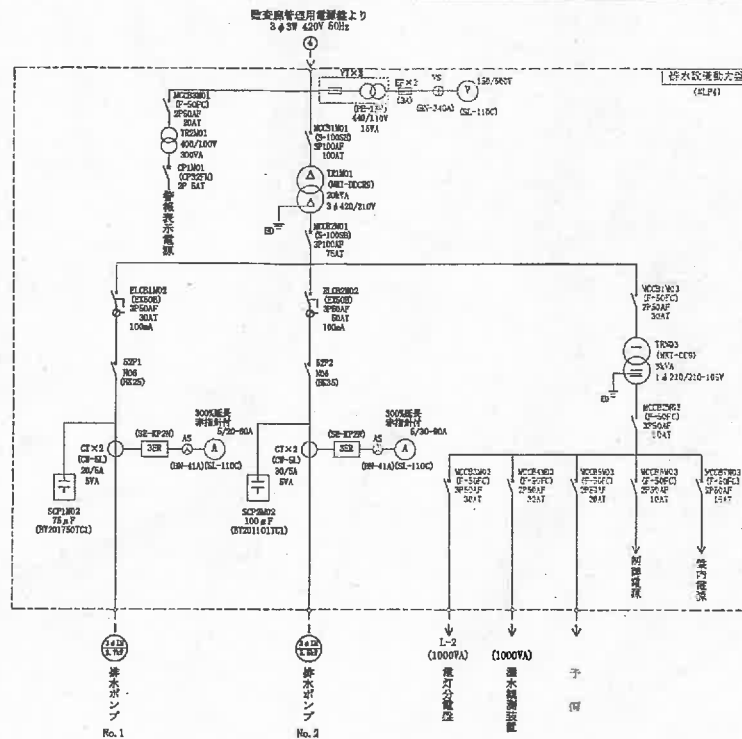
2A MCB 3P 225AF/125AT X 1
 2B MCB 3P 100AF/100AT X 1
 2C MCB 3P 100AF/ 75AT X 1
 2D-2F MCB 3P 50AF/ 50AT X 3
 2G-2I MCB 2P 50AF/ 20AT X 3
 (100V)

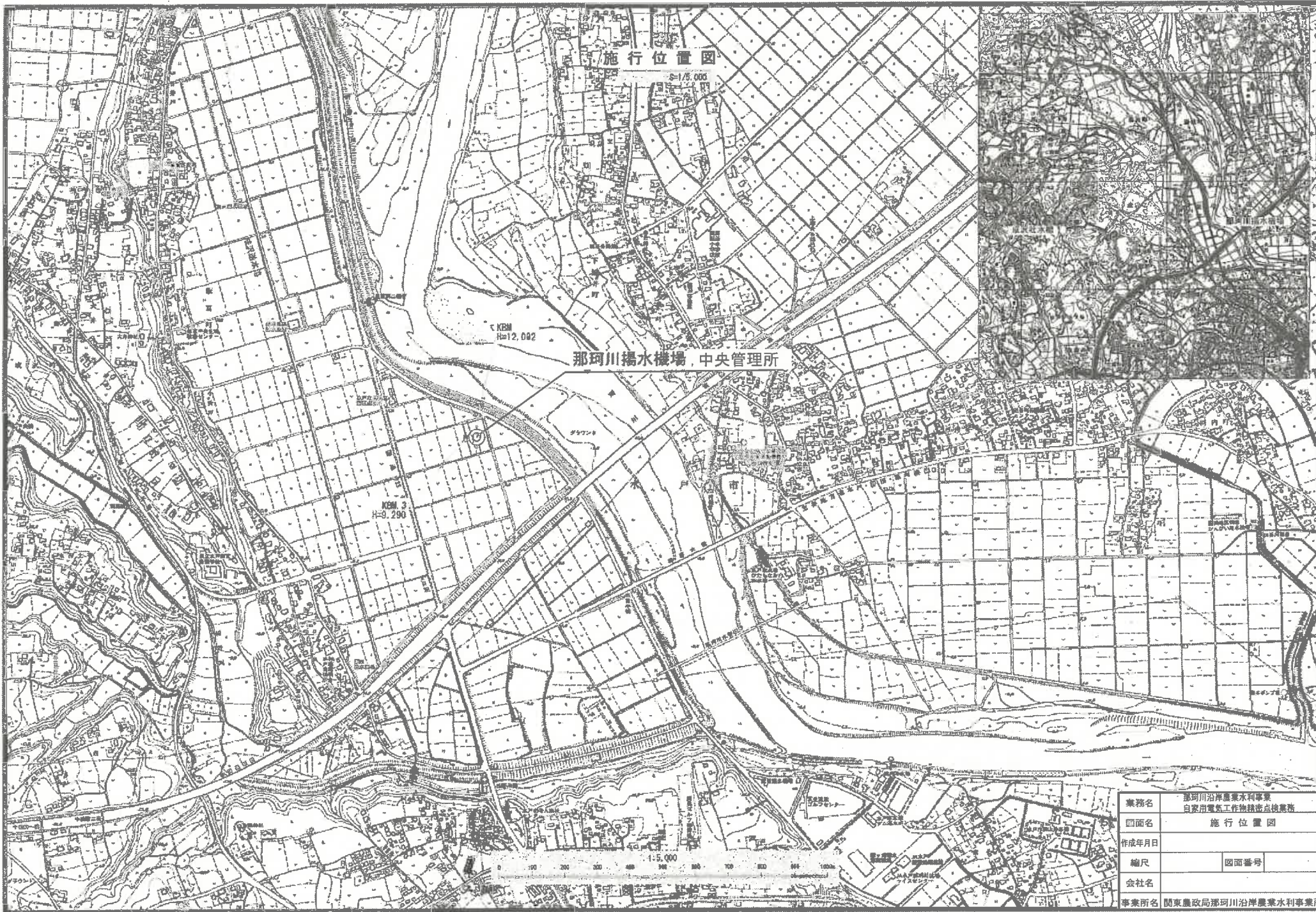
記号	機・器・名・称	摘 要	数 量	メーカ名	備 考
WHBOX			1		
VCT	計器用変圧変流器				スペース
WH	電力需給用計量器				スペース
VARH	無効電力計				
LBS	高圧交流負荷開閉器	7.2kV 200A	1		
PF	電力ヒューズ	7.2kV 40kA 30A	6		内3本予備
LA	避雷器				
SC	高圧差相コンデンサ	6.6kV 25kvar 50Hz	1		
T	勵灯変圧器	1φ 50kVA 50Hz 3φ 75kVA 50Hz	1	東芝	勵灯共用 SE7550
GR	高圧地絡検出装置				
ZCT	零相変流器	高感度 φ53 カドニカ電流装置 1セット			
CT	計器用変流器	1150V 250/5A	2		
CT	計器用変流器	1150V 300/5A	2		
MDA	デマンド電流計	250/5A	1	三菱	DE110AA
MDA	デマンド電流計	300/5A	1	三菱	DE110AA
AS	電流計切替スイッチ		2		
V	電圧計	300 V	2	三菱	EA110*
VS	電圧計切替スイッチ		2		
SSW	スナップスイッチ				
LGR	消電火災警報器		1		
ZCT	零相変流器	ZCT100A	1		
LGS	消電セレクト				
THR	サーマルリレー				
THR	サーマルリレー				
BZ	ブザー				
CON	コンセント	100V 15A	1		
FL	蛍光灯	100V 10W 50Hz	2		
F	ヒューズ	3A	4		
FAN	換気扇				
TH	サーモスタット				
ET	アースバーホルダー		1		
IB	端子台				
MCB	サーキットブレーカ	200V 2P 20A	5		操作電源
MCB	サーキットブレーカ	200V 2P 20A	3		
MCB	サーキットブレーカ	200V 3P 50A	3		
MCB	サーキットブレーカ	200V 3P 75A	2		
MCB	サーキットブレーカ	200V 3P 100A	2		
MCB	サーキットブレーカ	200V 3P 125A	1		
MCB	サーキットブレーカ	200V 3P 200A	2		

業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物精密点検業務
図面名	単線結線図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所



業務名	御前山沿岸地区水利事業 自家用電気工務施設建設工事		
図面名	施行位置図		
作成年月日			
縮尺	1:1,000	図面番号	
会社名			
事業所名	関東建設局那珂川沿岸農業水利事業所		





業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物技術点検業務
図面名	施行位置図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所



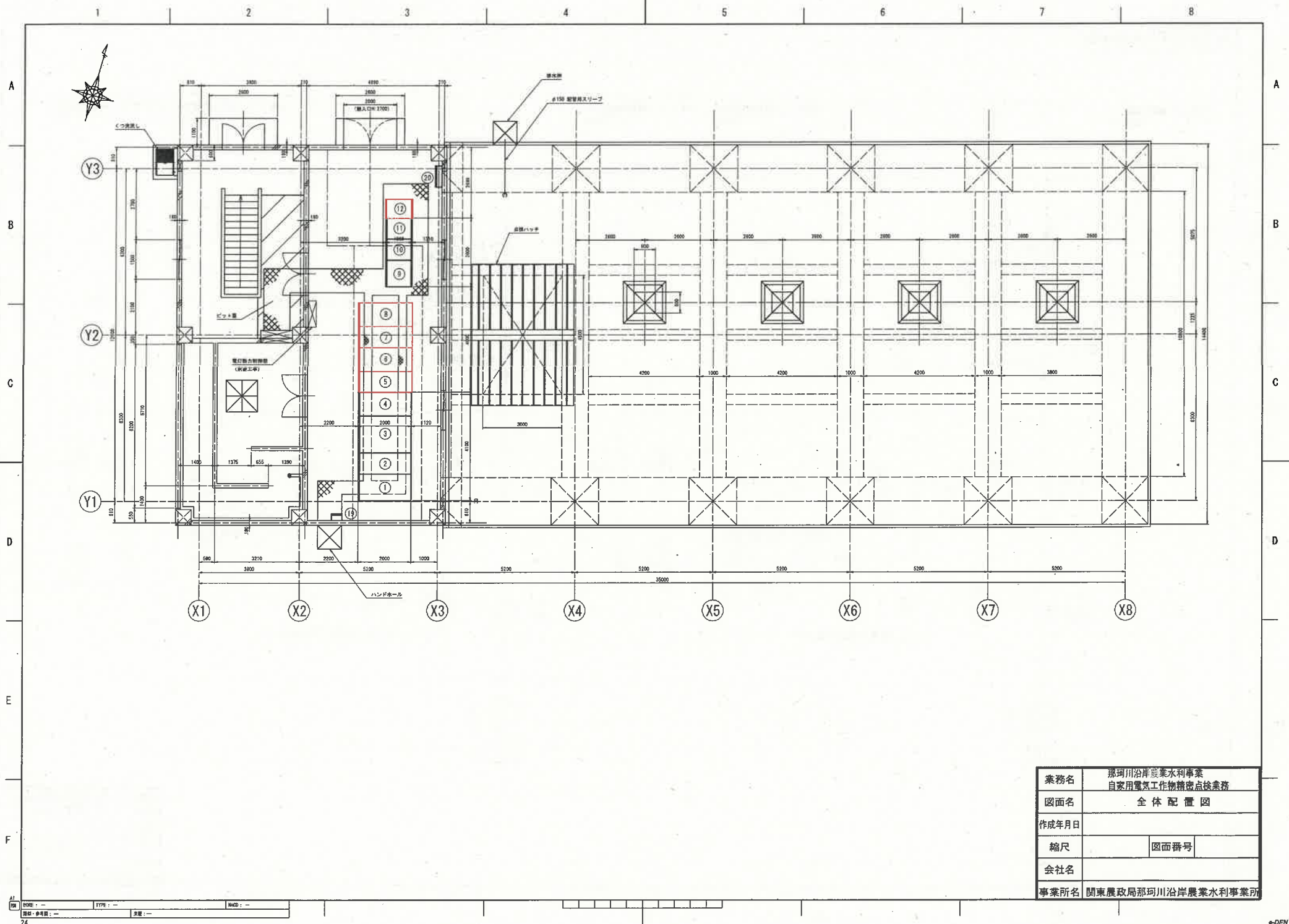
凡例
實線：農事用電力 點線：保安用電力



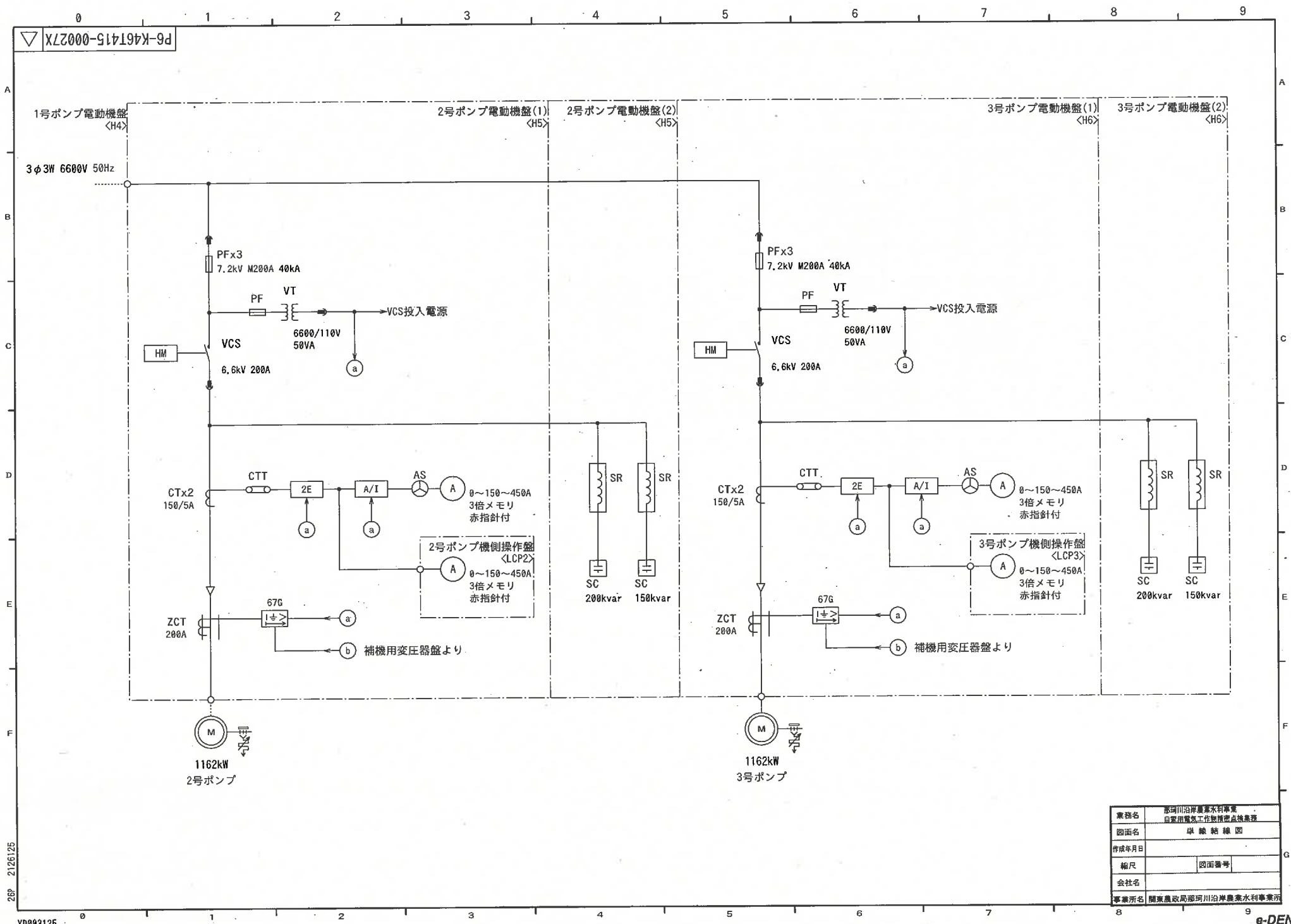
注 記
※配管、IH、PBは既設を利用する。
※配管、IH、PBの洗浄は対象外

※ 将来分言む

实物名称	通用交流电动机		
规格	Y系列 3kW 4极		
数量	1	单位	台
备注			

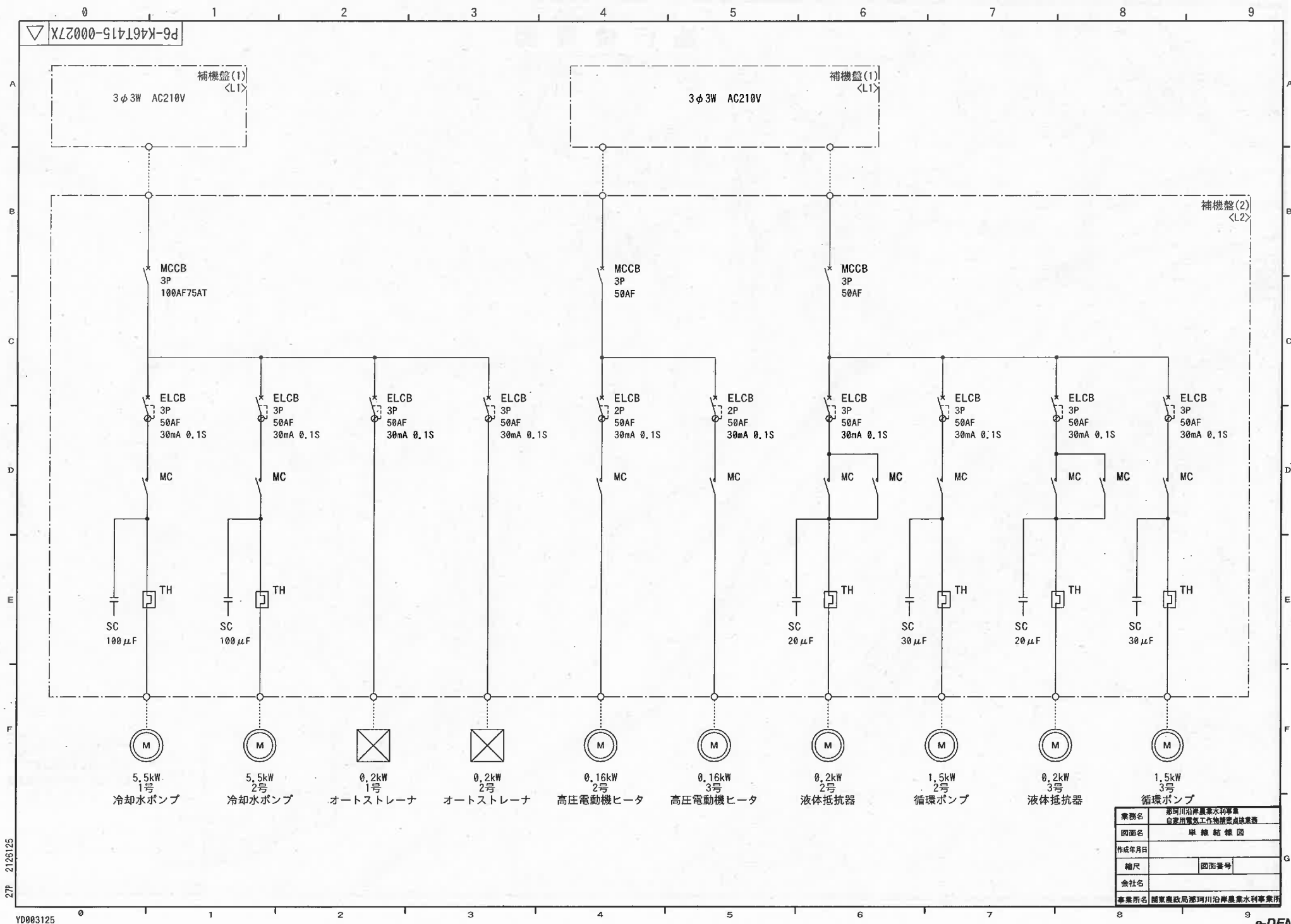


業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物精査点検業務		
図面名	全体配置図		
作成年月日			
縮尺		図面番号	
会社名			
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所		



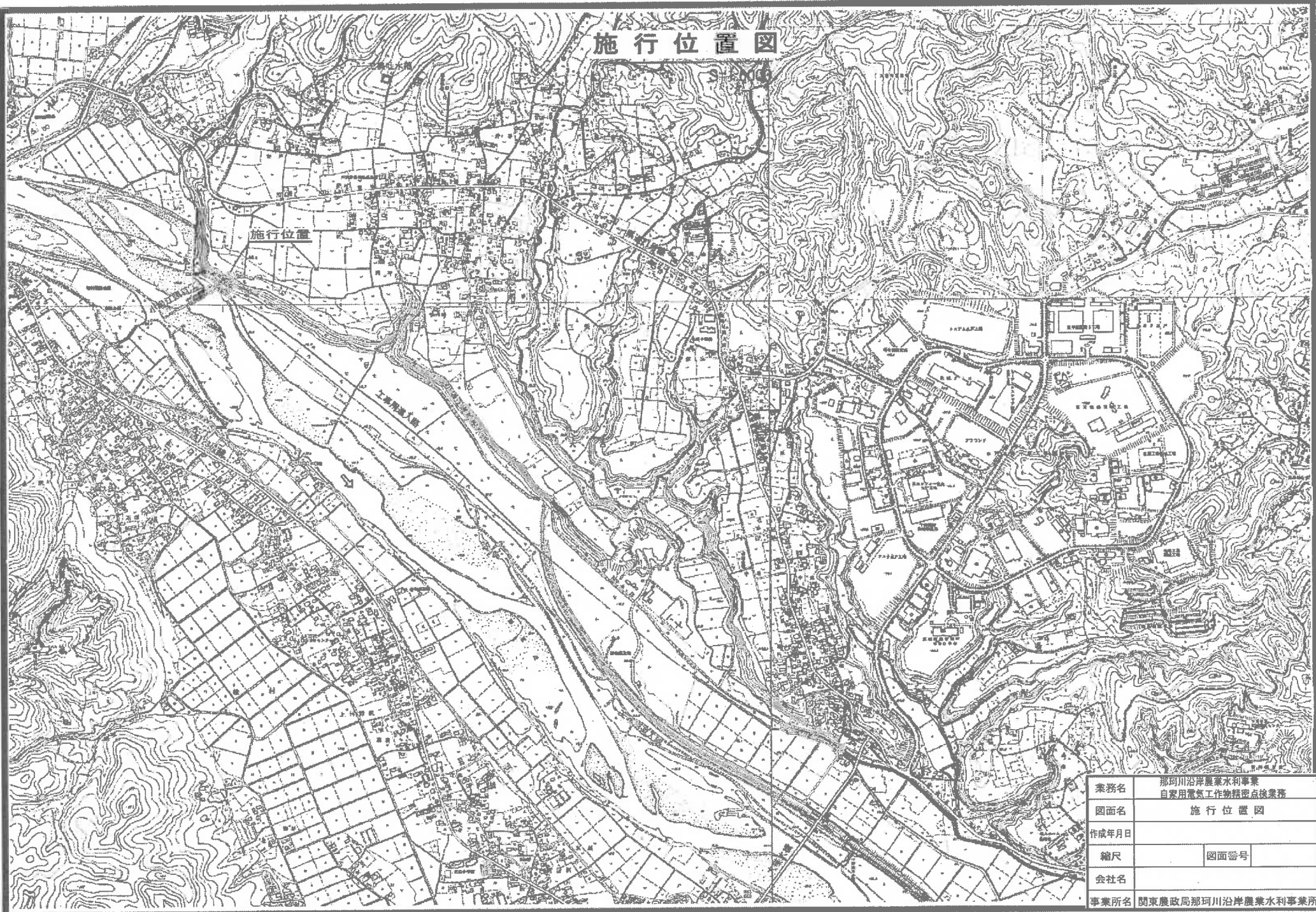
業務名	恵阿川沿岸農業水利事業 自家用電気工作設備点検業務
図面名	単線結線図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所

20P 2126125



業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物設備点検業務		
図面名	単線結線図		
作成年月日			
縮尺		図面番号	
会社名			
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所		

27P 2126125



業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物精点検業務		
図面名	施行位置図		
作成年月日			
縮尺		図面番号	
会社名			
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所		

$$S=1/50$$

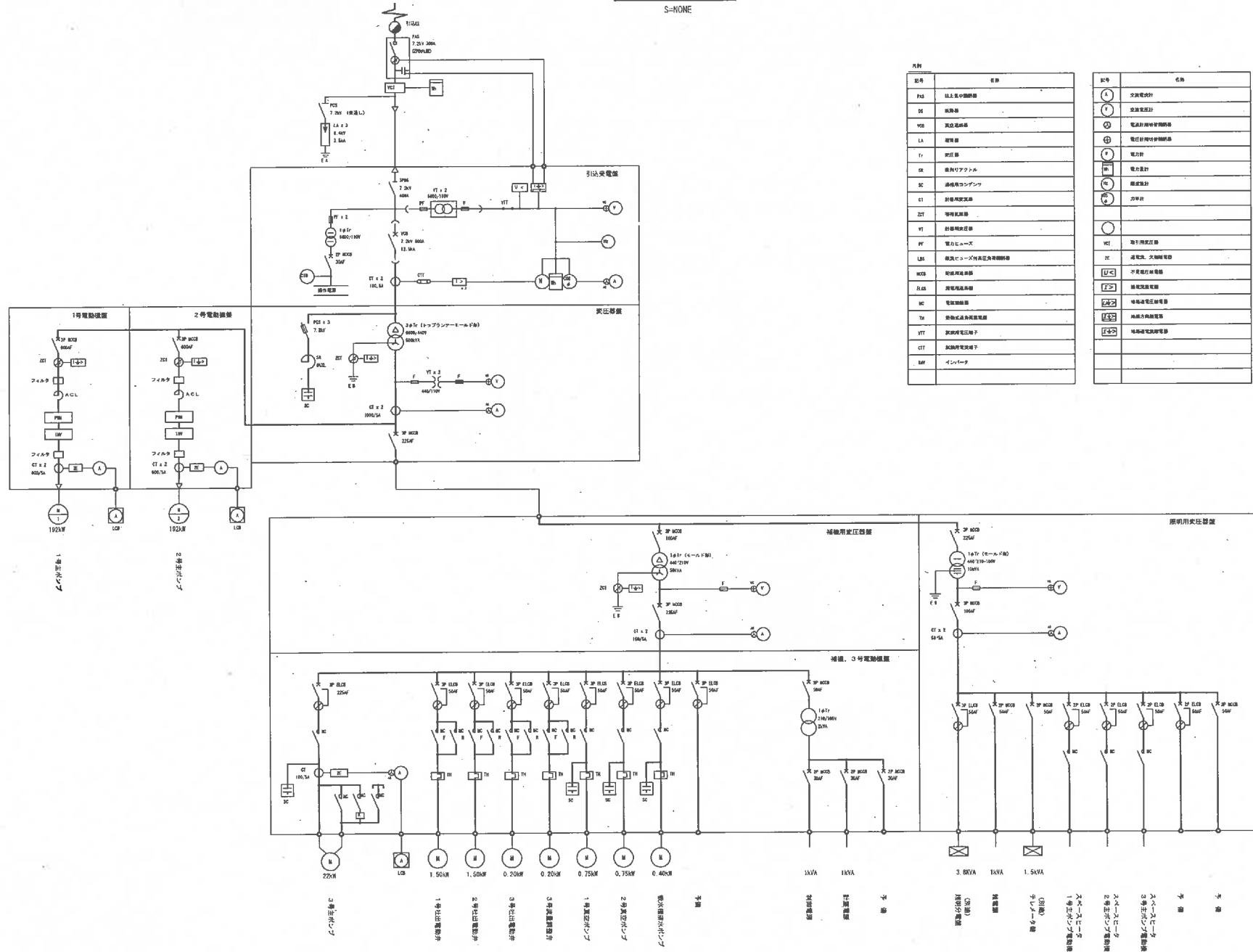

業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家田農具工作物損耗自費業務		
図面名	全体配置図		
作成年月日			
縮尺			図面番号
会社名			
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所		

東京電力 (株) 上 V

3 φ 3 W 660V 50Hz

単線結線図

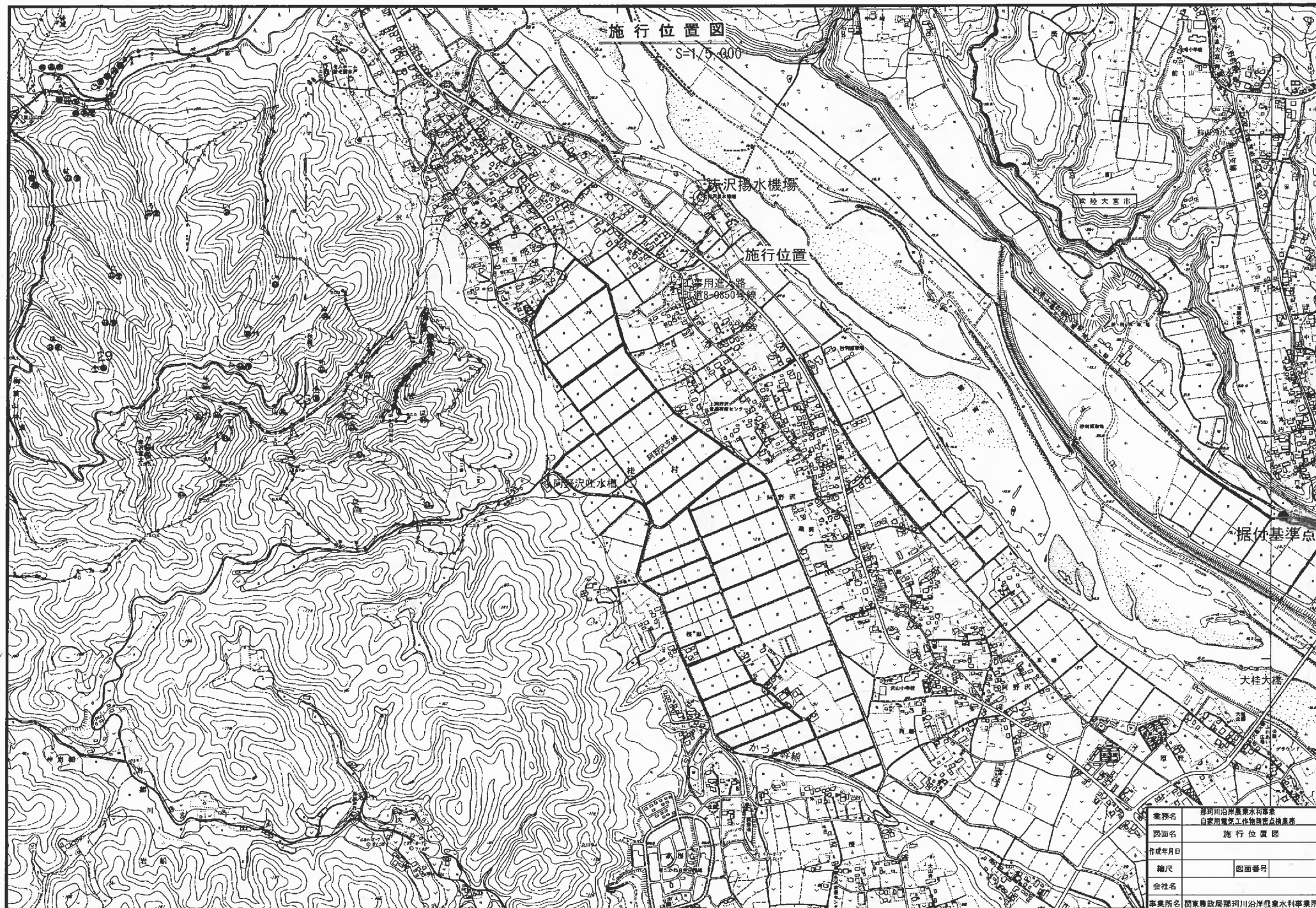
S=NONE



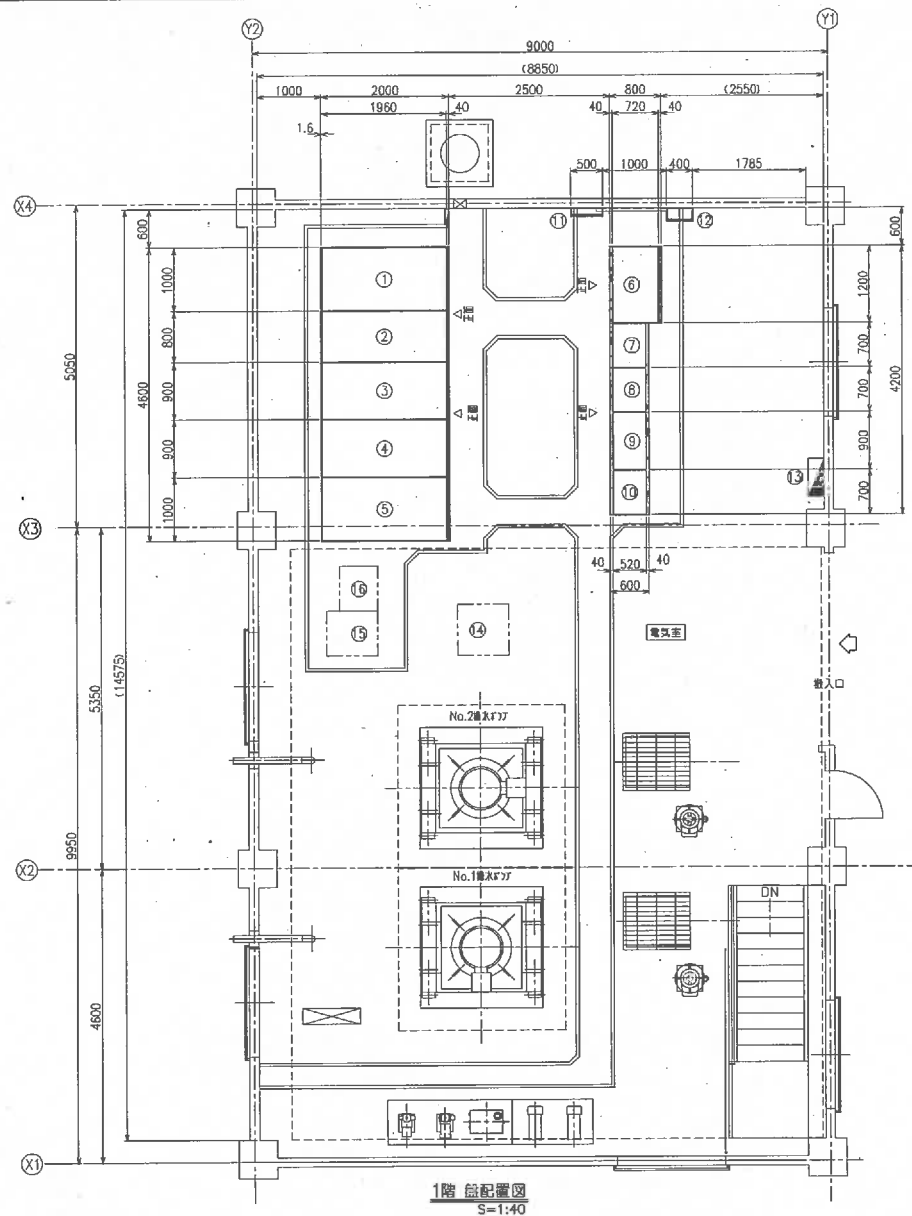
記号	名称
PA3	地上気中絶縁器
BT	柱上絶縁器
YCB	真空遮断器
LA	電圧計
Tr	変圧器
CR	電圧計アクトル
SC	油断用コンデンサ
CT	計測用変圧器
ZCT	電圧計用変圧器
VT	電圧計用変圧器
PT	電力メータ
LSB	電圧計用変圧器
WCB	電圧計用変圧器
LSB	電圧計用変圧器
WCB	電圧計用変圧器
Tr	変圧器
YCB	真空遮断器
LA	電圧計
CT	計測用変圧器
WCB	電圧計用変圧器

記号	名称
A	電圧計
V	電圧計
CT	計測用変圧器
PT	電力メータ
LSB	電圧計用変圧器
WCB	電圧計用変圧器
Tr	変圧器
YCB	真空遮断器
LA	電圧計
CT	計測用変圧器
WCB	電圧計用変圧器

業務名	東京電力 (株) 上 V
図面名	単線結線図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	東京電力 (株) 上 V

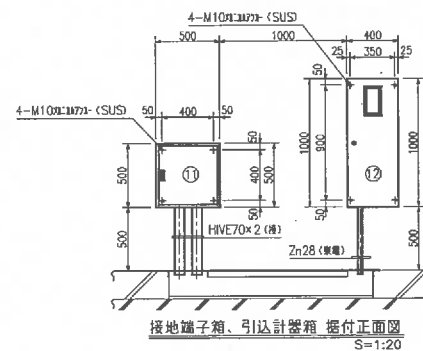


案名	那珂川沿岸農水事業 自家用電気工作施設完成後
図面名	施行位置図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東建設局那珂川沿岸農水事業所



設備名称表

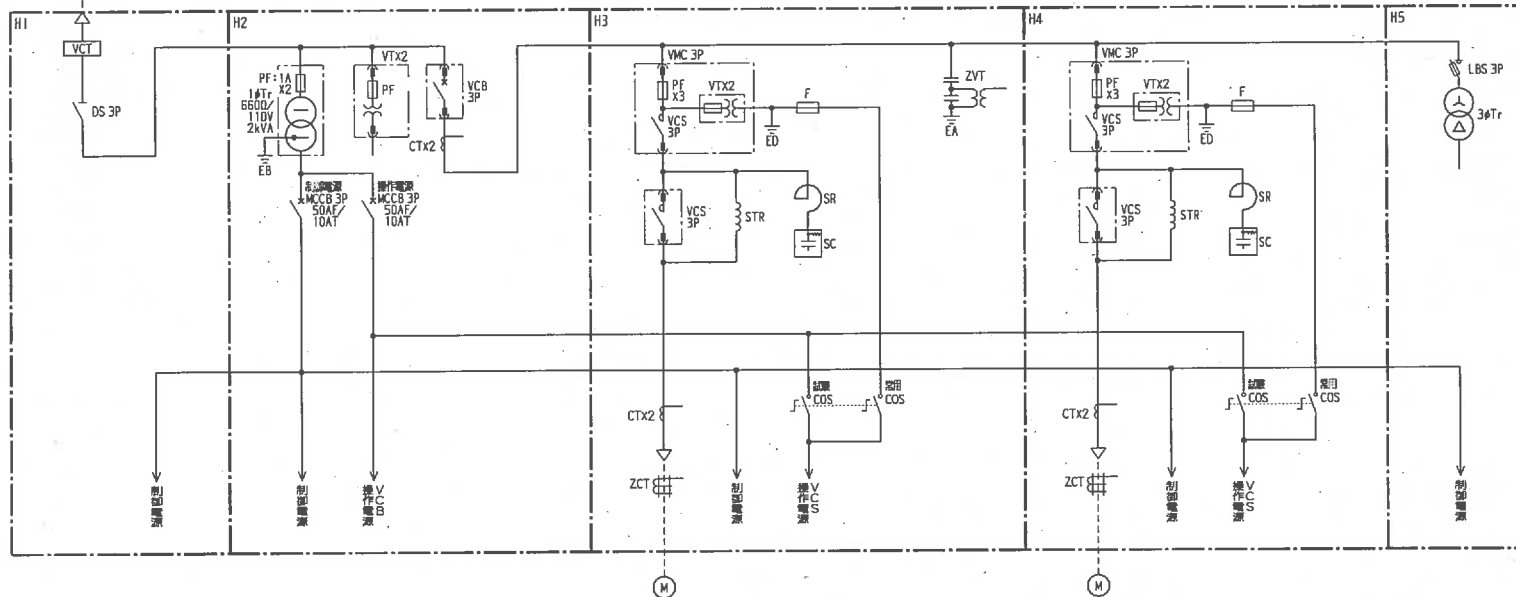
番号	記号	設備名称	備考
①	H1	高圧引込線	新設
②	H2	高圧受電盤	*
③	H3	No.2漏れブレーカ	*
④	H4	No.1漏れブレーカ	*
⑤	H5	補助用高圧盤	*
⑥	L1	蓄電池	*
⑦	R1	補助配電盤	*
⑧	R2	補助配電盤	*
⑨	K1	計器盤	*
⑩	L2	分電盤	*
⑪		接地端子箱 (5P+補助2P)	*
⑫		引込計器箱 (高圧)	*
⑬		分電盤	既設
⑭		F-3分岐装置	既設
⑮		F-3分岐装置	*
⑯		配線中継装置	*



業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物精密点検業務		
図面名	全体配置図		
作成年月日			
縮尺		図面番号	
会社名			
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所		

電力会社より
3φ3W 50Hz 6.6kV
(送電線)

PAS 3P



記号名

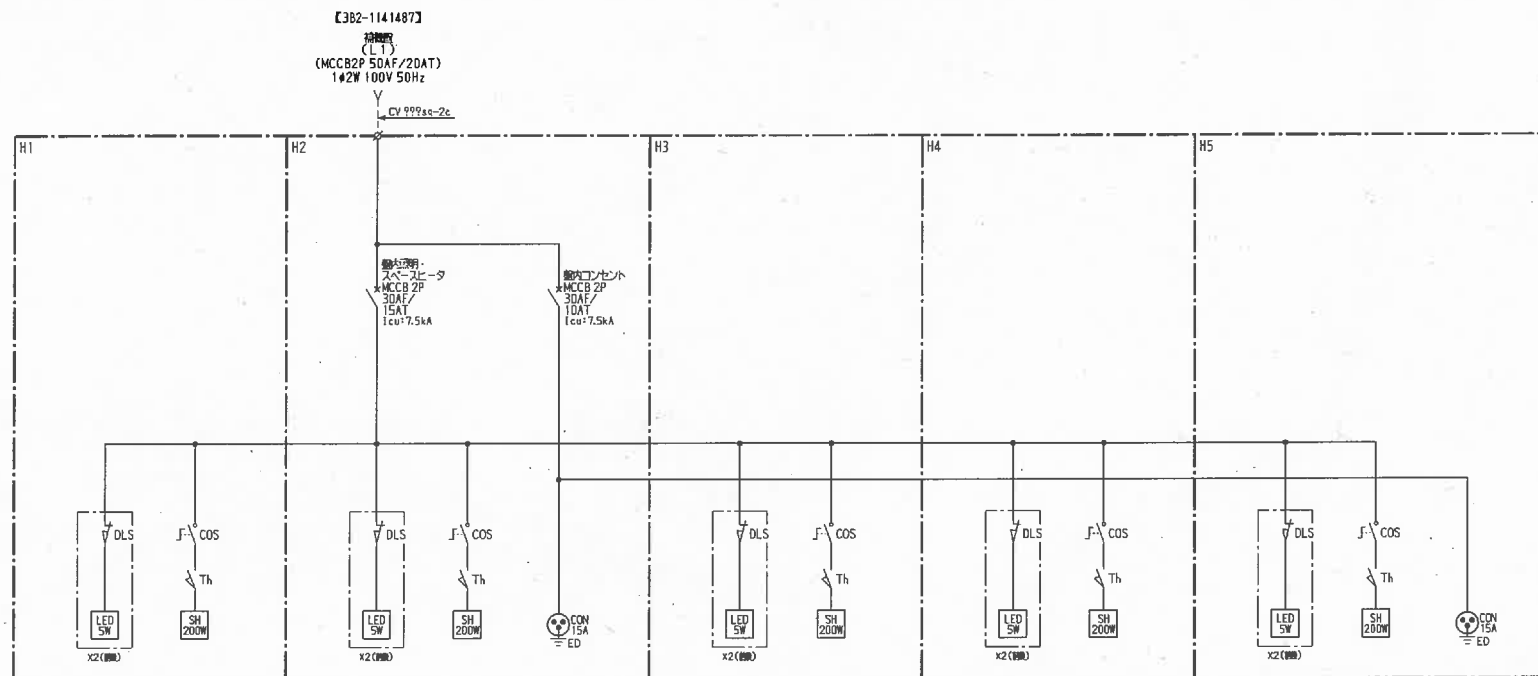
記号名	名称
H1	高圧受電線
H2	高圧受電線
H3	No.2高圧受電線
H4	No.1高圧受電線
H5	高圧受電線
L1	検電線
L2	パイロ制御線
R1-2	高圧受電線
K1	計器室

図1・L2・R1-2・K1は「仕様」23T2185T1.

凡例

記号	名称
PAS	柱上受電設備
VCT	高圧受電線
DS	高圧受電線
VCB	真空断路器
VCS	真空断路器
VMC	高圧受電線
LBS	高圧受電線
PF	電力用コンデンサ
F	ヒューズ
VT	計器用変圧器
CT	計器用変圧器
ZCT	零相電圧計
ZVT	零相電圧計
MCCB	高圧受電線
SR	高圧受電線
SC	高圧受電線
3φTr	三相変圧器
STR	高圧受電線
COS	高圧受電線

業務名	那珂川沿岸農業水利事業
図面名	単線結線図
作成年月日	
縮尺	図面記号
会社名	
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所



記号名

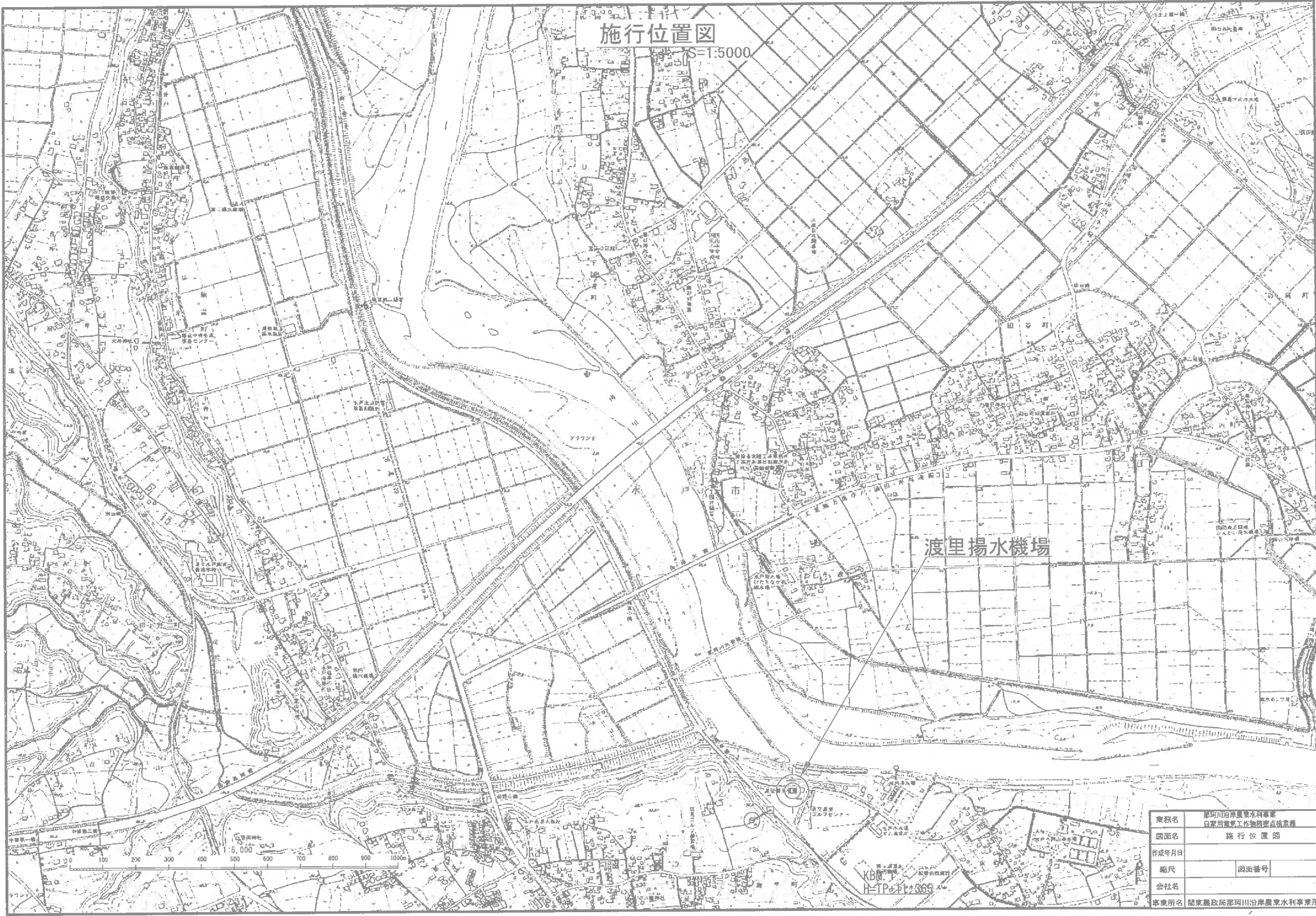
記号名	記号名
H1	高圧受電
H2	高圧受電
H3	No.2 照明回路
H4	No.1 照明回路
H5	照明回路
L1	照明回路
L2	照明回路
R1~2	照明回路
K1	計測器

※L1・L2・R1~2・K1は「備:23T21857」。

凡 例

記 号	名 称
MCCB	高圧受電
DLS	ドアスイッチ
LED	照明
CON	コンセント
COS	電圧計
Th	温度スイッチ
SH	スペースヒータ
MC	電圧計
THR	熱動遮断器
FAN	送風機

業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電気工作物検査点検業務
図面名	単 線 結 線 図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所



施行位置図

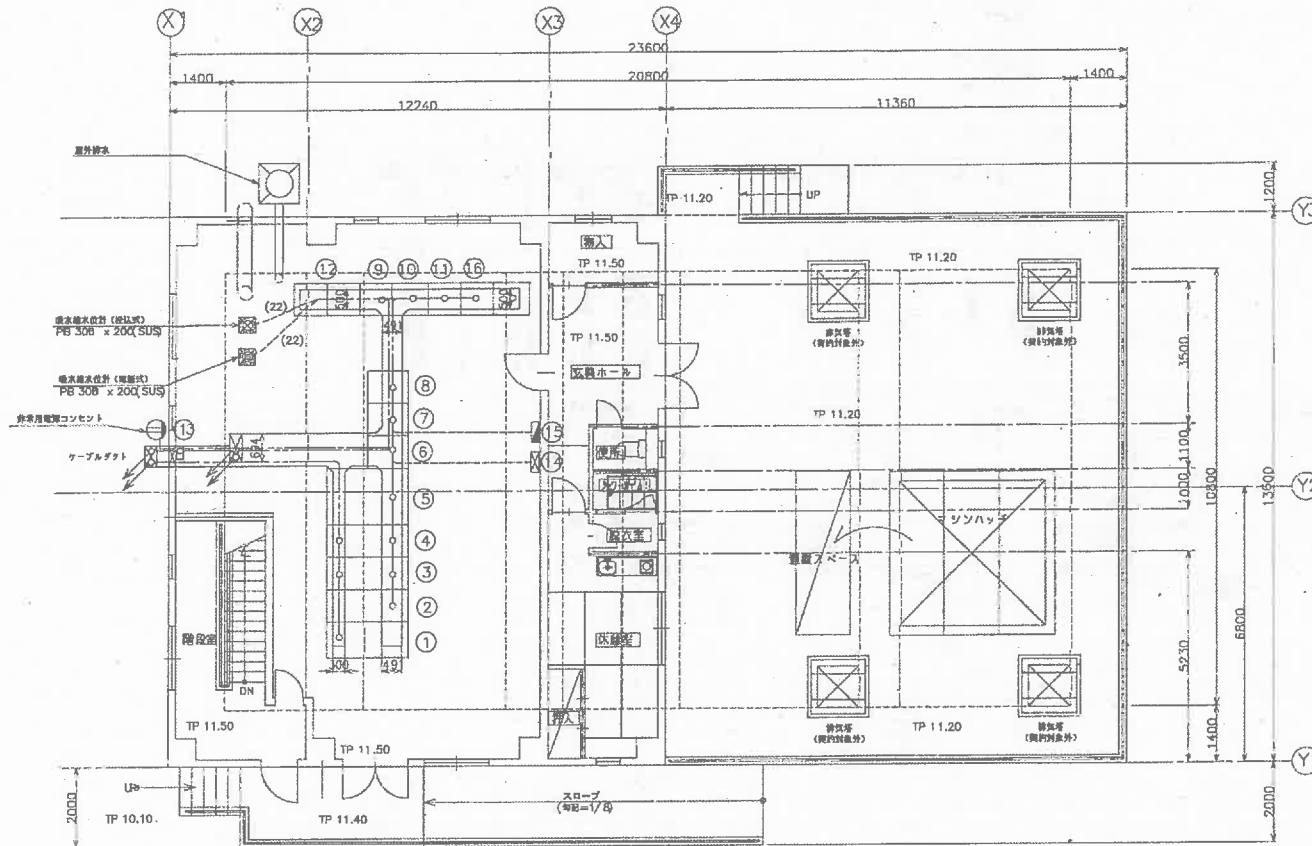
S=1:5000

渡里揚水機場

業務名	那珂川沿岸農業水利事業
図面名	白河川農業水利事業実施位置図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所

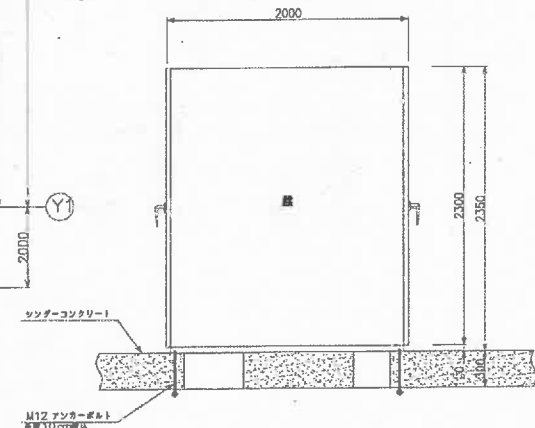
1階電気室平面図

S=1:60



1階平面図
S=1:60

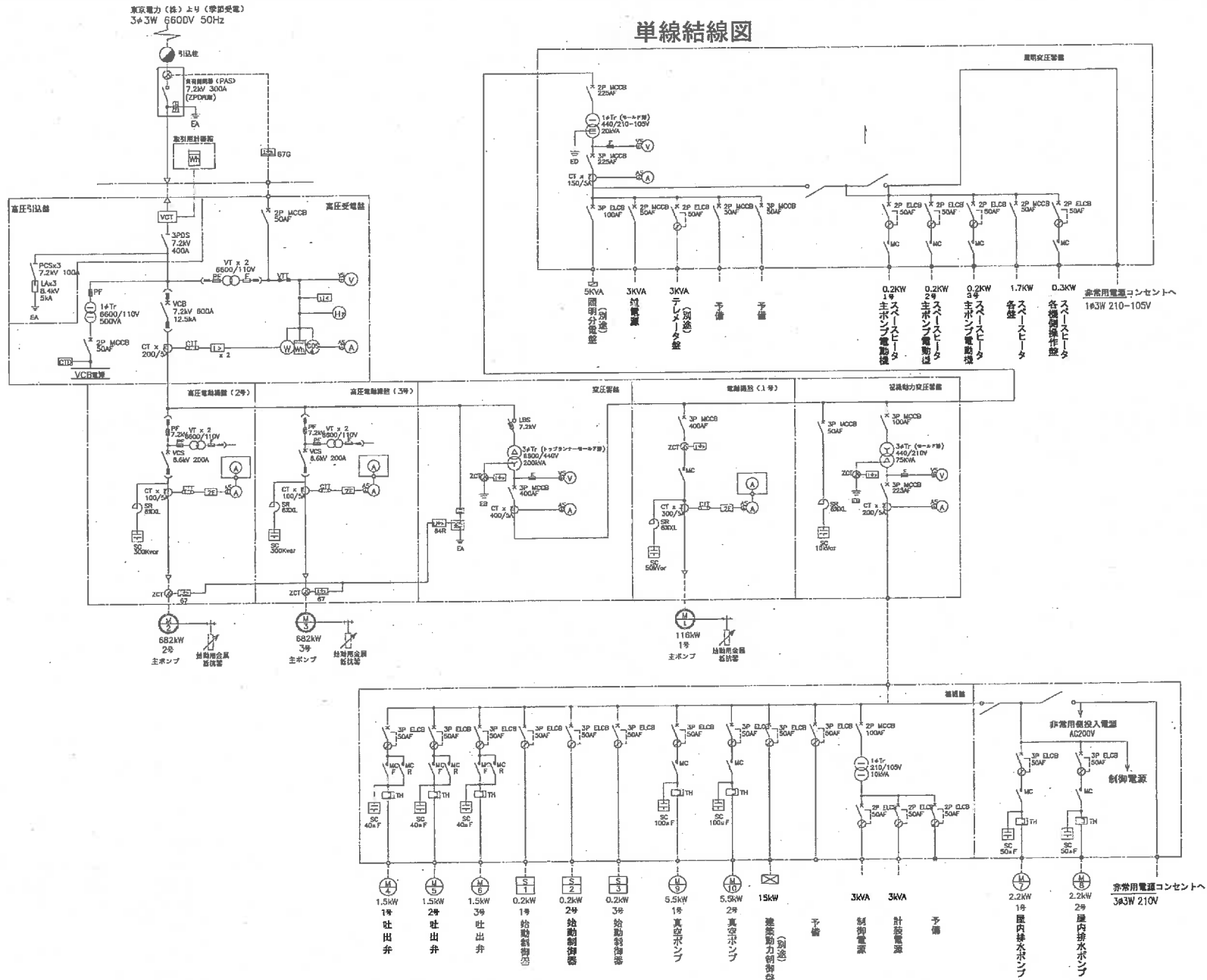
設備番号	設備名称	備考
①	高圧分岐器	
②	高圧受電器	
③	高圧電動機盤(2号)	
④	高圧電動機盤(3号)	
⑤	変圧器	
⑥	変圧器力電圧調整器	
⑦	加圧調整圧調整器	
⑧	電動機盤(1号)	
⑨	電動機	
⑩	電動機電圧調整器	
⑪	計測器	
⑫	テレメータ盤(中央局)	測量工事
⑬	検出端子盤	
⑭	変圧器力調整器	
⑮	照明分電盤	
⑯	テレメータ盤(留置機から送電)	



設備付要領図
S=1:20

業務名	那珂川沿岸農業水利事業
図面名	自家用電気工作物接続点検査書
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局那珂川沿岸農業水利事業所

単線結線図



業種名	国研川沿岸農業水利事業
図面名	単線結線図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局沼川沿岸農業水利事業所

施行位置図 S=1:5000

大杉山揚水機場

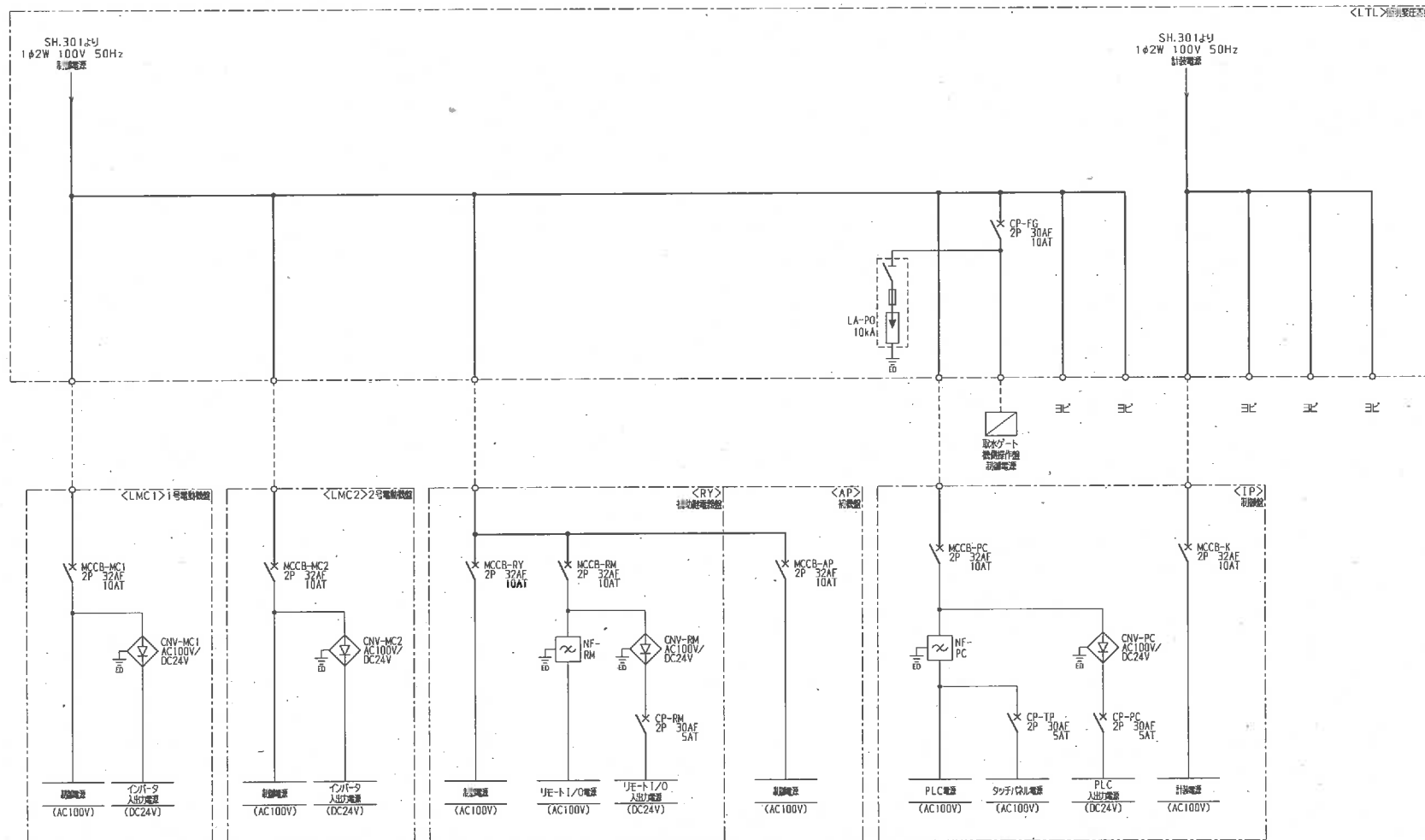
1:5,000
500 1,000

案名	新阿部川沿岸農業水利事業
図面名	農業用水施設建設位置図
作成年月日	
縮尺	図面番号
会社名	
事業所名	群馬県政府群馬川沿岸農業水利事業所

S=1 : 30



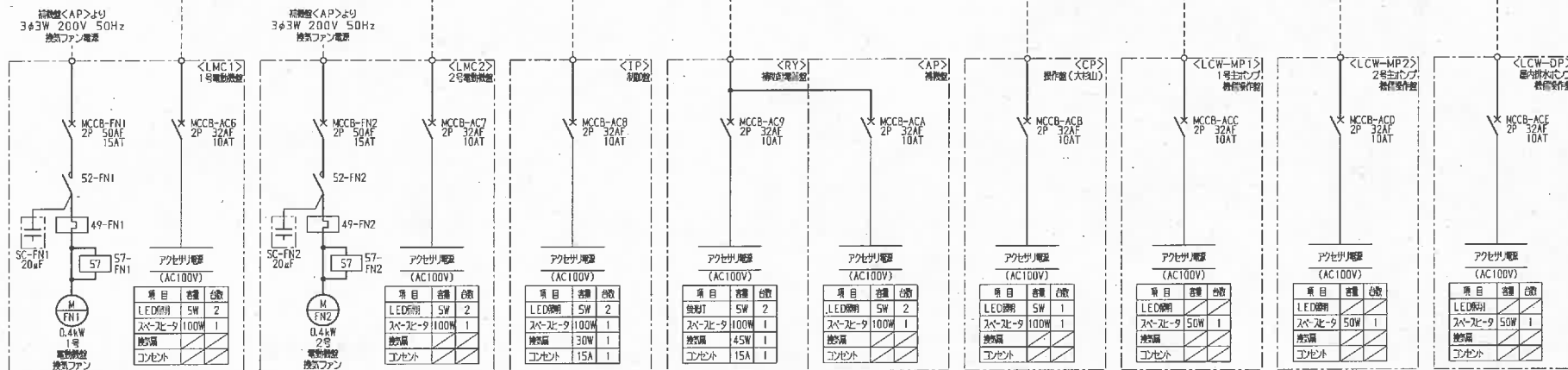
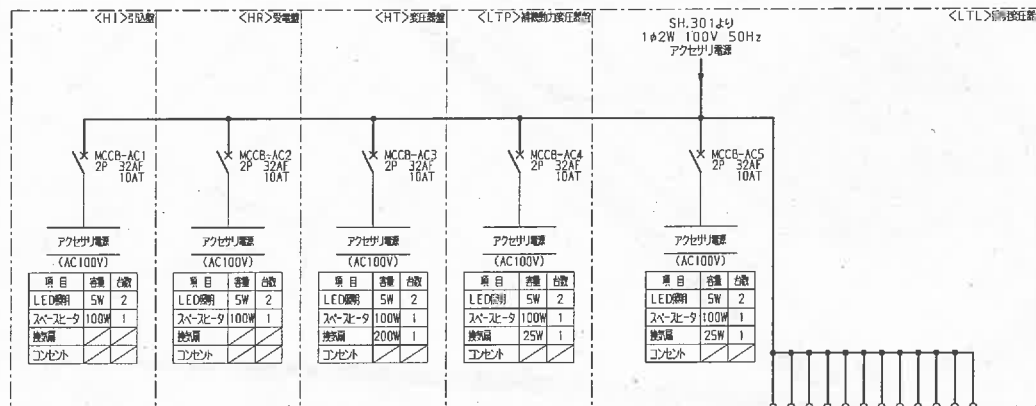
典 型 名	郝坪川沿岸渠水利事業		
設 計 名	自來局電気工作物埋込点検表		
作成年月日			
縮 尺	S= 1:30	断面番号	
金 柱 名			
事業(部)名	國家建設部 郝坪川沿岸渠水利事業所		



計測用電源<LTL>より
1φ2W 100V 50Hz
計測電源



業務名	福岡川沿岸農水利事業
図面名	自家消費電力工物設備図
作成年月日	年 月 日
縮尺	図面番号
会社名	事業所名 福岡川沿岸農水利事業所



施行位置図

S=1:5,000



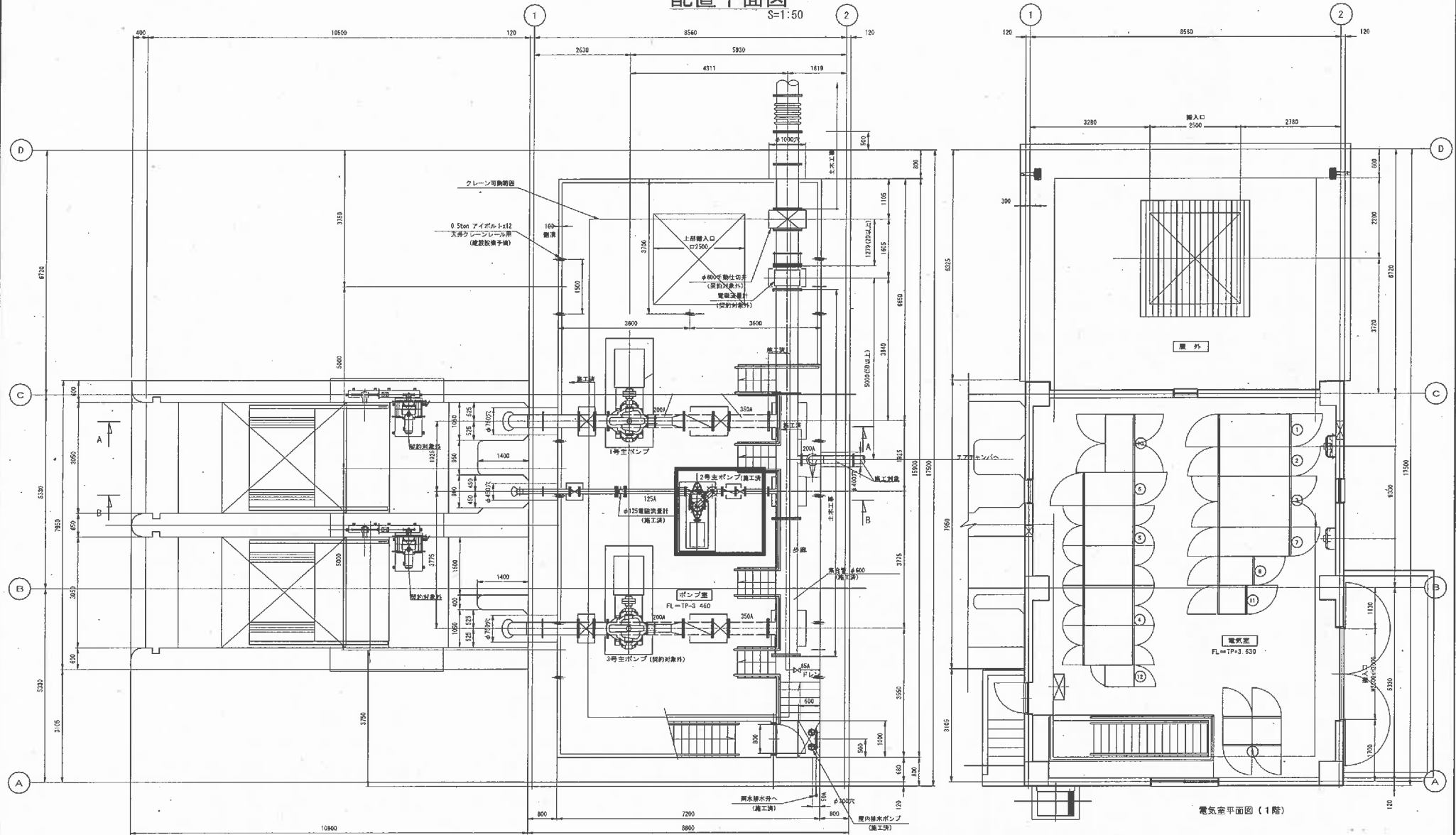
S=1:5,000

0m 50m 100m 200m

業 務 名	相模川沿岸農水利用事業 白炭田灌漑工作物精出及供電施設		
図 面 名	施行位置図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:5,000	図面番号	
企 業 名			
事業所名	関東農政局 相模川沿岸農水利用事業所		

配置平面図

S=1:50



ポンプ室平面図 (地下階)

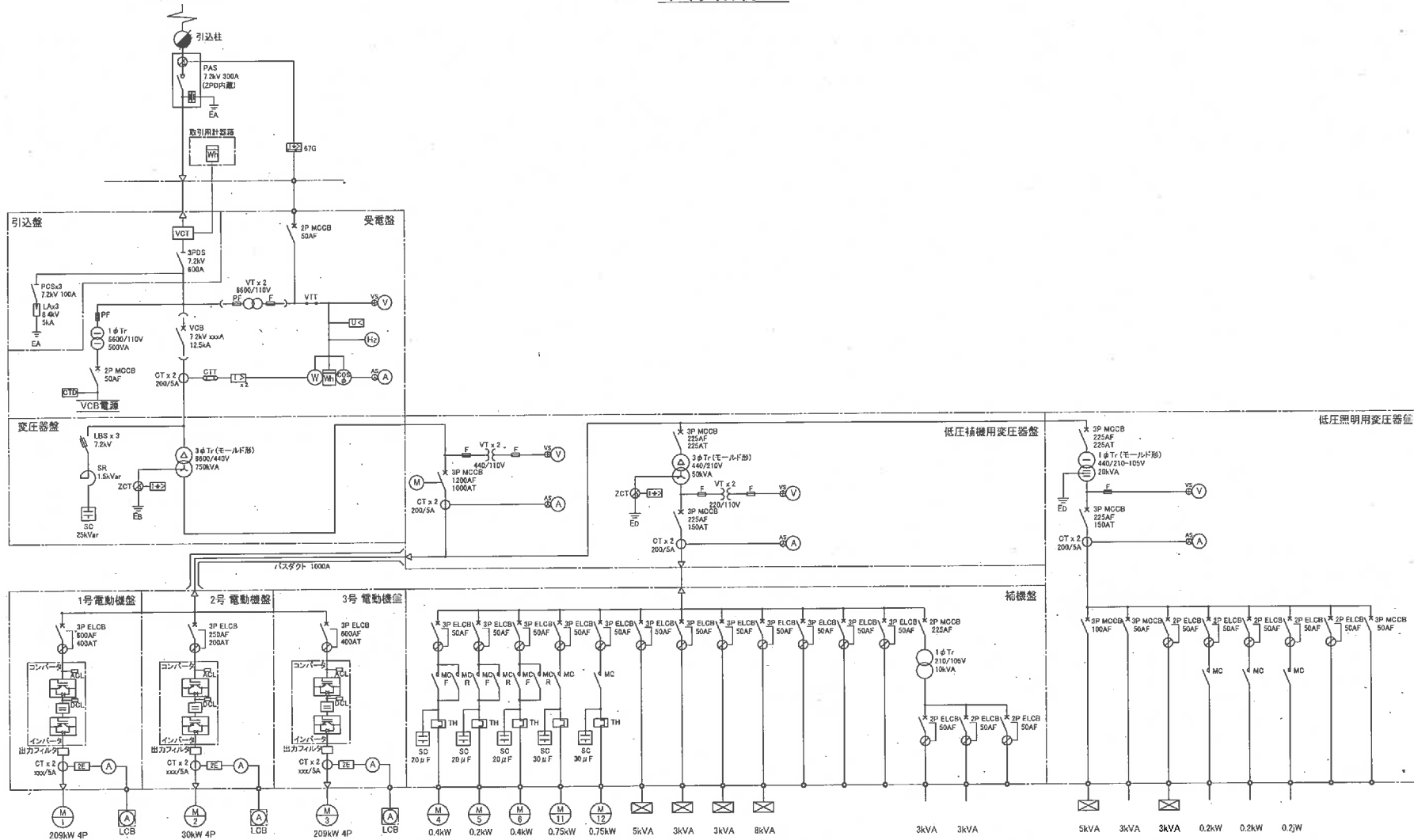
電気室平面図 (1階)

記号	名称	備考	記号	名称	備考
①	引込管	施工済	⑧	低圧照明用変圧器	施工済
②	受電盤	施工済	⑨	補助給電設備	施工済
③	配電盤	施工済	⑩	漏電警報器	施工済
④	3号主ポンプ室	契約対象外	⑪	計装盤	施工済
⑤	1号主ポンプ室		⑫	テレメータ盤 (新設)	契約対象外
⑥	2号主ポンプ室	施工済			
⑦	低圧機用変圧器	施工済			

業務名	藤岡川沿岸農業水利事業		
図面名	電気室配置平面図		
作成年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	
会社名	国営農業局 藤岡川沿岸農業水利事業所		

東京電力(株)より(通年受電)
3φ 3W 6600V 50Hz

単線結線図



業務名	那珂川沿岸農業水利事業 自家用電力工務所建設費
図面名	単線結線図
作成年月日	
概 尺	図面番号
会社名	
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所