

次のとおり歩掛参考見積を募集します。

令和7年12月2日

独立行政法人水資源機構

木曽川中下流用水総合管理所長 津曲 孝一

(公印省略)

1. 目的

この参考見積の依頼は、独立行政法人水資源機構で予定している工事の積算の参考とするための見積を依頼するものです。

2. 参考見積書の提出等

参考見積書は、次に従い提出してください。

(1) 参考見積書は、項目毎に必要な金額を記載して提出して下さい。なお、参考見積書の様式は問いませんが、見積仕様書に示す、項目毎に必要な金額がわかるように記載願います。

(2) 提出期間：令和7年12月2日（火）から令和7年12月16日（火）まで
持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、
午前10時から午後16時まで

(3) 提出先

独立行政法人水資源機構 木曽川中下流用水総合管理所長 宛

【担当】木曽川中下流用水総合管理所 工務課

〒495-0036 愛知県稲沢市祖父江町馬飼寺東26-1

TEL 0587-97-3710 FAX 0587-97-1482

(4) 提出方法

書面は持参、郵送、ファクシミリ又は電子メール（社印があること）により
提出するものとします。

3. 参考見積内容

(1) 作業内容

見積仕様書に示す内容とします。

(2) 参考見積徴収範囲

「作業内容」を実施するために必要な単価と労務人数を徴収します。

4. 依頼書に対する質問

この依頼書に対する質問がある場合においては、次に従い、書面（様式は自由）により提出してください。

- （１）提出期間：令和７年１２月２日（火）から令和７年１２月９日（火）まで
持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、
午前１０時から午後１６時まで
- （２）提出場所：２．（３）に同じ。
- （３）提出方法：２．（４）に同じ。

5. 質問に対する回答

質問に対する回答書は、次のとおり送信します。

- （１）送信期間：令和７年１２月１１日（木）
- （２）送信方法：FAXにより送信します。

6. 参考見積書作成及び提出に要する費用

参考見積提出者の負担とします。

7. ヒアリング

提出していただいた参考見積書についてヒアリングを実施することがあります。

8. その他

- （１）送付資料の電子データを希望される場合は、メールアドレスをお知らせ下さい。
- （２）この参考見積書をご提出いただいたことで、業務の指名又は競争参加資格をお約束するものではありません。
- （３）ご提出いただいた参考見積書は、積算の目的以外には使用いたしません。

－ 以 上 －

濃尾第二改築揚水機場受変電設備改修工事（仮称）

見 積 仕 様 書

令和 7 年 1 2 月

独立行政法人水資源機構

木曽川中下流用水総合管理所

第1章 総 則

1-1 適 用

この見積仕様書は、濃尾第二改築揚水機場受変電設備改修工事（仮称）を発注するために、積算の参考とするため、進相コンデンサの価格、進相コンデンサの撤去・設置工数及び仮設受変電設備の1ヶ月当たりのリース価格・仮設受変電設備の設置・撤去工数及び柱上気中開閉器の価格、設置・撤去工数の調査に適用する。

1-2 概 要

1. 本工事は、濃尾第二改築事業にて改築する揚水機場の既設受変電設備及びポンプ盤内に設置してある進相コンデンサに微量PCBが含まれる疑いがあり進相コンデンサの撤去・設置を行い、試運転調整まで行う。

なお、撤去した進相コンデンサについては、発注者に引き渡すものとする。

2. 四会揚水機場、森川揚水機場は、ポンプ設備改修工事を別途実施する予定である。森川揚水機場においては、微量油量遮断器（TCB）には微量PCBが含まれる疑いがあり、また、変圧器2台に微量PCBが含まれている調査結果が出ている、仮設受変電設備での揚水機場の水運用を行うために、仮設の受変電設備リースが必要のため、仮設受変電設備のリース価格及び設置・撤去を行う。

なお、既設の遮断器・変圧器2台は別途ポンプ設備改修工事で撤去取り外しを行う予定である。

3. 四会揚水機場・森川揚水機場の柱上気中開閉器はポンプ改修工事に先行して改修を行いたいため柱上気中開閉器の設置・撤去を行う。

1-3 工事場所

- | | |
|-------------------|----------|
| 1. 愛知県愛西市西保町地内 | 西保揚水機場 |
| 2. 愛知県愛西市三和町地内 | 立田第三揚水機場 |
| 3. 愛知県愛西市四会町地内 | 四会揚水機場 |
| 4. 愛知県愛西市森川町地内 | 森川揚水機場 |
| 5. 愛知県弥富市東末広1丁目地内 | 末広揚水機場 |

1-4 工 期

契約締結の翌日から令和9年10月31日までとする。

（進相コンデンサの改修は、令和8年10月31日までに完了すること）

（仮設キュービクルのリース期間は、令和9年3月から令和9年10月まで）

第2章 進相コンデンサ取替見積範囲

2-1 進相コンデンサ取替見積範囲

進相コンデンサ取替見積範囲は、次に示すとおり。

2-2 西保揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
高圧進相コンデンサ	高圧 12.8kvar	1 台	変圧器盤内
低圧進相コンデンサ	低圧 600 μ F	3 台	ポンプ盤内
保管用箱	W800×L500×H200 程度 プラスチック製	2 箱	PCB 機器 仮置き用
雑材・消耗品	取付金具含む	1 式	
撤去・据付労務歩掛	電工	○人	
撤去・据付労務歩掛	普通作業員	○人	
試運転調整費	電工	○人	

2-3 立田第三揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
低圧進相コンデンサ	低圧 12.8kvar	1 台	変圧器盤内
低圧進相コンデンサ	低圧 600 μ F	3 台	ポンプ盤内
保管用箱	W800×L500×H200 程度 プラスチック製	1 式	PCB 機器 仮置き用
雑材・消耗品	取付金具含む	1 式	
撤去・据付労務歩掛	電工	○人	
撤去・据付労務歩掛	普通作業員	○人	
試運転調整費	電工	○人	

2-4 四会揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
低圧進相コンデンサ	低圧 200 μ F	3 台	ポンプ盤内
保管用箱	W800×L500×H200 程度 プラスチック製	1 式	PCB 機器 仮置き用
雑材・消耗品	取付金具含む	1 式	
撤去・据付労務歩掛	電工	○人	
撤去・据付労務歩掛	普通作業員	○人	
試運転調整費	電工	○人	

2－5 森川揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
低圧進相コンデンサ	低圧 25kVA	3 台	ポンプ盤内
保管用箱	W800×L500×H200 程度 プラスチック製	1 式	PCB 機器 仮置き用
雑材・消耗品	取付金具含む	1 式	
撤去・据付労務歩掛	電工	○人	
撤去・据付労務歩掛	普通作業員	○人	
試運転調整費	電工	○人	

2－6 末広揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
低圧進相コンデンサ	低圧 11.0kvar	1 台	変圧器盤内
低圧進相コンデンサ	低圧 600 μ F	3 台	ポンプ盤内
保管用箱	W800×L500×H200 程度 プラスチック製	1 式	PCB 機器 仮置き用
雑材・消耗品	取付金具含む	1 式	
撤去・据付労務歩掛	電工	○人	
撤去・据付労務歩掛	普通作業員	○人	
試運転調整費	電工	○人	

第3章 仮設受変電設備リース費用の見積範囲

3-1 仮設受変電設備リース費用の見積範囲

四会揚水機場、森川揚水機場については次に示すとおり。

仮設の設置位置が決まっておらず、機場敷地内の屋外に設置するものとし、仮設受変電設備と既設ポンプ盤間の配管・配線については含めないものとする。

3-2 四会揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
仮設受変電設備リース	VCB_7.2kV 500A 3φTR_200kVA 6600V/440V 1φTR_10kVA 6600V/210-105V	1面	1ヶ月当たり
据付労務歩掛	技術者	○人	
据付労務歩掛	電工	○人	
据付労務歩掛	普通作業員	○人	
調整労務歩掛	技術者	○人	
撤去労務歩掛	電工	○人	
撤去労務歩掛	普通作業員	○人	

3-3 森川揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
仮設受変電設備リース	TCB_7.2kV 600A 150MVA 3φTR_400kVA 6600V/440V 1φTR_10kVA 6600V/210-105V	1面	1ヶ月当たり
据付労務歩掛	技術者	○人	
据付労務歩掛	電工	○人	
据付労務歩掛	普通作業員	○人	
調整労務歩掛	技術者	○人	
撤去労務歩掛	電工	○人	
撤去労務歩掛	普通作業員	○人	

第4章 柱上気中開閉器交換費用の見積範囲

4-1 柱上気中開閉器交換費用の見積範囲

四会揚水機場、森川揚水機場については次に示すとおり。

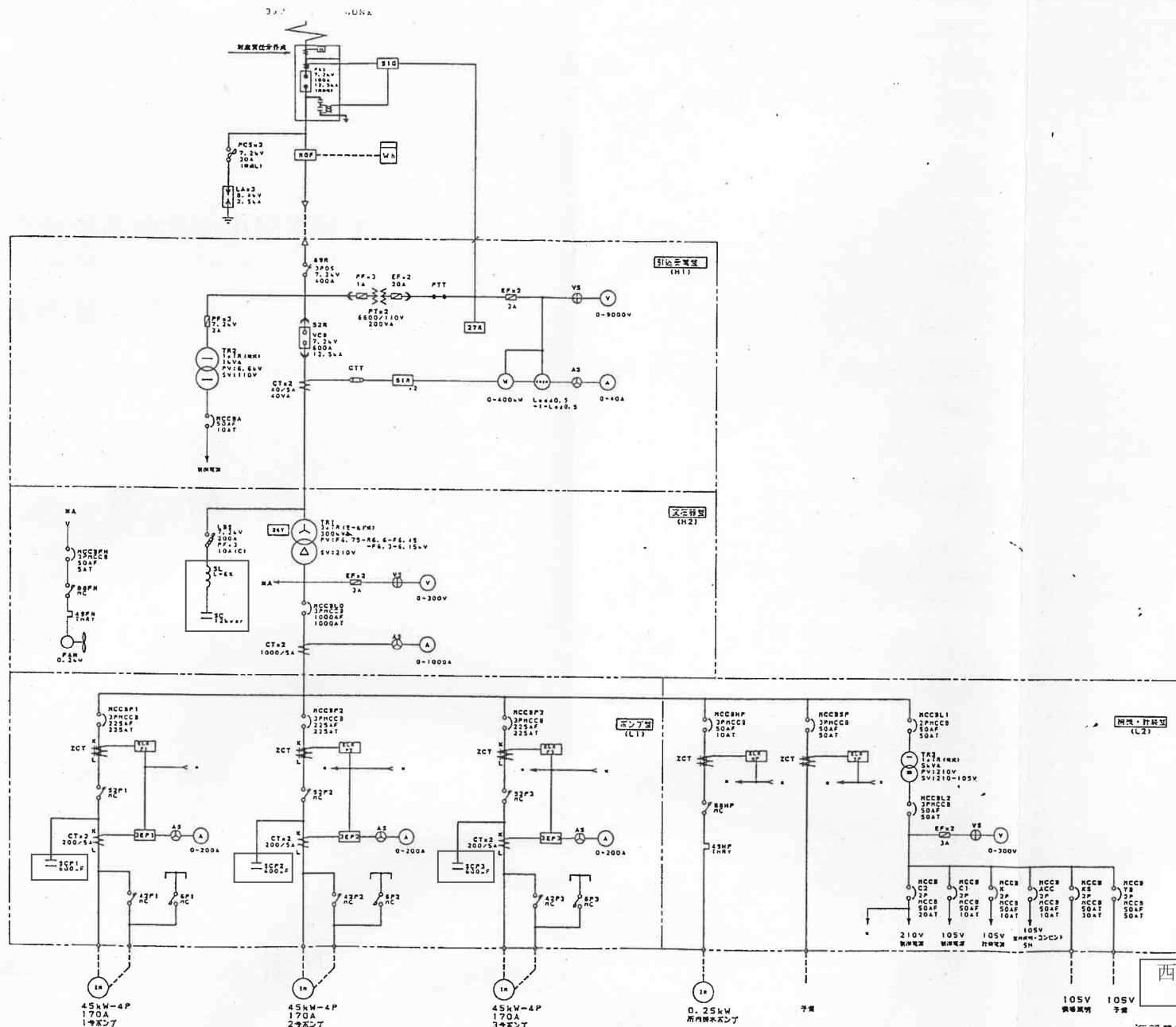
4-2 四会揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
柱上気中開閉器	PAS_7.2kV 200A ステンレス製 VT・LA 内蔵型	1 台	雑材料含。
据付労務歩掛	電工	○人	
据付労務歩掛	普通作業員	○人	
撤去労務歩掛	電工	○人	
撤去労務歩掛	普通作業員	○人	

4-3 森川揚水機場

種別・品名	規格・型番	数量	備 考
仮設受変電設備リース	PAS_7.2kV 200A ステンレス製 VT・LA 内蔵型	1 台	雑材料含。
据付労務歩掛	技術者	○人	
据付労務歩掛	普通作業員	○人	
撤去労務歩掛	電工	○人	
撤去労務歩掛	普通作業員	○人	

－ 以 上 －

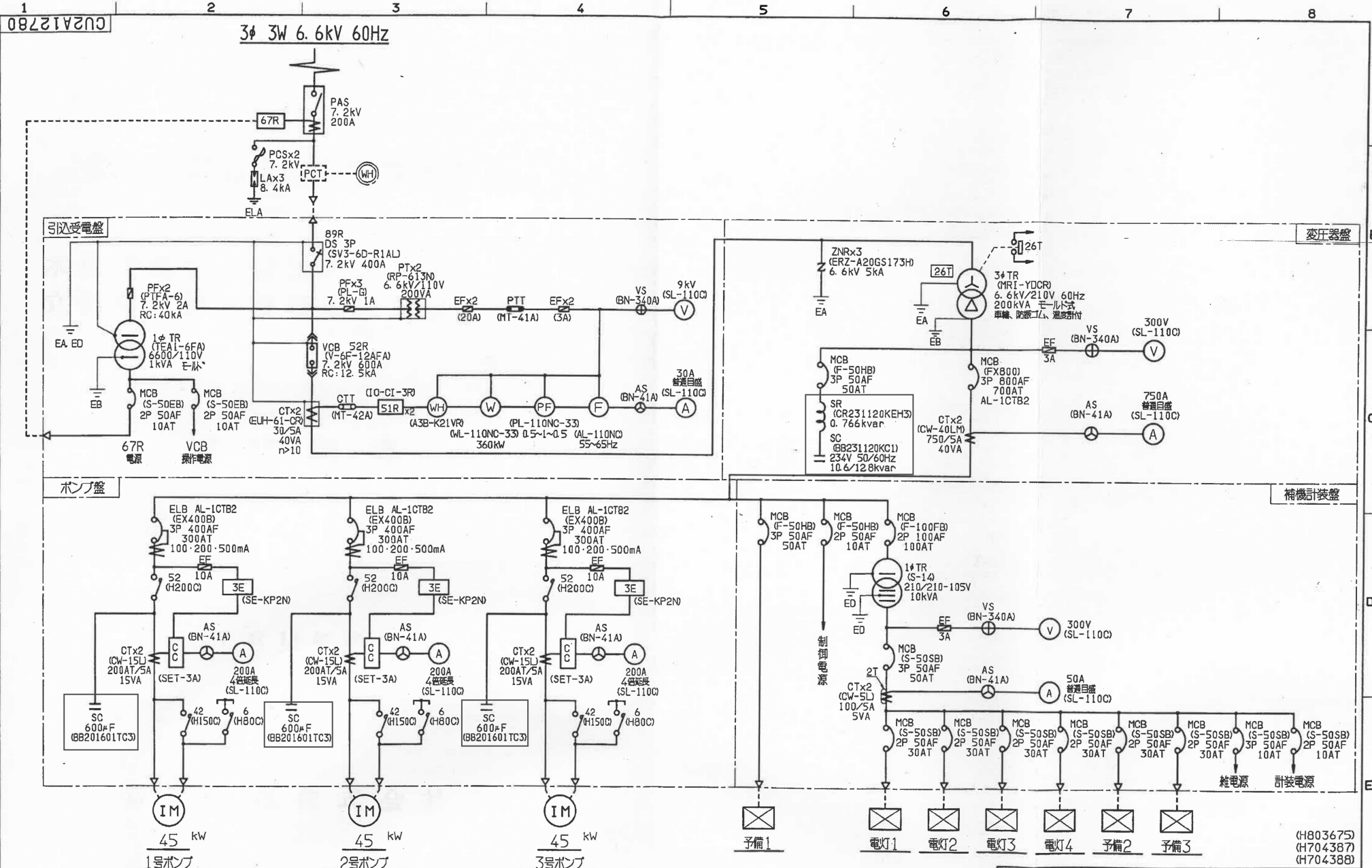


西保揚水機場

海部農地開発事務所 西保揚水機場 標
本倉川用水施設緊急改善受託事業 西保揚水機場機械設備工事

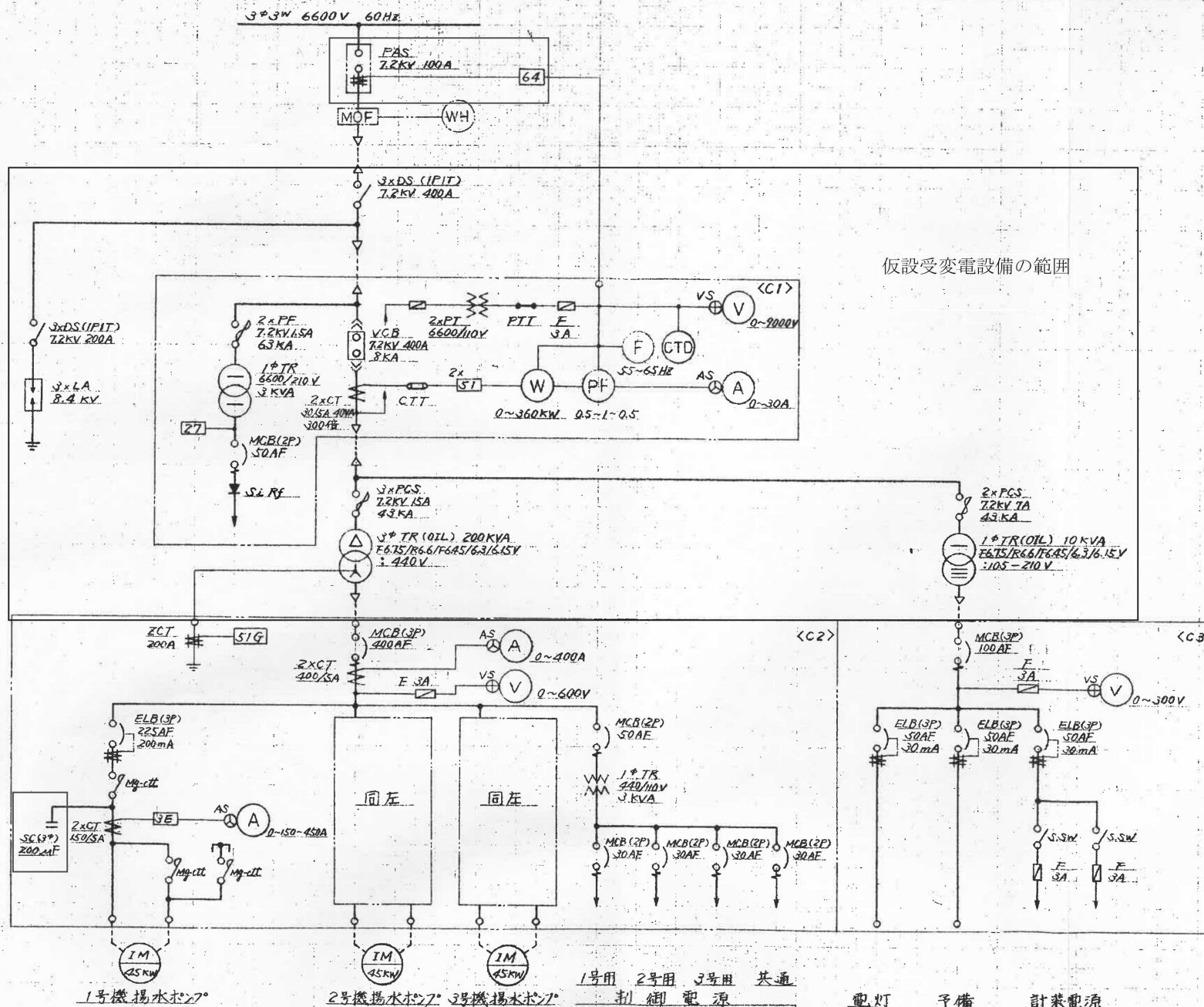
APPROVED BY 田中		CHECKED BY 高嶋	DESIGNED BY 服部	TITLE 名称
田中		高嶋	服部	単線接続図
		UNIT 単位	SCALE 尺 寸	
MEIDENSHA CORPORATION				
株式会社 明電舎				JOB NO. 工号
				DWG. NO. 図番
				ON8275MHX/Y MG2P271440

REVISION	訂正	DESCRIPTIONS 記事	DESIGN 設計	DATE 年月日
1				
2				
3				
4				
5				
6				



REV.	SYM.	DESCRIPTION	REVCD.	CHKD.	APPD.	DATE

納入先		愛知県海部郡農地開発事務所 殿 立田第3揚水機場 納	
OWN.	松岡 01-10-10	PROJECTION	TITLE
CHKD.	若井 .x	SCALE	REQD.
APPD.	河合 .x	単線接続図	
Hitachi, Ltd.		DWG NO.	CU2A12780
Tokyo Japan		REV NO.	SH NO.

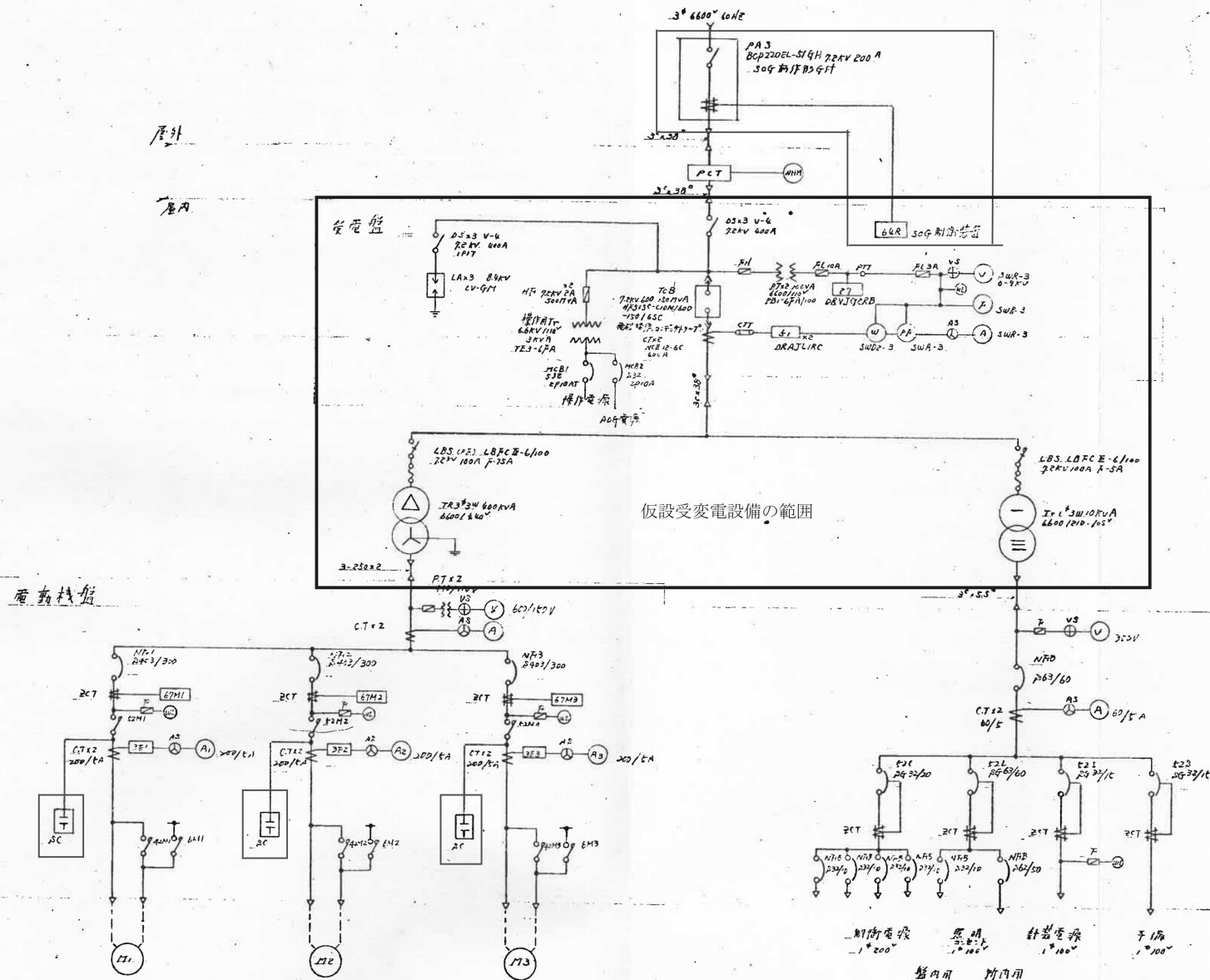


東京芝浦電気株式会社
TOSHIBA CORPORATION
TOKYO, JAPAN

検図 CHECKED BY 佐伯 水田 80'10'31
設計 DESIGNED BY 80'10'31
保管 REGISTERED

単線結線図
KK-B8000089-02

第三角法



森川揚水機場

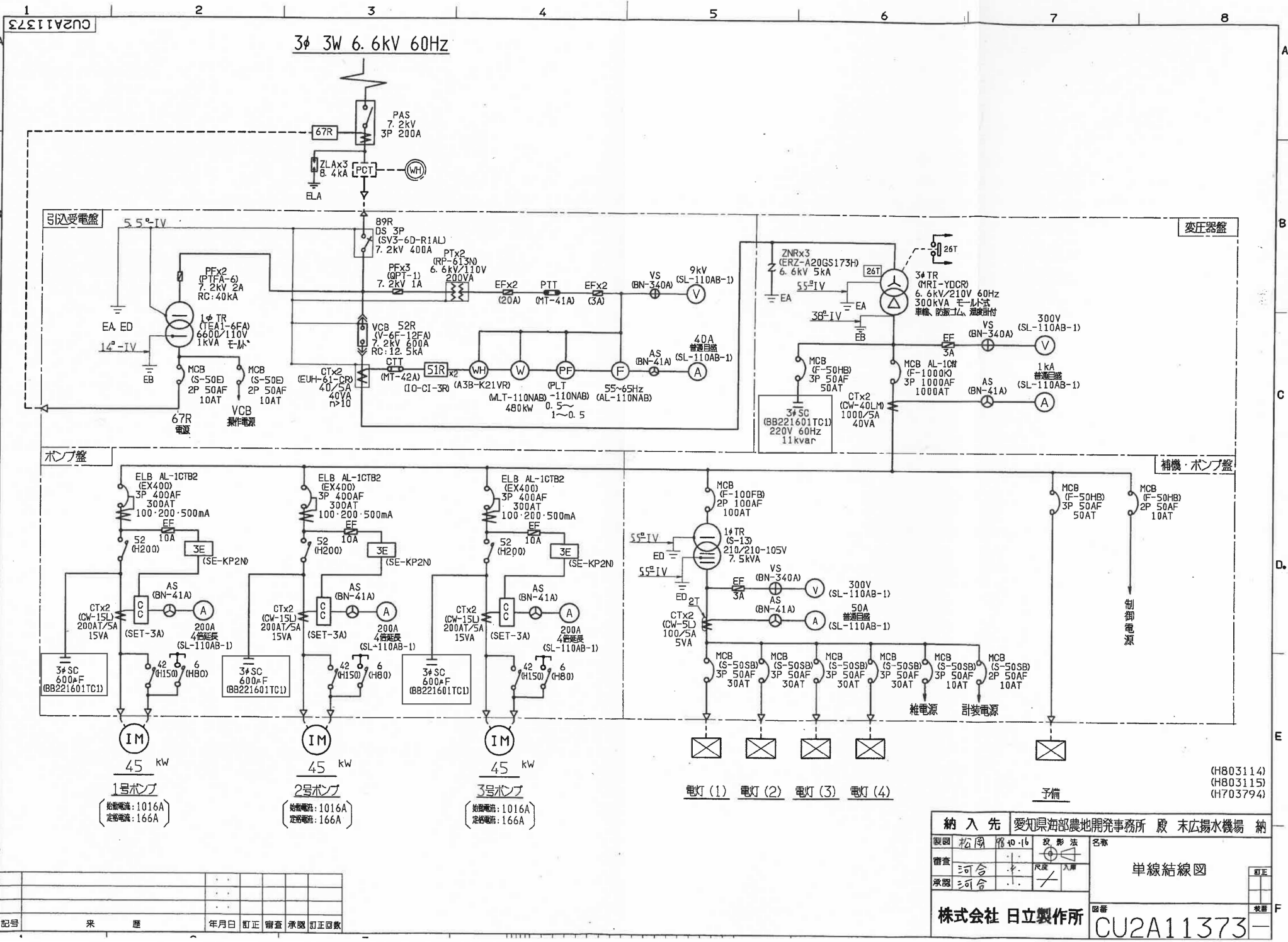
變更			製圖	昭	-	-	7	6
			調查	昭	-	-		
				昭	-	-		

第三角法

富士電機製造株式会社

學線接續圖

AD 74101



縮図

記号	采	歴	年月日	訂正	審査	承認	訂正回数

納入先		愛知県海部農地開発事務所 殿 末広揚水機場 納	
製図	松岡 裕也	投 影 法	名 称
審査	河合	尺 寸	入 庫
承認	河合	尺 寸	入 庫
株式会社 日立製作所		図 番	CU2A11373
		訂正	
		数量	