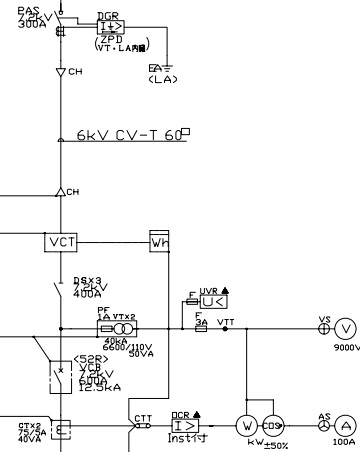
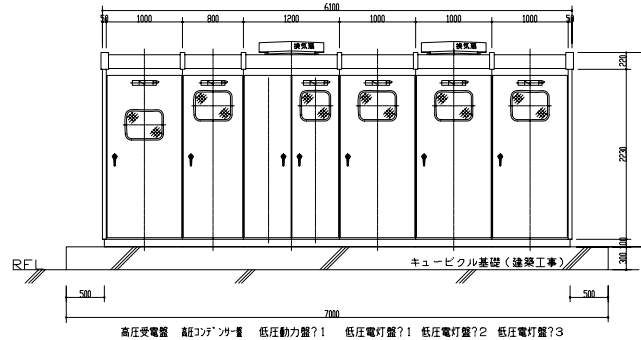


記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
DGR	方向性地絡継電器	VT	電圧試験端子	DTMC	双投電磁接触器
CH	ケーブルヘッド	CTT	電流試験端子	MC	電磁接触器
VCT	誘引電力量計用VCT直	ZTT	零相電流試験端子	ELR	漏電火災警報器
DS	断路器	SC	高圧連相コンデンサ	ZCT	零相変流器
VT	計器用変圧器	SR	直列リアクトル	A	電流計
CT	計器用変流器	Tr	電力用変圧器(油入)	V	電圧計
VCB	真空しゃ断器	DCR	過電流継電器	W	電力計
LBS	高圧気中負荷開閉器	UVR	不足電圧継電器	CDSp	力率計
PF	潮流ヒューズ	APFC	自動力率調整器	AS	電流切替開閉器
LA	避雷器	MCCB	配線用しゃ断器	VS	電圧切替開閉器

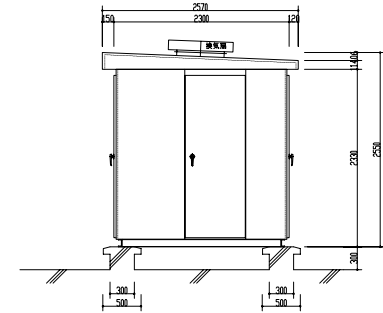
(東電より)
3φ3W 6600V 50Hz



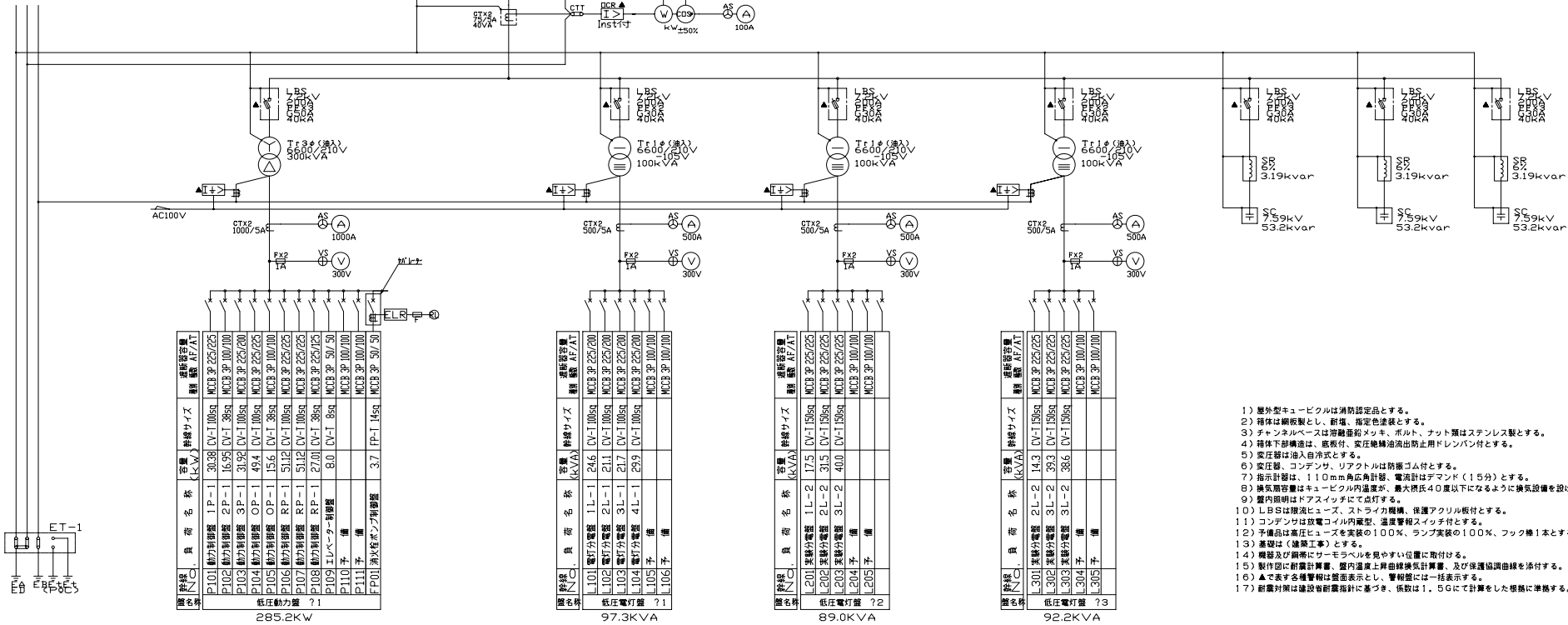
【受変電設備外キュービクル参考図】 S=1/30



正 面 図



側 面 図



- 1) 屋外型キュービクルは消防認定品とする。
- 2) 箱体は鋼板製とし、前場、指定色塗装とする。
- 3) チャンネルベースは防錆面鋼メッキ、ボルト、ナット類はステンレス製とする。
- 4) 箱体下部構造は、底板付、実圧絶縁油流出防止用ドレンパン付とする。
- 5) 変圧器は油入自冷式とする。
- 6) 変圧器、コンデンサ、リアクトルは防振ゴム付とする。
- 7) 指示計器は、110mm角広角計器、電流計はデマンド(15分)とする。
- 8) 換気容量はキュービクル内温度が、最大摂氏40度以下になるように換気設備を設ける。
- 9) 室内照明はドラスイッチにて点灯する。
- 10) LBSは環流ヒューズ、ストライク機構、保護アーク板付とする。
- 11) コンデンサは放電コイル内蔵型、温度警報スイッチ付とする。
- 12) 予備品は高圧ヒューズを実装の100%、ランプ実装の100%、フック棒1本とする。
- 13) 基礎は(建築工事)とする。
- 14) 機器及び鋼棒にサーモラベルを見やすい位置に取付ける。
- 15) 製作図に前場計器、室内温度上昇曲線換気計算書、及び保護協調曲線を添付する。
- 16) ▲で表す各種警報は図面表示とし、警報図には一括表示する。
- 17) 前場計器は建設省前場指針に基づき、低数は1.5Gにて計算をした根拠に準拠する。

件 名	図面名称	図面番号
設備設計図	受変電設備 単線結線図	DE-A08
作成年月日	縮 尺	File Name