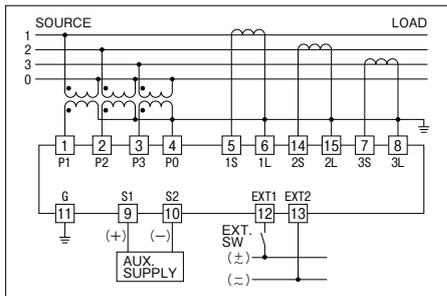
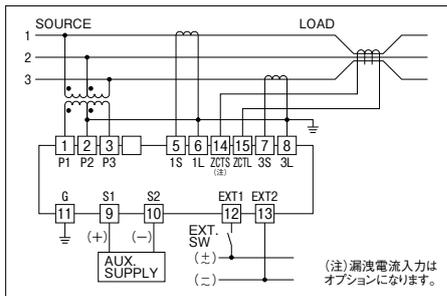


入力部結線図

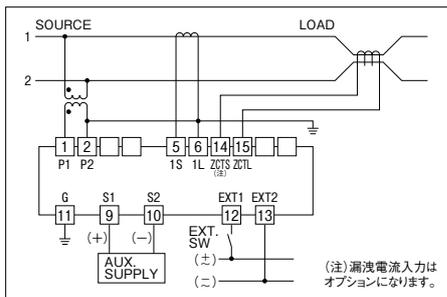
3P4W



3P3W, 1P3W

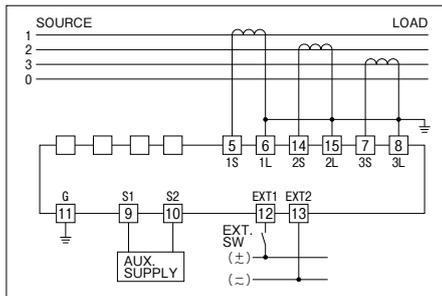


1P2W

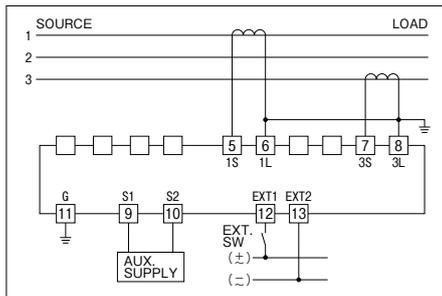


電流仕様の結線図

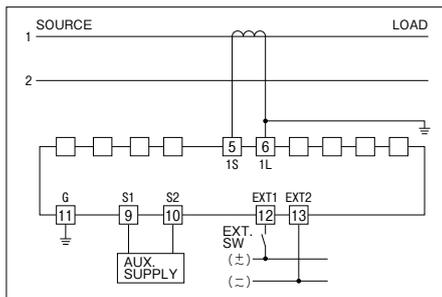
3P4W



3P3W, 1P3W

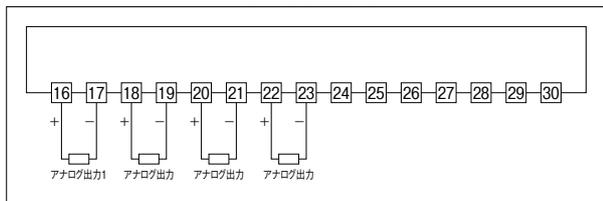


1P2W

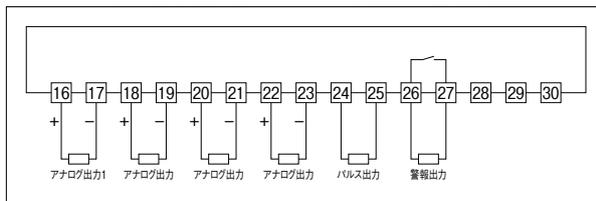


出力部結線図

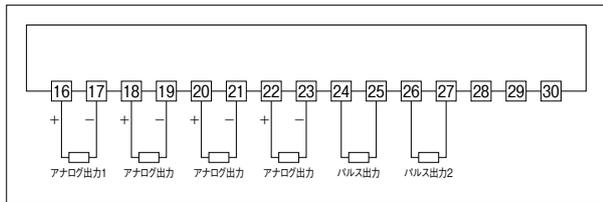
アナログ出力4ch



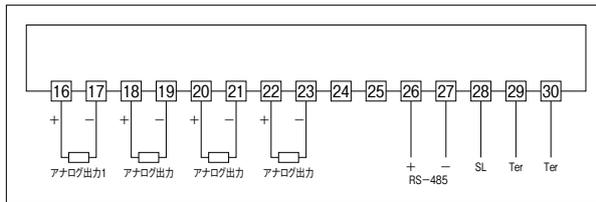
アナログ出力4ch + パルス出力 + 警報出力



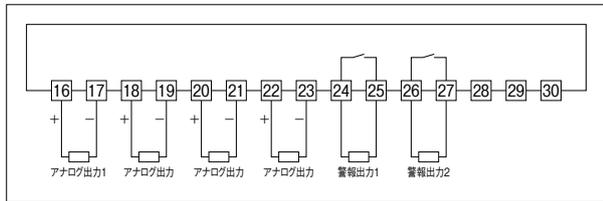
アナログ出力4ch + パルス出力2ch



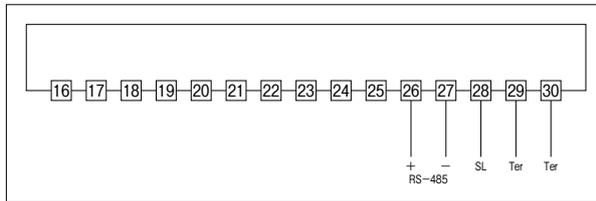
アナログ出力4ch + RS-485



アナログ出力4ch + 警報出力2ch

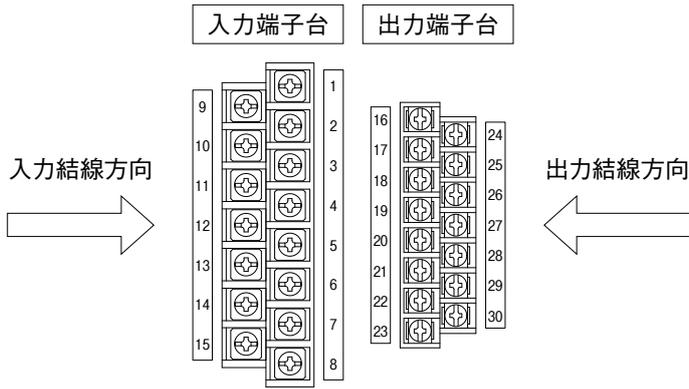


RS-485



## 結線図

### 端子台配列



結線方向は入力は左側から、出力は右側からとなります。

入力端子		出力端子	
番号	機能	番号	機能
1	R相電圧	16	CH1アナログ出力 (+)
2	S相電圧	17	(-)
3	T相電圧	18	CH2アナログ出力 (+)
4	N相電圧	19	(-)
5	R相電流	20	CH3アナログ出力 (+)
6		21	(-)
7	T相電流	22	CH4アナログ出力 (+)
8		23	(-)
9	補助電源	24	パルス出力または警報出力
10		25	
11	GND	26	パルス出力または警報出力 またはRS-458 (+), (-)
12		27	
13	リモート入力	28	SL
14	S相電流または漏洩電流	29	Ter (RS-458終端抵抗 (内蔵))
15		30	

## 測定要素記号一覧

### 計測時要素記号

要素記号	要素名	単位
VRS	RS相 線間電圧	V
VST	ST相 線間電圧	V
VTR	TR相 線間電圧	V
VRN	RN相 相電圧 (1P3W時)	V
VTN	TN相 相電圧 (1P3W時)	V
VR	R相 相電圧 (3P4W時)	V
VS	S相 相電圧 (3P4W時)	V
VT	T相 相電圧 (3P4W時)	V
IR	R相 相電流	A
IS	S相 相電流	A
IT	T相 相電流	A
IN	N相 相電流	A
W	電力	W
VAR	無効電力	var
VA	皮相電力	VA
PF	力率	%
Hz	周波数	Hz
P-DEMAND またはP-DEM	デマンド電力	W
P-D MAX	最大デマンド電力	W
P-D MIN	最小デマンド電力	W
IR-DEMAND またはIR-DEM	R相 デマンド電流	A

要素記号	要素名	単位
IR-D MAX	R相 最大デマンド電流	A
IR-D MIN	R相 最小デマンド電流	A
IS-DEMAND またはIS-DEM	S相 デマンド電流	A
IS-D MAX	S相 最大デマンド電流	A
IS-D MIN	S相 最小デマンド電流	A
IT-DEMAND またはIT-DEM	T相 デマンド電流	A
IT-D MAX	T相 最大デマンド電流	A
IT-D MIN	T相 最小デマンド電流	A
VRS-THD	RS相 線間電圧総合歪率	%
VST-THD	ST相 線間電圧総合歪率	%
VTR-THD	TR相 線間電圧総合歪率	%
IR-THD	R相 電流総合歪率	%
IS-THD	S相 電流総合歪率	%
IT-THD	T相 電流総合歪率	%
+WH	受電電力量	Wh
-WH	送電電力量	Wh
LAG 又は LAG VARH	遅れ無効電力量	varh
LEAD 又は LEAD VARH	進み無効電力量	varh
LOAD	運転時間	h

### 設定時要素記号

要素記号	要素名	設定項目
V-all	VRS、VST、VTR全ての線間電圧	警報
Vn-all	VR、VS、VT全ての相電圧	警報
I-all	IR、IS、IT全ての電流 (N相は含まず)	警報
Id-all	全相のデマンド電流	警報
Vthd-all	全相の線間電圧総合歪率	警報
Ithd-all	全相の電流総合歪率	警報

要素記号	要素名	設定項目
Vavg	全相の線間電圧平均値	アナログ
Vmax	全相の線間電圧最大値	アナログ
Vmin	全相の線間電圧最小値	アナログ
Vnavg	全相の相電圧平均値	アナログ
Vnmax	全相の相電圧最大値	アナログ
Vnmin	全相の相電圧最小値	アナログ
Iavg	全相の電流平均値	アナログ
Imax	全相の電流最大値	アナログ
Imin	全相の電流最小値	アナログ