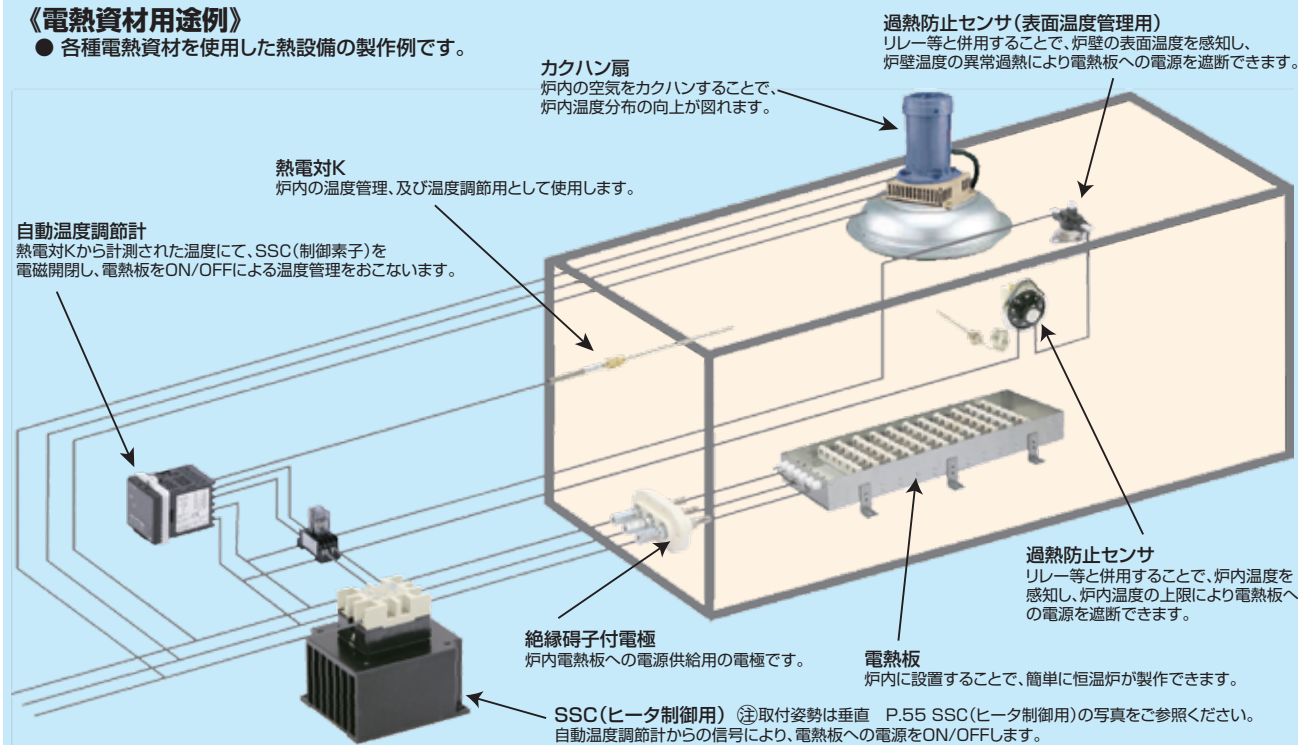


研究室での実験用熱処理システムや、簡易熱処理システムを 自社製作するための電熱資材

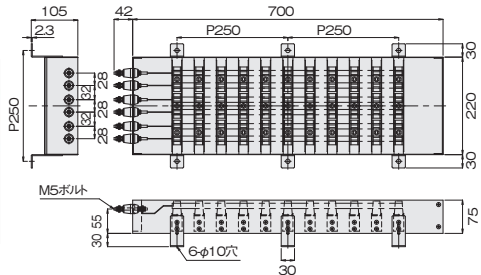
《電熱資材用途例》

- 各種電熱資材を使用した熱設備の製作例です。



■ 電熱板

- 絶縁碍子にニクロム線ヒータ(最高級品)を組み込んだ電熱板です。炉内等に設置することで、簡易電気炉が製作できます。



型式	NB-2.5
電源	3相200V
ヒータ容量	2.5kW(7.2A)
周囲温度	-10℃~+200℃
周囲湿度	85%R.H.以下
設置条件	水平
概算質量	6kg
販売価格	¥140,000

■ 過熱防止センサ

- 雰囲気温度を管理し、設定温度による熱源のON/OFF、または昇温時に電流を遮断できます。

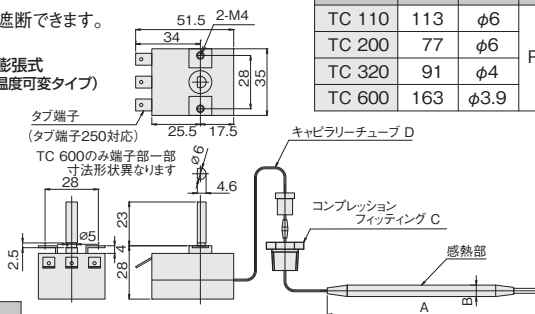
- ◆ 液体膨張式(ダイヤル、ベゼル付)



- ◆ バイメタル式

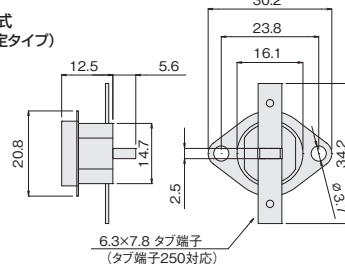


- ◆ 液体膨張式(作動温度可変タイプ)



型式	A	B	C	D
TC 110	113	φ6	R1/4	長さ870
TC 200	77	φ6		長さ870
TC 320	91	φ4		長さ870
TC 600	163	φ3.9		長さ830

- ◆ バイメタル式(作動温度固定タイプ)



◆ 液体膨張式(作動温度可変タイプ)					
型式	作動温度	接点構成	接点容量	質量(g)	販売価格
TC110	30℃~110℃	コモン ノーマルクローズ ノーマルオープン	AC250V 16A	140	¥5,420
TC200	60℃~200℃			130	
TC320	50℃~320℃			130	
TC600	200℃~600℃			130	

◆ バイメタル式(作動温度固定タイプ)						
型式	作動温度	復帰温度	接点構成	接点容量	質量(g)	販売価格
TP125	125℃	110℃	ノーマルクローズ	AC240V 10A	6	¥800
TP145	145℃	手動復帰			6	