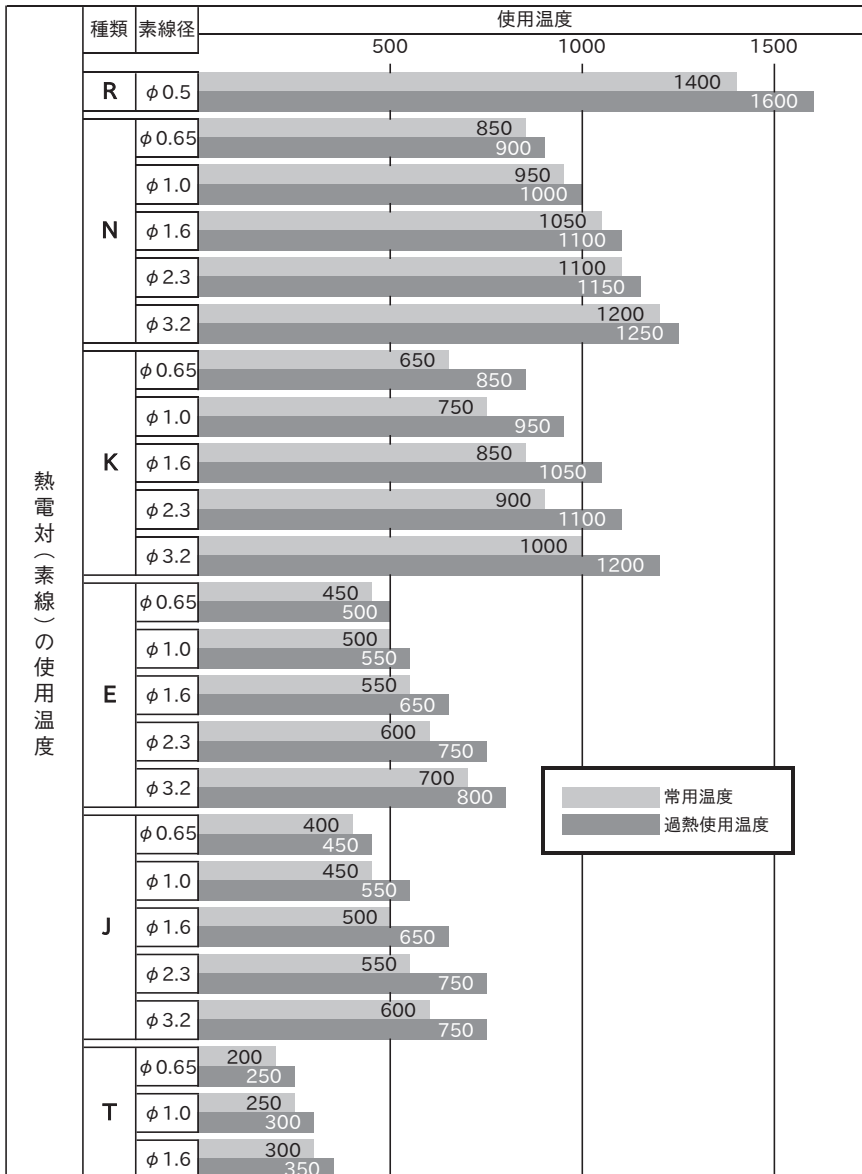


温度と用途で選ぶ 熱電対



■ 高温炉（タイプR）

T06
非金属保護管
MAX 1600°C



62ページ

T07
金属/非金属保護管
MAX 1100°C



63ページ

T08
非金属保護管
MAX 1600°C



64ページ

T10
金属/非金属保護管
MAX 1100°C



65ページ

■ アルミ溶湯（タイプR、K）

TFB
窒化珪素保護管
MAX 1250°C



67ページ

TFA
耐磨耗/炭化珪素
MAX 1600°C



66ページ

■ 焼却炉（タイプK）

T01(LFL付)
耐硫黄/高カド銅(P4)
MAX 1200°C

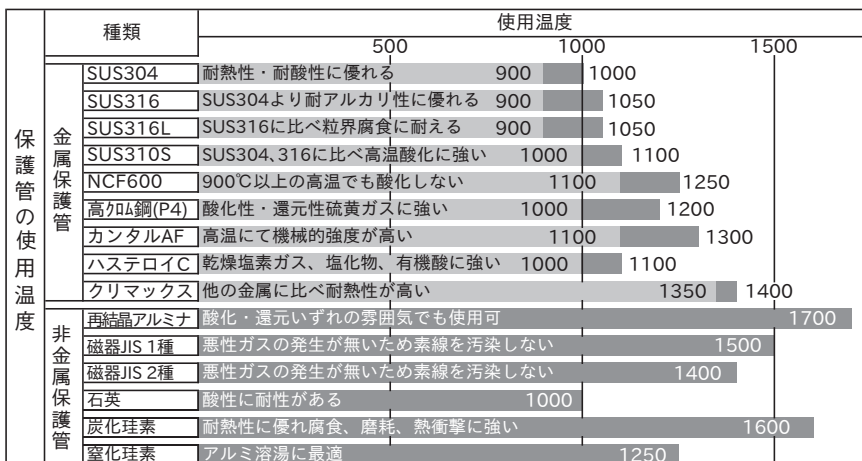


57ページ

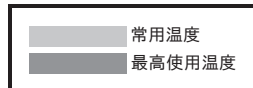
T03
耐硫黄/高カド銅(P4)
MAX 1200°C



59ページ



※種類によっては常用温度以下で強度が低下し、保護管自体の重量により変形が起こる可能性があります。保護管の支持方法には十分留意して下さい。
※上記の保護管特徴は一例です。



■ 煙道

T02
ねじタイプ
MAX 1200°C



58ページ

T03
フランジタイプ
MAX 1200°C



59ページ

TS2
シース/ねじタイプ
MAX 1050°C



74ページ

TS3
シース/フランジタイプ
MAX 1050°C



75ページ

種類	シース 外径	常用限度		
		500	1000	
SN SK	φ0.5	SUS316 NCF600	600	600
	φ1.0		650	650
	φ1.6		650	650
	φ3.2		750	750
	φ4.8		800	900
	φ6.4		800	1000
	φ8.0		900	1050
	SE	φ0.5		600
φ1.0			650	650
φ1.6			650	650
φ3.2			750	750
φ4.8			800	900
φ6.4			800	900
φ8.0			800	900
SJ		φ0.5		400
	φ1.0		450	450
	φ1.6		450	450
	φ3.2		650	650
	φ4.8		750	750
	φ6.4		750	750
	φ8.0		750	750
	ST	φ0.5		300
φ1.0			300	300
φ1.6			300	300
φ3.2			350	350
φ4.8			350	350
φ6.4			350	350
φ8.0			350	350

シース熱電対の常用限度

	SUS316
	MCF600

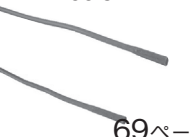
■狭小空間/小物体

TDP
汎用/被覆熱電対
MAX 250°C



68ページ

TDM
防水・非接地タイプ
MAX 200°C



69ページ

TS4
φ1.0～シースタイプ
MAX 1050°C



76ページ


TSG
極細シースタイプ
MAX 600°C



77ページ

■射出成型機/
金型フローソルダー

TS4
φ1.0～シースタイプ
MAX 1050°C



76ページ

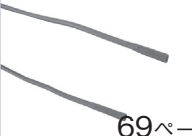
■表面温度

TDP
汎用/被覆熱電対
MAX 250°C



68ページ

TDM
防水・非接地タイプ
MAX 200°C



69ページ

TKS
厚さ0.2mm極薄型
MAX 200°C



70ページ

TMG
強力マグネット付
MAX 200°C



71ページ

TS4
φ1.0～シースタイプ
MAX 1050°C



76ページ

■熱電対専用オプション

TKC
専用コネクタ



94ページ

TCW
補償導線



95ページ