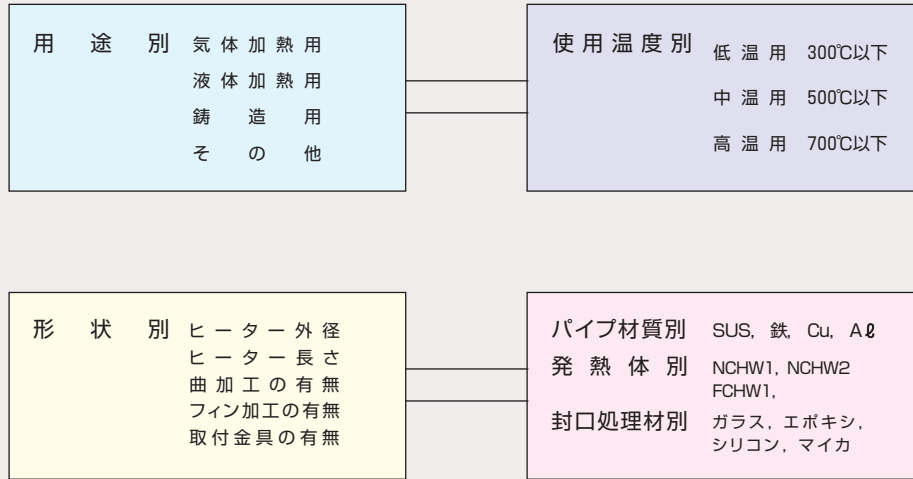
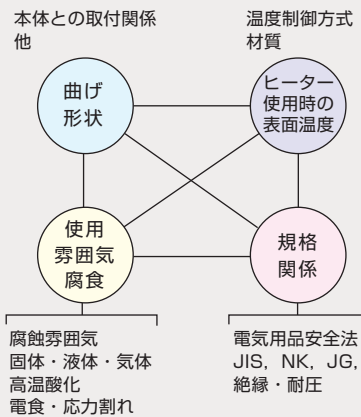


シーズヒーターの選定

シーズヒーターの分類



シーズヒーター選定に関して



■使用最高許容ワット密度 (参考)

被加熱物	状態	最高表面ワット密度 (W/cm ²)
空 中	赤 熱	6
	通 風	8
水 中	銅パイプ+Niメッキ	5~9
	インコロイパイプ	5~9
A \emptyset 鑄込		8
油 関 係	炭化しやすいもの	2
	食 用 油	4

※条件に依りW/cm²は慎重に選定して下さい。

■使用最高表面温度 (空中)

パイプ材質	平常使用温度 (℃)
インコロイ-840	850
インコロイ 800/825	850
S U S 321	700
S U S 304・316L	650
銅	200
鉄	450

■注意

表面温度及びワット密度はシーズヒーターの製品寿命・性能を決定します。断線及び腐蝕の最大の要因ですから十分に注意してください。

表面温度・ワット密度は可能なかぎり低くおさえてください。機器の実使用時の最高温度や異常状態の場合でも右記使用温度やワット密度を超えないことが大切です。最高使用温度はご使用条件により異なりますのでお問合せ下さい。