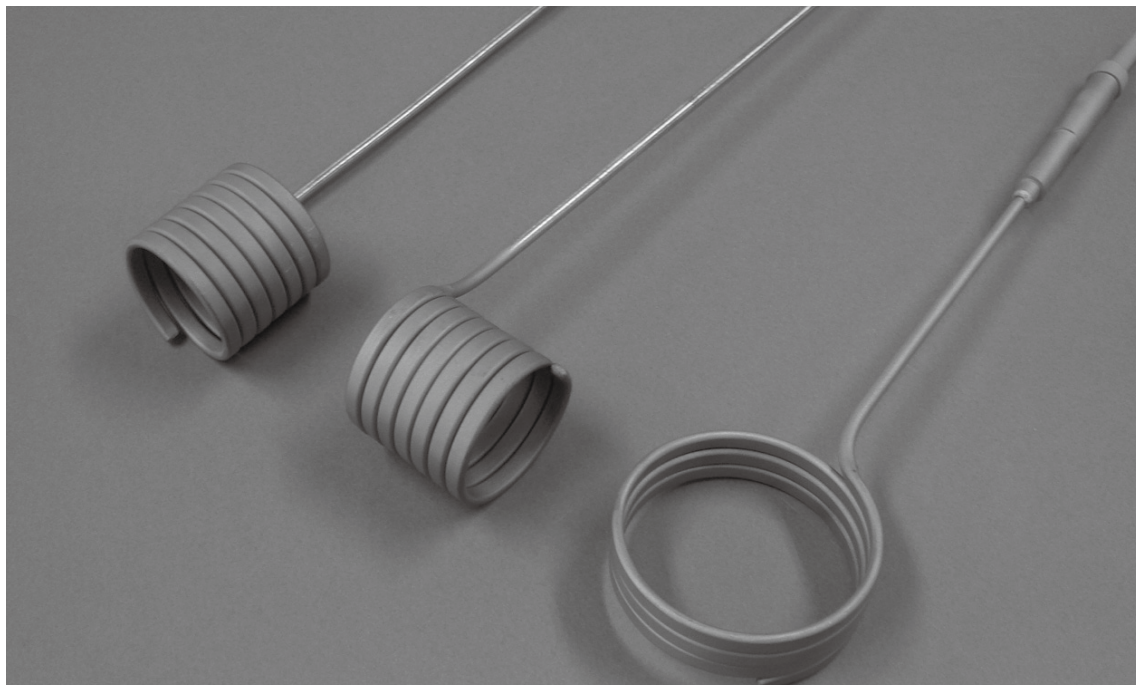


コンパクトスクエアヒーター

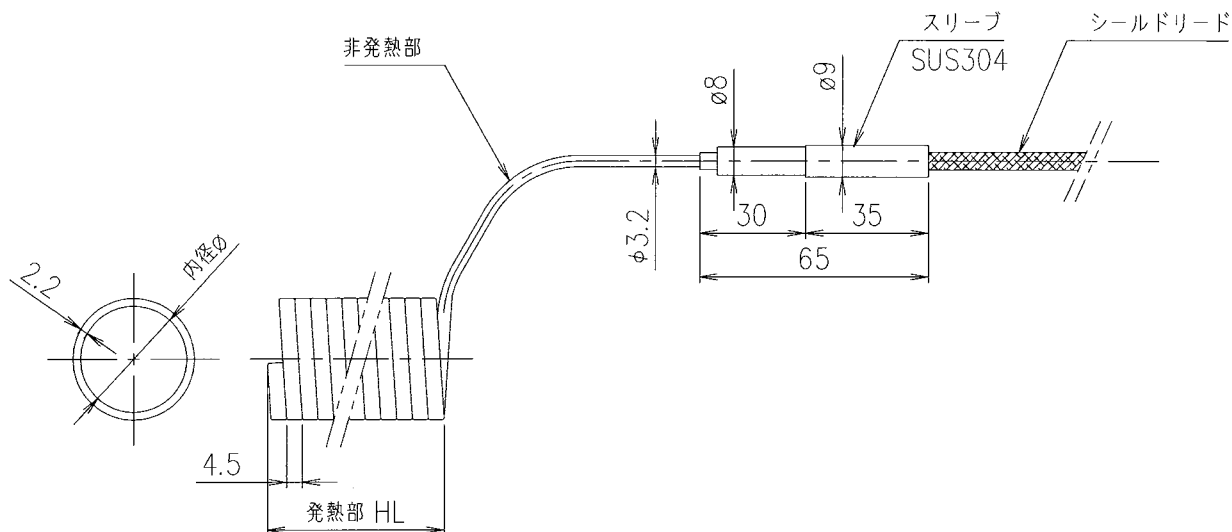


■特 長

角型断面（2.2×4.5）のため被加熱物に対してヒーターを面接触させることが出来ます。
面接触のため熱効率が良く、高温特性にも優れヒーター温度600℃で連続使用する事が出来ます。
溶融温度の高いエンジニアリングプラスチックや特殊ポリマーなどの射出成型ノズルの他、各種の加熱保温にご使用頂けます。

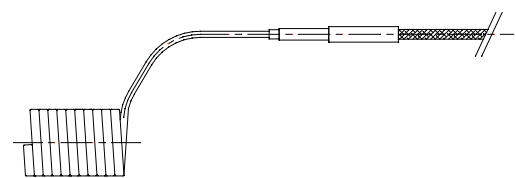
■ヒーター基本仕様

- ・ シース材質：SUS304
- ・ シース断面：2.2×4.5（※丸型断面もφ3.2のみ可能）
- ・ 最小コイル径：内径φ16
- ・ 最大シース長さ：非発熱部を含めて2000L
- ・ 最高連続使用温度：600℃

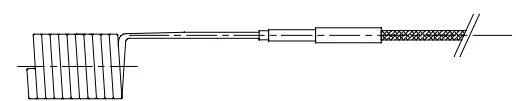


■リード部形状

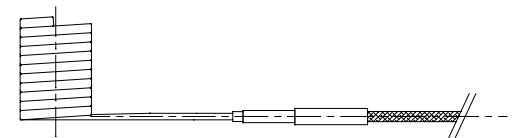
●標準型（60° 曲げ）



●ストレート出し



●90° 曲げ



ノズルへ取付けの際にシリンダーの動きを妨げない
リード部形状を、またスリーブ温度が180℃以下に
保てる非発熱部の長さを選定して下さい。

※丸型断面の製品もφ 3.2のみ製作可能です。従来マイクロヒーターでご希望の電圧・容量・長さの設定が
困難だった場合でも対応可能ですのでご相談下さい。

※本ヒーターは受注生産品のため、電圧・容量・コイル径・コイル長さ・密着コイル又は粗密巻きコイル
長さ・非発熱部長さ・リード長さご指示頂いた上で仕様を決定いたします。

■フィッティングチャート（設計電圧200V時の参考値）

ノズル径	長 さ (L)	容 量 (W)	型番
φ 20	20	100	CS2020
	30	120	CS2030
	40	175	CS2040
	50	225	CS2050
	60	275	CS2060
φ 25	20	125	CS2520
	30	150	CS2530
	40	200	CS2540
	50	250	CS2550
	60	300	CS2660
φ 30	20	140	CS3020
	30	200	CS3030
	40	250	CS3040
	50	300	CS3050
	60	350	CS3060
φ 35	20	150	CS3520
	30	225	CS3530
	40	275	CS3540
	50	325	CS3550
	60	375	CS3560

ノズル径	長さ (L)	容 量 (W)	型番
φ 40	20	180	CS4020
	30	250	CS4030
	40	300	CS4040
	50	350	CS4050
	60	410	CS4060
φ 45	30	275	CS4530
	40	330	CS4540
	50	400	CS4550
	60	450	CS4560
φ 50	30	300	CS5030
	40	375	CS5040
	50	450	CS5050
	60	500	CS5060
φ 60	30	350	CS6030
	40	450	CS6040
	50	500	CS6050
φ 60	60	575	CS6060
φ 70	30	425	CS7030
	40	525	CS7040
	50	625	CS7050