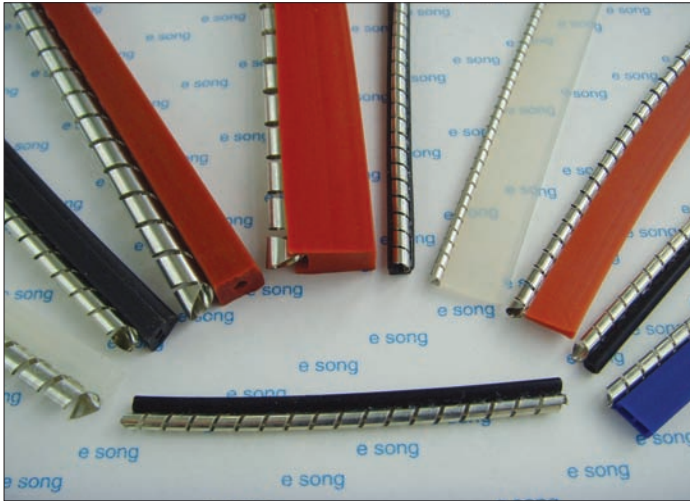


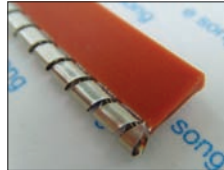
# スパイラル・スプリング・ガスケット[シ-リングタイプ] 新製品

## Spiral spring gasket (Sealing)

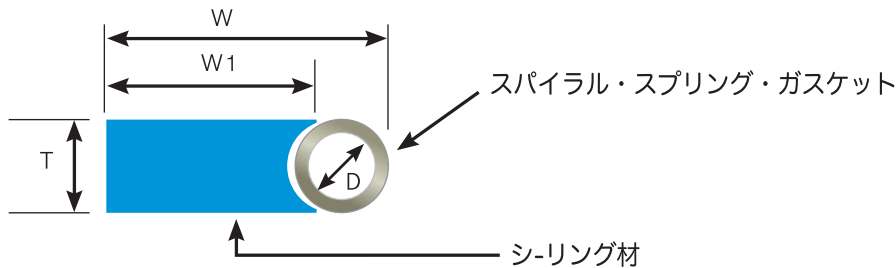


- [RoHS対応品](#)
- [シールド+シ-リング](#)
- [高反撥力](#)

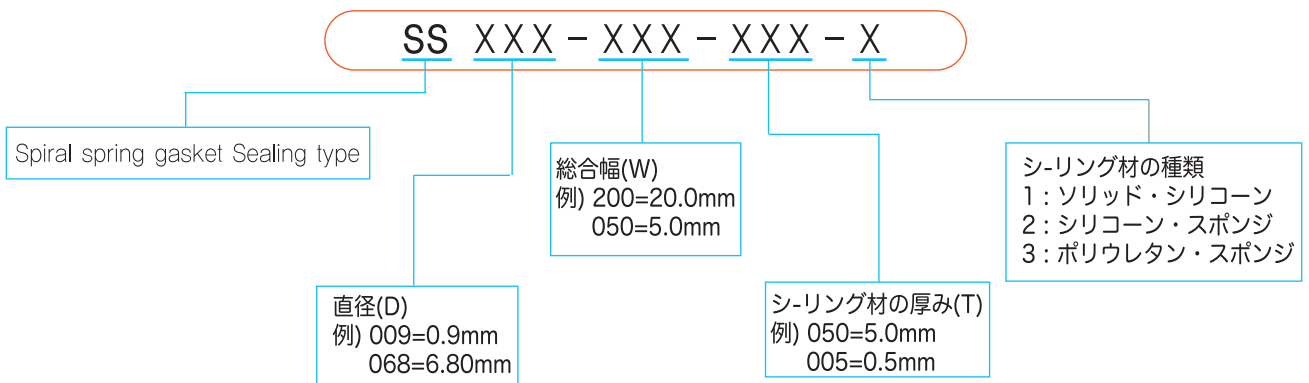
- ・シリコンなどのシ-リング材を付着したスパイラル・スプリング・ガスケット。シールドおよび、シ-リングの両効果を同時に得ることができる。
- ・別の防水用シ-リング材を装置する作業が必要ないので作業工数が減る。
- ・被貼物の耐熱性および、強度によってシ-リング材の選択ができる。



### 形状および、寸法



### 型式設定



### 種類および、サイズ

型式	D[mm]	W[mm]	T[mm]	W1[mm]
SS024-154-021-1	2,4	15,4	2,1	13
SS043-173-034-1	4,3	17,3	3,4	13
SS050-100-050-3	5,0	10,0	5,0	6
SS064-194-050-1	6,4	19,4	5,0	13

材料の仕様

- スパイラル・スプリング・ガスケットの材質：ベリリウム銅 #C17200 (めっき:オプション)  
ステンレス・スチール #304H (めっき:オプション)

■ シ-リング材

- ・ 材質: シリコン・ラバー(硬度 70)
- ・ 適用サイズ(D): 5.0mm、6.4mm

項目	結果	試験方法
色相	淡赤	
密度 [g/cm <sup>3</sup> ]	1.16	JIS K 6220
硬度 (JIS A)	70	JIS K 6253
引張強度 [kgf/cm <sup>2</sup> ]	115	JIS K 6251
伸長率 [%]	310	JIS K 6251

- ・ 材質: シリコン・ラバー(硬度: 61)
- ・ 適用サイズ(D): 2.4mm、4.3mm

項目	結果	試験方法
色相	淡赤	
密度 [g/cm <sup>3</sup> ]	1.16	JIS K 6220
硬度 (JIS A)	61	JIS K 6253
引張強度 [kgf/cm <sup>2</sup> ]	104	JIS K 6251
伸長率 [%]	365	JIS K 6251

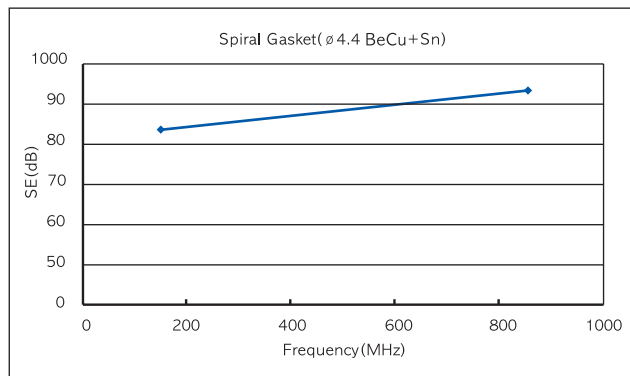
- ・ 材質: ポリウレタン・スポンジ
- ・ 適用サイズ(D): 2.4mm、4.3mm、5.0mm

項目	結果	試験方法
色相	黒色	
密度 [g/cm <sup>3</sup> ]	0.2	ASTM 3574
圧縮率 [%]	4.0	ASTM 3574
伸長率 [%]	180	ASTM 3574
引張強度 [kgf/cm <sup>2</sup> ]	3.2	ASTM 3574
耐熱性 [°C]	90	KSC 2102

試験および、その結果

■ シールド効果

- ・ 試験方法 : Advantest法(MIL DTL-83528C相当)
- ・ 試料品番 : SBT-044W
- ・ 試料仕様 : D4.4mm  
錫めっきベリリウム銅



用途および、使用方法

