

# メタル・ワイヤ-・メッシュ・テープ

Wire mesh tape

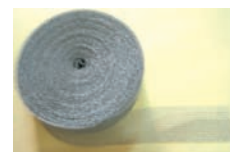


● 柔軟性が優れる

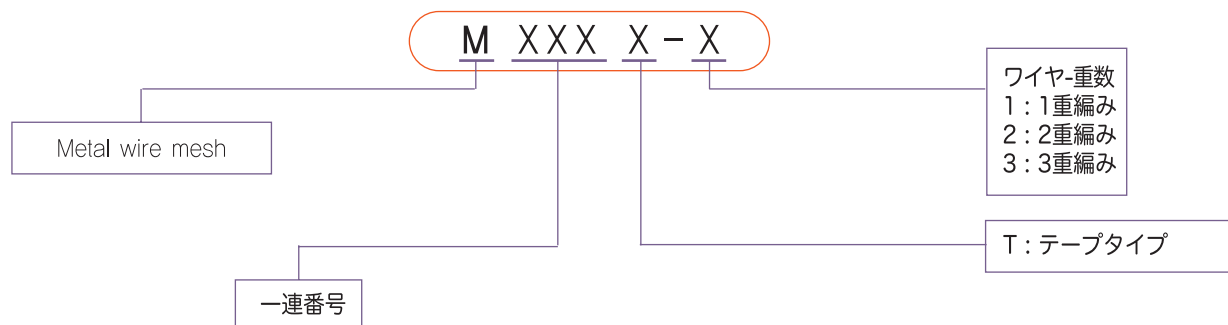
● 高シールド効果

● 耐蝕性が良い

- ・メタル・ワイヤ-をニッティングした工法で編組されている。柔軟性が優秀でシールド効果が優れる。金属ワイヤ-の種類によって磁気シールド効果のある製品もある。
- ・片面に両面粘着テープを貼付した製品は良作業性である。
- ・電線シールド、シールドルームの工事などに適合。



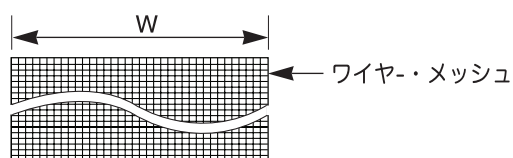
## 型式設定



## 材料選定

ワイヤ-	線種	ステンレス・スチール #304 ソフト		錫めっき銅線	アルミ線 # 1502		合金線 (Fe/Cu)	モネル線 # 4400	ベリリウム銅線 # C17200
	線太(Ø) [mm]	0.08	0.11	0.12	0.08	0.11	0.12	0.11	0.12
粘着テープ (オプション)	・ T222 : 導電メッシュ両面テープ(表面抵抗 0.10Ω/□. 粘着力 1000g/インチ) ・ T317 : 非導電不織布両面テープ(粘着力 1200g/インチ) ▶ 粘着テープの幅、貼付位置(オプション)								

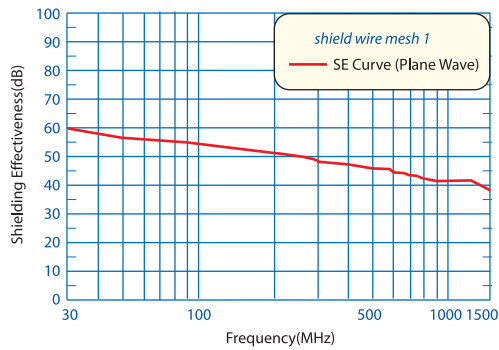
## 寸法(幅)



W(mm)
8、12、18、25、30、50、115、175、245

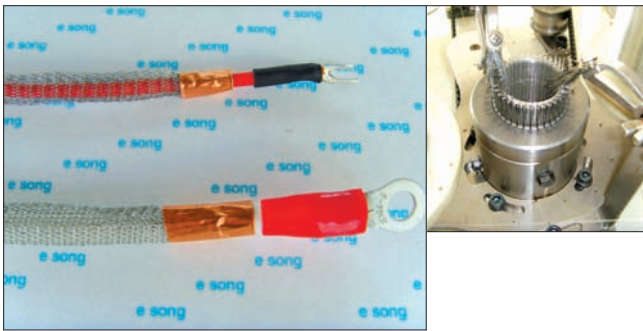
## 試験および、その結果

### ■ シールド効果

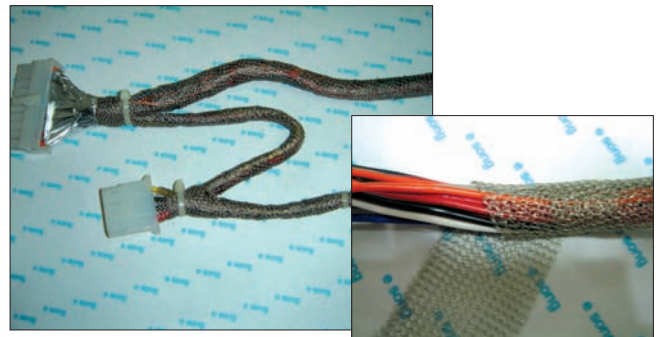


- ・ 試料種類：錫めっき銅ワイヤ-2重 シート状態で試験
- ・ 試験方法：ASTM D 4935

## 用途および、使用方法



- ▲ 求められる信号線などをコアにして編組することが可能  
特別注文で受注可  
両端は導電性テープで解れ防止の巻き付けを要す



- ▲ 多本数線や太いケーブルをこのワイヤ・メッシュ・テープでスパイラル状に巻いてシールドさせる。



- ◀ 別に買い求めた両面粘着テープを前もって貼付けてからワイヤ・メッシュ・テープを貼付けると作業が容易である。