



高融点金属 (タングステン・モリブデン・タンタル等) の材料及び加工メーカー

## 株式会社アローズ

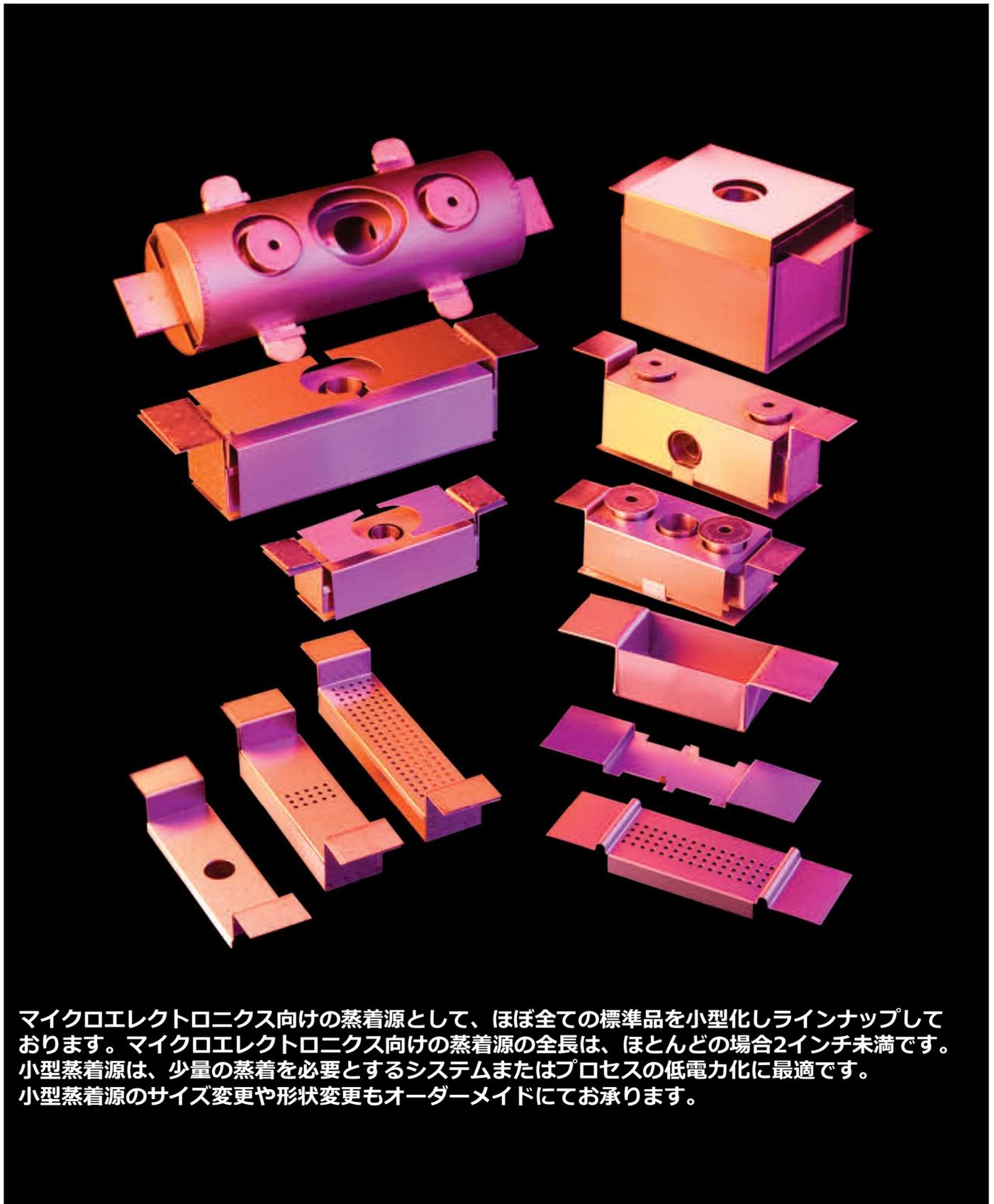
〒212-0022 神奈川県川崎市幸区神明町1-14-3

TEL : 044-589-3085 FAX : 044-589-3235

<https://www.arrozcorp.com>

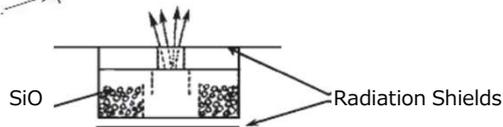
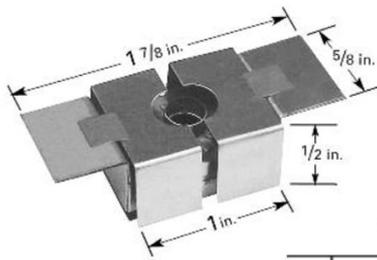
### 真空蒸発源 マイクロエレクトロニクス向け ご紹介資料

Vacuum Evaporation Sources



マイクロエレクトロニクス向けの蒸着源として、ほぼ全ての標準品を小型化しラインナップしております。マイクロエレクトロニクス向けの蒸着源の全長は、ほとんどの場合2インチ未満です。小型蒸着源は、少量の蒸着を必要とするシステムまたはプロセスの低電力化に最適です。小型蒸着源のサイズ変更や形状変更もオーダーメイドにてお承ります。

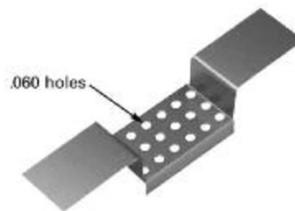
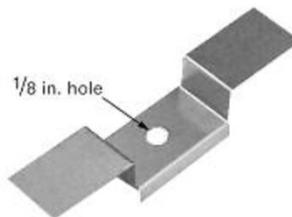
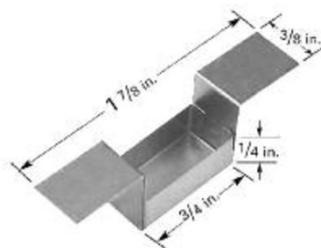
## マイクロエレクトロニクス向け 蒸着源 MICRO ELECTRONIC SOURCES



TYPE	MATERIAL
ME1	タンタル

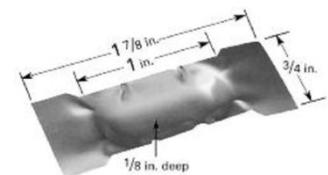
.7 VOLTS  
129 AMPS  
95 WATTS

- ・一酸化ケイ素(SiO) / 硫化カドミウム(CdS) 向け
- ・類似形状 = SM10バツフルボックス
- ・容量 = 約2グラム。

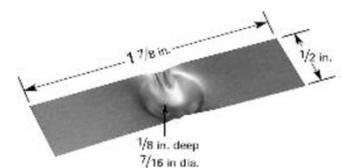


TYPE	MATERIAL
ME 2 .005-Ta	タンタル
ME 2A COVER .005-Ta	タンタル
ME 2B COVER .005-Ta	タンタル

TYPE	MATERIAL
ME3- .005W	タングステン
ME3- .005Ta	タンタル
ME3- .005Mo	モリブデン

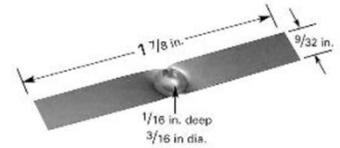


TYPE	MATERIAL
ME4- .005W	タングステン
ME4- .005Ta	タンタル
ME4- .005Mo	モリブデン

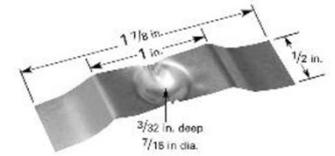


表記寸法は全てインチ寸法となります。  
※部品をお借り出来ればアローズにて採寸し確認いたします。  
※変更・改造等も対応いたします。お気軽にお問い合わせください。

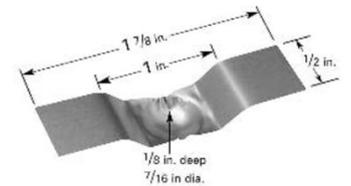
TYPE	MATERIAL
ME5- .005W	タングステン
ME5- .005Ta	タンタル
ME5- .005Mo	モリブデン



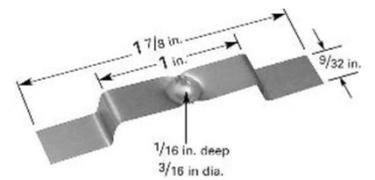
TYPE	MATERIAL
ME6A- .005W	タングステン
ME6A- .005Ta	タンタル
ME6A- .005Mo	モリブデン



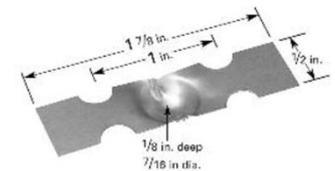
TYPE	MATERIAL
ME6B- .005W	タングステン
ME6B- .005Ta	タンタル
ME6B- .005Mo	モリブデン



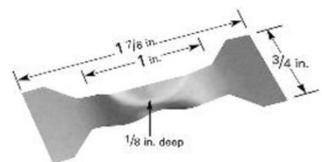
TYPE	MATERIAL
ME7- .005W	タングステン
ME7- .005Ta	タンタル
ME7- .005Mo	モリブデン



TYPE	MATERIAL
ME8- .005W	タングステン
ME8- .005Ta	タンタル
ME8- .005Mo	モリブデン

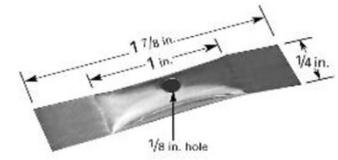


TYPE	MATERIAL
ME9- .005W	タングステン
ME9- .005Ta	タンタル
ME9- .005Mo	モリブデン

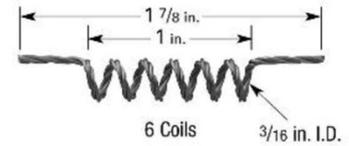


表記寸法は全てインチ寸法となります。  
 ※部品をお借り出来ればアローズにて採寸し確認いたします。  
 ※変更・改造等も対応いたします。お気軽にお問い合わせください。

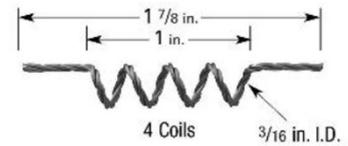
TYPE	MATERIAL
ME10- .005Ta	タンタル



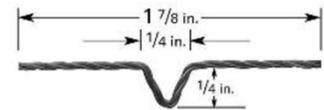
TYPE	MATERIAL
ME11- .030W	タングステン
ME11- 3x.025W	タングステン



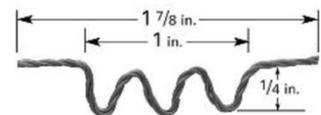
TYPE	MATERIAL
ME12- .030W	タングステン
ME12- 3x.025W	タングステン



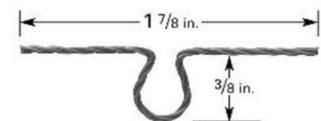
TYPE	MATERIAL
ME13A- .030W	タングステン
ME13A- 3x.025W	タングステン



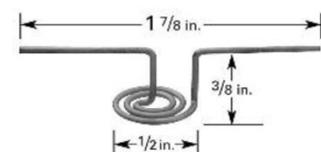
TYPE	MATERIAL
ME13B- .030W	タングステン
ME13B- 3x.025W	タングステン



TYPE	MATERIAL
ME13C- .030W	タングステン
ME13C- 3x.025W	タングステン



TYPE	MATERIAL
ME14- .030W	タングステン
ME14- .040W	タングステン



TYPE	MATERIAL
ME15- .030W	タングステン
ME15- .040W	タングステン

TYPE	MATERIAL
ME16A- .030W	タングステン
ME16A- 3x.025W	タングステン

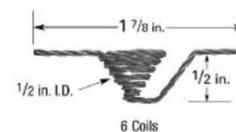
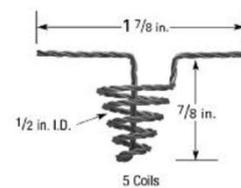
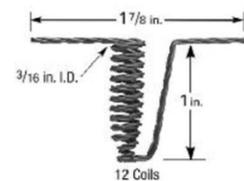
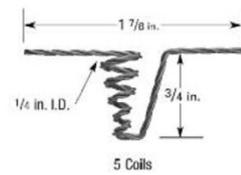
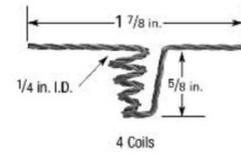
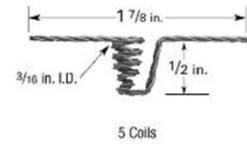
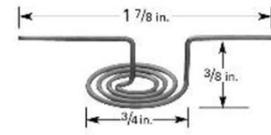
TYPE	MATERIAL
ME16B- .030W	タングステン
ME16B- 3x.025W	タングステン

TYPE	MATERIAL
ME16C- .030W	タングステン
ME16C- 3x.025W	タングステン

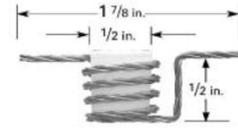
TYPE	MATERIAL
ME16D- .030W	タングステン
ME16D- 3x.025W	タングステン

TYPE	MATERIAL
ME16E- .030W	タングステン
ME16E- 3x.025W	タングステン

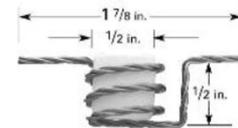
TYPE	MATERIAL
ME17- .030W	タングステン
ME17- 3x.025W	タングステン



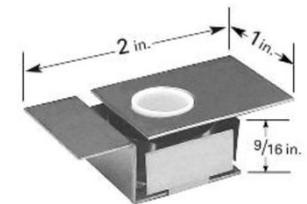
TYPE	MATERIAL
ME18A- 3x.025W	タングステン
ME18A- 3x.030W	タングステン
C1坩堝使用	



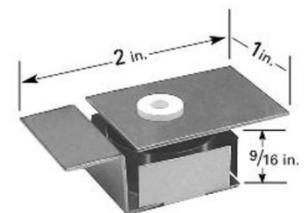
TYPE	MATERIAL
ME18B- 3x.025W	タングステン
ME18B- 3x.030W	タングステン
C9坩堝使用	



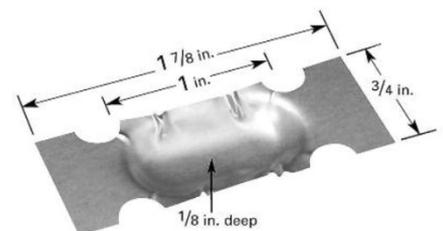
TYPE
ME19
C1 & C9坩堝使用
坩堝サイズ = 1/2 in. x 1/2 in.

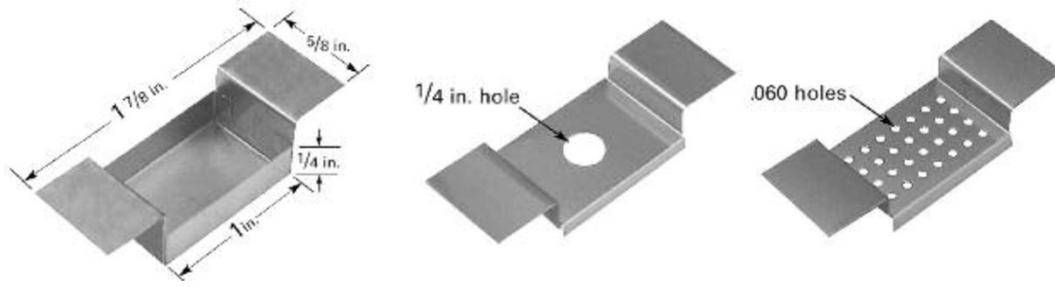


TYPE
ME20 (Susceptor Type)
C10坩堝使用
坩堝サイズ = 1/2 in. x 1/4 in.



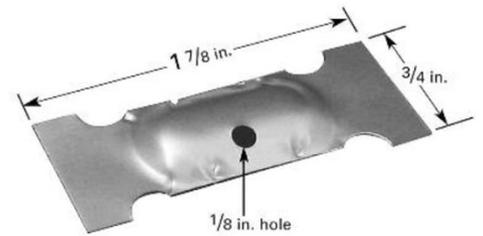
TYPE	MATERIAL
ME21- .005W	タングステン
ME21- .005Ta	タンタル
ME21- .005Mo	モリブデン



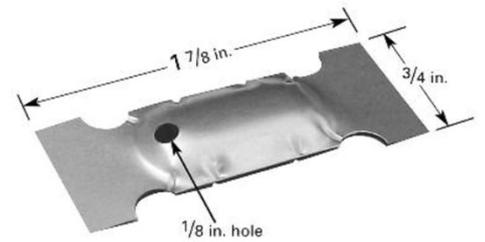


TYPE	MATERIAL
ME 22 .005-Ta	タンタル
ME 22A COVER .005-Ta	タンタル
ME 22B COVER .005-Ta	タンタル

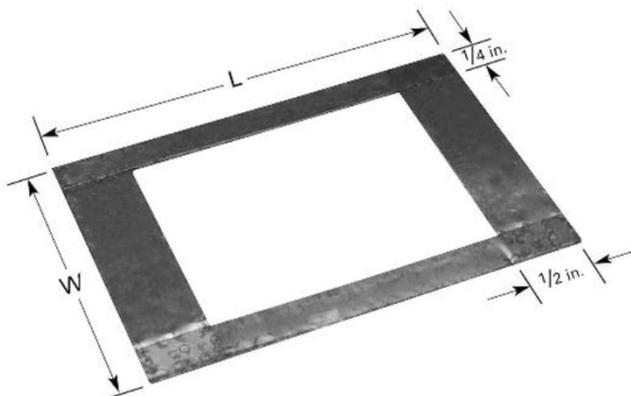
TYPE	MATERIAL
ME23- .005W	タングステン
ME23- .005Ta	タンタル
ME23- .005Mo	モリブデン
カバーポートソース	



TYPE	MATERIAL
ME24- .005W	タングステン
ME24- .005Ta	タンタル
ME24- .005Mo	モリブデン
カバーポートソース	



### タングステン・スクリーン TUNGSTEN SCREEN



TM1シリーズ
2 in. x 3 in.
2 in. x 4 in.
3 in. x 4 in.
4 in. x 4 in.
3 in. x 6 in.
※TM-2 = Linear

表記寸法は全てインチ寸法となります。  
 ※部品をお借り出来ればアローズにて採寸し確認いたします。  
 ※変更・改造等も対応いたします。お気軽にお問い合わせください。



貴社からのお問い合わせ心よりお待ちしております。  
<https://www.arrozcorp.com>

