

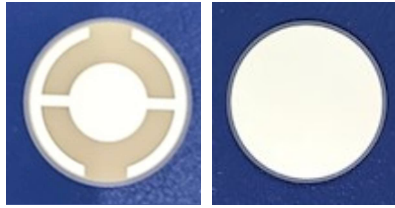
薄膜蒸镀用频率监视器水晶

产品示例

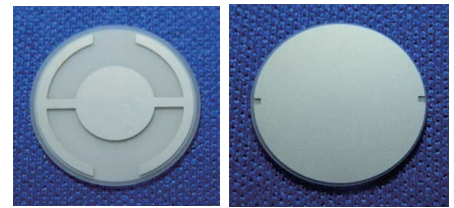
黄金



银



铝



频率 Frequency	5MHz	6MHz
零件№ Parts No.	5M-1240-04	6M-1400-08
切割方向 Crystal cut orientation	At切 At cut	At切 At cut
外径尺寸 Outer dimensions	Φ12.4	φ14

频率 Frequency	5MHz	6MHz
零件№ Parts No.	5M-1240-13	6M-1400-11
切割方向 Crystal cut orientation	At切 At cut	At切 At cut
外径尺寸 Outer dimensions	Φ12.4	φ14

频率 Frequency	5MHz	6MHz
零件№ Parts No.	5M-1240-AL	6M-1400-AL
切割方向 Crystal cut orientation	At切 At cut	At切 At cut
外径尺寸 Outer dimensions	Φ12.4	φ14

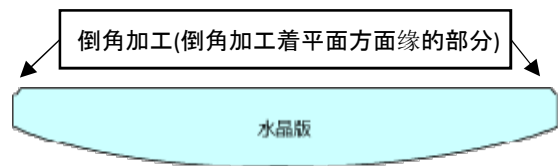
《特点》

1. 取出水晶振荡器稳定的频率，正确地能查出膜重量的变化。
2. 因为是AT切割水晶振荡器，对温度非常稳定。
3. 我们将根据客户的要求（*压力，速率稳定性，长寿命等）以低价提供稳定的规格（定制 规格）。

■水晶版的形状

晶体片，为了从主振动躲开副振动，被球面加工，一侧平面，已经一方成为球面。还有，平面施给倒角加工，抑制着轮廓振动（无用的振动）。

（右的图：一面方面球面的特征「从横(侧)看的图」）



■电极材的量(厚度)

现在，在敝社处理的监视器水晶的电极材质，是钱和银（基础铬），铝的3种类。

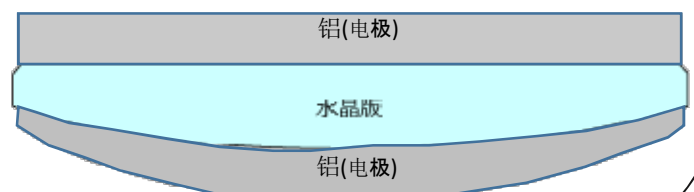
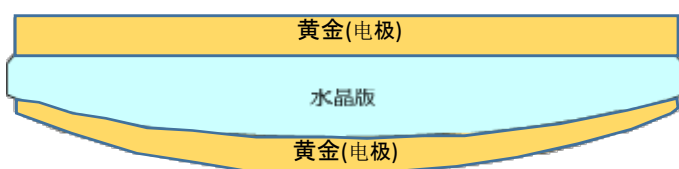
根据电极材质的差异，电极材的量(厚度)不同。

请参照下的图。

铝电极的电极材料变得比金电极厚

由于材料厚而柔软，即使用薄膜也能成为缓冲垫，它不会干扰晶体的振动（振动）。

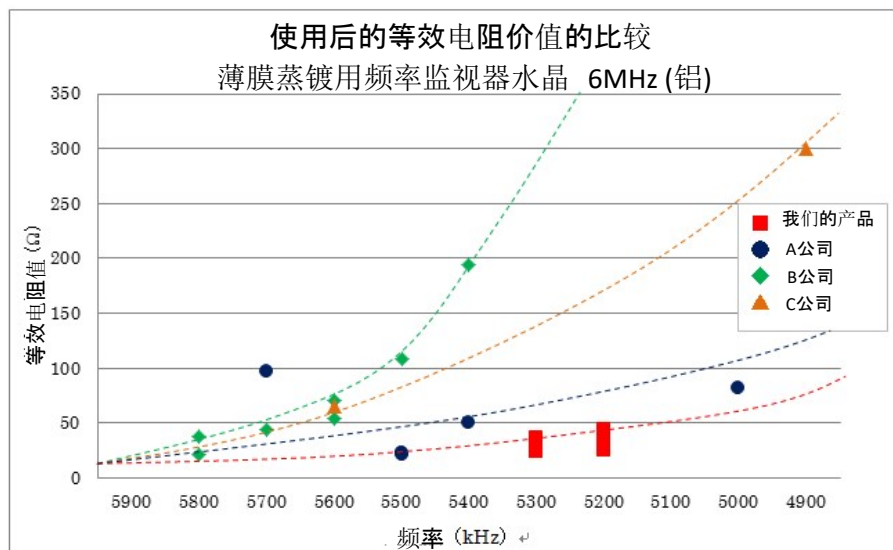
从侧面看电极材料的晶体



薄膜蒸镀用频率监视器水晶

■使用后的监视器水晶的等效电阻值的比较

测量薄膜蒸镀用监视器水晶(铝)的使用后的等效电阻值, 比较了敝社制和其他公司制的测量值。在本公司制造的薄膜蒸镀用频率监视器水晶(铝), 使用后等效电阻值的不均匀性也很小地稳定。



包装形式

抵御运输时的产品的破损送交

最大40张张收纳塑料盒



用手指或镊子取出
这是一个方便的盒子

最大50张收纳
塑料盒



是用聚氨酯保护的捆包情况

最大10张收纳塑料盒



是把纸放入产品之间重叠的类型的箱子