

お客様各位

インフィコン株式会社  
技術課

## 両面フルコーティング水晶の形状に関するお知らせ

拝啓

平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。  
また日頃より、弊社製品を御愛用下さいまして誠にありがとうございます。

この度、弊社の両面フルコーティング水晶において、水晶性能の統一性、電氣的接続性の向上をもたらすために、一部の水晶においてデザインが変更された事をご案内申し上げます。旧デザインは在庫がなくなり次第、生産終了となります。

新デザインの水晶には両端2箇所溝が設けられております。  
こちらの溝部分により水晶の蒸着面を判別することができます。また水晶をピンセットで取り出す際に溝をお掴み頂くことで、蒸着面の傷を防ぐ効果がございます。

また従来品には蒸着面が定められておりませんでした。新デザインの水晶では“必ず黒い溝側の水晶面”を、蒸着面として装着して頂きますようお願い申し上げます。  
※溝がない部分を蒸着面とした場合でも蒸着は可能ですが、弊社が推奨する蒸着面は溝側となります。

<新旧デザインについて>

※金水晶の例となります。銀・アロイ合金水晶は色が異なりますのでご了承願います。

旧デザイン



新デザイン



蒸着面となります。

<各水晶の型番情報について>

各開始ロット番号につきましては、営業担当者へご確認願います。

PART NUMBER	FREQUENCY	DESCRIPTION
750-1023-G10	6 Mhz	14 mm, Alloy
750-1026-G10	5 Mhz	12.4 mm, Gold
750-1028-G10	6 Mhz	14 mm, Gold, Low Thermal Shock
750-1032-G10	5 Mhz	12.4 mm, Silver
750-1044-G10	5 Mhz	12.4 mm, Alloy
750-1047-G10	5 Mhz	12.4 mm, Alloy
750-1050-G10	5 Mhz	12.4 mm, Gold
750-1081-G10	5 Mhz	12.4 mm, Silver
750-1113-G5	5 Mhz	12.4 mm, Gold
750-1114-G5	5 Mhz	12.4 mm, Alloy
750-1115-G5	5 Mhz	12.4 mm, Silver
750-1119-G10	5 Mhz	12.4 mm, Alloy, High Precision Sensor Crystal
750-1118-G10	4 Mhz	12.4 mm, Gold, High Precision Sensor Crystal

新規お見積のご依頼につきましては営業担当まで、  
仕様に関するお問い合わせについては技術担当までご連絡お願い申し上げます。

営業代表電話:044-322-1111(代) / 技術代表電話:044-322-8901(代)

敬具