

お客様各位

キヤノンマシナリー株式会社  
品質保証部

## キュア装置BCOSシリーズ ヒーター制御用SSR交換の推奨について

前略、日頃は弊社装置をご愛用頂きまして、ありがとうございます。

さて、弊社製半導体用キュア装置BCOSシリーズに使用するヒーター制御用SSR（ソリッドステートリレー）が、長期に渡りご使用頂いておりますと、経年劣化（部品寿命：7～10年）により接点の溶着が発生する可能性があります。つきましては、ご交換して頂く事を推奨致します。

SSRの型式につきましては製造年により異なりますが、以下のいずれかのものが搭載されております。

- ①オムロン製：G3F-203SN、G3PA-210B、G3NA-210B
- ②パナソニック製：AQN111L

万一、ヒーター異常が発生した際には、『液晶画面にヒーター温度異常 (Heater temp. trouble) が表示され、シグナルタワーの赤ランプが点滅もしくは点灯しアラーム音が鳴りますので、必ずメインブレーカーを落す（遮断）』よう、ご注意をお願い致します。（そのままの状態に対応が行われない場合には、ヒーターの温度上昇が続き、装置の焼損に繋がる恐れがあります。）

なお、SSRの交換作業のご相談につきましては、弊社営業担当もしくは下記の連絡先までお願い致します。

今後とも、弊社装置のご使用、宜しくお願い致します。

草々

【お問合せ先】

〒525-8511

滋賀県草津市南山田町 85 番地

キヤノンマシナリー株式会社

セミコンシステム事業本部営業部

TEL 077-566-1822