

お客様各位

2009年 5月15日
キヤノンマシナリー株式会社

アルミ電解コンデンサー使用機器のオーバーホール提案について

謹啓

貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のお引き立てを賜り、誠に有り難うございます。

既にご存知かと思いますが消費生活用製品においては平成21年4月1日から「長期使用製品安全点検制度・表示制度」がスタートしました。この制度は長期間使用される消費生活用製品の事故を未然に防ぐための制度となっております。産業用機器や設備におきましてはこのような法的制度はございませんが、消費生活用製品と同様に寿命のあるアルミ電解コンデンサーを使用しており産業用機器や設備においても長期使用に対しての保守点検が必要でございます。つきましては弊社より納めさせていただきました設備に搭載しておりますアルミ電解コンデンサー使用機器におけるオーバーホールの御提案を下記にさせていただきます。

敬具

— 記 —

1. 提案内容

アルミ電解コンデンサーには寿命があり、予防保全の見地からも早めのオーバーホール実施を提案いたします。

2. 対象となるアルミ電解コンデンサー使用機器

サーボモータードライバ、パルスモータードライバ、DC電源、パソコンなどにアルミ電解コンデンサーは使用されており、稼動後3～10年を経過するとアルミ電解コンデンサーの寿命が要因となる故障が増加する傾向が見られます。(寿命はその稼動頻度や周囲環境により大きく変わります)

サーボモータードライバについては社団法人日本電機工業会より発行されている「FAサーボを末永くお使いいただくために」という冊子の中で標準交換時期、5年と記載されております。

3. 対応について

アルミ電解コンデンサー使用機器のオーバーホールについては機器交換のための作業者派遣の有無、オーバーホール中の貸出機の有無など、諸所の条件により対応方法、費用、工期が変わってまいります。オーバーホールのご用命に際しては弊社営業担当とご相談くださいますようお願い申し上げます。

以上