

仙台市消防局からのお願い

～長年ご使用の「低圧進相コンデンサ」は発火の危険性があります～

低圧進相コンデンサは、工作機械・業務用冷蔵庫などのモータ等に使用する電気機器の力率を改善する省エネルギー機器として、1940年（昭和15年）後半より店舗や作業所で使用されています。

しかし、1975年（昭和50年）以前に製造された低圧進相コンデンサは経年劣化により寿命の領域にあり、場合によっては火災に至る危険性があります。早急にご使用を停止し、お取替えをお願いします。

問い合わせは、下記にあります社団法人日本電機工業会まで連絡して下さい。

工場・商店等で低圧200Vの電力をご使用のお客さまへ

日本電機工業会では、古い低圧進相コンデンサによる火災事故の未然防止として、ご使用の停止とお取替えのお願いをしております。

長年ご使用の「低圧進相コンデンサ」は発火の危険性があります！



昭和50年（1975年）以前に製造された低圧進相コンデンサは、経年劣化により寿命の領域にあり、場合によっては火災に至る危険性があります。早急にご使用を停止し、お取替えをお願いします。

※製造年はコンデンサ正面に貼られた銘板を確認下さい。
※お取外し、お取替えはお客様のご負担でお願いします。



（出典 和歌山市消防局）

低圧進相コンデンサをご存知ですか。

200Vの業務用冷蔵庫やモーター等を使用する電気機器の力率を改善し、電力を効率よくご使用いただく機器として、店舗や作業場で使用されています。

※商品の外観はメーカーにより異なります。

設置例

製造年



古い低圧進相コンデンサには保安装置がありません。

昭和50年（1975年）以前に製造された低圧進相コンデンサは保安装置が内蔵されていないため、経年劣化により、場合によっては火災に至る危険性があります。

事故例



人と社会と技術の調和
JEMA 社団法人日本電機工業会
03-3556-5885

お問い合わせ先 低圧進相コンデンサ市場対応WG加盟会社【販売会社】

■(株)指月電機製作所	0798-74-3704
■中国電機製造(株)	050-5524-1356
■東芝ライテック(株) 【東京芝浦電気(株)・東芝電材(株)】	046-862-2038
■ニチコン(株)【日本コンデンサ工業(株)】	077-563-1181
■日新電機(株)	075-864-8397
■日本ケミコン(株) 【マルコン電子(株)・東京電器(株)・二井蓄電器(株)】	03-5436-7727
■パナソニック エレクトロニックデバイスジャパン(株) 【松下電器産業(株)】	0763-33-6333
■三菱電機(株)	03-5776-0266

受付時間 9:00～17:00（土、日、祝日は除く）