

製品 News

お知らせ

発行 No. 分 2014-44(改訂 1) 発行月 2016年11月

旧タイプの経済形ブレーカ(50AF~150AF)を搭載した分電盤のブレーカ交換におけるご注意

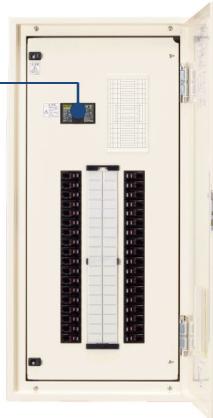
2013年3月に経済形ブレーカ 50AF・60AF・100AF・150AF のモデルチェンジを実施させていただきましたが、旧タイプの経済形ブレーカを搭載している分電盤のブレーカをモデルチェンジ品に交換する際には、下記の対応が必要となりますのでご注意をお願いいたします。

対象機種

旧タイプの経済形ブレーカ 50AF・60AF・100AF・150AF をモデルチェンジ品ブレーカに変更する分電盤。(ブレーカ形式のご確認をお願いいたします。)

〈主な経済形ブレーカ搭載箇所〉

動力盤・電灯盤の
主幹ブレーカ



開閉器盤の
ブレーカ



幹線分岐盤の
ブレーカ



品名	フレーム	旧タイプ形式
サーキットブレーカ	50AF	NBE52 NBE53J
	60AF	NBE62J NBE63J
	100AF	NBE102J NBE103J
	150AF	NBE152J NBE153J
	50AF	NE58N
	60AF	NE68N
	100AF	NE108N
	150AF	NE158N
	50AF	NE58N-GT
	60AF	NE68N-GT

品名	フレーム	旧タイプ形式
漏電ブレーカ	NE52A	NE53A
	NE62A	NE63A
	NE102A	NE103A
	NE152A	NE153A
	NE58NA	NE68NA
	NE108NA	NE158NA
	NE58NA-GT	NE68NA-GT
	NE108NA-GT	NE158NA-GT
	NE53GA	NE103GA
	NE153GA	

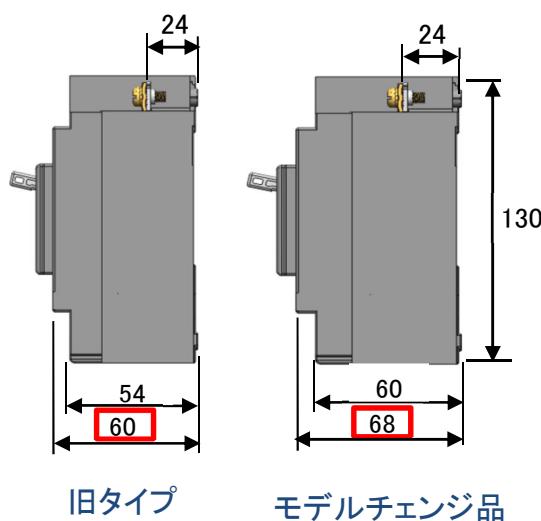
品名	フレーム	旧タイプ形式
漏電ブレーカ	50AF	GE52J GE53J
	60AF	GE62J GE63J
	100AF	GE102J GE103J
	150AF	GE152J GE153J
	50AF	GBE58NJ
	60AF	GBE68NJ
	100AF	GBE108NJ
	150AF	GBE158NJ
	50AF	NTS52J NTS53J
	60AF	NT62 NT63

品名	フレーム	旧タイプ形式
ノースンイトリツリチツブ	50AF	NTS102J NTS103J
	60AF	NT102 NT103
	100AF	
	150AF	
	50AF	NT52A NT53A
	60AF	NT62A NT63A
	100AF	
	150AF	
	50AF	
	60AF	

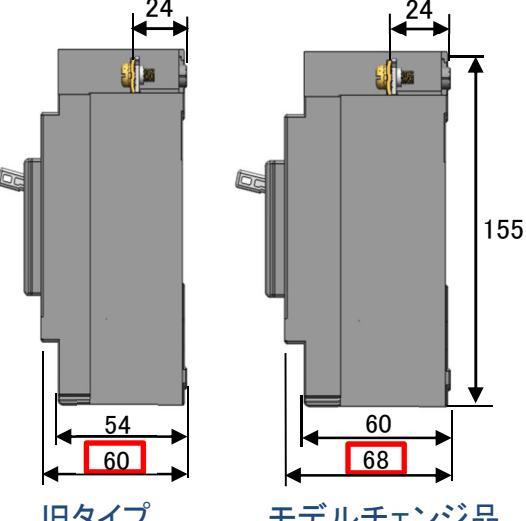
対応方法

本対応は経済形ブレーカ 50AF・60AF・100AF・150AF の旧タイプとモデルチェンジ品で下記の外形上(パネルカット寸法)の違いがあるため、必要となります。

50AF・60AF

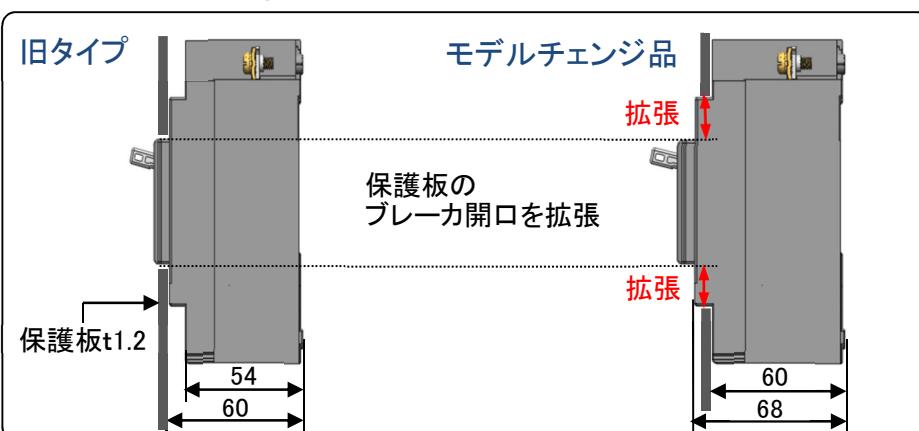


100AF・150AF



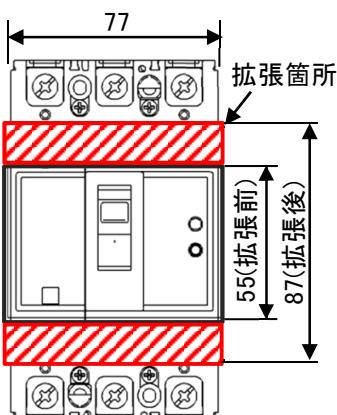
対応例①

保護板の穴あけ加工が可能な場合、保護板のブレーカ開口を金鋸・ジグソーなどで、下記のように拡張することでブレーカ交換のみで対応が可能です。

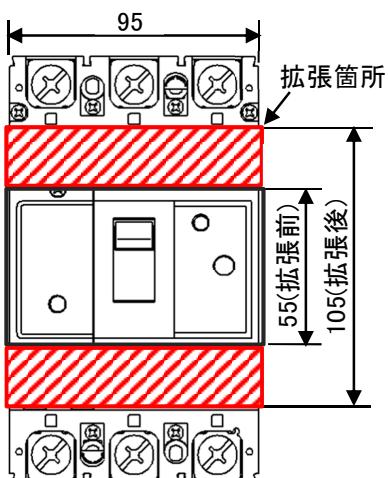


【加工寸法図】

50AF・60AF



100AF・150AF



対応例②

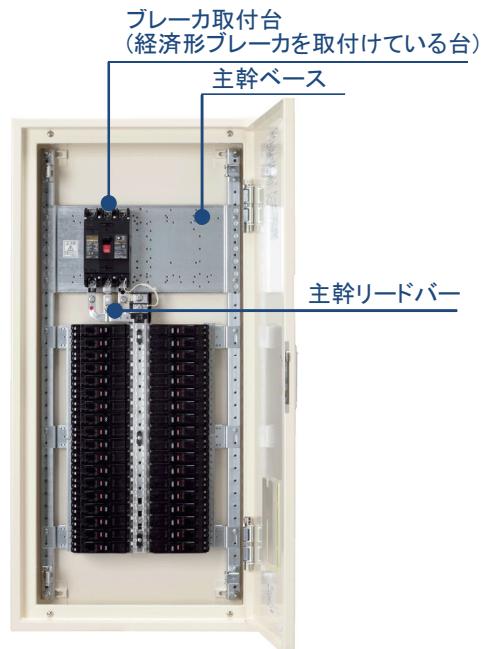
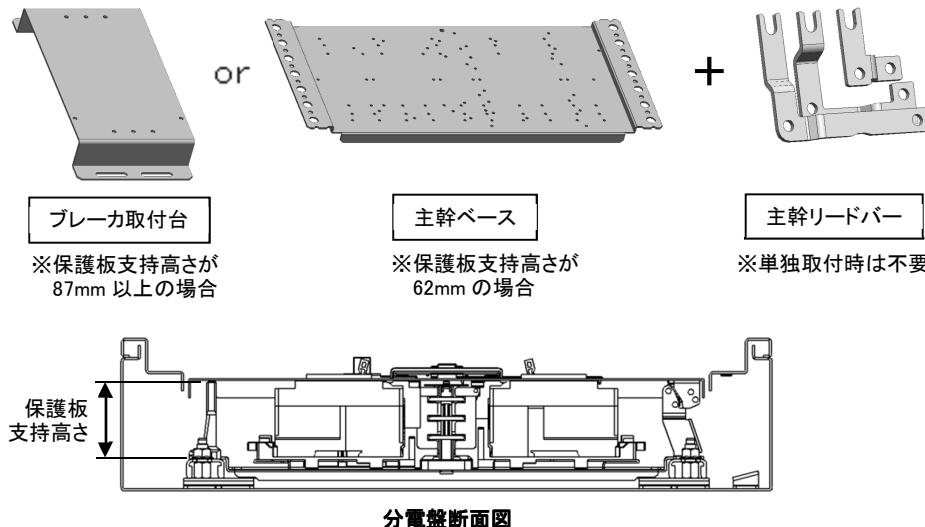
保護板の開口を実施できない場合は、ブレーカ交換以外に内部部品の交換が必要になります。
一部、交換できない機種もございますので、詳細はお問合せください。

※お問合せの際には、分電盤定格銘板に記載の製造番号、製造年月および

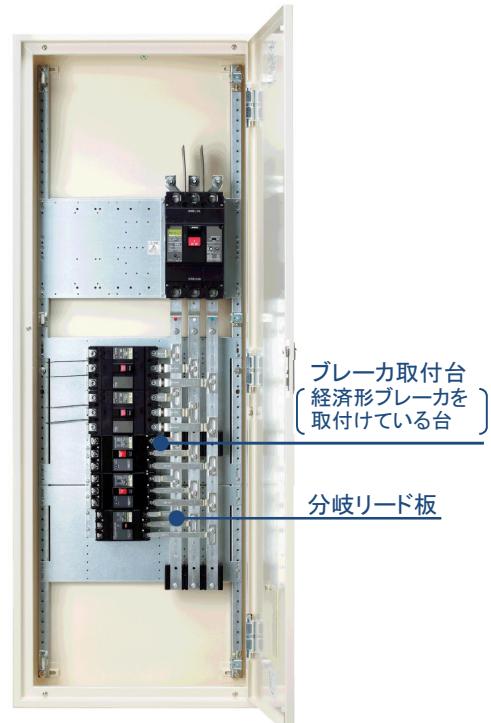
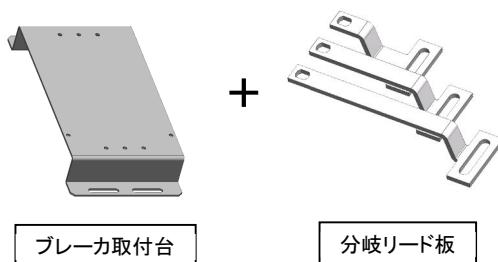
改訂1

分電盤付属図面に記載の図面番号をご連絡ください。

■主幹ブレーカ・単独ブレーカの変更



■幹線分岐盤 分岐ブレーカの変更



注 1.幹線分岐盤(DBE10,DBN10,DB10)および

同構造のユニット・特注盤は対応例①による対応となります。

注 2.プラグイン幹線分岐盤(i power)はプラグインユニット付ブレーカの交換による対応となります。

関連 製品 News (旧:日東工業 NEWS)

■機器 No.214 「経済形 50AF~150AF モデルチェンジのお知らせ」 [2013年3月発行]

■分 201321 「標準分電盤の仕様変更」 [2013年5月発行]