

< 盤用 >



安全に関するご注意

● 盤には耐用年限があります。

設置して10\*年を経過したり、操作回数が増すと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換をしてください。

\*使用条件は周囲温度30℃です。

- ・周囲温度が高い場合などは耐用年限が短くなります。
- ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検をしてください。

3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。

点検せずに長期間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

点検を行っていても、耐用の限度を超えて使用すると、火災・感電・落下に至る場合があります。

安全チェックシート ・ 下表の各項について確認し、該当する場合は点検結果に○を記入してください。

安全点検項目		区分	点検結果	処置
使用状況・環境	1 使用期間	10年以上である。	B	装置交換又は継続的点検
		15年以上である。	A	装置交換
	2 使用用途	適合負荷の操作および制御以外に使用している。	A	撤去
	3 設置場所	振動が激しい場所である。	A	移設
	屋内用盤において、雨が当たる場所である。	A	移設	
	周囲温度が高い(35℃以上)	A	移設	
	特殊環境(粉塵、腐食性ガス、爆発性ガス)で使用している。	A	移設	
4 電源電圧	定格電圧の±6%の範囲外である。	B	電源調整	
装置本体・部品	1 装置取付部	装置を固定するボルト・ナットに緩み・脱落がある。	B	補修
	2 絶縁抵抗	装置内の各充電部とアース線間で2MΩ以下である。	A	装置又は配線交換
	3 外観確認	装置本体に変形、ひび割れ等がある。	A	装置交換
		塗装面にふくれ・剥離等がある。又は錆びが出ている。	B	装置交換又は継続的点検
		扉等の可動部分の動きが鈍い。	-	原因調査後装置交換 または調整
	4 内部確認	内部配線に変色・硬化・やせ等がある。	A	装置交換
		内部配線にひび割れ・心線露出がある。	A	装置交換
		焦げ臭いにおいがする。	A	装置交換
		装置本体に発煙の形跡がある。	A	装置交換
		制御回路部・端子台等に著しい変色・変形・ひび割れ・ガタツキ・破損等がある。	A	装置交換
		ほこりの付着・堆積等がある。	B	清掃
		電線接続部(端子台・圧着端子等)が接触不良(緩み・抜け等)を起こしている。	B	補修
		他社の部品(スイッチ・リレー等)に交換(改造)した形跡がある。	A	装置交換
5 動作確認	分電盤の漏電ブレーカが動作することがある。	A	装置交換	
	正常に動作しない。	-	原因調査後装置交換 または調整	

【診断結果の判定】

● 区分Aの○印が1つでもあれば、調査した盤は劣化状態が相当進行し、危険な状態に至っていることがあります。チェックした項に対する処置をしてください。

● 各分類毎に区分Bの○印が1つでもあれば、調査した盤は劣化状態が進行していることがあります。チェックした項に対する処置をしてください。

\* 上記点検項目以外でも不具合があれば、工事店等の専門家にご相談ください。

\* 非住宅一般用の注記文及びチェックシートは別紙参照ください。

非住宅一般用：CLX2021BA

CLX2021SA  
盤用

パナソニック株式会社

単位：mm 第三角法 (JIS A-4)

CLX2021SA-K1

