

進相コンデンサ、サージ吸収用・接地用コンデンサ

No.	点検項目	判定基準	実施目安	異常時の対策
1	油漏れ	油漏れがないこと	日常	製品の交換
2	ケース膨れ	膨れ寸法が図面限度値以下のこと	日常	製品の交換
3	ケースの発錆・塗装剥がれ	発錆、塗装剥がれがないこと	日常	弊社へご連絡
4	碍子の汚損・亀裂	汚損・亀裂・カケがないこと	日常	製品の交換
5	端子の締付	端子の加熱・弛みがないこと	3ヶ月	規定トルク値にて締付
6	電圧値、電流値	最高許容電圧、最大許容電流を超えていないこと	日常	原因を調査し対策を実施
7	異常音	振動・びびり音などの異常音がないこと	日常	原因を調査し対策を実施
8	臭気	異常な臭気がないこと	日常	原因を調査し対策を実施
9	温度上昇	周囲温度が仕様範囲内のこと 定格運転時の上蓋温度が70℃以下のこと	1ヶ月	原因を調査し対策を実施 弊社へご連絡
10	警告ラベル	破損・汚れ・かすれがないこと	日常	交換
11	静電容量	仕様範囲内のこと ・定格容量-5~+10%, ・任意の2端子間の最大値と最小値との比は1.08以下 (三相品)	1年	製品の交換
12	絶縁抵抗	線路端子一括と外箱間で1000MΩ以上のこと	1年	製品の交換
13	保護接点動作	シーケンス回路に問題がないこと 端子台に発錆がないこと リード線取付状態に弛みがないこと	2年	原因を調査し対策を実施

直列リアクトル

No.	点検項目	判定基準	実施目安	異常時の対策
1	油漏れ	油漏れがないこと	日常	製品の交換
2	ケース、コイルの変形	異常な変形が無いこと	日常	製品の交換
3	ケースの発錆・塗装剥がれ	発錆、塗装剥がれがないこと	日常	弊社へご連絡
4	碍子の汚損・亀裂	汚損・亀裂・カケがないこと	日常	製品の交換
5	端子の締付	端子の加熱・弛みがないこと	2~3年	規定トルク値にて締付
6	電流値	最大許容電流を超えていないこと	日常	原因を調査し対策を実施
7	異常励磁音・振動	励磁音・振動・共振・びびり音などの異常音がないこと	日常	原因を調査し対策を実施
8	臭気	異常な臭気がないこと	日常	原因を調査し対策を実施
9	温度上昇	周囲温度が仕様範囲内のこと 定格運転時のタンク表面が約80℃以下、コイル表面が約 150 ℃以下(F種)、170 ℃以下(H種)のこと	日常	原因を調査し対策を実施 弊社へご連絡
10	警告ラベル	破損・汚れ・かすれがないこと	日常	交換
11	絶縁抵抗	線路端子一括と外箱間で1000MΩ以上のこと	1年	製品の交換
12	保護接点動作	シーケンス回路に問題がないこと 端子台に発錆がないこと リード線取付状態に弛みがないこと	1~2年	原因を調査し対策を実施