

【必見!】装置メーカー設計様・生産技術様・保全様

その機器/手順での

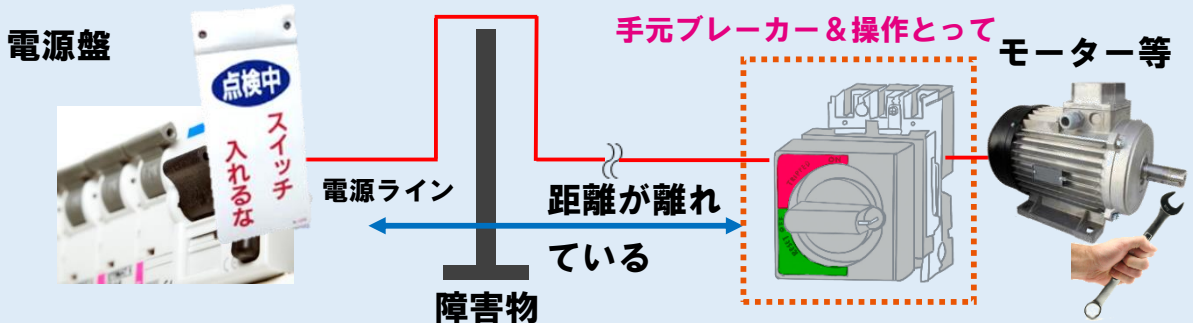
設備メンテは**危ない!**

~Part 2~

手元ブレーカー&操作とって vs ディスコンスイッチ

Before

従来: 主幹ブレーカーと**手元ブレーカー&操作とって**

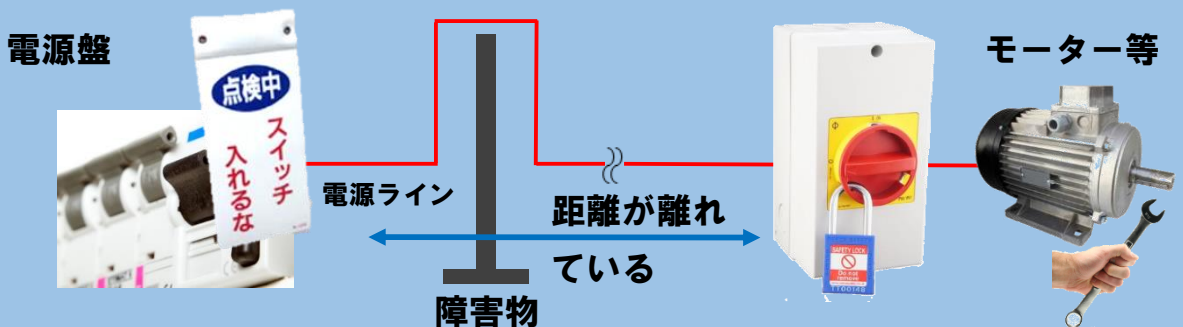


ブレーカー接点溶着時にハンドルをOFF側に操作できてしまう為
溶着に気が付かず作業者が**挟まれ/巻き込まれ事故**に!!



After

ご提案: 主幹ブレーカーと**ディスコンスイッチ**



ディスコンスイッチ接点溶着時にハンドルはOFF側に操作が出来ない為
作業者が異変に気が付きやすく、**事故を未然に防ぐ**ことが可能!

ディスコンスイッチの詳細は裏面にてご紹介

ポイントは 耐久性 と 溶着時の状態表示

耐久性

高操作耐久性より始業時・終業時毎の
メインスイッチとして好適！！

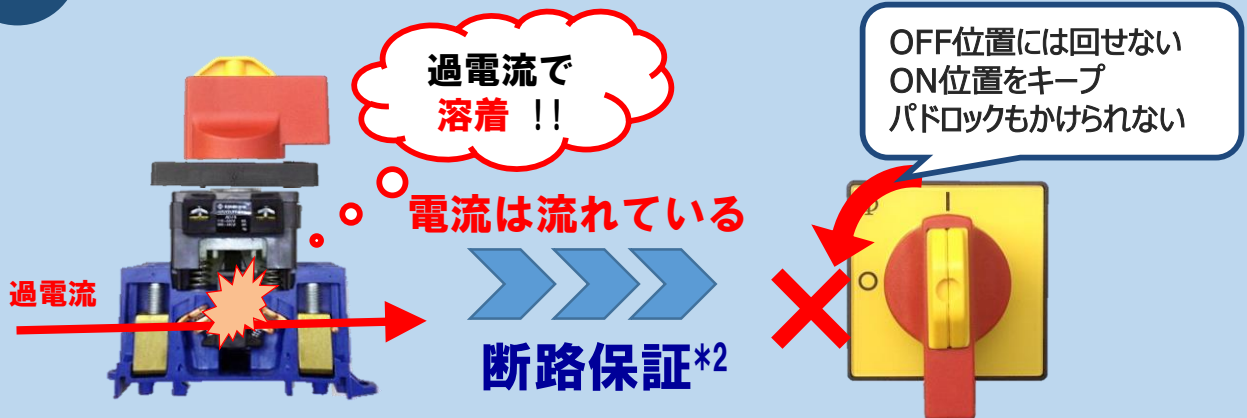
	ブレーカー	ディスコンスイッチ
規格	JIS C 8201-2-1	IEC60947-3
開閉回数の耐久性 (規格上の要求)	8,500回(通電状態) 1,500回(非通電状態) 合計10,000回 ※定格電流100A未満の場合	8,500回(通電状態) 1,500回(非通電状態) 合計10,000回 ※定格電流100A未満の場合
操作耐久性 (機械的/電氣的)	上記同様	25万回/14万回 ^{*1}
断路保証有無 ※下記に説明	×	○

ここが
ポイント！

※1: スイッチタイプおよび負荷条件により異なります。

安全性

ディスコンスイッチと断路保証



万が一の接点溶着時にハンドルを回してもOFF位置に回らないことを保証

※2: JIS C8201-3 / IEC60947-3の規程により、通常操作トルクの3倍のトルクにて操作してもハンドルがOFF位置に回らないことを保証する試験項目あり。ただし、最小トルク100N、最大トルク200Nと規定されている。

お問い合わせ先

クラウスアンドナイマー株式会社

東京本社

〒105-0013 東京都港区浜松町 1-11-6 吉和田ビル 2F
TEL (03)3436-6151 FAX (03) 3436-6325

大阪営業所

〒541-0014 大阪府大阪市中央区南本町2-4-6
インターワンプレイス本町405
TEL (06)4705-8281 FAX (06)4705-8299

Eメール
Web サイト

sales-jp@krausnaimer.com
https://www.krausnaimer.com/jp_ja