



## 三相パワーコンディショナにおけるAC-DCヒューズの交換

ここでは三相パワーコンディショナにおけるAC-DCヒューズの交換方法について説明します。

### キットの内容

- 10個のAC-DCヒューズ

### 必要なツール

- 5mm六角トルクレンチ
- 3mmマイナスドライバー

## パワーコンディショナのカバーの取り外し

パワーコンディショナのカバーがまだ取り外されていない場合、以下の手順でカバーを取り外してください。

→[パワーコンディショナカバーの取り外し方法](#)

1. パワーコンディショナのON/OFF/PスイッチをOFF (0) にし、パワーコンディショナのDC電圧が安全な値に落ちるまで5分間待ってから次のステップに進んでください。

#### 警告！



パワーコンディショナの下部にあるパワーコンディショナのON/OFF/PスイッチをOFFに切り換えた後でのみ、パワーコンディショナのカバーを開けることができます。これにより、パワーコンディショナ内のDC電圧が停止します。カバーを開ける前に、5分待ちます。これを行わない場合、コンデンサに蓄えられた電気により感電する恐れがあります。

2. DC安全ユニットのON/OFFスイッチをOFFにしてください (該当する場合)。
3. 配電盤の回路遮断器を切り、パワーコンディショナへの交流電源を切ります。
4. パワーコンディショナカバーを固定している六角ネジ6本を外し、カバーを取り外します。

#### 注意！



パワーコンディショナからカバーを外す際に内部コンポーネントを傷つけないように注意してください。カバーの取り外し時の不注意によるコンポーネントの損傷に対しては、ソーラーエッジは一切責任を負いません。

## AC-DCヒューズの交換

1. AC-DCヒューズの場所を確認します (図 1 参照)。

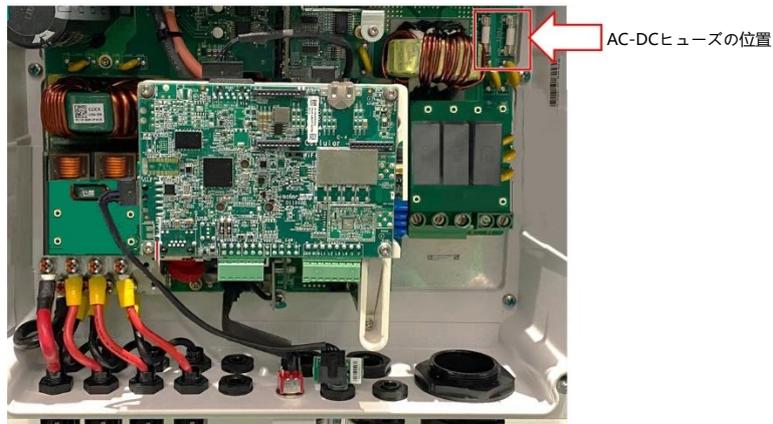


図 1 : AC-DCヒューズの位置

2. AC-DCヒューズをヒューズホルダーから取り外し、交換用ヒューズを挿入します (図 2 参照)。交換用ヒューズがホルダーの内部にしっかりと収まっているか確認してください。

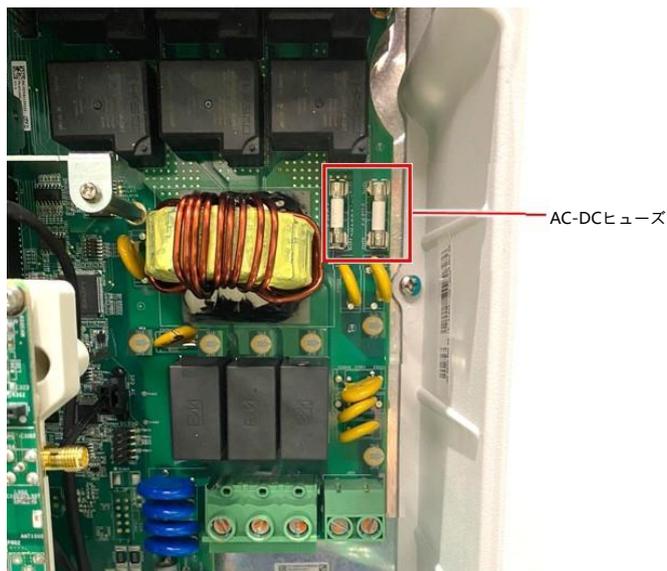


図 2 : AC-DCヒューズの交換

3. パワーコンディショナのカバーを閉じて、3.5 N\*mのトルクで6本の六角ネジを締めます。