

メンテナンス報告書

SUNNY CENTRAL UP



プロジェクト名 :

お客様 :

太陽光発電システムの所在地（住所） :

製品製造番号

製品バージョン

i メンテナンス報告書の内容

メンテナンス報告書は、パワーコンディショナのその他の資料とともに、SMA Solar Technology AG製の製品とその周辺装置の確実な運転を保証するものです。メンテナンス作業を行うことにより、電気的安全性が自動的に保証されるわけではありません。

メンテナンス報告書には、製品に必要なすべてのメンテナンスの実施時期、および各コンポーネントの予防交換が記載されています。

i メンテナンス報告書の保管

- メンテナンス作業の後は、いつでも参照できるように、メンテナンス報告書を製品の近くに保管してください。
- そして、メンテナンス作業完了から4週間以内に、コピーを maintenance.service@sma.de に送ってください。メンテナンス作業が行われたシステムの製造番号を件名に入力します。

i メンテナンス上のご注意

- 本書の指示に従って作業してください。すべての安全上の注意を遵守してください。

i 定期的なデータのバックアップ

製品のデータのバックアップと保存を定期的に行ってください。バックアップは遠隔照会操作で行えます。または、定期メンテナンス作業の間にバックアップを取ってください。

番号

別紙

設置担当者によるメンテナンス作業

メンテナンス作業	作業間隔	作業完了日付
エアダクトとファンカバーを清掃する。	12ヶ月*	
キースイッチとパッキンをメンテナンスする。	12ヶ月	
目視検査を実施する。	12ヶ月	
本体内部を点検する。	12ヶ月*	
パワーコンディショナの運転データを保存します。	12ヶ月**	
ラベルを確認する。	24ヶ月*	
導通するか、DCサージアレスタのヒューズを確認する。	24ヶ月	
ファンを点検する。	24ヶ月	
インジケータライトの機能を確認する。	24ヶ月	
直流開閉器をメンテナンスする。	24ヶ月***	
AC切断装置を清掃する。	24ヶ月***	
AC接続の接触抵抗をチェックする。	24ヶ月	
ACブレーカをメンテナンスする。	48か月/短絡後 ****	
Remote GFDIのヒューズを交換する。	4年	
DCサージアレスタのヒューズを交換する。	作動した場合	
任意で付けた防音パネルをチェックする。	24ヶ月*	
DCヒューズの交換	エラー発生後	

* 異常気象(砂・雪嵐、火山噴火、森林火災など)が発生したら、1週間以内にメンテナンスを行ってください。

** データ送信時間を削減するには、データバックアップの間隔を短くすることをおすすめします。

*** ABBにて指定される12ヶ月のメンテナンス実施時期から逸脱する場合、本書で要求するメンテナンス実施時期が適用されます。

**** ABBにて指定される36ヶ月のメンテナンス実施時期から逸脱する場合、本書で要求するメンテナンス実施時期が適用されます。

サービスによるメンテナンス作業

メンテナンス作業	作業間隔	作業完了日付
リチウムイオン充電電池を交換する。	10年	
工業用コンパクトフラッシュカードを交換する。	10年またはエラーメッセージ表示後	
内部ファンを交換する。	14年	
インバータブリッジ用ファンを交換する。	14年	
直流開閉器を交換する。*	エラーメッセージ後	
AC切断装置を交換する。*	エラーメッセージ後	

* 作業を行えるのは、SMAサービス担当者のみです。

署名によって上記作業の実施が確認されます。

お客様または代行業者*	氏名*	日付	署名
-------------	-----	----	----

* 活字体表記