

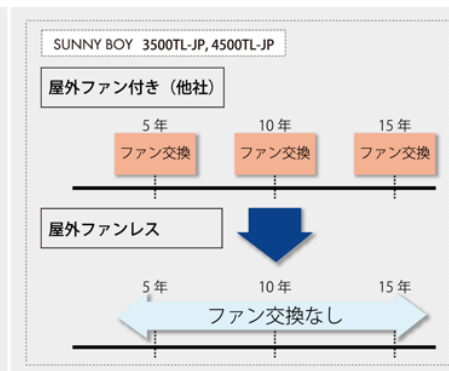
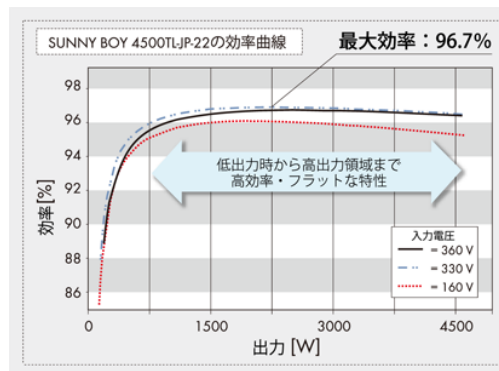


パワーコンディショナの
変換効率は世界No.1クラス。
無駄なくたっぷり発電します。

最大 ※1
変換効率 **96.7%**

定格出力 4.5kW 変換効率 96.0%
定格出力 3.5kW 変換効率 96.5%

保証 20年
(オプション)



● 優れた変換効率

SUNNY BOY3500TL-JP および 4500TL-JP は最大変換効率 96.7%、幅広い入力電圧範囲に対応しています。マルチストリング出力により、システム設計への高い柔軟性、最適な効率、あらゆるモジュールタイプへの接続を実現します。

● メンテナンスが容易

強制吸気によるほこりの吸い込みがないため吸気口の定期的な清掃が不要です。周囲温度 50℃まで定格出力が可能な、完全屋外設置仕様です。

● ファンレス (自然冷却) 構造

ファンがなくなることによってパワコン停止要因の一つであるファンの故障がなくなり信頼性・運転継続性が向上します。

従来 5年毎に必要なだったファン交換が不要となり、メンテナンス費用※の低減ができます。

※寿命部品の交換が必要になる場合があります。

● インストールが容易

作業が容易な配線部構造、配線は専用工具不要、人間工学に基づく設計です。

● 先進テクノロジー

先進のグラフィックディスプレイ、日没後の発電データ読み出し、シンプルな設置コンセプト、Bluetooth ワイヤレス通信を搭載し、お客様のあらゆる要望にもお応えします。

※1 パワーコンディショナの変換効率はJIS C 8961に基づく定格負荷効率です。