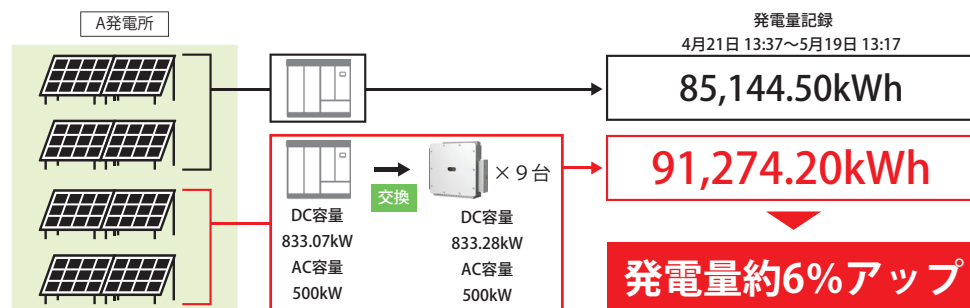


リパワリング向けPCSのメリット

発電量アップ

【事例：岡山県内のA発電所 DC容量：1,666.35kW AC容量：1,000kW(集中型PCS2台)】
太陽光発電所のアレイ半分を集中型から、分散型である本製品(SUN2000-62.5KTL-NHM0)にリパワリング。



メンテナンスコスト削減

本製品(SUN2000-62.5KTL-NHM0)は集中型パワーコンディショナのように定期交換する部品がなく、エンクロージャーも必要ないため、空調コストなどのメンテナンスコストを削減できます。

定期交換部品なし



故障リスクの分散化

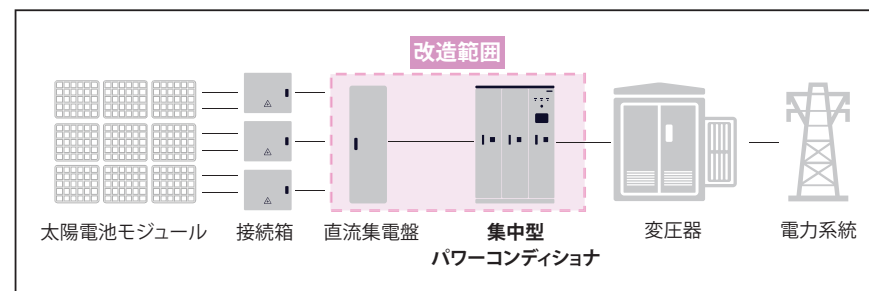


スマート遠隔管理



優れた施工性によりパワーコンディショナの交換コストを削減

従来の分散型パワーコンディショナを既設の集中型パワーコンディショナと交換する場合、電圧値が合わずストリングス変更が発生するため配線組み換え工事が必要でした。
本製品(SUN2000-62.5KTL-NHM0)はパワーコンディショナを交換するだけで工事が完了します。



集中型パワーコンディショナ

配線組み換え工事不要、PCSを交換するだけ
ストリングスは変更なし

分散型パワーコンディショナ

