テンパール

パールテクト

電源自動切替盤
（自動切替開閉器組込）

取扱説明書
（保管用）

●このたびは、本製品をお買い上げいただきまことにありがとうございます。
●本製品は商用電源（通常時）と蓄電池などの非常用電源（停電時）の切替を自動で行います。
●この説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。
●この説明書は必ず保管してください。

安全上のご注意

ご使用の前に必ずこの説明書とその他の付属書類をよくお読みの上、正しくご使用ください。
機器の知識、安全の情報そして注意事項のすべてについて熟知してからご使用ください。
この説明書では、安全注意事項のランクを「警告」「注意」として区分してあります。

⚠警 告　取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、死亡または重傷を招く可能性が想定される場合。

⚠注 意　取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、傷害または軽傷を招くあるいは招く可能性が想定される場合。

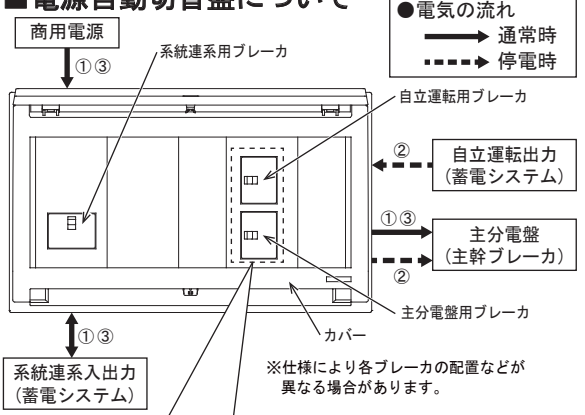
なお、⚠注 意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。
いずれも重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

⚠警 告	
禁止	●カバーは絶対に開けないでください。 感電のおそれがあります。
厳守	●異常（発熱・臭い・煙など）がありましたら直ちに各ブレーカを切「OFF」にして、連絡先または電気工事業者様へ連絡してください。火災のおそれがあります。 ●電源自動切替盤が正常に動作しない場合は、接続する蓄電システムなどの説明書を確認の上、連絡先または電気工事業者様へ連絡してください。 ●有資格者以外の電気工事は、法律で禁止されていますので絶対に行わないでください。 ●安全にご使用いただくため、定期点検を電気工事業者様へ依頼されることをお奨めします。

■使用上のご注意

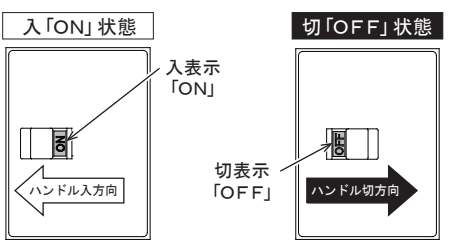
⚠注 意	
厳守	●電源自動切替盤の前面には、ものを置かないでください。 ●ブレーカを日常のスイッチとして使用しないでください。 ●定期的に各ブレーカが入「ON」になっていることを確認してください。 ●下記のような環境では使用しないでください。 高温・多湿・じんあい・腐食性ガス・振動・衝撃など ●電源自動切替盤表面の汚れは、乾いた布で拭き取ってください。 ✕ 薬品やアルカリ系・酸性系などの洗剤 → ○ 乾いた布による拭き取り 中性洗剤の使用（軽く布に湿らせてご使用ください。）

■電源自動切替盤について



※仕様により各ブレーカの配置などが異なる場合があります。

●自立運転用ブレーカおよび主分電盤用ブレーカの状態表示について



■電源自動切替盤の基本動作

①通常時、商用電源と主分電盤を接続します。

②停電時、商用電源から自立運転出力へ自動で切替を行います。
（自立運転出力と主分電盤を接続します。）

③復電時、自立運転出力から商用電源へ自動で切替を行います。
（商用電源と主分電盤を接続します。）

※1.商用電源および自立運転出力の両方から電気が流れた場合、商用電源を優先して切替を行います。
（接続する蓄電システムごとに仕様が異なる場合があります。）

■施工電気工事業者様へのお願い

●施工完了後、施工電気工事業者名欄にご記入ください。
●この説明書は必ずお客様にお渡しください。

施工電気工事業者名
TEL　（　　）　施工年月日　年　月　日

テンパール工業株式会社　https://www.tempearl.co.jp/
■本店　〒732-0802 広島市南区大州3-1-42
【技術問い合わせ窓口】TEL(082)287-9110 FAX(082)283-4534
【受付時間】9:00～12:00 13:00～17:00（弊社営業日）