

ディスプレイ表示の様子は…

● 何も表示されない（信号やエラーも表示されていない）

● Solar Link ZERO（以下、ZERO）や表示機器の状態と機器間の接続をご確認ください。

- ☐ ディスプレイの電源は入っていますか？
- ☐ ZERO とディスプレイ間のケーブルは正しく接続されていますか？
- ☐ ZERO は動作していますか？
 - ➡ 3 ページの《ZERO の LED 表示》を参考に正しく動作していることをご確認ください。

● 【エクステンダーを使用している場合】 エクステンダーの状態をご確認ください。

- ☐ エクステンダーの送信器、受信器双方の電源は入っていますか？
- ☐ エクステンダーの LED 状態は正しい状態ですか？
 - ➡ 2 ページの《エクステンダーの確認手順》を確認し、必要な対応を行ってください。

● 現地表示画面は表示されないが、信号やエラーが表示されている

● 『入力信号がありません』などの文言が表示されている

- ☐ ディスプレイの映像入力設定は正しいですか？（ディスプレイの取扱説明書を参照）
 - ➡ 映像入力設定が HDMI となるよう「入力切替」を行ってください。
- ☐ ZERO とディスプレイ間のケーブルは正しく接続されていますか？
- ☐ ZERO は動作していますか？
 - ➡ 3 ページの《ZERO の LED 表示》を参考に正しく動作していることをご確認ください。

● 『入力信号／解像度／周波数には対応していません』などの文言が表示されている

- ☐ ディスプレイは ZERO の画像出力の仕様に対応していますか？
 - ➡ ディスプレイの取扱説明書を参照し、画像出力の仕様「1920 × 1080px（60Hz）」に対応しているかご確認ください。

● 現地表示画面は表示されているが、正しく表示されない

● 画面にズレがある

- ☐ ディスプレイの設定をご確認ください（ディスプレイの取扱説明書を参照）
 - ➡ 画面自動調整を試す、工場出荷時に戻すなどの操作を行ってください。
 - ※ HDMI ケーブルでの接続の場合、画面自動調整が使用できない場合があります。

《エクステンダーの確認手順》

※各エクステンダーの詳細はエクステンダーの取扱説明書をご参照ください。

● MUX-EH500451 / MUX-EH500456 (MaxLab 製)

正常時の LED 動作	
送信器側／受信器側 共通 (ZERO 側) (ディスプレイ側)	
Act	: 点滅 ^{※1}
Pwr	: 点灯
RJ45 Sync	: 点灯
HDMI Sync	: 点灯／点滅 ^{※2}
※1) MUX-EH500456 のみ	
※2) HDCP コンテンツ再生時は点灯、 非 HDCP コンテンツ再生時は点滅	

- ☐ 全ての LED が消灯している
→ 電源供給がされていません。AC アダプタの接続を確認してください。
- ☐ Pwr 以外消灯している
→ LAN ケーブルの緩みや抜け、断線がないかを確認し、抜き挿しやケーブル交換を行ってください。
- ☐ HDMI Sync のみ消灯している
→ HDMI ケーブルの断線がないかを確認し、抜き挿しや必要に応じてケーブル交換を行ってください。
- ☐ 全ての LED が点灯しているが、画面が表示されない
→ LAN ケーブルの長さをご確認ください。
MUX-EH500451: ~ 70m、MUX-EH500456: ~ 100m
- ☐ 全ての LED が点灯しているが、画面がチラつく
→ LAN ケーブルの長さ、HDMI ケーブルの品質をご確認ください。周辺機器からのノイズが考えられる場合は LAN ケーブルを STP ケーブルに交換してください。
- ☐ 全ての LED が点灯しているが、画面の色調が緑色・ピンク色になっている
→ エクステンダーの電源を OFF / ON してください。また LAN ケーブルの断線がないかを確認し、抜き挿しや必要に応じてケーブル交換を行ってください。

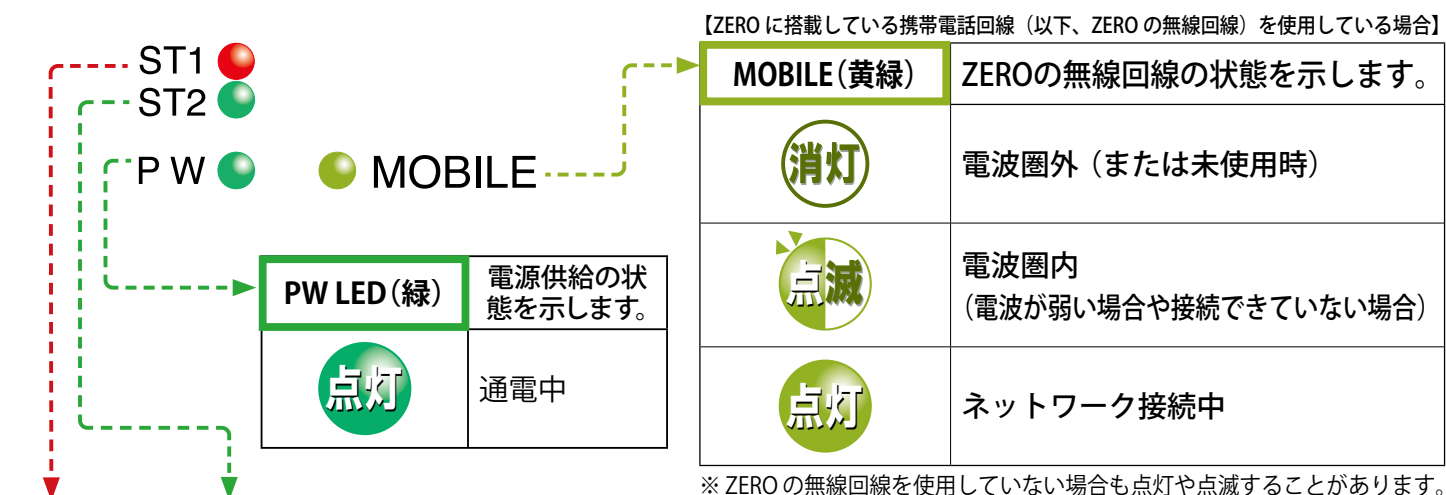
● MUX-EH500754 (MaxLab 製)

正常時の LED 動作	
送信器側／受信器側 共通 (ZERO 側) (ディスプレイ側)	
Power	: 点灯
Link	: 点滅

- ☐ 全ての LED が消灯している
→ 電源供給がされていません。AC アダプタの接続を確認してください。
- ☐ 送信器／受信器のうち片方の Link は消灯、もう片方の Link は点灯している
→ Link が消灯している側の電源を OFF / ON してください。
- ☐ 全ての LED が点灯している
→ 送信器の LAN ケーブルの接続をご確認ください。
- ☐ 送信器の Link が点滅、受信器の Link が点灯している
→ 受信器の LAN ケーブルの接続をご確認ください。
- ☐ 正常時の LED 動作だが、画面が表示されない
→ HDMI ケーブルの接続を確認し、必要に応じてケーブル交換を行ってください。
- ☐ 正常時の LED 動作だが、周辺機器の電源を入れると画面がチラつく
→ LAN ケーブルを STP ケーブルに交換してください。
- ☐ 【PoE ネットワークハブを使用している場合】
正常時の LED 動作だが、映像が途切れる
→ PoE ネットワークハブの接続をご確認ください。受信器が複数台の場合は PoE ネットワークハブが仕様を満たしているかご確認ください。

《 ZERO の LED 表示 》

ZERO の LED 表示と内容は以下のとおりです。



ST1 (赤)	ST2 (緑)	ST1、ST2 LED の組み合わせで ZERO の状態を確認できます。
消灯 ※	点滅	正常に動作している状態です。 計測を行う際や内部処理時に、ST2 LED (緑) が点滅します (60秒間に1回以上、標準間隔:6秒に1回点滅)。
消灯	消灯	【電源 ON の時: PW LED (緑) が点灯している時】 60 秒以上待っても ST2 LED (緑) が点滅しない場合は、ZERO が停止状態です。 【電源 OFF の時: PW LED (緑) が消灯している時】 電源が入っていない状態です。
消灯 ※	点灯	【起動直後の場合】 起動中です。電源を切らないでください。 起動処理が終了して ST2 LED (緑) が消灯するまで、しばらくお待ちください。 【起動からしばらく時間がたっている場合】 パワーコンディショナとの通信を行っていない状態です。
点灯 or 点滅	消灯	起動中か終了中です。電源を切らないでください。 処理が終了して ST1 LED (赤) が消灯するまで、しばらくお待ちください。 無線 LAN が有効の場合、タクトスイッチ操作後に ST1 LED (赤) が点滅します (ON 操作時: 5 秒間点滅、OFF 操作時: 3 秒間点滅)。
点灯	点灯	起動中です。電源プラグの抜き差しを行わないでください。 起動処理が終了して ST1 LED (赤) が消灯するまで、しばらくお待ちください。

※ ZERO の無線回線使用時には、電波が弱い場合に ST1 (赤) が 1 回または 2 回の点滅を繰り返します。

RS-485 通信の状態を示す LED [RX1・TX1 RX2・TX2]

RX1・RX2 (橙)	各 RS-485 ポートのデータ受信時に点滅します。 接続されている機器からデータが受け取れない場合は、完全に消灯します。 データを送る通信方式でない場合は、動作前でも点滅する場合があります。
TX1・TX2 (黄)	各 RS-485 ポートのデータ送信時に点滅します。 接続されている機器にデータを送らない場合や、データを送る通信方式でない場合は、完全に消灯します。

※ RS-485 ポートに接続していない場合は、両 LED とも消灯したままです。