

【LAN】 ロガーとの通信がうまくできない時のチェックシート

1. LAN接続

No.	確認内容	確認結果
1-1	正しい接続ケーブルを使用していますか？ ①パソコンと直接接続する場合は クロスケーブル を使用。 ②ネットワークハブ経由の場合は ストレートケーブル を使用。 ※最近のPCやロガーにはAUTO-MDIというクロス/ストレートの自動認識機能があります	
1-2	USB-LAN変換器を使用している場合 変換器のドライバが正しくインストールされているか確認してください。 Windowsではデバイスマネージャーで確認可能です。	
1-3	ネットワークハブなどを使用している場合 ハブを外して直接ケーブル接続して確認してください。	
1-4	ロガーのLANポートLEDは点灯もしくは点滅していますか？ LEDの内容については製品ごとの取扱説明書をご確認下さい。 ここまで確認してロガーのLANポートLEDが付いていない場合はLANケーブルが断線しているなどの可能性があります。	

2. 通信設定

No.	確認内容	確認結果
2-1	IPアドレスとポート番号は合っていますか？ ①IPアドレスは他の機器と重複していないか確認してください。 ②パソコンとも異なるIPアドレスであることを確認してください。 ※パソコンと直接接続する場合はロガーと一番下のIPアドレス部以外は同じにしてください。 例：パソコン→192.168.1.1、ロガー→192.168.1.2 ポート番号はロガーで設定可能で初期値は8802です。※各製品の取り扱い説明書をご確認下さい。	
2-2	デリミタはパソコンとロガーで同じ設定になっていますか？（「LF」または「CR+LF」）	
2-3	ロガー本体のインターフェースはLANになっていますか。	
2-4	フリーソフトのロガーユーティリティをご使用の場合は、最新バージョンにバージョンアップをお試しください。また、ロガー本体のバージョンもご確認ください。	

3. それでも解決できない

No.	確認内容	確認結果
3-1	パソコン、ロガー本体を再起動してみてください。 ドライバ等をインストールした後など改善される場合があります。	