

ステータス一覧表

●正常な動作状態に関する説明

ステータスランプ	ステータス表示欄	ステータス	ステータスの説明	備考
	【電源オフ】	スイッチオフ	運転スイッチが切れています。	
	【温度設定中】	温度設定中	温度設定を行なっています。	温度設定が終了すると、電子音が4回鳴り、「待機中」に変わります。
	【待機中】	待機中	温度設定が終了し、測定を開始できる状態です。	
	【測定終了】	測定終了	測定が終了した状態です。	検査項目毎に設定された検出条件で菌が検出された場合、または、設定された最長測定時間に達しても菌を検出しなかった場合、この状態になります。
	【測定中】	測定中	測定を行なっています。	
	【測定中断】	測定中断	測定中に電極付きセルを取り除いた直後の状態です。	誤って電極付きセルを抜いた場合、30秒以内に戻せば、「測定中」に復帰しますが、30秒以上経過すると「測定終了」になります。
	【 】	セルフチェック中	チャンネル毎のチェックを行なっています。運転スイッチを入れた直後、「測定終了」後に電極付きセルを外した後、また、ソフトウェアを終了する際、約5秒間この動作を行ないます。	チェック時に異常を検出した場合は、下記の異常な動作状態に関する説明を参照してください。 セルフチェック中に電極付きセルを差し込むと、異常と診断しますので、ご注意ください。

●異常な動作状態に関する説明

ステータスランプ	ステータス表示欄	ステータス	ステータスの説明	異常の原因	対処方法
 + 警告音	【温度異常】	温度設定異常	温度制御の異常を検出したため、測定を強制的に終了しています。	①ヒーター温度の不安定 ②温度制御機能の故障	運転スイッチを切り、本ソフトウェアを終了してください。室温が15～30℃以内であることをご確認の上、運転スイッチを入れなおし、本ソフトウェアを再起動してください。異常が再度発生しない場合は、室温が著しく低かったために、ヒーターの温度制御が不安定になっていた可能性があります。 適正な室温下でも異常が発生する場合は、装置故障の可能性があるので、販売会社または製造元までご連絡ください。
	【センサ異常】	センサ異常	セルフチェック中に、電極付きセルセンサが異常を検出しました。	①電極付きセル挿入口に異物がある ②センサの故障	電極付きセル挿入口内部に異物がある場合は、電源コードを抜いた上で、非金属製のピンセット等で、電極付きセルセンサや電極付きセル受け端子に触れないように、取り除いてください。その後、システムを再起動してください。 繰り返し異常が発生する場合は、装置故障の可能性があるので、販売会社または製造元までご連絡ください。 お客様ご自身で異物を取り出せないような場合は、販売会社または製造元までご相談ください。 培地等の液体をこぼしてしまった場合は、修理が必要になる場合がありますので、十分にご注意ください。
	【電流異常】	電流異常	セルフチェック中に、異常な電流値を検出しました。	①電極付きセル受け端子に異物がある ②電流検出回路の故障	
	【CH異常】	チャンネル異常	セルフチェック中に、「センサ異常」と「電流異常」を同時に検出しました。	「センサ異常」と「電流異常」の欄を参照	
	【測定異常】	測定異常	電極付きセルに電流が流れません。	①空の電極付きセルをセットした ②電流の流れにくい検体を測定した ③電流検出回路の故障	電極付きセルを取り除くと復帰します。電極付きセルに検体が入っていることが確認できたら、その電極付きセルを他のチャンネルにセットしなおし、同様の異常がそのチャンネルでも発生するかどうかを確認してください。 他のチャンネルでも異常が発生する場合は、検体に依存している可能性がありますので、販売会社または製造元にご相談ください。 他のチャンネルで異常が発生しない場合は、装置故障の可能性があるので、販売会社または製造元までご連絡ください。

●通信異常に関する説明

ステータスランプ	ステータス表示欄	ステータス	ステータスの説明	異常の原因	対処方法
	空CHが	通信異常	パソコンと装置との通信が途絶えています。ソフトウェアを終了している場合も同じ状況になりますが、異常ではありません。 電極付きセルが差し込まれているチャンネルのステータスランプの状態(緑点灯が緑点滅)は、変わりません。	①パソコンのハングアップ ②パソコンがスタンバイ状態 ③通信コードの抜けや不良 ④パソコンの通信機能の故障 ⑤装置の通信機能の故障	パソコン側の問題を取り除いてください。測定中のチャンネルがある場合は、正常な通信状態に復帰すれば測定を再開します。ただし、通信異常が10時間以上継続した場合は、復帰開始時より過去10時間分のデータのみしか復元できません。 パソコン側に原因が無いことが確認された場合は、装置故障の可能性があるので、販売会社または製造元までご連絡ください。