

ディスプレイには、車両全体の故障を検出して通知するエラー表示機能が搭載されています。エラーコードは下記をご参照ください。

| コード | エラー内容 | 原因パーツ | 対処方法 |
|------|-----------------------|-------------------------|---|
| Er3 | ブレーキ異常(ブレーキセンサー) | ブレーキセンサー | ブレーキの故障または、作動不良です。ブレーキ部に異物が挟まっていないか確認してください。異物など問題がない場合は、ブレーキ交換が必要です。 |
| Er6 | 低電圧 | バッテリー | バッテリー電圧が規定値を下回っています。電圧不足の状態では正常に動作できないため、充電してからご使用ください。 |
| Er7 | 電圧異常(高電圧) | バッテリー | バッテリー電圧が規定値を超えています。安全保護のため動作が制限される場合があります。バッテリーの状態を確認し、必要に応じて交換してください。 |
| Er8 | ホールセンサー接続異常(コントローラー用) | コントローラー ハーネス | コントローラー側のホールセンサー接続に異常が検出されました。配線の接触不良、断線、コネクタの緩み、またはセンサー側/コントローラー側の故障が原因として考えられます。配線およびコネクタの状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er9 | 相線異常 | コントローラー ハーネス モーター | モーターの相線(U・V・W)に異常が検出されました。3相動力線の緩み、断線、接触不良、またはコントローラーとの接続不良が原因として考えられます。配線およびコネクタの状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er10 | モーター過熱 | モーター | モーターの温度が上昇し、過熱状態になったため保護モードに入りました。温度が適正範囲に戻るまで、出力が制限されます。 |
| Er11 | モーター温度センサー異常 | モーター | 電源をOFFにし、10秒後に再起動してください。改善しない場合はセンサーの故障や断線の可能性があります。 |
| Er12 | トルクセンサー電流センサー異常 | トルクセンサー | トルクセンサーの接続を確認してください。接触不良やコネクタの緩みがあると、正常に動作しません。 |

ディスプレイには、車両全体の故障を検出して通知するエラー表示機能が搭載されています。エラーコードは下記をご参照ください。

| コード | エラー内容 | 原因パーツ | 対処方法 |
|------|--------------------------|----------------------------|---|
| Er13 | バッテリー温度異常(高温) | バッテリー | バッテリー温度が規定値を超えています。安全保護のため出力が制限されたり、走行が停止する場合があります。バッテリーが冷えるまで使用を中止し、温度が下がるのを待ってください。 |
| Er14 | コントローラー過熱 | コントローラー | コントローラーの温度が上昇し、過熱状態になったため保護モードに入りました。温度が適正範囲まで下がるまで、出力が制限される場合があります。 |
| Er15 | コントローラー温度センサー異常 | コントローラー ハーネス | センサー配線の接触不良、断線、コネクタの緩み、またはセンサー自体の故障が原因として考えられます。接続状態を確認し、問題が解消しない場合は点検・修理が必要です。 |
| Er21 | 速度信号異常(モーター速度) | モーター コントローラー | モーターの速度信号に異常が検出されました。速度センサーまたはモーター内部の信号線に、断線・接触不良・コネクタの緩みなどが発生している可能性があります。接続状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er22 | BMS(バッテリー管理システム)通信異常 | バッテリーホルダー バッテリー ハーネス | BMS との通信が正常に行われていません。配線の接触不良、コネクタの緩み、断線、または BMS 本体の故障が原因として考えられます。バッテリー接続部および通信線の状態を確認してください。 |
| Er25 | トルクセンサー信号異常 (トルク信号なし) | トルクセンサー ハーネス | トルクセンサーからトルク信号が入力されていません。センサー配線の接触不良、断線、コネクタの緩み、またはトルクセンサー自体の故障が原因として考えられます。接続状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er26 | トルクセンサー速度信号異常 | トルクセンサー | トルクセンサーに関連する速度信号に異常が検出されました。速度信号線の接触不良、断線、コネクタの緩み、またはセンサー・コントローラー側の故障が原因として考えられます。配線およびコネクタの状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er27 | 電池の過電流 | バッテリー | バッテリーに規定値を超える電流が流れています。過負荷やショート、配線の異常が原因として考えられます。安全のため、ただちに使用を中止し、配線およびバッテリーの状態を確認してください。 |

ディスプレイには、車両全体の故障を検出して通知するエラー表示機能が搭載されています。エラーコードは下記をご参照ください。

| コード | エラー内容 | 原因パーツ | 対処方法 |
|------|---------------|----------|--|
| Er30 | 通信異常(コントローラー) | コントローラー | コントローラーとの通信が正常に行われていません。配線の接触不良、コネクタの緩み、断線、またはコントローラー内部の故障が原因として考えられます。接続状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er33 | ブレーキ検知回路異常 | ブレーキセンサー | ブレーキ検知回路に異常が検出されました。ブレーキセンサーやその配線に、接触不良・断線・コネクタの緩みなどが発生している可能性があります。配線およびコネクタの状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er35 | 15V 電源検知異常 | コントローラー | コントローラーが 15V 電源を正常に検知できていません。電源ラインの断線、接触不良、コネクタの緩み、またはコントローラー内部の電源回路の異常が原因として考えられます。配線および接続状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |
| Er36 | ライトスイッチ検知回路異常 | ライトスイッチ | ライトスイッチの検知回路に異常が検出されました。ライトスイッチや配線に、接触不良・断線・コネクタの緩みなどがある可能性があります。配線およびスイッチ周辺の接続状態を確認し、改善しない場合は点検が必要です。 |

エラー発生時 ディスプレイに下図のように表示されます。

