


故障かな？ と思ったら

- ◎ 機械を操作中、何らかのトラブルが発生すると、操作パネルの表示窓にエラー番号が表示されます。その場合は下記の表で内容をご確認いただき、対応をお願いします。
簡単な点検で正常に戻らない場合は、販売代理店または弊社相談窓口へご連絡ください。

 警告	<p>電気ボックス内は非常に危険です。</p> <p>電気ボックスを開けて作業を行う時は、指示されたところ以外には絶対に触れないでください。</p>
---	--

エラー番号	
1. エラー名称	
2. エラー内容	
3. 点検および確認していただく内容	
エラー番号	33 33 33 333
1. 前コテ初期位置エラー	
2. 前コテが初期位置にない場合に表示します。(右端が初期位置となります。)	
3. リセットボタンを押して前コテを初期位置に戻してください。 リセットボタンを押しても前コテがスライドしない場合はエア圧力を確認してください。・・・スライド圧力 0.3MPa(レギュレータの取り付け位置は 11 ページを参照してください。) 前コテをスライドさせても、エラーE50 が表示される場合は前コテ初期位置センサーを確認してください。	
エラー番号	E EE EE EEE
1. 制御電圧エラー	
2. 基板内の制御電圧 DC24V が出力されていない場合に表示します。	
3. 基板を交換してください。	

エラー番号	1. エラー名称 2. エラー内容 3. 点検および確認していただく内容
E29	1. 非常停止
	2. 非常停止ボタンが押されています。
	3. (1) 非常停止ボタンのロックが解除されていません。安全を確認した後、押したままになっているボタンを時計回り(→方向)へ回転させてボタンのロックを解除し、リセットボタンを押してください。 (2) 非常停止ボタンのロックが解除しているにもかかわらず、エラーが表示される場合はボタンまたは配線の異常です。非常停止ボタンの故障、または配線(コネクタの緩み・断線など)の確認をしてください。
E30	1. 前コテプレス位置センサーエラー
	2. 前コテがプレス位置(ボディ側)にない場合に表示します。
	3. (1) 前コテスライドシリンダーのロッド側(向かって左端)のセンサーに、磁石をつけたときセンサーの赤い表示灯が点灯しない場合は、センサーの異常です。センサーの故障、または配線(コネクタの緩み・断線など)を確認してください。
	(2) センサーに磁石をつけたときセンサーの表示灯が点灯した場合はセンサーの位置を調整してください。
	(3) エア圧力を確認してください。(スライド圧力 0.3MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照)
(4) アブソーバーの位置を確認してください。	

エラー番号	<p>1. エラー名称</p> <p>2. エラー内容</p> <p>3. 点検および確認いただく内容</p>
E31	<p>1.前コテ開きセンサーエラー</p> <p>2.前コテが開いた位置にない場合に表示します。</p> <p>3.(1)前コテプレスシリンダーのヘッド側(手前側)のセンサーに、磁石をつけたときセンサーの赤い表示灯が点灯しない場合は、センサーの異常です。センサーの故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。</p> <p>(2)センサーに磁石をつけたとき、センサーの表示灯が点灯した場合はセンサーの位置を調整してください。</p> <p>(3)エアー圧力を確認してください。(メイン圧力 0.6MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照)</p>
E32	<p>1.リセットボタンエラー</p> <p>2.電源を入れた時にリセットボタンが押されたままになっていると表示します。</p> <p>3.(1)リセットボタンを手で押し続けている場合は、手を離せばエラーは解除されます。 ボタンの上に物などがいないか確認してください。</p> <p>(2)リセットボタンを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示する場合はボタンの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。</p>
E33	<p>1.前コテ左減速センサーエラー</p> <p>2.センサーが適切な時に反応しない場合に表示します。</p> <p>3.前コテスライドシリンダーのロッド側から 2 個目のセンサーに磁石をつけたとき、センサーの赤い表示灯が点灯しない場合はセンサーの異常です。センサーの故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。</p>
E34	<p>1.前コテ右減速センサーエラー</p> <p>2.センサーが適切な時に反応しない場合に表示します。</p> <p>3.前コテスライドシリンダーのヘッド側から 2 個目のセンサーに磁石をつけたとき、センサーの赤い表示灯が点灯しない場合はセンサーの異常です。センサーの故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。</p>
E35	<p>1.カフスクランプボタンエラー</p> <p>2.(1)電源を入れたとき、または初期位置のときに押されたままになっていると表示します。 (2)カフスクランプボタンが 5 秒以上押されたままになっていると表示します。</p> <p>3.(1)カフスクランプボタンを手で押し続けている場合は、手を離せばエラーは解除されます。 (2)カフスクランプボタンを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示する場合はボタンの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。</p>
E36	<p>1.右スタートボタンエラー</p> <p>2.電源を入れたときに、右スタートボタンが押されたままになっていると表示します。</p> <p>3.(1)右スタートボタンを手で押し続けている場合は、手を離せばエラーは解除されます。 (2)右スタートボタンを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示する場合はボタンの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。</p>
E37	<p>1.ショートボタンエラー</p> <p>2.電源を入れたときに、ショートボタンが押されたままになっていると表示します。</p> <p>3.(1)ショートボタンを手で押し続けている場合は、手を離せばエラーは解除されます。 (2)ショートボタンを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示する場合はボタンの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。</p>

エラー番号	1. エラー名称 2. エラー内容 3. 点検および確認いただく内容
E38	1. フットペダルエラー 2. 電源を入れた時にフットペダルが押されたままになっていると表示します。 3. (1) フットペダルを足で踏み続けている場合は、足を離せばエラーは解除されます。 ペダルの上に物などがいないか確認してください。 (2) フットペダルを踏み続けていないにもかかわらず、エラーが表示する場合はフットペダルの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。
E39	1. 左スタートボタンエラー 2. (1) 電源を入れた時又は初期位置の時に押されたままになっていると表示します。 (2) 左スタートボタンが5秒以上押されたままになっていると表示します。 3. (1) 左スタートボタンを手で押し続けている場合は、手を離せばエラーは解除されます。 (2) 左スタートボタンを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示する場合はボタンの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。
E40	1. 肩プレス閉じセンサーエラー 2. 肩コテがプレスした位置にない時に表示されます。 3. (1) 肩コテプレスシリンダーのヘッド側のセンサーに磁石をつけたとき、センサーの赤い表示灯が点灯しない場合はセンサーの異常です。センサーの故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。 (2) エアー圧力を確認してください。(メイン圧力 0.6MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照)
E41	1. 肩プレス開きセンサーエラー 2. 肩コテが開いた位置にない時に表示されます。 3. (1) 肩コテプレスシリンダーのロッド側のセンサーに磁石をつけたとき、センサーの赤い表示灯が点灯しない場合はセンサーの異常です。センサーの故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。 (2) センサーに磁石をつけたとき、センサーの表示灯が点灯した場合はセンサーの位置を調整してください。 (3) エアー圧力を確認してください。(メイン圧力 0.6MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照)
E42	1. ロングボタンエラー 2. 電源を入れた時にロングボタンが押されたままになっていると表示します。 3. (1) ロングボタンを手で押し続けている場合は、手を離せばエラーは解除されます。 (2) ロングボタンを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示する場合はボタンの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。
E43	1. 左タックプレス安全バー 2. タックの左側の安全バーのスイッチが押されたままになっています。 3. (1) 安全バーが押されました。安全を確認してリセットボタンを押して復帰してください。 また、安全バーが引っ掛かっているなどして、スイッチが押されたままになっていないか、確認してください。 (2) 安全バーを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示される場合はスイッチの異常です。 故障、または配線(コネクターの緩み・断線など)を確認してください。 (3) タックコテの衝撃が大きい為、スイッチがオンする。 → タックコテシリンダー、スリーブアームシリンダーのスピコン調整。 ・エアー圧力を確認してください。(スリーブアーム圧力 0.25MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照)

エラー番号	<p>1. エラー名称</p> <p>2. エラー内容</p> <p>3. 点検および確認いただく内容</p>
E44	<p>1.右タックプレス安全バー</p> <p>2.タックの右側の安全バーのスイッチが押されたままになっています。</p> <p>3.(1)安全バーが押されました。安全を確認してリセットボタンを押して復帰してください。 また、安全バーが引っ掛かっているなどして、スイッチが押されたままになっていないか確認してください。 (2)安全バーを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示される場合はスイッチの異常です。 故障、または配線(コネクタの緩み・断線など)を確認してください。 (3)タックコテの衝撃が大きい為、スイッチがオンする。 →タックコテシリンダー、スリーブアームシリンダーのスピコン調整。 エア圧力を確認してください。(スリーブアーム圧力 0.25MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照)</p>
E45	<p>1.左肩プレス安全バー</p> <p>2.肩プレスの左側の安全バーのスイッチが押されたままになっています。</p> <p>3.(1)安全バーが押されました。安全を確認してリセットボタンを押して復帰してください。 また、安全バーが引っ掛かっているなどして、スイッチが押されたままになっていないか確認してください。 (2)安全バーを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示される場合はスイッチの異常です。 故障、または配線(コネクタの緩み・断線など)を確認してください。 (3)肩プレスの衝撃が大きい為、スイッチがオンする。 →肩プレスシリンダーのスピコン調整。</p>
E46	<p>1.右肩プレス安全バー</p> <p>2.肩プレスの右側の安全バーのスイッチが押されたままになっています。</p> <p>3.(1)安全バーが押されました。安全を確認してリセットボタンを押して復帰してください。 また、安全バーが引っ掛かっているなどして、スイッチが押されたままになっていないか確認してください。 (2)安全バーを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示される場合はスイッチの異常です。 故障、または配線(コネクタの緩み・断線など)を確認してください。 (3)肩プレスの衝撃が大きい為、スイッチがオンする。 →肩プレスシリンダーのスピコン調整。</p>
E47	<p>1.前コテ左安全バー</p> <p>2.前コテプレスの左側の安全バーのスイッチが押されたままになっています。</p> <p>3.(1)安全バーが押されました。安全を確認してリセットボタンを押して復帰してください。 また、安全バーが引っ掛かっているなどして、スイッチが押されたままになっていないか確認してください。 (2)安全バーを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示される場合はスイッチの異常です。 故障、または配線(コネクタの緩み・断線など)を確認してください。 エア圧力を確認してください。(スライド圧力 0.3MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照) (3)前コテスライドの衝撃が大きい為、スイッチがオンする。 →スライドボリュウムVR1/VR2 調整。 (31 ページ参照)</p>
E48	<p>1.前コテ右安全バー</p> <p>2.前コテプレスの右側の安全バーのスイッチが、押されたままになっています。</p> <p>3.(1)安全バーが押されました。安全を確認してリセットボタンを押して復帰してください。 また、安全バーが引っ掛かっているなどして、スイッチが押されたままになっていないか確認してください。 (2)安全バーを押し続けていないにもかかわらず、エラーが表示される場合はスイッチの異常です。 故障、または配線(コネクタの緩み・断線など)を確認してください。 エア圧力を確認してください。(スライド圧力 0.3MPa :レギュレータの位置は 11 ページを参照) (4)前コテスライドの衝撃が大きい為、スイッチがオンする。 →スライドボリュウムVR1/VR2 調整。 (31 ページ参照)</p>