



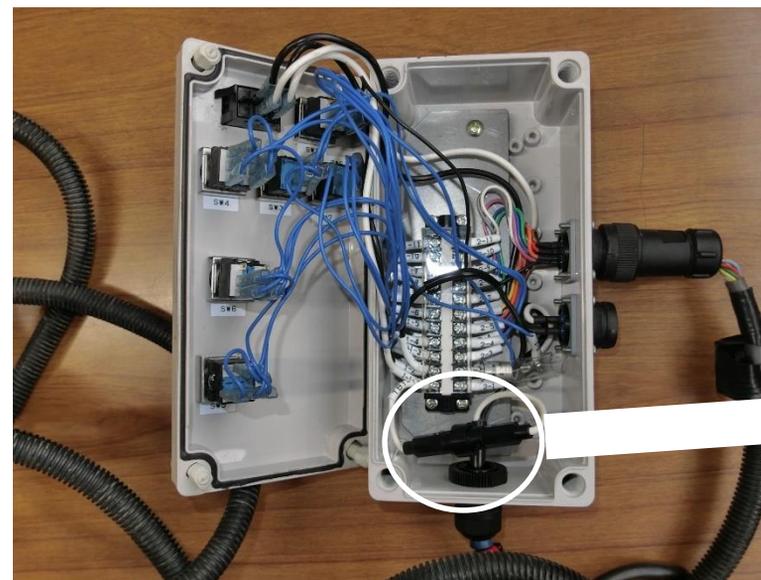
【作業1】

・ヒューズとスイッチを確認するため、電源ボタンをOFFにし、電源コネクタを抜いて下さい



【作業2】

・○印4ヶ所のネジを緩め、上フタを開きます（ネジは取れません）



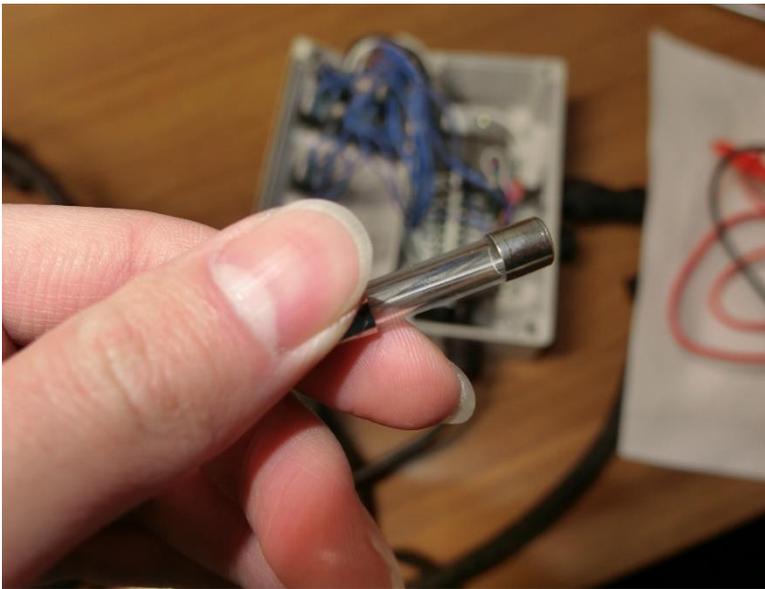
【作業3】

・○印のケースを開きます



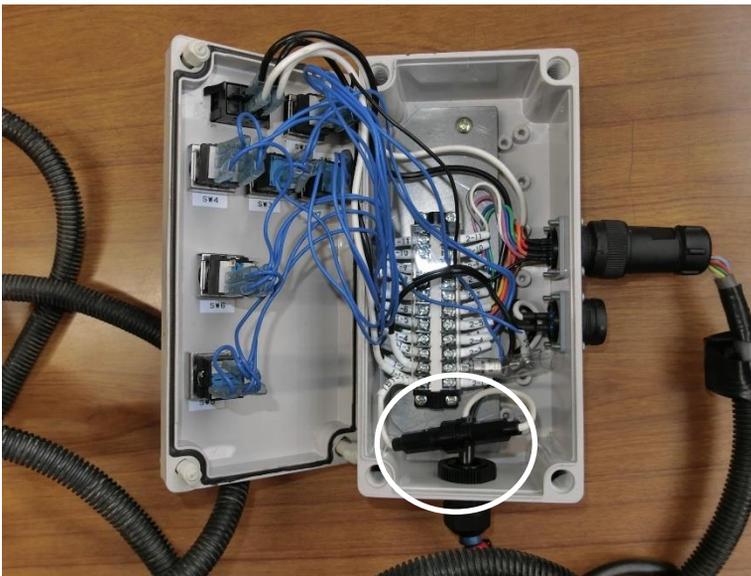
【作業4】

- ・中のヒューズが破損していないか確認
- ・破損していた場合、原因を調査・解決後、ヒューズを交換



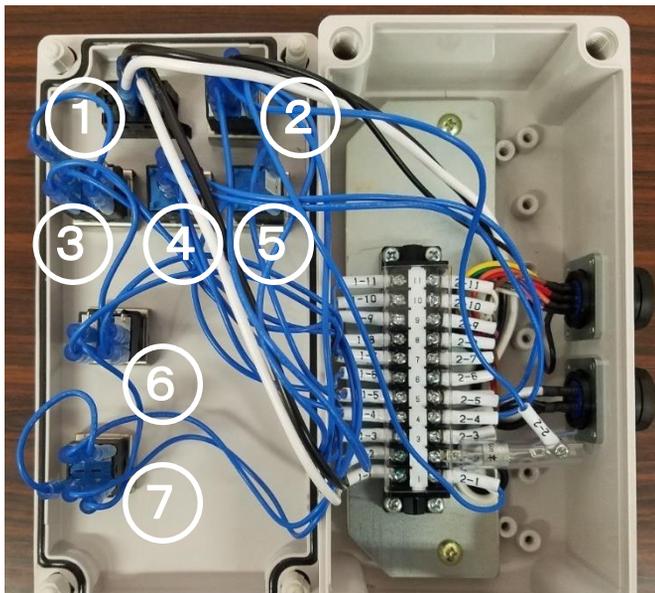
【作業5】

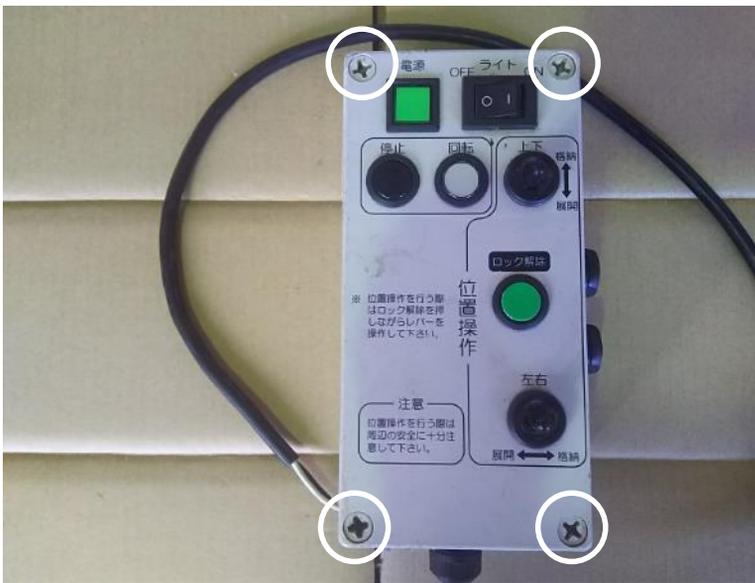
- ・○印のケースにヒューズを戻す



【作業6】

- ・①～⑦のスイッチの各コネクタが奥まで差し込まれているか確認





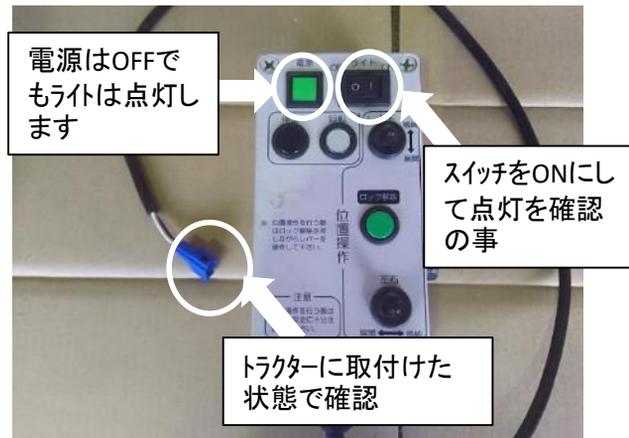
【作業7】

- ・配線はさみ込みに注意しながら上フタを閉じ、○印4ヶ所ネジを締付け



【作業8】

- ・作業ライトの目視確認
- ・電球が切れている等、故障していれば調査・交換



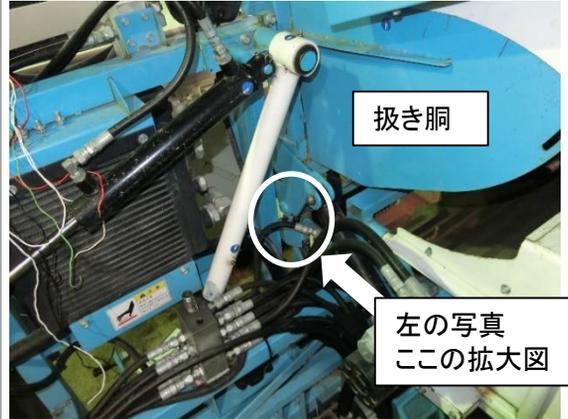
【作業9】

- ・圧力スイッチの目視確認
- ・黄色のメモリが14MPaと25MPaの間にあることを確認
- ・14MPa未満、または25MPaより大きいところにある場合、設定値を変更された可能性があります。ミツワまで連絡して下さい



【作業10】

- ・リミットスイッチ確認
- ・扱き胴格納時、○印のリミットスイッチが押されているか確認
- ・押されていない場合、【作業13】へ

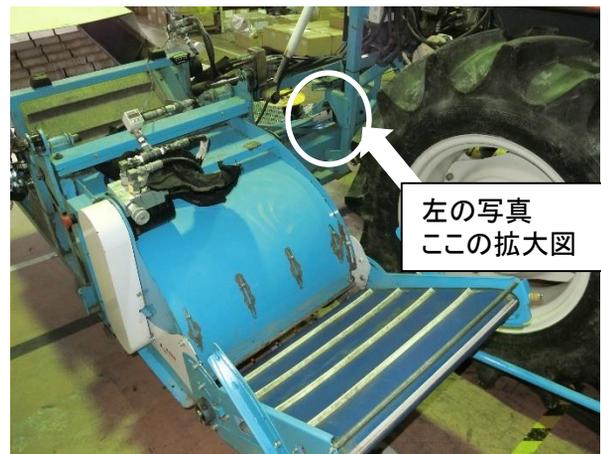


扱き胴

左の写真
ここの拡大図

【作業11】

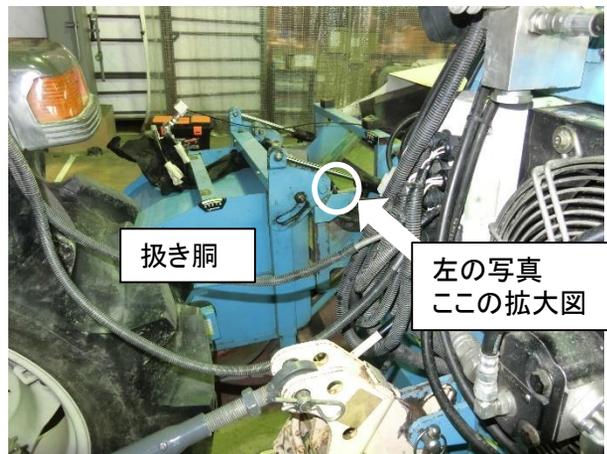
- ・扱き胴横展開後、○印のリミットスイッチが押されているか確認
- ・押されていない場合、【作業17】へ



左の写真
ここの拡大図

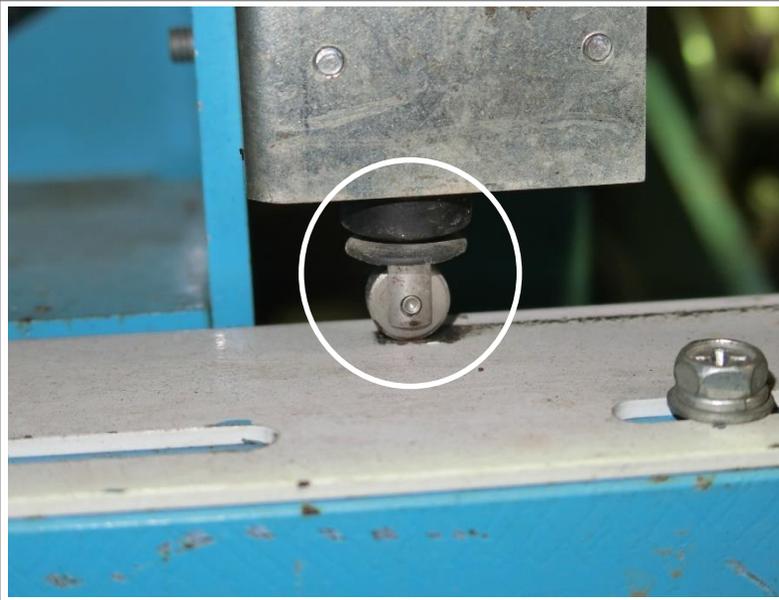
【作業12】

- ・扱き胴縦展開後、○印のリミットスイッチが押されているか確認
- ・押されていない場合、【作業13】へ



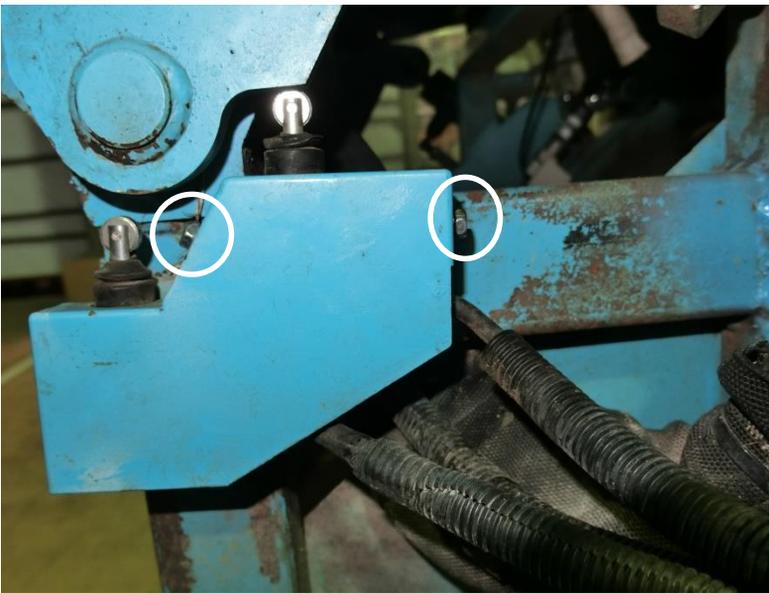
扱き胴

左の写真
ここの拡大図



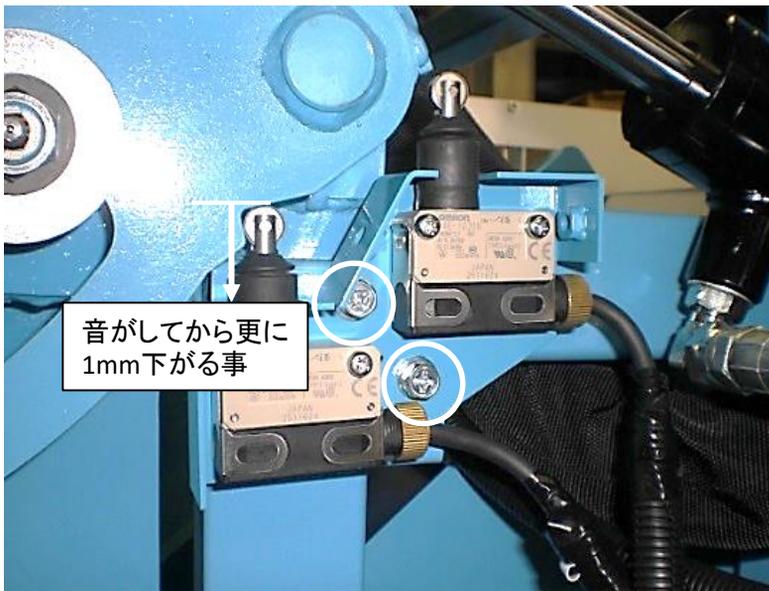
【作業13】

- ・【作業13】～【作業18】リミットスイッチ位置調整方法を示す
- ・○印2ヶ所のネジ取外し



【作業14】

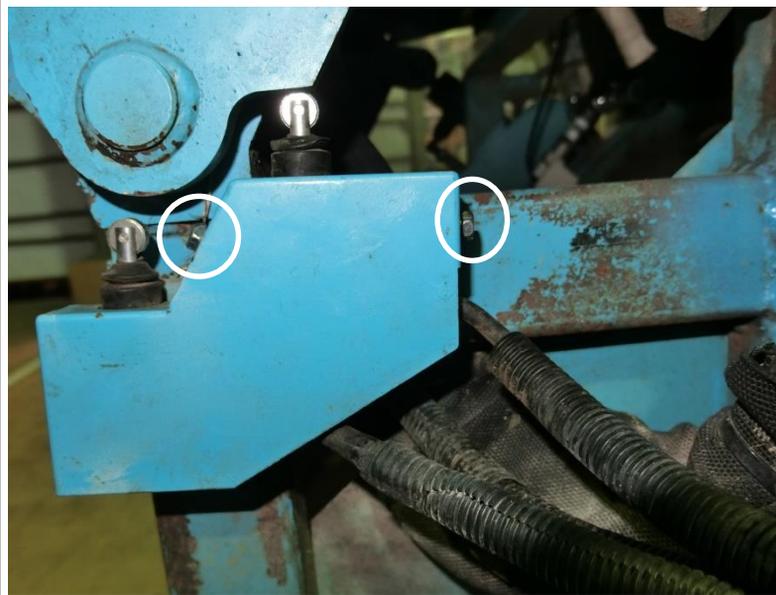
- ・カバーを開け、○印2ヶ所のネジを緩めて位置を調整
- ・リミットスイッチが押された状態(カチッという音がします)で更に1mm程度下がるよう調整



【作業15】

- ・同様にリミットスイッチが押された状態で更に1mm程度下がるよう調整





【作業16】

・フタを閉じて○印2ヶ所にネジ取付け

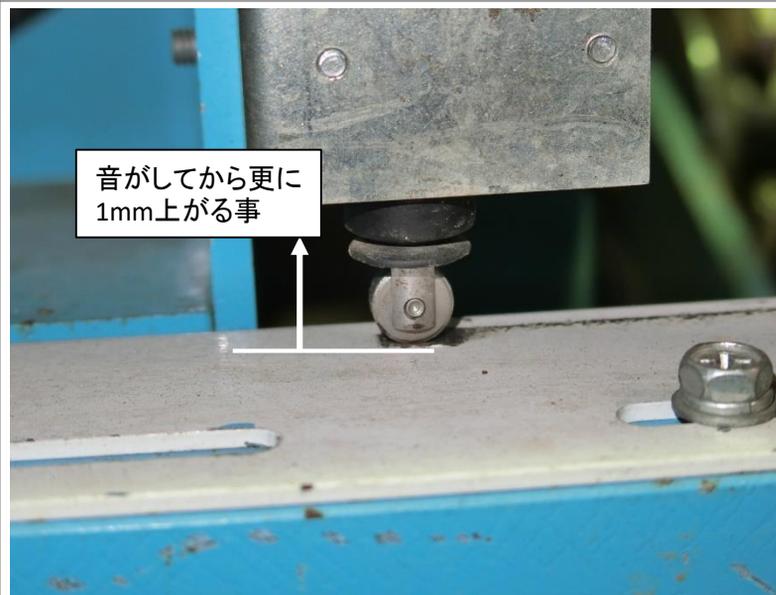


【作業17】

・○印2ヶ所のネジを緩めて位置調整



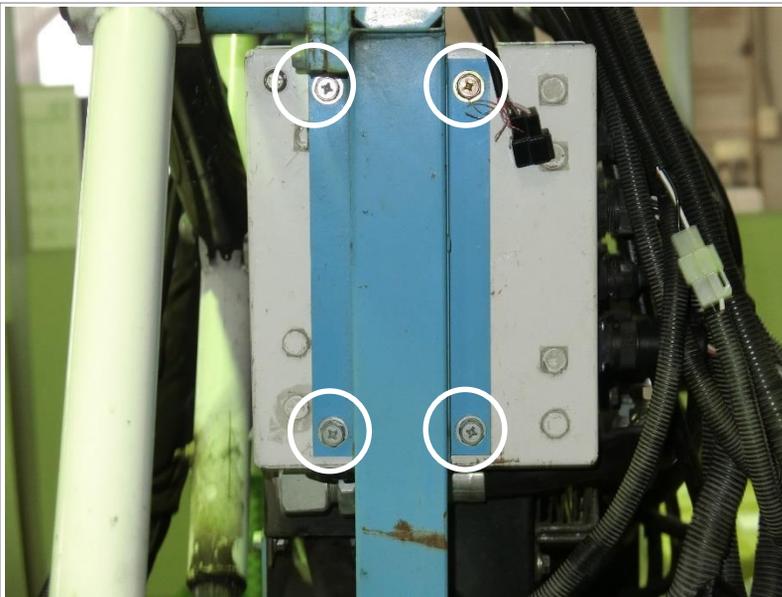
左の写真
この拡大図



音がしてから更に
1mm上がる事

【作業18】

・リミットスイッチが押された状態(カチッという音がします)
で更に1mm程度上がるよう調整

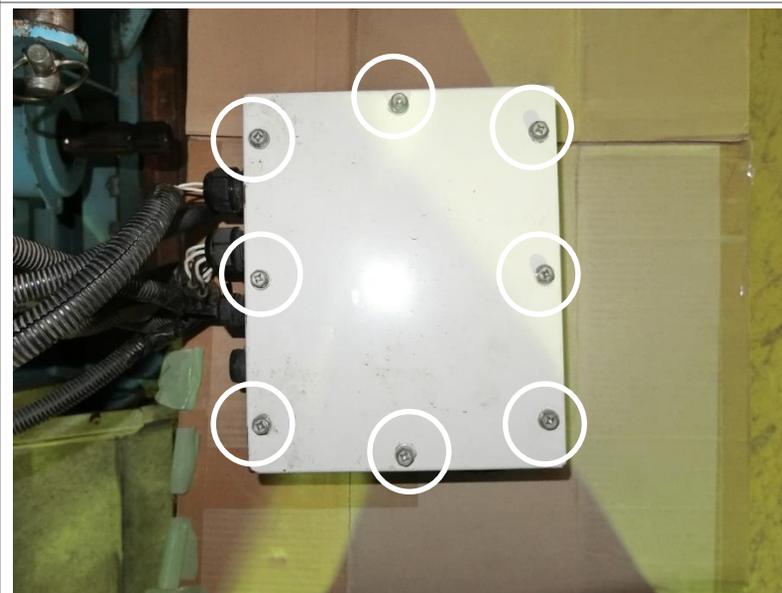


【作業19】

- ・リミットスイッチの通電確認を確認します
- ・スイッチボックスの電源はOFFにして下さい
- ・○印4ヶ所のネジ取外し

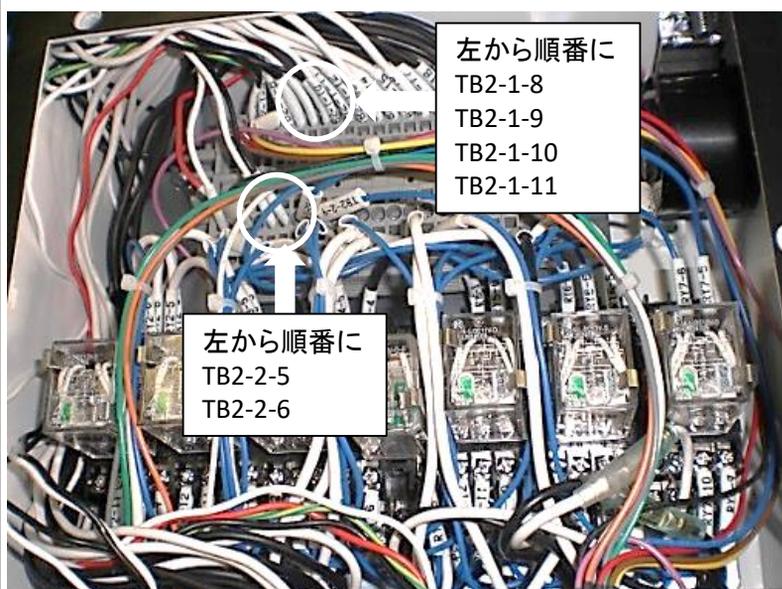


左の写真
ここの拡大図



【作業20】

- ・リレーボックスを取外し、○印8箇所のネジ取外し



左から順番に
TB2-1-8
TB2-1-9
TB2-1-10
TB2-1-11

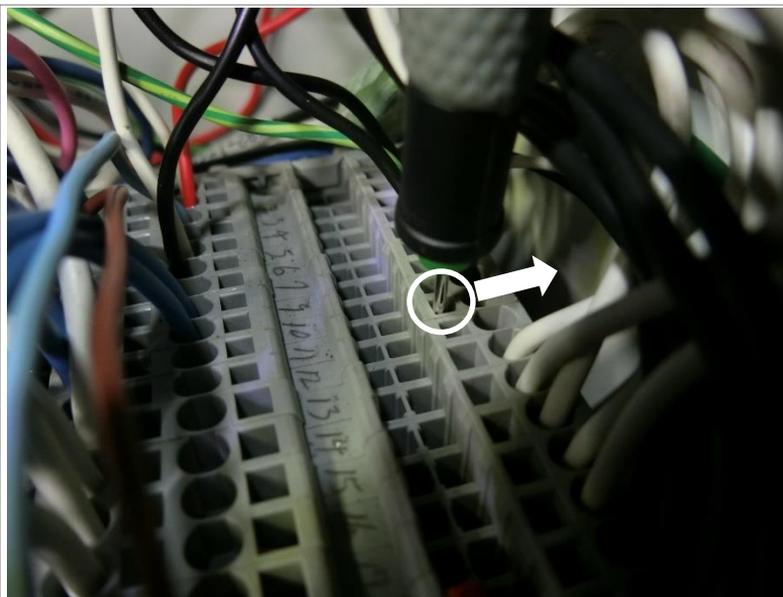
左から順番に
TB2-2-5
TB2-2-6

【作業21】

- ・端子台に刺さっている「TB2-1-8」-「TB2-1-9」、
「TB2-1-10」-「TB2-1-11」、「TB2-2-5」-「TB2-2-6」の
通電を確認(マークチューブに記載あり)。次項目参照



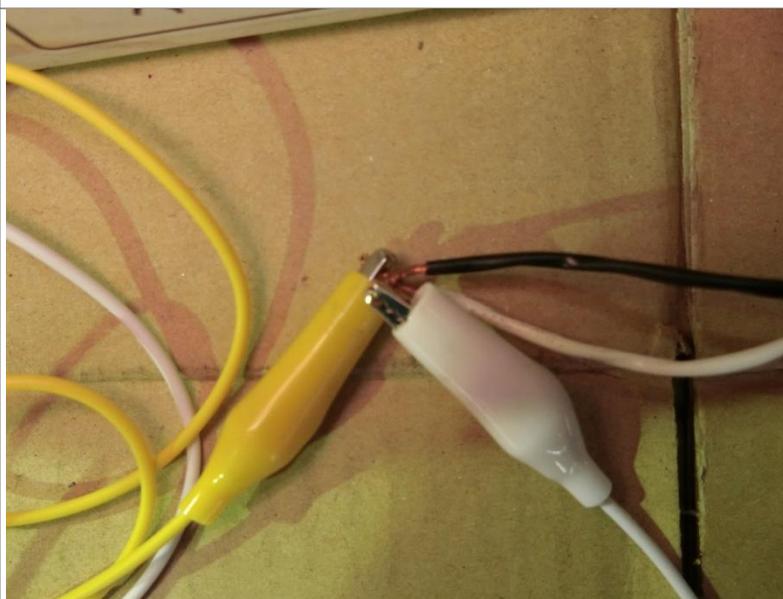
端子台



【作業22】

・マイケドライバー等の細い棒を○印に差込み、矢印方向に押し線を抜く

・感電には十分注意して作業して下さい

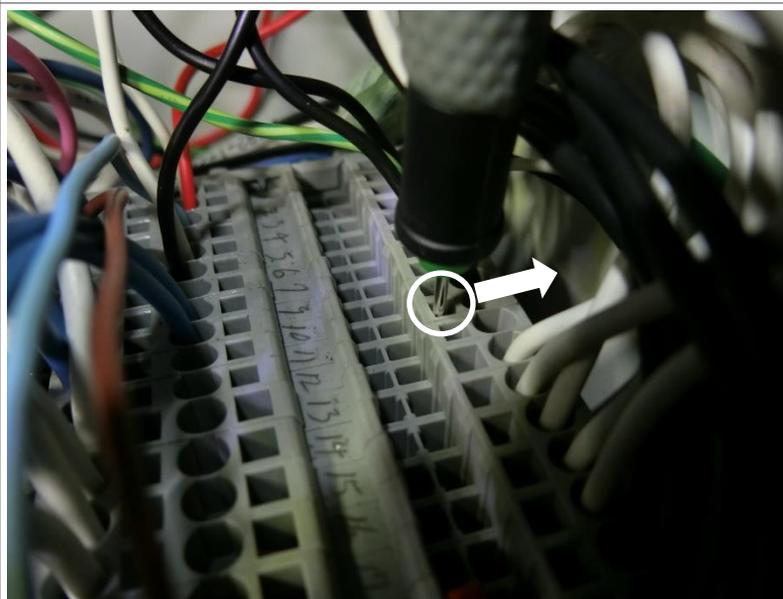


【作業23】

・銅線がむき出しになっている部分を接触させると通電するのでテスターで確認

・通電しない場合、リミットスイッチと線を調査・交換。対応するリミットスイッチは下記の通り

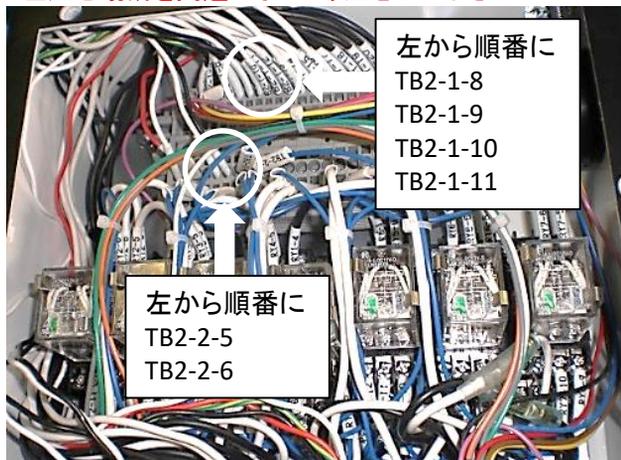
- ・「TB2-1-8」-「TB2-1-9」⇒【作業10】のリミットスイッチ
- ・「TB2-1-10」-「TB2-1-11」⇒【作業11】のリミットスイッチ
- ・「TB2-2-5」-「TB2-2-6」⇒【作業12】のリミットスイッチ

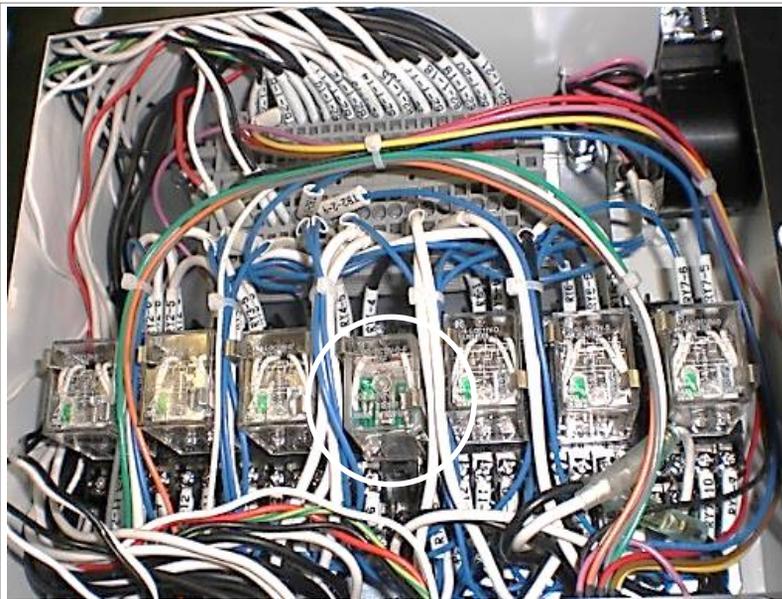


【作業24】

・マイケドライバー等の細い棒を○印に差込み、矢印方向に押し線を差込む

・差込む場所を間違えないよう注意して下さい





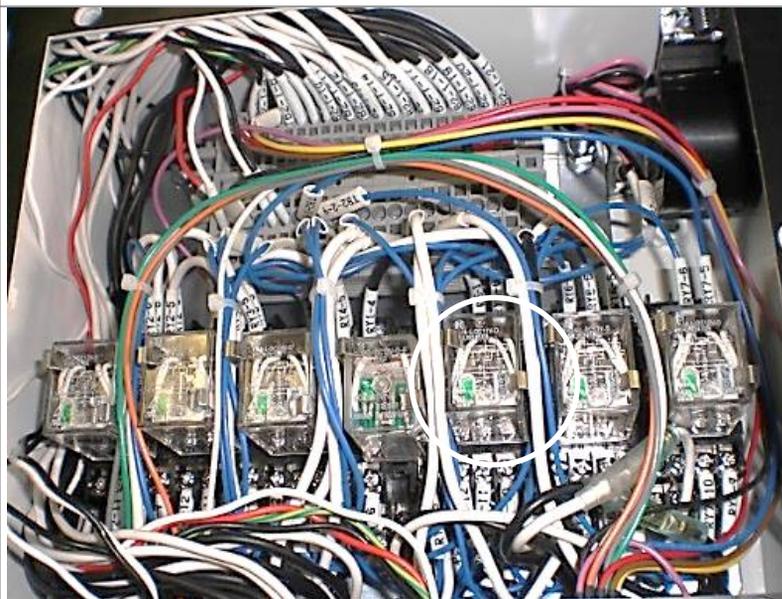
【作業25】

- ・リレーの通電確認
- ・GTH-1とトラクターを接続した状態で作業します。怪我や感電には十分注意して作業して下さい
- ・スイッチボックスの電源ON中、○印リレーの点灯を確認
- ・点灯しない場合、リレーを調査・交換



スイッチON中、リレー点灯

トラクターに取付けた状態で確認



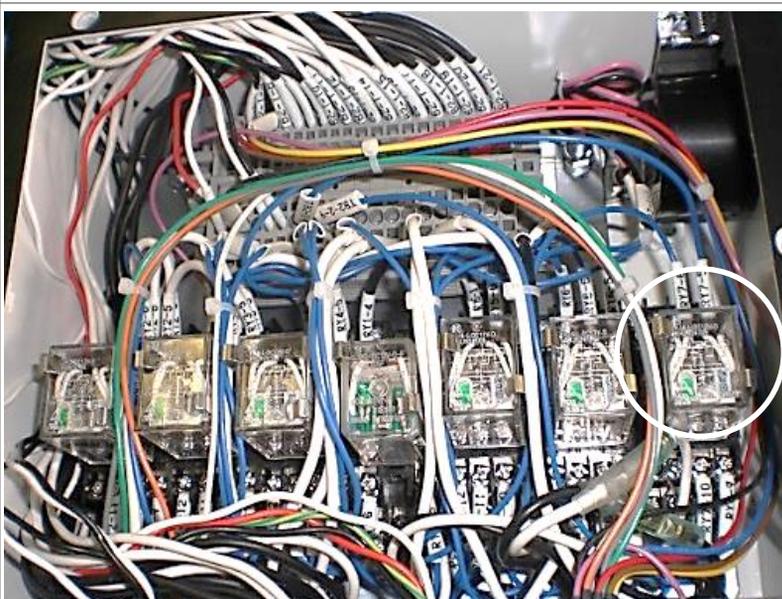
【作業26】

- ・扱き胴横展開中、○印リレーの点灯を確認
- ・点灯しない場合、リレーを調査・交換



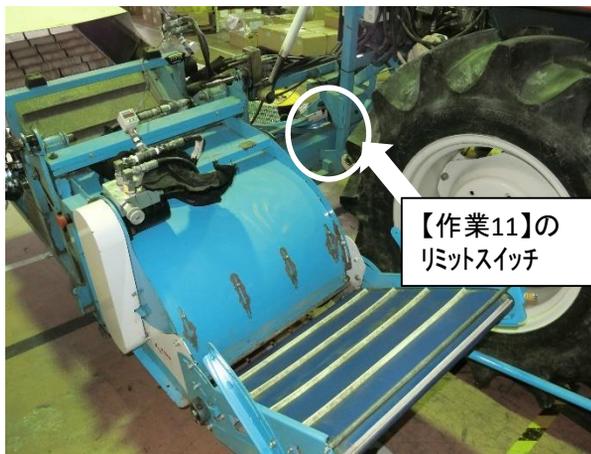
押しっぱなし

展開方向にレバーを倒している間、リレー点灯

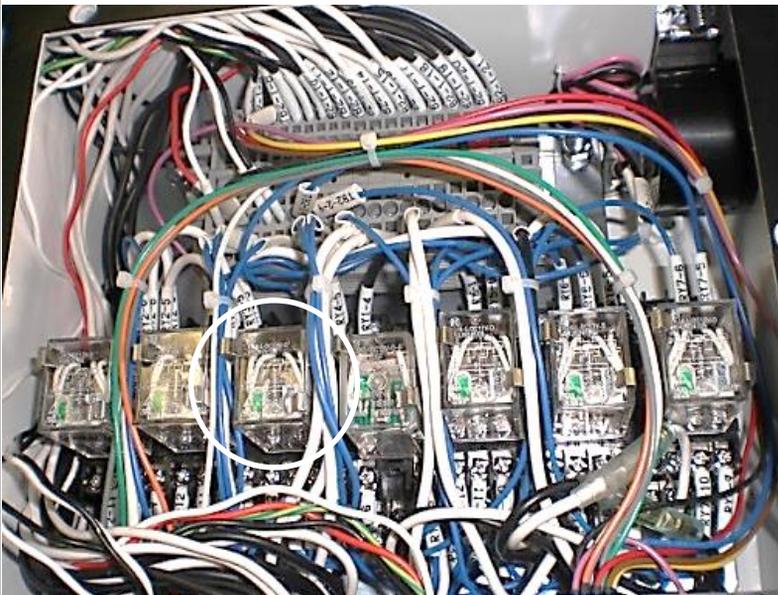


【作業27】

- ・【作業11】のリミットスイッチが押されている間、○印リレーの点灯を確認
- ・点灯しない場合、リレーを調査・交換

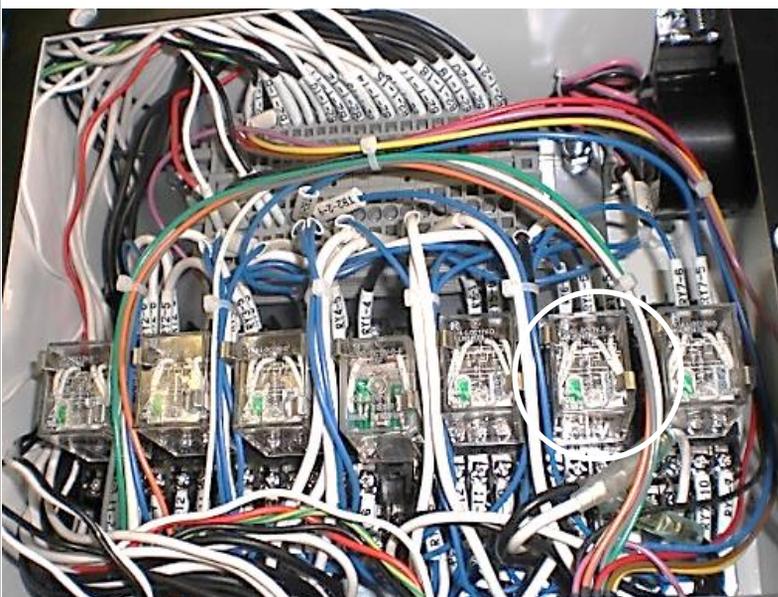


【作業11】のリミットスイッチ



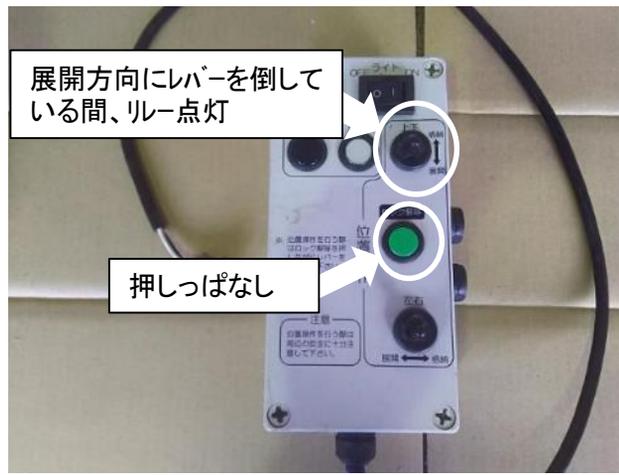
【作業28】

- ・抜き胴横格納中、○印リレの点灯を確認
- ・点灯しない場合、リレを調査・交換



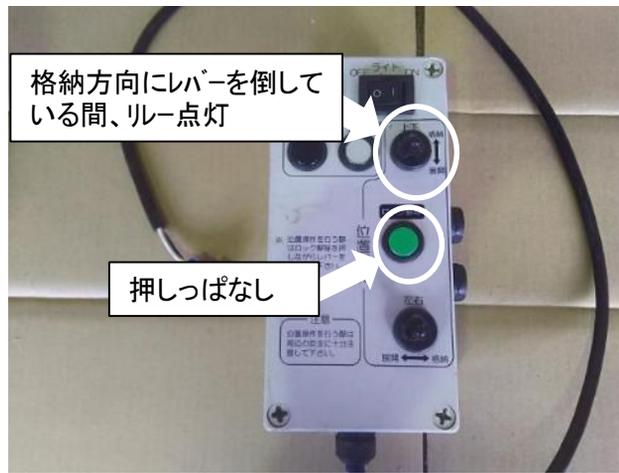
【作業29】

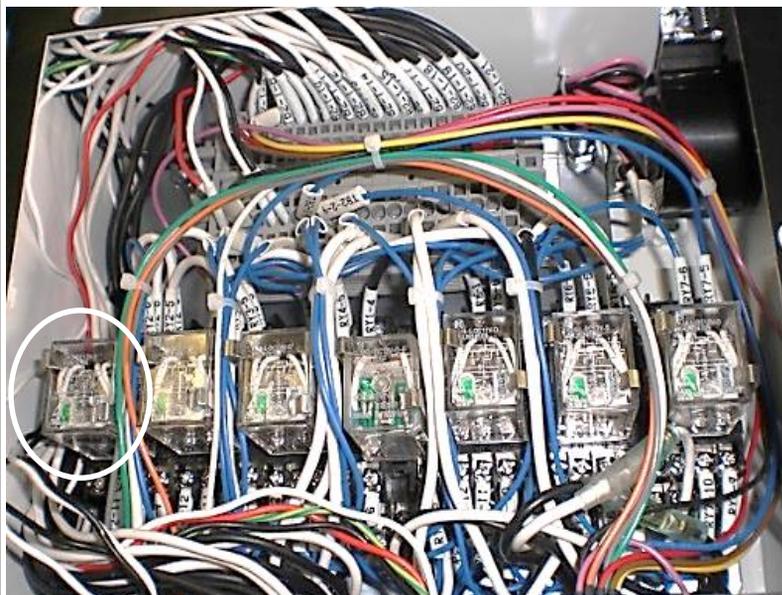
- ・抜き胴縦展開中、○印リレの点灯を確認
- ・点灯しない場合、リレを調査・交換



【作業30】

- ・抜き胴縦格納中、○印リレの点灯を確認
- ・点灯しない場合、リレを調査・交換



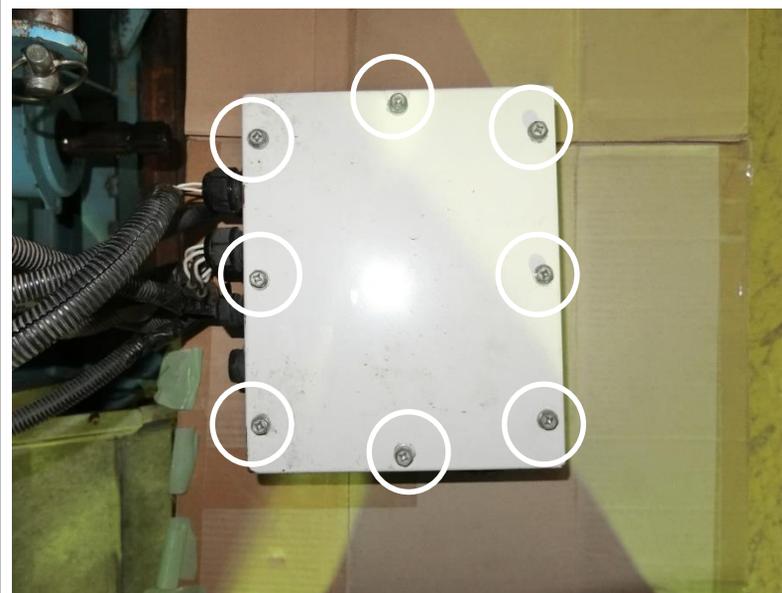


【作業31】

- ・抜き筒回転中、○印リレーの点灯を確認
- ・点灯しない場合、リレーを調査・交換

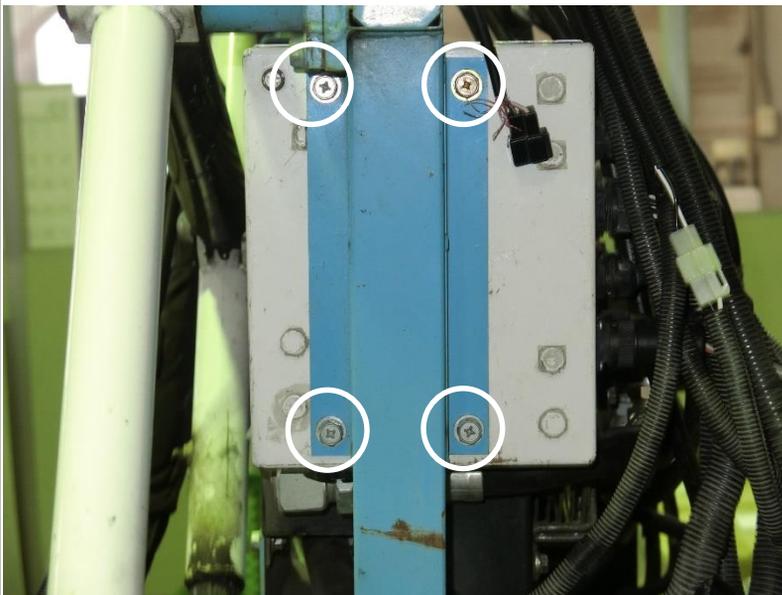


スイッチON中、リレー点灯



【作業32】

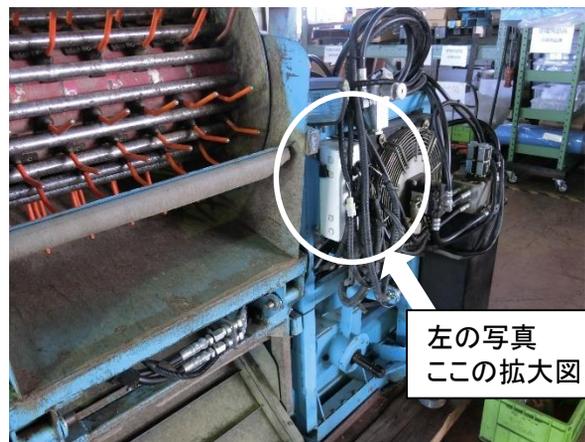
- ・配線はさみ込みに注意しながらワタを閉じ、○印8ヶ所ネジを取付け



【作業33】

- ・○印4ヶ所のネジ取付け

以上、作業完了です！



左の写真
この拡大図