

Guider2/Guider2s_モータードライバー交換方法

対象機種

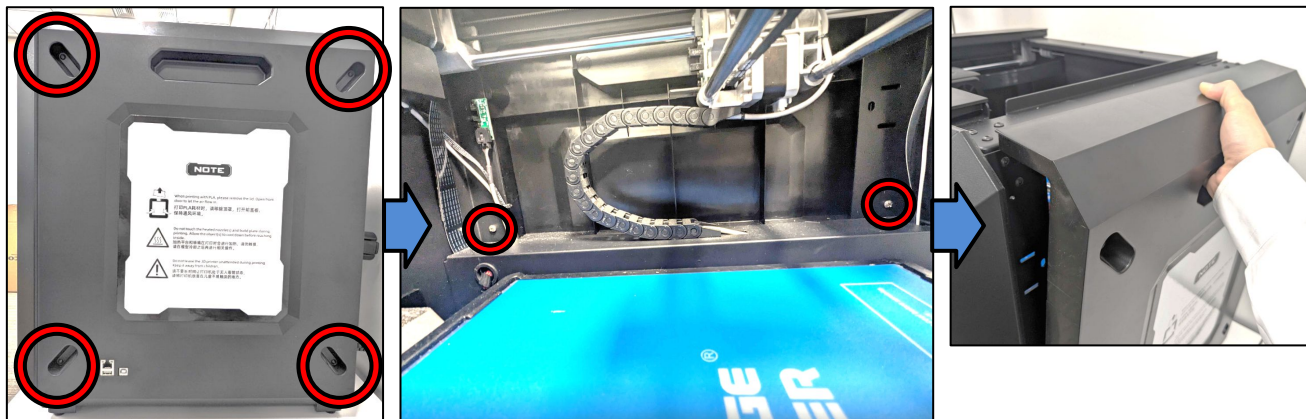
Guider2/Guider2s

1 右側面カバーの取り外し

1-1

必ず電源をお切りになってから作業を開始してください。

右側面カバーの4方向にあるΦ2.5六角ネジを取ります。次に機材内部にあるプラスネジを2本取ります。全て外すと右側面カバーを取り外せます。



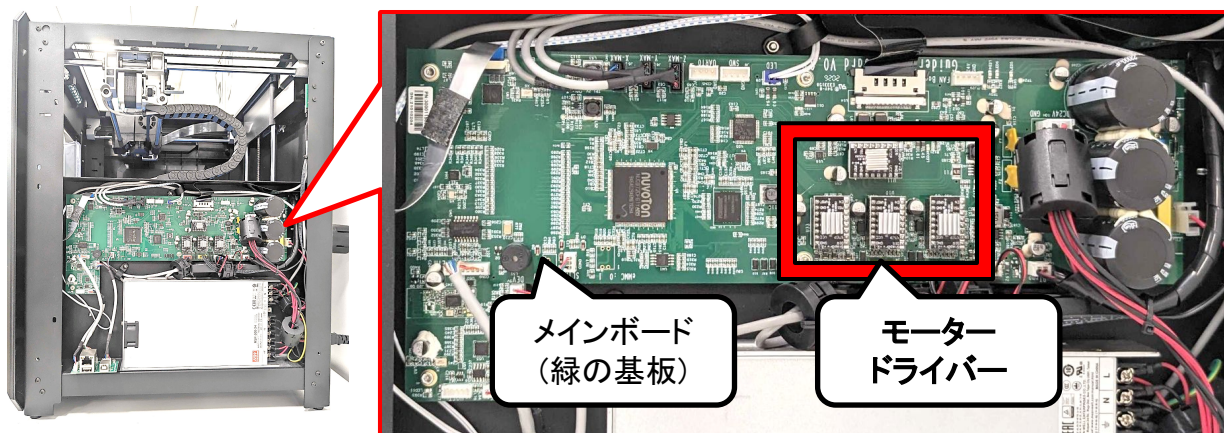
2 モータードライバーの取り外し

2-1

※モータードライバーには向きがあります。

元に戻せるよう事前に写真撮影してください！

右側面カバーを取り外して見える緑色の基板がメインボードで、モータードライバーはメインボードに装着されたモーター動作用基板になります。



2-2

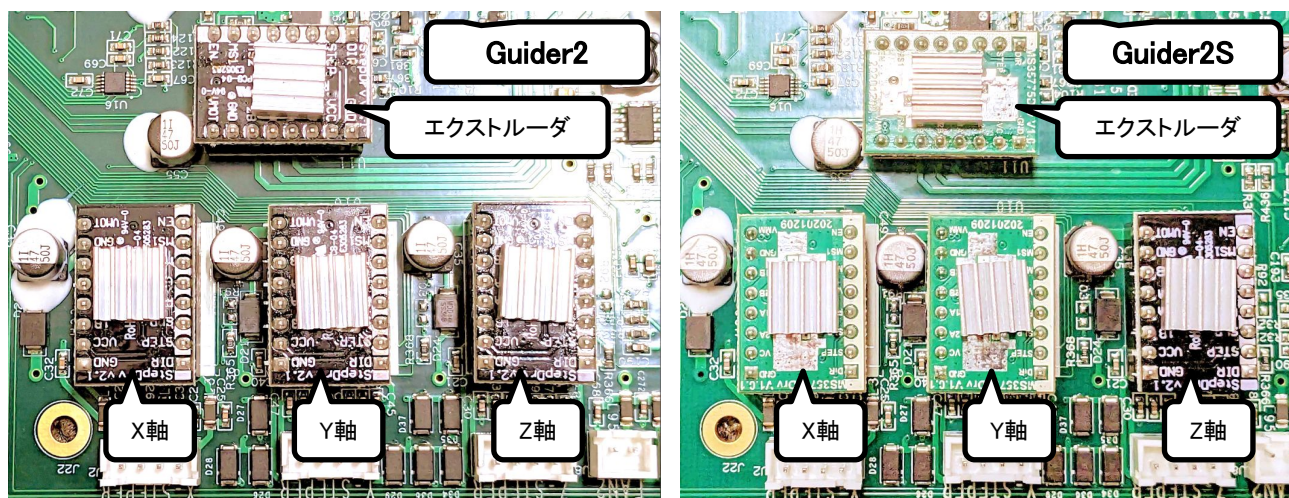
※モータードライバーには向きがあります。

元に戻せるよう事前に写真撮影してください！

モータードライバーは下図の通りそれぞれのモーターに対応しています。交換方法は対応するモータードライバーを掴んで引き抜くだけです。

基板上部の白い帯で向きを判断すると良いです。

XYZ軸なら白い帯が右側、エクストルーダであれば上側となります。



2-3

※交換後モータードライバーを目視して問題ないかご確認ください。

向きが問題ないか確認した後、機材の電源を入れます。その後ヘッドの移動コマンドや押出コマンドを使用して交換したモーターが指示通りに動いているか確認してください。問題がある場合はサポートにご連絡ください。

問題なければ、機材の外装を組みなおして作業は終了です。