

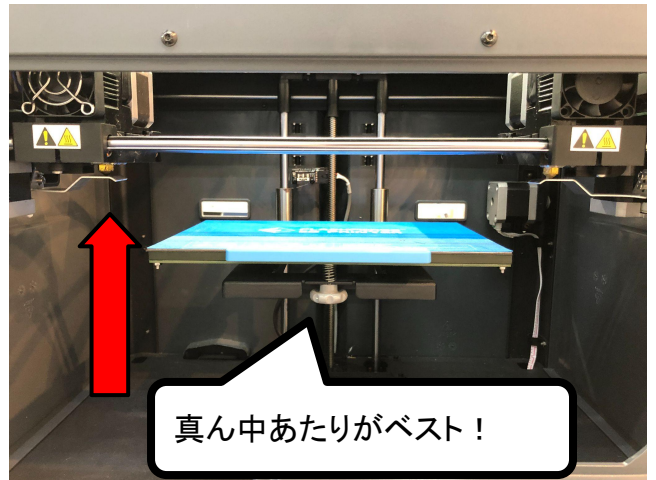
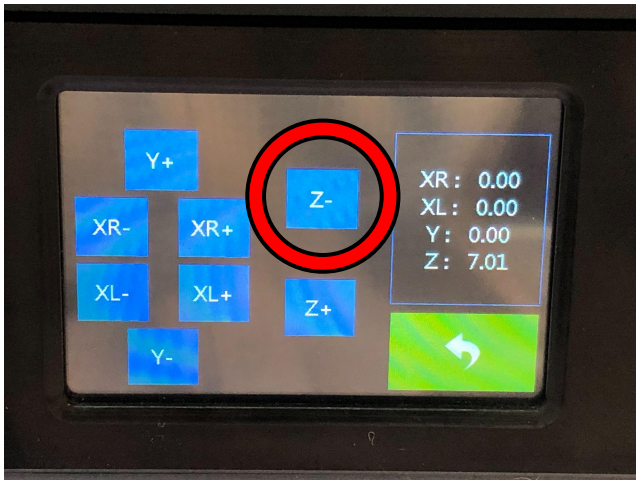
CreatorPro2_リミットセンサー交換

対象機種 CreatorPro2

1 交換前の準備

1-1

あらかじめ「手動調節」より「Z-」を押してプラットフォームを上げておきます。これにより交換作業が容易になります。



2 右側面カバー取り外し

2-1

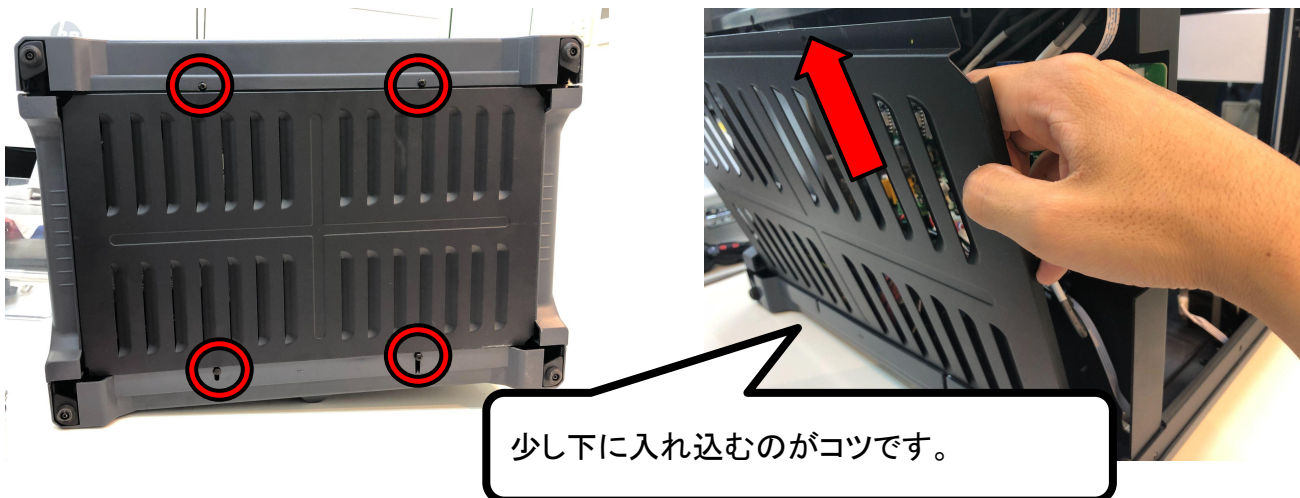
作業を始める前に必ず電源をお切りいただいてから作業してください。
赤丸で示してある箇所のネジを外します。
そうすると右側面のカバーを取り外すことができます。



3 底カバー取り外し

3-1

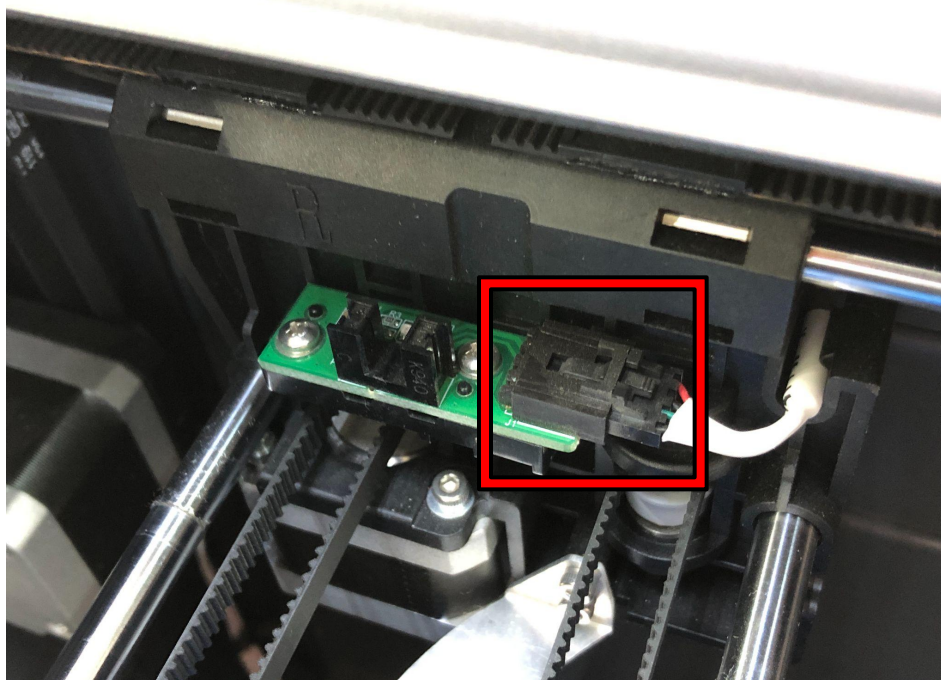
赤丸で示してある箇所のネジを外します。
少し下へ入れ込むようにずらして内部に入れ、上部を手前に起こしながら上方向に持ち上げると底のカバーを外すことができます。



4 X軸リミットセンサー交換

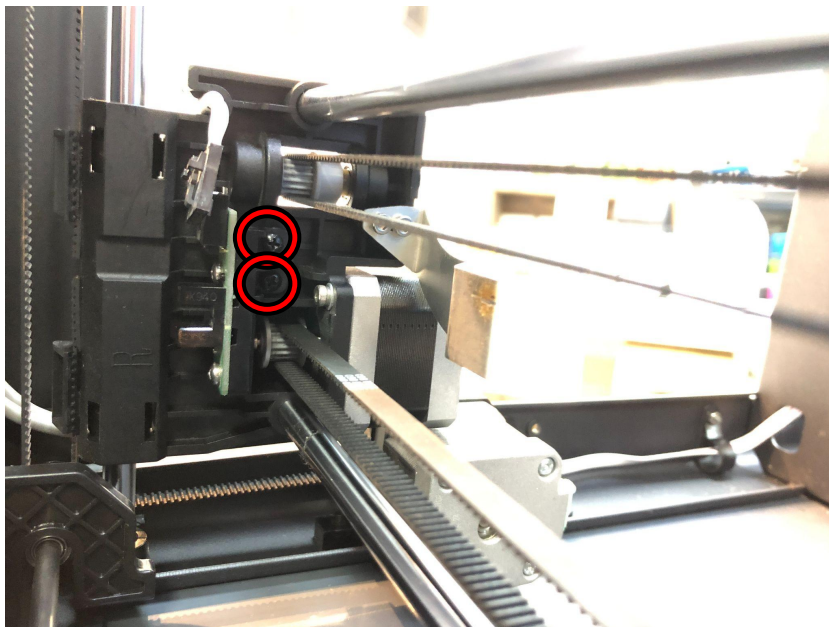
4-1

X軸センサーは左右それぞれに存在しています。
どちらも外し方は同じです。
センサーにコネクタがついているので、取り外します。



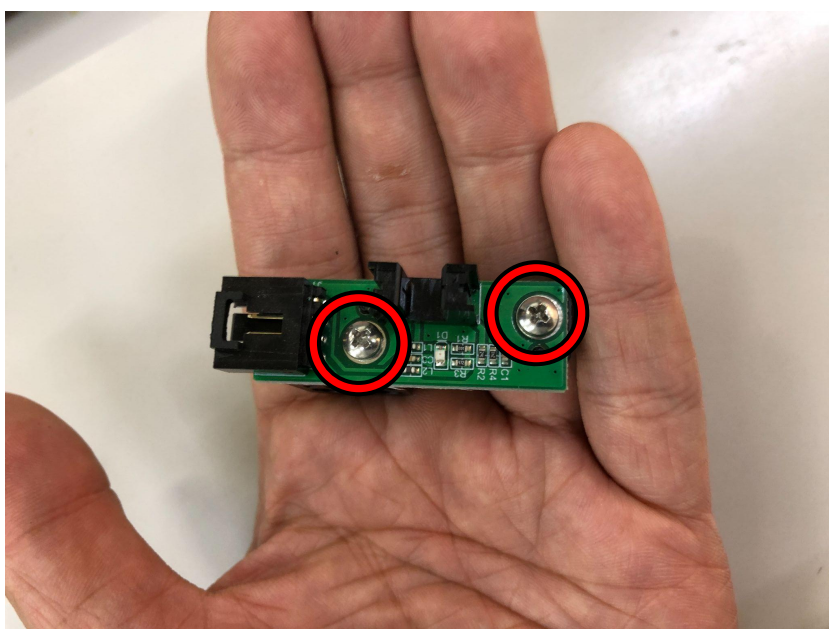
4-2

赤丸部のネジを外し、センサーブラケットごと取り外します。



4-3

赤丸部のネジを外し、センサーブラケットからセンサーを取り外します。



4-4

センサーを交換し、逆の手順で組みなおします。

4-5

X軸センサーケーブルを替えられる場合は、底部にある赤丸部の穴から抜けるように配線を取り回します。
メインボード側はXL Min(左側)、XR Min(右側)になるので、それぞれ交換する方を抜き取り交換します。



5 Y軸リミットセンサー交換

5-1

センサーは右上の手前側についています。
センサーにコネクタがついているので、取り外します。

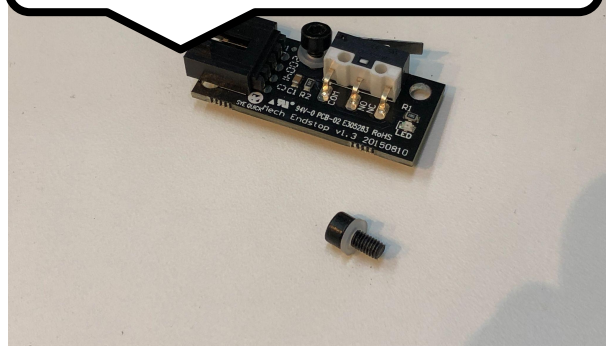


5-2

赤丸部のネジを外し、センサーを取り外します。



ネジにプラスチックのワッシャーがついて
おりますので失くさないように！

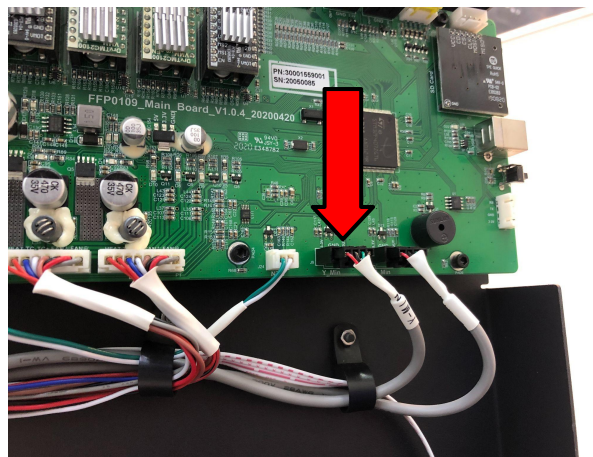


5-3

センサーを交換し、逆の手順で組みなおします。

5-4

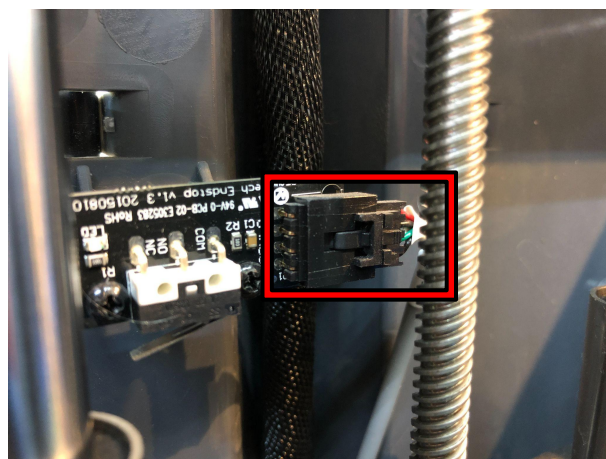
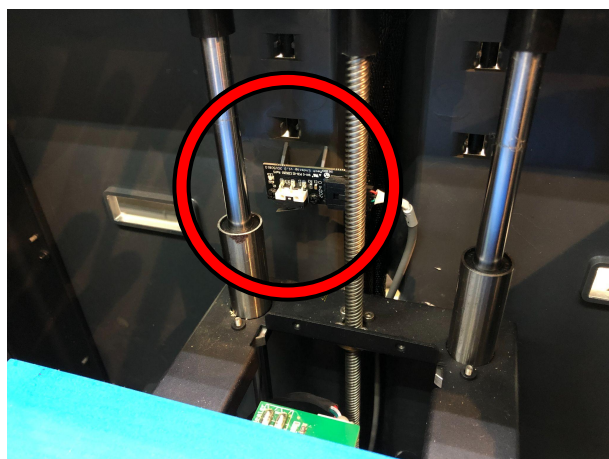
Y軸センサーケーブルを替えられる場合は、センサー真下の底部にある赤丸部の
穴から抜けるように配線を取り回します。
メインボード側は、Y Minと書いてある抜き取り交換します。



6 Z軸リミットセンサー交換

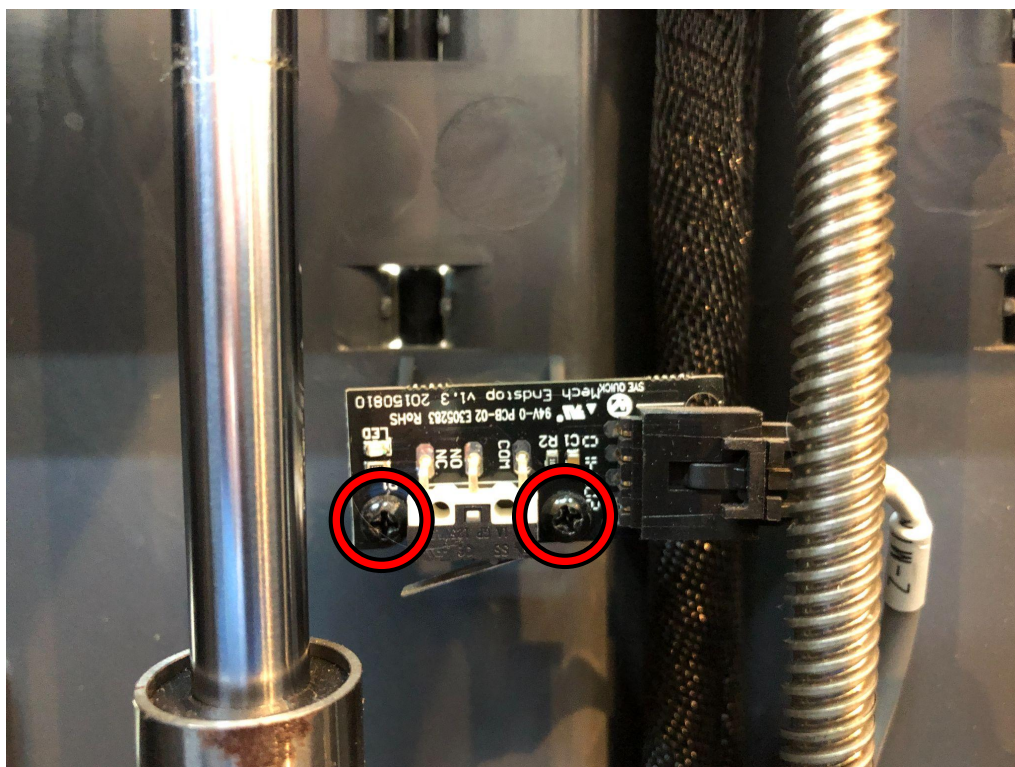
6-1

センサーは右上の手前側についています。
センサーにコネクタがついているので、取り外します。



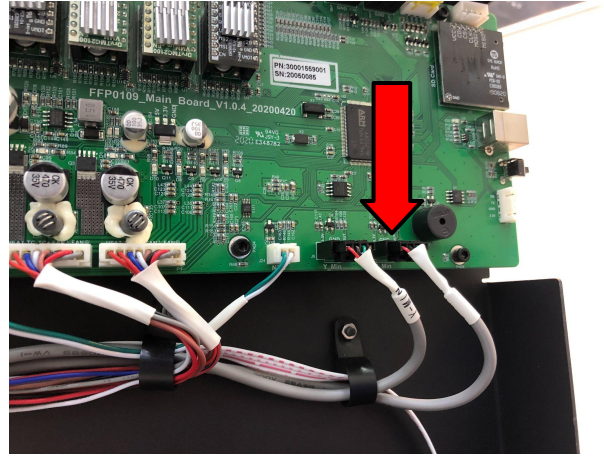
6-2

赤丸部のネジを外し、センサーを取り外します。



6-3	センサーを交換し、逆の手順で組みなおします。
-----	------------------------

6-4	Z軸センサーケーブルを替えられる場合は、センサー真下の底部にある赤丸部の穴から抜けるように配線を取り回します。 メインボード側は、Z Minと書いてある抜き取り交換します。
-----	---



7 組み上げ

7-1	逆の手順で組みなおします。 電源を入れ、正常に動作することを確認できたら、作業は終了です。
-----	--