

# CreatorPro2\_アルミブロック・ホットエンド・熱電対の交換

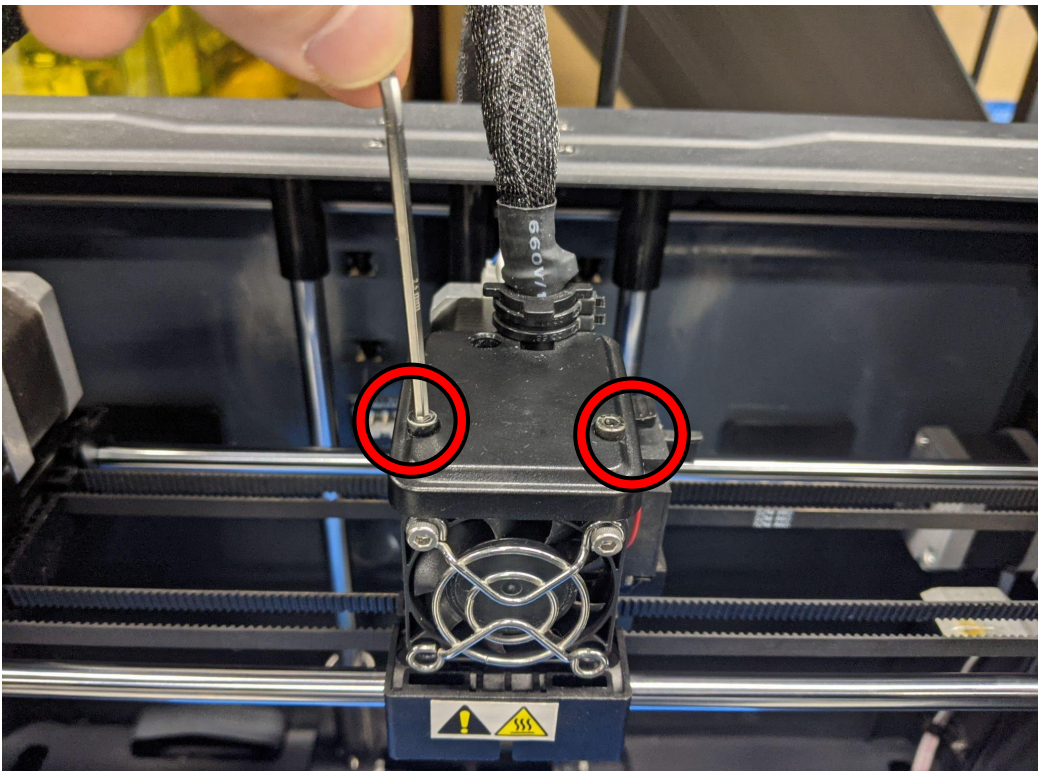
対象機種

CreatorPro2

## 1 ヘッドカバー・各配線の取外し

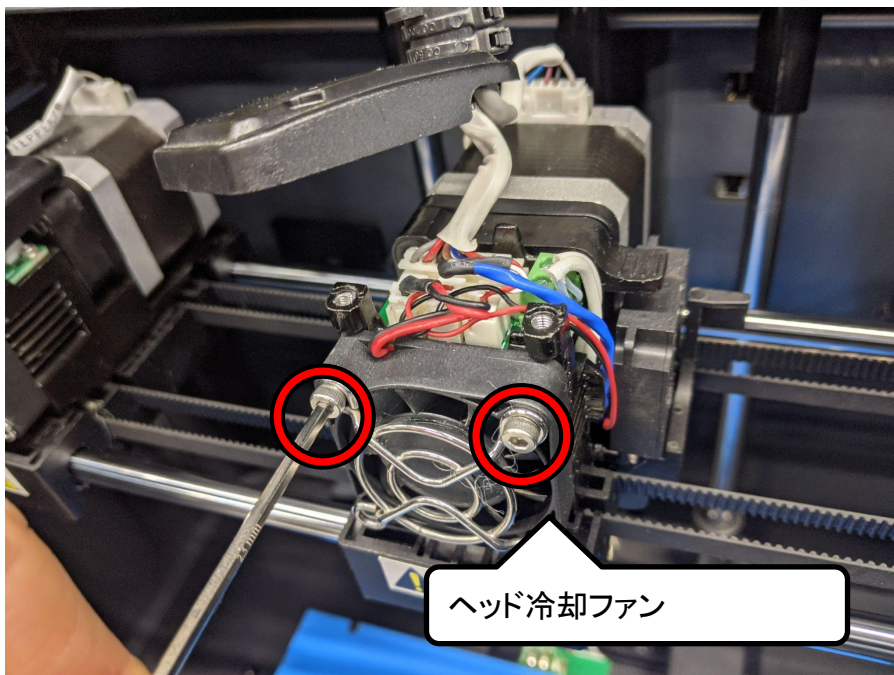
1-1

※作業時は必ず本体の電源を切ってください。  
六角レンチを用意してヘッド上面あるネジ二本を外してください。  
ネジを外したら、上面カバーを外してください。



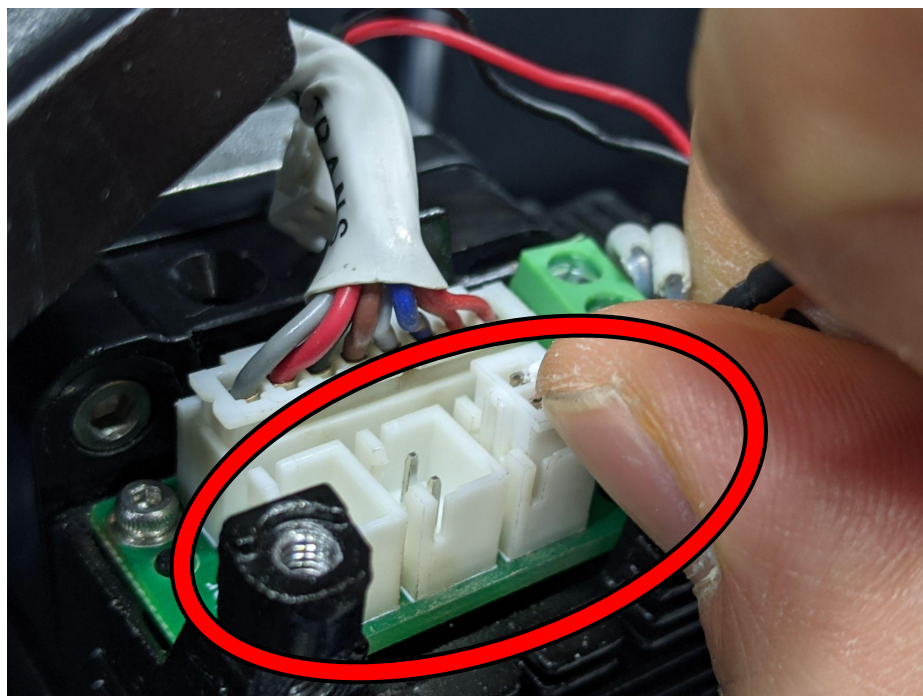
1-2

六角レンチで、ヘッド正面にある冷却ファンを固定しているネジ2本を取り外してヘッド冷却ファンを外してください。



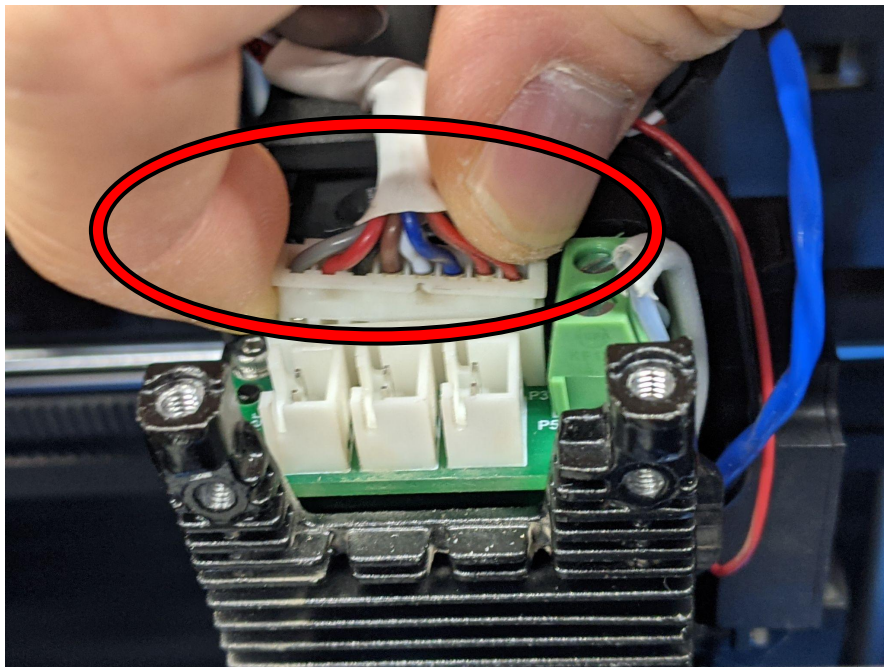
1-3

基板に接続してある、ヘッド冷却ファン、モデル冷却ファン、熱電対の3つのコネクタを外してください。



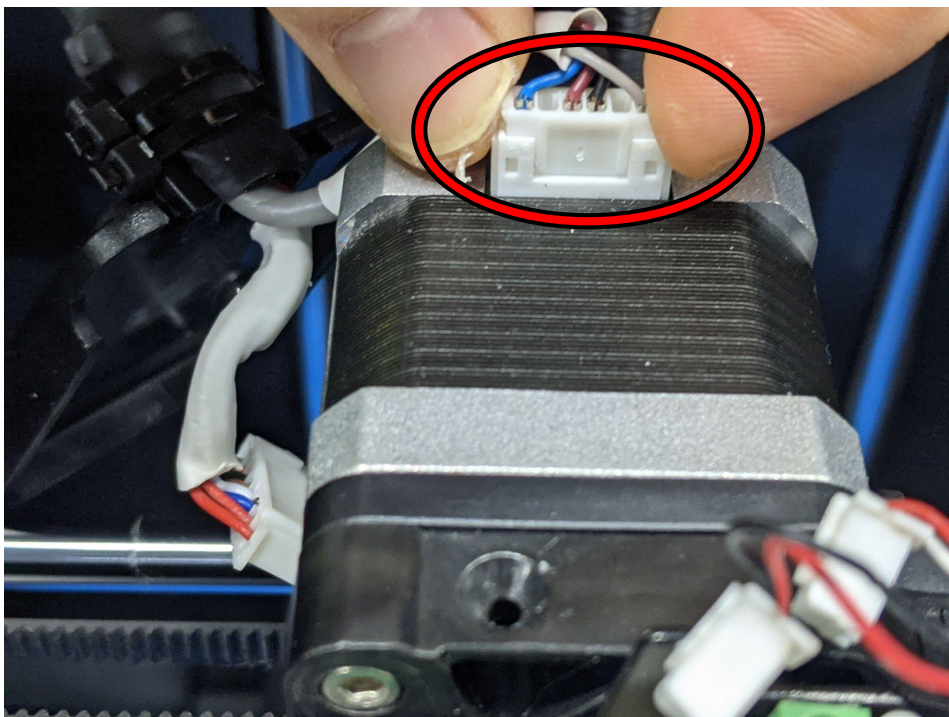
1-4

ヘッドとメインボードを繋ぐ配線のコネクタを外してください。



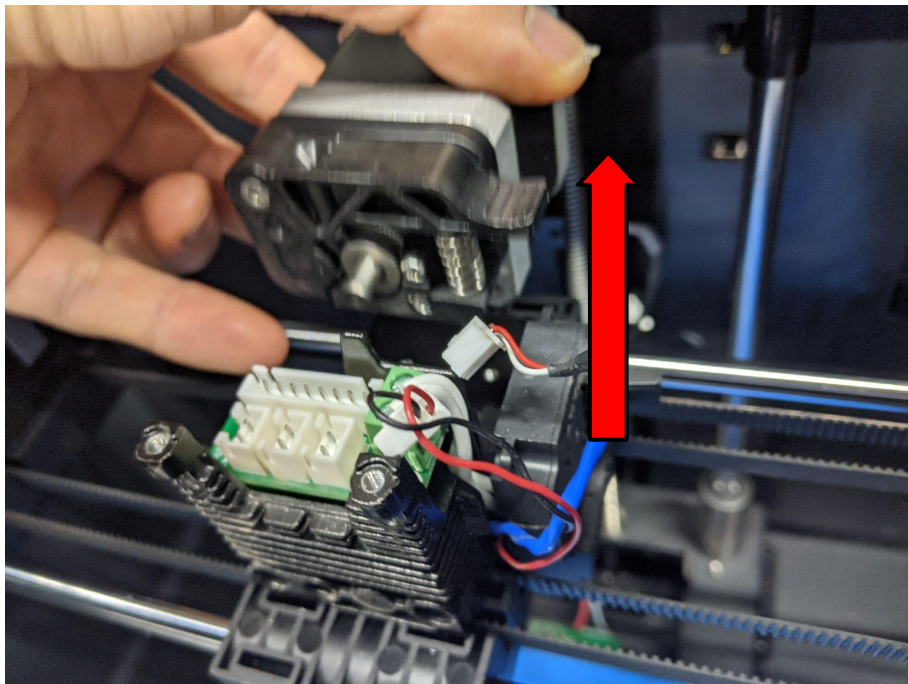
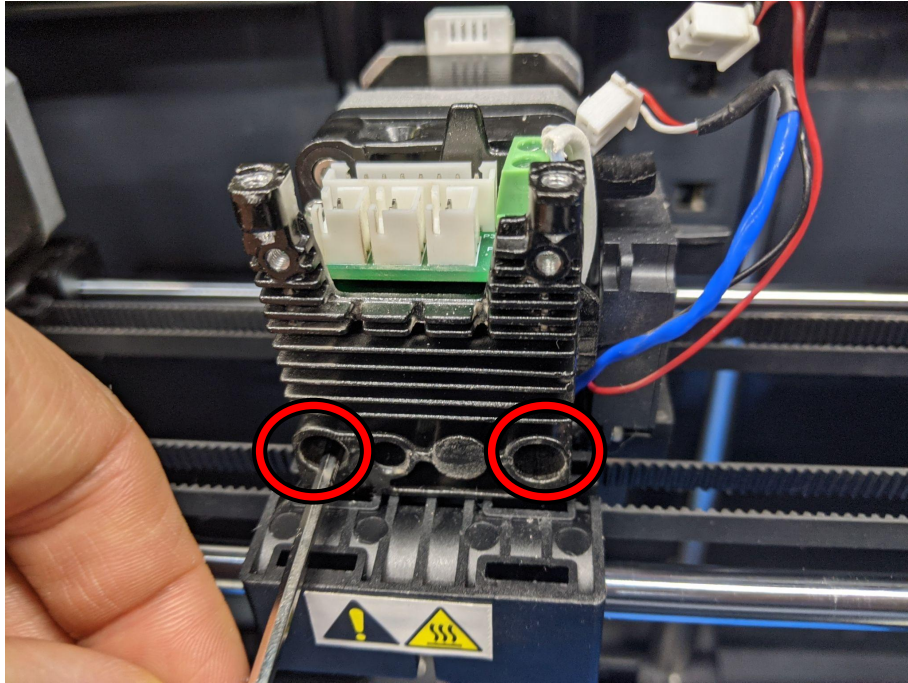
1-5

エクストルーダーモータのコネクタを外してください。



1-6

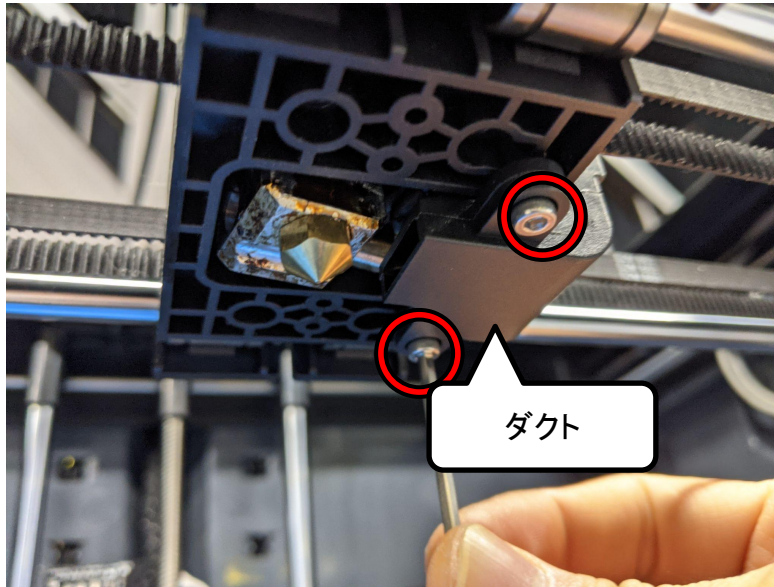
六角レンチで、エクストルーダーモータを固定している二本のネジを外し、エクストルーダーモータを取り外してください。



## 2 本体からヘッドの取外し

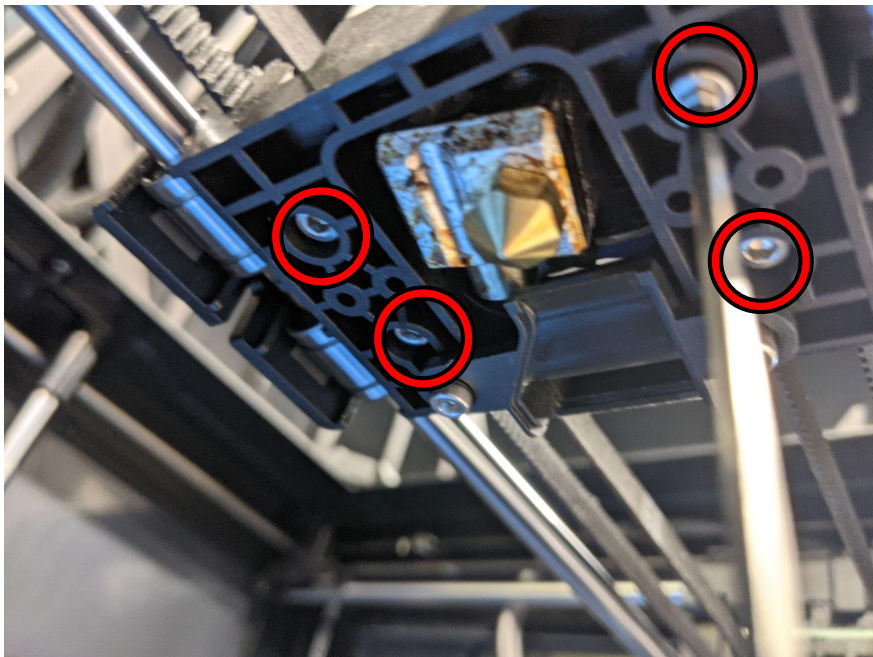
2-1

六角レンチでヘッド底部の二本のネジを外し  
ダクトを取り外してください。



2-2

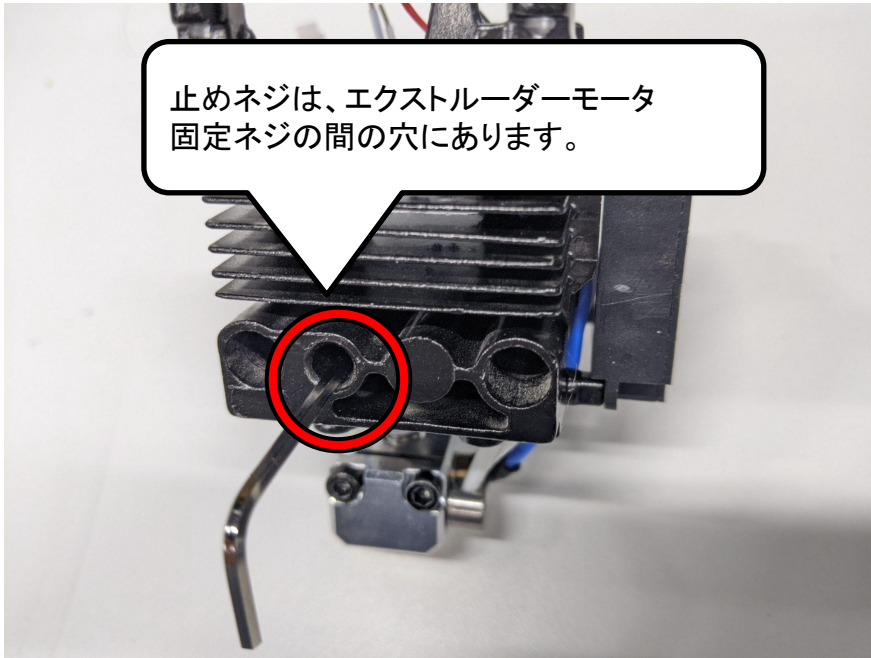
六角レンチで、ヘッド底部の4本のネジを外してください。  
ネジを外すとヘッドを本体から取り出せるようになります。



### 3 ノズル・テフロンチューブの取り出し

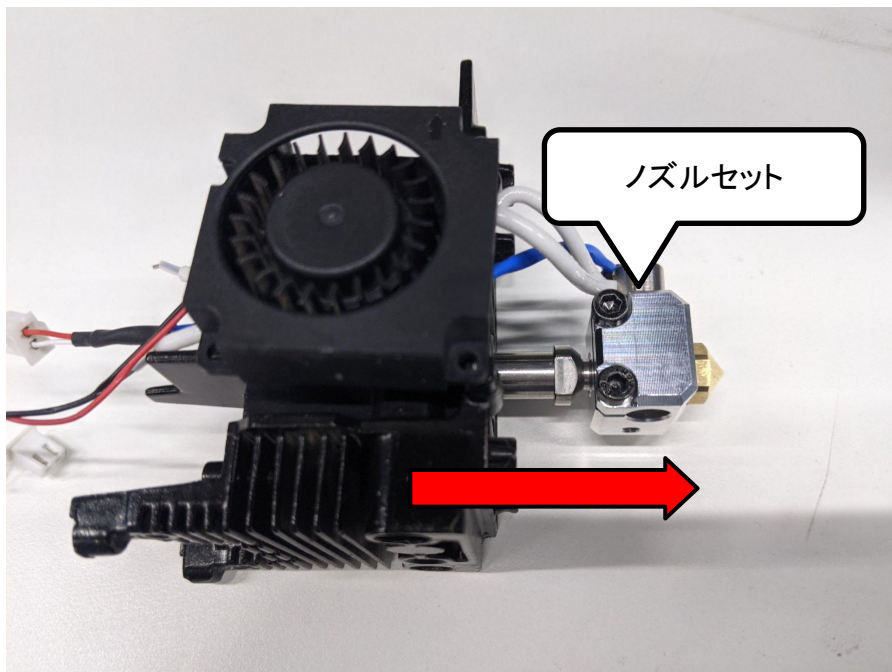
3-1

六角レンチ(2mm)を用意して  
ノズルセットを固定している止めネジを緩めてください。



3-2

止めネジを緩めたら、ヘッドセットを引き出してください。



### 3 テフロンチューブの取り出し

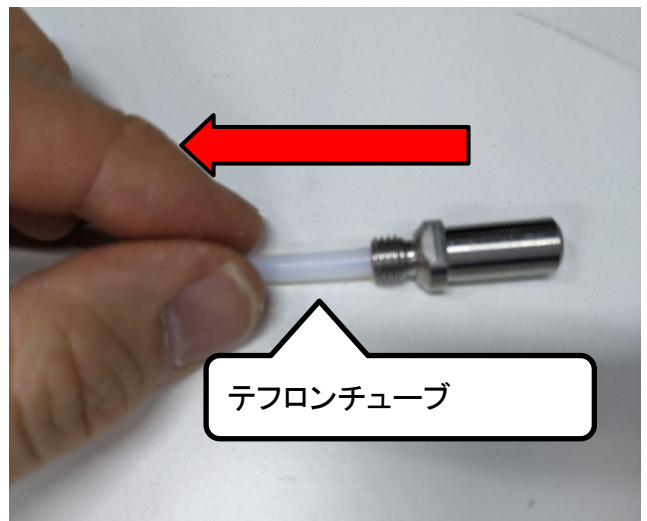
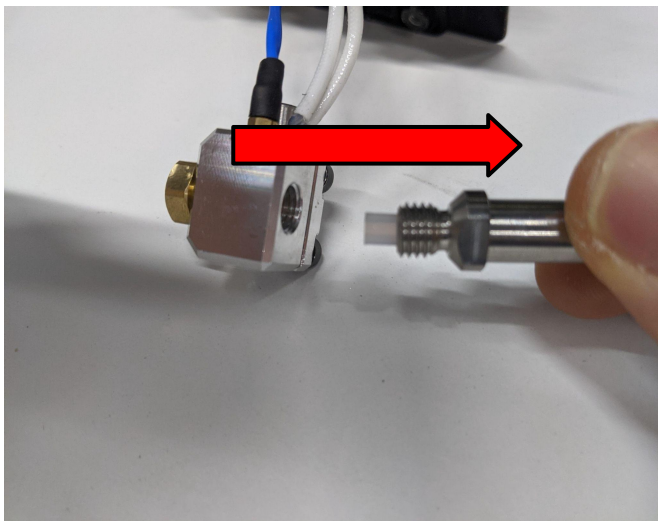
3-3

ノズルセットを取り出したら、レンチ等を使用して  
誘導パイプを半時計回りに回して緩めてください。(右ネジです)



3-4

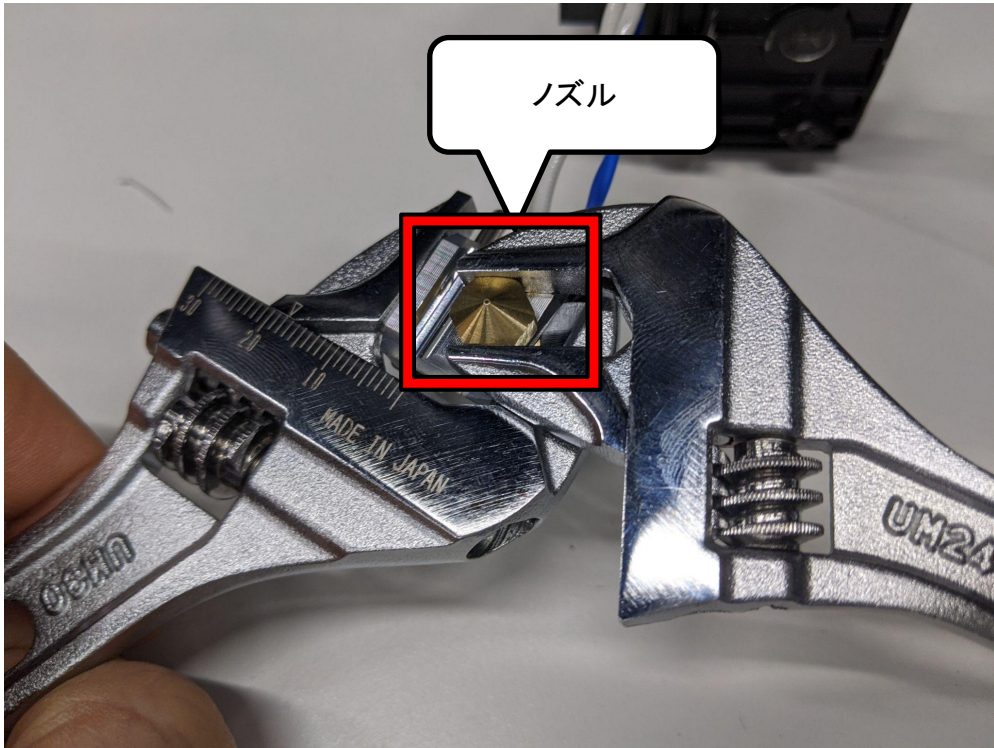
誘導パイプを外したら、テフロンチューブを取り出します。



## 4 ノズルの取り出し

4-1

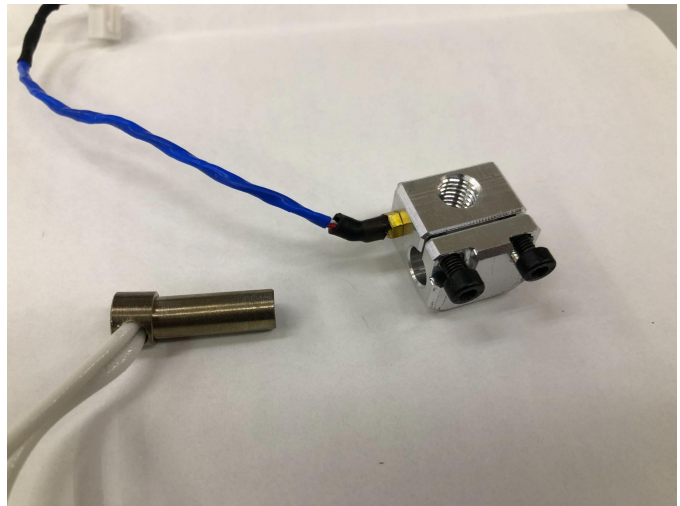
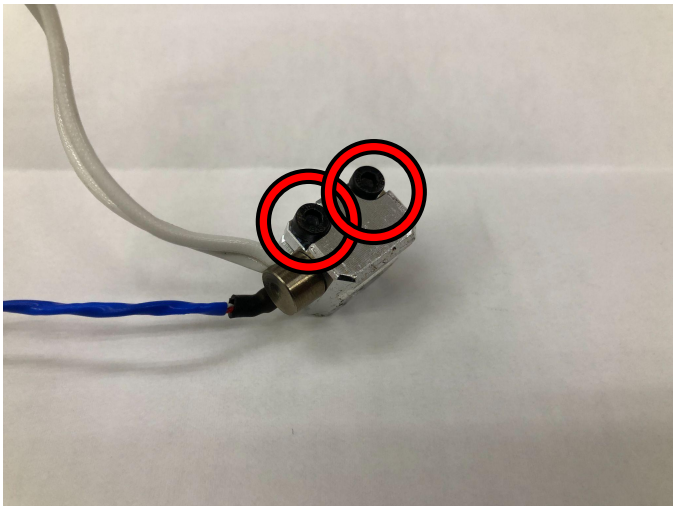
レンチ等を用意して、アルミブロックとノズルを固定して半時計回りに回して外してください。



## 5 ホットエンドの取り出し

5-1

六角レンチで、ホットエンドを固定している二本のネジを外し、ホットエンドを取り外してください。

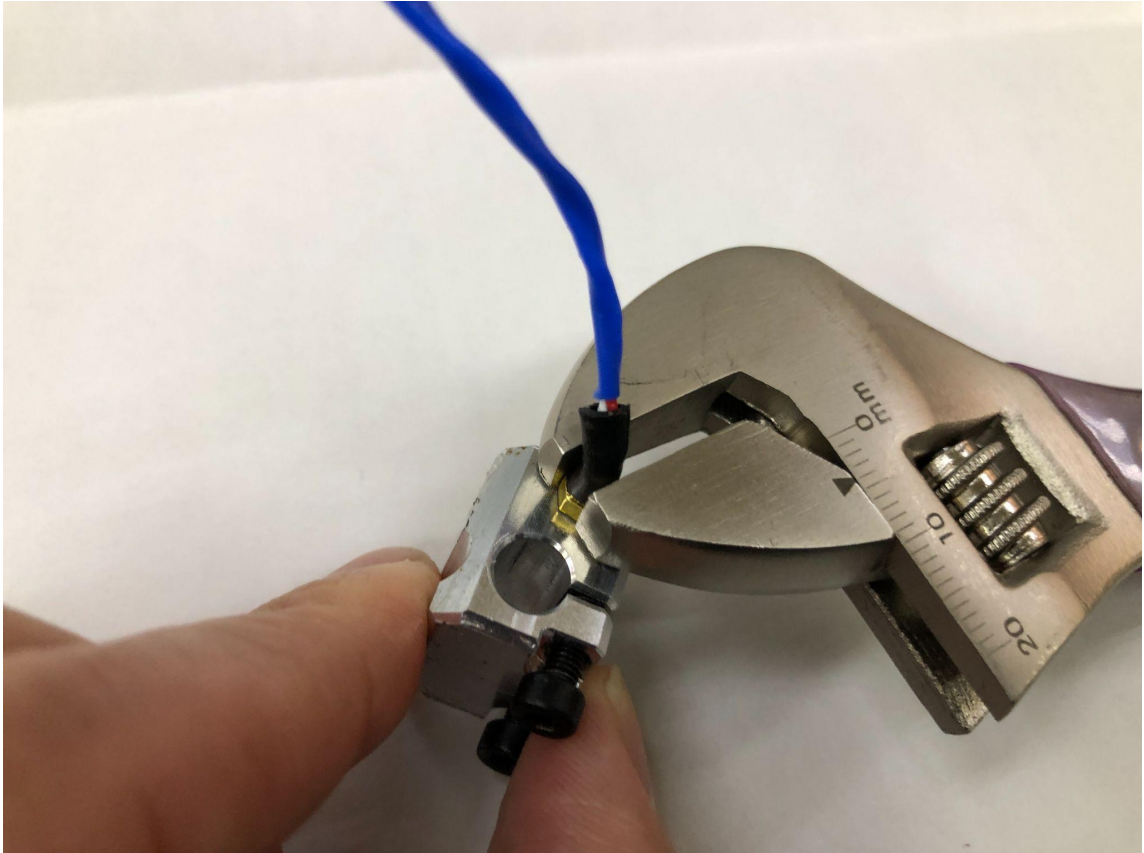




## 6 熱電対の取り外し

6-1

レンチ等を用意して、アルミブロックと熱電対を固定して半時計回りに回して外してください。



6-2

分解後、消耗や破損している部品を交換し各部品を逆手順で組みなおしたら作業完了です、