

Creator4S_グリスアップ手順

対象機種 Creator4S

1 拭き取り

	【用意するもの】 無塵布、グリス(本体付属)、クリーニングブラシ(本体付属)
--	---

1-1	エクストルーダーとプラットフォームをホーム位置に戻します。
-----	-------------------------------

1-2	綺麗な無塵布を使用し、リニアガイドとリニアシャフトを単一方向で綺麗に拭きます。 (ホコリ、ゴミ、古いグリス等を拭き取ります)
-----	---

1-3	ボールねじも無塵布でホコリ、ゴミ、古いグリス等を拭き取ります。
-----	---------------------------------

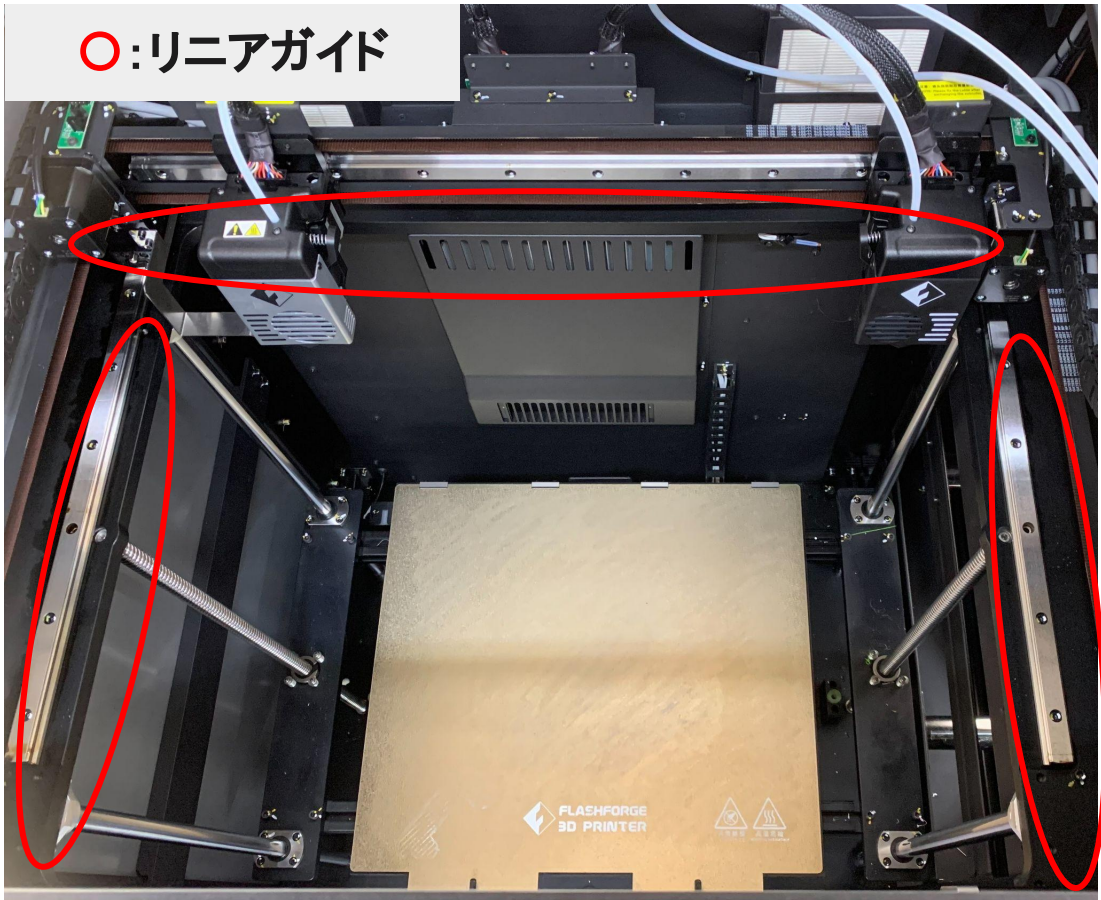
2 グリスアップ

2-1	リニアガイド、リニアシャフト、ボールねじに、クリーニングブラシを使用しながら、グリスを少量塗ります。
-----	--

2-2	グリスが均一になるよう、エクストルーダーを左右に3~5回程度動かします。
-----	--------------------------------------

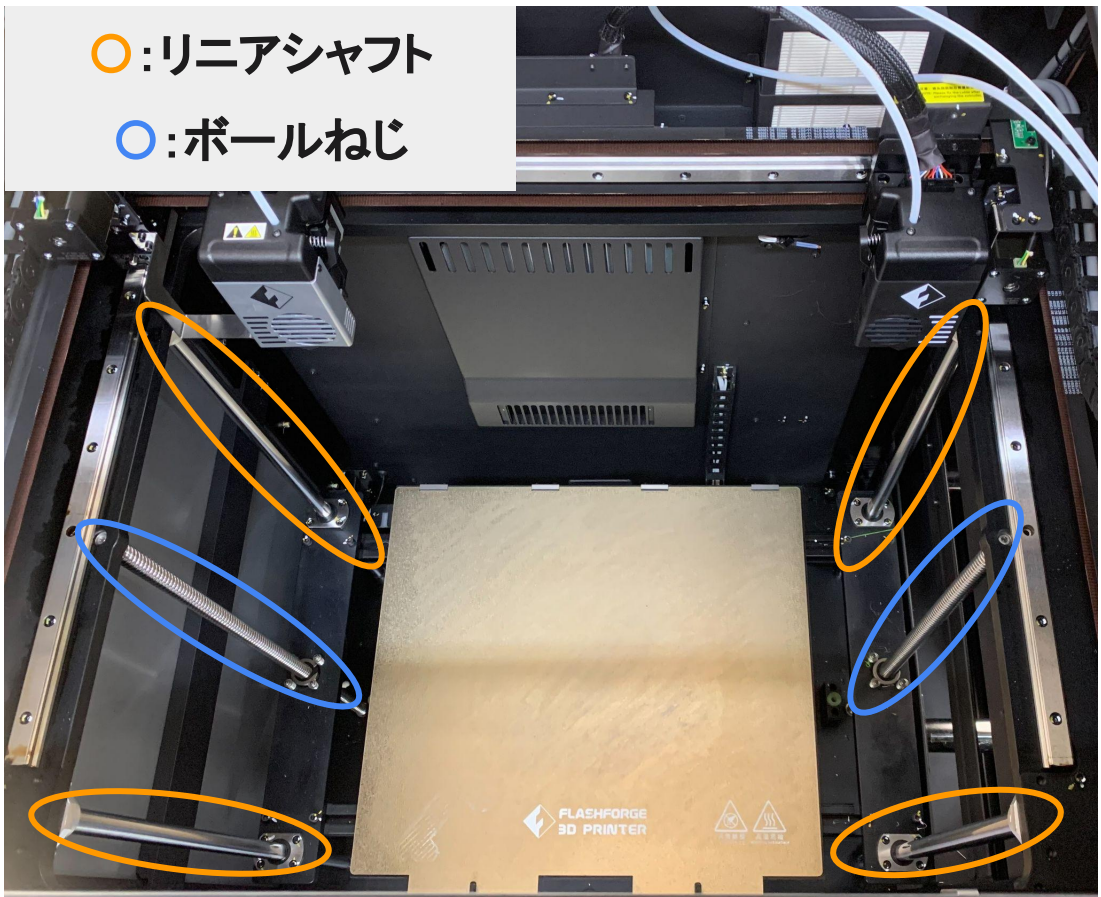
2-3	同様にプラットフォームも上下に3~5回程度動かします(プラットフォームはタッチパネルで操作して動かしてください)
-----	--

○:リニアガイド



○:リニアシャフト

○:ボールねじ



ご確認事項

- Cretaor4Sは庫内を温める機能(ヒートチャンバー)を搭載しているため、他機種と比べてグリス切れが起こりやすい機種になります。グリス塗布が必要なタイミング(一定の印刷時間の使用が確認された時点)になるとパネルに表示されますので、その表示が確認できたら必ずグリス塗布を行ってください。
- 上記表示が確認できない場合でも、最低1ヵ月に1回はグリス塗布を行うようにしてください。
- グリスは本体付属のものを使用してください。付属のグリスが無くなってしまった場合は、対応温度 $-55.56^{\circ}\text{C}\sim 130^{\circ}\text{C}$ のホワイトグリスをご使用ください。
(常温環境下でしたら、対応温度 $-20^{\circ}\text{C}\sim 120^{\circ}\text{C}$ のホワイトグリスでも問題ありません)
- リニアガイドにグリスをなじませる際には、エクストルーダーを左右前後に往復させるように動かして下さい。
なお、操作パネルのホームボタンを押した後などは、エクストルーダーがロック(固定)されていることがあります。その場合は、一度タッチパネルのメニュー画面から「マニュアル」を選択し、再びメニュー画面に戻ると、ロックが解除されます。
- リニアシャフトとボールねじにグリスをなじませる場合は、プラットフォームを上下に往復させるように動かして下さい。プラットフォームは手動で動かすことができないので、タッチパネルで操作して動かして下さい。