

OneFRAME TE 基板交換方法

交換用基板を使用する前に、必ず本書の手順と注意事項をご確認ください。

対象製品

OneFRAME TE

用途

補修・交換

文書

基板交換ガイド

ご使用前の注意

- **正常に動作している製品への交換は推奨していません。**

本部品は、OneFRAME TEを補修するための交換部品です。性能向上を目的とした交換部品ではありません。

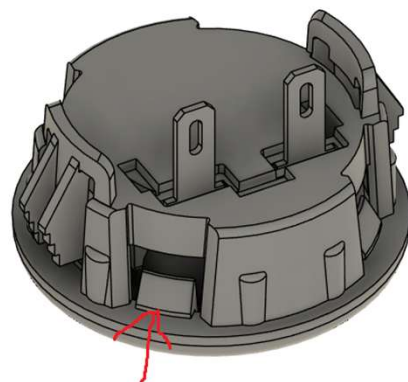
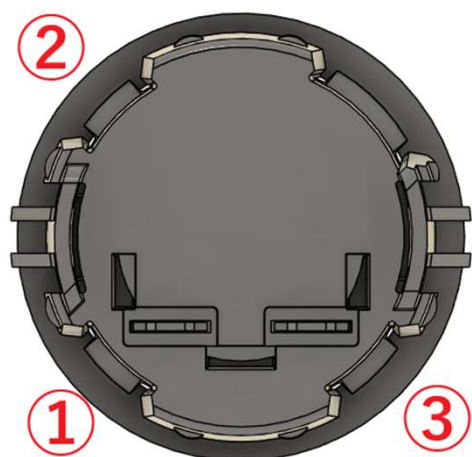
- **交換作業には分解・再組立てが必要です。**

無理な取り外しや、硬質で先端の鋭い工具の使用は、ケース・爪・基板等の破損につながる場合があります。

- **交換作業に伴う破損・変形等は保証対象外です。**

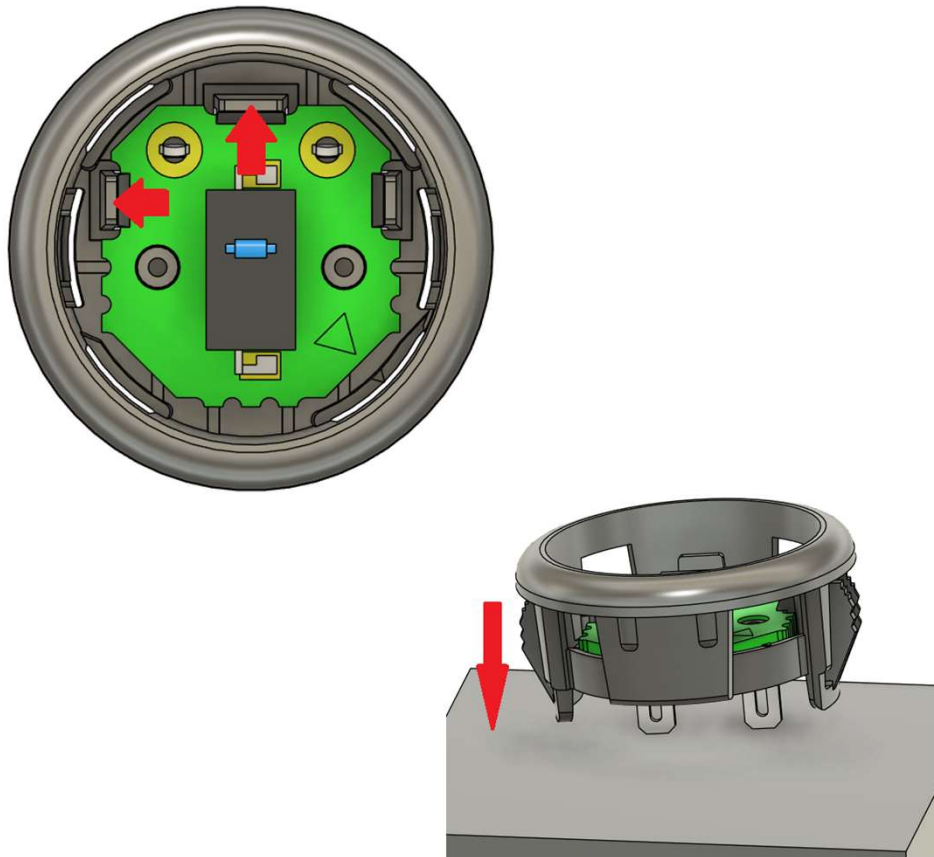
交換用基板そのものの初期不良については対応します。作業に不安がある場合は、完成品への交換をご検討ください。

ボタントップの爪の外し方



樹脂製のヘラや、先端をビニールテープ等で保護したマイナスドライバーを用いて、4つの爪のうち、大きい爪の対向にある小さい爪を外してから、両隣の小さい爪を外していく。

基板の取り外し方 1

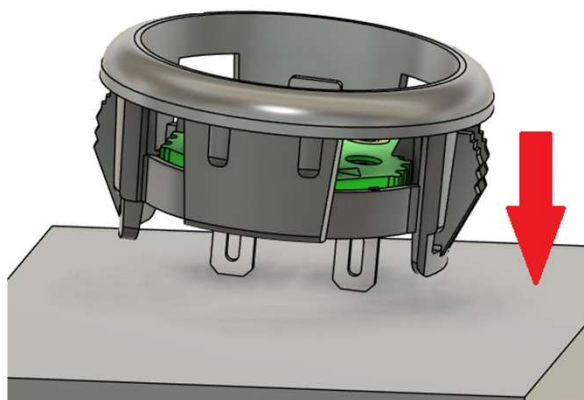
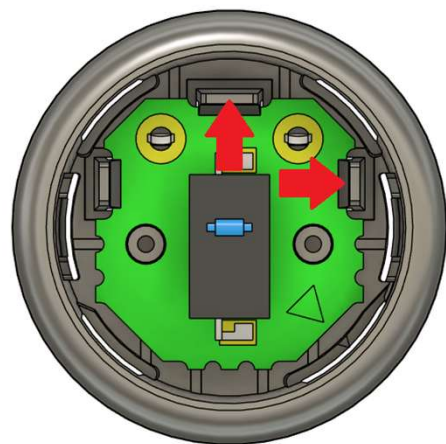


基板固定用の爪3か所のうち、赤矢印の爪を同時に押し広げながら、硬い台などにファストン端子を軽く当ててボタンケース全体を軽く押し込みます。

そうすると爪を外した側の基板が少し浮きます。

ここでは画像内矢印の爪を外し切らないでください。

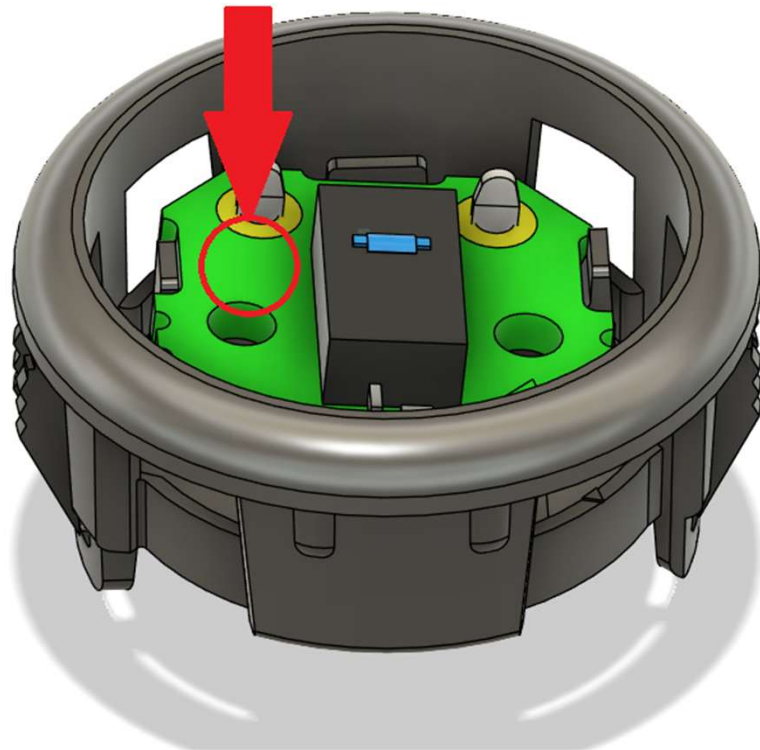
基板の取り外し方 2



前項の状態で基板を浮かしたまま、画像内矢印の爪を同時に押し広げながら、硬い台などにファストン端子を軽く当ててボタンケース全体を軽く押し込むと基板が外れます。

また、無理に外そうとせず、様子を見ながら外し方 1， 2 を繰り返すと外しやすいです。

基板の取り付け方



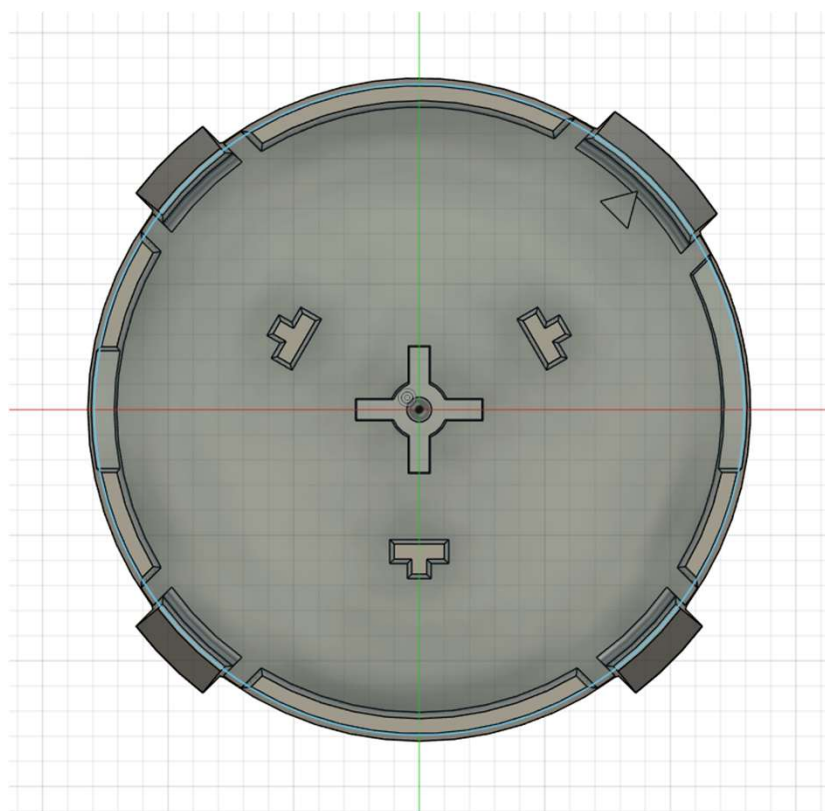
基板を取り付ける際は、画像の通り
基板を先に右側の爪と、中央の爪に
一定程度押し込みます。

（右側のみ完全にはめ込んでしまうと、基板の取り付けが非常に困難になります。）

その後、左側赤丸矢印箇所を押し込
んで基板を取り付けます。

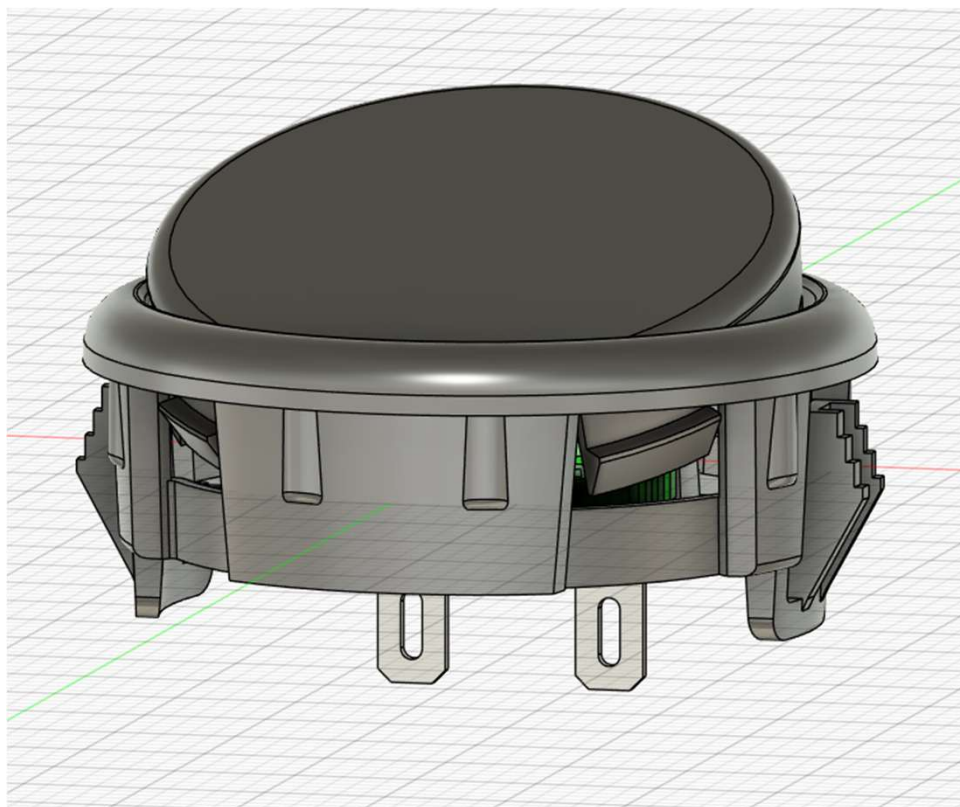
（道具を使って図中の箇所を押し込む場合は、基板や
部品を傷つけないよう、硬質で先端が鋭利であったり
角が立っているような道具は使わないでください）

爪の修復方法

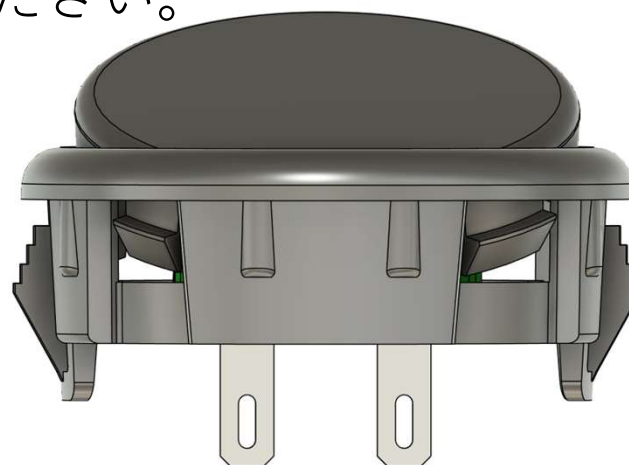


ボタントップの取り外しに際し爪を内側に変形させてしまった場合は、画像の位置を参考に爪を元の位置まで起こしてください。

ボタントップの戻し方



画像内の位置関係を参考に、ボタントップの大きい爪と隣接する小さい爪をボタンベースの爪を受ける開口部に収めてから全体を押し込んでください。



トップを戻した際に爪を変形させてしまった時の補修方法

