

収納式・小型・軽量パドル

Pocke Paddle Slide mini



Ver1.0 2025/08/10 by *PockeTech*

【主な特徴・仕様】 収納時本体寸法 (W25xH26xD57) パドル部長 (21mm)

- ・ 従来のスライド収納型の小型版
- ・ 軸受けにスラストベアリングを3個使用
- ・ パドル部スライド収納型とし持ち運び時の損傷を防止
- ・ 反発素材には強力磁石を使用
- ・ 左右独立した隙間調整機能付き
- ・ 右打ち、左打ちに対応した接続選択にスイッチを搭載。
- ・ 調整機能付きたわみ防止ストッパーで強い打鍵にも対応
- ・ 適当な大きさのパドルサイズで、小型パドルにありがちな打ちにくさを軽減
- ・ リグ等への固定用磁石ベースも一体化

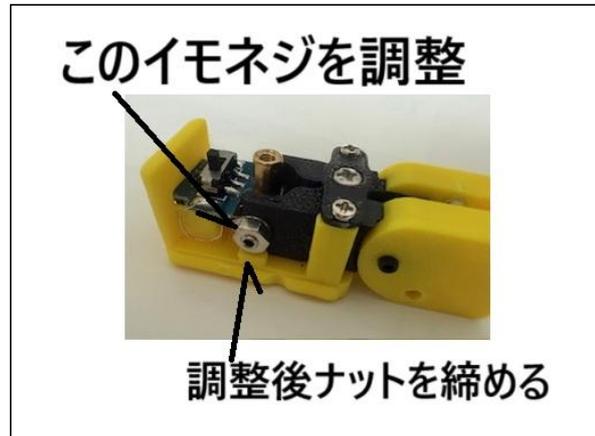
製作難易度ランク：★★★★☆ (組立済品)



【使い方】

＜パドル隙間間隔の調整＞パドル本体を収納ケースから外して行います。調整には六角レンチが必要になります。

* パドル本体のケースからの外し方、調整カ所



上部のスライド固定用ユリヤネジを外します。(写真左)

写真右に示すイモネジで隙間間隔の調整を行います。

調整後は緩み止めナットを締めます。

ナットが緩んだ状態では、しっかりしたキータッチは得られません。

＜軸ガタの調整＞微妙な調整になるので通常は不要

締め過ぎるとパドルの動きが重くなり、更に締めると動かなくなります。

緩み過ぎの場合は、狭い接点間隔の時のフィーリングが悪くなります。

パドルがスムーズに動く位置に調整します。

締めた状態から緩めていき、パドルがスムーズに動き始めた所あたりがポイントです。

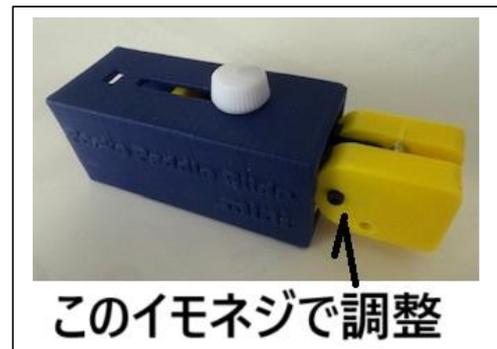


＜パドル反発力調整＞反発磁石間隔の調整
右写真のイモネジで調整します。

両側にあります。

パドル上部から見ると磁石の間隔が見れます。

近づけると接点間隔にも影響します。



<パドルたわみ防止調整>スクイーズした時のたわみを防止

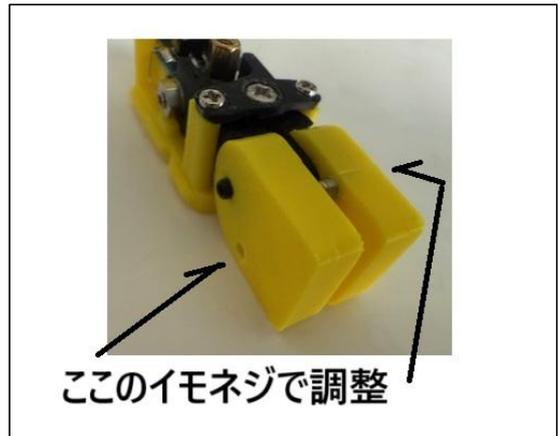
この調整は間隔を先に調整してから行います。

軽く両方のパドルを同時に押して、セットスクリュー（イモネジ）が、反対側のパドルの内側に当たるか、少し前に調整します。

両方のイモネジを調整し、強く握った時、パドル間隔が平行になるように、両方のネジ調整のバランスをとります。

実際に、スクイーズ操作をした時に、単点、長点が交互に打鍵されるように調整します。

イモネジを出し過ぎると、接点が接触しなくなりますので、出し過ぎないように注意してください。（スクイーズができなくなります）



<パドル左右接続入替>

パドルの左右接続入替は、パドル本体後部のスライドスイッチをスライドさせて行います。

ケースに入った収納状態でも可能です。



【ポリシー】

1. このキット（キットを組み立てたものを含む）は、ものを作り上げることを安価で、気楽に楽しんでもらう事を目的として作られたものです。
2. このキットは、素人が設計したものであり、メーカー製のような、性能、機能、品質を保証するものではありません。
3. このキットを製作、また使用して発生したあらゆる影響を排除する保証はできません。
4. このキットを使用において、指定された電源以外の使用、改造使用、また、通常想定される一般的な使用以外での使用方法による故障、また接続された機器の故障等について一切の保証はできません。
5. このキットで設計された回路図、プログラム、その他資料などの許可のない複製、再頒布は禁止しています。また、商業的販売も禁止し、目的としておりません。

【頒布品 Q&A】

頒布品のに関する質問や、追加情報などは、下記メールアドレスで受付けます。

また、受付けた質問や情報は、下記サイトで公開させていただきます。

[Mail:ja6irk@pocke.tech](mailto:ja6irk@pocke.tech)

URL : <http://pocke.tech/sell/>

頒布品 取扱説明書は上記サイトからカラー版をダウンロードできます。

※ 自作を楽しみ、自作機での運用を存分に満喫してください。

