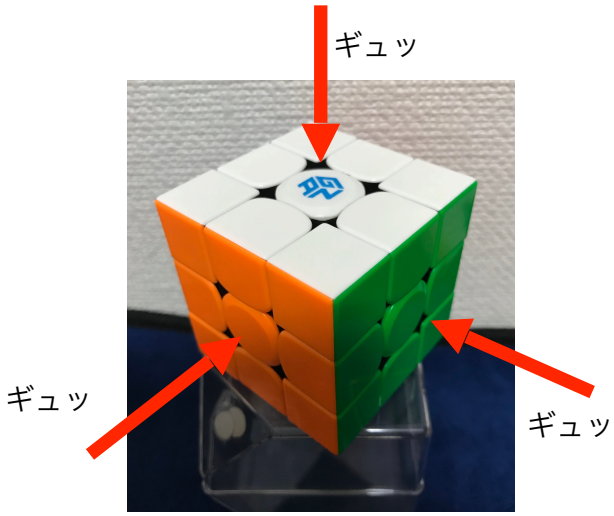
キューブのメンテナンス　初級編🔰　　2022/5/7 rev.0.1

キューブの基本調整

・押さえつけ

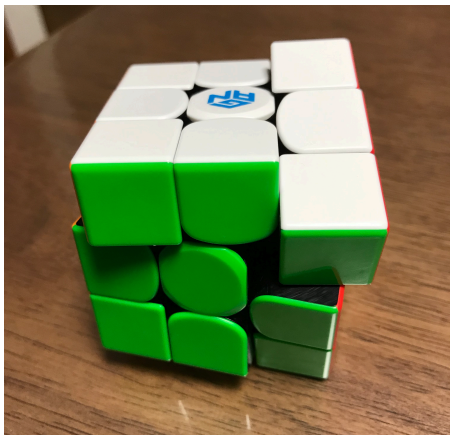
大体のキューブは、センターキューブにバネや磁石が入っていて、
センターキューブからキューブの中心に向かって押し付けている感じ。
これを、しめたりゆるめたりして、回転させる時の軽さ重さを調整できる。
軽すぎても重すぎても良くないよ。自分の回しやすい軽さに調整しよう。



左右に軽く引っ張ってみて同じくらいの
スキマになればいい感じ。
（ピッタリ同じには、なりにくいからほどほどに）
残りのセンターキューブも調整しよう。
忘れないでね。

・遊び量

キューブを左右に引っ張ってみると、少し隙間ができる。
これもセンターキューブのバネや部品で調整できる。
この遊び量は大きすぎても小さすぎても、キューブは回しにくくなるよ。
自分の好みに調整しよう。
この遊び量の調整で、少しキューブがずれていても、キューブを回転できるように
なるので、スピードを出してそろえる時に必要な調整です。
よく、コーナーカットが狭い、広いとか言われています。

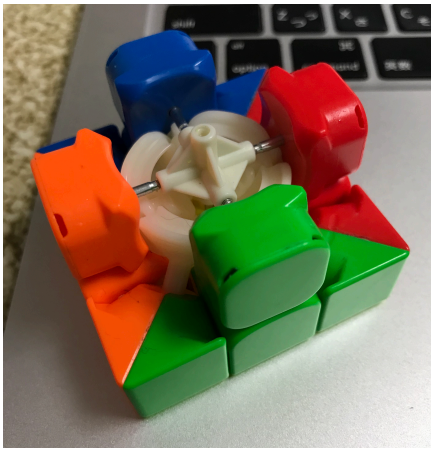


キューブの掃除

注意！キューブの掃除をすると、回し心地が大きく変わります。
自己責任で掃除して下さい。！！

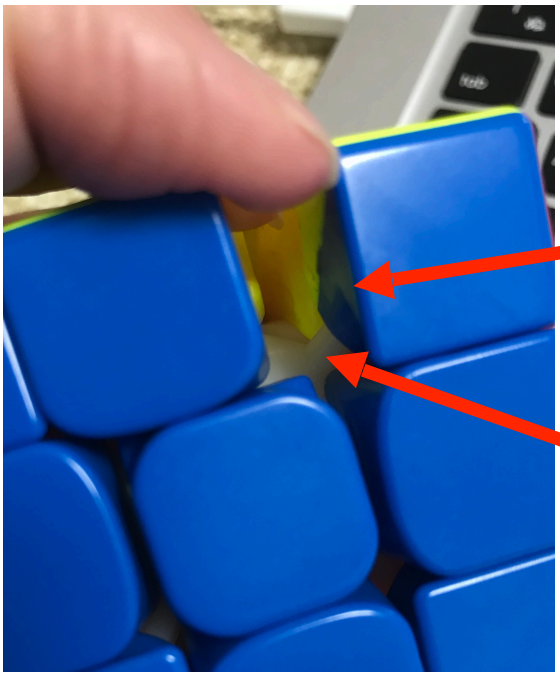
しばらくキューブを回していると中にゴミが溜まります。これではキューブがかわいそう。
大事なキューブだからお掃除しましょう。
用意する物、ボロきれ、ドライバー、専用治具や潤滑剤、いらない新聞紙か広告紙を１枚。
まずは、白センターキューブのキャップを外す。次にネジや治具をゆっくり外す。
白面のキューブ全てをゆっくり外して、新聞紙の上に置く。２層目が出てくる。

次は２層目のエッジキューブを順番にゆっくり外して新聞紙の上に置く。
次は３層目のコーナーキューブを順番にゆっくり外して新聞紙の上に置く。
あとは、３層目のエッジキューブは少しひねると取れます。
この時キューブが飛んでくることがあるので注意してね。



これでキューブがバラバラになりました。

各キューブを乾いたボロきれで、汚れを拭き取ります。
全部拭き終わったら、分解した逆の順番で組み立てていきます。
組み立てが終わったら、キューブの基本調整をします。（基本調整にもどってね）⬆️
基本調整が終わったら、キューブをちょっと開いて、そこから潤滑剤をたらします。



ここの面はキューブどうしが、こすれるところ。

ここの部分もキューブどうしが、こすれるところ。

潤滑剤は、１から２滴くらいを向かい合う２面で、たらしたらキューブを５回程度そろえて、
さっきとは違う２面に潤滑剤をたらしてみましょう。
そのままキューブを何度もそろえて、問題なければこれで終わり。
もう少し滑らかにしたい時は、潤滑剤をたらしてみて、自分が良いと思えるところで
終わりにしましょう。潤滑剤をたくさん足してもタイムは縮まりません。

潤滑剤について
市販の潤滑剤の時は溶剤が入っていて、キューブのプラスチックが溶けることがあります。
キューブ専用の潤滑剤も売られているので、こちらの方が安心して使えます。
潤滑剤名　DNM-37、Silk
ネットで購入になります。潤滑剤は他にもあるので、潤滑剤の特徴に合わせて使ってみてね。

おまけ
お友達のキューブと間違えないようにするために。
センターキャップの裏側に名前を書いておくと、
誰のキューブかわかるよ！
キューブの見た目はほとんど一緒だから、
取り間違えないように気をつけようね。