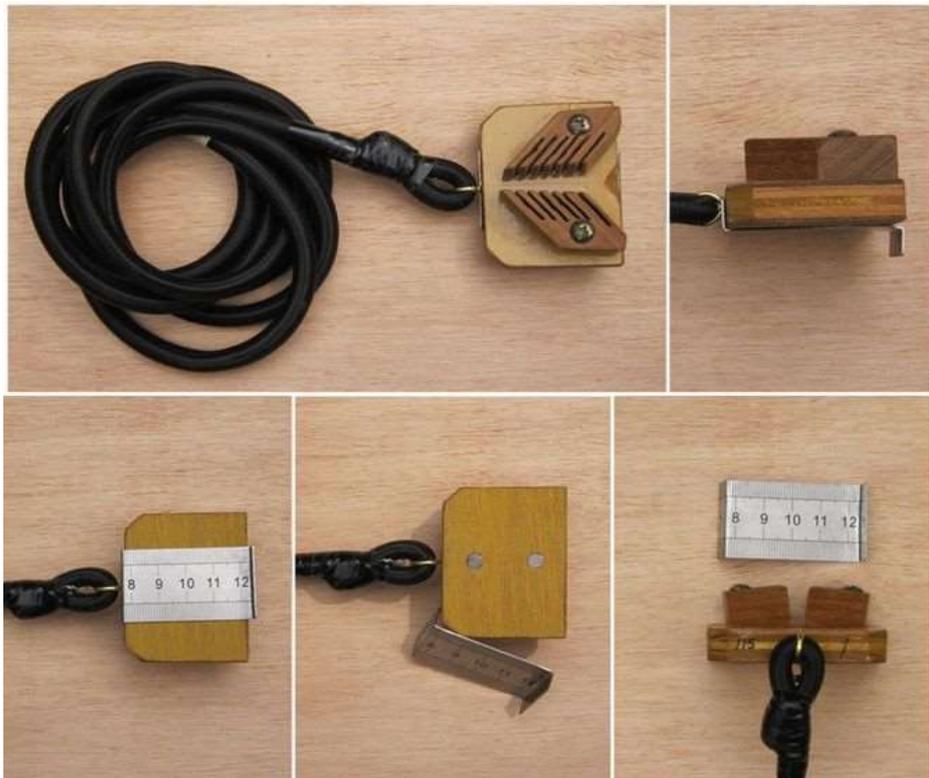


氏名	古河 勝	発表年月日	2016年 7月 9日
発表タイトル	ゴム紐クランプ		
概要	5月のジグコンで田畑さんに紹介していただいたクラムクリートを利用したゴム紐クランプを自作。各種形状に対応できるように工夫。		



1. 全体像

①15mm厚の硬板に深さ15mm、角度45°の櫛刃を加工して、裏面を削って15%の傾斜をつけた後に12mm厚の合板に瞬間接着剤とビスで接合。（15%の傾斜については右下隅の写真でご確認ください。）

②ゴム紐はヒートンで取付け、裏面にネオジム磁石を埋め込み、ステンレス製ストッパーを張り付け。（ストッパーは通常の箱作成時のみ使用します。）



2. タンブラー型六角容器の接着

転び角（側板の角度）が7%の六角容器に使った例ですが、問題なく使えました。



3. タンブラー型四角容器の接着

転び角が15%の四角容器では、ゴム紐が径の小さい側にずり落ちてしまいます。そこでずり落ち防止の治具を工夫して解決しました。



4. 不定形への応用

ダボ継ぎの尻尾の接着に使ってみました。