



[技術者専用ページトップへ](#)

[マジックスタートップへ](#)

## 小型アクション取付け金具

ダンパーレールがアクションブラケットに付けられていないタイプの小型ピアノアクションにブラケットを加工することなくストッパーを取付ける金具を製作しました。  
オプションとして別売りとなりますので、ユニットのご注文時にお申し出ください。

写真をうまくプリントできない時は[こちらよりPDF](#)でダウンロードできます。

[インデックスへ戻る](#)

[スライドショーを再生](#)

[登録](#)



新しく製作しました、補助金具  
これでブラケットに穴を開ける  
必要がなくなりました。



いつも重宝するポンチです。



3.5mmのドリル刃です。  
次高音部の加工に使います。



もちろん電動ドリルも用意して  
ください。



センターレールへダンパーレール  
を取付けているネジをそのまま  
使います。



L字ブラケットを短く切ります。



切りました。



次高音部の加工です。  
ダンパー取付けガイドレールを  
ヤスリで削ります。



削りました。



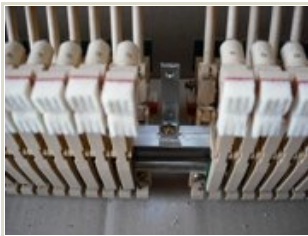
ポンチで印を付けます。  
若干ハンマー寄りに穴を開けると  
きれいに出来上がります。



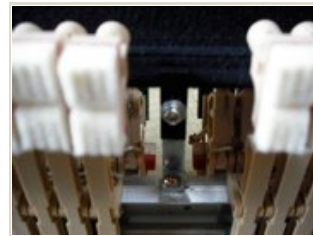
3.5のドリルで穴を開けます。



開けました。



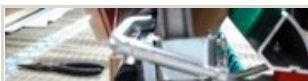
短くしたL字金具をダンパーレール  
を取付けていたネジできち  
りと止めます。



次高音部へストッパーの取付け  
です。



最低音部に補助金具を固定しま  
す。中音部、最高音部も同様  
です。





最低音部にストッパーを付けた  
ところです。



最高音部です。



[技術者専用ページトップへ](#)

[マジックスタートップへ](#)

