



弦の交換方法 エレキギター編 ⑤

ブリッジ：シンクロナイズドトレモロアーム
ペグ：SPERZEL(シュパーゼル) (ペグで弦をロックする方式)



初版 2009/3/14
第1版 2012/1/10

-目次-

1. 用意するもの

2. 弦をはる

①6弦をはずす

②弦を用意する

③弦をはる

③-1.まずは6弦から

③-2.次に5弦を外し、新しい5弦をはる。

③-3. 4弦,3弦,2弦,1弦と同じように弦をはっていく。

④チューニング(調弦)をする

④-1.チューナーの使い方

④-2.弦を伸ばしてチューニングを安定させる。

3. 弦の処理

ブリッジ：シンクロナイズドトレモロアーム

ペグ：SPERZEL(シュパーゼル) (ペグで弦をロックする方式)

ブリッジ：シンクロナイズドトレモロアーム



ペグ：SPERZEL(シュパーゼル) (ペグで弦をロックする方式)



<例>ギター：SadowskyNYC



1. 用意するもの

(1) 交換弦



(2) ペンチ、ニッパー等の弦を切る道具



(3) チューナー



(4) シリコンクロス(あると良い)



2. 弦をはる

エレキギターの弦はりの推奨は弦を全てはずさずに、

1本はずして、1本はる という方法です。

弦を6本全てはずしてしまうとブリッジがはずれてしまうので注意。

①6弦をははずす

弦をゆるめる。



弦のロックをははずす。



弦をははずす。



②弦を用意する



③弦をはる

③-1.まずは6弦から
ボディの裏から通す。



弦の先をペグ(弦巻き)に通す



ナットの溝に弦をはめる



ペグの穴に弦を通す

弦を引っ張る



弦を引っ張りながら、弦をロックをする。



少しペグを回しておく

(全て弦を交換後にチューン)するのでやらなくても良いのですが、僕はくせでやってしまいます)



③-2次に5弦を外し、新しい5弦をはる。
5弦も6弦と同じようにボディの裏側から弦を通す。



6弦と同じようにペグ(弦巻き)に弦を通し、ロックする。



③-3.

4弦,3弦,2弦,1弦と同じように弦をはっていく。



④チューニング(調弦)をする。



④-1.チューナーの使い方



- 6 弦 : E
- 5 弦 : A
- 4 弦 : D
- 3 弦 : G
- 2 弦 : B
- 1 弦 : E

チューナーでそれぞれの弦の音程に合わせます。
 ちなみに音叉は A(440Hz) ですので、5 弦 開放(弦を押さえない状態)の音程です。

各弦の音程に合わせます。
 チューナーのメータが中央に来るように合わせます。



LED が両方つくるとチューニングが合っている証拠

音程が低い。
 弦を巻いて音を合わせます。



音程が高い。
 弦をゆるめて音を合わせます。



※一度弦をゆるめてから、巻いて音を合わせるようにするとチューニングが狂いにくくなります。

④-2.弦を伸ばしてチューニングを安定させる。

引張って伸ばし、何度かチューニングを繰り返す。



弦は伸びるので、軽く指で引張って伸ばす。

6弦,5弦,4弦,3弦,2弦,1弦を伸ばして、チューニングして

また、6弦,5弦,4弦,3弦,2弦,1弦を伸ばして、チューニングして・・・

を何回か繰り返す。(3~4回くらい出よいでしょう)

伸ばしてもチューニングが狂わないようならOK。

※強く引っ張りすぎて弦を切らないように注意しよう。



3. 弦の処理

弦の不要な部分は切ろう！



古い弦は燃えないゴミとして、分別して捨てよう！



e-ways ギター 十河祥厚

<http://e-ways-gt.com/>

この教材は予告無く改訂させていただきますのでご了承ください。

また、今後の参考にさせていただきますので、ご意見ご感想をお寄せください。

info@e-ways-gt.com

著作権について

「弦交換方法 エレキギター編」(以下、本教材とする)は、著作権法で保護されている著作物です。

本教材の使用に関しましては、以下の点にご注意ください。

- ・ 本教材の著作権は、e-ways ギターにあります。e-ways ギターの書面による事前許可なく、本教材の一部、または全部をインターネット上に公開すること、およびオークションサイトなどで転売することを禁じます。
- ・ 本教材の一部、または全部をあらゆるデータ蓄積手段(印刷物、電子ファイル、ビデオ、DVD、およびその他電子メディアなど)により複製、流用および転載することを禁じます。

使用許諾契約書

本契約は、本教材を購入した法人・個人(以下、甲とする)と e-ways ギター(以下、乙とする)との間で合意した契約です。本ソフトを甲が受けとることにより、甲はこの契約は成立します。

第 1 条 (目的)

本契約は、本教材に含まれる情報を、本契約に基づき、甲が非独占的に使用する権利を承諾するものです。

第 2 条 (第三者への公開の禁止)

本教材に含まれる情報は、著作権法によって保護されています。また、本教材の内容は、秘匿性の高い内容であり、甲はその情報を乙との書面による事前許可を得ずにいかなる第三者にも公開することを禁じます。

第 3 条 (契約解除)

甲が本契約に違反した場合、乙はいつでもこの使用許諾契約を解除することができるものとします。

第 4 条 (損害賠償)

甲が本契約の第 2 条の規定に違反した場合、本契約の解除に関わらず、甲は乙に対し、違約金として、違反件数と販売価格を乗じた価格の 10 倍の金額を支払うものとします。

第 5 条 (その他)

当教材に沿って実行し、期待通りの効果を得ることができず、万一如何なる損益が生じた場合でも、乙は甲に対して責任を負わないものとする。

以上