

[Album](#) [Blog](#) [Guestbook](#) [Profile](#)

MusicJerry的投資學習筆記

投資新手的學習筆記、個股觀察、新聞記錄、雜誌與音樂相關 歡迎到FB聊

天 <https://www.facebook.com/jerry.satriani.3>

Global blog category: Finance

JUL 08 基本技巧：音階練習- Open C大調音階

分享:



Like

0



前面講了音階的由來，跟如何計算音階的距離，目前除了能拿來像評審一樣用來唬爛，還能作啥呢？

Jerry老輸：那個參賽者音階與音階之間的pitch要唱準，不然頻率跟樂器會對不上。另外唱合音就要合三度或五度音，也就是要諧波的部份懂嗎？這些都是有物理根據的，其實國中理化都有教過，加油!!!好嗎???.....

做人如果這麼機車，應該很容易被蓋布袋。又被人發現只會講不會彈的時候，恐怕會被圍爐的更厲害。樂理除了拿唬人，當然還是要拿來用的。之前二篇我們一直圍繞著12平均律打轉，簡單來說音樂由12個音符所構成。那麼我們就是要想辦法讓樂器發出這12個音。

來個老梗



我們可以發現，從左邊第一C到中間的B為一個循環，白鍵加黑鍵總共有12個鍵
這12個鍵就是12平均律裡面的音。

那吉他跟Bass如何表現出12平均律裡面的音呢???最簡單的方法，就是在樂器上面畫滿12平均律的格子，我們只要用手按下去撥一下，12個音符就會準準的跑出來了。

所以我們可以大膽的猜~~~

換句話說~~~吉他Bass上面的琴格，就是用12平均律下去畫的，琴格跟琴格之間音的距離，就是半音囉!!! (實果!!!)

痞客邦新服務7Headlines

不過猜中沒獎品)

光說不練是沒用的，接下來我們先把吉他朝向自己



然後看看琴格最前端的部份，也就是琴頸 (neck)

不設分類

今日熱門

達人話題

編輯力推

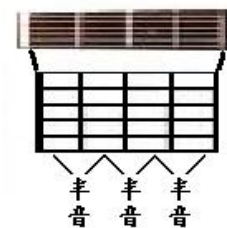
登入

EN



格子的算法，由左數到右1、2、3、4格，弦的算法由上數到下，所以最細的弦是第1弦，最粗的弦是第6弦。

最後用幼幼班的畫圖技巧，把琴格跟弦畫下來就成了吉他書上最常看到的琴格表。



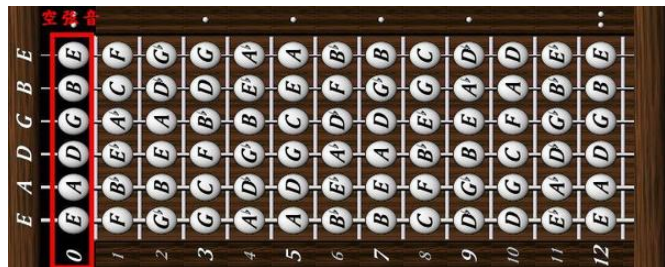
上面說過，兩琴格之間音的距離是半音。換句話說第6弦第1格比第2格低半音。

同樣，當你用手指按第3弦第3格時，就比第3弦第2格高半音，比第3弦第1格高2個半音，也就是1個全音。

接下來，只要調好每一弦的起頭音，也就是不需手指去按弦的空弦音，後面每個格子就可以利用全音半音推出來。所以假設某弦的空弦音是C的話，那麼接下來利用半音的順序，把12平均律填入就可，我們可以發現，到第12格剛好又回到C這個音。



吉他有六根弦，換句話我們只要規定好每根弦的空弦音，其實後面的其它格的音都可以用全音半音推出來。目前國際上最常用被使用的空弦音，從最細的第1弦到最粗的第6弦分別為E、B、G、D、A、E。所以推出來的音階便是



這樣，吉他所有的音階就完成了，Bass也是一樣。其實中國的琵琶也是只要知道空弦音，後面的音階都可以推的出來。

啥!!!眼睛花掉了~~~其實Jerry眼睛也老花了 Orz，所以我們精簡成幼幼班最前面的三格就好

7 Headlines

熱門



小心影響腦部發展！別用糖

甜甜的滋味是許多寶寶的最愛，但是糖果、飲料、甜食等....more

熱門



9大重點 預防嬰幼兒摔傷

嬰幼兒在學會翻身、坐好、爬行、走路，每一個階段的成....more



1

bloggerads

11/23-12/25

達人帶路

京站週年慶

滿3800送400

滿10000送500

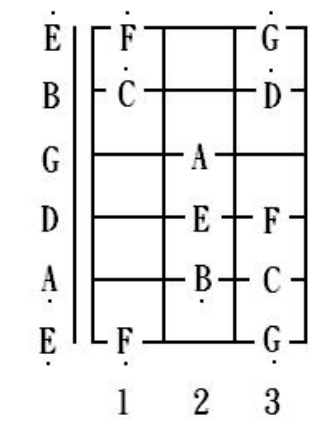
Expedia.com.tw

中華航空

獨家華航機+酒特價

\$5800起

立刻搶訂



我們拿掉含有升降記號的音，再拿掉第4格之後的音，可以發現前3格就可以完整的彈完音階了，這樣子簡單多了

不設分類 今日熱門 達人話題 編輯力推

登入 EN

跟著影片練習吧!!!

一般Bass有分4弦、5弦、6弦，一樣最細的是第1弦。慣用的空弦音由第1弦開始排，分別為
4弦：G、D、A、E
5弦：G、D、A、E、B
6弦：C、G、D、A、E、B

後面的音階有興趣的可以練習的推導看看!!!一樣取前面3格，可以形成一個Open C大調音階。

Posted by MusicJerry at 痞客邦 PIXNET Guestbook(1) 人氣(4740)

0rz 產生短網址 Forward by E-mail

Recent Feeds

近期文章

股票操作實驗--區間操作
效果器Compressor的介紹
新增FB~有興趣歡迎去聊天
(三)這才是重點，我們的服貿是怎麼訂的？
(二)反服貿？你為什麼反服貿？你反的是哪種服貿？你又憑什麼支持服貿？
(一)在贊成或反對服貿之前，你應該需要知道的一些事~~~
台北車站臥軌 8關廠工人遭逮
templeton global bond fund
即期油價
習近平：8行業產能過剩

最新迴響

09/27 樓主傻逼：
品牌商和零组件供应商都分不...
06/25 春哥：
超讚的文章，淺顯易懂，終於...
06/03 bhjklbghji：
華航 (2610) 根本完全是一...
05/30 宜庭孫：
欸~有用喔!!~~謝謝分享~~~~
11/13 版主回覆：
這當初是追蹤各券商的目標價...
11/10 訪客：
不知道這目標價現在還適不試...
07/11 版主回覆：
您說的沒錯! 事實上也可以用...
07/03 終於懂為什麼要這樣按合弦了~:
很多文章說明甚麼是和弦，但...
03/18 版主回覆：
其實不是 三次諧波就是基本...
03/04 Leo:
其实你的三次谐波是3/2的意思...



全站分類：No Category

Personal Category:(1)Guitar與Bass初級教學



文章彙整

文章彙整

All Posts

文章分類



- 1、投資筆記 (4)
- 3、生活亂記 (2)
- 2、音樂狂想區 (2)
- 未分類文章 (2)

新聞表格 (RSS)

登入 | EN

不設分類

今日熱門

達人話題

編輯力推

下一篇：真的有利多嗎???

▲TOP

#1 ☐ icdi on 2012/10/31 04:20

您的文章我很受用!有个小问题,视频上面的图中,字母上面或下面的小黑点什么意思呢?



字母上面有小黑點代表高音，下面代表低音

例如：C的上面有一個黑點，代表高8度的C，上面兩個黑點代表高兩個8度的C
相反的 C下面有一個黑點，代表低8度的C，依此類推

MusicJerry replied in 2012/10/31 23:33

我的連結

參觀人氣

本日人氣：16
累積人氣：102561

BlogAD

bloggerads

Top Posts

- (14787)自彈自唱的第一步：C和弦
- (12608)[轉錄]從77年開始有趣的房價歷史新聞 from mobile01
- (8612)基礎樂理--讓人gg的G和弦
- (8011)基礎樂理：音階 Scale-- 哪來的 Do Re Mi
- (6060)[轉錄]從資本公積聊起-- from口木看盤室

bloggerads

BlogAD

推 0

You haven't logged in yet, please use **guest** status to leave message. You can also log in with above service account and leave message

您的暱稱 ...

留個言吧 ...

☐ Private Comment

Back to Top Back to article Sign Up Service Center PIXNET homepage © 2003 - 2016 PIXNET