

实用 小提琴音阶 练习

陳 又 新 編 著

1

上海音乐出版社

1957

实用小提琴音階練習

陳又新編著

第一冊

上海音樂出版社

1957

目 次

本書各課練習說明 ······	5
第一課 八條簡易音階 ······	12
第二課 第一把位內的大小音階 ······	13
第三課 第一把位內的大小音階及碎和弦 ······	15
第四課 發音練習 ······	18
第五課 第一把位內的半音音階 ······	19
第六課 第一把位內的七種碎和弦 ······	20
第七課 各把位內的大小音階及碎和弦(不換把位) ······	22
第八課 一二三四五把位內的半音音階(不換把位) ······	24
第九課 在同音上換把位的音階及碎和弦 ······	25
第十課 在一條弦上換把位的音階及碎三度音階 ······	26
第十一課 連續兩個八度的大小音階及碎和弦(換把位) ······	27
第十二課 七種連續兩個八度的碎和弦(換把位) ······	31
第十三課 連續兩個八度的半音音階(換把位) ······	33
第十四課 五聲音階(換把位) ······	34

本書所用記號說明

□ = 下弓
 V = 上弓
 全 = 全弓
 上半 = 上半弓
 下半 = 下半弓
 尖 = 弓尖
 中 = 弓的中段
 根 = 弓根
 E = 第一弦(或 E 弦)
 A = 第二弦(或 A 弦)
 D = 第三弦(或 D 弦)

G = 第四弦(或 G 弦)
 0 = 空弦
 1 = 第一指
 2 = 第二指
 3 = 第三指
 4 = 第四指
 = 順弓 (martelé)
 = 抛弓 (thrown bow 或 spiccato)
 = 跳弓 (sautillé)
 ⌂ = 断弓 (staccato)
 - - - = 手指保留

实用小提琴音階練習

陳又新編著

第一冊

上海音樂出版社

1957

前 言

音階是小提琴訓練中重要的一部分。这本《实用小提琴音階練習》的內容，虽然按照由淺入深，自簡而繁的原則編排，但一般剛學拉空弦和練習左手四个手指的基本動作的人，還不能用這本書；必須到了能初步掌握持弓、运弓、按音等方法，并且已經學了一些簡易的基本練習曲后，才能采用。

本書除包括各調的大小音階及碎和弦外，尚有半音音階、五声音階、双音音階等；小音階則除旋律小音階外，还有和声小音階。第三冊里有用泛音來拉的大小音階。

任何音階的練習，都應該從慢開始，熟練後方可逐漸增加速度。如果覺得音准（intonation）和手指不能有把握地控制，就說明速度已超過學習者的能力，必須立刻將速度放慢練習。總之，速度的增加是建築在準確的聲音、準確的弓法和正確的方法的基礎上的。沒有絕對把握之前，切不可追求速度。

在音階練習中，還需要注意的是手指的保留：手指的保留不但可以使左手保持正確的姿勢，不至於因手指的活動而受影響，並且使手指按音時在弦上的位置容易準確；因此手指的保留，在提琴訓練過程中極其重要，程度淺的人尤其要嚴格實行。茲略舉數例，說明它的重要性：

一、根據已保留在弦上的手指來按音，位置容易準確：



例 1 D 弦上降 E 的位置，等於 A 弦上的降 B；降 B 与 A 弦上的 C 的距離是一個大二度（即一個全音），兩指是分開的；因此第二指根據已有的降 E 的位置來按 C，是容易準確的。

例 1 A 弦上 C 的位置，等於 E 弦上的 G；G 与降 A 的距離是一個小二度（即一個半音），兩指是靠近的；因此根據按 C 音的第二指來按降 A，位置容易準確。



例 2 A 弦上 B 的位置，等於 E 弦上的升 F；升 F 与 G 的距離是一個小二度，兩指是靠近的；因此根據按 B 的第

一指來按 G，位置容易準確。

附帶有个說明，就是



升 F 与 G，B 与 G 虽然都是兩指靠近，但因一个是在同一条弦上，另一个是隔一条弦，故兩者靠近的程度不同（隔弦的靠近比較松些）。這就要靠自己的聽覺來辨別了。

二、可以省去一個或數個按音動作：

例 1 D 弦上的降 E 和 A 弦上的降 E，例 2 A 弦上的 B 和 D，都因手指保留而在下行時省去再按一次音的動作。



這裡的 F G A 三音，因為手指的保留，拉下行音階時都省去了再按一次音的動作。

三、可以省去一次手指提起的動作（即將兩個手指的提起動作併為一個動作）如：

例 1 E 弦上的降 A，保留到與 A 弦上的降 E 同時提起；A 弦上的 C，保留到與 D 弦上的降 A 同時提起。

例 2 E 弦上的 G，保留到與 A 弦上的 D 同時提起。

四、增加換弦時的連續效果（尤其在連弓），如：

例 1 D 弦上的降 A，保留到 A 弦上的 C 音發出後才提起，則降 A 与 C 兩音可保持連續；否則，倘與 C 音發出時同時提起，便會發生間斷或雜音（如在 C 音發出前提起更是錯誤）。

例 2 E 弦上的 G，保留到 A 弦上的 D，並且與 D 同時提起，理由同前。

五、使左手位置保持正確，不受手指較大的伸展動作的影響而變動：



由於第一手指的保留，雖三四兩指與它分開的距離較大，手的位置仍能保持原位，不致向上移動；同時一二兩指的保留，使手指有了鍛煉分開的機會。

六、使手指不受其他手指的牽制，仍旧能独立动作：

(5)



有“○”記号的降 D，由于前面 F 及降 A 兩指的保留，是一个很好的手指动作的練習机会。

有“○”記号的 F，由于前面第三指（降 D）的保留，也是一个好的鍛煉动作的机会。

再如例 3 B C 兩音都是第四指按的，故前面一二三指的保留使第四指有一鍛煉伸縮动作的机会（如果一二三指不保留，则不是整个左手的位置会因第四指的伸展动作而变动，便是拉下行音階时，三二一指的發音因此会不准确）。

采用这本音階練習，如第一段里所說的，必須到了能初步掌握持弓、运弓、按音等方法，并且已經学了些簡易的基本練習曲的程度；但一經采用这本音階練習，它的進度就應該与練習曲相配合。譬如不換把位的音階，当与不換把位的練習曲相配合；換把位的音階，当与換把位的練習曲相配合；双音音階，当与有双音的練習曲相配合等。一般說來，它要比練習曲开始得早一些，不是等到学了換把位的練習曲或有双音的練習曲，才赶着学換把位的音階或双音音階。例如：第一課的八条簡易音階內的 A 大調、E 大調、降 E 大調等，就是为这几个調子的練習曲先作准备；再如第七課的各把位內的大小音階及碎利弦，也应在学換把位的練習曲之前学習。不过在开始拉双音音階之前，應該先經過一个时期的双音練習，訓練手指按双弦的动作和对双音的听音打下基礎。較淺的双音練習如柯紐斯作的《第一把位內的双音練習及小練習曲》或《塞夫契克作品九》；較深的双音練習如《塞夫契克作品一》第四册都可先后根据不同程度选用

之。在《开塞作品二〇》及《馬扎斯作品三六》第一冊內已經有双音的練習曲，所以我个人覺得双音練習在这个时候便可开始了。

拉提琴而單凭手指在弦上按音的位置，和指与指之間的按音距离等方法來使發音准确是不夠的，虽然这是一种重要的方法。我們必須依靠自己的听覺來辨別音的高低，判断音的准确。因此学習提琴的人对自己拉琴时所發的声音，随时都要很仔細地听；这虽是一件很不容易做到的事，但必須做到。唯有这样，才能使任何一个不准确的声音得到糾正。經常不注意听音的人会使辨別音准的能力迟鈍，同时也会养成对听音馬虎的習慣，而在按音方面手指也会失去准确落弦的訓練。所以学拉提琴的人除了在練習曲、音階中鍛煉听覺外，如果对听音感到困难，就需要同时另外進行听覺訓練。

学習提琴的人对音乐乐理的了解也是必要的。它是一切学習音乐人的基本音乐知識。一个人的音乐理論知識愈丰富，他的音乐修养也愈高，对他的演奏的帮助也愈大；因此希望学習小提琴的同志們对这方面也加以注意。

本書共分三冊：第一冊是單音音階，第二冊是連續三个八度的單音音階，第三冊是双音音階和用泛音來拉的音階。第一冊適合中等程度以下的人，第二三兩冊可供中等程度以上的人同时采用。

本書采用的材料有下列各書：《塞夫契克音階》、《弗萊許音階》、《阿列克西耶夫音階》、《赫利美利音階》、《鮑厄音階》。

由于目前缺少一本比較完整的小提琴音階練習，而客觀的需要又是这般廣大迫切，因此我不自量力，貿然試編，但限于学識，缺点一定很多，希望采用此書的同志們多多指正。在編寫過程中，承上海音乐学院小提琴教研組的同志們提供寶貴的意見，特此致謝。

陈又新，1956年5月于上海。

目 次

本書各課練習說明 ······	5
第一課 八條簡易音階 ······	12
第二課 第一把位內的大小音階 ······	13
第三課 第一把位內的大小音階及碎和弦 ······	15
第四課 發音練習 ······	18
第五課 第一把位內的半音音階 ······	19
第六課 第一把位內的七種碎和弦 ······	20
第七課 各把位內的大小音階及碎和弦(不換把位) ······	22
第八課 一二三四五把位內的半音音階(不換把位) ······	24
第九課 在同音上換把位的音階及碎和弦 ······	25
第十課 在一條弦上換把位的音階及碎三度音階 ······	26
第十一課 連續兩個八度的大小音階及碎和弦(換把位) ······	27
第十二課 七種連續兩個八度的碎和弦(換把位) ······	31
第十三課 連續兩個八度的半音音階(換把位) ······	33
第十四課 五聲音階(換把位) ······	34

本書所用記號說明

□ = 下弓
 V = 上弓
 全 = 全弓
 上半 = 上半弓
 下半 = 下半弓
 尖 = 弓尖
 中 = 弓的中段
 根 = 弓根
 E = 第一弦(或 E 弦)
 A = 第二弦(或 A 弦)
 D = 第三弦(或 D 弦)

G = 第四弦(或 G 弦)
 0 = 空弦
 1 = 第一指
 2 = 第二指
 3 = 第三指
 4 = 第四指
 = 順弓 (martelé)
 = 抛弓 (thrown bow 或 spiccato)
 = 跳弓 (sautillé)
 ⌂ = 断弓 (staccato)
 - - - = 手指保留

第一課 八条簡易音阶^①

節奏与弓法都很簡單，沒有变化，使學習者一方面注意音准，一方面同时注意姿勢及方法。

第一条音阶(D大調)的音域虽是兩条弦，但因手指按弦的位置是一样的，故等于按一条弦。又因一二兩指分开，二三兩指靠近，是最自然的按音动作，故以此作为音阶練習的开始。

以第一条音阶的指法，將一二兩指靠近，二三兩指分开，再將音域擴展到G E兩条弦，便是第二条音阶(G大調)。

第三条(A大調)和第四条(E大調)音阶，是多了个二三兩指分开的动作。第四指比較短小軟弱，要使第四指与别的手指一般用正确姿勢來按音（小指按音的姿勢一定要帶些弧形，切忌平直），需要先經過一个無声手指練習时期（練習时不用弓拉），因此在要学到第四条音阶，才用到第四指。如果手小或按音仍有困难的人，可暫將B音改为升G（第二指）來拉；另一方面，再加緊第四指的無声練習。

作者把有降記号(b)的音阶和C大調放在第五条之后，因为第一手指的后退动作，往往会影响初学者的左手姿勢，故先要通过上面四条音阶練習，和一个时期的第一指的無声手指練習。

第五条音阶(F大調)內E弦上的降B，是用第四手指來按的。經過一个时期的手指練習，再加上它的位置比第四条音阶內E弦上的B低半个音，照理不應該再有什么困难的了。

第二課 第一把位內的大小音阶

这課音阶的排列，是一个大音阶与一个小音阶在同一音上开始，以簡化音阶練習，使學習者在練習一个大音阶的同时，即熟悉一个小音阶。

括弧內的指法，对手小指短的人或許会有困难，但有練習的必要。

C調音阶內在E弦上的C音，是用第四指按的；如第四指的伸展动作沒有熟練到能掌握的程度，則可暫改成A音（即用第三指）。

第三課 第一把位內的大小音阶及碎和弦

在熟練前面兩課后方可練習第三課。練習這課时可先用分弓，書內D大調、B小調、G大調、E小調四条音阶先用的節奏練習。

下面的弓法比較複雜，可以先練好書上音阶，再用这些弓法練習。

C大調及A小調：

(6)



F大調及D小調：

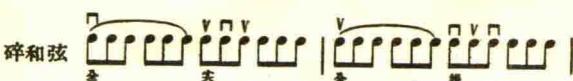
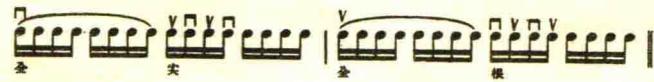
(7)



降B大調及G小調：

(8)

音阶



降E大調及C小調：

(9)

音阶



①所謂第一課第二課等，并不是指一次或二次教學的“課”，而是以学习的阶段为标准，每課所需的时间长短，要看內容的难易与学习者的进度而定。

降 A 大調：



F 小調及降 D 大調：

(11)

降 B 小調：

(12)

降 G 大調及降 E 小調：

(13)

升 F 大調及升 D 小調：

(14)

B 大調及升 G 小調：

(15)

E 大調及升 C 小調：

(16)

A 大調及升 F 小調：

(17)

(用上面的弓法来拉的A大調音阶，宜用下面的指法。)

(18)

D 大調及 B 小調：

音 阶 (照书上的弓法)

(19)

G 大調及 E 小調：

(20)

第四課 發音練習①

小提琴是善于表現強弱与表情的乐器，發音为重要訓練和重要要求之一，學習者不論程度深淺，都要注意（初學的人应当避免拉強音，因为輕可以避免肌肉緊張，而且發出的声音圓潤干淨，不致有雜音）。拉音階的時候亦不能例外。訓練發音，最好用長弓，拉長音，每天可拉一二条音階，選几种弓法來練習；這種練習方法不但可使發音不斷得到改進，而且對音准、姿勢等亦有幫助。這課內的音階是練習的例子，不但可用于第三課內的音階，即使第十一課的連續兩個八度換把位的大小音階，以及第二冊內的音階，都可用此法練習。

下面的几点，供學習者参考：

- 一、強音要响亮有力；但不可有雜音。
- 二、弱音要輕而不浮。
- 三、奏強音时不但要增加弓在弦上的压力，并且要在近馬處奏出。

①這課也可在練完第十課之后练习。

四、奏弱音时不但要减少弓在弦上的压力，并且要在近指板处奏出。

五、漸強的奏法除了逐漸增加弓在弦上的压力外，弓的速度也要逐漸加快，同时弓在弦上的地位也要逐漸適當地移近琴馬。

六、漸弱的奏法除了逐漸減少弓在弦上的压力外，弓的速度也要漸慢，同时弓在弦上的地位也要逐漸適當地移近指板。

七、由強音立刻換到弱音，除了立刻減少弓在弦上的压力外，換弓时可有一極短時間的停頓。練習時可以停得久一些，以便有足夠時間為下一弓（弱音）作好準備。

八、弓尖与弓根本身重量不一，學習者要好好地加以控制。

九、会运用揉音（vibrato）的人，練習時可加用揉音（除這課發音練習外，拉奏音階一般是不可以加用揉音的）。搖動的速度當與強弱成正比。因此強音要用急而有力的揉音，弱音要用緩而柔和的揉音；漸強與漸弱也是照比例漸增漸減。

十、要經常注意弓与弦的接觸點。提琴的發音是由弓在弦上的摩擦。在指板與琴馬之間這一段琴弦上，不同的部分，它所發出的聲音的質量也不一樣，因此拉琴時要根據發音的要求，將弓放在這一段琴弦上符合發音要求最適合的地段，使它在這點上奏出聲音。

第五課 第一把位內的半音音階

半音音階的按音動作，除了已經習慣的手指按下與提起的動作之外，還混用一種推移的動作。這種推移的手指動作，要十分敏捷，否則便有拖的聲音，影響發音的清楚，故宜先作下面練習：

(21)



(22)



(23)



第一種練習里的方形音符（□）是手指按弦的位置，不必奏出聲來。

為了在每個手指移動以前有充分的準備，練習時先將每個音的時值加長，即把它當作 $\frac{1}{4}$ 音符的時值來練習；不過手指的移動仍舊要迅速。

第六課 第一把位內的七種碎和弦

這課應先用分弓練習，慢慢拉，仔細聽。練習時每種碎和弦（即每一小節）都應重複一遍；難的碎和弦（如每個調子的第六第七種碎和弦）尤其有重複許多遍的必要。在第一二兩條音階內注有弓法，其餘的音階都照此種弓法來練習。

第七課 各把位內的大小音階及碎和弦（不換把位）

這課內每個調子有三行音階與一行碎和弦：第一行是大音階，第二行是旋律小音階，第三行是和聲小音階。每個把位的指法與弓法都相同，故不再逐條加注。

練習時可先用四音一弓（碎和弦用三音一弓）。這一課是訓練手在各把位上的位置，與手指在各把位上不同距離的按音動作。練熟後，方可應用書上的弓法。

練習這課時可能發生的困難是手在各把位上的地位常會不自覺地變更，故初練時遇到與鄰近的空弦成同度或純八度時，最好停下來與鄰近的空弦對一下音。

例 24 是第三把位上的音階，可與鄰弦對三次音。

(24)



例 25 是第二把位上的音階，也可與鄰弦對三次音。第二次是第三指的 A 与 A 空弦對音。



例 26 是第五把位上的音阶，可对两次音。因为它不能与邻弦对音，故只好与同弦对音。对音的方法，是将第三指提起一下，拉一下空弦，根据它来听第三指按的音是否准确。



以上几种对音方法对于音准的改进是有帮助的，虽然拉到中途停顿一下，或许会有不耐烦的感觉。

左手拇指在各把位上的位置要常常注意。

小调碎和弦内二三两指分开的动作，对有些人会发生困难，则可以用括弧内的指法来保留。

第八課 一二三四五把位內的半音音阶(不換把位)

这课应先用四个音一弓练习，然后再用十二个音一弓。练习慢的时候，虽然音符的时值长，但手指推移的动作仍旧要快。此点在第五课中已有说明。

多注意左手在各把位上的位置，并且要同第七课一样，常与邻近的空弦对音。

在第一把位的半音音阶内有兩种指法分注在五线谱的上下面。下面的指法就是第五课中的指法；上面的指法内，G弦上的升A，D弦上的F，A弦上的C和E弦上的G，虽都用第一指拉，但并不是换把位，因此手的位置不变，仍旧在第一把位，只要将第一指向上移动便是。

凡是第一把位内的半音音阶，都可用这种指法来拉，如例 27，它的优点是移指的动作比较少，发音容易清楚干净，用在速度快的音阶上，尤其适合。

(27)

第九課 在同音上換把位的音阶及碎和弦

换把位是提琴上重要技巧之一，练习时要注意音准、姿

势与方法。

(28)



例 28 是从第一把位的B 换到第三把位的G，方法是用第一指跟着手臂的移动自 B 移到 D，即第三把位(手的姿势不变)，然后立即(几乎是同时)用第四指按 G 音。这个移动的手指(第一指)称为导指，这个在 B 与 G 之间的 D 音(用小音符表示)称为媒介音。导指的作用是防止手指跳进，并且可使换把位动作连贯圆滑；媒介音也是防止手指在换把位时的跳进，同时能帮助对旧把位与新把位之间的距离能估计准确而达到新把位的音。利用媒介音换把位，是拉音阶的重要方法；不过因为它只是一种练习的方法，所以在开始练习时可以使它发出声来，但熟练后，特别在拉快的时候，应力求迅速圆滑，还应尽量使它的声音听不出来，至于演奏艺术性的作品时，那更不应该被听见了。

现在再举数例，用媒介音来说明换把位的方法：

(29)

下面八点可供学习者参考：

一、琴要夹稳，移动时左手不可帮助托琴，以免阻碍手臂移动。

二、左手拇指与食指，不可紧夹琴颈；移把位时要减少按音的手指(也就是移动的手指)加在弦上的压力，以免妨碍手的移动。

三、移把位时，手臂要放松(不换把位时也应当放松)，移的动作要自然、迅速，不可急冲；不过在学习的时候应从慢的动作开始。

四、在移动前，对新把位的位置，先要有准确的估计，移到后凭自己的听觉来肯定音准。

五、第四把位以下，拇指的位置是直倚琴颈并与食指(第一指)相对；第五把位以上，拇指是靠住颈根，并移向琴颈下面，同时臂部亦要向胸前内弯。

六、从低把位换到高把位时，臂部的上移动作是逐渐

內弯，不可先移到第四把位，再突然將手臂內弯移往高把位。

七、从高把位移到低把位时，也用同样方法進行，即臂部移动时，逐渐由內弯回复到原来低把位的姿勢。

八、手指在各把位上按音的姿勢都成弧形，指尖也都是从上面垂直地落在琴弦上。

練習这課之前，可先用下面的練習作准备：

(30)

第一种練習是用第一指在一、二，一、三，一、四，一、五，一、六把位上的換把位練習。

第二种練習是用第一指、第二指、第三指、第四指，在一、三把位上的換把位練習。

第三种練習是一二兩指在同一音上換把位。上行音階內的媒介音(♪)是表示第一指移动的起点。在开始移換把位的时候，第二指就要作离弦的准备，这时的动作是要有“第一指跟着手臂的移动，將第二指赶走并取而代之”的感觉，因此当第一指移到新把位的时候，第二指已不在弦上了。練習时如移指的动作沒有把握，可先使媒介音奏出声來。下行音階也是用第一指移換把位的，音階中的媒介音是表示第一指移动时到达新把位的位置，練習时可先使这个媒介音奏出声來。

第四种練習的練習方法与第三种同。

練習时如將媒介音奏出声來，發音应力求短而弱，因此宜在它前面一弓末了时奏出(見例30之3,4內音符下面的弓法)。

第十課 在一条弦上換把位的音 階及碎三度音階

这課分甲乙丙三类。每类都有在四条弦上拉的換把位音階及碎三度音階。在音階內上行及下行都用第一指移換

把位；在碎三度音階內上行及下行都用第二指移換把位。在乙丙兩類中，还有三种括弧內的指法寫在五綫譜的上面：

第一种：在乙类的音階內用二三兩指替換奏出音階，上行及下行都用第二指移換把位。

第二种：在丙类的音階內用三四兩指替換奏出音階，上行及下行都用第三指移換把位。

第三种：在乙类的碎三度音階內用二四、一三手指奏出音階，上行时用四、一兩指換把位，虽然难了一些，但确是一种很好的換把位指法。現將它換把位时的起点音用媒介音來表示，讀者就明白这換把位的方法了：

(31)

第十一課 連續兩個八度的大小 音階及碎和弦(換把位)

(32)

上面兩個例子是用媒介音來表明在音階及碎和弦內手
指換把位的方法(起点的音及到达的音)。例32之2上行碎
和弦內用來換把位的那个手指(第一指)，移动时的起点音
不像在例32之1音階內那样是已經按在弦上的手指，因此
在移把位前，这个手指可以浮放在琴弦上，隨着手臂的移
动，如第九課里所講的赶走第二指并取而代之的方法移
到新把位，按在新把位的音上。

这課音階練習內(包括碎和弦)注有二十六种不同的弓
法，这些音階都可用这些弓法來練習，因此这課音階練習需
要从头到尾練習許多遍。現將練習方法簡述于后：

一、第一遍拉这課音階及碎和弦时，对音准及換把位
动作尤其要嚴格注意，方能为以后用其余較復雜的弓法和
節奏來練習时打下基礎。拍子要慢，可先用一音一弓，或二
音一弓，或四音一弓練習。

二、第一遍練完二十六个調子的音階后(包括碎和
弦)，可根据各人不同的程度和需要，選擇其中的某些弓法
來練習。下面兩种練習方法可供學習者参考：

第一种：每天用几种不同弓法練習一个調子(音階及碎

和弦),調子可依書上次序逐日更換,但弓法不更換。等到二十六個調子的音階及碎和弦用這幾種弓法拉完一遍後,再選另外幾種弓法作次一遍的練習。

第二種:用兩種弓法練大小調各一(音階及碎和弦),每兩天或三天,至多一星期,依書上次序更換兩個調子(一個大調及一個小調),等二十六個調子拉完後,再選用另外兩種弓法作次一遍練習。現舉例說明如下:

(38)

弓法種類	第一遍	第二遍
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

三、這課音階(包括碎和弦),也可用下列節奏練習:

(34)

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	

練習方法是先用八音一弓,熟練後再用十六音一弓。節奏方面可選一種節奏拉一遍(二十六個調子),或選兩種節奏拉一遍(第二遍,即反復的那一遍用另一種節奏),現用例34內的節奏分組舉例如下:

第一組	第一種節奏與第二種節奏
第二組	第三種節奏與第四種節奏
第三組	第五種節奏與第六種節奏
第四組	第七種節奏與第八種節奏

練習音階的第一要求是發音準確,尤其在用較複雜的弓法與節奏時更要注意,切不可因注意了弓法或節奏而疏忽了聽音。這課內的各種弓法,到這個程度,在練習曲內一般都已學過,但對弓法的運用若沒有把握時,應該先拉空弦把弓法練好。經過一個時期的練習後,在音準上有了把握,可逐漸加快速度;但速度增加後,如發覺某些音沒有拉准或難拉准时,仍舊要改用慢的速度來練習,等有把握地糾正後,方可恢復快的速度。

在每條碎和弦的結束處有一個和弦,這個和弦應以全弓用下弓或上弓奏出,其奏法如下:

(35)



第十二課 七種連續兩個八度的碎和弦(換把位)

練習時每小節宜重複一次或三次。先用分弓或三音一弓(在第六七兩種碎和弦內則用四音一弓)練習,熟練後再照書上弓法練習。第六七兩種碎和弦內,在它們第二組的八度里有些是用一、二、三、四指法(如降B,降A,升F,B,A,G等調),這種指法的第一指須要保留,二、三、四指以伸展的動作來按音,不必換把位。

第十三課 連續兩個八度的半音音階(換把位)

左手指的按音、移音和手臂的換把位動作,都要很好地配合。最後一條自A開始的半音音階的指法是0 1 2 1 2 3 4。這種指法在第八課中已有說明。在E弦上奏出的這部分音階有兩種指法分注在五線譜的上面及下面(一種是用一二兩指進行,另一種是用一二三三個手指進行),兩種都要練習。

第十四課 五聲音階(換把位)

這課音階中有些音程,是根據皖南陝北等地民歌中的音程寫的。凡音階中注有兩種指法的地方(一種在五線譜的上面,另一種在五線譜的下面),兩種都要練習。在指法中有些音程是用手指的伸展動作來按音的。例如:

第三條音階,第四小節內的d³與f³。①將第三指(d²)保留,第四指以伸展動作去按f³。

① 中央C是c¹,它以上的第一个C是c²,第二个C是c³。

第七条音阶，第三小节内降 d³上行到降 b³. 降 d³是第六把位的音，降 b³是第八把位的音。在这种高把位的情况下不必用换把位的方法去按它，可以利用第四指的伸展动作而达到那个第八把位的降 b³. 不过这小节内第六个音(降 g³)下行到第七个音(降 e³)时，第二指是要用同指换把位的方法来移动的。就是说，第二指跟着手的移动自降 g³滑到降 e³，移动时用手腕动，手臂不动，拇指在颈根的地位也不变更。

第八条音阶，第三小节内的 e³. 根据五线谱下面的指法是将第三指作伸展动作去按 e³，四三两指作小三度的分开，拇指及手的地位都不变动。

第十条音阶，第八小节内第六七两个音。按 c³的手指(第一指)保留，第二指以伸展动作去按 e³.

第十一条音阶(注在五线谱下面的指法):第二小节内末一个音(b²)的手指保留，第三四两指以伸展动作去按第三小节内的 e³及升 f³. 这四个音可用例 36 单独提出来练习(练习时要重复许多遍，速度是由慢到快). 这种指法对拉五声音阶有帮助。



一. 八条簡易音階

D大調

G大調

A大調

E大調

F大調

C大調

降B大調

降E大調

二. 第一把位內的大、小音階

G大調

G小調

D大調

D小調

A大調

A小調

E大調

E小調

B大調

B小調

升F大調

升F小調