

扫 码 看 轻 松 视 学 频 奏
伴

钢琴即兴伴奏

公式化教程

陈飞/编著



MUSIC



中国工信出版集团



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

钢琴即兴伴奏

公式化教程

陈飞/编著



贵州师范学院内部使用

人民邮电出版社

北京

图书在版编目 (C I P) 数据

钢琴即兴伴奏公式化教程 : 五线谱版 / 陈飞编著

— 北京 : 人民邮电出版社, 2019. 7

ISBN 978-7-115-51396-0

I. ①钢… II. ①陈… III. ①钢琴演奏—教材 IV.
①J624. 16

中国版本图书馆CIP数据核字(2019)第106231号

内 容 提 要

本书是为钢琴爱好者学习钢琴即兴伴奏技巧而打造的基础入门教程。通过本书的学习，你将学会简单而实用的钢琴即兴伴奏技巧。

本书共分为 30 课, 第 1~11 课详细讲解了钢琴弹奏的基本要领与乐理基础知识, 并提供了歌曲实战训练。第 12~17 课讲解了音程与和弦的相关知识, 并拓展了顺阶和弦连接的基础知识。第 18~28 课讲解了柱式和弦与分解和弦的公式化伴奏方法, 每一个公式化伴奏方法后面都提供了歌曲练习, 供读者弹奏。第 29~30 课提供了大量的歌曲伴奏练习, 让大家巩固前面学习到的伴奏方法。本书由浅入深、循序渐进, 通过对书中各种不同左右手和弦的练习, 使读者逐渐掌握钢琴即兴伴奏的技巧。

本书适合钢琴爱好者阅读, 也适合音乐培训学校作为教程使用。

-
- ◆ 编 著 陈 飞
 - 责任编辑 杜梦萦
 - 责任印制 陈 韵
 - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路 11 号
邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
 - 北京捷迅佳彩印刷有限公司印刷
 - ◆ 开本: 787×1092 1/16
 - 印张: 8 2019 年 7 月第 1 版
 - 字数: 388 千字 2019 年 7 月北京第 1 次印刷
-

定价: 59.80 元

读者服务热线: (010)81055296 印装质量热线: (010)81055316

反盗版热线: (010)81055315

广告经营许可证: 京东工商广登字 20170147 号

目 录

第1课 认识钢琴 6

- 1. 传统类 6
- 2. 电子类 7

第2课 坐姿与手型 10

- 1. 坐姿 10
- 2. 手型 10
- 3. 手指触键位置 11

第3课 认识五线谱 12

- 1. 线和间 12
- 2. 谱号 13
- 3. 小节、小节线、终止线 14

第4课 拍号与拍子 15

- 1. 拍号 15
- 2. 音乐的速度 15
- 3. 拍子 17
- 4. 节拍器 18

第5课 变音记号与调号 19

- 1. 变音记号 19
- 2. 调号 21

第6课 音符的时值 22

- 1. 音符的时值 22
- 2. 八分音符 23

第7课 休止符与延音线 24

- 1. 休止符 24
- 2. 延音线 25

第8课 指法的标记与类型 26

- 1. 手指标记 26
- 2. 顺指法 27
- 3. 扩指法 28
- 4. 缩指法 29
- 5. 穿指法 30
- 6. 跨指法 31

第9课 十六分音符与附点音符 32

- 1. 十六分音符 32
- 2. 附点音符 33

第10课 节奏型 34

- 1. 八分节奏型 34
- 2. 十六分节奏型 35

第 11 课 歌曲旋律弹奏实践训练 36

- 1.《最美的期待》A 段 36
- 2.《起风了》A 段 36
- 3.《烟火里的尘埃》A 段 37
- 4.《说散就散》A 段 37
- 5.《空空如也》A 段 38
- 6.《体面》C 段 38
- 7.《你还要我怎样》B 段 39
- 8.《空白格》A 段 39

第 12 课 常用音程 40

- 1. 音程的概念 40
- 2. 音程的度数 40
- 3. 音程的名称 41
- 4. 常用的音程 41

第 13 课 三和弦 44

- 1. 三和弦的构成 44
- 2. 四种三和弦 44
- 3. 斜线和弦 45

第 14 课 七和弦 46

- 1. 七和弦的构成 46
- 2. 五种七和弦 46

第 15 课 音阶与调 48

- 1. 音阶 48
- 2. 自然大调音阶 49

第 16 课 顺阶和弦 52

- 1. 顺阶和弦概念 52
- 2. 大调顺阶和弦 52

第 17 课 和弦与声部连接 58

- 1. 和弦的弹奏方法 58
- 2. 和弦的声部转位 59
- 3. 弹奏练习 60
- 4. 和弦连接 61
- 5. 即兴伴奏中的和弦弹法 63

第 18 课 柱式和弦公式化伴奏 1**——节奏变化 64**

- 1. 技巧讲解 64
- 2. 练习曲 65

第 19 课 延音踏板的使用 68

- 1. 技巧讲解 68
- 2. 练习 69

第 20 课 柱式和弦公式化伴奏 2

——音符的省略 71

- 1. 技巧讲解 71
- 2. 练习曲 72

第 21 课 柱式和弦公式化伴奏 3

——加入根音 75

- 1. 技巧讲解 75
- 2. 练习曲 76

第 22 课 常用的柱式和弦伴奏模版 79

第 23 课 分解和弦公式化伴奏 1

——音程的变化 81

- 1. 技巧讲解 81
- 2. 练习曲 82

第 24 课 分解和弦公式化伴奏 2

——固定音符分解 85

- 1. 技巧讲解 85
- 2. 练习曲 86

第 25 课 分解和弦公式化伴奏 3

——音符与节奏的变化 89

- 1. 技巧讲解 89
- 2. 练习曲 90

第 26 课 常用的分解和弦伴奏模版 93

第 27 课 综合伴奏技巧 95

- 1. 技巧讲解 95
- 2. 练习曲 96

第 28 课 右手旋律的美化 99

- 1. 三度音 99
- 2. 六度音 103
- 3. 八度音以及其他音程 105
- 4. 右手加入和弦 109

第 29 课 G 大调与 D 大调伴奏练习 .. 113

- 1.G 大调伴奏练习 113
- 2.D 大调伴奏练习 117

第 30 课 A 大调与 F 大调伴奏练习 .. 121

- 1.A 大调伴奏练习 121
- 2.F 大调伴奏练习 125

钢琴即兴伴奏

公式化教程

陈飞/编著



贵州师范学院内部使用

人民邮电出版社

北京

图书在版编目（C I P）数据

钢琴即兴伴奏公式化教程：五线谱版 / 陈飞编著
— 北京 : 人民邮电出版社, 2019.7
ISBN 978-7-115-51396-0

I. ①钢… II. ①陈… III. ①钢琴演奏—教材 IV.
①J624.16

中国版本图书馆CIP数据核字(2019)第106231号

内 容 提 要

本书是为钢琴爱好者学习钢琴即兴伴奏技巧而打造的基础入门教程。通过本书的学习，你将学会简单而实用的钢琴即兴伴奏技巧。

本书共分为 30 课，第 1~11 课详细讲解了钢琴弹奏的基本要领与乐理基础知识，并提供了歌曲实战训练。第 12~17 课讲解了音程与和弦的相关知识，并拓展了顺阶和弦连接的基础知识。第 18~28 课讲解了柱式和弦与分解和弦的公式化伴奏方法，每一个公式化伴奏方法后面都提供了歌曲练习，供读者弹奏。第 29~30 课提供了大量的歌曲伴奏练习，让大家巩固前面学习到的伴奏方法。本书由浅入深、循序渐进，通过对书中各种不同左右手和弦的练习，使读者逐渐掌握钢琴即兴伴奏的技巧。

本书适合钢琴爱好者阅读，也适合音乐培训学校作为教程使用。

◆ 编 著	陈 飞
责任编辑	杜梦萦
责任印制	陈 舜
◆ 人民邮电出版社出版发行	北京市丰台区成寿寺路 11 号
邮编 100164	电子邮件 315@ptpress.com.cn
网址 http://www.ptpress.com.cn	
北京捷迅佳彩印刷有限公司印刷	
◆ 开本:	787×1092 1/16
印张: 8	2019 年 7 月第 1 版
字数: 388 千字	2019 年 7 月北京第 1 次印刷

定价: 59.80 元

读者服务热线: (010)81055296 印装质量热线: (010)81055316

反盗版热线: (010)81055315

广告经营许可证: 京东工商广登字 20170147 号

目 录

第1课 认识钢琴 6

- 1. 传统类 6
- 2. 电子类 7

第2课 坐姿与手型 10

- 1. 坐姿 10
- 2. 手型 10
- 3. 手指触键位置 11

第3课 认识五线谱 12

- 1. 线和间 12
- 2. 谱号 13
- 3. 小节、小节线、终止线 14

第4课 拍号与拍子 15

- 1. 拍号 15
- 2. 音乐的速度 15
- 3. 拍子 17
- 4. 节拍器 18

第5课 变音记号与调号 19

- 1. 变音记号 19
- 2. 调号 21

第6课 音符的时值 22

- 1. 音符的时值 22
- 2. 八分音符 23

第7课 休止符与延音线 24

- 1. 休止符 24
- 2. 延音线 25

第8课 指法的标记与类型 26

- 1. 手指标记 26
- 2. 顺指法 27
- 3. 扩指法 28
- 4. 缩指法 29
- 5. 穿指法 30
- 6. 跨指法 31

第9课 十六分音符与附点音符 32

- 1. 十六分音符 32
- 2. 附点音符 33

第10课 节奏型 34

- 1. 八分节奏型 34
- 2. 十六分节奏型 35

第 11 课 歌曲旋律弹奏实践训练 36

- 1.《最美的期待》A 段 36
- 2.《起风了》A 段 36
- 3.《烟火里的尘埃》A 段 37
- 4.《说散就散》A 段 37
- 5.《空空如也》A 段 38
- 6.《体面》C 段 38
- 7.《你还要我怎样》B 段 39
- 8.《空白格》A 段 39

第 12 课 常用音程 40

- 1. 音程的概念 40
- 2. 音程的度数 40
- 3. 音程的名称 41
- 4. 常用的音程 41

第 13 课 三和弦 44

- 1. 三和弦的构成 44
- 2. 四种三和弦 44
- 3. 斜线和弦 45

第 14 课 七和弦 46

- 1. 七和弦的构成 46
- 2. 五种七和弦 46

第 15 课 音阶与调 48

- 1. 音阶 48
- 2. 自然大调音阶 49

第 16 课 顺阶和弦 52

- 1. 顺阶和弦概念 52
- 2. 大调顺阶和弦 52

第 17 课 和弦与声部连接 58

- 1. 和弦的弹奏方法 58
- 2. 和弦的声部转位 59
- 3. 弹奏练习 60
- 4. 和弦连接 61
- 5. 即兴伴奏中的和弦弹法 63

第 18 课 柱式和弦公式化伴奏 1

—— 节奏变化 64

- 1. 技巧讲解 64
- 2. 练习曲 65

第 19 课 延音踏板的使用 68

- 1. 技巧讲解 68
- 2. 练习 69

第 20 课 柱式和弦公式化伴奏 2

——音符的省略 71

- 1. 技巧讲解 71
 - 2. 练习曲 72
- ## 第 21 课 柱式和弦公式化伴奏 3

——加入根音 75

- 1. 技巧讲解 75
- 2. 练习曲 76

第 22 课 常用的柱式和弦伴奏模版 79

第 23 课 分解和弦公式化伴奏 1

——音程的变化 81

- 1. 技巧讲解 81
- 2. 练习曲 82

第 24 课 分解和弦公式化伴奏 2

——固定音符分解 85

- 1. 技巧讲解 85
- 2. 练习曲 86

第 25 课 分解和弦公式化伴奏 3

——音符与节奏的变化 89

- 1. 技巧讲解 89
- 2. 练习曲 90

第 26 课 常用的分解和弦伴奏模版 93

第 27 课 综合伴奏技巧 95

- 1. 技巧讲解 95
- 2. 练习曲 96

第 28 课 右手旋律的美化 99

- 1. 三度音 99
- 2. 六度音 103
- 3. 八度音以及其他音程 105
- 4. 右手加入和弦 109

第 29 课 G 大调与 D 大调伴奏练习 .. 113

- 1.G 大调伴奏练习 113
- 2.D 大调伴奏练习 117

第 30 课 A 大调与 F 大调伴奏练习 .. 121

- 1.A 大调伴奏练习 121
- 2.F 大调伴奏练习 125

认识钢琴

钢琴，有“乐器之王”的美称，距今已有200多年的历史。最常见的钢琴是由88个琴键组成的，其中包括52个白键和36个黑键。无数美妙的音乐都是由这些琴键的组合产生的。随着现代科技的进步，学习钢琴已不仅仅局限于传统钢琴这一昂贵的选择了，电钢琴、合成器、电子琴等都可以作为学习钢琴的工具，而它们大多内置有多种音色、自动伴奏等高科技功能，反而更适合流行钢琴的演奏与创作。

钢琴的购买需要根据自身条件与定位来选择。但是不管使用的是传统钢琴还是电钢琴，都可以选择本书进行学习。钢琴目前可以分为两大类，一种是传统类，另一种是电子类。

① 传统类

传统类可以分为立式钢琴和三角钢琴两种。

立式钢琴是最为常见的钢琴种类，立式钢琴价格相对便宜，占用空间小，所以实用性比较强。



立式钢琴

三角钢琴价格比较昂贵，占用空间比较大，所以一般用于大型演出或专业人士弹奏。



三角钢琴

② 电子类

电子类可以分为电子琴、电钢琴、合成器、MIDI 键盘等。

电子琴带有扬声器，音量可以自由调节，而且能模仿多种声音，价格比较便宜，适合儿童启蒙时使用。现在常见的是 61 个琴键的电子琴。



电子琴

电钢琴和电子琴的原理基本一样，但是电钢琴主要是为了模仿钢琴弹奏手感而存在的，各个厂家研发各种高科技手段，来实现真实的钢琴手感。当然，电钢琴的价格相差也比较大，便宜的在几千元，贵的可以达到几万元。



电钢琴

合成器是现代高科技的产物，它不但结合了电子琴和电钢琴的特点，还有很多方面的提升，比如可以自动伴奏，代替乐队进行演奏，可以弹奏出钢琴原本的音色，还能弹奏出其他乐器的声音，比如鼓、吉他、萨克斯等。合成器的琴键数量也有多种选择，最常见的有 61 键、73 键以及 88 键，价格相对来说比较贵，通常在 1 万元到 3 万元之间。合成器音色比较好，一般在音乐制作时使用。合成器的种类比较多，按照功能我们可以把它分为三个类别。第一种是可以自动伴奏的合成器，国内称它为编曲键盘，比如 KORG 公司的 pa50 等型号。



合成器

第二种是可以自己深入调节制作和调节音色的合成器，我们称它为模拟合成器，它没有自动伴奏功能，比如 nord 公司的 lead 系列，以及 KORG 公司的 MS—20 等。



合成器

第三种是有着非常多功能和音色的合成器，这种合成器不但能调节音色，而且能直接把弹奏的音乐录制下来，还可以深入编辑，带有音序器。比如 YAMAHA 的 MONTAGE 系列，Roland 的 Fantom 系列以及 KORG 的 KRONOS 系列等。



合成器

MIDI 键盘也是近十年开发的一种新键盘，它本身不带有音色，也没有扬声器，它需要连接电脑、软件，以及音箱发声。MIDI 键盘的琴键数量选择是最多的，从 12 键到 88 键都有，价格也从几百元到几千元不等。



MIDI 键盘

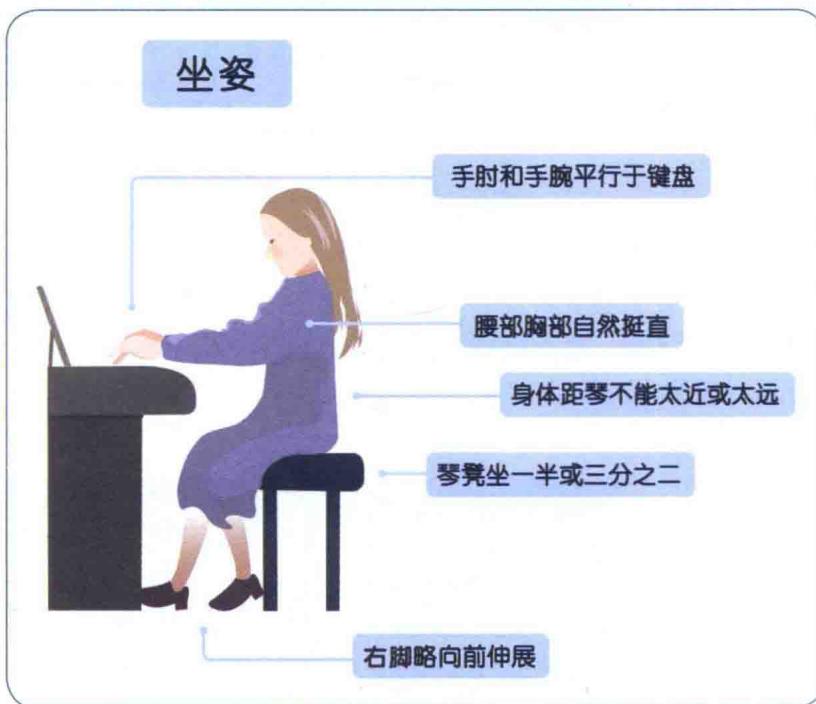
坐姿与手型

① 坐姿

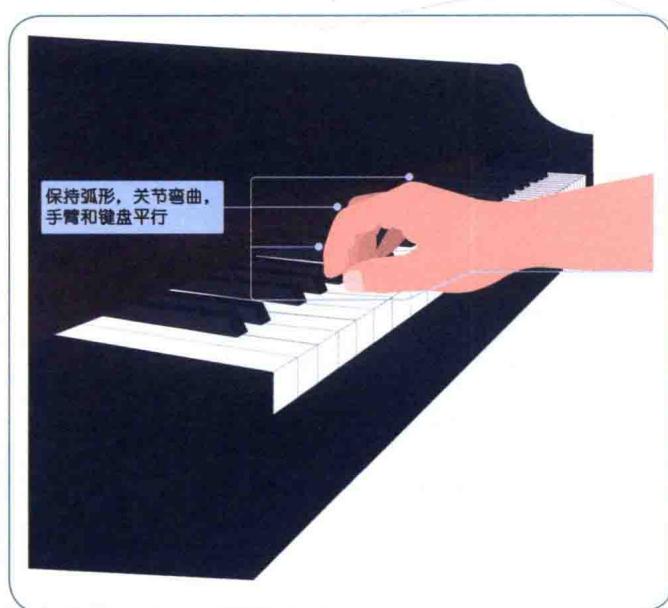
钢琴演奏时，良好的坐姿和手型都是非常必要的。它们能使你的肌肉保持放松，尤其在初学阶段，可以缓解疲劳和酸痛。

钢琴弹奏时应坐在琴凳的一半或三分之二处，姿态端正而不僵硬，上身略微前倾，双肩放松，不能驼背，全身呈现出一种轻松自如的演奏状态。双手手肘与手腕平行于键盘为宜，不能低于键盘。琴凳的远近距离以双臂能在琴键上自由、舒展地左右移动为好。右脚略向前伸展，随时做好踩踏板的准备。

坐姿



② 手型



钢琴弹奏，没有绝对正确或固定不变的手型，但对于初学者来说，还是应该培养一种相对正确的手型和演奏状态。正确的手型是手的形状保持弧形，双手放在琴键上仿佛手心握着个乒乓球，大拇指与食指之间保持半圆形，整个手掌要处于保持手指指尖基本垂直于琴键的姿势。

③ 手指触键位置

在弹奏时，大拇指和其他手指的触键位置是不同的。

大拇指用指肚的侧面触键，并且大拇指第一关节不能凹陷。



其他手指用指尖触键，注意第一关节不能凹陷。

