

书号	E1.3
总登记号	ZL22/00

大學叢書

# 西洋音樂風格的演變

——中古至文藝復興

張己任著

臺灣商務印書館 發行

大學叢書

西洋音樂風格的演變

—中古至文藝復興

張己任著

臺灣商務印書館發行

大學叢書  
西洋音樂風格的演變  
——中古至文藝復興

**基本定價四元**

---

著作者 張 已 任  
校對者 張 樹 怡  
發行人 張 連 生  
出版者 著者  
印 刷 所 臺灣商務印書館股份有限公司

登記證：局版臺業字第 0836 號  
臺北市 10036 重慶南路 1 段 37 號  
郵政劃撥：0000165-1 號  
電話：(02)3116118・3115538  
傳真：(02)3710274

- 中華民國七十二年五月初版第一次印刷
- 中華民國八十年九月初版第四次印刷

**版權所有・翻印必究**

---

ISBN 957-05-0092-1 (平裝)

13022

# 序

激起我編著這本書的動機來自於我的學生。三年前，我自紐約回國任教於東海大學音樂系。教授的課程中，包括了一門「西洋音樂史」。在着手預備授課教材之際，面臨了鉅大的困難；原因是中文有關西洋音樂歷史方面的書籍與音樂譜例極度缺乏。不得已，祇好採用 Donald Grout 的“ A History of Western Music ”做為這門課的指定課本。這本書，固然是目前美國各大學院一致公認的權威之作，用在臺灣却問題倍出。主要的原因出自於一般音樂科系學生英文閱讀能力不足，與對書中所提一般音樂名詞缺乏認識。而因此也使得授課的進度與範圍大受限制。兩年多來，在課堂及課餘與學生的接觸中，使我深深地感到編著一本中文西洋音樂史的必要。

在寫作的過程中，經常有朋友及同學們與我談論有關的問題。使我獲益最大的，仍然是我的學生。由於他們的熱心、好學與好問，使我能清楚地瞭解他們真正的需要，而使我對材料的取捨有明確的準則。這本書，實在是我自學生之中學來的。

音樂的歷史，實際上是「音樂風格」( Musical style )的演變史。脫離了「聲音」的本身，我們就不可能對音樂的演變，有任何真實的瞭解。因此，這本書是以「音樂」做為討論的中心，而不是以音樂家或音樂史上的「事件」為重點。在這種認識之下，「樂譜」是我們討論與研究必然的焦點。這也就是何以這本書中附帶了衆多譜例的原因。

一般說來，文藝復興之前的音樂，對我們比較陌生，樂譜也比較難尋。因此，這時代間的曲譜，我儘量講求完整，希望讀者能由完整

Vol 12 / 5

的樂曲中，獲取較為通盤而整體的概念；巴洛克時代以後的音樂我們比較熟悉，樂譜也比較容易獲得，因此，在譜例的選擇上就比較精簡些。

這本書是由希臘時代到文藝復興。本書的主題，是針對西洋音樂風格的演變，而這種風格演變的開始，祇能追溯到希臘時代。其他文明古國的音樂，一方面資料艱澀難懂，另一方面也尋不出任何直接影響西方中古音樂的跡象，因此略去不談。

在名詞的譯名方面，有許多不會遵照已有的譯名；這並不表示我具有任何標新立異的企圖，祇是許多已有的譯名，有許多意義混淆不清，也有許多使人造成錯覺。舉例來說，中文的「清唱劇」是由 *Cantata* 而來，照字面的解釋，給人清楚的印象是「祇唱而不演的劇」。這個譯名，在交代「唱」與「劇」方面，的確是達意了；然而，這個譯名却完全忽略了 *Cantata* 中器樂的地位。*Cantata* 的產生，原是因歌劇（*opera*）而來。歌劇中音樂的特色，見之於詠嘆調（*aria*）、宣敘調（*recitative*）、合唱及器樂的伴奏與間奏。實際上 *Cantata* 是歌劇（*opera*）「音樂的特色」的縮影，除了人聲之外，器樂亦是這種形式不可或缺的元素之一。另外一點，「清唱」也易於與 *a cappella* 相混淆，*a cappella* 原是指「以教堂風格」來演唱，是僅有人聲而無器樂伴奏的演唱風格，在這種瞭解下，以「清唱」來做為 *a cappella* 的譯名，似乎比一般將 *a cappella* 譯為「無伴奏」更能傳神些。為了避免這種混淆，我將 *Cantata* 以音譯為「康塔塔」，這種譯名，原出自於王光祈先生。在基於避免混淆的原則下，一些樂曲形式的名詞，我大都以音譯。

這本書最主要的參考資料，來自於 Grout 的 “A History of Western Music” 及 Ulrich & Pisk 的 “A History of Music and Musical Style”。譜例大多由 Davison 及 Apel 主編的 “Historical Anthology of Music” 與 Parrish 及 Ohl 主編的 “Mas-

---

terpieces of music before 1750 ”而來。其他的參考資料附列於書後。

李振邦神父在天主教音樂方面，提供了很多參考資料，有關拉丁文的譯文，大都是他的意見；趙永男先生、林文也先生曾詳細讀過原稿，並且提供了一些寶貴的意見；鍾俐遜同學在百忙中為我謄稿，功不可沒；林文菁、丁晏海、陳和美同學都對本書的完成有所幫助；在這裏我一併向他們致謝。

最後我特別要向商務印書館表示最大的謝意。正當我計劃編撰本書之時，即接獲商務印書館的「書稿預約書」，委託我編寫一本供大學用的「西洋音樂史」。這不啻是給這本書下了一帖強而有力的催生劑。沒有商務印書館的邀約，這本書是不會這麼快就與讀者見面的。

張 已 任

民國六十七年八月十八日

於臺北市

# 出版前言

「西洋音樂風格的演變」是在民國六十七年八月十八日完成的。次日我就再次出國赴紐約進修。本來打算在兩年內返國。但事與願違，沒想到一呆至今就已是四年。四年來，我個人的生命曾經歷了許多變化，對於人生也有了較多的認識；在音樂的領域裏，我也逐漸由音樂演奏轉向專注在音樂理論與音樂歷史方面。因此現在重新翻閱這本「西洋音樂風格的演變」時，就使我深深感覺到當初在思想上及資料上的種種局限。所幸，這本書雖然在許多方面具有缺陷，大體上仍然表達了我對音樂史的信念，即是：一部音樂史，應該是以「音樂」為中心的「音樂風格」演變史。而且這本書到底也代表著我那一個階級的研究成果。

鍾俐遜小姐不僅在四年前替我謄稿，四年後竟趁著她赴美國艾荷華大學深造之行，特別繞道至紐約替我送排版後的初校稿來，使我感動不已；歐陽美倫女士曾非常仔細地為我校對原文拼音，而且也指出文中許多譯音的問題；內子郭素岑曾十分細心地為我校稿；在這裏謹向她們致最大的謝意。

張 已 任  
民國七十一年雙十節

# 西洋音樂風格的演變

## ——中古至文藝復興

### 目 錄

序

出版前言

<b>第一章 希臘羅馬時代</b> .....	1
第一節 希臘時代的音樂概況 .....	1
第二節 希臘的音樂理論 .....	4
第三節 羅馬時代的音樂 .....	12
<b>第二章 早期的基督教會</b> .....	14
第一節 概 論 .....	14
第二節 素 歌 .....	14
第三節 葛理格聖歌 .....	16
第四節 記譜法 .....	22
第五節 調式理論 .....	31
<b>第三章 單聲部音樂</b> .....	34
第一節 葛理格聖歌的擴張與發展 .....	34
第二節 單旋律的俗歌曲 .....	39
<b>第四章 多聲部音樂的興起</b> .....	53
第一節 奧加農的產生 .....	53
第二節 聖馬修奧加農 .....	56
第三節 節奏模式 .....	60

---

第四節 諾特丹樂派.....	62
第五節 十三世紀末期的經文歌與記譜法.....	79
<b>第五章 新藝術時期.....</b>	<b>90</b>
第一節 新藝術.....	90
第二節 同節奏型態經文歌.....	90
第三節 彌撒曲的新貌.....	93
第四節 馬 舒.....	94
第五節 意大利的新藝術.....	104
第六節 十四世紀末期的法國音樂.....	114
第七節 半音的運用與虛構樂音.....	116
第八節 記譜法.....	117
<b>第六章 十五世紀：英國音樂與布根定樂派.....</b>	<b>120</b>
第一節 英國音樂的發展.....	120
第二節 布根定樂派.....	131
第三節 十五世紀彌撒曲的類型.....	136
第四節 布根定樂派的法文歌曲.....	140
<b>第七章 文藝復興時代（之一）.....</b>	<b>144</b>
第一節 概 論.....	144
第二節 尼德蘭樂派.....	147
第三節 賈斯昆.....	162
第四節 十六世紀初期其他的尼德蘭樂派作曲家.....	172
<b>第八章 文藝復興時代（之二）.....</b>	<b>174</b>
第一節 尼德蘭樂派的後期.....	174
第二節 民族風格的興起.....	185

---

<b>第九章 文藝復興時代（之三）</b>	207
第一節 器樂曲的興起	207
第二節 牧歌及其相關的形式	227
<b>第十章 文藝復興時代（之四）</b>	257
第一節 德國宗教改革的音樂	257
第二節 德國以外的宗教改革音樂	265
第三節 天主教音樂的改革	272
第四節 文藝復興時代後期的器樂史	286
第五節 威尼斯樂派	297
<b>參考書目</b>	311

# 第一章 希臘羅馬時代

## 第一節 希臘時代的音樂概況

正確地說，西洋音樂藝術的歷史，開始於中古時代的基督教教會之中。但是，中古時代的音樂理論基礎，却是由古代所遺留下來的許多音樂理論而來。其中最重要的，是希臘的音樂理論。因此，要瞭解中古時代的音樂，就必須先探討希臘音樂的理論與實際。

史前時代的希臘音樂，無從究其詳細。祇能由神話故事之中，得知音樂具有神力。音樂能醫治疾病，淨化心靈，乃至於感動鬼神，點石成靈。這種思想，在希伯來的文化中，也有相同的表現。

自有人類的歷史開始，音樂就與宗教緊密關連。希臘神話裡，詩琴（*Iyre*）是太陽神阿波羅（*Apollo*）的代表，奧羅斯（*Aulos*）則是酒神戴安尼索斯（*Dionysus*）的象徵。這兩種樂器，大概是自小亞細亞傳入希臘的。詩琴，是一種七弦的樂器。通常用於獨奏、伴奏或史詩朗誦之中。奧羅斯，是一種雙管而帶有簧片的樂器，聲音嘹亮刺耳。通常用在崇拜戴安尼索斯的儀式中，擔任詩歌誦唱間的連接功能。酒神的崇拜儀式，一般認為是希臘戲劇的起源。希臘古典時代的偉大戲劇，如亞西利斯（*Aeschylus*）、蘇福克里斯（*Sophocles*）及尤里皮底斯（*Euripides*）等人作品中的合唱及音樂部份，多半是用奧羅斯來伴奏的。

大約在西元前六世紀左右，詩琴與奧羅斯已很明顯地成為當時流行的兩種獨奏樂器。在西元前五百八十六年間，已明確地記載有音樂競賽的存在。比賽的樂器包括了詩琴、奧羅斯及聲樂。西元前五世紀以後，音樂競賽成了相當普遍的活動。競賽普遍的結果，造成了演奏

技術的進步，而因此，也促成了音樂本身的複雜。在亞里斯多德（Aristotle）的「政治學」第八卷裏，曾明確地反對這種現象。

大約在西元前四百五十年至三百二十五年之間，曾有過一段反對音樂複雜性的運動。到基督教的早期，希臘的音樂理論與實際根據記載，已明顯地呈現簡化的現象。目前所遺留下來的希臘音樂實例，多半是希臘文化後期的產物。主要包括有兩首阿波羅的讚歌（Delphic hymn to Apollo），三首克里特島米索米德的讚歌（Hymn of Mesomedes of Crete）及飲酒之歌（Skolian）。（見譜例1—1 a、b、c）。時間大致是西元前一百五十年左右之間的作品。（譜例1—1 a、1 b、1 c）

圖例1—1 手提杞塔拉的阿波羅神。杞塔拉可說是詩琴改良後的形態，結構遠較詩琴複雜。



圖例1—2 手拿奧羅斯的一個希臘人

譜例1 — 1

a. First Delphic Hymn 阿波羅的讚歌

c. 118 B.C.

A

Kē-klyp' He-li-ko-na ba-hy- on-dren hai la-che-te Di-os e-ni- bro-mou thy-ga-thas au-o-le-noi.  
Mo-la-te sym-o mai-mon hi-na Phoi-oi-bon o-da-ei-sin met-pre-te chry- se-o-ro-man, Hos-a-na di-40-  
rym-ba Par-nas-si-dos ka-as-de pe-ter- ras ha-dren han'a-ga kly-tai-eis De-el-phi-si-in Ka-sta-li-dos  
con-y-drou na-mat' e-pi-nis-se-tai, Del-phom a-na pro-o-na ma-an-tai-ai-on e-phe-ton pa-gon.  
En kly-ta me-ga-lo-po-lio At-this on-chai-ai-si phae-ro-plai-o nai-on-sa Tri-to-o-ni-dos da-pe-don a-  
thrau-ston, Ha-gi-ois de bo-moi-ai-sin Ha-phai-ebos ai-ei-thei ne-on me-ra-ta-ou-ron, Ha-mou-on  
de nin A-raps a-times os O-lym-pon a-na-kid-na-tai. Li-gy de lo-to-o-s bre-mon a-di-o-  
me-les-in a-de-zae kou-kei. Chry-ee-a d'a-dy-throns ki-tha-vis hym-not-sin a-na-med-pe-fai.

b. Hymn to the Sun 克里特島米索米德的讚歌

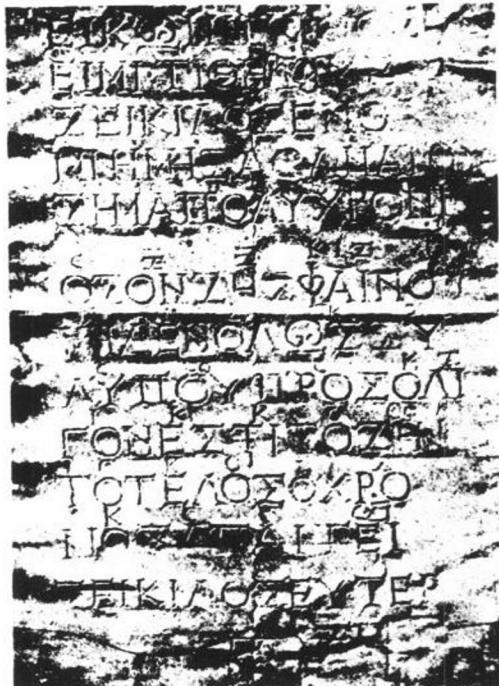
Mesomedes of Crete (c. A.D. 130)

Chi-o-no-bla-phar-eus pa-tor A-ous, rho-do-es-san hos an-ty-ga po-lon pha-nois hyp'ict-nes-si di-o-kais,  
chry-sai-sin a-gal-lo-matois los-mais, pe ri no-ton a-yei-ri-ton au-va-nou ak-ti-na pol-y stro-phon am-ple-nom,  
aig-las po-ly-dar-ke-a ya-a-gan pe-ri gai-an ha-pa-san ha-lis-sons po-ta-moi de se-than py-ros am-bro-tou  
tite-ton sin op a-ra-ton ha-me-ran. Soi men cho ros ou-di-os as-te-ron kat' O-lym-pon an-ak-ta cho-riu-ct  
an-c-ton me-las ai-on a-ci-don, Phoi-be-i-di ter-po-me-nos ly-ra. Glau-ka da par-oi-the Se-la-a-na  
chre-non ha-ri-on a-ge-ne-nou-ei leut-ton hypo syn-ma-si mos-chom, ga-mpai-de te sei noos eu-me-nas poly-oxi-mona klos-mon : lis-son.

c. Seikilos Song 飲酒之歌

Ho-som zos phai-nou, me-den ho-ho-as sy ly-pou-ou. Hos o-li-gen e-es-ti to ze-en, to te-los ho chro-nos a-pai-tai-ai.

圖例 1-3 在色奇洛 (Seikilos) 墓中刻着的「飲酒之歌」(Skolion) 時間大致在西元前一百年間。



## 第二節 希臘的音樂理論

由歷史上看來，早期的基督教會與希臘音樂，本無直接銜接的證據。事實上，希臘文化真正影響早期基督教會音樂的，是在音樂的理論方面。這是因為有關希臘音樂理論的文字流傳到中古社會之中；至於希臘音樂的本身，却失傳而不可得。希臘的音樂理論，大致上可以分為兩類：(1)對音樂的本質、功效、在宇宙間的地位，及在人類社會中的正確運用等的智性探討及界定；(2)有系統地討論音樂的材料與形態。

英文的Music，原是希臘文Muse的形容詞形式。而Muse則是

古希臘神話中職司藝術與科學的九位女神的通稱。因此，Music的引伸意義，是指對真或美的探究活動。畢達哥拉斯（Pythagoras）就認為音樂與算術不可分；他認為瞭解數字，就是開啟宇宙精神與物理之鑰。因為樂音的關係與節奏的系統，可用數字的秩序比例來說明，因此可視之為與天理相通的證明。音樂的和諧，也可視之為宇宙和諧的縮影。這種思想，在柏拉圖（Plato）的「理想國」（Republic）中，發揮得淋漓盡致。

部份的希臘哲學家，也認為音樂與天文不可分割。它們的關係，見之於天體與音程之間的數學律，不僅彼此相通，而且調式與行星也被相提並論。當時最重要的音樂思想家托勒密（Ptolemy），也是當時數一數二的天文學家。

希臘人認為音樂具有教化的特質與功能。由於音樂與詩、戲劇、舞蹈的關係，再加上音高、音形的不同，使得希臘人相信不同的音樂，能影響人類產生不同的行為。不同的調式（mode），具有不同的教化特性。因此，要想成為什麼樣的人，就必須多接觸什麼調式的音樂。希臘調式，是以希臘不同部落民族的名稱來命名的。而這些名稱意味著那些部落裏的人所具有的情感特性。例如多里安（Dorian）代表堅忍、精力充沛與反應敏捷；佛萊琴（Phrygian）是感性、熱情與狂喜；利底安（Lydian）却是憂鬱、溫柔與內向的。這種觀念，一般稱之為希臘音樂的「氣質觀」（doctrine of ethos）。

希臘古典時代，對音樂作品材料及形態的系統討論，可以分成(1)希臘音階的構成，(2)調（tonoi），樂曲織度（texture），(4)節奏與韻格（rhythm and meter），及(5)樂器的運用等五方面來說明。

希臘的音階，是以四音音階（tetrachord）為構成之基本單位。四音音階是一組四個音的音階，外邊的兩音相隔純四度。裏面各音的關係則分成三種類型：自上而下，(1)各音的關係為全音、全音、半音的，稱之為自然類型（diatonic），(2)各音關係為小三度、半音

、半音的，稱之爲半音類型（chromatic），(3)各音關係爲大三度、四分之一度、四分之一度的，稱之爲四分音類型（enharmonic）。（見譜例1—2）。下面的討論，僅以自然類型之四音音階爲準。

## 譜例1—2



一組音階，是由兩組四音音階相接而成的。銜接的方式有兩種：一種稱之爲「拼連」（disjunct），即兩組四音音階拼置（譜例1—3 a）；另一種稱之爲「銜連」（conjunct），即一組四音音階之第四音與另一組四音音階之第一音重疊。（譜例1—3 b）

## 譜例1—3



以希臘最主要的調式「多里安」（Dorian）爲例。這個調式由E—D—C—B及A—G—F—E兩個四音音階拼連而成。（四音音階內的音，習慣由上唸到下。）（見譜例1—3 a）。將譜例1—3 a的音階往下移低八度，就是希臘樂制中最主要的八度。如果將第二組四音音階置於第一組之上（Hyper），如例1—4 b；或將第一組四音音階置於第二組之下（Hypo），如例1—4 c，則產生了由多里安調式而來的兩種音階形式。這兩種形式的兩個四音音階，必須以銜連的方式連結。爲了使音階成爲完整的八度，也必須在這兩種形式中各增補一音，如例1—4 b中的B音及1—4 c中的A音。這兩個增補的音，希臘文中稱之爲「普羅斯那邦魯買羅」（Proslambanomenos）。將第二組四音音階置於第一組之上的音階形式，稱爲「上多里安」（Hyperdorian），將第一組四音音階置於第二組之下的音階形式，稱之爲「下多里安」（Hypodorian）。（參看譜例1—4）