# 3 |工藝的起源與分類

## **壹、工藝製作的起源**

人類對自己生活上所需用品的製作,從相當原始的時代就已經開始,在早期人類的日常生活,就使用著各種不同的工具、器物、服飾、設備。其中工具包括打獵用的獵具、耕作用的農具等;器物包括飲食器皿、貯存用具、生活用具等;服飾則有衣冠、寢具、鞋履、配飾用品等;而設備方面有房舍、舟車、生產用具等。這些生活器物的製作是為了生活上的必需而製作,實際使用的功能是主要考量的重點,所以在剛開始製成器物的時後,僅是非常單純的功能發揮,卻不十分在意形態的美感,經過一段時間的使用後,它會因使用的方便或視覺上的美觀而陸續地加以改善,所以在長期演變之下,器物的形制、紋飾、色彩便形成具有規範與系統的形式,因此便產生了工藝製作的基本概念。

在早期的人類社會中非常重視祭拜天地、祭祀祖先,在祭祀儀式的過程中,需要用到各種不同的禮器、祭器、冥器,這在世界各民族的習俗中是極為普遍的。尤其在中國早期的秦漢時代,對陪葬的冥器非常重視,用了非常多的陶器、陶俑來陪葬。而在整個祭祀的過程中,人們非常重視儀式的莊嚴肅穆,所以對相關祭祀物品的設計也格外講究,尤其在造形與紋飾上做了非常多的變化,這在世界各地出土的墓葬文物中也是普遍存在的,可見早期的人類對於祭祀儀式、禮器、法器之類陪葬用品的使用都非常重視與用心,當然這些用在祭祀上的用品也成為工藝製作的重要部分。

此外,人類對於宗教的信仰也是來自原始時代,經過長時間的發展與演變,至今不論任何形式的宗教,都有一套莊嚴、繁複而嚴密的儀式,以呈現對宗教的虔誠與敬仰,因此在許多宗教活動中可以看到形形色色的宗教用品,其中包括教堂建築、服飾、傢俱、神像、禮器、法器等。由於宗教活動十分重視神聖莊嚴氣氛的呈現與教義的宣揚,所以在這些宗教用品中大量運用了各種工藝製作技術,而人類工藝製作中很多工藝製作的技巧,也就是在這些教堂建築、禮器、法器、神像等宗教用品中發展出來。



圖3-1 蘇建安/龍燭臺/2003/銀/27×27×83cm(一組二件)/第三屆 國家工藝獎佳作



圖3-2 陳力維/蒼龍教子/2003/臺灣櫸木/176×60.8×127cm、107×88×87.5cm/第三屆國家工藝獎佳作

### 貳、工藝的分類

人類的工藝製作,是為了因應生活上需要而產生,隨著人類生活形態的改善、生活水準的提高以及文化、社會的發展,日常生活所需的物品不僅種類繁多,在質與量方面也急遽上升。在目前的現代生活中,充斥著形形色色的器物用具,不但造形、材質、色彩、紋飾、加工方式等都呈現出前所未有的多樣化,所以要將這些林林總總的工藝製作加以分類,是頗為困難的,並無一個放諸四海皆準的標準。在此就一般常見的名詞加以分類,分為下列六種:

#### 一、依材質分類

傳統工藝製作中有金、木、水、火、土等材料的分別,所以工藝依照材質來區分,可分為金屬工藝、木材工藝、藤竹工藝、漆工藝、陶瓷工藝、玻璃工藝、琺瑯工藝、編織工藝、印染工藝、玉石工藝、皮革工藝、紙工藝等。當然隨著近代科技的進步,包括塑膠、合金、合成材料等新材質陸陸續續的發現,工藝材質的種類也是日益的增加。

在這些材質中,金屬製品具有沉重的量感,表面經過研磨會產生特殊的金屬亮光,而其質地堅硬,常應用在切削工具或強固結構上;玉石材料則種類繁多、色澤各異,最常用於人身裝飾;木材、藤竹、漆器製品能呈現自然材質的 紋樣變化,又具有溫暖柔和的觸感,所以常應用在家具、用具上;玻璃製品具



圖3-3 李金生/赤子/2004/陶/84×33×40cm/第回屆國家工藝獎三等獎

有透明的特性,同時隨著玻璃材料中金屬氧化物的不同,而會產生各種不同的 顏色變化,這也是非常具有特色的一種材質。編織、印染製品在人類的生活裡 佔有非常重要的地位,尤其在人類的服飾、室內陳設上經常用到;而陶瓷製品 光亮柔滑,色彩豐富又不易滲水,是裝盛食物飲料的理想材質。

#### 二、依用途分類

依工藝的用途來分類,在日常生活中的衣、食、住、行與育、樂方面,也 能夠區分出各種不同的工藝製品。包括飲食器具、家具、人身裝飾、建築裝 飾、休閒用品、文具禮品等。

飲食器具中最常見的便是陶瓷的碗盤、醬油罐、胡椒罐、鹽罐、茶杯、茶壺;玻璃杯、竹筷子、金屬刀、叉、鐵鍋、木杓等,都是日常生活上不可缺少的器物。在傢俱方面最常用的是木製傢俱,而近年來鋼製桌椅、皮製沙發、塑膠傢俱等也十分流行。人身裝飾則以紡織布料為主要材質,除了棉、麻、絲綢、毛料等傳統布料材質外,還有各種人造纖維製成的布料,縫製出來的衣物

式樣也非常豐富多彩。此外, 金屬飾品、帽子、鞋履等也都 是人身裝飾工藝的一部分。建 築裝飾包括瓷磚、地磚、壁 飾、室內擺飾、牆面飾條、建 築陶壁、庭園花盆,這些製 品豐富了我們的生活空間。而 玩具、球具、紙筆、文鎮、筆 筒、相框、鏡框等種類繁多的 日常生活小品,則都是屬於休 閒用品與文具禮品的範圍。

#### 三、依時代分類

依照工藝品製作與使用時期的不同或年代的先後,可區 分為史前工藝、唐宋工藝、明 清工藝、巴洛克工藝、現代工



圖3-4 永興祥/蛋型多寶几/酸枝木/45×39×20cm 汪弘玉/鬥彩提樑花蝶壺組/彩繪

藝……等。從人類發展的歷史可以發現:越早時期所製作的工藝品是比較簡單質樸的,當然愈是到了晚近,所製作出來的工藝品是愈趨於精緻、華麗,隨著時代的不同,對工藝製作的態度也自然不一樣。而對於不同時代的區分,則可以用政治上的朝代更迭為依歸,也可以採取社會文化的轉變作為區隔。

中國宋代重視理性、典雅之美,而明清時代則是比較趨向華麗與多彩,因此在不同的時代,工藝品所呈現出來的風格自然不同。又如在歐洲宮廷所使用的瓷器,為了增加它的華麗感覺,在顏色上用金彩釉色,配合著非常精細、多彩的圖案,所顯示出來的是非常雍容華麗的視覺感受。另外,現代工藝製品運用新的材料與技術,配合現代生活的簡潔、快速,製作出造形簡約、色彩明快的製品,適合現代生活使用。

#### 四、依地域分類

依照工藝品製作與使用地區的不同或文化地域的差異,則可分為東方工藝、東歐工藝、埃及工藝、北歐工藝、美洲工藝、非洲工藝等。人類散居世界各地,各自發展出不同的宗教信仰、風俗習慣、生活形態,而為了順應不同地域的生活需要,各種器物的製作就會不同。



圖3-5 段安國/賣豆花/2003/皮革/40×40×50cm/第三屆國家工藝獎佳作

在東方工藝製作裡,重視華麗的圖案變化、繁複的造形表現,例如在寺廟建築裡,經常可以看得到棟樑用色彩非常鮮豔的圖案來裝飾,將寺廟華麗莊嚴的氣氛襯托出來。又如在臺灣有許多迎神廟會之類的民俗活動中,就包含非常多的工藝製作表現,其中包括人物服飾、建築牌樓、戲偶人像等,不論造形、圖案、色彩都充滿華麗、繁複的東方工藝特質。此外在各地常見的陶瓷工藝中,我們更可以明顯看到不同地域所表現的差異:東方陶瓷造形工整、釉色清雅,具有沉穩質樸的特色,而北歐陶瓷的造形非常簡捷、單純,釉色則以清爽、明快,充分流露北歐工藝製作的特色。而如同高彩度服飾表現一樣,南非的陶瓷品,常以鮮豔的釉色做為裝飾,我們從工藝品色彩的鮮明對比之中,可以看到非洲地區對顏色的運用,與其他的地區有顯著的不同。

#### 五、依生產手段分類

早期的人類的工藝製作,可說是完全以雙手完成的,後來才逐漸創作出各種工具、器械來替代雙手製作器物。因此人類的工藝製作若依生產手段來分類,可分成手工藝、機械工藝。

手工藝就是人類運用靈巧的雙手來進行工藝製作。其中工藝作品手工的痕



圖3-6 大禾竹藝工坊 劉文煌/經典提籃茶組/竹器、陶瓷茶具

跡與人、工藝材料之間的相互作用非常清楚。例如手工編織的工藝品是將纖維材料以雙手編製而成;陶瓷手拉坯作品以雙手控制黏土,在轉盤上旋轉擠壓而成;木雕作品則在木塊上以手持刻刀雕製成形。這些手工製作的工藝作品,都會留存手工痕跡。其次是機械工藝,它隨著產業革命的興起而全面展開,從這個時期許多工藝品的製作,從手工操作轉移到機械生產,而從其生產的過程中,人類手工的痕跡在工藝品上逐漸消失,取而代之的產品所呈現出來的是工整、均質性與規格化。因此,不同的生產手段,所顯現出來工藝品的特質也就不一樣。例如機械射出成形的塑膠製品、石膏模注漿成形的陶瓷品、機械沖壓成形的金屬製品等,在這類製品中手工的痕跡就完全消失了,這也是機械工藝最大的特色。

#### 六、依特性分類

所謂工藝品的「特性」,就是指它在人類日常生活中,具有怎樣的存在價值。也就是工藝品除了本身的原始機能外,在精神上給予人類最主要的功能所在。因此,若依據上述工藝品的特性來歸納工藝的種類,可分成實用工藝、個性化工藝、鑑賞性工藝。

所謂「實用工藝」就是工藝品是以本身的實用性作為主要的功能,尤其在 我們日常生活中可以隨時被運用的物品,對於適應被人使用的所有條件都十分 精準、明確,而除了實用之外並無其他意義。其次是「個性化工藝」,就是 工藝品透過工藝家的製作,將其個人風格清楚地顯示在作品上。尤其在當今各 式各樣的工藝創作中,有所謂的「陶藝創作」、「木工藝創作」、「編織創 作」、「金工創作」等。這裡所講的「創作」就是作者將本身的個性在作品中 呈現出來。這類工藝品雖然也有實用的功能,但呈現出來的卻是非常具有個性 化的造形特質。再者是「鑑賞性工藝」,基本上鑑賞性的工藝品仍然具有使用 功能,但其實用的功能卻只是該工藝品造形形態的來源,作品所表現的重點是 在視覺上的豐富表情,能散發出精彩的美感特質,逐漸脫離了實用的範圍,而 完全是依照美的標準所製作出來的工藝作品。因此,鑑賞性的工藝品所呈現 出來的是一種視覺上、觀賞上的價值,這類工藝品的實用功能已經完全被弱化 了,其發揮出來的魅力是在視覺上的效果,這就是屬於鑑賞性工藝。