

師範學校用

美學綱要



商務印書館發行



80736880



美學綱要序

荒涼的修羅場！不是形容我國現代的好名詞麼？

萬惡——猜疑欺騙嫉妒假刁……環繞在我們的周圍！

愛！平和！在那裏呢？

到這般地步，不是因為文化教養的不足麼？

排除魔障，改造環境。除却從事民衆的文化，確沒有別條路！美學！是「愛」「平和」的根源，占文化上重要的地位，有造成趣味的人生觀的力量。

近年的出版界，已發行過幾種美學書籍，但是否是民衆的刊物？是否能把濁世變做樂郊？是有讀者去批評！

我且介紹這本通俗的美學！

十年十月十日俞寄凡識於東京憶慧樓頭

附言：

原書，是日本黑田鵬信所著，書名「美學及藝術學概論」，現在譯的，是他的上卷，（美學概論）下卷（藝術學概論）已譯成一半，不久亦可介紹給讀者了。

原書，有引用日本事物的例，為讀者計，已把他改用本國的例。



美學綱要目次

第一章 總論

- | | | |
|---|-------------------|---|
| 一 | 美的種類..... | 1 |
| 二 | 美學的問題對象和研究方法..... | 5 |
| 三 | 美學的功能..... | 9 |

第二章 關於美學的諸問題

- | | | |
|---|-------------|----|
| 一 | 主觀和客觀..... | 11 |
| 二 | 關心和無關心..... | 15 |
| 三 | 美和實用..... | 17 |
| 四 | 實在和假象..... | 18 |
| 五 | 真善美的關係..... | 20 |

第三章 做美材料的感覺

- | | | |
|---|--------------|----|
| 一 | 感覺的種類..... | 23 |
| 二 | 感覺——色和形..... | 25 |
| 三 | 聽覺——音..... | 35 |
| 四 | 視聽以外的感覺..... | 37 |
| 五 | 諸感覺的比較..... | 39 |

第四章 美的形式

- | | | |
|---|------------|----|
| 一 | 形式的意味..... | 46 |
|---|------------|----|

二	單繩的美.....	47
三	形式原理.....	49
四	統調和漸層.....	50
五	反復.....	52
六	對稱和平均.....	54
七	調和和對比.....	56
八	比例.....	60

第五章 美的內容

一	內容的意味.....	62
二	做美的內容的自然.....	63
三	做美的內容的人生.....	66

第六章 美的感情

一	從感覺到感情.....	69
二	材料感情.....	70
三	形式感情.....	72
四	內容感情.....	74
五	感情移入.....	76



一. 美的種類

我們早上醒來，那懸在壁上的圖畫，就很美的映入我們的眼中。步入庭中，開着美的鮮花。往來路上，遇着美的女郎。展仰四處，建着美的房屋。那末我們的周圍，不是有許多美的事物麼？充滿世界的，不是美的物麼？美是什麼？為什麼把圖畫，鮮花，女郎，房屋，當做美？這個問題，當在後面說明。現在先把「美的事物的種類」和「美的種類」說明。

分別他們的種類，有種種方法。第一從「人間」和「自然」的區別看起來，可分為「自然美」和「人為美」兩種。所謂自然美，不言可知就是自然界的事物和現象的美。進一步更可分做許多種類。

日月星辰、雨露霜雪、山川土石、樹木花草、鳥獸魚介，日沒，月夜，星光，晨曦，等美，都是天體的美。春雨，秋霜，葉上露，松梢霜，都是天時氣候的美。還有雲和虹，也歸在這方面。山川土石，是礦物界的美。樹木花草，是植物界的美。鳥獸魚介，是動物界的美。換一句說，宇宙全體的美，都是自然美。要是細細的分別，是沒有限際的。概括的說來，就叫做自然美。

但是人類的身體，和他的自然比較起來，有特殊的美。這雖是把人類

當做中心的話，然人體的美，雖是個小小的形體，確能夠優勝偉大的自然。所以實在可把「人體美」特別提出，以對抗「自然美」和「人爲美。」

人爲美是自然美的對照，是人造物體的美，和人爲現象的美。人造物體，非常的多，雖不勝一一舉出，然我們可以把他分做「藝術美」和「人爲美」兩種。藝術雖也是人類的製作，但含有特殊的美，所以可以從人爲美中提出，而和人爲美對抗。

第二從空間和時間上看起來，可以分做「空間美」和「時間美。」還有空間時間的「混合美。」自然的物體，和自然的現象，多數占居空間，所以多數是屬於空間美。但溪流的音，和松籟等，都是時間美。人造物體，雖多數占居空間。但人爲現象，多數是占居時間的。至於藝術方面的音樂，那是全屬於時間美了。在自然方面看溪流的美，同時聽溪流的音。在藝術方面，看演劇舞蹈等，都是空間時間的混合美的好例。空間美裏面，還可以分做平面美，和立體美的兩種，在藝術方面說起來，繪畫是平面美，彫刻是立體美。

第三從「動」和「靜」上說起來，可以分做「靜美」和「動美。」靜美，就是靜止狀態的美。像自然方面的山川草木。無風時候，藝術方面的繪畫彫刻，都屬於靜美。動美和靜美的狀態相反，是活動狀態的美。像自然方面的波濤風雨鳥獸等，藝術方面的音樂戲劇等，都屬於動美。還有同一事物，有時是靜美，有時是動美的，像海棠初睡，是形容美

美 學 綱 要



人睡後的靜美。雲髻半偏，是形容美人初醒的動美。
第四從物體的有無上看來，可以分做「具體美」和「抽象美」兩種。
具體美，就是有物體的美。自然美和人爲美，多數是屬於具體美的。
像藝術方面的建築雕刻，繪畫工藝等，也都是具體美。抽象美，是沒有物體的美。像自然現象的松籟鳥語蟲聲等，藝術方面的音樂詩文等，都是抽象美。還有多數的人爲現象，也屬於抽象美。譬如人爲美中的主體「愛，」更是抽象美的好例了。

第五從感覺方面看起來，可以分做「視覺美」「聽覺美」「味覺美」「嗅覺美」「觸覺美」和其他種種感覺美。都是依了感覺的種類而分的。視覺美裏面，包含「形的美」和「色的美。」前面所說的空間美，就屬於形的美和色的美。(視覺美)聽覺美，是音的美，就是前面所說的時間美。味覺美，就是舌嘗的鮮味。嗅覺美，就是鼻嗅的芬芳。對於這味覺美，嗅覺美，雖還有議論，因為後面有詳說的機會，現在把他們當做兩種快感，在他們幫助美的一點上，假定的把他們當做味覺美，嗅覺美。其他種種感覺的美，也放在後面說明。

第六，從「形式」和「內容」上看來，可以分做「形式美」和「內容美。」這種區別，是美學上的區別。後面當詳細說明。譬如形體的平均如何，色彩的調和如何，都屬於形式美。像描寫慈愛心的圖畫，表現離別情的雕刻，這種「慈愛心」「離別情，」就是內容美。

第七，從美的性質上說起來，可以分做「優美」「壯美」「怪美」「纖美」「清

美」等許多種類。像優雅的美，壯大的美，奇怪的美，纖細的美，清淨的美，還有種種的美，當在後面詳細說明。

以上七種分類法外，說不定還有別種方法，但上面所舉，都是主要的分類法，現在再簡單的記起來。



現在要使了解容易，把人類當做主體，再說明一會。人類的身體，是人體美。人類的製作，倘然是藝術，就是藝術美。倘然是藝術美以外的，就是人爲美。又真的人體，是空間美。(立體美) 描寫的人體，也是空間美。(平面美) 雕刻的人體，也是空間美。(立體美) 人在彈琴唱歌的時候，是時間美。舞蹈的時候，變成空間時間的混合美了。睡的時

候，是靜美。醒來運動的時候，是動美。又真的人體，描寫的人體，彫刻的人體，都屬於具體美。唱歌戀愛的時候，變成抽象美了。看圖畫的時候，感到視覺美。聽音樂的時候，感到聽覺美。觸天鵝絨的時候，感到觸覺美。嘗美味嗅香氣的時候，就感到味覺嗅覺美了。把人體好好的描寫出來，是形式美。表現喜怒哀樂等情，是內容美。年輕的女郎，大概是優美。好勇的青年，是壯美。長髮的男子，（有許多藝術家，喜歡留長髮）是怪美。纖細的女郎手，是纖美。看嬰兒的皮膚，感到清美。美的事物的種類，和美的種類，照上面所說，大概已可明白。

二. 美學的問題對象和研究方法

世界裏面，有許多美的事物，美的種類又很多。究竟美是什麼？（美的本質是怎樣？）確是一個大問題。自然是美的，人體是美的，藝術也是很美的，但是不能說自然人體藝術，就是「美。」自然人體藝術，無論怎樣的美，不能說，「美」就是自然人體藝術。因為這個關係，又發生「自然人體藝術怎樣纔美？」的一個問題。換一句說，就是「美是什麼？」美的事物「為什麼緣故美的？」這是關於美的兩個大問題。因此生出所謂「美學」的一種學問，叫古來許多學者去研究他，現在我們還不得不繼續的去研究。

「美是什麼？」這個問題，和「真是什麼？」「善是什麼？」「世界是什麼？」「人生是什麼，」「神是什麼？」的種種問題，沒有什麼差異。抽象的處

理起來，是哲學上的問題。就是哲學上，把抽象的美，和真善一樣處理。但是從「怎樣纔美？」的問題上看起來，美不是抽象的美，是自然人體藝術上的具體美。所以在這地方，能把自然人體藝術研究，就能得到很好的結果。但是這樣看來，與其把美當做哲學上的問題，不如當做說明科學的對象。

美在自然人體藝術上，具體的表現時候，能够感到這美 意識這美的，究竟是什麼？是我們人類，是人類的感覺和神經。換一句說 就是人的心。所以研究美的自然時候，同時不能不研究能夠感到美的自然的心。這樣看起來，不言可知是心理學了，心理學也是一種說明科學。簡要的說 就是對於「怎樣纔美？」的問題，去研究自然人體藝術，去研究人的心，（能感到美的）都屬於說明科學。

現在再把所謂「能感到美的人心，」明白的說一會。感得到美，這個「感」就是美感。就是人類觀賞美的自然，而興起的一種美感。感得到美的人心，這個「心」就是美意識。美感和美意識的相差，在什麼地方？概括的說起來，美感是着重在感覺，美意識，着重在心。雖然都是人類的心的現象，但是美感比較的近於外部 美意識則近於中心。說得難一些：就是「末梢的」和「中樞的」的區別。

照上面所說，關於美的學問，一美學的對象一有（一）美，（二）自然，人體，藝術，（三）美感，和美意識，的三種，大概已可以明白。古來或因時代，或因學者，美學的主對象，雖有不同，然推究起來，古代

是主於哲學的研究。近世盛行的，是科學的研究，就是心理學的研究。現代對於美學的研究，多數也是科學的研究。不過哲學的研究，對象傾於美。科學的研究，則把藝術美感或美意識做美學的對象。

在自然人體和其他種種美的事物中，為什麼把藝術提出，當做美學的主對象。這實在不但因為藝術的質量兩方面，比較別種事物，有特殊的美。就是自然和人體，也都是藝術的題材，都是被含在藝術裏面的。像詩歌可以吟詠自然，繪畫可以描寫自然，彫刻可以表現人體，其餘無論何種事物，就是「真」和「善」，也可以當做藝術的內容，差不多沒有一事物，不可以納於藝術的。並且藝術除美之外，有時還含有美的反對「醜」。因為這個緣故，所以把藝術當做美學的對象的一件事，就漸漸的盛行了。就藝術一方面，已十分的有研究價值。其實可以定名一種「藝術學」來和「美學」並立。但是這篇概論，是把藝術當做美學的主對象，把自然和人體及其他一切事物，當做美學的副對象的。為什麼理由？因為我們的美感和美意識，決不是限止在藝術方面的。對於一切美的事物，常常有美感和意識的活動。倘然因為藝術有特殊的質量，所以特別提出，對於一切美的事物，不加注意，那末和實際的生活，不成反對麼？

美感和美意識，既不可分離，又無從分誰是主從的。所以現在有另外把「快感」當做美感的主體，把快感當做美學的對象的學者。美感的確一定伴着快感的，多數的快感，也是聯絡美感的，然決非一切快感，

全是一感。像展覽繪畫時候興起的快感，是聯絡美感的。倘然因為這繪畫是自己所有而興起的快感，確不是美感了。還有無論對於何事，因為得勝而興起的快感，決不聯絡美感的。不過因為一切美感，必定聯絡快感。在這一點，把快感當就做美學的對象，也沒有什麼大誤的。美學的主對象，假定是藝術。藝術還可以分做兩方面，就是「製作」和「鑑賞。」所以製作和鑑賞，在藝術上，在美學上，都是重要的問題。詳細的考究起來，製作是發表方面，鑑賞是受納方面。二者都是美感，都是美意識。不過把發表當做主者，是藝術家。把受納當做主者，是鑑賞家。藝術家比較的是很少的，專門鑑賞家，雖也不多，但一般的人，大概都屬於鑑賞方面。所以鑑賞方面的說明，更屬重要。

製作和鑑賞，雖然多數都是個人所能够做的事。然製作方面，有多數人共同的製作。就是個人的製作，要想離開時代的背景，時代的潮流，和國民性等，也是困難的事。就鑑賞方面說起來，鑑賞雖然是個人的事。從被鑑賞的一方面看起來，是被鑑賞於許多人的。換一句說，就是製作和鑑賞，沒有能夠離開社會而成立的。所以在美學，或藝術學上，就有研究社會學的必要。再從美術的起源發達，效果等諸點看起來，也可明白和社會有很大的關係。所以心理學的研究外，社會學的研究，也是很重要的。加以前面所說的哲學的研究，就是研究美學的三方。

本書雖想把心理學的一方面，當做主體，因為要深明美學，有時還觸

及哲學的一方面，和社會學的一方面。所以把「美」「藝術」「自然」「美感」「美意識」等，來做美學的對象。

三、美學的功能

照前面所說，美學的問題，美學的對象，美學的研究方法，大概已可以明白。現在不得不說到「美學的功能」了。為什麼緣故？因為藝術家往往說「美學沒有什麼功能，雖然研究美學，也沒有可以成功傑作的道理，寧可說美學是有害藝術家的。」就是一般普通的人，也大概說道「鑑賞藝術，不必要研究美學，只要在無意中感到美得到快感，已足夠了。」這種話，是我們常常聽得到的。這種人雖大概是不知美學的問題，美學的對象，及美學的研究方法的人，然像前所說，美學方面，有種種問題，有許多對象，有許多研究方法，因為這種差異所以美學的功能方面，也是有同了。

把「美」當做對象，把「美是什麼？」的問題，用哲學的研究時候，主體是把抽象的道理，所以對於藝術的製作和鑑賞上，沒有直接的關係。不過滿足人類的知的慾望，和哲學的知識慾罷了。但是人類，元來是哲學的動物，沒有一個人沒有哲學的知識慾望。所以就從這滿足慾望的一點上說起來，也可當做美學的一種功能。這樣的研究，對於藝術的製作和鑑賞上，元沒有什麼功能，因這關係，所以一般藝術家鑑賞家所說「美學是無用長物」的話，是目的不同，沒有置辯的必要。

把「藝術」當做主體，把其餘的「自然」「人體」「人造物」等當做對象，

而把「自然人體人造物等怎樣纔美？」的問題，用心理學的研究時候。則美學對於藝術家，及一般鑑賞家，確有很大的功能。藝術，是把自然人體等當做題材的。所以藝術家的第一問題，是要收集自然人體的諸美點。並且不可以不明白，自然人體怎樣纔美的道理。其次把自然人體在藝術上表現的時候，倘然不曉得藝術怎樣纔美，也斷難得到良好的作品。在有天才的藝術家，雖然不研究美學，直覺的能夠知道「人體自然怎樣纔美？」收集自然人體的諸美點，在美點藝術上表現。但這種天才是很少的，對於一般普通的藝術家，講不到這樣話。在有天才的鑑賞家，雖不研究美學，對於藝術的美，自然的美，人體的美，也自能直覺的了解。但在一般普通的人，是辦不到的。一定先要研究了「藝術自然人體怎樣纔美？」的道理，纔能夠玩味藝術自然人體的美。人類有行善的欲求，同樣還有求美的要求。這個要求，就叫做美慾。凡是人類，都有美慾的。不過在美慾活動的趣味方面，程度各不相同。所以對於美雖有趣味，還不能像對於善有良心一樣，就可以安心。且藝術自然人體的美，也有許多的階級，和趣味程度相同的美，是玩味不到的。所以有低趣味的人，恐還不能玩味低的美。要有了高的趣味，纔能玩味高的美。那麼用什麼方法，才能增高趣味的程度呢？用什麼方法，教育趣味？修養趣味呢？美學的心理學的研究，確是一種有力的方法。這雖是關於鑑賞藝術和自然時候的話，然也不限於鑑賞，在批評自然和藝術的時候，美學更屬重要。因為批評一事，大部分是關

於智識的緣故。

用社會學的研究，研究美學時候，可以明白社會現象的一方面。還有闡明時代精神，和國民性等的方便。

上面說的，大體是美學的功能。然讀了後面幾章，得到了美學的智識，自然格外能明白美學的功能了。

第二章 關於美學的諸問題

一. 主 觀 和 客 觀

上面已把美學的「種類」美學的「問題」「對象」和「研究方法」美學的「功能」說了一會，所以現在應該說到美的「材料」了。然因為要有美學的根本觀念，所以另立一章，先把關於美的諸問題，說明一回。第一個問題，是問美是主觀的呢？還是客觀的。就是問美可是存在美的物體方面呢？還是存在玩味美的人的心上呢？

照極端的主觀論者說起來，世間的東西，都存在主觀方面的，所以「美」一定也是主觀的存在人的心上。譬如此地有一朵美的花。主觀論者說起來，這朵花是在人的心上，所以甲看的花，和乙看的花，或者有什麼不同也不可知。要證明甲看的花，和乙看的完全相同，那麼除了假定之外，就非常的困難了。因為就算是同一朵花，是不是完全相同的映在甲乙的眼中，還不得而知。這樣的想起來，世間的東西都是存在人底心上的，人心以外，無論什麼東西，都沒有存在的道理，所以主

觀論，同時就是唯心論。倘然這樣想起來，凡是東西，完全在人的心上，那麼美自然也不在人心以外了。就是說美不得不當做主觀的。就算不照這樣極端的設想，也可以說明美是屬於主觀的。例如甲感到梅花的美，乙也同樣感梅花的美，但是甲乙所感到的美程度，是不是完全相同，是不可知的事。實際上甲乙雖對於同一的梅花，還感不到相同的美，是很多的事。有時甲感到這花的美，乙反感，也不是絕對沒有的事。這樣看來，美是主觀的一件事，恰和物味是主觀的一件事相同。例如甲對於某物感到甜，甲也感到甜，除非用一假定，說甲乙感到同樣程度的甜，不然就沒有別的證明方法了。美的情形，和這物味的情形，是一樣的。

客觀論者說起來，世間的東西，都是客觀的，美也是客觀的存在。照極端的客觀論者說起來，世間只有存在客觀的東西，主觀不過是客觀的反映，所以美一定也是客觀的。例如說有一朵花，這一朵花就是客觀的存在。不管甲乙的看花不看花，單從有花的一事說，已是客觀的存在。所以甲看花乙看花，一定全然相同，斷沒有差異的道理。倘然說有相差地方，那麼是甲乙的感覺的相差，不是花有什麼相差。

但是就照這樣說，主觀論者，主張甲乙看花感情不同，客觀論者，主張甲乙看花感情相同，二者已立於絕對反對的地位。雖不能斷定誰是誰非，然從比較上看來，主觀論者所說的話，證明非常困難，是消極的議論。客觀論者所說甲乙相同，是有根據的話。是根本於人類的生



理上的。例如甲看花所以能感到花的美，是靠托眼睛，而把視覺當做材料。然眼的構造，視覺的生理，從解剖學上證明起來，無論何人，是同樣的。這雖是一個假定，然是極精確的科學上的假定。這樣說來，甲乙有同樣構造的眼睛，依了同樣的生理，活動視覺，所以映於眼中的花，及由視覺上所生的美感，可以想像也是相同的。雖也有因為眼的構造有精粗，習練的程度有不同，生出相異的反映，相異的美感，如然這是特別的例外，普通的眼，可以說一定相同的。因為既然眼的構造相同，視感的生理相同，那麼對於同一的花，沒有感不到同樣美的道理。倘然說感到的非常差異，那正是背道而行的事了。倘然甲說道這花是美的，乙說道這花是醜的，世間無論如何不容這話，就算說甲乙抱相異的美感，這也是屬於評判方面的話，同一朵花，反映到甲乙的網膜上，說道有相異的印象，無論怎麼樣，是設想不到的。簡單的說，把人類的生理，當然根據來證明美的客觀性，並非難事。

把美全然當做主觀看待時，就是唯心論，同時就是懷疑的。無論甚麼事，有了懷疑，就沒有決斷。譬如自己把梅花當做美的，同時一定要想到他人沒有把梅花當做醜的麼？就以為他人也把梅花當做美的，又要疑到他人所感到美的程度，一定與吾相同麼？像這樣就要愈想愈疑，愈疑愈想了。但是倘然想到因為映在同樣人類的眼中，就可以斷定沒有這樣相差的事了。把這種可以決定的事，結實的疑惑起來，就變成懷疑的了。雖有因為人的性質關係，不得停止這樣懷疑的事。然

這種人是極少數的，普通千人裏面，九百九十九人，應該想到對於一樣的花，一定感到一樣的美。換一句說，就是信美是客觀的，信花元是美的，人不過看花而感到美罷了，所以把美當做客觀的，元是普通的事。

雖然認得美的客觀性了，也不能說客觀性沒有程度的相差。因為美的客觀性，雖是把人類的生理當做根本條件，然有時還要受習慣的影響。這裏所說的習慣，是廣義的。人類雖各有特殊的個性習慣，然同時因為階級年齡性職業等的關係，習慣上，或有共通的地方。或有相差的地方。在同階級的，有共通的習慣。階級相差，習慣也因之相差，就是年齡職業男女性等各方面，也有這種情形。還有同時代的人，有共通的習慣。一國的國民，也有同樣的習慣。所謂時代精神，國民性其實就是習慣的特色。不過在有共通習慣之間，有強的美的客觀性。共通度薄弱的人類之間，客觀性也就薄弱。換一句說，習慣的共通度，和美的客觀性，是成正比例的。就是階級，年齡，性，職業，等的共通度愈密，美的客觀也愈強。譬如畢業於同一學校，父兄是同樣的職業，彼此住得很近，時相來往，那麼對於美的思想，就漸漸的趨於一致了，就是美的客觀性，漸漸的強了，因為這個道理，所以同時代的人，同國的國民，就生出時代的共通美 和國民的共通美來了。這就是有美的客觀性。以上的諸條件愈着重，美的客觀性也愈高，倘然和上說的條件反對時，那麼客觀性的程度，就漸漸的低弱了。

二. 關心和無關心

立在一幅畫前，感到這幅畫的美，而玩味這幅畫的美，這就是美慾的活動。有時還要想到最好這幅畫歸自己所有，或者想到不知要多少價值，就變成所有慾了。雖然仍感到美，已經不是純粹的美慾，已經把美慾變做不純的慾望了。又如對於美人，倘然單感到美人的美，這是美慾的滿足。倘使想到握手接吻，又成不純粹的美慾，其實已經變做色慾了。又如看溪間的清泉，單玩味這泉的美，是把清泉當做美慾的對象，倘然要想飲這泉水，就變做食慾了。照德國的有名哲學家，康德 (Kant, 1724—1804) 所唱的無關心論上看起來，要和一切「所有慾」「色慾」「食慾」等離開，完全沒有關係，纔得叫做美。

離開利害關係，一無關心一確是美的一個要諦。然這裏所說的利害關係，是把關於金錢的事做主體。金錢以外的「色慾」「食慾」等，對於美是沒有什麼害的。像前面所說，對於美人，單玩味美人的美，雖屬上品，然無論怎樣徹頭徹尾的感歎，美的力，還不過是薄弱的。要想到接近，想到握手接吻，纔有強力的美，來感動我們。這樣看來，美慾，每靠托了色慾，才得十分滿足，進一層想起來，大概色慾是根本，美慾不過是從色慾的進步生出來的。起初要活動手足手身體等，來滿足色慾的，後來才由眼和耳的活動，是已變成美慾了。就是現在的野蠻人，雖也喜飾紅布，帶耳環，來滿足美慾，不過美慾少而色慾多。我們雖然美慾方面多，但是也不能完全脫離色慾，像對於美人感到美的

時候，裏面一或根本上一也是有色慾的活動。就是立在一幅美人畫之前，也不能全然脫離色慾。所以表面感到美，裏面自然有色慾的活動。要說沒有這樣情形，那麼除非不是普通的人，不是人間的人，雖因為裏面一或根本上一有色的活動，致美慾有多少的不純，然美的力，恰也因之變強。色慾現於表面，果然是不行的，在裏面活動，確一些沒有關係。並且因為色慾的活動還有增強美慾的力，所以寧可說道，因為美慾，色慾也是必要的。這樣看來，前面所說的無關心，對於色慾，是不適用的。

再從清泉的例上看起來，單看泉的色，聽泉音，究竟不如想飲清泉，確能增強美慾的力。為這關係，所以食慾，常在美慾的裏面活動。進一步想到飲這泉水時候，是怎麼樣的情形呢？譬如在炎日之下，登山越嶺時候，飲到泉水一定心地暢適，為這緣故，當時更覺得泉水的美了，這樣看來，食慾確能幫助美慾，恰像色慾增強美慾的例，有一樣的情形。故美慾上食慾也是必要的。前面所說的無關心，又不適於食慾活動時候。

就從所有慾上看，倘然因為想歸於自己所有，纔感到繪畫的美，那麼所有慾對於美也沒有甚麼害。譬如有一個醜的孩子，倘然要是自己的，就當做可愛了。所以所有慾也不是美慾的對敵，却和美慾有很重要的關係。至於想把繪畫販買獲利一事，則不能增加繪畫的美，並且有害美慾，而絕無益處。

「無關心，」雖說是美的一個大條件，然照前幾例看起來，非但不然，且有很多時候，因為關心，反能增強美。看色慾食慾的例，已可明白。所以把無關心當做美的必要時，恰像把美感限於視聽二感覺。要是也許視聽二感覺以外的感覺，在美感上服務時，那末無關心論的勢力，自然漸漸薄弱了。

三. 美 和 實 用

從把沒有利害關係的事，當做美的條件的聯繫上，就生出離開實用，當做美的條件的思想。以為離開實用愈遠就愈美，實用分子愈多愈不美。這種思想，也不贊成。像前面所引色慾食慾的例，都把實用當做主體，在美慾的裏面，一或根本上一活動。並且還可以說是幫助美慾的。從實際的物體上想起來，任要多少例也有。像各種絲織品，觸肌適意，看來也很美。住高爽的房屋，心裏覺得舒暢，形式也很美。電線溝渠等，埋在地下時，既可以保護電線溝渠，且適宜於衛生，又不害市街的美觀。又如建築器具等，應用於實用時候，格外覺得美。像寺院講經的時候，房屋有人住的時候，衣服着在身上的時候，都覺得比平常來得美。

美和實用，雖這樣的一致，然經濟和美，確不是一致的。實用雖和經濟聯結，但不得因為美和經濟不一致，而想到美和實用也不一致的。普通所說實用，雖是指經濟上便宜的意思。其實便宜的東西，大概是不利於實用，而沒有美觀的。高價的東西，多數是利於實用，且有美

觀的。像建築器具服飾等，都是很好的例。低陋房屋，建築的費雖便宜，然到底不利於實用，又沒有美觀。高爽的房屋，建築的費雖巨，然多數是利於實用，且有美觀的。有時雖偶有例外，然從新的建築上設想起來，就可以明白。

不是因為建築上，實用的分子甚多，所以生出美和實用的問題。就是工藝品服飾等，也有同樣的情形。對於這個問題，雖有種種議論。然從理想的說起來，無論如何，美和實用，一定不是反對的，是有一致傾向的。倘然把美限於視聽二覺，那麼美和實用，自然要離開了，倘然也許視聽以外的感覺，在美感上服務時，那麼美和實用自然接近了。

四. 實 在 和 假 象

美，不是實在，是從實在遊離後的假象。演劇不是實在，所以能感到他的美。這種議論，就是德國美學家哈爾脫馬恩(Hartmann, Edward Von, 1842—1906)所主唱的有名的「美的假象論」。這個主張，也是有道理，像演劇者，在舞臺上，倘然真的殺戮起來，一定有不堪耐殺風景的慘忍。十字架上的耶穌，在描寫的繪畫上，雖覺得很美，然在實際的時候，一定有不忍見的慘酷。就是彫刻和小說，也有這樣情形。所以照美的假象論上說起來，要不是實在，是描寫實在，像繪畫演劇彫刻小說等，纔得叫做美。

對於這種說數，元來議論很多。因為在描寫人事的演劇繪畫彫刻小說上，雖有很適當的但是不適當的也很多。像和演劇有關係的舞蹈，有

時雖是描寫一種意味，也有沒有意味的舞蹈。沒有意味的舞蹈，不過看舞蹈時的實在美罷了。他如音樂，雖有描寫種種意味的音樂，然也有不過玩味拍子和旋律的美的。這都是藝術裏面，假像不是美，實在纔是美的好證。再看到自然方面，則全體都是實在的美了。像日月星辰的美，山川草木的美等，都是實在的。獸形鳥聲，是實在的美，人體美，則更是高妙的實在美了。進一步，對於人爲的現象，也都可以感到美。像新婚宴會時候，新郎新娘並坐的神情，自有非常的美。車站江頭，少女惜別時的流淚揚巾，也有非常的美。這種事情，轉化到演劇的時候，雖不是真新婚，不是真的惜別，觀者因爲把他當做實在，所以能玩味他的美。這樣看起來，演劇的美，也可以說不一定要假象的。不過觀者倘然過分起了實感，就要妨害美感。然這不問是演劇和人爲現象，在觀者頭腦幼稚時候，則有把演劇當做實在而惹起實感的。倘然觀者有發達的審美頭腦，則雖對於實在的人爲現象，也可當做美感的對象。至於實在方面，容易惹起實感的話，是不差的。但是因修養的關係，也可以增減實感的。譬如有一個實在的美人，和一幅美人畫。因修養關係，有從實在的美人得到美感的。有從美人畫，感到色慾的。所以做美感背景的實感，對於美慾，是沒有甚麼妨害的。至於色慾的活動，是美慾裏面必要的是，前面已說過了。像前面所說的泉水例，不但泉水是實在的，飲水之後，更可以增強美感。要是照美的假象論者說起來，那麼倘然不是描寫的泉水，就不成美了。

簡要的說起來，力說假象的人，他的思想，是把藝術美當做主體，把美的要素，限於視聽二感覺。倘然想到藝術美以外的自然美人體美人爲美，且對於視聽以外的感覺，也許在美感上服務時，那麼「實在」也自然歸納於美的領域中了。

五、真善美的關係

前面所說的「關心和無關心，」及「美和實用，」雖都是美學上的重要問題。然「真善美的關係，」也是美學上最重要的大問題。（對於美學以外的學問上，也有關係）現在且把真善美的大體說明。

便利上，就應用前面所舉的美人例和泉水的例。對於美人和泉水，單感到美人和泉水的美，雖就是「美。」然想到得美人做妻子，或想到掬飲泉水，就變做「善」了。至於研究美人的皮膚組織是怎樣，分析泉水的成分是怎樣，又變做「真」了。把真善美，在關心和實用上說起來。當心傾向於美以外的真善兩方面時，就是關心。善，更屬於實用。再可從各種藝術上，看真善美的關係。

建築上，有材料的真，和構造的真。木是木，瓦是瓦，不施塗抹，表現他們元來的本色，就是發揮材料的真。倘然塗油抹漆，就失去材料的真了。牆是牆，柱是柱，絕無虛飾，就叫做構造的真。往往有在牆的外部，附以柱形，在裝飾方面看起來，雖是好看，對於建築上絕無功效，是已失去構造上的真了。

建築上所謂「善，」就是適於實用。從建築全體說起來，寺是寺，廟是

廟，住宅是住宅，各有相當的效用。從各部分說起來，一堂一室，也都有適切的效用。就是一扇窗，倘有關於通風採光，也就可說是發揮建築底善。扶梯的造法，和勾配等，也是建築的善的主要部分。

建築上的「美」，有「形式美」（立面—Elevation—的平均，色彩的調和）內容美（建築物的表現的美）的二種，當在後面詳說。

建築上的真善美，已如上面所述，然在建築上，這三者裏面，誰最重要。那末因為建築元來是實用上的事，所以無論何人，都曉得最重要的是「善」。但是真和美，也非常重要，且有密接的關係。簡要的說起來，要真善美齊備，纔是合於理想的完全的建築。

彫刻的材料方面，要石是石，木是木，銅是銅，各存本質，纔得叫做真。像把石膏着成銅或石的顏色，已是材料上的偽了。作品方面，譬如彫刻人體，要骨格筋肉姿勢等，正確不差，纔得叫做真。要是有了些不確實的地方，就失去真了。

彫刻上所謂善，也是指實用說的古典的建築方面，往往有把彫刻，當做柱的代用品的。像希臘的 Caryatide（女的立像）確是好例。還有把彫刻當做室內裝飾的時候，也可說是一種「善」。

彫刻上的「美」，和建築上的美相同。也可以分做「形式美」（平均調和）和「內容美」（表現心地的美）後面還有詳說的機會。

彫刻上，對於真善美三者，大概說起來，最重要的是「美」。但是「真」也是非常重要的。「善」也不得看輕的，理想上，最好也要真善美完備。

繪畫方面的「真。」第一是材料不欺詐，第二是描寫自然的真。所以要把素描(Drawing)當做必要，就因為要不失去真的緣故。

繪畫方面的「善，」和彫刻方面的善相同。像用壁畫裝飾建築物的室內，和用立軸橫幅，懸掛壁上等。

繪畫方面的「美」和建築彫刻方面的美相同。也有「形式美，」和「內容美，」當在後面說明。至於繪畫，對於真善美的輕重，則和彫刻方面完全相同。

時間藝術方面說起來，描寫實事的小說，是小說的真。所謂自然主義的本領，就是能發揮真。至於能够安慰讀者，叫讀者感到愉快，就是小說的「善。」小說的「美，」可以分做「文章的美」和「內容的美。」小說上對於真善美的重要程度，也是依設想者而異。所以理想上，最好也要能夠三者完備。這句話確是對於無論甚麼藝術，都適用的。

照上面所說，真善美的關係，大概已可明白。倘然問美術上究竟誰最重要，那麼是由設想者而不同，由美術的種類而不同。倘以爲美術是描寫真的，那末真就重要。以爲美術是發揮美的，那末美就重要了。因爲思想有這樣不同，美術上的就生出各種主義。像着重真的，生出寫實主義，自然主義。着重美的，生出尚美主義，耽美主義。照美術的種類上說起來，繪畫是着重於美的。建築方面則善最重要。但是繪畫方面，也有着重真的。建築方面也有着重美的。總之是不得概括而言的。至於關於這主義的事，當在後面說明。

第三章 做美材料的感覺

一. 感 覺 的 種 類

在第一章裏面，雖已說過世間有許多美的事物，還舉過許多美的種類。然我們人類對於這許多美的事物，靠托了甚麼，纔想到這事物是美的，那是不言可知是靠托我們的感覺了。眼看色，耳聽音，感到色和音的美。所以做美的材料者，是視覺聽覺，和其他的感覺。本章就是說明這做美材料的感覺。

感覺是甚麼？就是古來所說的五官，就是由眼耳鼻舌皮膚五器官所生的五種感覺。普通說起來，就是視覺，聽覺，嗅覺，味覺，觸覺。照近來的說法，這五種感覺以外，還有溫覺，壓覺，筋覺，運動感覺，一般感覺，有機感覺。溫覺，是從皮膚上感到的。實驗上說起來，人類的皮膚上，有溫覺點，和冷覺點。刺擊溫覺點的時候，就感到溫暖。像走進溫室和浴溫浴時的感情，確和觸覺不同，也不能把其他的感覺來說明。這是因為溫的空氣，和溫的水，不單刺擊觸覺，一定還刺擊到溫。壓覺，照實驗上說起來，皮膚上有一種壓覺點，受刺擊後，就感到壓。壓覺和觸覺完全不同。譬如說滑度相同的輕重二物體，放在掌上時，觸覺方面說，不過同樣感到有物在掌上。而壓覺更能够感到二物體有不同的重量。筋覺，能感到筋肉的運動。就是手足運動時候，在身體的內部，感到的一種感覺。像用筆畫線的時候，長短

粗細的加減，雖和視覺有關係，實在主要還是在筋覺。運動感覺，和筋覺雖很類似。然所謂筋覺，是變換身體的位置，只把活動手足的筋覺做主體。運動感覺，則把變換身體的位置做主。像繪畫的時候，倘使是小的畫面，只要手的運動，所以不過活動筋覺。倘使是大的畫面，不得不步手動而變換身體的位置，在這個時候，就生出運動感覺。一般感覺，是身體內外所感到的一般漠然的感覺。和所謂「心地」很相近。所以一般感覺，雖說是感覺，實在很像感情，一般感覺的器官，不是用皮膚，也不用筋肉，是一般的，所以叫做一般感覺。有機感覺，和一般感覺相同，也是從身體內外的一般上，感到漠然的感覺。人類因為要保持生活，所以勞動內臟的諸器官，好像是一種有機體的生存，所以叫做有機感覺。像心臟的勞動，血液的循環等，都是做有機感覺的根本的。有機感覺和心地有關係，很像是一種感情。像上面所舉的五官，和五官以外的五六種感覺，也不能說完全都可以做美的材料。有和美有非常重要關係的，有差不多和美沒有甚麼關係的。最重要的是視覺和聽覺，所以把這兩種感覺叫做高等感覺，還有把他們叫做美的感覺，和他種感覺有特別的差異。這兩種感覺，都能够做一種美的主體，一把視覺做主體，成立繪畫。把聽覺做主體，成立音樂。一此外還有各種理由，當在後節說明。然視聽以外的感覺，也不是完全不能做美術的材料的，不過程度有不同，性質有不同罷了。五官以外的感覺。由別種意味，而和美有關係的很多，當逐條在後面

說明。

在說明諸感的前面，應該先把空間的感覺，和時間的感覺，略為說明。這件事，和從視覺或聽覺等器官上的分類，完全不同。是把世界分做空間和時間兩方面，而說明對於這兩方面的感覺。空間，更可以分做平面和立體。立體裏面，還有充實的立體，和空虛的立體。平面的感覺，是靠托視覺上得來的，充實立體的感覺，是靠托觸覺上得來的，（習慣上可從視覺來了解）空虛立體的感覺，是靠托運動感覺的。（習慣上可借視覺來了解）時間感覺，把聽覺做主，而運動感覺，也有幫助他的地方。這種事情，現在不過說明大概，後面還有詳說的機會。不過「感覺的種類」是本書後章「藝術的分類」的根本，是要請讀者注意的。

二. 視覺——色 和 形

視覺的器官，不言可知是眼睛。眼的組織，前面是透鏡，（Lens）內部深奧處有網膜。光和色是透過透鏡，映在網膜上的。色，從科學上說起來，是以脫（Ether）的振動。以脫的振動數，是依了各種色彩而生出不同的。這件事情，從太陽光線（白色光線）照在三稜鏡上，（Prism）分解做七色看來，就能夠明白。因為振動數不同，所以屈折度也不同。一道的光線，就現成帶形，叫做七色景，（Spectrum）主要的色，雖說是七種，然其間還有間色。因為屈折度漸次相差，所以就繼續變成帶形。主要七色，就是紫，藍，青，綠，

黃，橙，赤。紫色在一秒時間，振動數有八千億。赤色在一秒時間，振動數只有四千億。

色，是由眼睛感到的以脫的振動所生出來的現象，但是興起這以脫的振動的是甚麼？他的根源，就是發光體。發光體的大將，是太陽，還有許多恆星。其次是電氣，瓦斯，石油，蠟燭等。從這發光體發出光來，振動以脫，照在他的許多物體上，因物體的性質，或者吸收，或者屈折，或者反射，在這個時候，就生出種的色彩。實際上有許多色彩，雖說是根元於發光體，其實是從物體受光後生出來的。發光體最強大的太陽光線，是白色的。其餘的光線，多數是含有赤色或黃色的。這種光，照在他的物體上，要是全部被吸收的時候，就變成黑色。全部被反射的時候，仍舊變成白光。還有許多地方，因為物體的性質，一部吸收，一部反射，還有一部通過的。為這緣故光的程度，就有不同。而變成種種色彩。像三棱鏡，金剛石，露，虹，等，是屈折太陽光，而現出七色的全部。要是一部吸收，一部反射的時候，就生出那反射光的色彩。倘然全部通過，就變成透明。一部通過的時候，就變成半透明。

發光體，從光的量和光的強度上說起來，都是推太陽做主體，可以說世界的光的元祖，就是太陽。太陽光的性質，是綜合七色的。（實在還不止七色，從七色景上現出的全部，取簡單的主要七色，像前面所說過的，以後所說七色，都是指此。）他的強度，是可以曉得的，無論

如何，人類的眼睛，不得直視他的。他的分量，不但能照遍地球，還能夠普照宇宙。像月，不過是太陽的反射光，還有那樣的光明。太陽光的色 普通雖稱他白色，然和白紙白壁的白度不同。不過在太陽光和帶有橙色或赤色的石油蠟燭光的比較上，把太陽的光稱做白色。月，精確的說起來，不是發光體，是從太陽光線的反射上生出光來的。但是因為離開地球很遠，又是很大的一點，所以不妨把月當做是發光體。月光，雖和太陽光線相同，然光的強度，非常的弱。（太陽光的五十萬分之一）人類的眼，可以正視。月光的性質，雖也和太陽光線相同，然因為光度弱的緣故，差不多覺得和太陽光線完全不同，像帶有綠色的調子。強有力電燈光，雖和太陽的光線很相近，然因為是弱的灰素線，所以帶有赤色。石油燈，帶有多量的橙色，所以石油光下辨不清黃色。瓦斯有炭瓦斯，和其他各種的瓦斯，普通的都帶有赤色。加上罩的時候，則減少赤味，帶有青味。

發光體，無論怎麼說，畫間是太陽獨占的。夜間雖說有月，電燈，瓦斯，石油，蠟燭，然石油蠟燭已漸次被逐於電燈和石炭瓦斯。電燈是從窯素球等發明後，有夜間太陽的勢力。鎂的光，和太陽光線相近，雖利用於夜間攝影，然總不能延長時間。

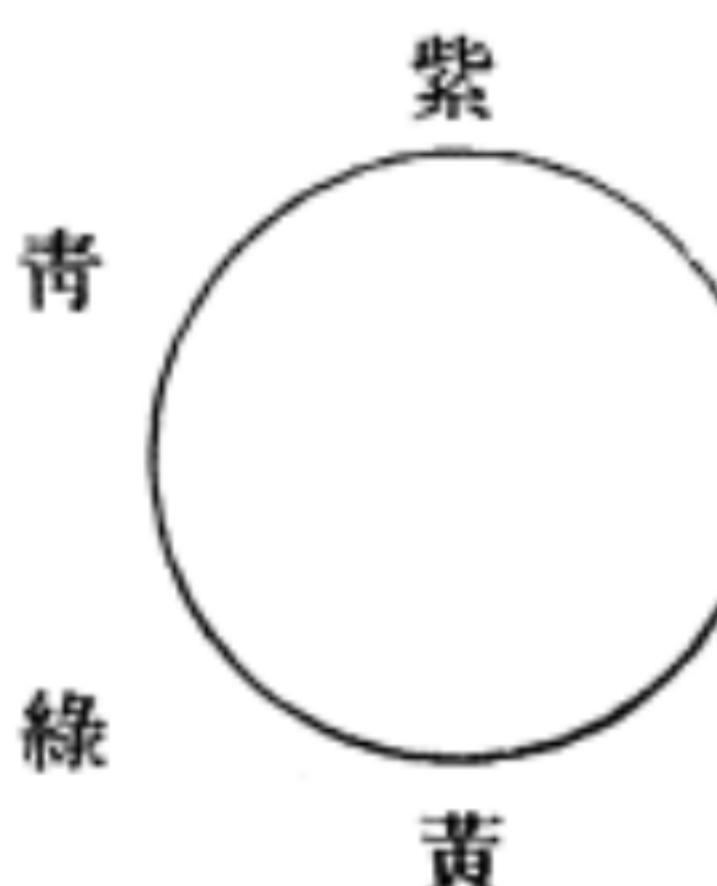
世界所有的萬物，受發光體的光的時候，或者吸收，或者反射，或者透過，要一個一個的講是不可能的。大概畫間有色的物體，一定是反射太陽光線中的某色，（就是物體表現的色）而吸收其他諸色。像半透

明的玉，是透過太陽光線的一半的。色玻璃 (Stainedglass) 是利用這光的透過。反射的時候，倘然物體的表面是平滑的，成功平行的反射，生出平滑的感情。倘使物體的表面，不是平滑的，就成功錯雜的反射。有雜亂的感情。例如毛玻璃，和天鹅絨等。

發光體發出的光叫做光。物體受了這光，反射而生出來的光，叫做色。這是通俗的說法，照科學上說起來，光和色是沒有區別的。就照通俗的說數，把光和色分開，然沒有光就沒有色，沒有色就沒有光。不過感情的比較上，有色少的光，（像太陽光線）和沒有光的色，（像顏料中的色。）

「光度，」（明度）是色的一種性質。光度的強弱，是依色中所含有的光的分量而決定的。含多量光的時候，光度強而明。含少量的光的時候，光度弱而暗黑。這是各種色彩所共有的事。像照於日光中的麥花，有明亮的赤色。陰日下的樹葉，有暗的綠色。這裏所說的「明的」「暗的，」在赤色裏有明的赤色，和暗的赤色。綠色方面有明的綠色，和暗的綠色。其餘各色，也是一樣有明的暗的。至於從種類上說起來，赤色是明的色，青色是暗的色，這是另一問題了，

色元來是有種種性質的。但是現在先把色的種類說一會。色的種類，主體就是太陽光線在七色景上所現的七色。七色景是一條帶形，聯結兩端，則成功輪狀，叫做「色輪。」(Farbenkreis) 就是從紫色起，到赤色完結。從赤色起，重歸於紫色。所謂七色，是選出的主要色。像



前面已說過的。倘然擇出六色，就像上圖的輪狀。倘然選出十色，就成功紫色，堇菜色，翠青色，青色，青綠色，綠色，黃綠色，黃色，橙色，赤色。倘然反對的減少起來，可以變成赤黃青綠四色。還可以變成赤黃青三色。到這樣少數色彩的時候，叫做「原色。」(Primary colours)·混和原色，就變成種種的中間色。所謂三色版，四色版，就是在印刷上，應用這原理，譬如赤青黃的三色版，重疊赤青，可以變成紫色。重疊青黃，可以變成綠色。

因為順序的關係，且把三色版略為說明，三色版是一八八〇美國人夫來特利克 (Frederic) 所發明的。是把「天然物的色彩，從黃赤青三原色的調合上表現」的原理，當做基礎，製造方法，先做三個綱目版，和普通的綱目版沒有甚麼區別。(一平方英寸上，縱橫引六十乃至二百左右的線，使成綱目，)不過攝影於種版時候，靈視的後面，裝置「色濾。」(Screen) 所謂色濾，就是把畫的色彩，黃是黃，青是青，赤是赤，感應到種版的一種裝置。這種裝置，是一種含有色玻璃，或色液的中空玻璃器具。印刷黃色的版上，用青色的色濾。印刷青色的版上，用赤的色濾。印刷赤色版上，用綠色的色濾。用這三種綱目版，重疊印刷赤黃青三種墨水。(Ink) 用這方法，無論怎麼樣複雜的顏色，可以用三回印刷表現出來。所謂四色版，就是在這三色版上，再從印一

層黑色版。原畫複製時，用者很多。

「飽和，」是色的第二性質。就是一種色彩，十分表現他純粹的固有性質。消極的說起來，就是不混入別種色彩。就是俗語說的「真赤」「真黃」等。倘然混了白色，就變成白調。混了黑色，就變成黑調。混了灰色，就變成濁色。（混入灰色的時候，叫做 *(broken tone)* 或者叫做 *(broken colour)*。油繪上應用得很多。）

「補色」是色的第三性質。從全然反對性質的甲乙二色說起來，甲色是乙色的補色，同時乙色是甲色的補色。就是色輪上赤和綠，紫和黃，橙和青，都是相互做補色的。把相互做補色的二色，混和起來，就變成白色。然這是色（光）的混合上所做得到的事，繪畫等的顏料上，是決不可能的。譬如赤色顏料同綠色顏料混和，是不能成為白色的。這有幾個緣故，（一）因為顏料混和的時候，要起化學的變化。這個道理，不但限於補色的時候，凡是一般色的原理，所以不能應用於顏料方面，都因為這個道理，是不可不注意的。（二）因為顏料是不純的，所以混和時候，也不能變做白色。把不同的顏料，接近塗染後，從遠距離地方看起來，映於眼中的，純粹不過是色的混合。這個時候，成功色和色的混合，而全然失去顏料混合時候的化學變化。印象派的繪畫，就應用這個道理。像所謂 Pointillist，是把原色的一點一點表現自然的色和光。

「對比，」是色的第四種性質。（這裏所說的對比，是生理的，又心理

的，不是美的形式上的一種對比，美的形色上的對比，當在後面說明。)把相互做補色的色，接近起來，互相生出強的感情。像赤和綠，接近的塗描時候。或者在綠壁的室中，鋪紅絨氈的時候。或者在萬綠叢中開着一朵紅花的時候。赤，格外覺得赤。綠，格外覺得綠。這就是同時的對比。又像看赤色之後，繼續的再看赤色，雖能感到極強的赤色，然不多時就要變成白調的感想。倘然看了赤色，繼續的就看綠色，確能感到極強的綠色。這是繼續的對比。這種現象，是起於叫做殘象的生理的現象。所謂殘象，就是對於一種色彩，看了常久之後，雖然拿去色彩，還殘留色的印象。殘象，因為起初是同色的，後來是補色的，所以生出前面那樣結果。譬如看了赤色多時，拿去赤色，先生赤的殘像，後生綠色的殘象。所以在赤的殘象時候，再看赤色，雖格外覺得赤，然殘象變成綠色時候，就變成白調。在生赤的殘象時候，倘然就看綠色，就格外覺得綠了。

前面說過，無論那種色彩，都是光度。(明度)雖同一種赤，因為光度關係，就有明的赤，暗的赤的區別。但是色的種類上，也有明暗的區別。赤橙黃等，是明的色。青綠等，是暗的色。倘然加白和黑，那麼就不言可知白是明的色，黑是暗的色。這雖是從晝夜晴曇的聯想上生出來的，然對於室內裝飾，和服飾上，也有很大的關係。室中的牆壁明亮，就生出明亮的感慨。着了暗色的衣服，就覺得有一種陰氣。建築繪畫等各方面，也有大的關係。對於赤瓦的房屋，和黑瓦的房屋的

感想，自然不同。對於赤瓦的建築，比較對於黑瓦的建築，一定有明亮的感情。

和明色暗色，有大同小異的一件事，就是寒色和暖色。因為赤等是暖色，青綠等是寒色，所以把明色當做暖色，把暗色當做寒色，想起來大概是不差的。這是日光照處和蔭暗地方的聯想，又是動物的血，（血多的覺得暖，血少的覺得寒，）和水同火，（火是暖水是寒）等的聯想上，生出來的。寒色暖色，和室內裝飾服飾等，也有大的關係。在冬天，室裏面，最好施暖色的裝飾。在夏天，施寒色的裝飾為宜。服飾却是反對的，冬天應着寒色衣服，夏天應着暖色的衣服，纔得和天氣調和。繪畫彫刻的色彩上，也有關係，多用青綠的繪畫，生寒的感情。多用赤橙色的繪畫，有暖的感情。

「進色」「退色」是甚麼？就是在同一平面上，有向前方突出的色彩，（進色）有向後方退入的色彩。（退色）赤色橙色是進色，青色是退色。進色退色，和室內的裝飾及繪畫上，有大的關係。倘然要使看起來有深奧的感想，那末塗青色等退色為妙。倘然是突出的東西，那末塗進色為最宜。

做美材料的覺上，第一是色，其次是形。形，不言可知，也是要靠托視覺器官眼來了解的。但是了解形的意趣，和了解色的意趣，有不同。色是映於網膜上的，形雖也映於網膜上，然了解色的時候，不必眼珠的運動，而了解形的時候，則一定要眼珠的運動。一看之間，覺得

已能了解色和形，其實在這一看的時候，已有眼球的運動了。描正方形於黑板上，心裏面雖明知是正方形看起來像是平面的矩形。（長方形）看實體的方形時候，也覺得縱的方面長。這是因為眼球向上下運動，比較向左右運動，來得困難。困難就容易疲倦，因為疲倦關係，所以對於縱的一面，覺得長了。所以以為一看就能夠了解色和形，恐怕總有差誤。無論對於甚麼形，一定要靠了眼球運動的結果，才能了解。但是眼球運動後，就要疲倦。所以欲計算正確形的時候，還是要用尺度來量實際物的。

「形」的基礎是「線。」無論甚麼形，沒有不是線的集合。線有直線曲線的區別。直線雖是單純而清爽的，但是不能免去單調。像火車軌道的正直方面，和條紋的材料，都是直線的平行，雖然看來很清爽，但因為是單調，所以看了稍久，就要生厭。又完全由直線成功的形狀，是多角，堅固，強直，沒有柔潤的意味，而有嚴格的感情。曲線，依了曲度關係，雖有種種的曲線，然大概是複雜的，不是簡單的，是熱鬧的。像人體，是由曲線集合成功的。因為複雜，所以越看越有趣味。凡由曲線成功的形狀，有圓味，有柔味，是滋潤的。直線和曲線的區別，却像男女的區別，雖然都有美，但感情上是正反對的。登正直的扶梯，和登螺旋扶梯時候的感情，確是直線曲線感情不同的好表現。直線曲線的感情的不同，也能從眼球的運動上說明。看直線形狀的時候，是同樣的角，突然的回轉，所以是嚴格的，也是單調的。曲線是

漸漸的變化角度的，雖失去嚴格，然很有變化。又直線的角，是急速變化，曲線的角，是漸漸的變化。因這關係上，就生出堅硬和柔軟的差了。以上雖把視覺上得到的色和形，分別的說明，然實際上是沒有有色無形的，也沒有有形無色的。色和形，在無論甚麼時候，都是相伴的。譬如五色國旗，是五種色彩的五個長方形，合成一個四角形。所以色和形，是同時感到我們的眼睛的。因這關係，我們感到色，同時一定感到形。把色和形分開，是不可能的事。譬如再從國旗的例上說起來，一方面感到五色的和合，同時一方面就有長方形四角形那種寬大的感想。

色和形，雖是從什麼物質上表現出來的，然抽象的想起來，世界的空間，除了色和形以外，可以說無論甚麼都沒有。無論怎麼東西，倘然把他的物質除去了，那末殘留的，不過是色和形。所以色和形確是能夠遮蔽空間的。換一句說，用視覺來推知完全的空間，是可能的。因這關係，不得不把視覺當做空間感覺的重要的。但是這是除去了物質的設想，至於要曉得物質，那麼視覺上是沒有甚麼直接的效果了。所以本章第一節要說：「視覺是平面的感覺，立體方面，單靠視覺是不足用的。」其實就是平面，也不過限於色和形。至於物體本質的平面，視覺上也沒有十分效果的。要在除去了物質的抽象的意味上，視覺纔得有效。還有關於曉得物質的感覺上的事，當在後面詳說。就是視覺方面也要在和他的感覺比較的說明時，更得明瞭。

三. 聽 覺——音

聽覺的器官，不言可知是耳。耳，由外耳，中耳，內耳，三部分所成功的。音響入於耳的外聽道，觸動外聽道內端的鼓膜，再經過中耳，（鼓室）而達於具有聽神經的內耳。音響，是從物質的振動，振動空氣而生的。依了振動的規則不規則，音響就生出樂音（調音）和騷音的分別。振動數不規則的時候，成功騷音。振動數規則正的時候，就變做樂音。

音響，雖是因物體的振動而發生的。然無論甚麼物體，被他種物體振動的時候，沒有不起振動的。無論甚麼物體，倘然被打擊的時候，一定要起振動，而發音響的。所以發音體和發光體不同，是有無限數的。不過放置時候，是靜止的狀態，不發音響。就像很會發音的琴絃，和鋼琴的鍵，倘然不去觸動他，甚麼音響都不發。從這一點上看來，和發光體的不絕發光，萬物的不絕，吸收色彩，不絕反射色彩的意趣，確有不同。

雖說萬物都能發音響，然音響的性質，和分量上，有非常的差異。發音體中最巧妙的，是人類，和人類所做的樂器。人類發的音，特別的叫做聲。聲裏面，有樂音，也有騷音。樂音更依了男女，還生出高低的分別。樂器雖大概是發音的，但也有騷音相交的。簡單的分別起來，雖能夠分做管樂器，和弦樂器。然管弦之外，還有鐘鼓等。動物方面，獸類大概是發騷音的。鳥類發樂音的也不少。蟲類方面，用翼發出樂

音的很多。自然現象方面，伴音響的地方也很多。像雨音溪聲松籟等，都是好例。騷音裏面，也有樂音相交的。

樂音的性質，第一是強弱。第二是高低。高低是依振動數的。最低的音，一秒時間中有八乃至十的振動。最高的音，一秒時間中有四萬乃至五萬的振動。這是我們能夠從耳感得到的。這兩個極端的中間，雖有無數的音，然音的性質上，依了某程度的差，生出同樣類似的音。這類似音之間，叫做 Octave，分做六級，用於普通的音樂方面，就是所謂音階者。第三是音量。雖是高度相同的音，也可分量的多少。第四是音色。譬如有某振動數，把他的二倍三倍簡單倍數的振動伴着，就叫做倍音。因為加了倍音，所以就是同高同量的音，聽起來覺得不同，這就叫做音色。也有在生騷音時候，依了騷音的差，而生出不同的音色。鋼琴，箏，三弦等，雖在高度相同的音時候，聽起來，覺得不同，也是因為有音色不同的緣故。人類的聲音，各各不同，沒有一個同音的人，這也是音色的差。

音響雖是從物體的振動上發生的，但必要一定的時間。無論甚麼樣一霎時的音響，沒有這一霎的時間，到底不能聽到的。反轉來也可以說，因為要聽到音，所以要意識時間的經過。我們靠托甚麼，才能曉得時間的經過，第一就是音響。無論甚麼時候，看時計雖就可以曉得時間，然這是關於知的事。實際上，經驗時間的經過，第一是聽音響。就是要曉得時間，當把聽覺做主要。本章第一節所說，就是這件事。至於

要曉得時間，不但限於聽覺的一件事，當在後面說明。

四. 視聽以外的感覺

味覺的器官是舌，嗅覺的器官是鼻。味，要把物放在舌上，纔能夠明白。香，雖隔着空氣，仍能夠感到。二種的分化，都很不明瞭。味的方面不過分甜，酸，苦，辣，澀，等的差。其他的，不過加上物的原名。像飯的味，酒的味，魚的味。進一步像鹽魚的味，薄片肉的味等罷了。香的方面，也不過分甘酸等的差。其他也加上本物的名。像蘭的香，薔薇的香等。又同樣的味上，雖各有強弱的差，然總不能細辨。簡單的說起來，味和香的種類性質分量上，非常曖昧不明瞭。要像色和音一樣，詳細的曉得種類性質分量，是不可能的。

味覺和嗅覺，不像視覺和聽覺的能知道空間和時間。對於空間，雖不能說沒有少許的關係，然要靠這感覺，了解空間，差不多是不生效力的。

觸覺的器官，是皮膚。皮膚中算掌的皮膚，觸覺最敏活。從觸覺上能感到的，不過是物的表面，至於物的分化，是不能十分明瞭的。不過能分別滑粗硬軟等的差。其他也不過像和香的加上原物的名稱，像大理石的滑，輕石的粗，金剛石的硬，海綿的軟等。

觸覺的種類性質，雖這像的曖昧，然也是了解物體上的重要的感覺。前面雖說，用視覺可以了解完全的空間，然那不過是平面的空間。至於要了解立體的空間，不得不靠托觸覺。像大理石的滑度，輕石的粗

度，要觸着了，纔得明白。我們今日，雖單用眼去看，也能够曉得滑度，粗度等。然這都是靠托了習慣記憶想像的。實際上，單用眼看時，不過曉得大約是滑的，大約是粗的，眞的滑度，和眞的粗度，不用觸覺，是不得知道的，輕石上的繪畫，精巧的描寫時候。看起來雖仍是粗的，其實是滑的。又視覺不過達於一個平面，觸覺，倘然是對於小的物體，就能夠知道他的四方。（上下左右前後的三軸）因這關係，觸覺可以叫做了解立體空間的感覺。視覺上是不可能的。

前面雖說，觸覺的器官，是把掌的皮膚做主要的。然把掌的皮膚觸物體的時候，必要多少腕的運動。又倘然物體在近距離的時候，只要腕的運動已足。至於物體離開在三尺以上的時候，更不得不運動身體全部，去就近物體。這個地位，就有「觸覺」和「運動感覺。」筋覺和運動感覺，能感到甚麼。簡單說，是感到筋肉運動，或全身運動時的原動力（Energy）的減失。雖然是非常曖昧模糊的，但實際上，能得感到距離，確是這二感覺的效果。用眼，雖也能推測距離的大概，然這是靠托習慣記憶想像的，所以非常不精確。譬如二尺前的物體，要把腕延長二尺，實際上，纔得明白是距離二尺。離開一丈的物體，要把身運動一丈後，實際上纔能夠知道是距離一丈。所以筋覺和運動感覺，也是了解空間的感覺。特殊的可以叫做了解距離的感覺。

溫覺，是感溫度的感覺。他的器官，是皮膚。但不過能知道溫，暑，寒冷，等漠然的差異罷了。壓覺，是感壓力的感覺。他的器官，也是皮

膚。也不過知道所謂輕，重，的漠然的差異罷了。若要精確的知道寒暖和壓力，到底不得不靠托寒暖計和天秤的。不過溫覺是關於心意的，壓覺是從事於推知實質的。

還有所謂一般感覺，和有機感覺。像前面所說，一般感覺，特殊的沒有他的器官。是從身體全部得到的感覺。有機感覺的意味，是把人類當做一個有機物，在這有機的生存上所有的感覺。所以是人類的內外諸器官，（眼，耳，鼻，舌，皮膚，筋肉，神經，肺，心臟，脈管，等）所感到的全體的感覺。和感情的意味很相近，或者竟可把他叫做感情。所謂「心意」就是從這一般感覺，有機感覺上，生出他的根源。在這感覺上，能知覺些甚麼呢？凡一切知覺的基礎，（Ground）大概都由這感覺所造成。就是人類，無論在甚麼時候，都有一般感覺，和有機感覺的活動。例如視覺聽覺的活動時，也有這感覺的活動。不過一般感覺和有機感覺，雖然活動，意識上不能表現的很多。所以一般感覺和有機感覺，不過能做意識的基礎罷了。

五. 諸感覺的比較

上面已把做美材料的諸感覺，大略說過，現在再要把他們比較的說一會。本章的首節說，視覺和聽覺，服務於美者最多。還有把視覺聽感做主體的美術。所以視覺和聽覺，可以叫做高等感覺，或美的感覺。且視聽二覺，比較他的感覺，有不同的進步點。——所謂高等，就因為能够細密的，明瞭他們的種類性質分量的緣故。視覺方面的七色的

差，聽覺方面的音階等，到底是他的感覺所沒有的事。就從這一點看來，把視聽二感覺，當做高等感覺，把他的感覺，當做劣等的感覺，也是正當的事。又人類能得到知識，主體是靠託視聽二覺。所以視聽二覺，是知的生活的主要機關。從這一點看，也可以把視聽二覺當做高等的感覺。簡單的說起來，把視聽二覺叫做高等感覺，確有相當的理由。但是倘使單把視聽二覺，當做人類生活上的最要點。或者以為在美的材料上服務者，只有這二感覺，那就大差了。

視覺，雖是空間感覺，但視覺的空間，是平面的，是間接的。因為眼不能直接接近對象物，必要多少的距離。既要距離，就不是直接了。換一句說，因為有距離的關係，所以能够把所有的對象物，都當做平面看待，歸入視覺的領域中。譬如我們望遠處的建築時候，雖然是立體的建築物，也像平面的歸入視覺。(在這個時候，能夠曉得這建物是立體的建物，是習慣記憶想像的活動。)就是因為視覺是間接的能夠知道「空間內的平面」的感覺。

觸覺中，掌底皮膚是特別的。既能夠直接觸着對象物，還能夠曉得對象物是否是立體的。像上面所說遠望的建物，倘然掌觸着的時候，直接就可以曉得是立體的。但對於過大的建物，倘然單靠托掌的觸着，還不能十分明白的。一定要運動身體，走去看了一以後，纔能够明白是大的立體建物。因這關係，就有運動感覺的必要。運動感覺的事業，元把推知距離做主。大建物的縱橫二方面，都有長的距離，所以要靠

托運動感覺，纔得知道。倘然只要直接的曉得建築物是不是立體的，那麼靠托觸覺已足。像對於小的彫刻，就單靠托觸覺，已直接可以曉得彫刻是立體的了。

視覺，觸覺，運動感覺，雖都是推知空間的感覺。但視覺是推知平面的，觸覺是推知立體的。運動感覺，是推知距離的。又視覺是間接的。觸覺是直接的。雖對於平面，也要觸覺，纔得直接。但視覺的便利點，就在這間接和不精確的地方。所以平面以外的立體和距離，都能够曉得。我們對於立體或距離，普通是單靠托視覺，大概已可明白。不是一定要靠托觸覺和運動感覺的。這是由於習慣記憶想像的關係。原始的想起來，立體必定要靠托觸覺。距離，一定要靠托運動感覺，纔能夠曉得。從極無智識的人類，進步到智慧發達的人類。從小兒變做大人，把他們的空間觀念的發達的經過，研究起來，第一是始於手足的運動。手足的運動，就是運動感覺和觸覺。靠托這手足的運動，得到空間觀念的基礎，然後再發達到視覺的空間觀念。

簡單的說來，視覺，觸覺，運動感覺，都是推知空間的感覺。所以都可以把他們叫做空間感覺。繪畫，彫刻，建築，是靠托空間成立的藝術。現在我們雖均可用視覺去鑑賞這三種藝術。然照原始的說起來，繪畫是靠托視覺，彫刻靠托觸覺，建築靠托運動感覺，纔得鑑賞。換一句說，就是把視覺做基礎，才得成立繪畫。把觸覺做基礎，才得成立彫刻。把運動感覺做基礎，才得成立建築。但到現在已如前面所說。

無論甚麼，都能夠用視覺來鑑賞了。視覺雖是間接的，然視覺感覺的活動，是細密的，這一點到底非觸覺和運動感覺所能及到的。又視覺比較他的感覺還有一優勝的特點，就是能夠了解色。靠托觸覺，雖能夠直接了解形。但是對於色，除了視覺以外，無論甚麼感覺，到底不得了解的。色，在美術上，在一般生活上，不言可知，都有非常的價值。實在可說繪畫的生命就是色。了解色的感覺只有視覺。這就是視覺特有的價值。

聽覺，是時間感覺。了解時間，雖把聽覺做主體，然運動感覺，也在了解時間上服務的。聽覺的對象方面，無論樂音騷音，一定要伴時間的經過，所以能够了解時間。然運動也一定要時間的經過，所以運動感覺，也能夠了解時間。對於時間，兩者沒有什麼差異，兩者都不能十分細密的了解時間，兩者又都不能和時間直接。恰好像視覺和運動感覺的對於空間的那樣情形。不過聽覺，是純然的時間感覺。運動感覺，像前面說過，也可以做空間感覺，所以是空間時間共通的感覺。把聽覺做基礎，而成立的藝術，有音樂。把運動感覺當做基礎，而成立的藝術，除建築以外，還有舞蹈。但是建築，是純粹成立於空間的。音樂，是純粹成立於時間的。舞蹈，是必要時間和空間的兩方面的。從舞蹈的人的一方面言，是必要運動感覺的。從看舞蹈的人的一方面想起來，不過是視覺的活動。實在同時還有運動感覺的消極的活動，所以鑑賞者，對於舞蹈者的一舉一動，實有想應的筋肉運動，不過眼

睛不能看見罷了。就是鑑賞音樂的時候，也有這樣的傾向。所以聽進行曲的時候，往往要活動自己的足。這就是對於音樂，不但用聽覺來玩味的，運動感覺上，也有關係。是證明聽覺和運動感覺，有密接的關係。

上面是說視覺，觸覺，聽覺，運動感覺，的四感覺，和藝術有深的關係。現在再用簡單的記出來。

視覺	空間(平面)	繪畫(視覺做主)
觸覺	空間(立體)	彫刻(視覺做主觸覺相伴)
運動感覺	空間(距離)	建築(視覺做主還要運動感覺)
同	空間及時間	舞蹈(視覺做主還要運動感覺)
聽覺	時間	音樂(聽覺做主還要運動感覺)

視聽二感覺，在現在雖不得不叫做高等感覺，或美的感覺。然從原始的，把他門的性質想起來。運動感覺和觸覺，對於各種藝術，不能說沒有深的關係。這個道理，大概也可以明白嗎？

藝術上，雖沒有把味覺嗅覺當做主體的。然味覺嗅覺，對於美感有間接的大關係。對於生活上，有直接的大關係。味覺，可以說是美感的預備條件。像先滿足味覺後，再看繪畫，或自然景色，和不先滿足味覺時有不同的情形。吃了美味後來，就接近自然景色，一定格外覺得美。又嗅覺，也可說是美感的副條件。像嗅了花的香，香水的香，或各種好的香後，就聽音樂，一定覺得格外能夠增加我們的快感。且對

於嗅覺方面，還有特別可以注意的事，就是嗅覺有強的記憶力。像嗅了一會好香，就聽音樂。第二回嗅到香的時候，就活潑潑的想到以前聽的音樂。一會逢着塗玫瑰香水的人，第二回嗅到玫瑰香水，就要想到以前遇見的人。有一晚上，我在菜館裏面，看見一個美人，當時適在吸紙卷烟，後來每到吸紙卷烟的時候，就把那晚的記憶，新鮮的蘇醒起來。從這個例推想起來，拿到了意中人的常用香巾，意中人雖離得很遠，嗅到這香巾的香氣，就髣髴有個意中人，立在面前的像兒。這樣強的記憶，像視覺，聽覺，觸覺，就是味覺，都沒有的。確可說是嗅覺的特色。

味覺，因為直接關係人類的生活，所以在實生活上，占重要的地位。溫覺，一方面雖對於心意上，做各種藝術鑑賞的素地。然一方面，對於人類的生活上，也有關係，所以在實生活上，也是重要的。在寒冬的時候，每因溫暖，才可以增加內臟諸機關，和外部的活動。

有機感覺，是把人類當做一個有機物，而保住生活的感覺。所謂生活力，就是這感覺。這感覺，也做藝術鑑賞的基礎。

一般感覺，雖和有機感覺有相同的情形。然有機感覺，自綜合內臟諸器官的。一般感覺，自綜合從外部來的諸感覺的。例如住於某室，覺得心意舒暢。是綜合壁的色彩，天花板的高度，家具的形式和色彩，室內溫度等，而生出來的，然雖有這樣分析的道理，實際上，還是感到漠然的快感罷了。德語的 *Stimmung*，英語的 *Mood*，（譯作情調心氣

等)都是把一般感覺當做基礎的。所以一般感覺，也可說是一種穩妥的感情。一般感覺，是綜合的感覺。和感情很近。或者竟把他當做感覺感情的混合融和物，也沒有甚麼不可。一般感覺，在藝術鑑賞上，實生活上，都屬必要，是不言可知的。像心意不舒暢的時候，任鑑賞甚麼藝術，都沒有趣味。在實生活方面，甚麼活動，都不成功。用視覺看繪畫，用聽覺聽音樂，第一要在心意舒暢的時候。倘在心意不舒暢時候，雖看多時繪畫，除非是非的名畫，或者能使心意舒暢。除此以外，無論看甚麼繪畫，都是不行的。就是製作的時候，心意也很有關係。心意不舒的時候，到底難得到佳作。又所謂感興，實在也是被一般感覺所引出的。簡單的說起來，一般感覺，是造成「各種藝術的鑑賞製作的基礎」的重要感覺。

以上所說，是做美材料的諸感覺的比較。以後要說怎樣使用這種材料？纔成功美。纔成功藝術。換一句說，就是美和藝術上的材料配列。在這說明以前，先說一會所謂「材料」的兩字的解釋，以免誤會。

普通所說的「材料」在建築方面，就是木，石，磚，瓦，鐵，灰，等。在彫刻方面，就是木，青銅，大理石，等。這都是物質的材料。美學上普通所說的材料，不是物質的材料，是感覺的材料，雖然也是材料，但和本章所說明的材料，有不同，務請讀者注意。又繪畫詩文上所說材料，是指內容的。像把自然做材料的繪畫，把人事做材料的詩文。這個時候，或叫做題材，使和物質的材料，感覺的材料，有所區別。

就是應該說把自然做題材的繪畫。把人事做題材的詩文。

第四章 美的形式

一. 形式的意味

前章已說過做美材料的感覺，本章進一步想把這材料的配列說明。並且在說明材料配列的前面，先說明「形式」二字的意義。雖讀了本章，自能明白形式的意味。然先簡單的說一會，或者比較的容易了解。所謂形式，就是材料的配列方法。譬如靠托視覺所得到種種色彩方面，配列方法是很多的。像赤和綠，有同量交互的配列，有多量綠中配列一些赤的，還有許多配列的方法。這配列的方法，各各成一形式。又如靠托聽覺所得到的音，也有從低音漸次移至高音的，有突然移至高音的，有重複的。音的配列方法，也非常的多，這也都是形式。但是配列方法裏面，還有種種法則，這就叫做「形式法則。」做許多「形式法則」的根源的一種原理原則，叫做「形式原理」又叫做「形式原則」美的材料，雖一定沒有違背美的。然單純的材料，所謂「材料美，」(和物質的材料美不同)還不能說是十分的美。材料美之上，有形式原理，形式法則。要加了所謂形式美，纔得增高美。這材料美，形式美之外，還有所謂「內容美。」雖然要具備了這材料美，形式美，內容美，纔是完全的美。但美學上，則把形式美當做美的真髓。譬如這裏有一座塔，丹塗色彩的美，是材料美。倘然講到塔是表現佛教伽藍的一種重要建

物，那就是內容美了。形式的一方面，有平均，(Balance) 比例，(Proportion) 的好不好，還有丹塗的色彩，和瓦的色彩，成功對比否。(Contrast) 這就是所謂形式美。

為什麼要把形式美，當做美的真髓呢？因為丹塗的美度，是色彩自己的美度，(材料美) 美的力還薄弱。瓦色的美度，同樣力也薄弱。又所謂塔是教的重要建築，也不過表示建築實用上的種類和目的，(內容美) 要是離開佛教，就沒有什麼功德了。最緊要的，是一重二重……漸次變小的比例。和從塔頂到下面的平均。丹塗赤色和瓦的黑色，窗的青綠色，金具的金色，等的對比調和，這都是抽象的美，靠托了塔，而變成具體的美。(形式美) 這種美，不但在塔上能夠表現。也可靠托彫刻表現。也能靠托繪畫音樂表現。就是已變做美的形式法則。這種種形式法則，更能够包於一個大的形式原理裏面。靠托了這個原理，能够包括所有的形式美。這種事情，在材料美，內容美方面，是沒有的。因為這個理由，所以要把形式美當做美學的真髓。倘然讀了本章形式美的說明，和次章內容美的說明，自然能够格外明白。

二. 單 純 的 美

所謂形式，大概已能够明白。那末就應該先說明形式的原理，其次說明種種形式法則。但是在順序上，更不得不先把單純的美(Simplicity) 說一回。因為所謂單純，雖不過是一種形式原理的應用，然也可以當做出發點，所以便利上，應先把他說明。

所謂單純的美，意味和這字義相同，是單純的美，更不必要別的說明。倘然煩瑣的說明起來，就要失去單純，也不能夠得到文章的美。現在且把各方面的例，舉他出來。

先從自然界方面看來，日出日落時候的太陽，雖不過是一個單純的紅色圓形，然有非常的美。月亮，也有這種情形。落雪和積雪時候，地上一切，都被雪所單純化了。這樣美的景色，實在是白色的單純美。大平野，大海洋等的美，也是起於單純的。遠望森林，種種的樹木花草，成做一團，也變成單純的美。就是小的田裏，倘然麥是麥，棉是棉，單純種植的時候，就生出單純美。小的樹林，倘然是松是松，楓是楓，單純種植的時候，也生出單純的美。遠望山巒，不過看見一線的輪廓，也變做單純的美。純粹的松山，是單純的美。同樣，梅林，柳堤，也是單純的美。野中的一株松，棚上的一輪花，也呈單純的美。動物中，像老鶴獨立，羣鷗共棲的時候，也不能不說是單純的美。就是兵士或學生等，穿了一色的制服，也生出單的美了。

藝術方面說起來，東方古代的寺塔的美，多數是單純的美。不管平面，(Plan) 和立體，及物體的材料，都是單純的。彫刻，多數是單純的。像粗糙的木彫，有非常的單純美。繪畫中，像略筆的水墨畫，格外是促進單純美的。工藝美術，比較的看起來，越是古代，越是單純，却多數是有趣味的。

服飾方面，像素地和條子花紋等，雖非常的單純，然在這單純地方，

恰有一種單純的美。像看護婦的白衣，也是一個單純美的例。素地的衣服，因為有單純美，所以往往比較有花紋的衣服，覺得美。就從有花紋的方面說，也是比較的花紋單純的來得美。至於身上的裝飾品，也務必求其單純，才有單純的美。像黑髮上，戴一粒珊瑚或翡翠珠，覺得非常的美，這也因為是單純的緣故。

自然上，藝術上，單純的美，非常的多，且非常的着重，這是為什麼道理。因為倘然是單純的，就容易印入頭腦。因為容易印入頭腦，就生出流暢的快感。多數的快感，是變成美感的。至於美感和快感的生理的根據，後面還有說明的機會。

三. 形式原理

單純的美，雖是非常的精巧。然世界上，只有單純的，還是不行。實際上比較起來，複雜的比較單純的來得多。因為這個道理，就生出「複雜方面，怎樣做去纔成美？」的問題。這個問題的回答，也不過「單純」二字，就是要從複雜中，看出單純。換一句說，對於複雜，要拿一種標準，去看出單純來。像花壇中開着種種的花，看去非常複雜。然花壇的形，是圓形，或矩形，是單純的。至於花的色彩，雖有種種。然全體的分量，或用赤白黃綠，適當的分配。或把赤色當做主色。又像裝飾和衣服等的花紋，雖有種種的色彩，然地色是單純的。花紋雖然很多，或者是一種意匠的反覆，種種方面，可以從一點上看出單純。普通把這件事，叫做「多樣的統一」也是形式的原理。

所謂「多樣的統一，」就是複雜中有單純。複雜元來就是多樣，把複雜統一，就是行單純化。像有枯木，枯草，土，石，等的景色。雖是複雜的，是多樣的。然在積雪的時候，就變做白色的單純化，就是被白色所統一了。所謂單純，要是限於一形，或一色，或一音的，才是真的單純。像太陽，不過一個。月亮，不過一個，那都是真的單純。至於晚上的星，是有許多的，那就不是真的單純了。不過許多星，同樣叫做星，這個地方，就是單純，就是複雜中的單純，就是「多樣的統一。」這樣看來，前節所說，雖不過是關於單純的美的話，實在也可說就是「複雜中的單純」就是「多樣的統一」的一種說明。前節所說及的，其實單純很少，大抵是複雜中的單純美，是多樣的統一的美。例如大平野，大海洋，麥田，梅林，隻鶴，羣鷗，等的美，都是複雜中的單純。都是從多樣的統一生出來的。簡單說起來，單純的美，不過是形式原理中一種「多樣的統一」的一種應用。不過因為順序的關係，所以在說明原理的前面，先說了一會。但是以下要說明應用「形式原理」的許多的「形式法則」了。

所謂「多樣的統一，」及多樣的統一就是「形式原理」的理由，雖尚未十分說明。然倘能知道以下所說許多「形式法則，」都是「多樣的統一」的應用。那麼「多樣的統一，」就是形式原理的理由，可以明白了。同時「多樣的統一，」究竟是什麼？也可以明白了。

四. 統 調 和 漸 層



種種複雜的裏面，有一共通點，來統一全體的調子，這就叫做「統調。」(Gesammtton) 從自然景色上說起來，五月新綠的時候，雖有種種的樹，和種種的草。然新綠的色彩，做成共通的調子，來統一全體的景色。一到了秋天的時候，大概是黃色或茶褐色，來統一全體的景色。這種共通點，叫做「主調。」又叫做「基調。」主調，像現在所說的例，色的方面也有，形的方面也有。譬如連山的景色，中央有一座大山，來聯絡左右的山脈。這個時候，中央的大山，就做主調了。建築方面，倘然中央有一個大的圓屋頂，(Dome) 各方面有許多小的圓屋頂，這個時候，中央那個大的圓屋頂，就是主調。但是大概說起來，色彩方面做主調的來得多。像室內裝飾等，多數是色彩做主調的。服飾方面，也是這種情形。繪畫方面，也是這個情形。淡彩的畫，把墨色當做主調。西洋畫中，也有把紫色當做主調的。裝飾服飾方面，大概是把地色當做主調的。

音的方面，一曲裏面，大概先定主體的調子。把這調子，當做主調，來統一全曲。這也是「統調」的例。

演劇和詩文上，一定有一個主要的人物，或主要的事情，來統一全體。這也可以叫做「統調。」這雖是意味內容方面的事，然形的方面，像文句的使用法等，有時也有「統調」的。

所謂統調，無論在色的方面，形的方面，音的方面，文句的方面，或意味內容的方面，一定要有一主者，來做主調，或基調。由這主者，

統一其他一切。不過這一個主者，和其他一切的關係上，有漸次增加的，也有漸次減少的。這個時候，就叫做「漸層」。(Graduation)譬如自然景色方面，從麥的濃綠，漸漸到雜木的淺綠，和楓樹的淡綠，這樣的濃淡並呈，就是「漸層」；又像山脈，由高峯漸次延至低峯的時候，也是「漸層」的例。前者，是色的漸層。後者，是形底漸層。建築方面，像五層塔，七層塔，也是漸層的好例。像十三級的塔，可以說是漸層的最好例了。繪畫方面的暈托法，也是漸層的好例。工藝美術中的色彩，多數是利用這「漸層」的。

音樂方面，由低音漸次升為高音，或從高音漸次降低為低音，是極普通的。可以說沒有一曲，是不含漸層的。詩文中，用漸層的事也很多。就是意味內容，和許多語句上，也有應用漸層的。

五. 反復

複雜裏面，有一個主體——主調——來統一其他一切，就是「統調」。主體和其他一切的關係，漸次增減，就是「漸層」。但也有一切對象，完全相同，分不出主體的時候。像梨花滿地的時候，所有一切花瓣，完全相同。這就叫做「反復」。(Gleichformigkeit Oder Wiederholung)當梨花在枝上的時候，有枝或幹，做主調，或統調。到了落在地面的時候，已早和枝幹脫離，不過是花瓣的羣集了。麥田稻田，風吹後起波動的時候，都是自然間「反復」的好例。

建築方面，反復的例更多。從並列的庭柱，並開的窗戶，到各種小的

部分，都是反復。像並排的棟樑，行列的屋瓦，還有天花板等，沒有不是反復的。裝飾方面，從建築裝飾起，多數是應用反復的，就是散的模樣，帶模樣，差不多也都是反復。繪畫方面的裝飾畫，多數是應用反復的。雕刻方面，在用來做裝飾的時候，大概也是應用反復的。工藝美術品方面，成功一組的，大部分也是反復。像盃碟茶碗，十隻或十二隻成功一組，大概也是同樣物件的反復。服飾方面，應用反復的很多。像衣服的花紋，必定是反復的。飾身品，日用品，多數也是反復的。像連條，更全部都是反復了。

以上所說，多數是形的反復。同時色的反復，也很多。像梨花的花瓣，建築的柱，都是形和色同時的反復。盃碟茶碗，在所謂窯變的時候，色彩雖各個不同。然形的方面，仍舊是反復的，偶然還有形各不同，而色是反復的。

音的方面，自然的音，大概是反復的。像鳥語，蟲鳴，雨音，溪聲，都是反復的音。音樂方面，同樣音，同樣旋律，反復的事很多。就是運動方面，反復的時候也很多。東洋的舞蹈，西洋的舞踏，都是用一種運動來轉轉反復的。

反復的分量，有大小。小分量的反復，不管在音的方面，形的方面，運動方面，都極易了解的。至於大分量的反復，則一時不易了解。但是總覽全體，多數的藝術，都是反復的。還有在小反復的時候，同時重起大反復的。像河海的波浪，小波未退，大波復來，確是一個好例。

六. 對稱和平均

複雜裏面，有一個做中心的主調，然後漸次增減，叫做漸層的形式。但有時這中心做成垂直於上下的一軸，把這軸當做中心，同樣的增減左右。這個時候，就叫做「對稱。」(Symmetrie) 水平於左右的軸，雖不是沒有的事，然實際上，是很少的。所以不妨把對稱當做左右的形式，有時還叫做左右對稱。

自然景色方面，對稱的例不很多。像街頭的列樹，看起來雖是對稱，其實是由人工種植的。樹木方面，也有把幹當做上下一軸，左右同樣生出枝來，成功對稱的形式。動物的身體，大概是成功對稱的。先看我們人類，眼，鼻，口，耳，手，足，等。都是對稱的。就是鳥獸蟲魚等，除了殘體外，沒有不是對稱的。

藝術方面，建築上用對稱的特多。不問東方建築，西方建築，住宅建築以外，像宗教建築，大概是對稱的。東方建築的寺廟，西方建築的殿堂，都不失對稱的。不但是限於一個一個分離的建築，就是一羣建築配置的地方，也是利用對稱的。建築的小部分上，對稱的分子很多。像門窗等，一定是對稱的造作。裝飾方面，用對稱的更多，無論什麼上面，都可以看見對稱的模樣。工藝美術品的意匠方面，利用對稱的也很多。

不過漸層反復等形式，不管形的方面，音的方面，都有的。對稱的形式，是限於形的方面的。音的方面，是沒有的。偶然在一時的前後，

雖不能說絕對沒有同高同低的音，然把他叫做對稱，是不合理的。舞踊時候，舉了左手，復舉右手，伸了左腳，重伸右腳。在形的方面看起來，雖也是對稱的運動，然也不能叫做對稱。簡單說起來，所謂對稱，是限於左右同樣的靜的形的。詩文中的對句，雖不叫他對稱，其實是很像對稱的。

對稱，是把上下垂直的一軸。當做中心，左右完全同形。然有時左右的形雖不同，而左右形的分量相同，這個時候，就叫做「平均」(Balance)也是形式法則的一種。譬如天秤，在不載什麼物的時候，是適於對稱的形式的。左右載同形同量的箱時，仍不失為對稱。倘然把同分量的兩個形，一個是細長的，一個是正方的，載在天秤的左右。這個時候已失去對稱形式。然因為左右的分量相同，所以天秤依然是水平的。這就是「平均」。

自然景色方面，平均的例很多。試看一株樹，他的枝葉，完全對稱的，差不多可以說是沒有的事。(有對稱的，無非是加了人工的，)但左右的形雖不同，左右的分量，平均的很多。景色方面，像右面一株大樹，左面許多低樹。右面一座山，左面一片廣野。這都是平均的例。動物元來是對稱的。所以不但在眞直的時候，是對稱。一旦變換姿勢，依然不失平均的法則。譬如在直立的時候，倘然頭和上體向右方傾側，那末左手左腳自然伸向上方。又像右手提重物的時候，上體一定向左方彎曲。這也是不過要保住他的平均罷了。

藝術方面，像建築的構圖（Composition）不用對稱的時候，多數一定用平均的。宗教建築，雖大概是對稱的造作。然住宅方面，對稱甚少（指西洋住宅言）多數是應用平均的。就是宗教建築的配置方面，也有從事於平均的。雕刻的構圖上，平均是必要的。像把人類身體的種種姿態，在雕刻上表現的時候，平均更屬重要。繪畫的構圖方面，也要應用平均的法則。不問風景畫，風俗畫，平均，都屬重要條件，工藝美術的輪廓模樣上，平均是必要的。在對稱模樣不十分確切的時候，保住平均的事，是常常能够看見的。就是全然不是對稱模樣，平均是一定保住的。

舞踊時候，形的方面，保住平均，是一件必要的事。先右腳向上，同時左腳着地。其次左腳向上，同時右腳着地。每一個姿勢，一定是不失平均的。服飾方面，平均也屬必要條件。倘然不是對稱。就一定利用平均的。

平均，是限於形的方面的事。色的方面，音的方面，都沒有這件事。形的方面，也把左右當做主體。應用於上下前後，是不多的事。這樣看來，差不多和對稱相同，又如上下的一軸，下面大的時候，有安定的意味，也可說是平均。像寺廟中的塔，上面小，下面大，也可以說是平均。

七. 調 和 和 對 比

複雜裏面，漸次增加，漸次減少，就是漸層。在這時候，把相接二物

比較起來，倘然相差很少，那麼多數是做成「調和」(Harmonie) 的形式。相距的二物，倘然相差很大，多數是做成對比 (Kontrast) 的形式。譬如從真黑色，漸次由淡黑色，到白色的時候。真黑色和其次的淡黑色，是調和。兩端的黑白兩色，就是對比。

調和，在音的方面，表現得最是明白。前面雖說過，凡是一音，一定有倍音，然使二種音同時發出而有共通的倍音時候，就生出調和。從振動數的比例上說起來，比例簡單的時候。是從一和二，乃至一和六之比，都是調和。隔開 Octave 的音——一和二的比例——是最好的調和。

色的調和，雖有種種可以看見，然最多的是下面的兩種。第一種，是對比薄弱的時候。像赤和綠，都是純粹的強色。赤綠並列的時候，雖是對比。然已變成薄赤和淡綠，而做成調和。又像真黑和純白相接的時候，雖也是對比。然這個時候，黑已變成薄黑，白已帶有淡黑，而做成調和。對比和調，雖像是兩個極端。然從觀察上看來，根本是一個的。第二種是相似色的時候。像赤和淡紅，黃和橙，青和綠，互相配置的時候，都是相似色，都做成調和。

音的調和，是音樂上的主要形式。色的調和，雖也是繪畫上的主要形式。然色的調和，在繪畫以外的藝術上，自然方面，也都是很緊要的。藝術方面，建築的外部，是最可見的，不論木造石造，色的調和，是必要的事。建築的內部，像室內裝飾方面，色的調和，確是根本的條件。倘然色成功調和，就變成好的根本。像種種家具，樣式的統一。

是第二個問題，最要緊是色的調和。工藝美術方面，也把色的調和，當做主要條件。服飾上，最重要的事，也是色的調和。衣服方面，形式雖屬重要，然最要緊的，也是色彩。人和周圍的景色，也有調和的必要。像散步新綠的野裏，遊行梅雨的堤邊，一切衣服和裝飾用品，都有調和的作用。翡翠的飾物，在夏季更覺得美麗，也是因為人類的服飾，和自然季節的調和的緣故。至於建築方面，和周圍的色彩，那是更有調和的必要了。

音和色之外，還有「形的調和。」形的調和，和前面已經說過的「平均，」後面將要說的「比例，」是很相似的。還有常常混同使用的。實際上雖很難分明，然是有不同的地方。譬如圓角形的房屋裏面，放了有角的檯椅，就不適於調和。要放了帶圓味的檯椅，纔得適合於調和。婦人的肉體是帶圓味的，所以婦人所備的物件，也要帶有圓味，才得和肉體調和。婦人梳頭的形式，男子刈髮分髮等形式 和面孔的形狀，也要有調和的思想。

以上所說，是音色形三方面的各個的調和。現在更進一步，說明色和形的調和。工藝美術和服飾等，色和形的調和，是必要的事。花瓶等有形狀很好，而色彩不調和的。衣服方面有色彩很好，而形式不調和的。細細的想起來，不但是形式方面如此，就是內容方面也如此。形式方面說起來，婦人的用品，應該帶有圓味。然照婦人的性質上說起來，也要這樣，才合調和。

簡要的說起來，調和這句話，用途非常的廣。只要有二物以上，就成立調和不調和的問題。不過調和的程度有不同罷了。自然景色，和建築方面有調和的必要。建築和裝飾，也有調和的必要。建築裝飾和居住的人，也有調和的必要。人和服飾，人和食物，食物和食器……都有調和的必要。至於詩文方面。更不言可知有調和的必要了。

「對比，」(Contrast) 在色的方面，表現得最是明白。和調和的音，適成相對。所謂補色，就是做成對比的。像連次所說的赤和綠，白和黑，也是對比的好例。自然方面，色的對比，是常常能夠看見的。藝術方面的建築和繪畫，很利用對比的。服飾方面多數是利用對比的。自然方面，赤的花，綠的葉。是顯著的對比。綠的森林裏面，有紅牆的寺廟，就是自然和建築的對比了。一幅畫面，往往應用對比的很多。還有畫額表裝，和繪畫也有對比的時候。服飾方面，像衣服和紐扣，髮和髮飾等，也須注意色的對比才好。

音的方面，雖也有對比這件事。然和音的調和比較起來，價值很低。普通不如說音的對比是沒有的事。

形的方面，對比很多。像方形圓形並列的時候，或者大小（要相差很多的）兩個同形物並列的時候都是對比。自然方面，對比也是很多的。像高大樹木的旁邊，有低小的樹木。大島的旁邊，並列幾個小島。有山有野，或者衆山連續之間，望見一片海洋，也都是對比。藝術方面的建築雕刻繪畫方面，用對比的很多。凡是構圖，倘然不是利用對稱

和平均，多數一定是要利用對比的形式。

對比和調和一樣，也有「色和形的對比。」像簡單的形裏面，塗複雜的色彩。或者複雜的形裏面，塗單純的色彩。是很多的事。從形式進一步講到內容，也有對比的地方。像婦人用的洋傘傘柄，是直線的長形，也是表示用物和婦人的性質成功對比。

對比和調和一樣，二物之間，就有這個問題。不過比較調和來得少，調和，凡是有二物以上，是必要的。對比不是必要的。我們雖然注意對比，有的時候，還不能做成好的對比。不但如此，稍不注意，就要生出不調和。詩文方面，雖沒有對比的名稱，然用對比的意味是很多的。

八. 比例

複雜裏面，互相比較，成功簡單的比例時候，就叫做「比例。」(Proportionalität) 從一和二的最簡單的比例，到一和六的比例，是我們能夠直感的事。

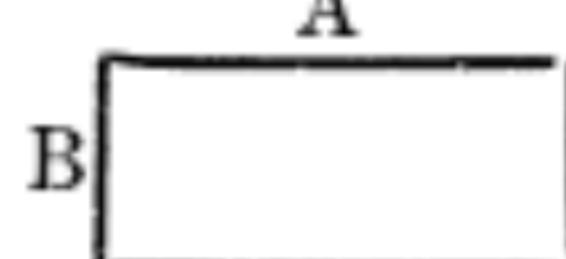
比例的主體，是關於形的形式。自然方面，正的比例雖很少，然有大小兩物的時候，有很多好的比例。看山脈的時候，甲山的形，和乙山的形，有成功很好的比例的。森林列樹，也有很好的比例。又山的方面，有山的高度和廣度的比例。樹木方面，也有高度和廣度的比例。藝術方面，第一在建築上，有重要的價值。建築大體的好和不好，比例是必要的。就是高度和廣度的比例。倘使是二層建築，有上層和下

層的比例。三層以上的時候，各層的比例，是很緊要的事。至於建築的小的部分，比例也屬重要的事。像窗的大小，戶的大小，室的高度廣度，都是很要注意的。東方人的體格的一般的比例，不及歐洲人的好。裸體的看起來，歐洲的婦人，因為比例好，所以來得美。東方的婦人，因為比例不好，所以多數覺得是醜。少數的雖拿衣服來補助，然比例好的，究竟很少。東方婦人穿了西裝，覺得不好看，實在也因為身體的比例不好，所以不能着比例很好的衣服。

繪畫方面，描寫物的比例，有好和不好的分別。畫面縱橫的比例，也有好和不好的分別。正方形的畫面，大概難得好的比例。或者是縱的方面長，或者是橫的方面長，這長度的比例，更有種種。矩形的比例，可以想到種種的物件。一切明信片紙幣名片信封文箱書籍窗戶等，都要依了各種的性質，定適當的比例。工藝美術，服飾，還有其他一切物件上，所謂必要的比例，大概是縱橫的比例。

古來的學者，研究種種物的比例，成立一個所謂「黃金律」的比例。「黃金律」(Aurea Sectio) 簡單的說，就是大小二者的比，要大小二者的和，和大者的比，有相等的關係。就是

$$A:B = (A+B):A \quad \text{但 } A > B$$



譬如有一枚名片，長短二邊的比例，要長短兩邊的和，和長邊的比例相等。由這樣的邊，成功的形，才是最好的比例。假設長邊是二寸，短邊要一寸二分五釐，才好。這個有名的黃金律，能夠應用到人體，還

能夠應用到天體。

比例，在色的方面，雖差不多可以說是沒有的。然音的方面，有時還有，不過也不把他叫做比例罷了。

「比例，」因為和「平均」「調和」相似，所以往往混同使用。要是嚴密的說起來，平均是關於左右的量。調和是把音和色當做主體。比例是形（或長度）上的話。

以上雖已把「統調」「漸層」「反復」「對稱平均」「調和」「對比」「比例」等。的形式法則，略述一遍。然這種種的形式法則，都是從「多樣的統一」生出來的。換一句說，那種種的形式法則，都能夠歸納到「多樣的統一」的原理。這個道理，大概已可以明白了。

第五章 美的內容

一. 內容的意味

前面已說過「美的材料，」和「美的形式，」現在照順序上，應該把「美的內容」說明。並且在說明美的內容的前面，先把什麼叫做「內容，」明白的說一會。

形式，就是材料的配列方法。配列的方法雖有種種，但是我們對於材料的配列，不是單為形式。還要玩味配列的材料，表現的是什麼？有什麼意味？譬如寺廟中的塔，丹塗的色彩，覺得很美。各級的比例，又很美。但是我們不可以不曉得，塔所表現的是什麼？有什麼意味？一

一定要知道，是佛教的重要建築，他的來源，是發生在印度，才能生出許多趣味。才能滿足我們的研究。所謂表現的意味，就是「內容。」再引一個簡單的例，有一個矩形，中間配列紅黃藍白黑五種色彩。這五種色彩，就是材料。他的形式，很簡單，也能夠叫做統調。但是不能不曉得，這五色矩形，表現的是什麼？有什麼意味？一定要知道，五種色彩，含有五族共和的意味。是表現中華民國的共和國體。是中華民國的國旗。這就是「內容。」

美學方面，形式是很重要的。像前面說過，把「形式美」當做美學的真髓。但這不過是美學方面的話。倘然從人類，和藝術家的表現美，和製作藝術上說起來。還應該把「內容」當做主體。採集材料，整齊形式，不過是一種手段，主要地方，是在表現意味內容。例如因為要表現景色，或喜怒的情形，所以描寫繪畫，製作雕刻。因為要表現中華民國的國體，所以制定國旗。換一句說景色，喜怒，中華民國是主體。（內容）因為要表現主體，所以用材料，所以把材料在形式上面配列。照上面所說，那末內容是什麼？大概已可以明白，做美的內容的材料，雖非常的多。然簡單的分起來，可以分做「自然」和「人生」的二大體。現說就從這二大體上來說明。

二. 做美的內容的自然

可以當做美的內容的自然，用廣義的想起來，無論什麼樣的自然，都可以包含的。本書第一章裏面，把自然美，分做五種。這五種自然美，

都可以做美的內容的。像日出，月夜，已是很美麗的美的內容。日出的時候，太陽的光，統調雲和一切的萬物，做成形式的美。由太陽的色，雲的形等，發揮材料的美。並且從所謂日出的意味，內容上，感到格外的美。又如我們細細的看各種花，也可以發見材料形式內容都完備的一件事。像這種自然，就是自然的本體，已能做美的內容。同時藝術上的自然的再現，也可做美的內容。這個時候，是自然通過了藝術家，而在藝術上再現，所以格外適切於做美的內容。照前面分開的五種說起來，把日月星辰當做內容的詩，古來是很多的。就是把雨露霜雪山川土石樹木花草，當做內容的詩，和繪畫，也是多不勝舉的。油畫方面，更常常把鳥獸做他的內容。

自然的再現，像前面所說，多數是在繪畫和文字上表現的。但是怎樣使自然再現，那麼就生出程度和性質的差了。所謂藝術上的主義，亦由此分出。把自然的一部分的本質，忠實的寫生，在繪畫方面，叫做寫生畫。在詩文方面，叫做寫生文。這種描寫方法，就叫做「寫實主義。」無論那種藝術，多少總含有些寫實主義。至於各種藝術的出發的，則一定是寫實主義了。更有以為寫實主義還不是徹底的，而更收集「自然的真」的。這就叫做「自然主義。」寫實主義，雖也把自然做內容。然採集的自然，多數是美的一部分。自然主義，因為是「自然。」所以不問美醜，都拿來做內容。自然方面，美之外元有醜的。所以自然主義，把醜的本質寫出，也是當然的事。近代對於藝術的見解，雖不是限於

美，也許含有醜。然自然主義，有竭力寫出本質的傾向。關於自然主義的說數，當在下面說明「當做美內容的人生」時候再講。

寫實主義，和自然主義，雖都是把自然的本質，當做內容，來製作藝術的。然只靠自然的本質，難免流於單調。所以加多少變化於自然，然後拿來做藝術的內容的事，也很多。這加入的變化，大概分個兩個種類，第一種就是把自然「便化」(Conventionalize)或把自然「裝飾化」(Decorative)譬如有一株樹木，加入變化，使樹幹直立，使兩面的樹枝對稱。凡是模樣，一定加有便化，所以也可以叫做模樣化。藝術，是始於裝飾畫的，所謂裝飾美術，都是屬於這便化的。第二種，是把自然來「理想化。」(Idealise)譬如把遠山用一筆暈抹，就是這理想化的例。東方畫學中的所謂略筆畫，都不是把自然來裝飾化。是由畫家自己的思想，自由的把自然變化，就是略筆的理想化方法。這個主義，和自然主義對照，叫做「理想主義。」用於文學的時候很多。

有不把自然本質，當做內容，也不是裝飾化。又不是理想化。是把他的事物，當做代表，來表現的。這就是把「無形物，」從「有形物」上表現出來。像把人的感情，在自然的花上表現，是很多的事。這個時候，不如說真的內容在別處，自然不過是真的內容的代表。所以所舉的事，雖或者有不穩當的地方，也不可知，然用甲種自然代表乙種自然的事，也不是絕對沒有的。還有把小的自然代表大的自然的。這種事，是很多的。像用小的繪畫，代表深山幽谷的狀態。這就叫做「象徵主義。」

關於「象徵主義」的事，後面還有詳說的機會。

最後，就是把自然當做處置人類的一件事。像童話裏面，把鳥獸草木當做人類樣的說話，是很多的。這就叫做「擬人法。」

所謂自然圍範，是從日月星辰，以至鳥獸魚貝，一齊歸入的。所以人類，也有可以和獸類歸入自然圍範的道理。但是因為人類和他種獸類，有很多特別的差異地方，不能不特別的提出。所以下節要特別的講人生。但所謂「人生」和人類的身體，是有區別的。所以現在先把人類的身體，當做一種自然，在這裏說一會。人體的本體，已可以做美的內容，在自然裏面，有特別的價值。所以把人體當做內容的繪畫，把人體當做內容的雕刻，是很多的。西洋雕刻方面，從希臘的古代起，以至今日，都把人體當做內容的主體。這無非因為人體有高尚的感情，和高尚思想的緣故。關於這方面的事，當在下節說明。

三. 做美的內容的人生

和「自然」對照，有人生。人生，有人的精神和人的表現的兩方面。這兩方面，都有從極簡單，到極複雜（社會現象）的。先從最單純的「個人的精神」說，像喜悅，憤怒，悲哀，都可做美的內容。多數是在雕刻和音樂上表現出來。或者較複雜的，像所謂希望，失望，也可在雕刻音樂詩文繪畫上表現。但是繪畫上表現的，有一定的程度。過了這種程度，倘然不靠托詩文小說戲曲等，就不能十分表現了。譬如滑稽，悲劇的等，是不得不在文學上表現的。就是同一人生中，也有能在雕

刻或音樂上表現的內容，有能在繪畫上表現的內容，有能在詩文小說戲曲演劇上表現的內容，自然的生出種種區別。這種區別，雖不是只從單純和複雜的程度而分的，也有從藝術的種類而分的。然藝術的形的大小，和內容的單複，在一定的程度時是相伴的。譬如像五言絕句裏，究竟不能收納非常複的內容。換一句說，戲曲裏面，收容過分單純的內容，是不適宜的。所以戲曲的內容，不能當做五絕的內容。五絕的內容，究不能延長當做戲曲的內容。還有因為大小單複的關係，藝術的性質上，也有各種特色。繪畫是繪畫，雕刻是雕刻，小說是小說，各有適當的內容。進一步說，繪畫方面，油繪和水彩畫的內容，亦自有不同的地方。雕刻方面，像大理石雕和木雕的內容，也各有相異的地方。

以上所述的人生，雖都是把現在的現象，當做主體。但是美的內容，不必一定要現在的現象。過去的物語，歷史上的事績，做美的內容，而在繪畫小說戲曲上表現的事，是很多的。所謂歷史小說，史劇，都是這方面的例。並又不限於現在和過去，未來的想像和空想，也可以做美的內容。

把做美的內容的人生，在藝術上表現，有繪畫雕刻音樂文學演劇等，雖上面已明白說過，然還有一件，沒有說及的。就是建築和人生，有怎樣的關係？實在建築的內容，也不外乎人生。現在我們想一想，建築的內容，從住宅，以至寺院，劇場，公會堂，停車場，公司，銀行

等，有不是爲人生的一部分而建築的麼？

那麼怎樣才得把做美的美容的人生，在藝術上再現呢？大體是和前面所說的自然，是同樣的。第一是「寫實主義」，例如忠實的描寫「人生」，像風俗畫，寫生風的雕刻，寫生文等，都是好例。第二是「自然主義」，是比寫實主義進一步，描出「人生的真」「人生的醜」的方面。至於官能方面，也在這主義下描寫出來。法國非常盛行此主義，日本也很流行一時。對於這主義，已沒有論他是非的餘地了。大體已依此潮流而行了。

其次是加變化於人生，然後再現。可以分做二種。一種是靠托想像，或空想，來變化人生，就叫做「浪漫主義」（Romanticism）這種主義，要依了想像和空想的種類，或者成功詩的，或者成功夢幻的，或者成功所謂荒唐無稽的。小說戲曲，屬於這種主義的很多。一種是把「人生」理想化的。叫做「理想主義」（Idealism）這種主義中，最有價值的傑作，有沙士比亞（Shakespeare）的戲曲。至於拘於這主義的，像勸善懲惡的著作，已把藝術的價值降低了。

第五是把別種事物，代表「人生」，叫做「象徵主義」（Symbolism）象徵主義，有用自然代表人生的。有用人生中的一部分，表現他的一部分的。像用白百合花，表現人心的清淨。用紅薔薇花，代表愛。這雖都是簡單的象徵。然都是把自然代表人生的一例。所謂「死」的一件事，有在戲曲上表現的。這就是把人生中的死的一件事，在他的人生的一部

部上表現。是複雜的象徵像。梅得林(Maeterlinck)的曲戲中，多數是象徵主義。又有把人生的一切，在一種作物上代表出來的。這就是把大的人生，在作物上做成縮圖。這是最高的象徵。像丹丁(Dante)的神曲，是最象徵的好例。

以上雖把做美的內容的自然，和人生，大略說過。然美的內容，同時多數是做藝術的內容的。所以上面所說的，也可以算是藝術的內容的說明。不過還嫌不詳，所以當在後面藝術的說明上來補充。

又寫實主義，自然主義，浪漫主義，象徵主義等，藝術上的主義方面雖也說及。然亦欠詳細。也當在將來的藝術學概論上，再詳細的說明。

第六章 美的感情

一. 從感覺到感情

我們對於美的事物，是靠托了什麼？才想到他是美的。這是由於感覺。換一句說。做美的材料的，就是感覺。我們已在前面第三章裏，已說明過做美的材料的感覺，和這種感覺的配列法，(美的形式)及這種感覺配列後表現什麼意味(內容)但是對於這種材料形式內容，怎樣做去？才能使我們心中有美的映着的一件事，還未說明，本章就想說明這一件事。

我們和外界(自然或人生)的直接接觸，不過是靠托感覺。所以最初是感覺。其次從感覺上，引起來的，是我們的感情。譬如看五色的國旗，

起初能看見紅黃藍白黑的五色矩形是靠托感覺的。其次因為這五色的
絢爛，引起快感，就變成感情了。更有因為五色的分量，適當配置，
感到愉快，也就是感情。還有因為是代表我們中華民國的五族共和，
所以感到快樂，也就是感情。這樣看來，「材料」「形式」「內容」一定要
到感情的地位，才得發揮「美。」感情對於美的方面，有重大的價值，
大概已可以明白了。

但也不是一切的感情，和美都有關係。像從滿足知的慾求上，也發生
快感。從滿足意志上，也發生快感。又像解得數學問題時的快樂。通過入學考試時的快樂。這種感情，都不能夠叫做美。還有關於生活慾的滿足，像食慾，睡眠，性慾，等滿足時候，發生的快的感情，也不
是美。這種感情，雖都是補助感到美的時候的狀態。然要從這種感情上，感到美，是沒有的事。所以把直接對於美有關係的感情，叫做美的
感情。和他的感情區別。現在所要說的感情，就是美的感情。

二. 材 料 感 情

美的感情，更可以分做材料感情，形式感情，內容感情的三種。這三
種感情，就是對於材料形式內容上的感情。像前面所舉的國旗例，對
於這三種感情，是很明白的。

材料感情，是對於美的材料，一色彩音為主一的感情。就是無論何人，
對於自然，對於人生，對於藝術，首先起的一種感情。一般的說起來，
刺擊沒有到一定的程度時候，是沒有什麼快不快的。就是中性的感情。

我們在普通說話的時候，讀書的時候，或者在朦朧的時候，就有這中性感情的狀態。刺擊到了一定程度以上的時候，感得到快。至於刺擊到了過分強的時候，又要感到不快。譬如從音的方面說，振動數極少的時候，一過分低的音，一是聽不到的。又振動數過分多的時候，一過分高的音一聽來覺得不快。要在這兩者中間的振動數，才得惹起我們的快感。

從形的方面發生的感情，比較的是弱而靜的。從音的方面發生的感情，比較的是強而動的。從色的方面發出的感情，是在這兩者的中間態度。譬如在聽音樂的時候，看音樂家的姿態而起的感情，是弱的。雖這音樂家是一個姿態極好的美人，然感情還是弱的。要那個音樂家着了濃豔的色彩衣服從這色彩上發出的感情，才得稍強。到了音樂家唱歌的時候，從這歌的音上發生的感情，是最強的。而且是動的。

從色形音的感覺—視覺聽覺—以外的感覺上，生出的感情。有時比較從音的方面發生的感情，還強。譬如嗅覺能生出極強的感情，但是從美的感覺上說起來，意義是弱的，所以總不能和視覺聽覺同時講。

從色的性質上，能惹起各種感情。例如對赤色，生出活動和情熱的感情。從綠色，生出靜止和默思的感情。這或者依照什麼生理的根據，也不可知。但是決非從單純的聯想上生出來的。從聯想上，往往生出種種雜多的感情。有多數人一致的。還有個人的。

從形的方面說起來，對於曲線，發生柔軟的感情。對於直線，發生剛

強的感情。對於其他由曲線直線分別作成的種種形，由曲線直線混合作成的種種形，各生出種種雜多的感情。在這方面，也有聯想的活動。音的方面，第一要依發音體的性質。女聲，男聲，和種種樂器的音，還有溪流，松籟，鳥語，蟲鳴等，都造成種種不同的感情。其次在同一發音體，也有高低及和音等的不同。並且音的方面，也有聯想的活動。材料感情，雖是無論何人最初生出的一種感情。然在一般不明美學的，格外來得強。就是對於生理的刺擊，也來得強。關於這方面的事，當在將來說明藝術鑑賞上，再行詳說。

三. 形 式 感 情

形式感情，是對於形式的感情。就是對於形式原理的「多樣的統一」起，到對於統調，反復，調和，等多數形式上，生出的感情。這也是形式原理。形式法則明瞭的表現時候，這感情也非常明瞭。形式法則不明瞭的時候，這感情亦不十分興起的。並且這形式感情，和材料感情混和而不能區別的時候，也很多。

形式原理，雖是多樣的統一。然對於這原理的感情，確有把多樣做主的，和把統一做主的的不同。多樣到極點，變成混亂，變成不快。統一到極點，變成單調，也變成不快。要在這兩者的中間，多樣和統一，在適當的時候，才生出快的感情。並且多樣是動的。統一是靜的。所以越傾於多樣，則動的分子越多。越傾於統一，則靜的分子越多。靜的是壯重的。動的是輕快的。

單純的美，雖把統一做主體，而有瀟灑的感情。然有流於單調的壞處。統調和單純同樣，也難免單調的弊。漸層，雖是漸次增加，或漸次減少，而成功動的不絕的變化。然單是增加，或單是減少，也不行的。要一度增加，一度減少，反復動靜，纔得到好的地位。反復，雖有種種反復次第的單位，然大體是統一的，是靜的，亦易流於單調。故反復單位，要多樣的，才得破除單調，加入動的分子，而增加快感。譬如單是同樣大小的圓的反復，是流於單調而不能增加快感的。要變化圓的大小，或加正方形，做成多樣的反復單位，才得不流於單調，而增加快感。

對稱，因為左右的形式，完全相同，所以第一給我們安定的感情。第二給我們整然嚴重等的感情。照了左右多樣的程度，感情的意趣，就各各不同。倘然左右都傾於統一，那麼雖是對稱，仍屬單調。倘然過分的多樣，就變成混亂，失去對稱的價值。

平均，左右的形雖不同，然左右的分量還是相同，所以也有安定的感情，且形式雖傾於統一，然互相做成多樣，不致流於單調。倘然左右的分量很合平均，左右的形式很合比例，那麼就可以生出大的快感。

對比方面，因為多樣和統一是同程度的強度。所以從多樣方面看起來，多樣來得強。從統一方面看起來，統一來得強。不過統一是在裏面的，多樣是表現於表面的，譬如赤和綠，雖是全然反對的色彩，却有快的感情。

這是因為裏面有統一的緣故。至於在調和的時候，雖有多樣，然程度很弱。統一的程度雖弱，却表現在表面。例如淡紅和淺綠，反對的程度很弱，統一的程度雖也弱，却表現在表面。簡要的說起來，對比和調和，根本相同，都是把生理的根據做中心，而生出快的感情。

比例，在複雜時候，傾於多樣。在簡單的時候，傾於統一。比例過分複雜的時候，生出極混亂的多樣，就成功不快。比例過分簡單的時候，就要流於單調。

形式感情，在一般普通的人雖是最後興起的，且是很弱的。然在藝術家和藝術批評家方面，是和材料感情，前後興起，且有相當的力量。

四. 內容感 情

內容感情，是對於美的內容的感情。美的內容，是含有一切的自然和人生的。所以內容感情的種類和性質，也非常的多。此地想完全說明，是不可能的事。只得說明他的大要。

對於日月星辰，像看日出日沒，興起壯大和崇高的感情。在月夜星夜時，生出清麗或淒艷的感情。對於雨露，生出穩靜的感情。對於霜雪，興起嚴格的冷的感情。對於山川土石，是依了山川的性質，或生出優雅的感情，或生出壯大的感情，對於樹木草花，也是依了他們的性質，生出艷麗纖巧清秀等種種的感情。對於鳥獸魚介，也有這樣的情形。其次，對於自然中的人體，倘然對於女子，生出柔的優雅的感情。對於男子，生出強的勇勁的感情。對於小兒，生出純潔的感情。

但是對於「自然的再現，」是依了配置的方法，而生出不同的感情。對於寫實主義，生出的感情，是和直接接觸自然時候生出的感情相同。並且對於自然主義，生出的感情，比較的來得強。且易於流入美的感情以外的感情。對於裝飾化的時候，形式感情強，內容感情弱。對於理想化的時候，是依了理想，而生出不同的感情。且易和道德的感情相混合。

對於人生，格外是多種多樣了。喜悅憤怒悲哀等，本來已是感情。所以對於這種感情，不過生出同樣的感情。對於這種感情的再現時候，雖也生出同樣的感情。然關於這方面的事，當在下節詳說。對於希望，生出喜悅的感情。對於失望，生出悲哀的感情等。是不言可知的事。怪想，滑稽，悲劇的等，是複雜的內容感情。所謂怪想—Humour—是混和諷刺飄逸機智等的感情。滑稽：或取不平均的，或取不合理的，或者對於大的期待上，用小的事情表像對於小孩子帶大禮帽等，生出的感情，就是這方面的例。所謂悲劇的，是完了的時候，有異變災害等（Catastrophe）。就是對於可賀可慶的反對時候，生出的一種感情。從再現人生的方法上說，對於寫實主義，和自然主義，是和對於自然的時候生出的感情相同。對於浪漫主義，生出幽玄的夢幻的感情，更要興起所謂怪異的—Romantic—感情。對於理想主義，是和對於自然的時候相同。

內容感情，在一般普通的人，往往和材料感情前後興起，且有強的力

量。在藝術家和藝術批評家，是最後興起的一種感情。

五. 感情移入

我們對於美的事物，所以想到他是美的緣故，起初是由於感覺，後來從感覺引起感情，這些事在本章的第一節裏面，已經說過。像前面所舉的國旗例，因為五色絢爛，引起快感，雖已說過就是感情，然說明還不十分完全。感情方面，雖說可以分做材料感情，形式感情，內容感情。然這種說明，說的不過是感情的種類。至於對象，和對象惹起我們的感情的關係，為什麼對象能夠引起我們的感情？關於這一個問題，還沒有說過。本節就要說明這個問題。這個問題，實在是美學的根本問題。

我們對於國旗，覺得五色絢爛，生出快活。起初是由於視覺，其次乃引起感情。五色，是旗所有的五色。感情，是我們心中生出的感情。和旗當然是各別的。但是往往把這感情，以為是旗所有的。假使把國旗插在新領土上，我們從汽船上看見，這個時候，從這國旗，感到種種意味和感情，印象到我們的心中。那感情和意味，雖是我們心中的經驗。實際上在這時候要以為是國旗所有的意味和感情了。對於國旗，雖覺得非常勇壯，非常歡喜。其實感到勇壯和歡喜，是我們的心。同樣對於靜的色彩，悲的聲音，柔的曲線的時候，靜悲柔，雖都是我們心中的經驗，而不是色彩聲音曲線所有的。然在這時候也以為是色彩聲音曲線所有了。這種現象，簡要的說起來，就是我們的感情，移入

對象，就叫做感情移入。—*Empathie*—是美學上一個根本問題。德國現代的美學大家利瀝司 (Lipps, Theodor) 從感情移入說上，成立羣學的系統。日本的阿部次郎，從利瀝司的感情移入說的根本觀念上，考察美學的諸問題，著成一本美學。對於最近美學的諸問題，解釋得很清楚。利瀝司的名著是叫做“*Grundlegung der Ästhetik*”共二冊。感情移入，是把我們所有的感情，移入對象。然同時還不把生命給與對象的事。只要想到感情是生命的一種主的活動，那麼生命移入對象，也屬當然的事了。譬如所謂悲哀的音，就有悲哀的感情移入音裏，同時音的裏面，就生出生命。所以感情移入的活動，是我們對於自然和人生，給他感情，同時還叫他有生命。因這關係，自然和人生，對於我們，才有痛切的接近。自然和人生，才得發揮美的內容的意義。

再把感情移入的徑，推想一會。從音的例上看起來，音是從發音體的振動而生的。從音的自身說，不過是屬於物的振動。然這振動，給波動與空氣，波動傳入我們的耳中，振動鼓膜，才生出音的感覺。由這聲音，引起我們的感情。這個感情，元來是我們的心的活動。從心移入音裏，使音有悲哀的感情，還使音有生命。到這地步，我們才感到音是像一個活的人，有生命，能發出悲哀的音。換一句說，出發的是在對象(發音體)裏面，從出發點傳入我們的感覺，引起感情，再反射到對象，才感到對象有感情，對象有生命。所以感情雖是我們所有，然感情的基礎，還在對象，我們的感情，是重新移入對象。就是對象

和我們，有不可分離的關係，漸次接近，呈出融合的狀態。讀小說的時候，看演劇的時候，往往把我們的感情，移入小說或演劇，使兩者融合，這就叫做忘我的狀態。

感情移入，不但是行於美的感情，就是道德的感情方面，和知的感情方面，也有這種狀態。譬如對於一幅描寫樂於爲善人的繪畫，我們也感到快活，這種快活，雖是我們的感情，然已移入對象，變做畫中人的感情了。這也是感情移入的一種。不過感情移入的現象，在美的感情方面，行得最多，且可以發揮他的特色和價值。所以以爲道德的感情和知的感情，從感情方面說起來，不是純粹的，也屬當然的事。

以下從感情的種類上，再略述感情移入的例。先說材料感情，色的方面，對於赤色，感到活動，熱情，真心。像看暗夜裏的提燈的紅光，感到活動。對紅薔薇花，感到熱情。對五色國旗上的赤色，感到真心。原來這種活動真心，雖不是純感情，然在移入赤色的我們的生命上看起來，是沒有什麼差異的。照純感情說起來，赤色，是熱情和興奮。青色，是沈靜，有時是憂鬱。白色，是沈潔瀟灑。黑色，是莊重嚴肅，等的感情移入。音的方面，雖不能一一說出，然也可以感到興奮沈靜喜悅悲哀等感情的。又因了樂器的性質，和發音體的性質，還能生出特別的感情。譬如風琴的音，有莊重的感情。鋼琴的音，有輕快的感情。古琴的音，有幽雅的感情。琵琶的音，有憂鬱的感情。簫聲清遠。笛音快活。蟲聲悲淒。松聲空虛等。（感情是因人而異的不能以此爲限）

其次形的方面，對於曲線形，感到柔軟，對於直線形，感到堅硬。其次說形式感情，在統調的時候，感到連絡完全。對於主調，感到壯大和崇高。對於漸層，有運動的感情。不論是漸次增加，或漸次減少。都有活動的感情，就是運動和移動的感情。然在漸次向上方減少的時候，有自然生長的感情。例如塔和圓錐形等。對於反復，也同樣感到運動或進行的感情。例如波狀的曲線等。又對於散模樣反復時候的感情，是依了一個個模樣的性質，而生出不同的感情。對於對稱，感到整然的感情。譬如在對稱的門裏面，有對稱的建築時候，就感到嚴肅，還感到整然。對於好的平均，感到安心。對於不好的平均，（不平均）感到不安。對比，因為變化很明瞭，好像是統一，所以有爽快的快感，像對於白地黑紋的材料，或新綠的野裏開着紅花，都是好例。調和很好的時候，感到安穩。對於對比，雖然離散的地很強，然自有一種被結合的感情。對於調和結合的心地很強。到極點的時候，還感到融合。對於調和的音，有流動的感情。對於好的比例，有確定不易的感情。最後是內容感情，內容感情，是包含一切自然和人生的，所以範圍非常的廣大。像前面所說材料感情中的色和音，又形式感情的形式，差不多都要靠托了自然和人生，才得表現的。所以材料感情和形式感情的說明，同時也可以說就是內容感情的說明。譬如說，對於赤色，感到熱情。然也要在自然上，（像薔薇花等）或人生方面，表現的時候，才得增強感情。又像說對於統調，感到完全，感到崇高，然也要在自然方

面，或人生方面表現的時候，才得發揮他的感情。譬如對於薔薇花，要把我們的感情移入，還要給他生命。換一句說起來，材料感情，形式感情，實際上和內容感情，是常常相結合的。

自然方面的鳥獸魚介，元來是有生命的，所以本來都有感情，不過程度有不同罷了。像快樂的鳥語，淒冷的獸叫。表現這快樂和淒冷，是在他們的聲音，或態度上。直接傳到我們的感覺的，也不過是這種聲音和態度。對於這種聲音，感到快活，感到淒冷，那才是我們的感情。換一句說，就是要把我們的感情，移入後，才可以感到鳥，很快活的唱着。獸很淒冷叫着。所以那種感情，實在是我們移入的感情。他們所以有那種好像「人類樣的生命」，實在也是我們給他的。習慣上所說生命，雖都是人類的生命，然這裏所以要特別提出「人類樣的生命」的一句話，是因為鳥獸魚介，各各已早有生命的緣故。更適切的說起來，所謂人類樣的生命，就是我們給他的生命。不是他人的生命，是我們的生命。就是我們的生命，在鳥獸魚介方面活動，我們的感情，在鳥獸魚介方面湧落。樹木草花，雖有生命，確沒有感情。所以也沒有表情。對於大樹樹幹的亭亭不屈，感到老土的高節。對於新紅滴滴的楓葉，感到青年的熱情。對於鮮麗的草花，感到少女的純愛。這不言可知也是把我們的感情移入，還把我們的生命移入。至於山川土石，雖沒有生命，然對於秀麗的山，也可以感到崇高和優美。對於山骨巍峨，也能感到稜稜的氣慨。對於多曲線的山，還能感到輕快和優雅。

對於大川，感到永久的活動。也都是感情移入的結果。雨露霜雪，雖也沒有生命。然對於春雨，有嬌艷的感情。對於夏露，有清涼的感情。對於秋霜，有勁節的感情。對於冬雪，有純潔的感情。這也都是感情移入的好例。日月星辰，也沒有生命。然我們對於太陽，覺得像是生命的源泉，像是一個自然的支配者。而感到崇高和偉大。這種偉大的生命，其實也不過是我們把靠托太陽而起於內的感情，拿來給與太陽罷了。從太陽的偉大上說，第一必要太陽的存在，其次要我們的存在。倘然沒有我們的存在，也無從經驗太陽的偉大。

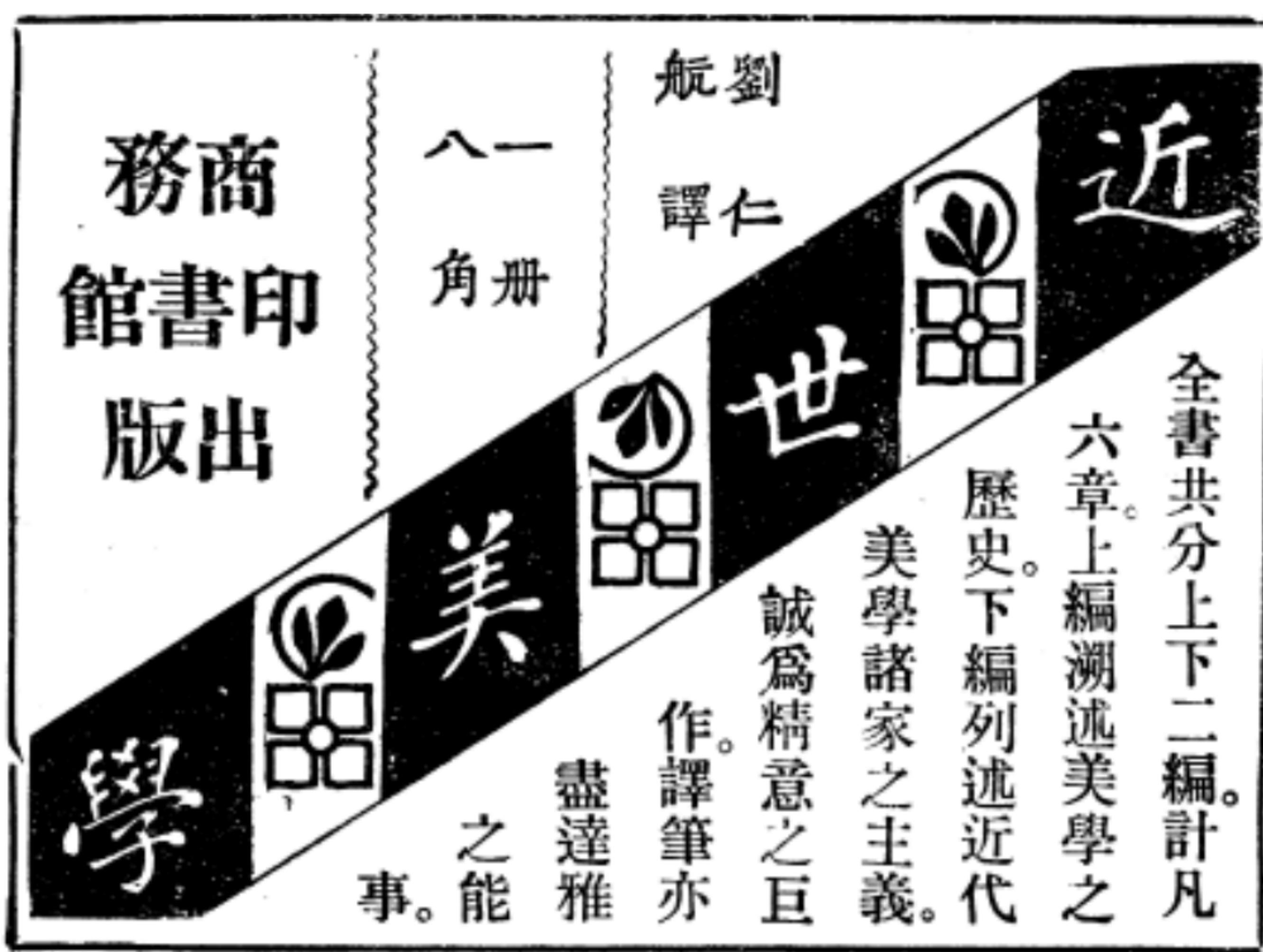
以上是從自然上，說明感情移入。其實把自然再現的藝術，和把自然做內容的藝術的說明，差不多和上面所說是相同的，像表現鳥獸的雕刻，描寫花草的繪畫，吟咏山川的詩歌，他們所有的感情，也是我們的感情移入。他們所有的生命，也都是我們給他的。

自然方面的人體上方面，我們對於小兒，感到純潔。對於妙齡女郎，感到柔軟的艷情。對於壯年的男子，感到強健。人體雖不言可知自己各有生命和感情。然單從看肉體的外形，而有上面所說的種種感情時候，也是我們的感情移入。

從生命發動感情表現上起，而歸到人生。就是我們對於有喜悅憤怒悲哀感情的人，也感到喜悅憤怒悲哀。這實在不是感到對象的喜悅憤怒悲哀的感情，不過是我們感覺他們的態度顏色聲音，而引起我們心中的喜悅憤怒悲哀的感情。是我們自己的感情，也就是把我們的感情，

移入對象。同前面所說的鳥獸和自然等，是同樣的。不過在這時候，對象不是自然和鳥獸，是人。所以那個人，還引起他自身的感情。所以喜悅等情，是對象的感情，同時也是我們的感情。也可說是我們的感情被移入對象。無論在怎樣複雜的人生方面，感情移入的理，是同樣的。在對於把人生做內容的藝術，像憤怒悲哀的繪畫，也是同樣的。譬如對於一幅描寫喜悅的繪畫，表現憤怒的雕刻，把悲哀做主體的戲曲。都是把我們的感情，給與那種藝術中的人物。而藝術中的人物的感情，和我們的感情，再互相融合。





元(506)

Outlines of Aesthetics

Commercial Press, Limited

All rights reserved

中華民國十二年九月再版

回美學綱要一冊

(每冊定價大洋貳角伍分)
(外埠酌加運費匯費)

著者 黑田鵬信
譯者 楊凡

發行者 商務印書館
印刷所 商務印書館
總發行所 上海棋盤街中市
商務印書館

分售處
長沙常德衡州成都重慶瀘縣
杭州南寧開封鄭州西安南京
濟南天津保定奉天吉林龍江
貴陽廣州潮州香港梧州南昌漢口
張家口新嘉坡

商務印書分館

★此書有著作權翻印必究★

書的用需校範師

藝術學綱要

黑田鵬信著
俞寄凡譯

術學為美
之重要部
此書於藝
術各方面敍
述無遺。其內
有藝術要
術流派。
藝術製作。
術起原等極
合參考之用。

商務印書館發行

元(1089)

一冊 定價二角五分

美學綱要

黑田鵬信著俞寄凡譯 此書論美學各點，井井有條。其內容有一「做美材料的感覺」、「美的形式」、「美的內容」、「美的感情」，其中尤以「美的形式」之論述為詳備。

商務印書館發行

元又(1087)

日本新美術的新印象

洋裝一冊

定價六角

日期內交還
是書爲上海美術學校校長刘海粟君赴日
考察美術時之記錄。共分兩篇。第一篇記
展覽會。第二篇記藝術教育。將所見所聞情
形全用白話編成，使閱者一覽便知。

商務印書館發行

