

—— 新 課 程 標 準 世 界 中 學 教 本 ——

初 級 中 學 學 生 用

王 氏
初 中 公 民

第 三 冊

王 璧 如 編 著 徐 逸 樵 校 訂



—— 世 界 書 局 印 行 ——

目次

第五編 公民與經濟生活

第一章 經濟生活的意義……………一

欲望的發生——財貨和效用——經濟行爲——經濟和經濟學——經濟生活和公
民的關係

第二章 消費……………一四

消費的意義——消費的調節——衣食住行的需要（生活程度）——消費和奢侈
——節約和儲蓄

第三章 生產……………三二

生產的意義——生產的要素——生產的組織——機器與分工——生產合作——
民生主義與生產

第四章 交換……………五三

交換的起源和意義——價值和價格——錢幣和信用制度——交通機關——商業

與消費合作——國際貿易

第五章 分配……………六九

分配的意義——地租——工資——利息——利潤——節制資本和平均地權

第六章 財政……………八二

歲出——歲入

第七章 中國經濟的現狀與將來……………八八

列強經濟侵略與中國經濟現狀——中山先生實業計劃大意

第五編 公民與經濟生活

第一章 經濟生活的意義

欲望的發生——財貨和效用——經濟行爲——經濟和經濟學——經濟生活和公

民的關係

欲望的發生 我們生存在社會上，無時不營各種不同的生活，即無時不有各種不同的行爲。我們有道德的生活，即有道德的行爲；有政治的生活，即有政治的行爲；有信仰的生活，即有宗教的行爲；有衣食住行的生活，即有經濟的行爲。因爲我們的生活是多方面的，所以行爲也是多方面的。

但是這多方面的行爲，係怎發生的呢？一言以蔽之，乃由於我們的欲望所

推動。所謂欲望，就是人們感覺不滿足和想彌補這不滿足的心理。我們因爲生活上感覺種種不滿足，從而想彌補這些不滿足，於是遂發生種種不同的行爲。而在衣食住行等物質生活方面（不問其爲私生活或公生活），感覺到不滿足，同時想法去彌補，於是遂發生經濟行爲了。

我們於此，可知欲望實爲任何行爲的原動力。倘使人類而沒有欲望，則人類的生活或者也就停止。同時欲望既爲任何行爲的原動力，又可知欲望愈複雜，則人類的生活也愈複雜；欲望愈高尚，則人類的生活也愈高尚。現代文明之所以遠勝於古代社會，就是因爲現代人的欲望比古代人的欲望複雜；偉人之所以比常人偉大而高尚，就是因爲偉人的欲望比常人的欲望偉大而高尚。

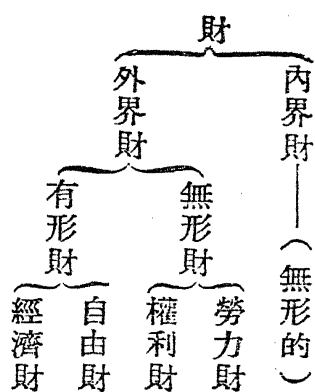
我們講到欲望，可以簡單地把牠分爲兩種：一爲物質欲望，一爲非物質欲望。我們感覺衣食住行的不滿足，同時想法去彌補，就是屬於物質方面的欲望。我們感覺學問的不滿足，同時想法去彌補；或者感覺政治有改進的必要，道德

有糾正的必要，同時想法去彌補或糾正，就是屬於非物質方面的欲望。我們在本編中所說的經濟生活，乃由於物質方面的欲望所推動，所以物質方面的欲望，實為經濟生活的原動力。

財貨和效用 人類既有欲望，自必須有足以滿足其欲望的目的物。經濟生活既然由於物質欲望所推動，然則物質欲望的目的物是甚麼呢？簡單說來，這種足以滿足其欲望的目的物，普通稱之為財，或曰財貨。

財可分為內界財和外界財的兩大類。內界財存於自己身心之中，如智力，體力，技能等無形財屬之。這些無形的東西，為甚麼可以名之為財呢？因為利用之可以滿足我們的欲望之故。至於外界財，則範圍尤廣大，別之，也可分為無形財和有形財的兩種。無形財中如工人的體力，技師的技術等，普通名為勞力財；又如債權，物權，專利權等，普通名為權利財。至於有形財，又可分為自由財和經濟財的兩種。凡不費勞力而可以任意享用者，例如空氣，日光等，謂之自由財；凡

非有勞力和犧牲不得享受者，例如貨幣，房屋，器具，食料等，謂之經濟財。而經濟學上所研究的對象，便是這外界的有形財中的經濟財。茲為易於了解起見，將以上所述財的種類列表於次：



財貨（以下所謂財或財貨，都指經濟財而言）為甚麼可以滿足我們的欲望呢？就是因為牠具有滿足我們欲望的性質之故。這種性質，經濟學上稱之為效用或功用。例如食物，其所以能够滿足我們的食欲，是因為牠具有滿足我們食欲的效用；又如衣服，其所以能够滿足我們的溫欲，是因為具有滿足我們

溫欲的效用。因此之故，所以此等東西，都是經濟財。不過我們又應該知道：凡屬經濟財固然必有效用，而有效用的却未必全是經濟財。例如空氣，日光，以及海洋中的水，都有很大的效用，然而不是經濟財而是自由財。

經濟學上之所謂效用，分爲物質的，場所的，時間的三種。農人播種一粒，增收數十百倍的穀類，使種子的效用因而增進；工人加工於原料，以製成某種器具，使原料的效用因而增進；這都是物質的效用。商人把江西的夏布運到廣東，使夏布的效用因而增進；或將廣東的荔枝運到江蘇，使荔枝的效用因而增進；這都是場所的效用。將冬季的冰儲藏到夏季，使冰的效用因而增進，這是時間的效用。

財貨既具有滿足我們欲望的效用，可知效用是財所固有的性質，是客觀的，並非因人而異的。不過財貨雖然具有這種固有的效用，但是人們對於某種財貨的輕視或重視，却不能不因人而異。例如麪包具有滿足食欲的效用，原是

麪包固有的性質；但是對於同一的麪包，飽時決沒有飢時那樣重視，富者決沒有貧者那樣重視，中國人決沒有西洋人那樣重視。這種人們對於財貨的輕重之念，經濟學上稱之爲價值。所以價值是主觀的，而效用則是客觀的；價值是變動的，而效用則是固定的。

經濟行爲 我們在前面已經把經濟欲望和經濟財的意義，略加說明了。但是如果經濟欲望自爲經濟欲望，經濟財自爲經濟財，而其間沒有行爲爲之結合，則人類的生活，仍然無法維持，更談不到生活的充實和文化的進展了。這種將經濟欲望和經濟財加以結合的行爲，經濟學上稱爲經濟行爲。

說到經濟行爲，其要素又有兩種：

一、應合於經濟主義 所謂經濟主義，就是以最少的勞力，獲得最大的效果之謂。假使人類的行爲，而不以這種經濟主義爲前提，則其行爲即不能稱爲經濟行爲。茲以狩獵爲例：如果狩獵者只以狩獵爲行樂，而不問時間、勞力、費用，

以及效果的如何，則其行爲（狩獵）只能視爲享樂的行爲，決非經濟的行爲。反之，倘狩獵者之於狩獵，意在以最短的時間，極少的勞力和費用，獲得最大的效果，則其行爲就可謂之經濟行爲了。

二、應以經濟財爲目的物 經濟行爲不獨須合於經濟主義，而且更應以經濟財爲欲望的目的物。如其不然，則如學者研究學問，兵士學習操練一類的行爲，豈不也可視爲經濟行爲嗎？因此之故，凡是以經濟財爲目的物的行爲，始可謂之經濟行爲。

人類的經濟行爲，可分爲消費行爲，生產行爲，交換行爲，分配行爲四種。其中關於生產，交換，分配的行爲，因爲都同屬於獲得財物的行爲，故又簡稱之爲獲財行爲。人類一方面由獲財的經濟行爲，以增進或創造財的效用，他方面又由消費的經濟行爲，以毀滅財的效用。這種錯綜變化的現象，經濟學上稱爲經濟現象。人類社會之所以有這種錯綜變化的經濟現象，究其原因，無非爲經濟

欲望所推動，無非在求經濟欲望的滿足。

經濟和經濟學 人類的經濟行爲，固然有消費，生產，交換，分配四種；但是這四種經濟行爲，如果各自爲政，不相爲謀，則縱使怎樣地錯綜變化，其結果，也只會使人類的物質生活，陷於雜亂，矛盾，衝突而已，還是得不到圓滿的進展。因此之故，欲求人類的物質生活，得到圓滿的進展，非把這些經濟行爲，有秩序地加以統一而爲某種組織不可。這種組織，就是經濟。所以經濟兩字，嚴格說來，就是統若干經濟行爲於一定秩序之下的組織。

經濟既然是統若干經濟行爲於一定秩序之下的組織，於是我們就可以明瞭：經濟行爲是組織經濟的分子，而經濟則爲多數經濟行爲組織而成的集合體。由此更可以明瞭：凡是一種經濟，愈能統制其中的經濟行爲於一定秩序之下的，則愈能滿足人們物質的欲望；反之，愈不能統制其中的經濟行爲於一定秩序之下的，則愈不能滿足人們物質的欲望。最近百餘年來世界各國的經

濟，因受營業自由的影響，無論是生產，是消費，以及交換，分配等行爲，都是各自爲政，以致成爲無政府的生產，無政府的消費，無政府的交換，無政府的分配；從而整個的經濟組織，自然也就成爲無政府的組織了。現時各國因鑒於這種無政府的組織，直接既陷經濟界於紊亂，間接更使民生問題不能解決，於是所謂「統制經濟」「計劃經濟」等經濟組織，遂由理論而逐漸進於事實了。所謂統制經濟的意義，就廣義說來，也就是由政府統制經濟行爲於一定秩序之下的組織體。

復次：經濟既然是統若干經濟行爲於一定秩序之下的組織，則凡屬經濟，就嚴格的意義說來，必有主持經濟的主體——經濟主體，和受經濟主體指揮的經濟行爲人。例如就家庭經濟而言，家長即爲經濟主體，其他家屬或傭人即爲經濟行爲人。經濟主體如爲一人，則爲個人經濟；如爲一人以上，則爲共同經濟；如爲私人或私法人，則爲私經濟；如爲公法人，則爲公經濟。如此說來，社會上

的經濟是無限的衆多而複雜的。這樣無限衆多而複雜的經濟，雖然自成一小組——經濟單位，但是如以分業的形式，通有無，補不足，遂成爲一個永續的團體了。此種永續的團體，就是經濟組織。此種組織，在農村則爲農村經濟，在國家則爲國家經濟。

到了今日，因爲世界各國的經濟關係，日形密切，人類關於消費，生產，交換，分配各方面的經濟行爲，早已逾越國家的界限，而以世界全體爲活動舞臺，於是有所謂世界經濟的名稱。實則在現今國與國之間，競爭日形激烈的時代，真正以全世界爲範圍的世界經濟，還談不到。試看各國的經濟，都逐漸受本國政府的統制，國與國之間，且築成高厚的關稅障壁，發生相互的抵貨運動，在這樣情形之下，真正所謂世界經濟的意義，究在甚麼地方呢？

經濟的意義，既如上述，則經濟學的任務，也就不難明瞭了。所謂經濟學，質言之，就在研究消費，生產，交換，分配的行爲，而使這些行爲，更能達到厚生（充

實民生)的目的。經濟學之成爲一種學問，始於英國的亞丹斯密(Adam Smith)。其後百餘年以來，各國學者對於經濟學的研究，乃呈非常的發展。同時又由於研究方法的不同，經濟學也就分爲種種學派。

總而言之，現在既然離真正的世界經濟的理想尙遠，所以凡屬公民，對於經濟生活的認識，還是應該以健全的國家經濟的樹立爲目的。

經濟生活和公民的關係 經濟學不僅是一種學問，就是對於我們的日常生活，也是有很密切的關係的。何以故呢？因爲我們的生活，無論在私的方面，或公的方面，大都以經濟爲基礎。例如我們一離母胎，就生活於家庭之中；而家庭這個社會，固然可視爲倫理的團體，同時也可視爲經濟的團體。又如家庭須在國家的保護之下，纔能維持其存在和繁榮；而國家這個大社會，固然可視爲統治的團體，同時也可視爲經濟的團體。像這樣地推而至於其他任何社會，就經濟的立場說來，將無一不可視爲經濟團體了。

先就國家說吧，在今日文明國家，無論其政體如何，蓋無不視預算的確立，以及適當與否，爲一年內政治榮枯的關鍵。所以在實行憲政的國家，每於議會開會之時，即以討論預算爲議員——國民的代表——最緊張最重大的任務；假使預算失當而不得議員多數的同意，則內閣每每出於辭職或崩潰。預算對於政府的命運，爲甚麼有這樣重大的關係呢？就是因爲預算足以決定一年中政治的成績如何而然。如果預算適當，而政府又能切實推行，則一年以內，全國的教育、交通、實業，乃至國防等各方面的事業，自然都能循軌進行，而達於繁榮的境地；影響所至，直接固爲國家的繁榮，而間接更爲一國公民全體的康寧。反之，預算失當，則國家任何事業，都將陷於混亂，政治既不能入於正軌，公私一切都陷於交困之中了。

再就家庭說吧，在今日文明國中，凡有條理的家庭，也必有適當的預算，即使一年內的收支經營，都能按照預算進行。這種預算，稱爲家計預算，和國家的

預算，即歲計預算相對稱。如果每一家庭，都能確立適當的家計預算，同時又能切實遵行，則家庭一定能够繁榮，而家庭中的各個分子的生活，也能够歸於圓滿了。

如此說來，我們應該知道，國和家的關係，很像組織體和其中各器官的關係一樣，是密切不能分離的。我們生活於國家之中，進而營公的生活之時，則以公民的一分子，直接或間接關係於國家的歲計預算；退而營私的生活之時，則以家庭的一分子，活動於家計預算之下。我們固然應該努力於家計預算的適當和切實推行，但是尤其應該努力於歲計預算的確立并監督其推行。因為部分的家計預算，固可以影響於歲計預算；而整個的歲計預算，尤足以影響於家計預算。家庭經濟和國家經濟的關係，既然這樣密切，則其他任何經濟生活或經濟活動，其關係於國家經濟的密切，也就可想而知了。

問題

一、你能說明欲望是甚麼意義嗎？

二、爲甚麼人類沒有了欲望，則人類的生活，也就隨着停止呢？

三、自由財爲甚麼不是物質欲望的目的物呢？

四、農工業所增進的效用，是甚麼效用？

五、從場所的效用和時間的效用而言，商人是否能增進效用呢？

六、價值和效用的區別如何？

七、你能從經濟的意義上，說明國民經濟是甚麼嗎？

八、所謂關稅障壁是甚麼意義？

九、爲甚麼家庭可以視爲倫理的團體，又可視爲經濟的團體呢？

十、家庭中的節約和濫費，對於國家經濟有甚麼關係？

第二章 消費

消費的意義——消費的調節——衣食住行的需要（生活程度）——消費和奢侈

——節約和儲蓄

消費的意義 消費是使用財貨以滿足我們欲望的行爲。但是我們使用財貨，並不是需要財貨的本身，乃是需要財貨所具有的效用。因此之故，所以消費實在是毀滅財貨的效用，以滿足我們物質欲望的行爲，正和生產之爲創造效用的行爲相反。

不過消費的意義，雖然如此，但有時對於某種經濟行爲，而欲判定其爲消費的或生產的，却不能不以其行爲的目的爲標準。例如只看到某事業家坐汽車，如果不問其目的如何，則坐汽車一事，當然是消費的行爲。但是如果是爲經營某種生產事業而坐汽車，則又當視爲生產行爲之一過程，不能即視爲消費的行爲。反之，如果是只以娛樂爲目的，則明明是消費的行爲了。又如使用煤炭，似乎是消費的行爲；但是像工廠中使用煤炭以推動機械，從事生產，則又是生

產的行爲。反之，如果只以取煖爲目的，那就是消費的行爲了。

因此，消費又由區別方式的不同，可析爲許多種類：

一、就毀滅效用的目的而言，可析爲直接生產的消費和間接生產的消費兩種。例如企業家買地皮，造房子，置機器，購原料之類，是用於直接生產的，故名爲直接生產的消費。又如企業家日常對於衣食住行的消費，爲維持生活，保護體力，增進健康，便利活動，藉以促進生產的能力，故名爲間接生產的消費。一般人們多視間接生產的消費爲不生產的消費，而以直接生產的消費爲生產的消費，其實這是錯誤的見解。我們就廣義的生產而言，可說沒有一個人的消費是不生產的；所不同者，惟在其消費和生產是否立刻發生關係而已。

二、就毀滅效用的主體而言，可析爲自然的消費，人爲的消費，以及自然兼人爲的消費三種。自然的消費，係由於火災水災等自然力而毀滅效用的消費；人爲的消費，係基於我們滿足欲望而毀滅效用的消費；自然兼人爲的消費，則

如我們日常所使用的物品，其所以逐漸減損其效用的，乃一部分由於人爲的，一部分由於自然的。

三、就毀滅效用的結果而言，可析爲有益的消費和有害的消費兩種。舉凡有益於社會國家或有益於個人身心的消費，都是有益的消費；反之，如濫費的行爲，則爲有害的消費。

關於消費的問題，以前的經濟學者並不怎樣重視。他們只注意生產的方面，而對於消費，似乎認爲不妨讓人們自由處理。其實人類之所以從事於生產，其目的無非在供人類的消費，藉使衣食住行的各方面，都得到適當的滿足，所謂「爲消費而生產」是也。中山先生說道：「近來世界上的大工業，都是照着消費者的需要來製造物品。近來有知識的工人，也是幫助消費者。消費是甚麼問題呢？就是解決衆人的生存問題，也就是民生問題。」可知消費對於我們的生活很有關係了。

消費既然是解決衆人生存的一種問題，所以我們對於這個問題，就不應該等閒視之以讓人們自由處理。因爲民衆假使得不到相當的消費以滿足物質欲望，固然在生存上發生大問題；但是如果得到消費品而濫費於不經濟的用途，則縱使生產如何發達，將不獨財富不易增加，而且易使國民陷於墮落。據英人都爾氏的調查，美國一九〇九年全國國民所濫費的金錢，總數計達美金六十億左右。其中各州政府，因犯罪者，白癡，癲狂，怠惰者而負擔的金或爲五億，費於酒類者十億，費於火災者二億，費於不經濟的食物者十億，費於不必要的汽車者三億，費於其他如疾病之類者三十億。一九〇九年美國全國的收入總額爲二百十億，而濫費的金或竟達總額的百分之三十左右。豈不是一個極嚴重的問題嗎？平心而論，以上各種濫費的數目，在現在科學還沒有十分發達的時候，要想完全免除，固然是不可能的事；但是人們如果能够了解節約和攝生的道理，同時又能够切實做到，則至少亦可以省去很多的無謂的濫費了。我國

每年所濫費的數目，雖然沒有統計的資料，不過就目前一般資產階級的豪奢的情形，遊民乞丐等不生產的人們的增加，以及社會上種種毒品的流行的消費而言，一年中濫費所占總收入的比率，一定遠在美國之上。以貧窮如我國現在的狀態，倘且有這樣的濫費，可見提倡正當消費和節約運動，確是刻不容緩之舉了。

消費的調節 消費的調節，含有兩種意義：第一是對於消費品的節制，第二是對於消費品的調劑。

先就節制方面而言，社會上應該加以節制的消費品很多。例如就烟酒兩項來說，烟含有尼可精，是有毒的，吸之過度，則頭目眩暈，甚至中風。酒含有多少不同的酒精，也是有毒的，飲之過多，不獨足以誤事，闖禍，而且還由遺傳的關係而害及子女，往往產生白癡，低能，及罪犯的後代。所以飲酒不獨有害本人自身，而且流毒於社會國家。我國從來有所謂「萬事不如杯在手」的話，一般詩人

騷客，則每以酒可以消「萬古愁」，這種說法，都是斷喪民族元氣而甘自墮落的傳統思想。烟酒之害既是如此，所以政府就應該設法取締；而對於未成年者，尤其應該制定嚴厲的法令，禁止其吸用，如果違犯，並須罪及其父母或保護人。

此外應該嚴厲取締的，則爲今日流毒於我國的毒物，如鴉片，嗎啡，白麪，紅丸之類。現在帝國主義者大都想以此等毒物亡我民族，故在通商口岸，莫不設置製造毒物的機關；更藉不平等條約爲護符，大批地將毒物運入於內地。這種帝國主義者的毒物侵略，固然要全國民衆和政府一致奮鬥，用政治的力量去掃除牠；但是最可痛心的，就是國內的軍閥，反以毒物稅收或獎勵毒物的栽種與製造，視爲財政的來源，以至若干省區，流毒極深。我們民衆如果還不自動的覺悟，政府如果還無很大的決心，予以最嚴厲的制裁，恐怕中華民族不久就要被此類毒物所滅亡吧。

再就消費的調劑而言，我們應該注意的方面，原來很多，現在只略述關於

家庭方面的消費。

家庭的消費品中，最重要的要算食物。據一般經濟學家的研究，收入較少的家庭——例如勞動者的家庭，如其每年收入爲四百元或五百元，則對於食物的支出，至少要占全收入額百分之六二。至如家庭的收入逐漸增加，則（一）對於食物支出的百分率漸減，（二）對於被服支出的百分率無大變動，（三）對於房租薪炭燈火支出的百分率無變化，（四）對於教育衛生娛樂等支出的百分率逐漸增加。由此看來，可知收入愈多，則教育衛生娛樂等費的支出百分率漸增，而食物的支出百分率却是漸減。

不過社會上人口的大多數，都在飢餓線的勉強掙扎之中，富於資產者究屬少數。所以我們研究家庭的消費，應該特別注意於這大多數的人們。普通家庭所消費的物品，既然以食物占多數，因之我們對於食物的消費，就應該力求合於經濟的原則。以下所述，只爲比較重要的幾點。就是：

一、應注意食物的選擇。選擇食物，應以滋養爲標準。一般人們多視美味品或高價品即爲滋養品，其實是大錯特錯。因爲廉價的食物之中，反多含有滋養分的。故當主婦的人們於調製食物之時，最好能够備置一張食物成分的分析表，以作參考。

二、應利用食物的全部，務使不至濫費。質言之，即認爲無用之物，也應該知道「廢物利用」的方法。

三、應養成有使用代用品的習慣，而使消費得有轉換方面的餘地。因爲我們對於食物的嗜好，如果只限於固定的幾種，則當物價騰貴之時，即使想購買廉價的代用品，以減輕生活費的負擔，無奈因爲嗜好固定，便發生轉換爲難的痛苦。反之，如果平常養成一種使用代用品的習慣，則不但在物價騰貴之時，容易轉換消費的方向，而且因之可以壓平物價。例如食米雖爲南方人的習慣，但是平常如果不養成吃麥或吃馬鈴薯的習慣，則一旦到了米價騰貴之時，亦只

有食用高價的米。反之，如果養成食用代用品的習慣，則不獨容易轉換嗜好的方向，而且因為方向既經轉換，對於米的需要量自然減少，而米價亦自然可以回復。這種轉換消費習慣的養成，在今日國際風雲緊急之時，尤屬重要。德國人民在歐戰時其所以能够維持四年之久，他們的能轉換食麥的習慣而食馬鈴薯，也不失為其中一個重要的原因。

衣食住行的需要（生活程度） 和我們日常的消費行為有密切關係的，就是我們日常的生活程度。生活程度一詞，在英語為（Standard of living），可逕譯為生活標準。原來生活標準四字，較之生活程度的意義還更明瞭而適當。不過生活程度一詞，已經為人們慣用了，所以我們依舊沿用生活程度這個名詞。

生活程度是甚麼意義呢？簡言之，就是我們在衣食住行各方面，日常所享用的必需物品的質量。生活程度的種類很多，各人有各人的生活程度，各家庭有各家庭的生活程度，各階級有各階級的生活程度，各國家有各國家的生活

程度，各時代有各時代的生活程度。申言之，生活程度是因人而異，因地而異，因時而異的，決沒有固定劃一的生活程度。例如某甲在衣食住行方面日常享用的財貨的質量，和某乙的不同，這是因人而異。又如中國人日常享用的財貨的質量，和美國人的不同，這是因地而異。又如科學未發達時人們日常享用的財貨的質量，和今日的不同，這是因時而異。

生活程度之所以因人而異，當然係由於各人收入的不同爲其主因。至於因時和因地而異的，則其原因頗爲複雜，茲由下列兩項，而說明生活程度因地而異和因時而異的理由。

一、由於人類好新的心理 好新惡舊，棄舊迎新，原爲人類普遍的心理。這種心理，在交通不便物質文明低落的地方，因爲缺乏新奇的刺激，所以比較地不易亢進。至於交通便利物質文明發達的都市區域，因爲新奇的刺激日不暇接，故這種心理，便特別容易亢進，從而關於衣食住行各方面日常享用的必需

物品的質量，也就特別容易變化。

二、由於環境的變遷 此處所謂環境，係指物質的和精神的兩方面而言。就物質的環境來說，交通機關愈發達，異地的財貨愈有交流的機會，則我們日常享用的財貨的質量，也就愈有發生變遷的可能。就精神的環境來說，教育愈發達，知識愈提高，則愈不滿意現在的生活程度，而愈有變換其方向的可能。此外如人民性質的互異，以及選擇消費的財貨能否自由等等，也屬於精神環境的範圍。

消費和奢侈 我們說到奢侈，應該先說明甚麼是奢侈品。美人卡佛爾教授分財貨爲（一）必需品，（二）安適品，（三）體面品，（四）奢侈品四種；而馬雪爾教授則分財貨爲（一）必需品，（二）安適品，（三）奢侈品三種。其實對於財貨而斷定其何者屬於必需品，何者屬於安適品，何者屬於體面品，何者屬於奢侈品，乃是一樁很不容易的事。例如政治家和事業家，因爲求其行動迅速，辦事敏捷，遂

視汽車甚至飛機爲必需品，而普通人則視爲奢侈品。富者視安樂椅爲安適品，而貧無立錐者則視爲奢侈品。紈袴子弟視數百金一襲的衣服爲體面品，而貧者則視爲奢侈品。食肉者流視魚肉爲家常便飯，而勞工則視爲奢侈品。這樣說來，可知分別奢侈品和非奢侈品，決不能以財貨本身爲標準了。

然則所謂奢侈品，究竟是甚麼意義呢？原來奢侈和非奢侈，不能以消費額的多少爲判斷的標準，而應以個人對於社會的貢獻，是否與自己所消費的相稱，爲判斷的標準。例如紈袴子弟，坐汽車，吃西菜，留連於遊藝場或其他墮落的地方，每日耗費以數十百元計，這明明是對於社會有害而無益的行爲。質言之，卽其所消費的和對於社會的貢獻，極不相稱，其爲奢侈，毫無疑義。又如學生在校讀書，原是消費的時期，不是生產的時期。因此，就應該以勤儉樸實自勵，養成刻苦耐勞的精神，以期爲社會國家奮鬥。假使做學生時，衣華服，食珍饈，或耗費其他過分的金錢，則是明明和社會貢獻不相稱的行爲，其爲奢侈，也就毫無疑

義。至於爲社會國家奮鬥的政治家或事業家，每日萬機待理，應付極忙，爲便於公務的處置，自不能不有寬敞的房屋；爲求辦事的敏捷，自不能不有行動迅速的交通器具。這樣的消費，若用之於普通人，當然是奢侈的行爲；但是在政治家或事業家，因爲其所消費的和其對於社會的貢獻，是相稱的，所以我們就不能以他這樣的消費爲奢侈了。

不過我們應該知道：自己所消費的和對於社會的貢獻，如能相稱，固然不能視其消費爲奢侈的行爲，但是却也有一定的限度。換句話說，就是消費而超過自己所得的範圍，縱使係爲社會貢獻而消費，也該視爲奢侈的行爲。因爲我們生活在社會上，除掉未成年也應該受父母的養護，國家的教育，老年人應該受家屬的供養或社會國家的撫卹以外，舉凡有生產能力的人，至少都應該以自食其力爲原則。如果以服務社會國家爲理由，而所消費的竟逾越自己應得的報酬額以上，則不獨有害於社會富力的增加，而且往往促成政治道德和社

會道德的墮落。

總之，我們的生活，不管自己所處的地位如何，境遇如何，對於日常的消費，應該考量自己的生產能力，而為適宜的支配。因為生產多而消費少，則其差額便是個人的贏餘，同時也就是對於社會國家生產方面的貢獻。

節約和儲蓄 我們在前節中既經說明奢侈的弊害，於是不能不說到節約的重要。節約和奢侈相反，奢侈是濫費生產物以圖目前的快樂，而節約則為節省不必要的消費品，以備將來生產或圖將來享樂之用。因此之故，所以節約之含有痛苦，乃是必然的心理現象。

節約既不免含有痛苦，所以只有文明人纔能從事於節約，只有具有深謀遠慮的人纔能從事於節約。試看非洲的野蠻人，大抵只知圖當天的生活，不知節約多餘的消費品，以豐富物質的享受，即可知野蠻人是不知節約的。又如所謂「叫化子不留隔宿食」，可知無作為而自甘墮落的人也是不知節約的。世

界上凡是文化程度愈高的民族，則其節約的心力也愈強。這是因為文化程度之所以高，泰半由於物質文明的發達；而物質文明之所以發達，則由於其民族能够節不必要的消費品，以為增進生產的資本之故。倘使只圖目前的享樂，而不為永久之計，在民族則為頹喪，在個人則為墮落。

不過我們說到節約，又不能不提及吝嗇。一般人們往往都將節約和吝嗇相混，甚至因此而鄙視節約，這種看法，完全是觀念上的錯誤。原來節約和吝嗇完全不同，節約的目的，在從事於將來的生產，或準備更有意義的享樂；而吝嗇則不然，只知愛錢如命，以金錢認為人生的目的物。節約是生產的基礎，而吝嗇則幾乎和濫費相等。何以故呢？因為吝嗇的人們，大抵死藏着資本，以至使資本等於無用，也就等於濫費了。

從節約以至將來的生產，或者備作將來更有意義的享樂之用，則其間必經儲蓄的過程。至於儲蓄的方法，通常可分為三種：（一）存放於銀行，錢莊，或其

他店舖，（二）儲蓄於家中，（三）投資於生產事業。這三種方法之中，以第二種爲最拙笨。因爲我們對於資本，務須使之流通於社會；既能流通於社會，則不獨對於自己可以增加利息或利潤，而且對於社會亦足以調劑金融，使產業界趨於繁榮之境。假使只知儲蓄資本於家中，甚至像山西吝嗇的富翁們，竟將金錢窖藏於家中，致變成死的『莫奈何』，這樣對於社會有甚麼好處？而對於自己又有甚麼好處呢？我們如果能用第一種方法來儲蓄，則無異於借人家之手，貢獻於金融的流通；再如果能用第三種方法來儲蓄，則無異於借人家之手，從事於生產的事業了。在不知運用資本的人們，最好是用這兩種方法來儲蓄；因爲此種辦法，無論是對於自己或對於社會，都是有利益的。

國人對於消費方面，從來即有兩種相反的惡現象：一種是奢侈，一種是吝嗇。這兩種現象，都不是生存於國際競爭頗爲劇烈的今日所應該有的。我們既要糾正這種惡現象，最好是實行節約運動。

問題

- 一、爲甚麼消費問題是一種民生問題呢？
- 二、濫費爲甚麼要陷國民於墮落？
- 三、爲甚麼奢侈不奢侈不能以消費額的多少爲判斷的標準呢？
- 四、請詳述烟酒的危害處！
- 五、請詳述吸用毒物的害處！最好你們能够做一篇拒毒論文。
- 六、在平時養成了轉換消費財貨的習慣，究有那些好處呢？
- 七、爲甚麼野蠻人或無深謀遠慮的人不能實行節約呢？
- 八、濫費和吝嗇有甚麼區別？
- 九、爲甚麼吝嗇對於社會國家是有害的行爲？
- 十、儲蓄資本的方法之中，是投資好呢，還是存放於銀行好？

第三章 生產

生產的意義——生產的要素——生產的組織——機器與分工——生產合作——

民生主義與生產

生產的意義 所謂生產，是增加或創造物質的效用，不是生產物質。因為不增不減，是理化學上對於物質的定理；我們對於物質，既然不能生產——即不能增加，則所謂生產，自然係指創造或增加物質的效用而言。

此所謂創造或增加物質的效用，申言之，就是利用宇宙間已有的物質和能力，加以人工，變更其形態或位置，使之適合我們的需要之謂。例如礦產，原是宇宙間已有的物質，但是當其蘊藏於地下時，乃是無效用的，不能適合我們的需要。我們要創造或增加礦產的效用，必須用人工將其發掘出來，搬到冶金的工廠，加以鍛冶，改變其原狀，使之成為適合我們所需要的某種東西。又如木材，當其在山林中未經採伐之時，也是無效用的；我們要增加效用，必須用人工採伐下來，製成種種適合我們所需要的東西。這樣地對於宇宙間已有的物質，加

以人工，以創造或增加效用的行爲，就是經濟上之所謂生產。

生產的意義既是如此，所以對於河海中的魚介，荒地上的果實等之自然繁殖，固然不能稱爲生產；就是對於意外的饋贈，道途的拾遺，也不能稱爲生產。因爲生產既然是創造或增加效用的行爲，則其行爲必伴有犧牲或痛苦。至於自然的繁殖，和人力原無關係，而饋贈和拾遺，更屬偶然之事，所以不能稱爲生產。

生產的要素 生產的意義既如上述，那麼要達到這樣意義的生產，自非具有生產的要素爲先決條件不可。說到生產的要素，普通分爲（一）自然，（二）勞動，（三）資本三種。所謂自然，係包括土地，河海，以及地下的埋藏物等天然存在的東西。勞動就是勞力。資本是人類從事於生產事業不可缺的工具。一般都視資本就是金錢或其代用品，這實在是知其一不知其二的誤解。因爲金錢只是資本的代表，並非資本的本身。以上三種要素，取譬說來，則自然可譬諸母，是受

動的；勞動可譬諸父，是能動的；而資本則可譬諸勞動和自然相結合而生之子。社會對於這三種要素，如果能夠調劑得法，支配適當，則恰如圓滿的家庭一樣，一定能够得到幸福的生活。不過照現在的情形看來，好像子（資本家）和母（地主）相結合而虐待父（勞動者）一樣；因此之故，於是社會乃發生種種問題，從而得不到幸福了。茲就上述三種要素，分別說明於後：

（一）自然 經濟學上之所謂自然，範圍極廣。析言之，可分爲土地，自然物，自然力三種。

土地有位置的關係；位置適宜，交通便利的土地，文明易於發達，在生產上的價值也比較大。土地亦有地質的關係；經濟學上所謂地質，不獨包含土地的肥力，並且包含土地的埋藏物。肥力影響於作物的栽培；埋藏物直接影響於國民的生計，間接影響於國家的貧富強弱。土地又有氣候的關係；氣候的適宜與否，實和文明有極大的影響。其次說到自然物，如草、木、魚、鳥、獸，以及五金等都屬

之。此等東西，幾無一種不可供我們生產上的利用，藉以滿足物質的欲望。至於自然力，則可分爲水力，風力，電力，蒸汽力等。自然力大抵隨人類知識的進步，而利用愈加廣大。在十八世紀中葉以前，人類還不知蒸汽可以利用，更不知電力爲何物；但是到了今日，在物質文明進步的國家，則幾乎有蒸汽力或電力替代一切動力的趨向了。將來文明更加進步，更不知還有甚麼自然力爲人類所發明而利用之呢！

自然雖可分爲土地，自然物，自然力三種，不過其中實以土地占最重要的位置。原始社會的人們，因爲人口少而土地廣，幾乎視土地爲自由財的一種，儘可選擇肥沃的土地，自由享用。其後生齒日繁，土地的價值也日益增大，於是不能不用種種方法，謀糧食的增加。而增加糧食的方法，要不外乎（甲）由優等地進至劣等地，即向外擴張；（乙）就已有的土地，增投資本和勞力，以期生產量的增加，即對內充實之二者。前者稱爲外延的耕種，後者稱爲集約的耕種。

外延的耕種，必須有可以向外擴張的土地纔行。假使一國的土地而不容外延的耕種，則勢非被迫而行集約的耕種不可。不過所謂集約的耕種，也非因勞力和資本的增加，而無限地可以增加生產量的。申言之，多投勞力和資本，固然可以增加生產量；但是到了某種程度，則生產量却反而比例所投的勞力和資本而遞減。這個法則，經濟學上稱爲報酬漸減法。現在科學日益發達，在某種程度以內，固然可以打破報酬漸減法的拘束，以人力克服自然；但此亦不過是相對的可能，而其結果，還是逃不出這個法則的範圍。因此之故，在國際方面，遂發生用政治力量移民國外的運動，和殖民地爭奪的慘劇；在國內方面，則發生糧食問題，土地問題，以及附隨而起的種種社會問題。

我國人口的密度，各省區之間至不平衡；因此，土地的分配，遂成爲目前頗爲嚴重的問題。如就江浙兩省而言，江蘇每英方里爲八—三人，浙江爲五—四人。以這樣的密度，較之美國人口最密的羅德島州和歐洲人口最密的比利時，

尙且超過。但在另一方面如察哈爾則每英方里只一二人，如新疆則每英方里只三人。（據立法院統計月報）由此可知移民西北，實爲我們應該極力提倡的運動了。移民西北，不獨可以緩和嚴重的社會問題，而且可以鞏固國防，使帝國主義者不致輕於覬覦。

（二）勞動 經濟學上之所謂勞動，乃指以生產爲目的的勞動。例如農工之以生產爲目的的筋肉勞動，工廠技師之運用智力以增進生產量的精神勞動，都屬於經濟學上所謂勞動的範圍。至於如兵士的操練，雖然是極辛勞的工作，但是因非用於生產，故不能名爲勞動。又如學校舉行遠足，固然也要運用體力，但是因爲以野外教學爲目的，不是以生產爲目的，所以也不能名爲勞動。

不過經濟學上雖然分勞動爲筋肉的和精神的兩方面，但是主要的討論範圍，還是在農工，尤其是工人的勞動。這是因爲從產業革命以後，生產的範圍擴大，生產的方法革新，於是怎樣增進工人勞動效率的問題，乃成爲經濟學上

所討論的中心了。

關於增進勞動效率的問題，我們可以分爲兩方面來說：

第一、從勞動者個人而言，要增進勞動的效率，必須有適當的勞動時間，因爲如果勞動時間太長，則精神困憊，體力不支；所以一般進步的國家，都規定勞動時間爲八小時，甚至有試行七小時或六小時，而效率反比八小時以上爲大的。其次，則必須有適當的待遇。例如工資的高低，應該有適當的標準，務使能够優然地維持其一家的生活，俾可安心而愉快地工作。工廠的設備，務使能够保護勞動者的健康，並不致發意外的危險。再次，更須有適當的教育。因爲近代生產的方法，愈趨於科學化；如果勞動者受到相當的教育，得到相當的知識，則勞動的效率必然增加。

第二、從團體方面而言，近代的生產方法，極注重分工的制度。因爲分工愈細，而又在共同目的之下，保持嚴密的組織，則生產也就愈大了。經濟學的鼻祖

亞丹斯密，以縫針的製造說明分工的偉力。他說：如果造針者分其工爲十人種，手續而使十人分任之，則一日可以造針五萬條；反之，如果不用這種分工的方法，則同是十人擔任製造，却一日只能造出二百條。再者，分工制度，除掉可以增加生產的效率以外，還能使勞動者因專工一業而技術愈精，甚至因爲技術的精良，有時獲得意外的發明。

(二)資本 只有自然和勞動，當然可以生產，但是生產的能力很弱，範圍也很狹，不易解決「厚生」的問題；於是不能不設法創造或增加資本，這是人類進化中必然的過程。例如未開化的人，爲維持每日的生活，當然可以赤手空拳，去拾（勞動）海濱的魚介（自然），或採（勞動）野生的果實（自然），但是這種生活，却是很可憐的；不但生活很可憐，而且有時還不易得到生活的資料。於是爲生活所迫，不得不節約已有的食糧，去交換魚網，農具等物；或者利用餘暇，從事於這些器具的製造，以期生產力的增加。這樣由節約而得的食糧，

以及由交換或製造而得的魚網農具等等，便是經濟學上之所謂資本。

我們於此可以知道：（一）資本爲致富（增加生產）的要素。（二）資本的形成，乃由節約而起。申言之，即節約消費財的一部分，使之化爲增加生產的財貨，便是資本形成的起源。（三）資本的增加和文明的進步成正比例。申言之，即文明愈進步，則資本必愈增加；而欲期文明的進步，尤非勵行節約以增加資本不可。

資本又可由其用途的固定與否，可以分爲固定資本和流動資本兩種。固定資本，就是可以經久使用的資本；例如器具，機械，鐵道，船車等都屬之，流動資本，乃是經一次使用就失掉原形或變更形態的資本；例如用於輪船火車中的石炭或煤油，用於紡織工廠中的棉紗棉花，以及其他生產上所必需的原料等都屬之。一國的資本，假使固定資本較多，則生產力隨之增加，生產費隨之減少，同時物價也就自然便宜了。反之，假使徒有流動資本而缺少固定資本，則生產

費自然加多，物價也就自然騰貴了。我國的原料素稱豐富，故流動資本的一部分，可算不成問題；所成爲問題的，乃係從事於新式產業的固定資本。因此之故，中山先生遂主張利用外資，以開發富源。其重要的目的就是在增加固定資本，以促進生產力。

生產的組織 以上所列舉的自然，勞動，資本三者，雖然是生產的要素，但是這三種要素，如果各自獨立而沒有組織，則縱能生產，其生產力也一定是很薄弱的。因此之故，要想使生產界發揮較大的生產力，便不能不有結合這三種要素以從事於生產的組織。此種生產的組織，就是經濟學上之所謂企業。

企業的意義，常常被誤解爲以營利爲目的的生產事業。其實現代多數的企業，固然係以營利爲目的，但如勞動者的生產合作事業，以及若干國營的事業，明明是結合勞動，自然，和資本的企業，並不一定以營利爲目的。如果將企業解作係專以營利爲目的的生產事業，豈非將牠們也擯於企業的範圍以外嗎？

企業既然是結合自然、勞動和資本的生產事業，故於一定的計劃之下，結合這些生產要素的規模愈大，則其生產力也愈大；反之，結合的規模愈小，則其生產力也愈小。大規模的企業組織之所以較小規模的企業組織，能够發生偉大的生產力的，就是因為牠有以下的種種特點：

一、分工愈細，機器得以充分使用。

二、大量地購入原料，價格可以比較便宜。

三、大量地運輸原料和製品，運輸費可以比較便宜。

四、大量地推銷製品，推銷費可以比較便宜。

五、資本雄厚，可以雇用有力的試驗研究員，以促進製品的改良。

六、綜合管理，管理費可以比較節省。

七、生產行程複雜，副產品得有充分被利用的機會。

以上所說的大規模的企業組織，係專指從事於製造的企業而言。不待言，

所謂企業，原不止限於從事製造的企業一方面；不過這樣的企業，却是占着現代生產界最重要的地位。

現代的企業組織，即生產的組織，種類很多，茲由結合的要素而分，大別爲合作事業，公司，「加帖爾」和「托拉斯」三種。其中產業合作，乃是人的結合；而公司，「加帖爾」和「托拉斯」兩者，則爲金錢的結合。試略加說明於次：

一、合作事業 合作事業可分爲生產合作，消費合作，信用合作，購買合作等數種。此等合作事業，大抵係由中等社會以下的小農小工或小商一類的人們，不堪資本主義的壓迫，爲圖自助和抵抗資本階級起見，因而聯合組織的。

二、公司 公司可分爲無限公司，兩合公司，股份有限公司，股份兩合公司等數種。此等公司的組織，大都係由二人以上的股東所擔任的資本，而以經營生產事業爲目的。

三、「加帖爾」和「托拉斯」 「加帖爾」(Cartel)和「托拉斯」(Trust)，

爲現代資本主義爛熟期的產物。從這兩種組織發達以後，資本主義遂愈逞其暴威了。影響所及，對於同一的產業，則資本小者幾無立足的餘地，以致貧富的懸隔愈甚。至其對於國際，則產業落後的國家，愈陷於不易自拔的苦境。

「加帖爾」和「托拉斯」兩者，驟看起來，好像是類似的企業，其實不然；無論其組織和目的，都是截然不同的兩物。就組織而言，「加帖爾」爲企業的聯合；而「托拉斯」則爲企業的合併。就目的而言，「加帖爾」係爲防止同業自由競爭所生的損失，因而一時爲有條件的聯合，而組織的各分子，仍不失其獨立的性質。至於「托拉斯」則以獨占市場爲目的，而爲造成此獨占的目的，遂將從來獨立經營的多數企業，買收於少數大資本家之手，而爲統一的永久性質的企業。我國產業之所以不振，其中重大的原因，就是感受外國資本主義的「托拉斯」以壟斷吾國市場爲目的，不斷地用傾銷的方法，廉價輸入製品於吾國所致。

機器與分工 原來關於勞動的組織，有所謂協力和分工的兩種方法。茲先將這兩種方法略加說明於次：

一、**協力** 所謂協力，就是二個以上的勞動者，同時從事於同種類的勞動，以謀工作的成功。例如運巨石，挽重車之類的工作，爲一人之力所不能成者，集數人之力而爲之，則事半而功倍，就是協力。

二、**分工** 所謂分工，就是二個以上的勞動者，同時從事於各別的勞動，以謀工作的成功。例如製造扇子，如果一人而兼剖竹，造骨，裁紙，貼紙，裱糊，繪畫等各種任務，則不獨量的方面不易增加，即質的方面也不易改進。反之，如果此等任務，分別由不同的勞動者擔任，則質量兩方面都必遠在以一人而兼若干種任務者之上了。

分工的發達，爲世界文明的原動力。換句話說，就是世界文明的進展，係隨分工的發達而進展的。在原始社會的時候，所謂分工，只限於家務的分工，其方

式至爲簡單；例如「男耕女織」就是當時惟一的分工方式。其後人口漸增，社會的關係亦隨之漸次複雜，於是有農、工、商各就其業的職業的分工。但是此時所謂職業的分工，其方式仍極簡單，不過將社會的職業，粗分爲農工商的數種而已。其後人口愈增，社會的關係更呈複雜，僅是那樣的職業的分工，其生產殊不足以適合當時人們的需要。於是同爲農業，有專事稼穡者，有專事園藝者，有專事畜牧者；同爲工業，有專事採礦者，有專事冶金者，有專事建築者，有專事織布者；同爲商業，有專事零售者，有專事批發者，有專事運輸者；這樣地分工治事，所謂專業的分工乃起。但是這種專業的分工，較之職業的分工，固然很能促進生產的數量，不過專業應有的各種生產步驟，倘使沒有分化，而只由同一勞動者去擔任，則生產量的增加，還是有限。於是繼專業分工而起的，又有生產的分工和工作的再分工的方式。所謂生產的分工，即將從來一個爲經濟單位所經營的業務，依其生產的程序和生產的種類，分爲若干種專門的業務，讓若干經

濟單位去分別經營的分工方式。至於工作的再分工，則是更將從來爲一個勞動者所擔任的工作，依其工作的程序，再細分爲若干種工作，讓若干勞動者分別去擔任的分工方式。這樣地從分工的方式，演進而爲生產的分工和工作的再分工以後，於是生產力的方面，遂呈現異常的亢進了。

現在機器生產的分工方式，就是上述的生產的分工和工作的再分工。此種分工的方式，固然能够發揮偉大的生產力，但是對於勞動者的本身，却有種種的不利。

爲甚麼能够發揮偉大的生產力呢？因爲這樣分工的結果，則（一）使勞動者得自審其才能而任選一種工作；（二）分工愈細，則技術愈精；（三）用意愈專，則技能愈熟；（四）繼續同一工作，可以節省時間；（五）根據以上的原因，可以節省生產費，增加生產量，改進生產物的品質。

爲甚麼對於勞動者有種種的不利呢？因爲這樣分工的結果，則（一）使勞

動者的技能偏於一方，倘一旦離職或被解雇，便失掉轉換工作方向的能力；（二）專從事一種工作，則生活單調，並有害於身體的健康；（三）工作輕便，致使婦女或幼童，都能勝任；（四）因爲以上的原因，於是勞動者的地位，逐漸降低，和雇主的地位相較，愈顯其薄弱。

生產合作 要說明生產合作的性質，先就應該知道生產合作的類別。就大體言，可以分爲三部分：

一、生產者共同製造的合作社 這是生產者因爲他們自己的共同利益，而團結起來共同製造，再將出品銷售於市場，也就是勞動者反抗資本家的剝削而結合的一種組織。

二、生產者共同販賣的合作社 這是一般農民或手工業者，因爲不堪資本家的壓迫，從而聯合起來所組織的一種合作社。因爲有這種組織，於是都將自己生產的物品，交給販賣合作社去發售；而且又因人數衆多，資本雄厚，故能

運用廣告的方法，引起社會上的注意，遂不必依賴資本家，也就不怕資本家的掠奪了。

三、消費者共同生產的合作社 這是由消費者所經營的一種合作社。原來所謂合作是要將一切經濟的機能，完全建築在消費上面；那麼，由消費者來經營生產事業，當然是很合理的。所以這種合作社，也可以歸入於生產合作的範圍以內。不過這種合作社，倘以性質來區別，又可分爲兩種：一爲消費合作的團體所經營，一爲消費者直接所經營。

總之，生產合作的方式，不外上述的三者。因此，我們就可以知道：所謂生產合作，乃是生產者或消費者爲反抗資本家的壓迫，從而結合的一種組織，藉以經營生產事業的。這種組織，就是生產合作社。

民生主義與生產 中山先生所倡導的民生主義，其方法不外二種：一爲平均地權，一爲節制資本。關於平均地權方面，本書第二冊第三編之中，已有說明，

茲不復贅。至於節制資本，正是對於現代資本主義的流弊一種最好的救濟方法。

何以故呢？因為我們既然知道資本是生產的要素，同時又有附帶而起的一個值得我們注意的問題。就是資本固然足以生產，但是如果僅爲少數人所占有或操縱，則社會上便呈貧富不均的現象；而這種現象自從由小規模的手工業而變爲大規模的工場工業以後，實際上便一天一天地顯著起來了。中山先生有鑒於此，乃極力提倡「節制資本」的方法，以打破貧富不均的現象。所謂節制資本，就是一方面限制私人的資本，一方面發展國家的資本；務使資本逐漸受國家的統制，俾用於國民全體的福利，不至因被少數人所操縱而犧牲多數人的幸福。

復次：又因資本主義發達的結果，於是像「加帖爾」和「托拉斯」那樣的大企業制度，遂從而發生了。此等組織，原爲大企業家相互協調以壟斷市場

的組織；但是自從此種大企業制度發生以來，遂產生了以下的重大的弊病：

一、勞動和資本分離 古時的生產，勞動和資本大抵合而爲一；而今日的生產，則變成勞動者純粹爲賣體力的人，資本家純粹爲供給資本的人了。此種勞資的分立，實爲今日社會所以不安的主因。

二、生產過剩而消費不足 現在的生產界，是一任私人的競爭而沒有統制的。因爲私人可以自由競爭，於是企業家爲營利心所驅使，在如不相謀的企圖之下，無計畫地製造商品，供給於市場，其結果，乃發生了生產過剩的現象。但此所謂生產過剩，實際並不是超過需要量的過剩，乃是由於消費力的不足；而消費力之所以不足，又係由於占大多數的勞動者缺乏購買力所致。

三、不充分的生產 企業家因爲怕生產過剩，損及自己的利潤，遂往往不肯盡量地發揮生產力。甚至因爲怕所謂生產過剩，竟隨時停工，解雇，縮短工作時間。因此之故，乃造成生產不充分的原因。

以上各種弊病，都是因爲生產非以國民的生計，羣衆的生命爲出發點，乃係一任私人經營有以致之。我們要免除此等弊病，只有從節制資本的方面做起。

問題

- 一、請就生產的意義，說明農工生產「場所的效用」的情形。
- 二、金錢爲甚麼是資本的代表？試用事實來說明。
- 三、爲甚麼勞動和自然可譬諸父母，而資本可譬諸子女，請用實例說明之。
- 四、請用實例說明土地的位置和文明之關係。
- 五、請用實例說明氣候和文明之關係。
- 六、你能用適當的例子，說明報酬漸減法嗎？
- 七、請說明怎樣纔能增進勞動者個人的效率。
- 八、分工制度進步以後，婦女和兒童也都到工場去作工（女工和童工），這是甚麼原因？

九、企業是甚麼意義？企業也可以視為生產之一嗎？

十、「加帖爾」和「托拉斯」詳細的意義是甚麼？如果不明白，可以去查社會問題辭典，或者

請問老師。

十一、生產合作和節制資本兩者，那一種最為必要呢？

第四章 交換

交換的起源和意義——價值和價格——錢幣和信用制度——交通機關——商業

與消費合作——國際貿易

交換的起源和意義 交換又稱交易。我們要明瞭怎樣是交易，最好先從交易的現象怎樣發生說起。當在原始社會之時，因為欲望簡單，文化低微，故家族共產制很流行，一家族所生產的，只須供家族自己的消費，即所謂自給自足的經濟，固無所謂以有易無的交易現象。其後人智漸開，欲望亦增，自己所生產的，

不足以滿足自己的欲望，於是不能不以自己生產的剩餘品，向他人交換自己所需要的東西，而交易的現象，乃因之而起。如此說來，可知交易的發生，必須有兩個先決條件：（一）欲望的增加與互異，（二）分業或分工的發生。不過交易的現象，雖然基於這兩種先決條件，但是人類社會假使沒有私有財產的制度產生，則各個人們仍都可以在「各盡所能，各取所需」的共產社會中度生活，還不至有所謂交易的現象發生。因此之故，私有財產制度的成立，也是交易現象所以發生的要件。

交易的現象，依主觀的解釋，是財貨或所有權的交換；依客觀的解釋，則爲財貨的循環或流通。而這種財貨流通的現象，隨社會進化的歷程，又可分爲（一）現物交易，（二）信用交易，（三）預約交易等三種方式。現物交易一名物物交易，這種交易的方式，在今日文化極落後的地方，還是繼續存在。信用交易是一方先交財貨，而他方的財貨，則約於異日提供的方式。預約交易，則爲預先約

定交易，至於財貨實際的授受，則期諸他日；這種交易方式，即爲今日貿易公司所行的交易方式。

交易爲流通財貨的經濟行爲，而欲促成這種經濟行爲的發達，尤不可不有適當的交易工具。說到交易工具，通常分爲：（一）貨幣——衡量財貨價值的工具；（二）度量衡制——衡量財貨數量的工具；（三）運輸財貨的交通機關；（四）買賣財貨的公司商店等項。

價值和價格 我們說到交易，就不能不聯想到價值和價格。因爲價值和價格，乃係形成交易現象的基礎。價值的意義，就是人們對於財貨的輕視或重視的心理，這在第一章中曾經略爲說及。但是這種心理，其發生乃起於人之有欲望和財之有效用。故價值實可視爲人和物的心理關係，也可視爲人們的主觀的見解。

既如所述，價值的發生，由於人之有欲望和物之有效用；但是人們對於某

一財貨的欲望，乃隨滿足的程度而漸減，隨不滿足的程度而漸增。因此之故，人們對於某一財貨的欲望，必與其存在量的多少爲反比例。同樣的道理，人們對於該財貨的價值，也必與其存在量的多少爲反比例。一般經濟學者根據這樣的道理，遂創爲界限效用說，以說明財貨的交易現象。此種界限效用說，又稱爲效用漸減法，多數學者都認爲是經濟學上的定論。

經濟學者又將價值分爲使用價值和交易價值兩種。使用價值，係吾人對於財貨直接滿足欲望的效用所抱輕重的心理；交易價值，係吾人對於財貨可以交換別物的效用所抱輕重的心理，即通常所謂價格是也。因爲人們對於財貨的效用，具有這兩種心理，而這兩種心理的表現，又是隨時隨地隨人而各不相同，於是交易的現象乃起。例如某地有甲乙兩人，甲有餘米而缺布，乙有餘布而缺米，則甲對於米的使用價值不若對於布的大，乙對於布的使用價值又不若對於米的大；於是甲乙之間，乃發生米和布相交易的現象。而其所以發生交

易現象的，實因甲對於布的使用價值視爲等於米的交易價值，乙對於米的使用價值視爲等於布的交易價值，有以促成之故。可知交易價值，實由使用價值而來，也可視爲使用價值的變相。

交易價值，原爲吾人對於某種財貨可以交換別物的效用所抱輕重的心理，而這種心理，假使具體地表示爲相當的數量，則爲該財貨的物價。由此可知價格和物價，乃是意義相同的名辭。例如某甲對於餘米五斗，認爲有交換某乙的布一丈的效用，這一丈的數量，就是甲對於餘米五斗的交易價值之具體的表示。如此說來，可知物價就是交易價值之具體的表示，也就是所謂價格。在今日貨幣交易的時代，交易價值雖然不是以財貨的數量來表示，而是以代表財貨的貨幣的數量來表示，但其意義，却是和以財貨的數量來表示的完全相同。

決定交易價值的重要法則，當無過於需要和供給的關係。凡是一種商品，假使需要多而供給少，則其價格必然提高。反之，如果供給多而需要少，則其價

格必然下落。

錢幣和信用制度 錢幣就是貨幣。我們講到交易，同時一定聯想到貨幣。因為貨幣是交易的媒介物；如果沒有貨幣來做交易的媒介物，則今日我們的日常生活，將不知發生怎樣的不便利了。不過我們應該知道：在交易現象發生的初期，只有物和物直接的交換，並無所謂交易的媒介。這在經濟學上稱為物物交換時代。這種物物交換的現象，在現今文化落後的地方，還是存在着。其後文化日進，因為感到物物的交換，不獨耗費時間，而且難定價值的標準；於是大家規定一種比較地可以量度價值的東西，作為交易的媒介。這種交易的媒介物，有用皮的，有用貝殼的，也有用鯨牙或刀劍之類的，視地方的不同而異。我國古時曾用獸皮為貨幣，例如漢時尚有以鹿皮為貨幣的，即其明證。又曾用貝殼為貨幣，例如「贈」「賄」「寶」「財」等字，都從貝字，即其明證。

不過用以上各種東西作為貨幣來做交易的媒介，固然比較物物的交換，

便利得多，但是還不免攜帶不便，不能耐久，不易分割，價值不統一等弊病。換句話說，就是還不能作為使用便利，而又可作量度物價的標準。於是人們乃發明以金屬鑄成一定形式和分量的東西，作為貨幣。這種貨幣，普通名為金屬貨幣。由此以後，交易遂更較便利了。

鑄造貨幣的金屬，以金銀為最適當。因為金銀至少具有以下幾種特性：（一）價值較普通的財貨為高；（二）有耐久性，不易鏽蝕；（三）有統一性，不若其他財貨因產地不同而異其性質；（四）有可分性，雖怎樣被分割，也不至於減少價值；（五）有可鍛性，得依意匠如何，鑄成種種形式。此外其適於作為交易媒介的特性還多，不必一一列舉。總之，自發明以金銀鑄成貨幣的方法以後，交易現象遂發生了極大的進步。

以金銀鑄成的貨幣，即為金幣或銀幣，簡稱之曰硬幣。近世各國，皆定貨幣為本位貨幣和輔助貨幣兩種。我國係以一圓銀幣為本位貨幣，而以五角、二角，

一角等銀幣爲輔助貨幣（參看國幣條例第六條）。至於歐美各國，則大都以金幣爲本位貨幣，而以銀所鑄成的貨幣爲輔助貨幣。凡以金幣爲本位貨幣的，通常稱爲金本位制；而以銀幣爲本位貨幣的，稱爲銀本位制。此外尙有所謂複本位制，跛行本位制，以及金匯兌本位制種種區別。這些貨幣，固然較之貝殼、獸皮等大爲便利而適用，但是人們還感覺攜帶的不便，於是更有紙幣以及其他證券票據等等的發明，以爲硬幣的代用品。此等紙幣或證券票據之類，統稱之爲信用物品。

這種紙幣，對以上的硬幣而言，又稱之爲軟幣。紙幣可分爲兌換紙幣和不換紙幣兩種。兌換紙幣，係應所有者的請求，無論何時，須換以本位貨幣；故兌換紙幣，並非貨幣本身，僅爲貨幣的代表。不換紙幣，係由政府強制流通，無兌換本位貨幣的義務。此種不換紙幣的發行，乃因財源枯竭，不得已而使用的辦法；其結果，往往足以紊亂金融，使之失其常調。

現今文明國家貨幣的鑄造權，大抵操於中央政府之手。因為如此，則貨幣可以統一，幣制不至紊亂。我國各省，以前大都自鑄貨幣，各自為政，因為幣制不統一，遂影響於商工業的停滯。現在政府雖已實行統一鑄造，並已實行廢兩改元，努力於幣制的統一；但在實際方面，仍有不法的地方官自行鑄造的事實，這是我們應該設法糾正的。

至於所謂信用，乃係推測他人將來必能履行其義務的一種信認。此種信認，係專關於財貨而言。通常所謂有信用云云，乃以他人的信認為基礎，得約定異日為反對的給付，而於現時自由利用其財貨之謂。此種交易，經濟學上稱為信用交易。

信用的成立，雖然出於對方推測的信認，但是要使社會的信用發達，又須具備以下的三種條件：（一）得信用的人，須恆有盡其義務的能力；（二）得信用的人，須恆有盡其義務的意思；（三）得信用的人，如任意地不盡其義務之時，可

藉行政司法兩權以強行之。

信用的種類頗多，舉其主要者，則有對物信用和對人信用兩種。前者係以擔保物爲主而發生的信用；後者係以債務者的人格爲主而發生的信用。至於行使信用交易的機關，最主要的，就是銀行。

交通機關 使用交通機關的目的，雖有種種，但其最大的目的，乃在促進經濟上的財貨之交易。因爲財貨的交易，係隨交通機關的進步發達，始能達到迅速、安全、普遍的地步。交通機關，通常分爲兩種：一爲運輸機關，一爲通信機關。茲分別說明於下：

（甲）運輸機關 運輸機關，大抵都由通路，運送工具，動力等三者構成，而以運送人和財貨爲目的。包括陸路和水路兩方面。陸路以火車爲主要的運送工具，其他的車馬等項屬之；水路以輪船爲主要的運送工具，其他的船舶等項屬之。此等運輸機關，大抵隨時代的進步，而有變遷。就現代言，實以鐵路所及於

經濟社會的影響爲最大。因爲具有迅速，安全，普遍的三種長處。故有人說：「英國現代貿易的發達，與其歸功於自由貿易，無寧歸功於鐵路。」到了最近，更因航空的運輸機關之發達，交通機關，益呈空前的便利了。

(乙)通信機關 通信機關，係傳達通信方面的設備；其主要的，爲郵政，電報，電話三者。此等通信機關，都因其具有獨占的性質，而又和任何人們，都有關係，故近代文明各國，除極少數的例外以外，大抵都由國家經營。這也是取其合乎迅速，安全，普遍三種條件的緣故。不過像海底電線，雖在今日，仍然係由私人團體所經營。

商業與消費合作 到了文化進步，交通發達，各項分業施行以後，遂不獨僅有以交易爲目的的生產者，而且有立於生產者和消費者之間，而以形成財貨交易的媒介爲職業的人們出現了。此等人們，就是商人，而其所經營的業務，謂之商業。可知所謂商業，係以買入財貨，再行賣出，藉此從中獲得利潤爲目的的。

一種業務。

如此說來，商人係由買入價格和賣出價格的差額，從而獲得利潤的，似乎有占有不當利得之嫌，但是又決不然。原來商業實以減少財貨的價格之變動或差異為職能。一般商人，大抵在價格低廉的地方或時期，買入財貨，從而到價格騰貴的地方或時期，賣出財貨，藉此招致需要供給的平均。而且商人又係立於生產者和消費者之間，而使兩者藉以大大地節約時間和費用。假使生產者自己去尋求其生產物的需要者，或消費者自己去尋求其使用物的供給者，而無商人從事於財貨交易的媒介，則兩方面都將感受很大的困難吧。

次就消費合作而言：原來消費合作，係消費者為抵抗生產者而結合的一種方法。因為在現存的經濟組織之下，一般生產者都不免有掠奪消費者的地方；因此，消費者在社會上的地位，非常不利。因為在今日的經濟組織裏面，每一個物品，從生產起到消費止，必須經過許多的手續，也就是必須經過許多營利

的組織，此等層層的剝削，到了最後，無不由消費者來負擔。於是消費者遂用消費合作的方法，以消費主義替代營利主義。蓋前者係以廢止餘利爲目的，後者則完全立基於營利之上。至其具體的組織，則爲消費合作社。

國際貿易 在海禁未開以前，大抵只限於國內交易，從而在此時代，財貨的流通，也總逃不出國家的界限。及至海禁開放，和外國的交易日趨頻繁，於是財物的流通，乃逾越國家的界限，而以世界爲範圍了。在今日以世界爲交易範圍的時代，如果一國的工商業落後，而政府又沒有適當的保護政策和防止外國經濟侵略的實力，則國家的財富，只有逐漸被外人吸收，其結果非陷於民窮財盡不止。

我們在本節中所說的國際貿易，也可視爲國和國之間的交易。我國和東西各國開始貿易，以一八四二年所謂鴉片戰爭以後，纔入於正式的時期。其後逐年輸入都超過輸出；當民國元年之時，入超額尙只一〇三、五七六、六二八兩

(海關兩)到了民國十八年則爲二五〇〇九一、五〇三兩，二十年則增至五二四〇一三、六六九兩。所謂入超，就是輸入超過輸出；入超多少，也就是每年進貢於外人的金錢多少。

各國政府對於國際貿易，都持有一定的政策。這種政策，從歷史上講來，可分爲四個時期：

一、閉關自守時期 當此時期，政府大抵禁止國人和外人貿易；如我國在一八四二年以前，在歐洲則爲中古時代。

二、極端保護貿易時期 歐洲在十七世紀之時，各國政府，都獎勵商人現金的輸入，禁止現金的輸出；以爲現金的增加，就是國富的增加。爲達到這個目的，於是對於外國的製造品，課賦極高的稅率，有時甚至不許牠輸入國內，藉以保護國內的工商業。至對於國內製造品，則極力獎勵其輸出，俾得換取現金，輸入國內。這種主義，在經濟學上稱爲重商主義。

三、自由貿易時期 經過極端的保護政策以後，有許多國家，特別是英國，遂感到這種辦法，違反「貨暢其流」的原則，而經濟學的鼻祖亞丹斯密，則又痛詆重商主義之非。他認為國富的標準，不在現金的多少，而在日用貨物的多少；而欲增加日用貨物，最好是採取國際自由貿易。因為貿易自由，不加制限，則國外的日用貨物，自然源源而來了。自此種學說出世以後，英國即採用自由貿易主義；除掉對於幾種輸入品徵收少數的關稅以裕國庫外，其餘的一切制限，統都廢除了。

四、新保護貿易時期 到了十九世紀初期，又有人反對自由貿易；其中最有力者，為德人李斯特氏。他認為工業不發達的國家，決不可採用自由貿易；如其不然，外國的製造品任意輸入，則國內幼稚的工業，將無法繁榮。他又認為保護貿易，為培養國民生產力最好的方法，且為工業幼稚的國家應該採用的政策。經他這樣地鼓吹以後，歐洲各國，遂都轉向到保護貿易的一條路上走去了。

保護貿易的方法，就是利用關稅政策，課外國貨品以高率的關稅。採用這種政策，一方面可以保護國內的幼稚的商工業，一方面又可增加國庫的收入，而在工商業不振的我國，尤有實行的必要。

問題

- 一、你能說明私有財產制度和交易的關係嗎？
- 二、你能說明效用漸減法的意義嗎？
- 三、請用事實說明需給關係和市價的上落。
- 四、用金屬鑄成貨幣，有那些長處呢？
- 五、中央政府統一貨幣的鑄造以後，有甚麼好處？
- 六、廢兩改元，是甚麼意義？有甚麼好處？
- 七、你能列舉我國已完成的鐵路的名稱嗎？
- 八、你們也有消費合作社的組織嗎？是怎樣辦法的？其成績若何？

九、你明白重商主義的意義嗎？如果不明白，可請問老師！

十、自由貿易，可以適用於我國嗎？

十一、何以我國有實行保護貿易的必要？

第五章 分配

分配的意義——地租——工資——利息——利潤——節制資本和平均地權

分配的意義 分配的意義有二：其一為社會的財富分配於社會間的各個
人；其二為生產的結果分配於各生產關係者或生產參與者。前者為財產的分
配，後者為所得的分配。我們在本章中所討論的分配，為關於所得的分配。

所得可分為直接所得和間接所得兩種。直接所得，為直接參與生產者所
受到的報酬；間接所得，為取自直接所得的報酬。例如某企業家經營關於紡織
的企業，當着手經營之初，勢必廣集資本，租用土地，雇傭工人，纔能成立紡織工

廠，以謀事業的進展。廣集資本，須出利息於資本家；租用土地，須出地租於地主；僱傭工人，須出工資於工人。地主受到的報酬爲地租，工人受到的報酬爲工資，資本家受到的報酬爲利息。至於企業者本人，則於年中的某時期，將經營所得的總收入除去地租、利息、工資和其他的生產費，其餘卽爲對於自己的報酬。此種報酬，在經濟學上稱爲利潤。而這些地主、工人、資本家和企業家，都是該紡織企業的生產關係人；所以他們所受到的報酬，是直接所得。但是社會上享受報酬的人，決不止是直接參與生產的人，他如官吏、教員、兵士，以及家庭中的傭人等等，也都受有相當的報酬，以維持其生活。然則他們的報酬，係從甚麼地方來的呢？從經濟學的見地說來，非由於政府向生產參與人的所得項下，用抽稅的方法，轉授於他們，則由生產參與人，以其所得的一部，直接授與他們。像這樣所受的報酬，不問其授受的方式如何，其爲間接所得則一。本章中所討論的，是屬於直接所得的地租、工資、利息與利潤四者的分配問題。

地租 地租係由土地而發生的報酬。而其所以發生的主要原因，則由於

(一)土地的肥力，(二)土地的位置，(三)人口的增加。農村土地地租之所以發生，係由於肥力及位置的不同；都市土地地租之所以高漲，係由於人口的增加和位置的適宜。肥力和位置，乃土地本身所具有，和地主沒有關係；至於人口的增加，乃由社會進步的結果，更和地主沒有關係。但是今日所有的地主，竟坐享其不勞而獲的地租，豈非分配上的不公平嗎？

現在為說明地租的所以發生，假定有若干農民移住於一處土地遼闊，沒有人烟的地方。而這地方的土地，則因肥力和位置的不同，可分為三等：一等地每畝可產米三石，二等地每畝可產米二石，三等地每畝可產米一石。在最初移住的時候，因為人口較少，大家必擇一等地而耕種，無所謂地租的發生。其後人口繁殖，一等地不足以供養當時的人口，勢必進而耕種二等的土地。此時如果有人要租用他的一等地，勢非給租主以一石米的地租不可。如二等地再不足

以供養繁殖不已的人口，勢必更進而耕種三等的土地。而此時如果要租用他人的二等地，又非出一石米的地租不可；至於租用他人的一等地，則地租且漲至二石了。所以然者，乃因租用一等地而出二石的地租，和耕種三等地而不出地租相等；租用二等地而出一石的地租，和耕種三等地而不出地租也相等。這是農村土地地租所以發生的原因。

至於都市土地地租之所以發生而且騰貴的原因，中山先生在民生主義第二講中有一段故事可以引證：澳洲某地方，有一個醉漢，於酩酊中，出洋三百元，買了人家不要買的一處土地，他醒後便非常懊悔。其後這地方因為工商業的發達和人口的增多，他所買的土地，四周圍都造了高樓大廈，地價一天漲高一天。到了十餘年後，他竟以三百元買到的土地，賣得幾千萬元，儼然成為澳洲第一的富家翁。「推到這位澳洲幾千萬元財產的大富翁，還是由三百元的地皮來的。」由此可知都市土地的地租，純係出於人口的增加，工商業的發達。質

言之，就是由於衆人的改良，而地主竟坐享其成，豈非不公平之至！

工資 工資就是對於筋肉勞動的報酬。工資有名義工資和實質工資的區別。例如某一工人，每日得工資二元；今因某種關係，廠方增其工資爲三元，是爲五成的增加。假使工資雖增加五成，而物價也騰貴五成，則名義上雖然增加五成，而實質上却仍無絲毫的增加。反之，如果工資增加五成，而物價依然如故，則名義上固然增加五成，實質上也增加五成了。所以談到工資，須注意物價的上下，或工人購買能力的如何，決不能只以名義工資的多少而作爲判斷工資高下的標準。

然則工資的標準，將如何決定呢？就現在實際的情形而言，依然逃不了供給和需要的關係。如因工商業的發展，工場有增設或擴大組織的必要，則需要工人必多，工資必然高漲。反之，經濟衰落，工場停閉或減工，則工資也必然下落。例如日本在歐戰中間，乘機擴充海外的市場，幾奪英法各國戰前的市場而有

之。當此之時，全國的工業非常發達，所以需要工人很多，工人遂鮮有失業者。這種需要多而供給少的關係，使日本勞動者的工資，日趨高漲。其後歐戰停止，各國努力於工商業的復興，逐漸收回過去被日本奪去的市場。其結果，日本一部分資本不十分雄厚的工廠，乃不能不停閉解雇或縮短工作時間。此種對於工人需要量的減少，致工資也就隨之而下落。

此種需給的關係，可說是現今各國決定工資的實際標準。此種標準，其不利於工人，自爲極明顯之事。因之現在有許多人，都主張雇主對於工資的決定，至少應該有最低限度的標準。換句話說，即至少須足以維持工人本身及其家屬的生活，而同時對於工人的娛樂費健康維持費，以及子弟的教育費，都不加以考慮。至於工人對於工資的要求，認爲也應該顧慮企業家的生產費——如對於地主所出的地租，對於資本家所出的利息，對於工人所出的工資，以及其他運輸費廣告費等。除此以外，還得顧慮企業家所應得的報酬。如果工人

不顧慮以上種種情形，而一味苛求無已。則企業家無力應付之餘，每出於停閉工廠，解僱工人之一途。其結果，遂引起工人和企業家的衝突。此種衝突，普通稱為工資衝突。但是從經濟學的見地說來，資本家和企業家不同；縱使資本家同時兼營企業，也只能視為企業家而非資本家。所以普通之所謂勞資衝突，究其實，還是勞企衝突。

利息 利息係由資本而生，故資本為母而利息則為子。普通只以借貸資本於人而得的報酬為利息，此則未免將利息的意義，解得太狹了。從理論言，即使利用自己的資本而得的報酬，也應視為利息。例如某甲有織機一具出租於人，每年可得報酬百元，如果自己使用，每年也可生息百元或在百元以上，此則明明可視為利息之一了。

利息可分為契約利息和法定利息兩種。契約利息，係由於資本所有者和資本需要者雙方，用契約的形式，決定某種利率而得。利率的輕重，當然視雙方

契約的實際情形而定。法定利息，則由國家用明文規定利率，不得超過某種限度。就一般言，大抵資本充裕產業發達的國家，法定利率較輕；反之，則較重。不過利率雖可由國家用明文限定，但是仍然不免受需給關係和信用關係的支配。例如某地方所需要的資本多，而能供給的資本少，則利率自然高漲。這是受需給關係的支配。又如需要資本的人信用不著，或償還能力不充，則貸與資本時所約定的利率必高。這是受信用關係的支配。因信用關係而決定利率的標準，在文化落後的地方，或對於下層社會的借貸關係，尤其可以看得得到。這是因為資本家懷疑對方的償還能力或信用，而欲謀貸出資本有相當的保障，遂不能不提高資本的利率。

現在我國許多地方，還流行着高利貸的惡風，原來利率的輕重，固然不能一概而論；但如上海下層社會中所行的印子錢，其利息之重，幾乎使人咋舌。許多學者以為高利貸不可用法律去制限，因為倘用法律的力量，則資本的供給

者，既欲防止對方的失信，更欲避免政府的干涉，為保障貸出的資本起見，必將更增利率的程度。不過我們認為要救濟高利貸下的貧苦民衆，一方面固有待於運用便利的農民銀行或其他信用機關，但一方面對於那樣以盤剝貧民為能事的高利貸業，卻也有嚴重取締的必要。

利潤 利息為對於資本家的報酬，而利潤則為對於企業家的報酬。企業家當生產品出售以後，於生產品的售價內除去地租、利息、工資以及其他和生產有關的種種費用以外，其所得的贏餘，便是利潤。

利潤雖然歸於企業家，但是利潤之為物，却極無確實性可言。以之和地租、利息等比較確實的所得相較，其危險而無把握，又實為今日企業上必然的現象。何以故呢？因為今日各國的產業，尚處於不受統制的無政府狀態；同一產業，即有許多從事經營的企業家相互競爭；彼此不相謀，往往發生供過於求的現象，其結果，則物價慘落，而企業家乃受巨大的損失。此為利潤所以少確實性的

原因之一。現在各國因感受資本主義之毒，因而社會上貧富懸隔的程度，日益深刻，其結果，占大多數的貧民，實際上雖然要求各種日用品的消費，但是因為缺乏購買的能力，於是陷於經濟學上之所謂需要不足。此所謂需要不足，並非無此要求，乃是無力購買。此種需要不足，又隨貧富懸隔的深刻化而益加厲，於是許多企業的利潤，便不能不受其影響。此為利潤所以少確實性的原因之二。企業家當經營企業之時，須具有銳利的目光，審視產業界變幻不定的情形，同時對於企業種類的選擇，製造品的改良，工人的選擇和統御，經營的敏活，銷售的推廣，都非有手腕不可。如果缺乏這些才能，或者不能審視產業界變幻不定的情形，則事業便不免陷於失敗。此為利潤所以少確實性的原因之三。企業家即使具有以上的手腕和目光，但是企業的成功或失敗，却有時往往受時運的支配，人力幾於無可如何。此為利潤所以少確實性的原因之四。其他原因尚多，難於一一列舉。如此說來，可知利潤實含有冒企業的危機而獲得的因素。

利潤得視其獲得的方法如何，分爲下列各種：

一、普通利潤 此係由正當方法而獲得的利潤。其多寡殆可視企業家的目光和手腕如何而定。

二、偶然利潤 此係由於偶然的或非由人力造成機會而獲得的利潤。例如美國總統逝世，國民都要臂纏黑紗；如果此時某企業家恰巧儲有多量的黑紗，則其獲得巨利必無疑義。

三、投機利潤 此係由於利用物價的變動，用投機方法而獲得的利潤。

四、獨占利潤 此係由於經營專賣特許業，電氣業，運輸業，鐵道業等獨占性質的事業而獲得的利潤。

以上各種利潤中，獨占利潤自然具有確實性；但是具有獨占性質的事業，却應歸國家所有而經營之，不應成爲私人的企業。現在各國對於具有獨占性質的事業，都已經先後收歸國家經營了。在我國，例如鐵道郵政等，原係由國家

經營；至其他具有獨占性質的事業，在中國國民黨政綱之中，既有屬於國營的規定，而實際上政府也在逐漸地收歸國營。因為獨占事業，倘任私人去經營，則財富的分配，將陷於極大的不均之故。

節制資本和平均地權

中山先生所倡導的民生主義，其最要的原則，不外兩種：一為節制資本，一為平均地權。前者係主張凡本國人及外國人的企業，或有獨占的性質，或者規模過大而為私人之力所不能舉辦的，例如銀行、鐵道、航路之類，統由國家來經營管理；務使私有資本制度，不能操縱國民的生計。後者係以為凡釀成經濟組織的不平均的，莫大於土地權之為少數人所操縱。因此，故當由國家規定土地法，土地使用法，土地徵收法，及地價稅法。詳言之，即私人所有的土地，須由地主估價呈報政府，國家乃從而就價徵稅，且於必要時得依報價而收買之。這是上述兩者的主要辦法。至於詳細說明，前者已見於本編第三章的民生主義與生產之中，後者則見於第三編第三章的規定地價之中，茲

不復贅。

問題

- 一、請說明財產的分配和所得的分配二者的區別。
- 二、農村土地的地租，係怎樣發生的？
- 三、請就見聞所及，舉出都市土地騰貴的實例。
- 四、以勞動的需給關係來決定工資，何以不利於工人呢？
- 五、爲甚麼對於工資的決定，只能規定最低限度的標準？
- 六、爲甚麼產業發達的國家利率較輕，不發達的國家利率較重？
- 七、農民銀行的主要任務是甚麼？
- 八、請說明經濟學上所謂需要不足的意義。
- 九、你能說明利潤所以少確實性的原因嗎？
- 十、獨占性質的事業，爲甚麼要由國家經營？

十一、請略述節制資本和平均地權兩者的要點。

第六章 財政

歲出——歲入

歲出 我們在以上各章所討論的，都是經濟學上的一般問題，也可以說是私人經濟方面的事項。現在所要說明的，是關於公共經濟方面的事項，通常稱之為財政；而專問研究這個財政的學問，就是財政學。私人經濟固然可以分為消費、生產、交換、分配的四部；但是公共經濟却只可分為兩部：就是公共消費和公共生產。公共消費就是公共經費，通常謂之歲出；公共生產就是公共收入，通常謂之歲入。

先就歲出的原則而言，計有四種：其一是政治上的原則，就是公共經費務須公開，要有立法的、行政的、司法的三層監督。其二是財政上的原則，就是要勵

行節約而不濫費的政策。其三是經濟上的原則，就是公共經費（一）須有益於國民經濟的發展，（二）須與國民所得成相當而不過高的比例，（三）須盡量在國境以內支出。其四是社會上的原則，就是關於公共經費所發生的利益，須普及於一般國民，不可僅惠及於某一階級或某一地方的人民。

公共經費即歲出的種類，大概可以分爲三大部：其一爲維持費，其二爲發展費，其三爲公債費。維持費又可分爲一般維持費和治安維持費兩種。一般維持費，如元首費，立法費，行政費等都屬之；治安維持費，如警察費，司法行政費（對內的）和陸、海、空軍費（對外的）等都屬之。發展費又可分爲實業費和文化費兩種。實業費如一般產業保護費，特種產業保護費等都屬之；文化費如教育費，保健費等都屬之。至於公債費，乃是國家發行公債，經過了若干年以後，當還本付利之時的一種支出。原來所謂公債，在財政上是占着特殊地位的。因爲當募集公債的時候，是一種公共收入；但是當還本付利的時候，又成爲一種

公共支出了。

如果公共經費的支出或公共消費的結果，真能處處增加一般國民的生產力，則我們就不得不承認公共消費是一種有生產的消費，而公共經費也就是必須的生產費用或成本了。既然如此，則我們所繳納的租稅，也就無異於是給與政府或國家生產要素的一種報酬了。

歲入 就歲入的種類而言，大概可以分爲兩大部：其一爲私經濟的收入，其二爲公經濟的收入。私經濟的收入，又可分爲被動的收入和主動的收入兩種。被動的收入，是國家以地主或資本家的資格而分配到的地租和利息，各國有的土地，森林，以及股票之類的收入都屬之；主動的收入，是國家以企業家的資格而分配到的地租，利息，及利潤，如國營的工場，鐵路，礦山之類的收入都屬之。又如公債收入的大部分，也可屬於私經濟的收入方面。公經濟的收入，也可分爲被動的收入和主動的收入兩種。被動的收入，爲賠款，補助金，捐贈金，及沒收

金罰款等；主動的收入，爲手續費，特別課稅，及租稅等。手續費係以特別報償爲原則的一種公課，其適用的範圍，極爲廣闊；如護照費，憑照費，註冊費，商標費，執照費，檢驗費，考試費等都是。特別課稅也是以特別報償爲原則的一種公課，其性質頗似手續費；但是因爲其適用的範圍，只限於某一地方，而且只限於不動產的改良的方面，故又稱之爲改良稅。至於租稅，乃是以一般報償爲原則的一種公課，其適用的範圍，也是極其普遍。再就公共收入的沿革以觀，大概在上古，爲私經濟（官產）收入最多的時代；在中古，爲手續費收入最多的時代；到了近世，則爲租稅收入最多的時代。租稅在財政的歲入方面既占着這樣優越的地位，我們於此自須略加說明。

先就租稅的種類而言，其分類的標準，固有種種；我們在此處姑用兩種標準來分類：第一係以轉嫁的有無爲分類的標準，則有直接稅和間接稅的兩種。直接稅，是沒有轉嫁的租稅，繳納租稅的人，就是負擔租稅的人；間接稅，是有轉

嫁的租稅，繳納租稅的人並不一定是負擔租稅的人。第二係以租稅的系統爲分類的標準，則有所得稅，財產稅，營業稅，及消費稅等四種。所得稅又可分爲個人所得稅和公司所得稅兩種。財產稅又可分爲田賦，家宅稅，地價稅，遺產稅四種。營業稅又可分爲一般營業稅和特別營業稅兩種。例如我國的牙捐或牙稅，可說是一種一般營業稅；而當舖或當舖稅，可說是一種特別營業稅。消費稅又可分爲關稅，國產稅，及奢侈稅三種。關稅有保護關稅和自由關稅之別；國產稅有出產稅和銷場稅之分；至於奢侈稅，則有烟酒稅，跑馬稅，骨牌稅，養犬稅，以及樂戶捐，筵席捐等名目。

再就租稅的原則而言，通常也有四種：就是（一）財政的原則，（二）經濟的原則，（三）社會的原則，（四）行政的原則是也。財政的原則，又可分爲三種：其一，租稅的收入，務求豐裕；其二，租稅的收入，務須確實；其三，租稅的收入，須具有伸縮力。經濟的原則，也可分爲三種：其一，租稅不可侵及稅本；其二，租稅不可妨害

產業的發達；其三、租稅不可侵及生計品原料品和教育用品。社會的原則，則可分爲四種：其一、租稅須普及於一般民衆；其二、租稅須劃一，不可有二重課稅；其三、稅租的負擔須公平分配；其四、租稅不可陷國家於不義或陷人民於不德。行政的原則，也可分爲四種：其一、租稅必須先由立法機關通過，以免行政官吏的橫征暴斂；其二、租稅的形式必須事先確定，不可給徵收員以武斷的機會；其三、租稅繳納的手續必須便利，俾減少納稅者的痛苦；其四、租稅徵收費用必須盡量節省，庶幾人民所繳納的，能够盡量地歸入國庫，以作正當的用途。

總之，繳納租稅，原是我們人民應盡的義務。假使我們人民對於國家都不負擔這種義務，則政府方面一切的經費，都將無所從出，這正如個人的生活維持費無所從出一樣，那裏還能希望其替我們人民謀幸福呢？不過政府方面，也須體恤人民的血汗所得，來處不易，務求取之於民者，仍然用之於民纔好。

問題

- 一、你能說明私人經濟和公共經濟的不同之點嗎？
- 二、歲出的原則，應該怎樣，你能列舉出來嗎？
- 三、公債是甚麼？牠在財政上何以占着特殊的地位？
- 四、私經濟的收入和公經濟的收入，有甚麼不同？
- 五、請以實例來說明租稅轉嫁的意義。
- 六、你能列舉租稅的原則嗎？
- 七、假使我們人民不納租稅，政府還有其他的方法來維持嗎？

第七章 中國經濟的現狀與將來

列強經濟侵略與中國經濟現狀——中山先生實業計劃大意

列強經濟侵略與中國經濟現狀 我國感受各帝國主義的侵略，實以一八四二年鴉片戰爭爲起點。因爲戰敗的結果，遂和英國訂立南京條約，而將廣州，

福州，廈門，寧波，上海五處開爲通商口岸。這是中國對外締結不平等條約的第一次，也就是帝國主義的勢力侵入中國的第一次。從此以後，更因種種的機會，如因英法聯軍之役而有天津和約，因中日戰爭而有馬關條約，因庚子之役而有辛丑和約之類，於是各帝國主義者遂以雷霆萬鈞之勢，長驅直入，逞其侵略野心，以臨我國，而我國民衆也就因此常處於水深火熱之中了。列強侵略我國的方式，可分爲軍事的，政治的，經濟的，文化的四種。茲僅就經濟的侵略而言，則有下列各項：

（一）關稅 關稅主權，原是國家的命脈。凡是獨立國家，關稅制度必由該國自主，纔能規定稅率，增加國庫的收入。尤其是在產業落後的國家，更須藉關稅稅率來限制外貨的入口而保護本國的商工業。然而我國的關稅主權，却和我們斷絕關係至今將近九十年了。原來當鴉片戰爭以前，我國關稅，完全是自主的，絕不受任何方面所牽制；只因鴉片戰爭以後訂立了南京條約，乃由自主

關稅一變而爲協定關稅了。不過在南京條約第十款所規定對於外貨運至中國內地的通過稅，只是「每兩加稅，不得過某分」而已，還算是不平等中的一點自由。但在天津條約，乃竟將在南京條約上所未規定的內地通過稅，規定爲子口稅，即每百兩僅抽子口稅二兩二錢，免繳各關卡釐金。這樣一來，外貨運銷到中國內地，只須繳納一次子口稅，便可通行無阻；而我國的土貨，却是不然，多到一處即須多繳納內地的關卡釐金一次。因此之故，遂演成外貨價賤而土貨價貴的現象。一般購買者只求價賤，其結果，自然弄到外貨充斥，土貨滯塞，國內產業日見衰落，國人生計也就歸於枯竭了。更因庚子之役訂立辛丑和約，不但負擔了巨額的賠款，而且還要以海關的收入作爲抵押品，於是我國的關稅，遂完全失去了財政上的意義，而成爲償還列強賠款的源泉了。這是列強經濟侵略的第一點。

（二）通商 當鴉片戰爭以前，外人在華雖有通商之事，但僅限於沿海方

面的少數地方，並且還能隨時加以限制或驅逐外人出境。到了南京條約訂立以後，因為開放五口通商，遂將原有的種種限制盡行取消。這是帝國主義在華取得推銷貨品的五個大好市場，也就是我國最初由條約開放的通商口岸。不過當時還只限於南方海岸，及至英法聯軍之役，又逼迫中國於北方天津及長江流域各地增開為通商口岸。從此以後，繼續和外國訂約而開放的通商口岸，竟達七十餘處之多；此外尚有因情勢所逼，由我國自動開放的，亦復不少。因此之故，於是我國全國各地方，無論是通都大邑或是窮鄉僻壤，都成為列強銷售其過剩商品的市場，而我國國際貿易，遂每年陷於「入超」的地步了。我國國民經濟之所以不振，國民生活之所以困苦，大抵都由於此。這是列強經濟侵略的第二點。

（三）航業 任何國家的內河航行權，都是本國人民的特殊權利；惟有我國，因為不平等條約的束縛，外人亦得同樣享受。外人在華取得內河航行權，始

於一八五八年的中英續約。該約第十款規定：「長江一帶各口，英商船隻俱可通商。」這是我國准許外人在我國內河航行的開端。從此以後，更因馬關條約，及各種通商章程的訂立，於是外輪可以駛入於長江以外的河流，而且凡華輪能到之地，外輪亦同樣地一律可以航行了。這是列強經濟侵略的第三點。

（四）工業 凡是獨立國家，其工業專有權，都爲自己所專有，絕對不容許外人插足其間的。這種工業專有權，不外係一種防止外人直接投資到國內，以發生工業關係的法則。質言之，也就是不許外人在本國地方，任意從事於工業製造以保護本國工業的政策。因此，乃能保持本國國民經濟上生產能力和消費能力的均衡，而使生產與消費常相一致。至其所以能使二者常相一致的，則全靠市場的調節之力。不幸我國因受不平等條約的束縛，關稅主權既落在外人之手，而我國市場又全爲帝國主義所壟斷。於是外貨充斥，國內工業日瀕破產，而國民經濟上的生產能力和消費能力，遂不能保持一致了。我國工業專有

權的喪失，在事實上雖然開始於五口通商以後，但在當時尙未有條約上明文的許可；到了馬關條約訂立以後，遂以明文允許外人在我國享有工業製造權了。馬關條約第六款規定：「凡日本臣民得在中國通商口岸城邑，任便從事各項工業製造。」從此以後，於是凡與我國訂有片面最惠國條款的國家，都援「利益均沾」之例，向我國獲得工業投資或製造權，而我國的工業專有權，遂向國際開放，以致喪失無餘了。各帝國主義既挾其雄厚的資本，羣向我國投資，建設工廠，製造貨物，常以巨量的出產，廉價的傾銷，以至演成供過於求的現象，所以我國的工業，遂永久被壓迫到無法生存。這是列強經濟侵略的第四點。

（五）鐵路 鐵路的用途，很明白的是：平時可以運貨，戰時可以運兵。因此，我們可以說鐵路的發達與否，實和一國的強弱貧富，有莫大的關係。故各國對於鐵路政策，都非常重視；而其管理權，也自然都由本國自主。這是因為鐵路係一國的政治，經濟，文化，軍事的重要機關之故。但是各帝國主義者遂一眼看到

這層，或藉不平等條約爲護符，強迫中國承認其在國內得自行築路；或藉借款之名，從而獲得該路爲借款擔保品。於是一面攫取了鐵路建築權，爲自己創造利益範圍，囊括沿路附近的鑛山，壟斷沿路附近的市場；一面又獲得了鐵路管理權，利用運輸的便利，對於自己的貨物，可以減低運費，擴大銷路。因此之故，我國現已通車的鐵路，雖然只有七千餘英里之長，但是幾乎無一不有外資的關係。於是鐵路附近的地方，可以設置警察，駐紮軍隊，竟變成了帝國主義的行政區域；更因借款的關係，可以干涉我國鐵路行政，甚至有鐵路共管的野心。這樣一來，帝國主義在中國既然攫取了鐵路建築權或管理權，不但是有了經濟侵略的便利，而且在軍事行動上也就容易得多。這是列強經濟侵略的第五點。

（六）鑛山 鑛山爲國家的寶庫，原無任由外人侵占或直接投資之理。但因我國從中日戰爭以後，各國遂羣起對我攫取各種特權，而所謂鑛山開採權，自然爲其中之一。各帝國主義在華獲得鑛山開採權的方法，計有四種：其一是

直接要挾中國索取某省全部或一部的鑛山開採權；其二援他國的先例，強迫中國取得鐵路附近的鑛權；其三是指定某處鑛山，強迫中國許其開採；其四是先與私人訂立合同，從而強迫我國政府承認。因此，我國現有的鑛山開採權，大抵悉由外人操縱；即或不然，亦係由中外合資所經營。至由國人自己用新法開採的，僅占百分之十六而已。於是我國地下所蘊藏的富源，又大半係由帝國主義所共同享有了。這是列強經濟侵略的第六點。

(七)銀行 列強在我國開設銀行，實以一八四五年英國的東洋銀行在香港成立支店爲嚆矢。從此以後，則有麥加利銀行和匯豐銀行，先設本店於香港，後設支店於上海。到了中日戰爭以後，又有日本的正金銀行，英國的有利銀行，俄國的道勝銀行，法國的東方匯理銀行，德國的華德銀行，相繼設立於上海。此外更有美國的花旗銀行，比國的華比銀行，荷蘭的荷蘭銀行，日本的臺灣銀行，都依次設立。這些外國銀行在我國勢力的發達，直接方面固可發展對華貿

易，間接方面更可操縱我國的財政經濟；其含有侵略的色彩，自不待言。因此之故，凡遇我國有政治經濟的利權之獲得，幾無不見有外國銀行的活動，而各該國政府，且爲之後援。這是列強經濟侵略的第七點。

綜上所述，可知列強對於我國經濟的侵略，真是無微不至，無孔不入；從而我國的經濟，也就陷於極端不振，極端恐慌的地步了。

我國經濟的恐慌，從最近的事實言，係開始於一九二一年。因爲在此以前的數年之間，正是各帝國主義者互相火併的時期——歐洲大戰，對華輸出激減（日本除外），從而我國各種產業遂乘機得到突飛的發展。但是大戰結束以後，各國的經濟狀態，漸次恢復起來，於是帝國主義的資本勢力，又回到東方，力謀恢復以前在華市場的地位。因此，我國民族工業自然不堪和價廉物美的洋貨競爭，以致陷於衰落不振的地步了。此種恐慌，在近十年來，原已成爲慢性的狀態；後來又經過數次的內戰，水旱的天災，各地的盜匪，以及「一九一八」和

「一二八」的事變，同時又感受空前的世界經濟恐慌，所以迄今爲止，我國經濟恐慌的程度，遂進於深刻化了。不過這種恐慌的程度，因爲我國的經濟統計尙不完備，不能完全拿數字來證明；然亦未嘗不可用間接的方法，藉以說明幾種重要的事項。

(一) 先就農業而言，我國原來以農立國，現今全人口百分之八十，還是以農爲生。照道理說，每年應該有巨額的糧食出口，但在事實上却大不然，每年反有大量的糧食進口，以及幾種主要的農產品之減少。試就一九三〇年以後兩年餘的糧食進口額以觀，即可知其大概。

	米(千擔)	麥粉千袋	小麥(千擔)
一九三〇年	一九、九九一	五、一八八	二、七六二
一九三一年	一〇、七四一	四、八八九	二二、七三三 (包括美借麥)
一九三二年前九月	一八、二九八	五、五七一	一一、八五三

僅就上列的簡單數字看來，即可發現一九三二年前九月的米進口數，較之一九三一年全年的米進口數竟增多一倍，這是最可注意的一點。

(二)再就工業而言，因為我國並不製造機器，可由機器輸入額窺見一斑。茲將一九二一年以後的數年間機器輸入價格，表列於下：

入口值關兩（單位千）		指數
一九二一年	五七、三二八	一〇〇、〇〇
一九二三年	二八、〇三六	五一、四七
一九二五年	一六、七二一	三二、二三
一九二七年	一九、七四三	三一、二八
一九二九年	三三、八四七	五〇、四九
一九三〇年	四七、四五九	五〇、一七
一九三一年	四四、八七五	三五、〇二

同時，將我國惟一的民族工業——紡織業的發展，加以分析，亦可證明經濟衰落究竟到了甚麼程度。茲將我國紡織業的發展，分爲四期，而以一九三〇年紡錠總數作爲一〇〇，則各時期所設置的錠數如左：

年	份	設置錠數
草創時期	一九〇〇年——一九〇四年	一五、〇〇
漸興時期	一九〇五年——一九一三年	八、一七
勃興時期	一九一四年——一九二五年	七二、五二
衰落時期	一九二五年——迄今	四、二〇

(三)我國歷年以來的進口貨，從海關冊上看來，好像年有增加；但就實際而言，這是銀價跌落，貨值折成關平兩的增加，並非貨量的增加。請看下表：

歷年進口貨物量指數表

一九二六年 一〇〇、〇

一九二七年	八四、〇
一九二八年	一〇三、七
一九二九年	一〇四、五
一九三〇年	九二、〇
一九三一年	八四、五
一九三二年上半年	七七、六

由上表的數字看來，我國人民購買力的降低和市場的縮小，概可想見；而此種市場縮小的痛苦，自然首先是由民族工業來負擔了。

中山先生實業計劃大意 中山先生的實業計劃之爲物質方面的建設，正如孫文學說之爲心理方面的建設一樣，其討論的精密，用意的深遠，非詳讀原書，實無從索解。本節所欲說明的，不過其綱領旨趣罷了。

中山先生以爲：「中國實業之開發，應分兩路進行，（一）個人企業，（二）國

家經濟是也。凡夫事物之可以委諸個人，或其較國家經濟爲宜者，應任個人爲之；由國家獎勵，而以法律保護之。今欲利便個人企業之發達於中國，則從來所行之自殺的稅制，應即廢止；紊亂之貨幣，立須改良；而各種官吏的障礙，必當排去；尤須輔之以利便交通。至其不能委諸個人及有獨占性質者，應由國家經營之。……國家經營之事業，必待外資之吸集，外人之熟練而有組織才具者之僱傭，宏大計劃之建設，然後能舉。」這是他的統籌全局的主張。但是「於詳議國家經營事業開發計劃之先，有四原則必當存據：（一）必選最有利之途，以吸外資；（二）必應國民之所最需要；（三）必期抵抗之至少；（四）必擇地位之適宜。」至於所擬定的具體方案，則有十大綱領，六種計劃，茲順次列舉於下：

十大綱領爲（甲）交通之開發；（乙）商港之開闢；（丙）鐵路中心及終點並商港地，設新式市街，各具公用設備；（丁）水力之發展；（戊）設冶鐵製鋼並造士敏土之大工廠，以供上列各項之需；（己）鑛業之發展；（庚）農業之發展；（辛）蒙

古新疆之灌溉（王）於中國北部及中部，建造森林；（癸）移民於東三省、蒙古、新疆、青海、西藏。

六種計劃就是：

第一計劃（一）建築北方大港；（二）建設西北鐵路系統；（三）蒙古新疆之殖民；（四）開濬運河，以聯絡中國北部通渠及北方大港；（五）開發直隸（今改河北）山西煤鐵鑛源，設立製鐵鍊鋼工廠。

第二計劃（一）建築東方大港；（二）整治揚子江；（三）建設內河商埠；（四）改良揚子江之現存水路及運河；（五）創建大士敏土廠。

第三計劃（一）改良廣州爲一世界港；（二）改良廣州水路系統；（三）建設中國西南鐵路系統；（四）建設沿海商埠及漁業港；（五）創立造船廠。

第四計劃（一）建設中央鐵路系統；（二）建設東南鐵路系統；（三）建設東北鐵路系統；（四）擴張西北鐵路系統；（五）建設高原鐵路系統；（六）設機關

車客貨車製造廠。

第五計劃 (一)糧食工業，(二)衣服工業，(三)居室工業，(四)行動工業，(五)印刷工業。

第六計劃 (一)鐵礦，(二)煤礦，(三)油礦，(四)銅礦，(五)特種礦，(六)鑛業機械之製造，(七)冶鑛廠之設立。

至於此種計劃，如何乃能完成？中山先生則主張利用外資以開發富源。關於此點，即在民生主義之中，亦有詳細的說明。總之，「如使上述規劃，果能逐漸舉行，則中國不特可爲各國餘貨銷納之地，實可爲吸收經濟之大洋海，凡諸工業國其資本有餘者，中國能盡數吸收之，不論在中國，抑在全世界，所謂競爭，所謂商戰者，可永不復見矣。」這是中山先生一種堅決的自信，也就是我國民衆或世界人類一種最大的福音。

問題

- 一、你能說明鴉片戰爭發生的原因嗎？如果不知道，可請問老師。
- 二、你能說明中日戰爭發生的原因嗎？如果不知道，可請問老師。
- 三、請用事實來說明我國感受列強經濟侵略的實例。
- 四、我國經濟衰落的原因，除列強經濟的侵略以外，尚有別種原因嗎？
- 五、協定關稅和自主關稅有甚麼不同？
- 六、甚麼叫做子口稅？
- 七、我國以農立國，爲甚麼糧食還要仰給於外國呢？
- 八、你能知道實業計劃的大概嗎？如果不甚明白，可參看中山先生所著的實業計劃原書。

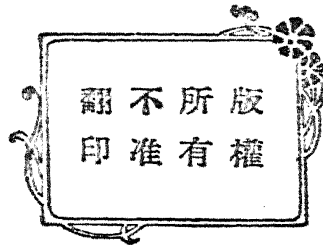
中華民國二十四年四月出版

新課程標準世界中學教本

王 初 中 公 民 (全三冊)

每冊定價大洋四角

(外埠酌加運費匯費)



版權所有 不准翻印

編著者 王璧如

校訂者 徐逸樵

發行者 陸高誼

出版者 上海大連灣路
世界書局

發行所 上海及各省 世界書局

本書負責校對者顧炳章

新課程標準 教育部審定 世界初中教本

- | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 徐氏初中公民徐逸樵三冊 | 龔氏初中衛生龔昂雲三冊 | 朱氏初中中國文朱劍芒六冊 | 創造國文讀本徐蔚南六冊 | 國民英語讀本陸步青六冊 | 世界英語讀本黃梁就明三冊 | 英語標準讀本林漢達三冊 | 進步英語讀本進步社三冊 | 黃氏初中英文法黃梁就明三冊 | 朱氏初中本國史朱翊新四冊 | 謝氏初中本國史謝興堯四冊 | 朱氏初中外國史朱翊新二冊 |
| 李氏初中外國史李季谷二冊 | 譚氏初中本國地理譚廉遜四冊 | 譚氏初中本國地理譚亞達四冊 | 譚氏初中外國地理譚廉遜二冊 | 王氏初中世界地理王謨二冊 | 駱氏初中算術駱師曾二冊 | 王氏初中算術王剛森二冊 | 薛氏初中代數薛湊齡二冊 | 薛氏初中代數薛天遊二冊 | 何氏初中幾何附數值王剛森二冊 | 何氏初中幾何附數值何時慧二冊 | 黃氏初中幾何附數值黃泰二冊 |
| 徐氏初中植物學徐克敏一冊 | 馬氏初中植物學馬光斗二冊 | 王氏初中動物學王采南一冊 | 徐氏初中動物學徐琨二冊 | 錢氏初中化學錢夢渭二冊 | 朱氏初中化學朱吳飛一冊 | 龔氏初中物理學龔昂雲二冊 | 朱氏初中物理學朱吳飛一冊 | 中學水彩畫陸爾強四冊 | 中學鉛筆畫徐則安三冊 | 陳氏初中圖畫陳抱一三冊 | |

世界書局發行

(教目1)

