

中 學 適 用

香 港 地 理

上 冊

蘇 子 夏 編

香 港 商 務 印 書 館 發 行

香港地理

上篇 概說

一 區分

香港在地理上係合廣東省珠江東口外一部分之島嶼與大陸而成，在政治上則合割讓地與租借地而成。香港領海內各島嶼，乃萬山羣島之一部分，而劃入香港境之大陸，則爲與廣東省相接之一部分，二者均舊爲新安縣境，即今寶安縣是也。香港現屬英國，香港島與北面自大陸南伸之九龍，及九龍西之昂船洲小島，爲中國割讓與英國之領土；香港島北面大陸之其餘部分，及此大陸附近大小島嶼，包括大嶼山，博寮洲等島，爲中國租借與英國之領土。割讓地面積約廣三十五英方里，租借地現稱新界，面積約廣三百七十

英方里。二者有時又總稱大香港，面積約廣四百零五方英里。割讓地之面積僅佔租借地十二分之一，但現爲全港人口最多，商業最發達之部分。

二 地質

香港島及其附近許多島嶼，在遠古時，乃大陸之一部分。後以華南沿岸陸地與海面間之高低有變動，故海水侵向大陸，使沿岸有不少地方沒入海中，而山脊之隆起部分，則露出海面，成爲島嶼。香港島與大嶼山等島，不但與大陸僅一水相隔，且其山脈之趨向，亦大致與大陸相同。新界大陸因上述之變動，所以有沱羅等港之深入，惟此大陸西部沿海，以不斷有珠江泥砂之堆積，故其海岸線遂不若東部多曲折。

全港岩石，以風化花崗岩與他種凝積岩爲主要，惟亦間有今已大都變質之古沉積岩之分布。土壤卽爲此等岩石之殘留物質所成，表層尙細，惟益下則含石塊益多，更下便完全爲堅硬基岩。山阜成爲懸崖或峻坡者，尙不多。

見，蓋現有高度之海水，已不能使山阜爲其所侵蝕故也。

三 地形

全港乃一多山之地帶。香港島與大嶼山島雖同爲珠江東口外之二較大島嶼，但皆爲岩島，沿岸幾無平陸。新界大陸面積較香港及其附近島嶼之總面積大三倍餘，然亦惟西北部有若干較大平原之散布，且無有一處廣至三四英方里以上。

全港皆山勢蜿蜒，有高峯甚多。香港島之最高峯，高出海面一千八百英尺以上，大嶼山島與新界大陸之最高峯，則有高至三千英尺以上者。香港島西南之博寮洲島之高峯，亦達一千英尺，在航海術未進步以前，此等高峯常成爲航海家最佳之陸標。因山脈趨向，大致是作東西行，故南北往來，皆須踰越山嶺，否則非環繞沿海，循更長之路線不可。因地形之關係，鑿山築道，與填海成陸，乃成全港建設工程中之最重要者。總之，香港因多深灣，且又位置優

越，所以今日遂蔚爲遠東大港之一。

四 潮汐

海洋定期漲落之現象曰潮汐。海中常例，是每日有兩次高潮，兩次低潮。水面上升（卽自低潮而至高潮）謂之漲潮。水面下落（卽自高潮而至低潮）謂之退潮。水面上升甚高，謂之高潮；下落甚低，謂之低潮。高潮與低潮相差數之恆常更動，率以半個月爲主，每逢朔望後二三日，爲潮差最大之量，是謂大潮。每逢月在上弦或下弦二三日後，爲潮差最小之量，是謂小潮。

香港海面之漲潮，是由東而西，退潮是由西而東。潮水在高潮時，分爲二股，一經鯉魚門海峽，一沿香港島南邊，由東而西，在青洲島西會合後，乃循急水門、馬灣、荃灣等水道前進。尋常大潮約高八英尺，普通高潮則約高六英尺。香港之最高潮，在夏季起於日間，在冬季起於夜間。每日有高潮與低潮一次。之後，又伴有漲退相差極微之高潮低潮一次。

五 溫度

香港位居亞熱帶之內，但以有海風之調和，故夏季不過熱，冬季不酷寒，其氣候實較中國內地許多地方爲良好。香港全年溫度以二月間爲最低，惟平均常在華氏五十九度間，降至四十度以下之時極少；低地結冰，則更罕見，故實際上並無冬令。因此香港遂有『遠東避寒勝地』之稱。夏季頗炎熱，尤以七八九之三個月爲然，然溫度高至華氏九十五度以上之時極少，雖云高至華氏九十七度之時，亦曾見於紀錄。香港自四月至十一月之八個月中，溫度經常在華氏七十度至八十度左右，未免太長，但入晚因有海風自海上吹來，故不至過於悶熱。在雨季中與起風暴時，溫度常因降雨而減低。

香港因境內多山，所以溫度乃因地勢高下而有出入。溫度可受高度之影響，地勢高則溫度減低，地勢高出海面二百餘英尺，則溫度約降低一度。故香港山地，是比濱海低地爲涼爽。山頂區高處之溫度，約比域多利城低八度。

六 雨量

香港因地勢瀕海，且多高山，故其雨量遂較廣東沿海他處爲多。廣州年平均雨量爲六六・八英寸，汕頭爲五九・七英寸，而香港則爲八五・二英寸，與北海之八五・四英寸無甚上下。與其他華南地方相同。香港乃一夏秋濕冬春乾之地方，全年雨量，以四月至九月之六個月中爲最多，十月至翌年一月，則乾燥少雨，有時甚至無雨。香港在夏秋時，空氣含水分極高，有時佔百分之九十五以上，而幾達飽和點。此際實爲香港最熱之月份，如海風止吹，則頗悶熱。

香港自四月至九月之六個月中所得之雨量，有時竟佔全年雨量百分之八十以上，其餘諸月則雨量缺乏。故自夏秋之濕季過後，便入冬春之乾季。在乾季中，各山地往往泉枯澗竭，頓呈旱象。香港以居民稠聚，淡水消費量甚鉅，故就溪澗，廣建水塘，以貯濕季中所降之雨水，乃成必要。

附 香港溫度雨量濕度及日照時間表（據一八八四年至一九二二
年天文台紀錄）

日照時間總計			濕度			雨量（英吋）			溫度（華氏）			月份
常正	最高	最低	常正	最高	最低	常正	最高	最低	常正	最高	最低	
二五	二四二	三九	五	八四	五二	一・七	八四	〇・〇〇	五八	六三	三二〇	一月
九	二五	一六	九	八八	三三	一・五	七・九四	〇・〇〇	五九	六四	三・四	二月
九	一八六	二五	八	九二	三	二・九	二・四	〇・一七	六二	六二	四・四	三月
二五	一六	五	八	八九	五	五・四	一七・一六	一・三	六三	六六	五・八	四月
一五	二二	八二	八	九〇	六	二・五〇	八・八四	一・五	七二	九五	五・七	五月
一六	二四八	八四	八	八六	九	一五・五二	三四・三七	二・三	八〇	九二	六・六	六月
二二	二五	一三一	八	八六	八	一五・〇一	三〇・〇七	四・五七	八〇	九四・〇	七・一	七月
二〇	二九	一三七	八	八六	六	一四・三	三四・一三	一・七	八二	九七・〇	七・六	八月
一九	二六	一三	六	八五	六	一〇・一一	三〇・五九	四・六	八〇	九四・〇	六・五	九月
二七	一八九	一三七	七	八二	六	四・五	二二・九	〇・一	六二	六八	五・四	十月
一八	二九五	二	六	六	五	一・七	八・八一	〇・〇	六九	六二	四・七	十一月
一七	二五	七二	六	八一	五	一・五	四・九〇	〇・〇	六三	六九	四・七	十二月

七 風向

香港自十月至翌年三四月間，有東北季風向南吹，五月至八月間，有西南季風向北吹。西北季風爲乾風，故起時香港常多晴明溫和之天氣。惟至初春，香港又有風暴自安南南來。西南季風爲濕風，故起時常挾雨俱至，因此香港自五月至八月間，乃成濕季，多驟雨。至九月間，西南季風止吹，代之者爲東來之信風，以起自副熱帶之洋面，故較西南季風爲溫和。至十月間，則又有東北季風向南吹。

香港自四月至九月間，又有颱風之來襲，尤以八九兩月間爲多。颱風又名颶風，爲起自菲律賓附近大洋中之一種風暴，來時勢極猛烈，往往釀成風災。在過去五十年中，颱風之迫臨香港，使港中有大風掀起者，共有七十三次。

八 海市蜃樓



樓 蜃 市 海

海市蜃樓之現象，在沿海或沙漠地方往往有之，山東蓬萊之海市蜃樓，乃因蘇東坡之詩，而名益著。其實此種氣象之物理作用，亦常現於香港附近之海上。香港當冬季有數日之短期寒冷時，其海面溫度，實較空中溫度爲高，空中之空氣，因與海面相接觸，遂亦變爲溫暖。結果，光線在空氣中發生折射。將平時遠處不能見之物，曲折傳遞，變爲可見，而呈於我人眼簾中。此種現象，稱海市蜃樓或蜃氣。

香港冬季所見之海市蜃樓，常爲島嶼與船舶。所現島嶼，常無緣邊，甚至顯然凌空於水平面上。所現船舶，以僅見桅帆時爲多，且皆變爲伸長，船身如未爲水平面所隱，亦可見之。總之，所呈遠處之物，以空氣層之密度不同，遂大改厥觀。

九 植物

香港溫暖多雨，植物茂盛，兼有溫熱二帶之種類，然以氣候究屬於亞熱帶性質故，無真正熱帶地方所見之莽叢。香港除有溫帶之松外，有熱帶之榕樟。松以中國所見之馬尾松爲最普通。柏檜等亦有，但不逮馬尾松之廣遍。惟香港與華南許多地方相同，皆因溫度較高，山地多雜卉，沼地多茄藤，與溫帶地方異趣。香港松林往往挺立於雜卉間，而溫帶松林下則常有他種植物競生。香港多棕櫚科植物，有露兜、蒲葵、椰子、檳榔之屬。灌木以桃金娘爲最普通，又有蘭科與蕨類，後者以杪欏爲高大。香港以土壤乾燥而酸性重，故對於若干種果樹之培植，遂不若廣州三角洲之合宜。香港山地，在冬春有吊鐘、杜鵑等花，所產繡毬花亦極美麗。春季山地草花之種類亦多。

十 動物

香港之動植物，與附近廣東大陸並無甚出入。惟香港爲懸峙海中之島

嶼，且久有居民，新界雖山嶺重疊，但以童山居多，與內地山深林密之區，究有不同，因此境內有大哺乳動物之種類甚少。新界最大之哺乳類，祇有羌鹿與野豬二者。雖粉嶺與大嶼山島等處在過去曾偶有虎豹之出現，然而此種動物，實冬令由廣東踰山涉水而來，並非本地所有。小哺乳動物或小食肉動物，則種類尙繁，鳥類亦然。林村谷因林樹茂密，棲有鳥類特多，有全港他處不經見之種類。香港最小之鳥爲啄花鳥，最大之鳥爲鵲鵲，後者與其他水禽，多見於深圳灣中。含毒蛇蜥種類無幾。昆蟲以蝴蝶最足注意，有顏色極美麗者。荔枝角東北之谷中，終年有蝴蝶蹁跹，故有蝴蝶谷之名。海中水族繁孳。南海雖爲太平洋西岸一內海，但因位置偏南，故有印度洋之種類不少。

十一 人口

香港及其附近諸島，在秦漢以前卽有居民，此可就近年所掘發之石陶，銅等器證之者。自後似不斷有業漁或操舟者之居住，惟以地爲岩島，人口始

終有限。

當英人最初登陸時，香港僅約有人口二千，多聚居於各漁村中或以水上小艇爲家。香港在初開埠之十年中，以疾疫、颱風、火災之薦祲，人口並無顯著之變動。當時與外人貿易之中國商人，仍喜居於廣州，不願南遷。迨太平天國事起，由廣州附近來香港避難者絡繹不絕，於是香港人口遽增。後香港遂日益發達，竟代澳門而爲華南對外貿易之主要門戶。但香港人口之變動，繫於移出移入者多，而生育與死亡者少。當一九一一年中國革命時，香港人口又較前大增。一九一五年香港人口爲五〇九，一六〇，其中中國人佔四九五，八四〇，非中國人僅有一三，三二〇。至一九三六年香港人口約及百萬，視二十年前，幾增加一倍。惟香港因每日有許多旅客過境，故除作有調查之年份外，其人口數目，僅爲一種大概之估計。

一九三六年香港人口之分布如次：

(一) 中國人

域多利城

三八二，一一九

香港諸村

五〇，六〇五

九龍及新九龍

三二七，八五八

居於帆船上及舢板船上者

一〇〇，〇〇〇

新界

一〇五，七七六

(二) 非中國人(多居於山頂區域多利城及九龍)

二一，八三二

總計

九八八，一九〇

一九三六年出入香港人數之總計，來香港者爲二，九七七，二〇五人，離香港者爲二，九八七，七七二人。故香港每日平均有來者八，一三四人，去者八，三四八人。

〔註〕香港原有居民，與廣東省相同，分本地，客家，福佬，蛋家四種，前二者實佔新界人口之

大部分。今日香港人口，仍以來自廣東爲主要。香港外國人口，據一九三一年之調查，有一〇，六四〇人，計英人六，六八四，（駐軍除外）爲最多，印度人四，七四五，葡萄牙人三，一九七，日本人二，二〇五，亞歐混合種八三七，美國人四九四，法人三六〇，菲律賓三三八，馬來人二四一，德人一七九，猶太人一二九，俄人一二七，西班牙人一二四，意大利人一二三，挪威人一〇二，荷蘭人九六，安南人八五，丹麥人七五，南美洲人七四，拉特維亞，愛沙尼亞，波蘭人四八，阿剌伯人二六，錫蘭人二四，爪哇人二三，暹羅人二二，瑞士人二一，瑞典人一八，古巴人一六，毛利求斯人一四，波斯人一三，比利時人一二，墨西哥人一〇，匈牙利人一〇，西印度羣島人九，阿美尼亞人九，台灣人九，緬甸人七，夏威夷人六，希臘人六，馬爾他人五，羅馬尼亞人四，黑人四，南非人四，高麗人三，奧國人三，南斯拉夫人一。

十二 域多利港

香港海港名域多利港，是世界最大，最美麗海港之一。其實，就大小與風景而言，惟澳洲雪梨埠與南美巴西國里約熱內盧二港，尚可與香港域多利

港相比擬。域多利港介於香港島與大陸之間，爲一天然良港，東西長八英里，面積廣十英方里。港南沿岸與山坡間多爲市區，與住宅區，並有高峯突起；入夜則滿山皆燈，有如火樹銀花，狀極瑰麗。

域多利港周圍有島嶼與山阜環抱，形勢鞏固，港水平穩。東口名鯉魚門，闊約三分之一英里，中部自水師船澳至九龍之尖沙咀，闊約一英里，西口自堅尼地城至荔枝角間之港口航道，雖闊約四英里，但其西有馬灣，大嶼山長洲等島爲屏障，而在香港島與青洲島間之硫磺峽及馬灣島與大嶼山島間之急水門，亦僅各闊約三分之一英里。港水以東部至中部爲最深，自六尋至十尋，西部港口航道，自三尋至六尋，昂船洲島與油蔴地間爲三尋。因此航洋汽船皆規



域多利港

定由鯉魚門出入，硫磺峽與急水門，則通行較小汽船與帆船。



香港夜景

十三 避風設備

香港常有颶風之逼近或經過，故港中特置有各種設備，以謀船舶之安全。當颶風將來襲時，天文台即懸風符作警告。大汽船可在域多利港內之九