

教育部審定

師範講習科用

新本國地理講義

商務印書館發行



教育部審定批詞

師範講習科用

新體本國地理講義

呈覽新體
本國地理
一册均悉
查是書既
均照籤改
正應准彙
案公布此
批

七年十月廿二日

部(443)

New Method Series

Lectures on the Geography of China

Approved by the Board of Education

Commercial Press, Limited

All rights reserved

中華民國七年三月初版

*(新)體本國地理講義一册

(每册定價大洋叁角)

(外埠酌加運費匯費)

編纂者 師範講習社

校訂者 齊國廉

發行者 商務印書館

印刷所 上海北河南路北首寶山路商務印書館

總發行所 上海棋盤街中市商務印書館

分售處 商務印書館分館

長沙常德衡州成都重慶瀘縣
福州廣州潮州香港梧州雲南
貴陽張家口新嘉坡

此書有著作權翻印必究

方寸保持要完全
一生事業在蒼天
祇看古今幾幾輩
後來結果不一般

乙卯夏原三

感寫於原武農村

新體本國地理講義

目次

第一編 地理概論

第一章 發端

第一節 地理學之定義

第二節 地理學之範圍

第三節 地理學之區分

第四節 地理學之利用

第二章 天文地理學

第一節 天空

第二節 星體之類別

第三節 太陽

第四節 地體之成因

第五節 地球之形狀

第六節 地表之定位

第七節 地球之轉動

第三章 地文地理學

新體本國地理講義 目次

第一節 水陸之配置

第二節 陸之區別

第三節 水之區別

第四節 各類生物

第四章 人文地理學

第一節 人類之階級及種族之優劣

第二節 宗教

第三節 政體之區別

第二編 本國地理

第一章 中華地理總論

第一節 國名之緣起

第二節 位置及疆界

第三節 區畫

第四節 地勢及山脈

第五節 河流及湖泊

第六節 海岸

第七節 氣候及物產

第八節 人民

第九節 宗教

第十節 政治

第十一節 軍備

第十二節 外交

第十三節 財政

第十四節 教育

第十五節 實業

第十六節 交通

第三編 地方誌

第一章 北區黃河流域諸省

第一節 京兆地方

第二節 直隸省 附熱河特別區域

第三節 山東省

第四節 山西省 附察哈爾特別區域
綏遠特別區域

第五節 河南省

第六節 陝西省

第七節 甘肅省

第八節 結論

第二章 中區長江流域諸省

第一節 四川省 附川邊特別區域

第二節 湖北省

第三節 湖南省

第四節 江西省

第五節 安徽省

第六節 江蘇省

第七節 浙江省

第八節 結論

第三章 南區粵江閩江流域諸省

第一節 福建省

第二節 廣東省

第三節 廣西省

第四節 雲南省

第五節 貴州省

第六節 結論

第四章 東北區關東三省

第一節 奉天省

第二節 吉林省

第三節 黑龍江省

第四節 結論

第五章 西北區新疆省

第一節 新疆省

第六章 蒙古西藏青海

第一節 蒙古

第二節 西藏

第三節 青海

第四節 結論

新編本國地理講義

第一編 地理概論

第一章 發端

第一節 地理學之定義

地球表面現象紛呈。必一一比較之研究之。而實際生活各問題。始得真解。故地理學家最近論定。地理學者。爲研究地球全體與人生關係之一種科學也。

第二節 地理學之範圍

地球表面諸凡現象。皆與人類有密切之關係。上自天空之日月星辰。下至地面之山川物產。以及人民程度之高低。政教之良窳。生計之優絀。無不在其範圍之中。卽本國與各國之狀況。亦可於此得其比較焉。

第三節 地理學之區分

地理學之區分。大別爲二。曰自然地理。人事地理。爲普通上之區分也。曰地文學。地質

學地誌學。爲學問性質上之區分也。更於地理學之性質上深究之。可分其類爲三。

(一)天文地理學。(二)地文地理學。(三)人文地理學。

地理學

天文地理學

亦稱數理地理學。研究天空自然之形象及有關於人生之種種。

地文地理學

亦稱自然地理學。研究地面各種自然之形象以證人類所以生存之道。

人文地理學

亦稱政治地理學。研究地面上人事之變遷及生計競爭之大勢。

第四節 地理學之利用

地理學之關於人類者。有二利用。以自然界之事項。造成人事界之基礎。凡社會活動之真相。及生活必須之知識。皆有特長觀念以判斷之。所謂實質的利用。因得社會之真相。而啟世界之觀念。就其現象相互之關係。而促進其愛社會及愛國愛世界之心。所謂精神的利用。

第二章 天文地理學

第一節 天空

天無體也。氣體卽爲天體。蓋地球之外。大氣包之。渾漠渺茫。毫無涯際。無從窺定其爲

圓形爲方形。其高不可度。其狀不可擬。純然爲一絕大無邊之空間。故謂之天空。

第二節 星體之類別

星水。

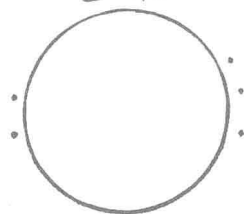
星金。

球地。

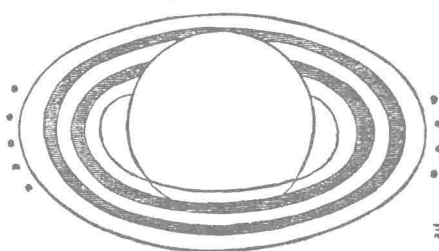
星火。

八大行星之比較

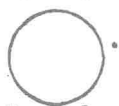
星木



星土



星王海



星王天



地球。一宇宙間物也。其近於地球而最有關係者。如太陽及水。金。火。木。土。天。王。海。王。諸行星。並介於其間之小行星。附屬各星之衛星。至遠於地球者。則有天空滿布之星宿。與流星。彗星等。茲就測定之行星。列表如後。

星名

距日

自轉

公轉

衛星

摘

水星

三、〇

二十四小時零

八十八日

水星距日最近冬季日出前日沒後得見之因在地道內故有時掩日且星面明暗常不同也

萬哩

金星

六七、二〇

二十三日零二時

金星次於水星而距日最近者也其體之大小較地球稍小俗謂宵明或稱曉明者是春夏時清晨出於東方秋冬時薄暮見於西方據天文家云金星有時圓缺與地球之月同亦有空氣及水蒸氣焉

地球星

九一、九〇

二十四日三時六分一

人所居之地球亦八大行星之一以遠近言位居第三以大小言位居第五月常繞之行而地球又繞日而行

火星

一四一、五〇

二十四日六時零八分二

火星在地球軌道以外其表面具有山岳湖海與地球同更有縱橫密線排列成紋之雲氣天文家以為火星中必有聰敏精巧如人類者以手工組織成之特空氣過薄溫度過低不宜於人類耳

木星

四八三、〇〇

十小時十二分五

木星為太陽系中最大之行星之表面有無數彩紋常常變幻據天文家云木星本體絕似液體因受溫溼而成紋較水略凝結故其發光較他星為獨明

土星

八八六、五〇

十小時三十分九

土星距離太陽較木星稍遠其表面亦有美麗之雲氣如木星星體大而輕外繞之光環尤為特色亦有水蒸氣及瓦斯體之空氣但距日遠而受熱不多故無生物

天王星

十七萬七、百八
一七七八、〇〇

九小時八分四十四

天王星為侯失勒威廉於西曆千七百八十三年所測出者表面亦有雲霧狀之物浮罩其上知天王星中必有空氣亦以距日遠不能望有生物也

海王星

二七九二、〇〇

未詳 一百六十五年不足一

海王星在太陽系中為最遠之一星空氣亦有惟距日絕遠不得太陽之熱可決其無生物存焉

小行星

在火木二星間目力得見者僅一部分至其全體乃合未成之星氣所聚而成即俗所謂天河是也

衛星

有數行星常有衛星以繞之如月之於地球然其軌道同於附屬之星其光由返射而得

彗星

彗星俗謂掃帚星運行於不規則之軌道其光亦由返射而得然亦有距日極近得日之光熱而能自發光者

流星

空中彗星之破碎墜入地球軌道之附近與大氣摩擦致燃燒發光者曰流星有時墜於地表者曰隕石

第三節 太陽

太陽爲發光體。能自發光熱。就此光熱細推之。其中所含最多之元素。如輕氣、炭氣、銅、鐵、錳、亞鉛、鈣、鎳、鈉、鎂諸物質。最少者如銀、鉛、錫、水銀、白鉛、鉀諸物質。但此等物質。在地球上爲固體。在太陽中則爲熔體。由其光熱以發育萬物。且以吸引力能使諸曜各循軌道以行。此其功又非世界之物所可比也。

第四節 地體之成因

八不

地之體質。凝集瓦斯體而成者也。其始極熱之氣。視度絕高。自西徂東。旋轉不已。久而漸冷漸凝。變爲液體。久而漸凝漸厚。變爲岩漿。又久而漸厚漸固。變爲岩石。地殼乃

成。殼固於外而收縮之。內部蘊蓄之氣。有時漲裂。於是外部或凹或凸。成現時之山川洋海各狀。

第五節

地球之形狀

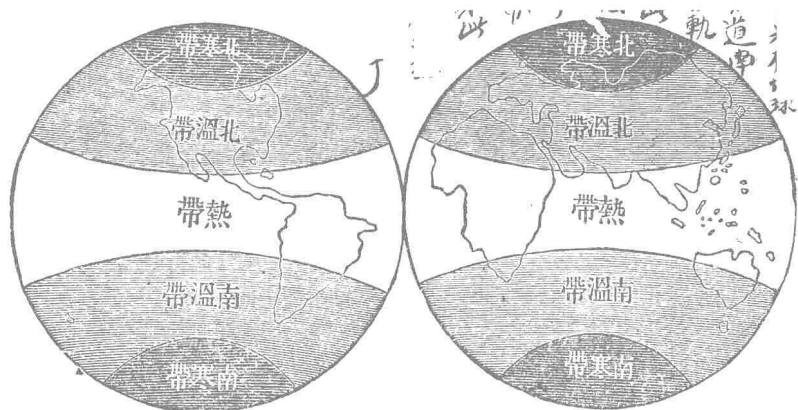
地爲圓形。我國古時已有此說。惟無研究實際者。及西人地圓之說起。遂爲定論。然中世紀尙有反對之人。至見哥倫布探險而驚爲奇異者。一千五百五十年。麥哲倫周航世界。荷蘭學者蘇米露斯用三角測量地形。於是世人遂篤信地球爲圓形矣。至謂地球爲橢圓形。則見之於十七世紀時代焉。

第六節 地表之定位

吾人居於一地而欲指明某地在何處。不可不有一方位以爲標準。即東南西北是也。於此四方中更各指一方位。即東北東南西南西北是也。通常定方位法。多取羅盤針。然不如以北極星爲準。若欲確定地球各處之位置。則可於地圖上畫經緯線以明之。推之五帶及南北回歸線兩極圈。此皆地球表面之區劃。而藉方位以假定者也。

第七節 地球之動轉

帶



吾人既知地球爲橢圓形矣。其在天空運行之軌道。亦爲橢圓形。運動有二。一曰自轉。一曰公轉。由本體中心軸線。迴旋運動。是爲自轉。又曰日動。由太陽周圍之軌道。循環往復。是爲公轉。又曰年動。自動之時。半面向日者爲晝。半面背日者爲夜。自動之速率。近赤道周圍。速率極大。將近兩極。速率漸小。及至兩極。則速率全無矣。惟地球有如此速率。而人不之覺者。以萬物與地球同時俱動。無有大於地球以作標識者。故人不知耳。觀於日之東出西沒。及乘火車時。視窗外之物皆向後走。均可爲地動之明證也。

第三章 地文地理學

第一節 水陸之配置

地球表面。惟水與陸。水多陸少。水之大部。多在南方。陸之大部。多在北方。故有陸半球水半球之稱。全球水陸之區分。水之界分爲五區。陸之界分爲六區。

陸界

東大陸	
亞細亞洲	面積一七、二二、六八〇方哩
歐羅巴洲	面積三、七五六、九七〇方哩
阿非利加洲	面積一一、五一四、七七〇方哩
西大陸	
北亞美利加洲	面積七、九〇〇、三五〇方哩
南亞美利加洲	面積六、八五四、〇〇〇方哩
東西大陸間	
大洋洲	面積二、九六四、〇〇〇方哩

水界

太平洋	面積六八、〇〇〇、〇〇〇方哩
大西洋	面積三五、〇〇〇、〇〇〇方哩
印度洋	面積二五、〇〇〇、〇〇〇方哩
北冰洋	面積五、五〇〇、〇〇〇方哩
南冰洋	面積一一、五〇〇、〇〇〇方哩

第二節 陸之區別

陸爲總名。陸地之種類不一。大者爲洲。小者爲島。數島錯聚一處者爲羣島。洲與島濱海之處均爲海岸。三面環海一面連於陸地者爲半島。一隅突入海中者爲角。爲岬。兩陸相連之處而地形極狹者爲土峽。陸之廣闊而平坦者爲平原。高逾海面千五百尺以上爲高原。低於海面三百尺以下者爲低原。廣平之砂磧而不能生草木者爲沙漠。聳峙地面而尖銳者爲山。山之高者爲峯。數山相連者爲山脈。噴火者爲火山。低者爲丘陵。

第三節 水之區別

水之名稱亦多。而大別則爲陸外之水。陸內之水。水之最大者爲洋。與洋水相連而附近大陸者爲海。海之彎入陸地者爲海灣。兩陸之間有狹海可通者曰海峽。陸內之水狹長而流通者大爲江河。小爲溪澗。停滯而不流者爲湖泊。自高處傾瀉而下者爲瀑布。自地隙湧出者爲泉。熱者曰溫泉。

第四節 各類生物

天然之生物。以地球熱帶地方爲最繁盛。南北兩溫帶亦同之。至寒帶則否。生物之區別有二。一無生物。一生物。

無生物

礦物

礦多見於山系之地。無生命及氣候之關係。凝固不移。人生日用之礦有三。一發熱用。如煤炭。是一工業用。如銅鐵。是一建築用。如大理石。花剛石。是

生物

植物

植物之種類各有不同。含有澱粉及蛋白質。或含有糖類者。爲農產物。其含有纖維化合物及樹脂者。爲林木。二者皆與吾人衣食住上爲必需之品。

動物

動物之生長發育。因溫度而異。其功用亦因溫度而不同。熱帶動物美麗大抵多無用。溫帶動物能代人耕種。能助人轉運。雖羽毛骨角亦可作器物。以供人用。寒帶動物不多。水族最繁。故居民食料專賴海產。

第四章 人文地理學

第一節 人類之階級及種族之優劣

人類亦動物之一也。因年代之遞遷。與智識之增進。遂使世界各物。爲人類所利用。今日世界之文明。人民之開化。其間蓋經有多數階級也。茲就人類進化言之。可別其爲不定居之人種。與定居之人種焉。

不定居之人種

野蠻之民 茹果時代
未開化之民 漁獵時代
遊牧時代

定居之人種

半開化之民 農業時代
開化之民 工商時代
殖民時代

人類進化。既具有普通情狀矣。然其開化之程度。自古迄今。有進化迅速者。有智識卑陋。仍守原人之習慣者。茲就其區域與狀態表之如左。

種類

皮膚

鼻骨

頭髮

最重要之居住地

一 高加索種

白色

高

鬈曲

歐洲美洲及非洲北部南部亞洲西南部

二 蒙古利亞種

黃色

低

黑直

亞洲除西南部及南部外盡屬此種

三 阿非利加種

黑色

縮

短鬈

非洲中部及南部之土人

四 亞美利加種

紅色

銳

黑疏

美洲土人

五 馬來種

櫻色

闊

黑粗

東印度諸島太平洋諸島馬達加斯加島馬來半島等之土人

五種之中。白種最優勝。黃種次之。尚可與之抗衡。餘三種皆日漸衰亡。最少數之紅色