

百 科 小 叢 書 第 二 十 二 種

083

7

20

哥 倫 布

劉 麟 生 著



商 務 印 書 館 發 行

劉麟生著

哥倫布

商務印書館發行

UNIVERSAL LIBRARY, No. 20

BY

Y. W. WONG

3d ed., Aug., 1926

SHANGHAI, CHINA

Price:
\$0.10

中華民國十五年八月初版

(百科小叢書第二十種)

(每輯十二種定價大洋壹元伍角)

哥·俞布一册

(每册定價大洋壹角)

(外埠酌加運費匯費)

著者

劉
麟

生

本叢書編輯者

王
岫

廬

發行者

商務印書館

館

印刷所

上海北河南路北首寶山
商務印書館

館

總發行所

上海棋盤街中
商務印書館

館

分售處

各埠商務印書分館

百科小叢書

本叢書由各科專家主編，用淺顯的文字，興趣的方法介紹必要的智識，定價低廉，極易購致，每輯十二冊，合售洋一元五角，詳目及零售價如下：

第一輯

氣象學	二角
中國地勢變遷史	一角
銀行要義	一角
中國關稅問題	一角
細菌	一角
近時國際政治史	二角
資本主義與社會主義	一角
棉	二角
實驗設計教學法	二角
煤	二角
美學淺說	一角
法蘭西文學	一角

第二輯

法律	二角
修辭格	一角
平民主義	一角
貨幣淺說	一角
通俗相對論大意	二角
現代歐美市制大意	二角
經濟思潮小史	一角
哥倫布	一角
曆法	一角
中國商業小史	二角
汽機發達簡明史	一角
全國一週	二角

第三輯

自然地理學	二角
放射淺說	一角
合作銀行通論	一角
應用統計淺說	二角
原子論淺說	一角
內分泌	一角
細胞學大意	一角
地震	二角
火山	一角
道爾頓制原理	二角
林業淺說	一角
學校劇	一角

第四輯

消費合作綱要	二角
社會論	一角
遺傳與優生	一角
氣候與健康	二角
營養化學	一角
學齡兒童智力測驗法	二角
人類之過去現在及未來	二角
新生命論	二角
造形美術	一角
荷馬	一角
成本會計概要	一角
作文論	一角

哥倫布

目次

少年時代·····	一
航海前的遭際與準備·····	六
第一次航海·····	一三
第二次航海·····	二三
第三次航海·····	三二
第四次航海·····	三六

哥倫布

一 少年時代

舉世崇拜的哥倫布，生在西曆紀元後一千四百三十五年，——就是我國明英宗正統元年。——爲意大利西北方給諾亞城的人。父親刷羊毛去餬口，有六子一女；哥倫布是最大的兒子。

哥倫布少時曾經在給諾亞學校學習普通科目。有人說他曾進帕維亞（1）大學讀書一次，研究形學、天文學和航海學。給諾亞城是靠著海濱。哥倫布幼時最歡喜看海水，與人談海上生活。到了十四歲的時候，他跟著一位遠房叔父遠征，航行地中海一次。這時候安週（2）國王約給諾亞打奈泊爾（3），所以哥倫布這一行，實在是參預海戰。後來到二十四歲的時候，哥倫布又

（1）帕維亞是城名，在意國的北部。

（2）國名，在法國東北部。

（3）在意國中部，其時與給諾亞皆爲小國。

替安週國王的父親，奪取某戰艦。這時代是諸侯紛爭海盜充斥的時代，哥倫布如此冒險，得着很多的海上知識和勇敢精神。

哥倫布求學的心是很急切，不讓其他著名的偉人。凡是關於航海天算的發明，無不加以一番的研究。自從發現非洲西北的馬帶拉羣島，葡萄牙國首先盡力於海上拓殖的事業，很惹起世人的注目。哥倫布年已三十五歲，於是就往里司本。(1) 他的兄弟巴拖羅苗早在那裏製地圖和天體儀，很有些聲名。哥倫布本來是個氣宇軒昂的偉丈夫，到這時候頭髮已白如雪了。

他的態度向來是很坦白而又謙虛，所以在里司本交接了許多朋友。他又常到禮拜堂裏去，因此一位貴族女子，見他宗教的熱誠，遂嫁了他。這是一千四百七十年的事。這位豐容盛鬋的

(1) 葡萄牙的京城。

女子，雖然沒有多錢，其家世却是高於哥倫布多了。伊（女性）的父親曾因發現波多散多（1）島，做那地的長官。

新夫婦就往波多散多去住家，於是哥倫布得見他岳父的地圖日記等物，他就苦心研究，不久便熟習葡萄牙人的探海路程。至於衣食費用，就靠他自己製圖出售。所餘的錢，就送回去養父，并做他兄弟的教育費。他妻子的姊夫，也是個有名航海家；他們見面時，對於發現新地一事，當然詳細的討論。

哥倫布既有如此研究功夫，於是深信西班牙葡萄牙的西邊，必定有新地方。假使大地真爲球形，那麼可以由葡萄牙一直西去，通亞洲印度，不必繞道紅海了。這是哥倫布的見解，雖不能完

（1）馬帶拉羣島之一。

全無誤，但是與當時的迷見，是絕對的相反。

於此又有幾件事，增進他的信心，就是威森特（1）海角的西邊四百五十海哩中，發現一雕刻的松木。阿梭利（2）島居民又常在岸旁發現浮木，并且遇着兩流屍，與歐非兩洲人的像貌軀幹，全不相似。

哥倫布聽了這番新聞，好像受了極大的印像；亞洲就在葡萄牙的西邊不遠。於是就寫信給佛老連司（3）的著名天算家託斯坎尼，徵求意見。這位天算家曾讀過馬可婆羅的東游日記；又曾經上書於葡萄牙王亞爾方瑣第五，主張大西洋東邊是歐洲，西邊是卡泰，——就是中國。

託斯坎尼復哥倫布的信中，盛稱卡泰國的財富，有大汗（4）在那裏治理。其東有一個大島，

（1）葡萄牙西南海角。

（2）在非洲西北海中。

（3）城名，在意國北中部。

（4）蒙古國汗的號。

名叫塞本哥，(1) 宮殿廟宇都是金鑄的。託斯坎尼計算大地的周圍，差不多也很對。不過他以為太平洋的全部，都是亞洲的大陸；所以他說里司本到昆塞，(2) 大約有六千五百英里。他給哥倫布一張路程圖，其中島嶼大半是烏有的。這位老天算家死於一千四百八十二年，距哥倫布出去覓地的那一年早十年。

不久哥倫布得着馬可婆羅的著作，是拉丁繙譯本，細讀了一番。相信從開那利 (3) 羣島，西往日本，不過二千五百英里。這個錯可謂錯得痛快；因為要是說一萬二千多英里，誰也不敢去了！哥倫布想去的心，非常急切；但是他是一個無錢的窮漢，如何可以去得成功。他曾經懇求他的祖國給諾亞幫助，他祖國不肯。葡萄牙王和西班牙王戰爭，也沒有工夫談到這事。

(1) 即日本。

(2) 即中國杭州。

(3) 也在非洲西北海中。

到了一千四百八十一年，葡萄牙有一位新王即位，年纔二十五歲，名叫約翰第二。他很有野心，同他的叔祖亨利是一樣。想開闢新地，增加葡萄牙的聲望。招羅一般科學家，像改良觀象儀的拜海，也來幫助他。

拜海本是哥倫布的朋友，因此哥倫布得見約翰第二，陳述探陸的意見。葡萄牙王靜聽之後，覺預備艦隊，費用太大；因為非洲一役，他花費很不少。然而約翰王到底捨不得放棄這種計畫，又想自己居功，於是私命人西往探地。所任的船主，自恃他的本領，不照哥倫布的計策行事，在大洋中遭了颶風，船隻幾乎覆滅；於是折回，報告葡王，說哥倫布的計畫，全是空想，不可實行。哥倫布聞了這事的始末，就於一千四百八十五年，攜着他小兒笛愛哥，逃到西班牙去。

二 航海前的遭際與準備

哥倫布未成名以前的事蹟，真是言人人殊，但是大家相信他奔走各國帝王前求助，足有七

年之久，留着笛愛哥居拍羅基（1）附近的地方，歸他的小姨照料。他的妻子仍居葡萄牙，不久便去世了。哥命布在葡萄牙，負債很多，所以潛逃而出。

他住在西班牙好久，都靠着出售地圖、書籍、日曆等物爲生。憑著自己禮貌和本領，交接的人物也不少。他的西去志向，仍舊是不變。總想由友朋介紹，得向西班牙王后前去游說。

這時候西班牙王斐迭南，王后伊薩拜娜，分治全國，是歐洲有名的君后。斐迭南王是個雄才大略、自私自利的君主，作事異常的勤奮。伊薩拜娜王后的儀容極美，舉止大方，品格也很高貴，依然保持伊昔時獨立國的政權，又很獎勵學術，寬待猶太教徒。兩位君后，因征討慕爾人，日夜都很忙碌。

（1）城名，在西班牙西南海濱。

不久哥倫布認識了許多宮廷要人，像掌財政的魁達力拉，師傅勾拉地尼，和教皇專使安施留。他們對於哥倫布的議論，都很佩服。由他們介紹，見大僧正剛賽爾，這人和西班牙王后，是極有聯絡，於是漸漸將哥倫布的計畫，呈到西班牙君后的面前。

斐迭南王拿這種計畫，交一般名人開會討論，哥倫布也到場陳述。哥倫布雖說得娓娓動聽，態度從容，但是一大半人，都以爲違悖聖經上的辭句。說天地間怎能有足向上頭下懸的人；一切生物，都倒掛起來；霜雪雨露，都朝上降。有人說：地既是圓的，海中必有高山挺出，如何可以行舟；況且糧食也不能支持長久。哥倫布反覆辯論，也引聖經上詩句做證；雖然有幾個人因此信服他，不過連開會議，都是沒有結果。

哥倫布後來雖被召幾回，但是西班牙君后，都爲了戰爭忙碌，不能專心注意於哥倫布的計畫。此時他已將近五十歲，眼目這種遲延，實在苦惱得極。幸而他娶了一個美婦人，名叫比曲格赫，

伊的兄弟和哥侖布是個好才，到了一千四百八十八年，他們一對生了兒子，叫斐迭南，後來也是有名的學者和大收藏書籍家。

哥侖布又設法游說一般有財富的侯王；有的不敢冒險；有的先頗相信，後又拒絕不肯。於是決計拿這計畫，聳動法國。英國早已派他的兄弟巴拖羅苗去游說，不過他的兄弟聽說爲海盜捕去，幾年來沒有聽見信息咧。

這樣無謂的等候，叫哥侖布急得真不耐煩。而且他已經五十五歲，年華易老，怎不心傷。他託人上書王后，回旨總說等戰事了後，再從長計議。哥侖布等了七年，對於西班牙，已絕了望。就先動身看笛愛哥，恐怕他後妻和斐迭南，也丟在那裏。一天他攜笛愛哥在路上行走，——因爲他的旅費是沒有的，——走到一座大禮拜寺。寺中僧正泊來資剛剛從旁邊走過，看見這位白髮鬍鬚的人，很爲詫異，就和他攀談起來。這位僧正本是一個博學君子，平時很表同情於哥侖布的主張，登

時留下他，做寺中賓客。又覓了他的朋友兩位，一是醫生斐南帶資，一是有錢的航海家平昌，和哥倫布談論。平昌并且答應資助哥倫布航海，自己也願同行。

泊來資是替王后懺悔的人，很忠於伊薩拜娜。想想這種榮譽，不好叫法國得着，就作書把伊薩拜娜。哥倫布心中明知是無望的，也只好在此等着回信。王后的回旨，是感謝這位僧正的厚意，叫他快到行在所去。

王后這時因為要攻下格蘭拉大，⁽¹⁾駐在散他費城。僧正既到這處，極力替哥倫布揄揚。伊薩拜娜就遣人拿多金給哥倫布，命他製衣服來朝王后。哥倫布就於一千四百九十一年十二月中，偕泊來資乘騎到散他費城。

(1) 在西班牙南，摩爾國的都城。

到了該處。有他的老友度支大臣魁達力拉來歡迎他。不過這時候伊薩拜娜不能彀接見哥倫布，因為摩爾王正要預備拿格蘭拉大投降。到了翌年（一千四百九十二年）正月二日，格蘭拉大已歸西班牙掌管。摩爾王穿着黑衣，向衣服麗都儀從極盛的王后覲見，真是一番未有的大典。於是哥倫布也得謁見伊薩拜娜。他與后約定：要是找着新地，必定叫他做該地的總督和上將；并且可得該地歲入的十分之一。朝臣都以為要求太巨，拿較輕的報酬做條件。哥倫布不允，心中又大不高興，就騎了驢，再上法蘭西去。

魁達力拉和一班貴人，都大為着急，力勸王后不可失却這好機會。斐迭南狐疑不決，以為剛剛戰後，國庫實在是一空如洗。伊薩拜娜畢竟有些遠識，說道：『我自己拿出珠寶弄一筆款，讓他出去罷。』

西班牙后，當時就遣一驛差，飛奔去趕哥倫布。趕着後，哥倫布仍舊是將信將疑，恐怕去了又

要失望。驛差申明王后的決心怎樣，哥命布方纔高高興興回去。

哥命布到散他費，見了王后，待遇是極其優渥，允許他一切的要求。哥命布因為有平昌的幫助，自願擔任用費八分之一。契約就於一千四百九十二年三月十七日在散他費簽定。哥命布於五月二日往拍羅斯，預備一切。

到了拍羅斯，哥命布和泊來資一般人，歡聚一次。朝廷命預備二枝桅船。凡是有控訴案者，如欲隨行，可以暫時將他們控案註銷。水手聽了遠行的目的地，是空空洞洞的大洋，都不願去，於是不得不加以強迫。

到了後來，因為有平昌三弟兄幫忙，居然有了三隻船，預備齊全。最大的名聖他瑪麗，本來是海軍提督的旗艦，這次由科薩統率。第二第三，都沒有裝甲。一叫喇他，由平昌統率，他的兄弟法蘭西斯駕駛。一叫妮娜，由平昌的兄弟威森特統率。三船一共有一百二十人，王后一共出準備時用。