



探險家們冒著生命危險，向南美的大河、群山進軍，發生許多感人的故事與令人歎息的悲劇……。

南美洲之謎

世界探險史 全18冊



世界探險史

南美洲之謎



原 著

瑪西亞・維莉絲

編 譯

呂石明 曾廣植 賴郁芳 曾鈺淳

編 輯

黃炎明 丁素琴 賴玉貞

助理編輯

莊秀蘭 鄧瑞梅

美術編輯

陳其輝 徐步進

繪 圖

游淑燕 陳惠嬌

印 務

王世偉

出 版 者

自然科學文化事業股份有限公司

發 行 人

石資民

地 址

台北市信義路三段25號

電 話

7075275 (三線)

郵 撥

109757 號

總 代 理

環華出版事業股份有限公司

地 址

台北市南京東路三段2號

電 話

5811146 (五線)

照相打字

五湖照相打字行

世界照相打字行

製 版

天然彩色製版公司

印 刷

太原彩色印刷公司

裝 訂

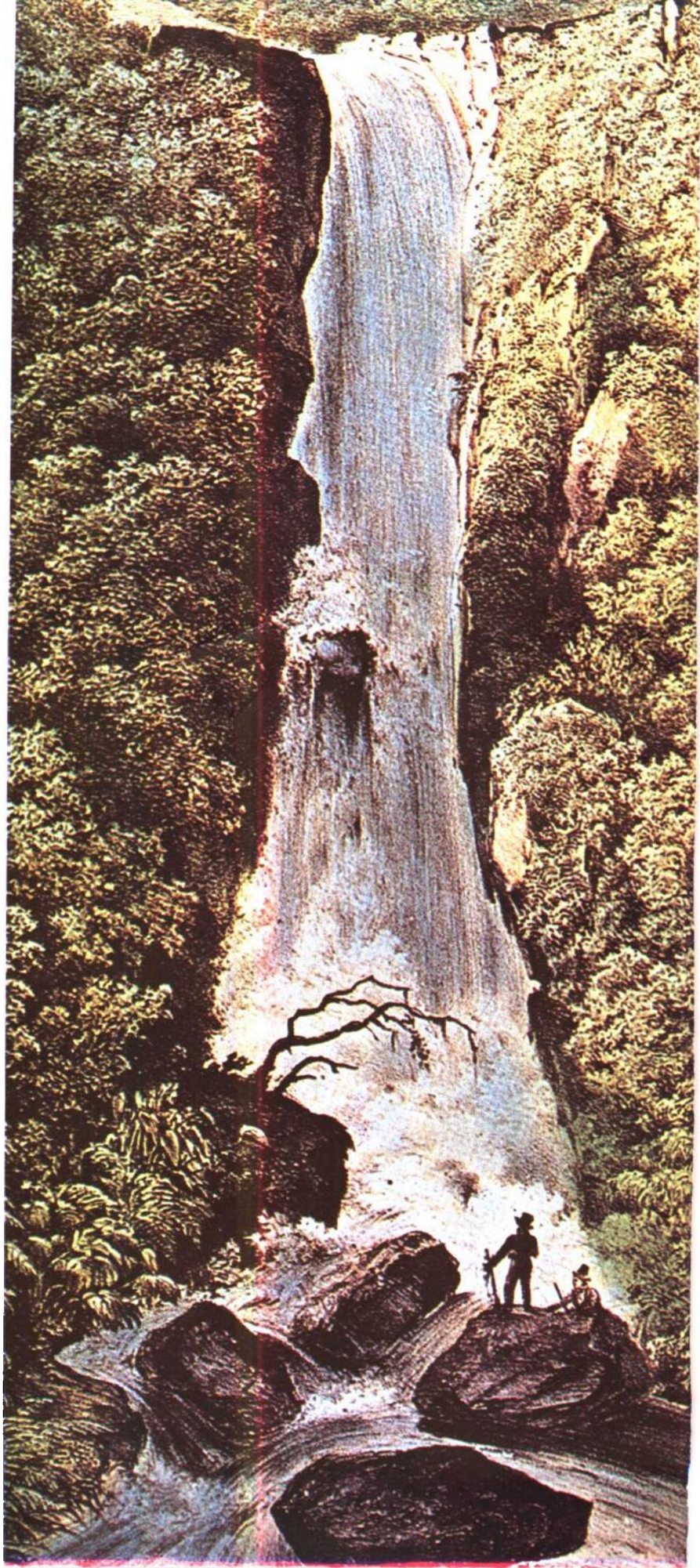
大峰裝訂廠

新聞局登記證版台業字第1557號

版權所有・翻印必究

中華民國六十九年十一月初版

* 本書如有缺頁、破損或裝訂錯誤保證退換 *



原 序

有關南美洲的歷史，一直未能獲得學術界的重視；學校裡的歷史課程，除了講述西班牙人征服南美洲和遠東的流血戰爭，及其所獲得的勝利之外，對初期探險和發見南美的研究者，則鮮有提及，這使得世人對南美的歷史無法作深入的瞭解。

譬如：有多少人知道第一次航行亞馬遜河下游的壯舉，是出於偶然的機會——一群西班牙探險隊員為了尋找傳說中的黃金王國厄爾德拉多，被湍急的河水沖往下游，使他們在「無心插柳」的情況下，完成了震驚世人之舉。

後來又有為了尋找厄爾德拉多而喪生的華特·羅利公爵，他罔顧生命危險，為效命皇室而前往南美探險的事蹟，如今又有誰知？

另外，當時許多優秀的生物學者和科學家們為了學術的研究，不惜千辛萬苦地前往南美作探險和採集的工作，這些筚路藍縷的功勞，又有多少人了解？雖然，有關達爾文搭乘英國海軍「比格魯號」軍艦航行南美，並完成「種源論」一書，是衆所皆知的故事，但是有誰會想到，他在盜匪四處竄動的阿根廷草原與印地安牧羊人生活了數個月，嘗盡多少辛酸！還有，像拉·康達明以數學家兼測地學者的身分前往南美作學術調查，所遭遇的危機有如間諜陷入困境一般，在十位團員中，有三位學者因學術而喪生南美大陸，而且最令人痛心的是，其中有一名學者竟然是含冤地死於私刑。

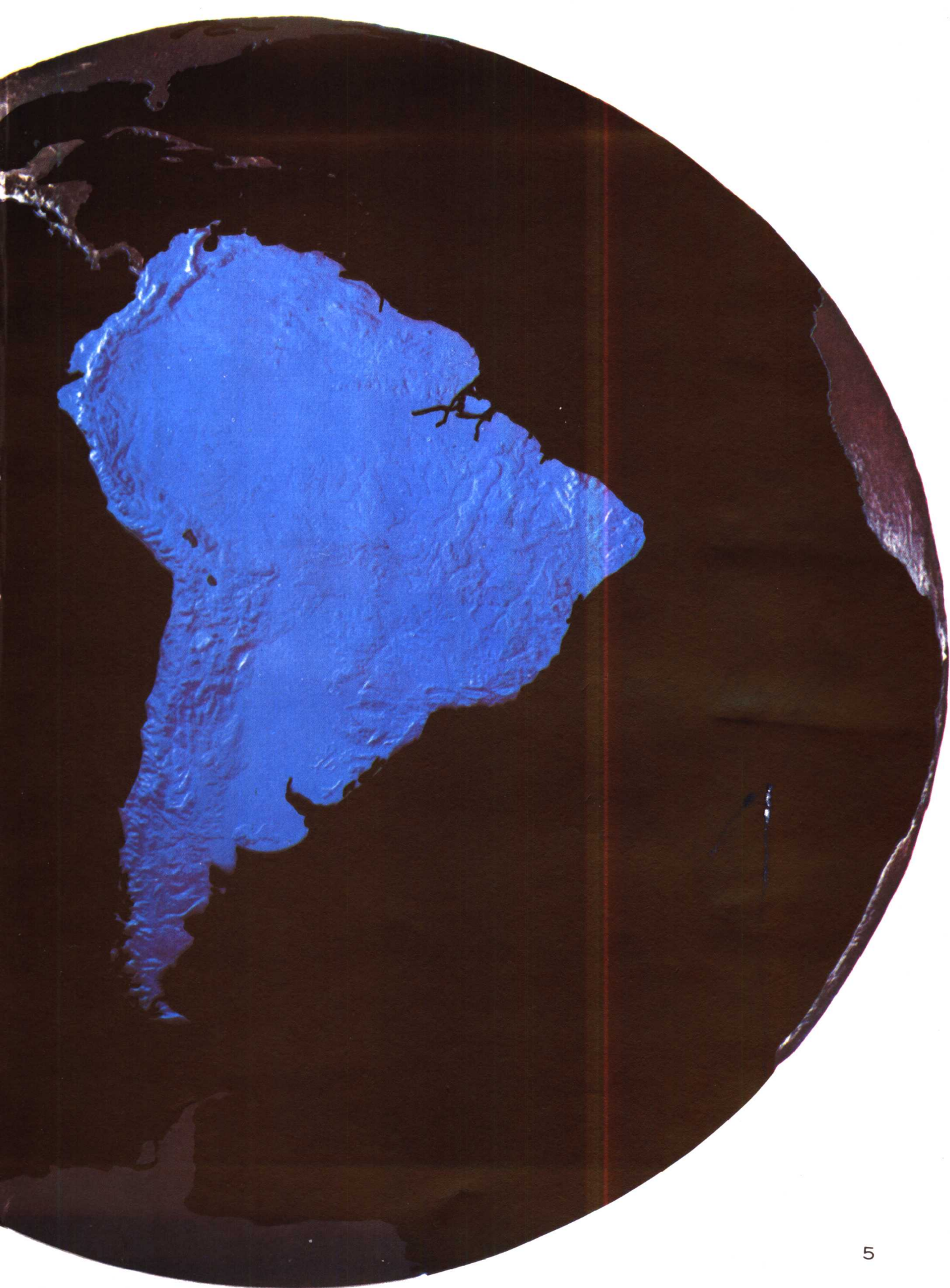
這些故事本書都將逐一介紹，其中還包括逐漸被人淡忘的冒險家和美國前總統的一部分事蹟在內，他們的冒險精神，使這個原始的大陸，更充滿了神祕美。

目 錄 / 地圖索引

原 序	3
1 發現新大陸	6
2 奧瑞拉納的亞馬遜河探險	22
3 尋找厄爾德拉多王國	40
4 測量地球	56
5 科學探討的新世界	72
6 南美的達爾文	92
7 三位生物學者的探險	110
8 未知河	130
9 未解之謎	152
附 錄	161
探險家略傳	182
用語解說	187

今日的南美地圖	9
南美北部和西元一五〇〇年～一六一七年初期的探險路線	38
南美西北部和拉·康達明、普凱爾和洪保德的路線（西元一七三五年～一八〇三年）	76
南美南部和達爾文的路線（西元一八三一年～一八三五年）	100
南美北半部和英國、美國探險家的路線（西元一八四八年～一九二五年）	146

►藍色發亮的南美新大陸。南美大陸的探險是本書的主題；西元一五〇〇年，葡萄牙探險家卡布拉爾在偶然的情況下，停靠巴西，揭開本書的序幕；以西元一九二五年，哈里遜·法西特失蹤於馬托格洛索作為落幕。本書將對探險家前往南美大陸河流、山脈、叢林探險的動人事蹟，作有系統的敘述。



1 發現新大陸

海的那端，金黃色的沙岸在陽光下閃爍著，此刻，史上第一位南美洲探險家的內心激動不已，伙伴們忘了疲累，加快船速，終於踏上這塊似熟稔卻又陌生的土地。然而，這裡沒有傳說中滿載香料的商船，也沒有熱情洋溢的土著。從海岸望向大陸，橫亙眼前的，盡是無止境的叢林。面對著這一片樹海，他們高漲的情緒頓時又為極度的失望

取代。

這位探險者就是葡萄牙艦隊司令官卡布拉爾。數星期前，卡布拉爾率領冒險隊沿著西非海岸南下，向印度開航；途中，因遭到暴風雨的侵襲，而脫離航行的路線；不過，卡布拉爾仍滿懷信心，繼續探險行動。當時的航海家一致認為，向西航行即可抵達神話般的印度古國。但眼前的土地上，卻不見任何具有東方色彩的景象。船員們在經過數週的巔簸後，個個已疲累不堪，極渴望上岸休息，更何況這裏的氣候是這般地酷熱，不禁令人萌生到樹蔭下乘涼的慾望。

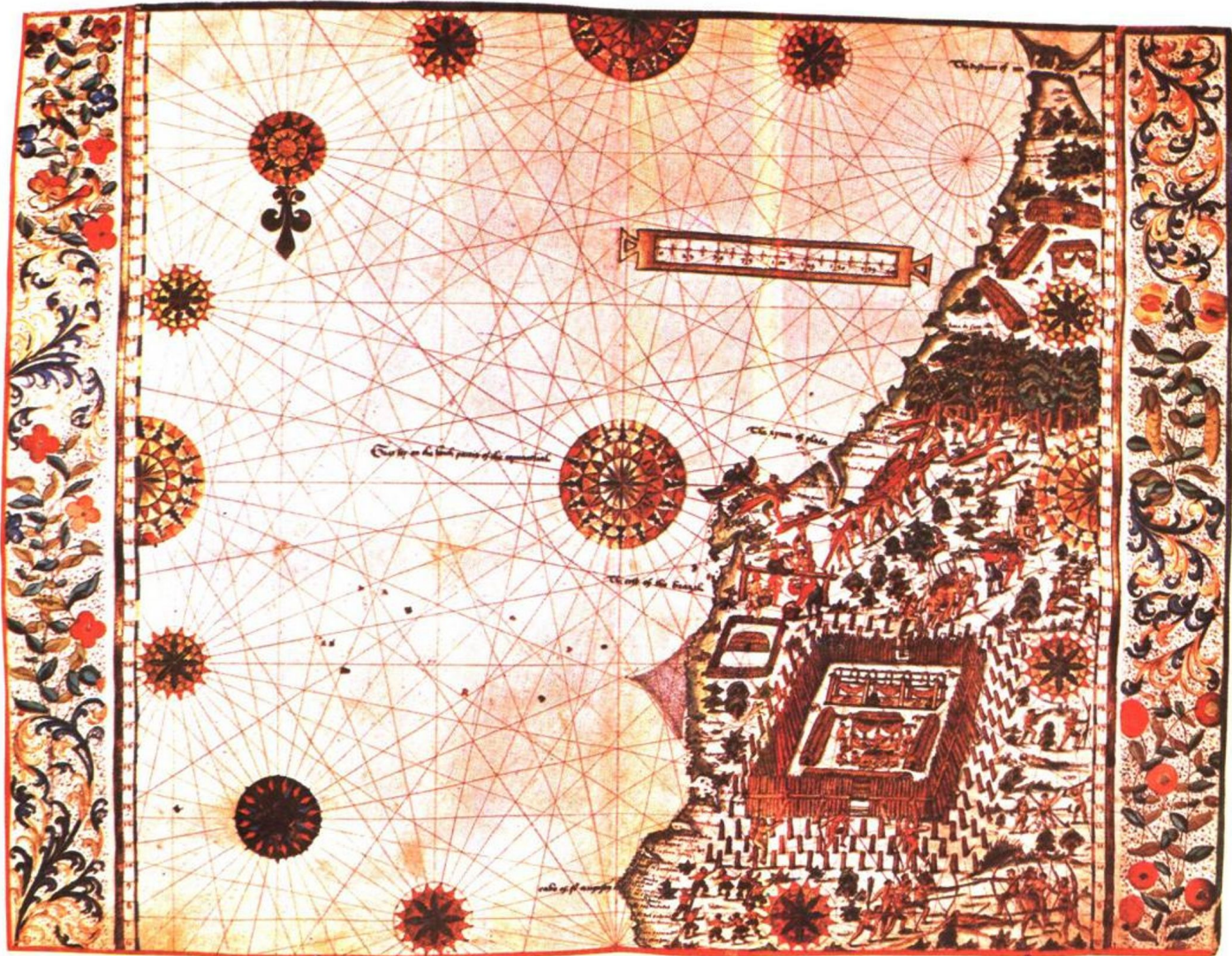


▲卡布拉爾並不知道自己發現了新大陸，否則，按照慣例，他會向各國宣告南美洲是屬於葡萄牙的殖民地。因此，在完成補給之後，卡布拉爾又向印度揚帆而去。

►滿帆的「卡拉維爾船」 這是西班牙在探險時代所建造的一種極為堅固的船；當時，由葡萄牙司令官卡布拉爾所率，航向印度的船隻，就是這種型式。





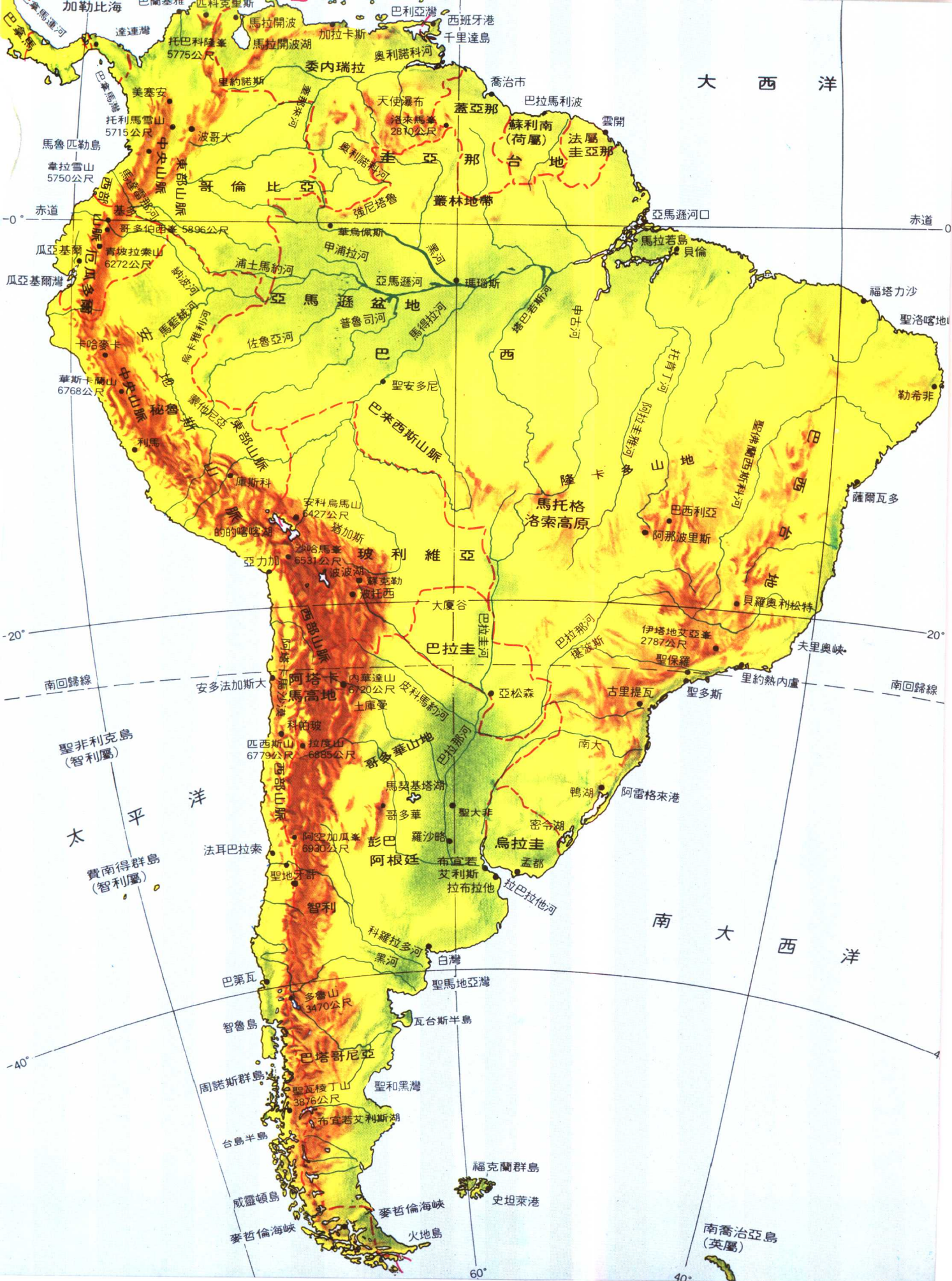


下錨靠岸的港口，雖然不是卡布拉爾的目的地，看來也不像是富庶的地方，但是，對一群飢餓的船員而言，這塊陸地簡直就是天堂。因為船上的食物將盡，僅剩的食物也已腐爛生蛆，船上儲存的飲水更是混濁不堪，狹窄的甲板上爬滿了蟑螂，成群的老鼠也耐不住飢餓，大膽地四處竄動，此刻對完全陷入疲憊、飢餓而具反抗性的船員來說，停泊是拯救這些問題的惟一辦法。

西元一五〇〇年四月二十二日，這艘卡拉維爾船在岸邊拋錨，全體船員興奮地踏上芬芳的陸地，拜訪今日的巴西，並升起葡萄牙國旗。八年前，哥倫布發現了西印度群

▲十八世紀，巴西沿海居民的生活圖。圖中有運送木材準備和葡萄牙貿易的印地安土著，前去打獵的歐洲人和正在格鬥的印地安人……等。此圖上端為南方，下端是北方。

▶南美地圖。從這張地圖的地形分布，可以了解當初探險家是處在多麼酷熱的氣候下。赤道穿越南美最寬處的附近，整個大陸有四分之三是處於熱帶氣候，而南端距離南極卻只有一千公里。



島，引起歐洲人瘋狂地進行海外冒險；西班牙憑著得天獨厚的航海條件，在海外建立了不少殖民地；此外，義大利籍的喬凡尼·卡波托和西巴斯底阿諾·卡波托父子兩人為英國效命，於西元一四九七年航行於南美洲的北部海岸，但是，他們和哥倫布一樣，並不知道在南方有一個面積廣大的新大陸。卡



布拉爾雖然是第一位踏上南美洲新大陸的歐洲人；然而，當時連他本人都不知道這是一項重大發現呢！

▲亞美利哥·維斯普奇登陸南美洲。維斯普奇以為島上的居民會歡迎白人的造訪；但在登陸時卻遭到一羣身塗棕色、頭插羽毛的土著的攻擊，最後，原始的弓箭抵不過槍砲，葡萄牙的船隊俘虜了二十名土著。

南美的地形相當奇特，安地斯山有如脊骨，將大陸分為兩部分。面積遼闊的南美，僅以一狹窄的地峽，連接北美，本土並朝南半球延伸呈彎曲狀，安地斯山西面陸塊臨太平洋，東面的大陸則隔大西洋和非洲大陸遙遙相對。

南美大陸的北方是艷陽高照的加勒比海，南方卻是暴風雨區的南極海；高山與低地、沙漠與森林、平原和山脈、高原和冰河等，都形成強烈的對比。在各地域也有顯著的差異。例如巴西和厄瓜多爾兩國的森林，雖然同屬於熱帶氣候區，但是，兩者幾無相似之處；北部大草原區的草、木、動物，和大廈谷的彭巴草原，也相去甚遠。

南美的氣候變化很大，各種地形造就各種不同的氣候類型。阿根廷低地的大廈谷草原區，是南美最熱的地帶；巴塔哥尼亞平原氣候乾燥、人煙稀少，不同於其他的平原。委內瑞拉境內的安地斯山脈，在進入智利之後，不僅高峯綿延，谷地的發展也極為繁複。南美中央的密林，也隨

▶阿茲特克的奎薩克特神雕像。軟玉製。傳說此神偶而會化身為帶羽毛的蛇出現。奎薩克特原是文化英雄；後來，被阿茲特克人奉為主神，代表知識，有時也被視為風神。

著高度的增加，而另有一番風貌。

遠在數百萬年前，南美這塊孤立的陸塊便獨自發展其獨特的個性；研究南美的野生動、植物，對南美複雜的地理構造便不難有個概念。南美大陸的動、植物，必須適應攝氏三十七度以上的高溫，或者是六千公尺高地的低溫。這些地理條件，使得南美直到今日仍然是孤立、落後的地區。

南美洲擁有世界流域最廣的河流，一座世界第二高的山脈，更有綿延不絕的叢林和世界最大的水力資源；此外，還有取之不盡的金屬、綠寶石、香料、木材等，這裏還擁有世界上最肥沃的土壤和草原。卡布拉爾在踏上南美的時候，他當然不知道南美有上述誘人的財富，根據記載，他認為他所站的地方是哥倫布在海圖上所繪的一個群島；因此，卡布拉爾完成一切的補給之後，又急忙地朝印度啟航。

從十五世紀末至十六世紀初，義大利商人冒險家亞美利哥·維斯普奇遠航到巴西的東北海岸；當時他認為這個地方就是哥倫布所發現的群島之一。

西元一五〇一至一五〇二年間，維斯普奇作第三次和第四次的海上探險。他沿著今日的巴西、烏拉圭和阿根廷的海岸航行，這時候維斯普奇才發覺，這塊大陸並不是遠東的一部分！維斯普奇立即向世界發佈這個新發現。後來，這塊大陸塊就被稱為「新大陸」。

維斯普奇在遊記中寫著：「這個新陸地令人感到無比的舒暢；這兒有一望無垠的樹海。」



「花草的香氣迎面撲來；信手抓來的果子味道甜美。有如置身伊甸樂園，……。數不盡的珍禽異獸，讓我們想起當初『諾亞方舟』的建造是多麼不易的事。」

維斯普奇對當地的土著也有如下的描述：

「這兒的居民沒有法律和宗教儀式；他們按照自然規律生活著，體格強壯，外型俊美，幾乎沒有人留鬍子。」

當時的歐洲人，因為受到維斯普奇遊記的影響，對新大陸抱著一種「高貴的野蠻人」的羅曼蒂克想法，因此極力地設法前往這塊「未知世界」探險、淘金。

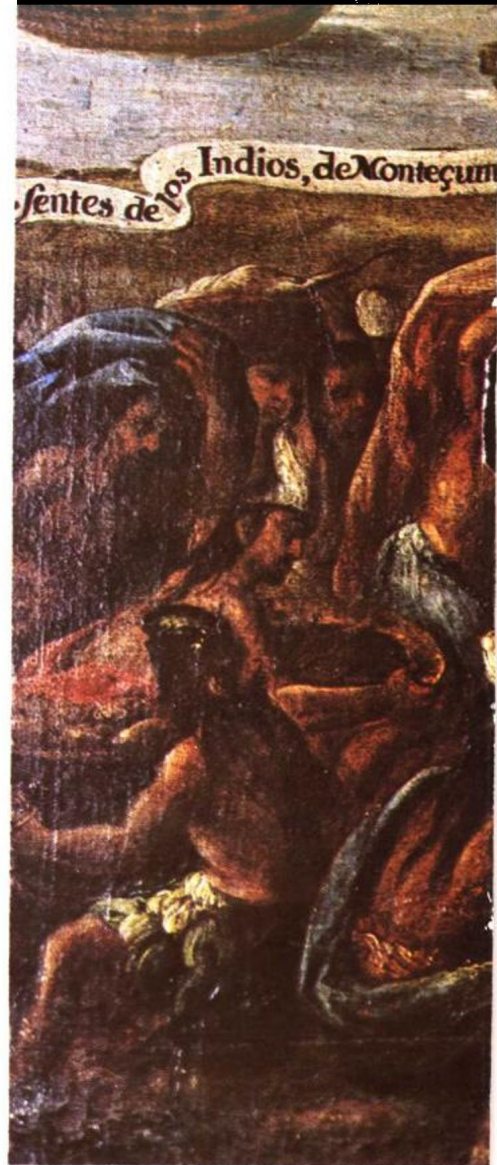
維斯普奇發現「新大陸」的消息立刻傳到了葡萄牙，

葡萄牙開始在巴西建立殖民地。此時西班牙正爲了殖民中美而把位於加勒比海各島嶼的基地往南推移。

西元一五〇九年，西班牙的船隊占領巴拿馬地區，隨後沿著巴拿馬沿海，建立了西屬殖民地；十年後，西班牙的殖民者開始占領印加古文明國。印加帝國瀕臨毀滅。

十六世紀的西班牙探險者，是一群瘋狂、無情的征服者，當時西班牙國內因有嚴格的社會階級劃分，大部分居民都是生活在奢靡的上流社會之下的貧民，過著奴隸般的農耕生活。所謂的上流社會，是由聖職者（西班牙是一個虔誠的宗教國家）、貴族、騎士和被稱爲「伊喀魯科」的小貴族所構成的統治階級，此外，居於貴族之下的中產階級，也從中剝削庶民的血汗；中產階級大都是經商的猶太人和摩爾人。然而，這批中產階級卻被羅馬的天主教會視爲異教徒（違反具有權威性的教義），而遭致被放逐的下場。

小貴族多半是生活窮困，目不識丁的人，他們除了空有毫無價值的封號外，全身找不出值得驕傲的地方；但是



▲阿茲特克國王孟德斯瑪派遣使者，贈送禮品給科得斯。這批使者前來科得斯登陸的營地，表示歡迎之意，並在獲悉西班牙人的行蹤後，向國王稟報。



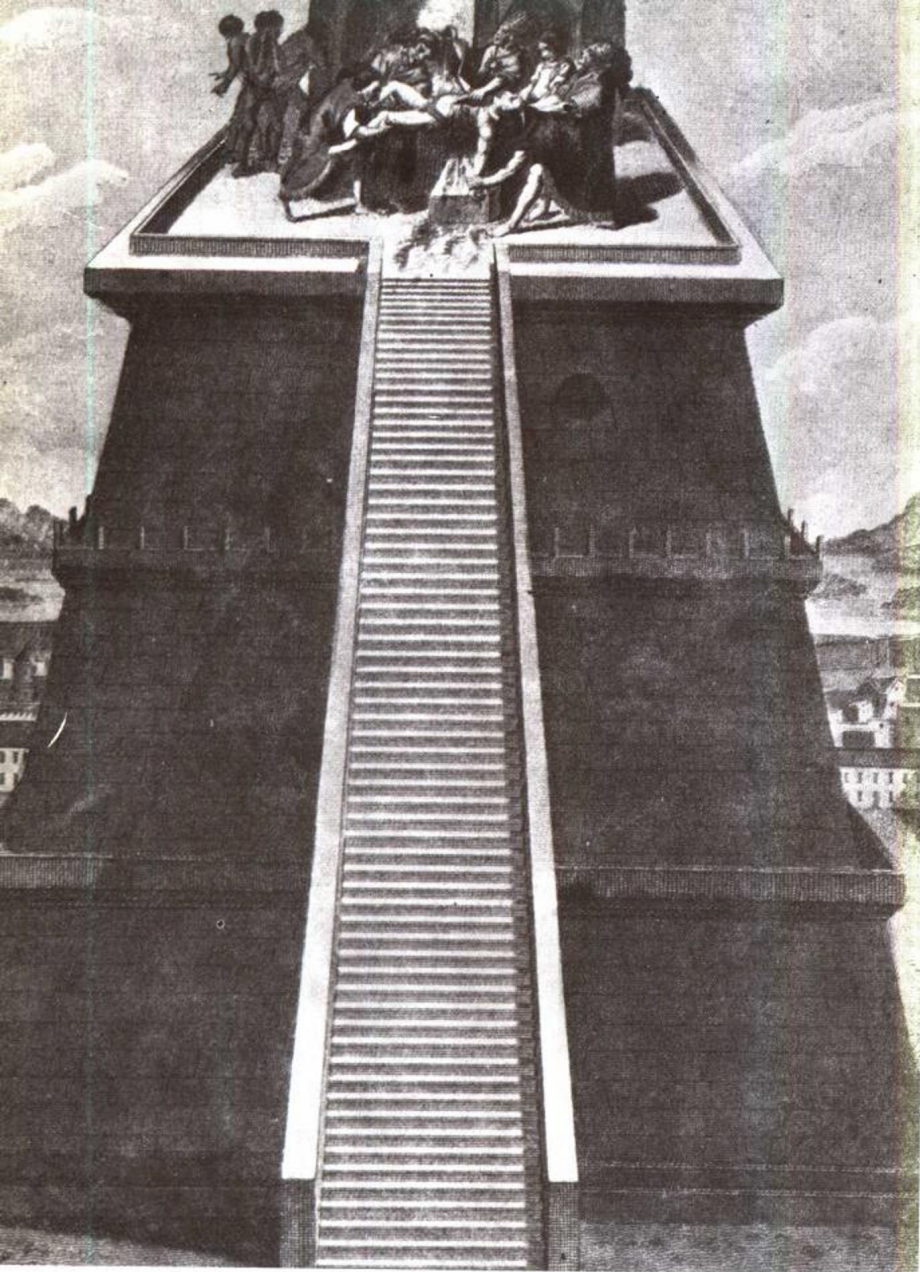
◀西元七百年的瑪亞浮雕。一個男人把有刺的繩子，穿過舌頭上的洞。



，由於封號的作祟，他們耽於從事生產活動，竟日遊手好閒，欺壓庶民。當殖民之風興起時，這群有名無實的小貴族就投身到冒險的行列，因為探險是他們獲取財產和地位的惟一的途徑；他們以身為軍人為榮，並將已有的宗教熱情和教會的森嚴思想帶到了新大陸。

白人侵略者進入新大陸之後，視土著的印地安人為異教徒，並把他們當作下等動物般地屠殺。對西班牙人來說，屠殺無辜的印地安人是一件輕而易舉的事。試想，原始的弓箭如何能抵抗來福槍和火炮的射擊？

此外，西班牙人更帶來一樣令印地安人無法抗拒的傳染病，西班牙的遠征軍將天花和其他的傳染病菌帶入了新大陸，殺人不見血地害死數千萬的印地安人，而殘存的印地安人也都變成了白種人的俘虜，這些被準備運回歐洲的奴隸，最後也都因為營養不良加上酷刑，大多死在船上。



◀舉行人身祭祀的阿茲特克神殿。神官把人的心臟獻給太陽和戰爭之神維茲羅玻基特利神；當科得斯抵達墨西哥時，阿茲特克人正在舉行這種隆重的人身犧牲儀式。依據流傳下來的預言，和平的白神奎薩克特將於科得斯入侵的那年再度顯現；所以，阿茲特克的國王孟德斯瑪以為科得斯即是奎薩克特，便很客氣地招待這批入侵的白人。

▶科得斯與印地安人的戰爭圖。當西班牙進到阿茲特克帝國時，獲得了不少其他部族的印地安人的同盟軍；然而，阿茲特克的戰士們卻極力地反抗入侵者。

赫赫有名的西班牙征服者所消滅的古文明，就是阿茲特克帝國〔註〕。阿茲特克人原是一個游牧民族，他們由北美洲的內陸移民到墨西哥的沼澤地，建立了阿茲特克帝國。

阿茲特克帝國的首都——泰諾吉特蘭，位於今日的墨西哥市附近，是建築在堤斯可湖中央的城堡，並以泥土圍成堤防，堤防上修建有三條大道和對岸聯絡。三條大道均以城堡為中心，向外呈放射狀。在這三條交通要道上，又設有活動橋，以加強對外交通的控制。

阿茲特克人是天生的手工藝家，也是優秀的建築家和農夫，由於對天文學的研究，使得他們擁有正確的曆法；然而，像這樣高度文明的國家，仍有以人身作為祭品的

〔註〕 阿茲特克人：住在墨西哥北部的一個部族，十四世紀時建立了阿茲特克帝國。

惡習，也正因為這種宗教的壓迫，阿茲特克帝國的內部經常發生動亂。每一宗戰事，必有敗方；所以每年在阿茲特克帝國都有成千上萬的戰敗國俘虜，這些人排列成隊，被帶到金字塔的頂端，剖出了他們的心臟，作為太陽神維茲羅玻基特利的祭品。

西元一五一九年十一月八日，西班牙小貴族費南度·科得斯，率領一千多名人員，侵入泰諾吉特蘭，占領皇帝孟德斯瑪的宮殿，並將其俘虜，孟德斯瑪被西班牙軍隊處死後，阿茲特克人擁立瓜特蒙克為王，繼續反抗西班牙的侵略，科得斯一度陷入苦戰。西元一五二一年八月十三日，瓜特蒙克被殺，阿茲特克帝國就此滅亡。

阿茲特克帝國有一個傳說：白皮膚的知識之神奎薩克特，被敵手維茲羅玻基特利驅逐，奎薩克特臨走前聲言將會回來。因此，當西班牙軍隊入侵時，阿茲特克人以為是奎薩克特神的歸來；所以，孟德斯瑪命令他的部下放下活動橋，以迎接知識之神的歸來。由於這個傳說，孟德斯瑪和部下在宮殿中，輕易的被西班牙人所俘虜，阿茲特克帝國因此走上滅亡之途。

科得斯在阿茲特克獲得黃金和珠寶的消息，立刻傳遍整個歐洲；「遍地黃金」的傳言，急速地在野心者的口中傳開。十六世紀末，英國和法國也先後投身這項虜掠的行動；到了十八世紀初期，連國勢不強的荷蘭，也準備在南美新大陸插上一腳，尋找他們的海外基地。

隨著科得斯在阿茲特克帝國的勝利，西班牙開始進軍猶加敦半島，征服瑪亞帝國



