

大崩壞

人類社會的明天？

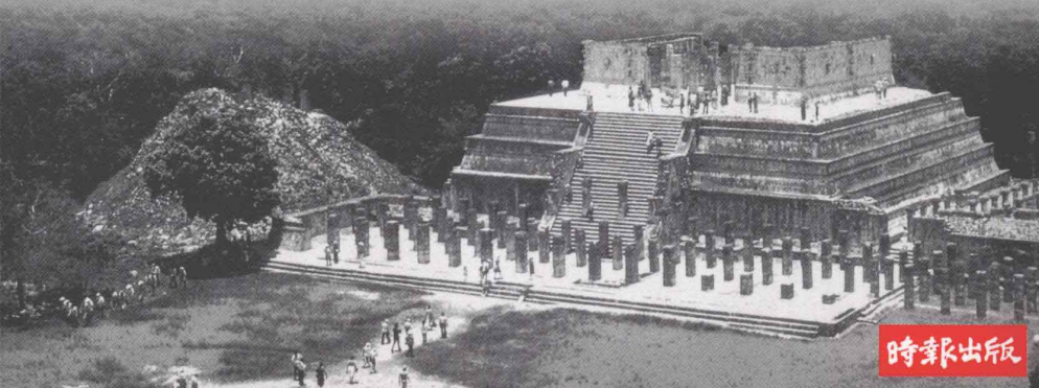
繼《槍炮、病菌與鋼鐵》之後，美國普立茲獎得主最新力作

賈德·戴蒙◎著 廖月娟◎譯

COLLAPSE

How Societies Choose to Fail or Succeed

by Jared Diamond



時報出版

COLLAPSE

How Societies Choose to Fail or Succeed

雄踞《紐約時報》排行榜四十週
《華盛頓郵報》、《出版人週刊》重量級暢銷書

21世紀不應是文明的盡頭

爲何一個個輝煌璀璨的文明竟淪爲陰森詭異的廢墟？
這種文明的魅影不但教人嘯唏不已，更令人百思不解，
如吳哥窟、叢林中的馬雅城或矗立在復活節島的石雕巨人。
每一個眼見這些文明遺跡的人，驚異之餘都不免思忖：
今日的摩天大樓，會不會有一天湮沒於荒煙蔓草間？

在全球化的世界，牽一髮而動全身，
任何一個社會毀滅，都會使其他社會受到衝擊。
當一個社會的人口、資源消耗和廢物累積都到達頂峰，
對環境造成的衝擊最大，超過環境所能承載的極限，
社會就會盛極而衰，迅速走上衰亡的末路。

文明大崩壞絕不是意外災難，但我們能掌控自己的命運。

感
動
推
薦

中央研究院亞太區域研究專題中心執行長

前暨南大學校長、現暨南大學資工系教授

中央研究院環境變遷研究中心主任

行政院國家永續發展委員會諮詢委員

蕭新煌

李家同

劉紹臣

朱雲鵬

ISBN 978-957-13-4428-7 (541.47)



00550



時報
出版

BE0137

NT\$550

時報悅讀網

www.readingtimes.com.tw

國家圖書館出版品預行編目資料

大崩壞：人類社會的明天？／賈德·戴蒙（Jared Diamond）著；廖月娟譯. -- 初版. -- 臺北市：時報文化，2006〔民95〕
面；公分. -- (Next叢書；137)
譯自：Collapse: how societies choose to fail or succeed
ISBN 957-13-4428-1(平裝)

1. 社會變遷 - 個案研究 2. 環境保護 - 政策 - 個案研究

541.47

94025277

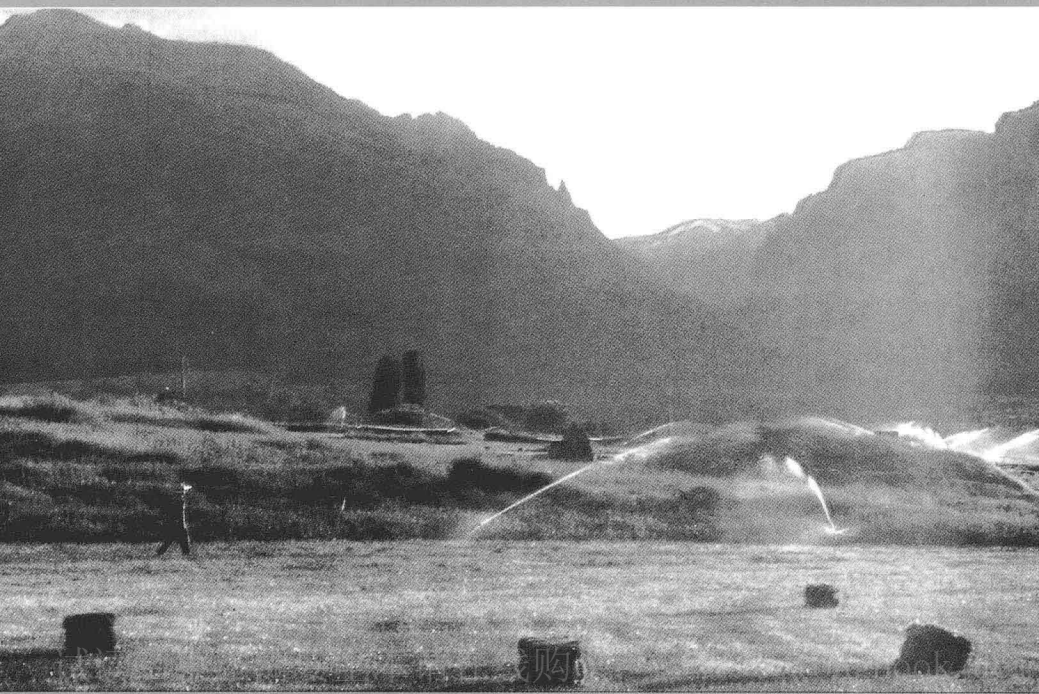


数据加载失败，请稍后重试！



【圖一】蒙大拿苦根河。

【圖二】灌溉中的苦根谷乾草田。





【圖三】苦根谷的山林。



【圖四】蒙大拿的佐特曼—藍達斯基礦場，現已廢棄。這是美國第一座設有巨大氰化物堆浸場的礦場，利用劇毒的氰化物來溶解礦石中的微量黃金。

【圖五A、五B】復活節島的石頭平台（阿胡）和石雕巨人（摩埃）。





【圖六】復活節島曾經擁有樹種繁多、蕩蕩鬱鬱的森林。後來森林全部砍光了，變成現在我們眼中的不毛之島。圖中的火山口就是拉諾拉拉庫，也是島上的採石場。當中那一片樹林是近年來才從島外地區引進的。

【圖七】從另一個角度觀察光禿禿的復活節島和火山口。



【圖八】復活節島的石雕巨人（摩埃），頭上還頂著紅色火山岩圓柱（普卡奧）。每一個圓柱重約十公噸，可能代表紅色羽毛製成的頭飾。



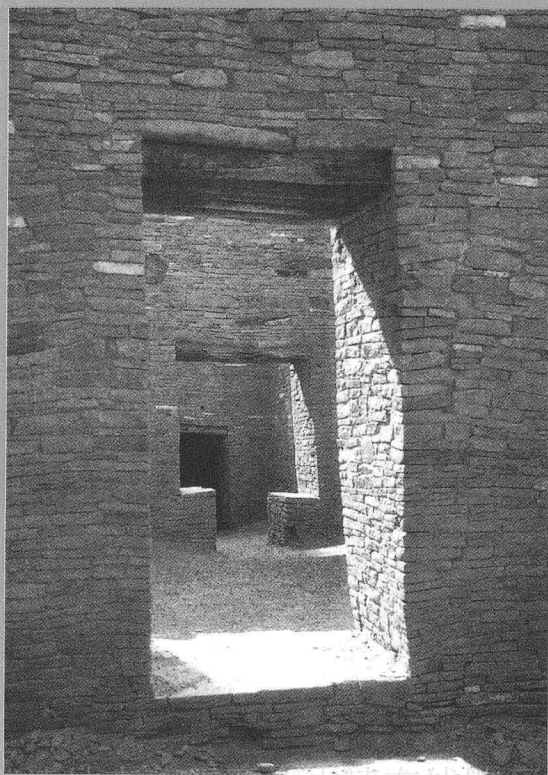


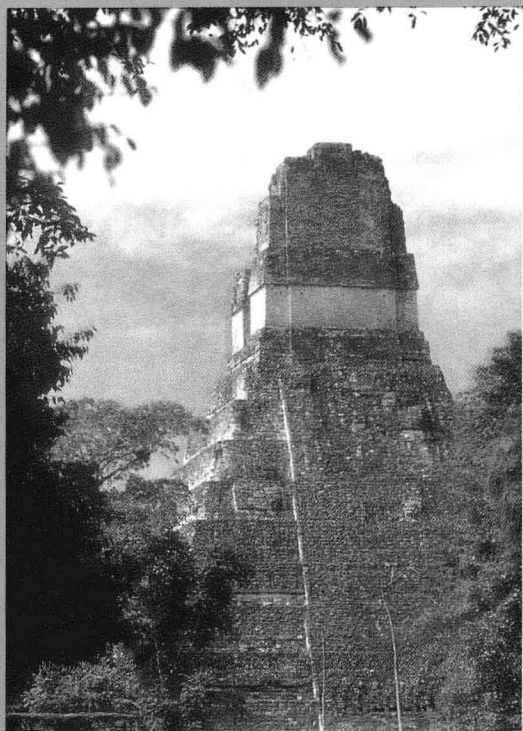
【圖九】從空中鳥瞰失去森林的恰克峽谷，可看到阿納薩茲印第安人留下的最大村落遺址波尼托村。這個村子有五、六層樓高的建築，有如史前時代的大廈。



【圖一〇】(上) 近看恰克峽谷中的阿納薩茲村落遺址。

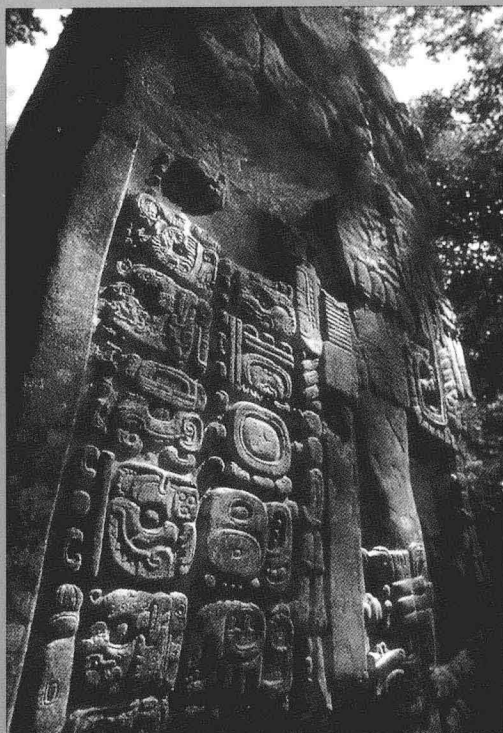
【圖一一】(左) 阿納薩茲石頭建築門戶，以乾砌(即不使用水泥)的面層石隱藏下方的積石(疏鬆未固定的大塊有角岩石)。





【圖一二】高聳的馬雅蒂卡爾城，已廢棄了千年以上，被叢林包圍，現在才從叢林中清理出可通行的道路。





【圖一三】馬雅蒂卡爾城的石碑，碑上有銘文。馬雅位於新世界文明（中美洲）的心臟地帶，也是前哥倫布時期唯一留下大量文字的文明社會。

【圖一四】馬雅花瓶上的圖案拓印，圖中顯示戰士的英姿。





【圖一五】公元一三〇〇年左右，維京人在格陵蘭東聚落建造的哈瓦思教堂。

【圖一六】土地遭到嚴重侵蝕的冰島。這是森林砍伐和放牧所造成。





【圖一七】格陵蘭艾瑞克峽灣，有一條冰川流入，峽灣內漂浮著零星星的冰山。這個峽灣位在布拉塔利德一帶，即東聚落最富裕的牧場。



【圖一八】坐皮筏投擲魚叉的印紐伊特獵人。中古時期，格陵蘭的維京人必然見識過這兩種印紐伊特人生存的利器，卻未能採用。



【圖一九】紐幾內亞高地的瓦基谷。這裡是高地的農業區，人口稠密，森林本已砍伐了大部分，居民後來在村落和園圃種了很多木麻黃，做為木材和柴薪的來源。

【圖二〇】被森林包圍的富士山。日本人在四百年前致力於森林保育，由上而下雷厲風行，今日雖然人口稠密，仍是第一世界森林覆蓋率最高的國家（七四％）。





【圖二一】白骨成堆。一九九四年，盧安達種族屠殺慘劇，約有百萬人遭到殺害。

【圖二二】一九九四年，盧安達種族屠殺，境內二百萬人流離失所。

