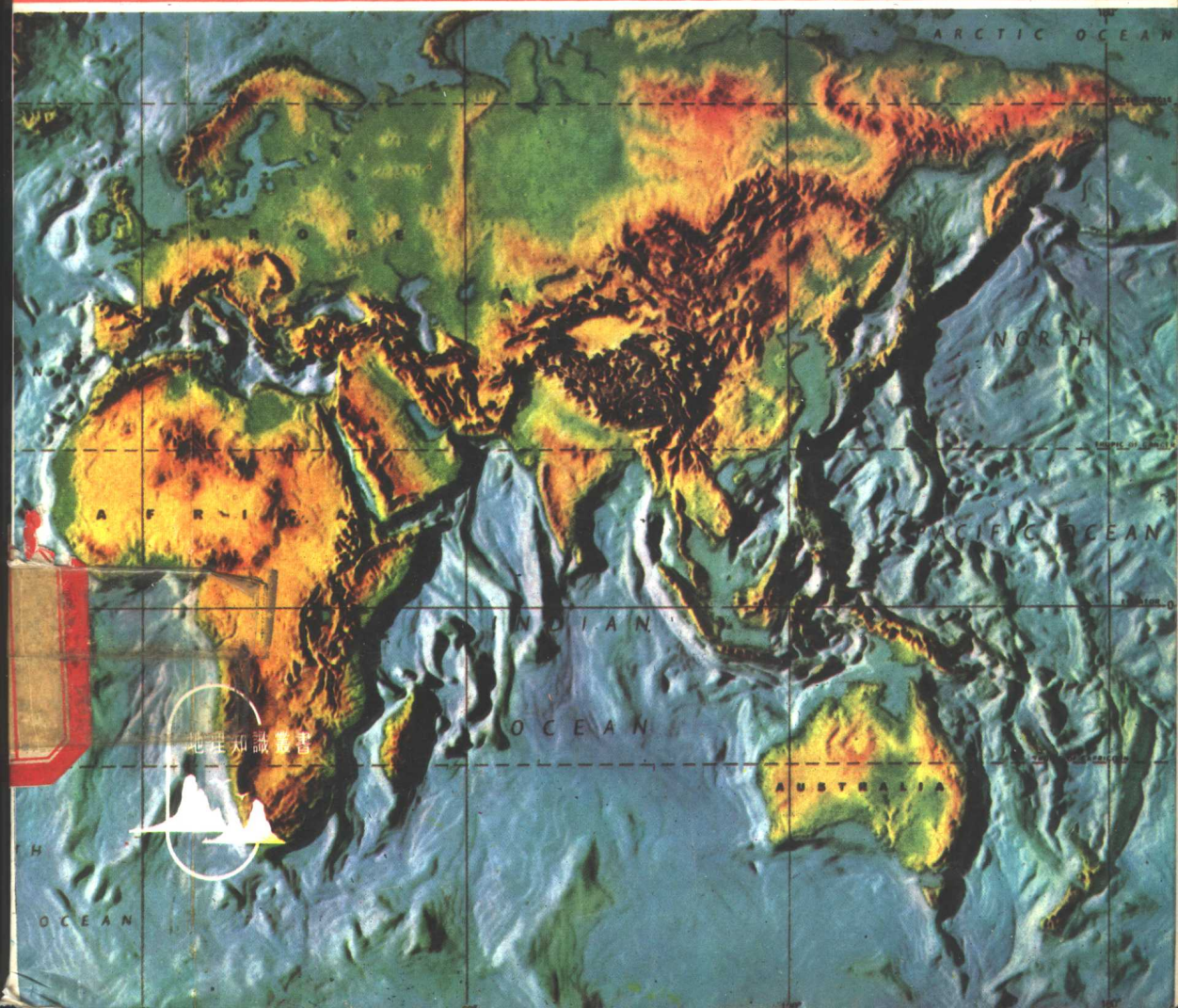


南亞

SOUTH ASIA

江海華編著
真知出版社出版



地理知識叢書

12.1-91/7

南 亞

South Asia

江海華編著

真知出版社出版

南 亞

編著者：江 海 華

出版者：真知出版社
香港北角馬寶道66號二樓

承印者：光藝印刷有限公司
香港英皇道657至659號四樓

定價：港 幣 六 元

版權所有 * 不准翻印

(一九七五年十一月版)

地理知識叢書

這套叢書的特點，是介紹世界各地區的自然面貌和經濟面貌，用最新資料報導各國的經濟發展情況。對於當地人民生活和文化古蹟，也有適當篇幅加以介紹。每冊有圖片數十幅和簡明地圖多幅。可作為學校地理科的補充讀物。也是一般讀者的理想參考書。

東南亞	4.00	北非洲	5.60
南亞	6.00	中西非洲	6.40
大洋洲	4.20	東南非洲	7.40
中東	4.20		

文史知識叢書

人們常說：「羅馬的建設，決非一日之功」。事實上，今天的文明，亦何嘗不是千萬年來人類辛勤勞動的成果？

這套叢書主要是介紹古代的工程、文物，和一些歷史事件，藉以說明古代社會的生活情況，和文化的發展過程。用可靠的資料編寫，且有圖多幅以供參閱，是通俗性的文史叢書。

印加帝國	3.80	中國陶瓷史話	4.20
古代的西亞	即出	針灸發展史話	4.20
中國文字與書法	6.60		

知識小文庫

這套叢書是介紹世界各國科技的成就，資源的開發，交通的發展等等，使讀者得到許多新知識。

科學上每一個部門，都有其專門的學問，這套叢書以淺白的文章介紹其梗概；並且論述到各國的科技發展現狀，發展中的一些問題，與未來的展望，使讀者有更全面的認識。總之，這套叢書的體裁是比較新穎的。

這套叢書適合一般讀者閱讀，可作為某些科技研究的入門，也可作為日常的談資。

世界的石油·····	\$3.40	玻璃鋼·····	3.40
世界的汽車·····	4.60	低溫技術淺談·····	3.00
世界的輪船·····	3.20	大陸漂移新說·····	4.00
世界的長橋·····	2.00	太陽的秘密·····	3.60
世界的運河·····	3.00	死光·雷射·雷射·····	4.40
世界的鋼鐵·····	2.60	射電天文淺說·····	3.40
機器的發展·····	3.00	人造衛星與導彈·····	3.20
自動化與遙控技術·····	2.80	星 座·····	3.40
都市的噪音·····	5.80	放射性同位素·····	3.60
環境污染與綜合利用·····	2.80	新奇的工程·····	3.80
殺蟲藥的秘密·····	2.50	地震預報·····	4.00
微生物的應用·····	2.80	氣墊船與氣墊車·····	4.20
改造自然·····	3.00	人造器官·····	3.80
合成氨·····	4.00	人造食物·····	即出

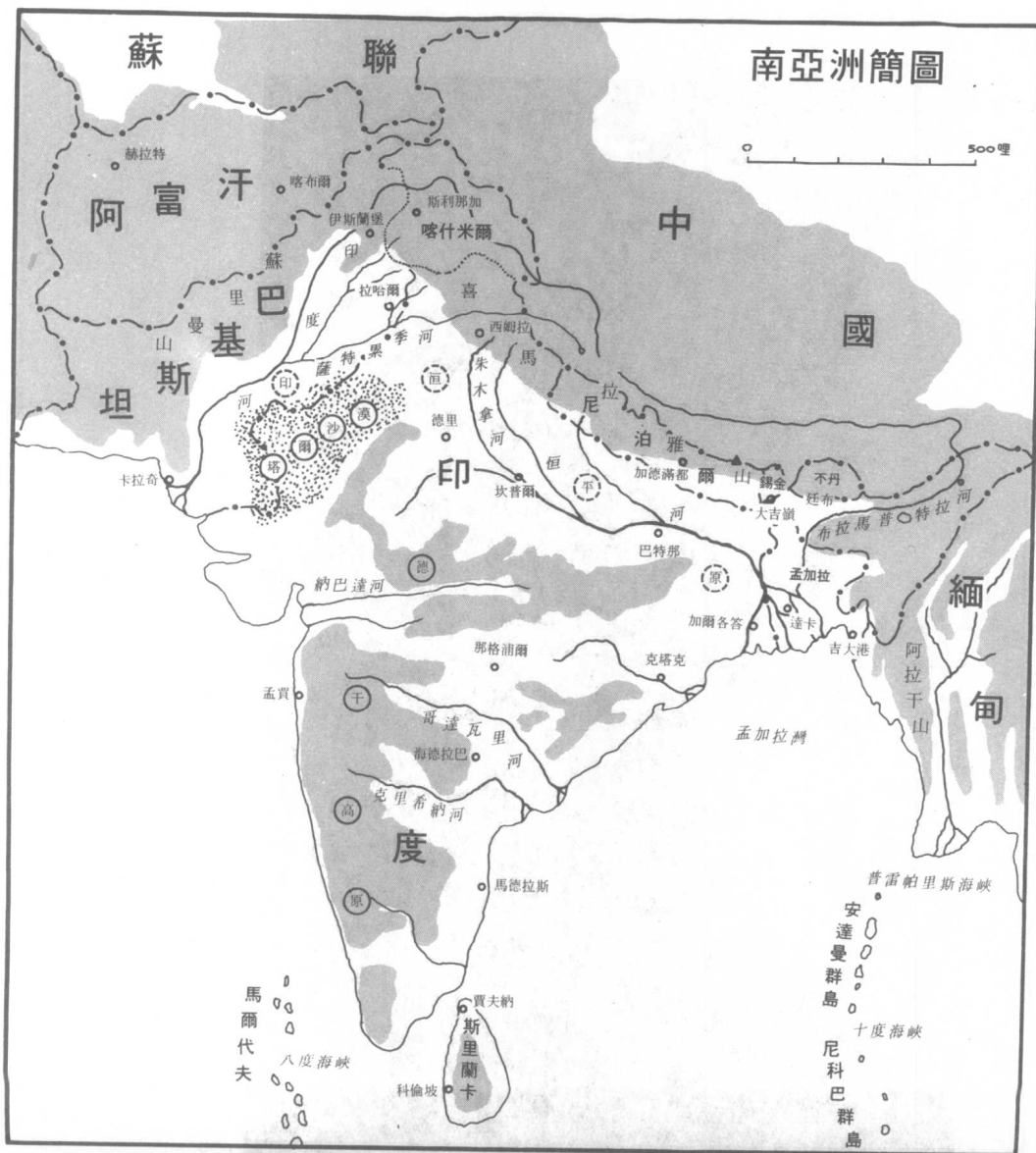
目

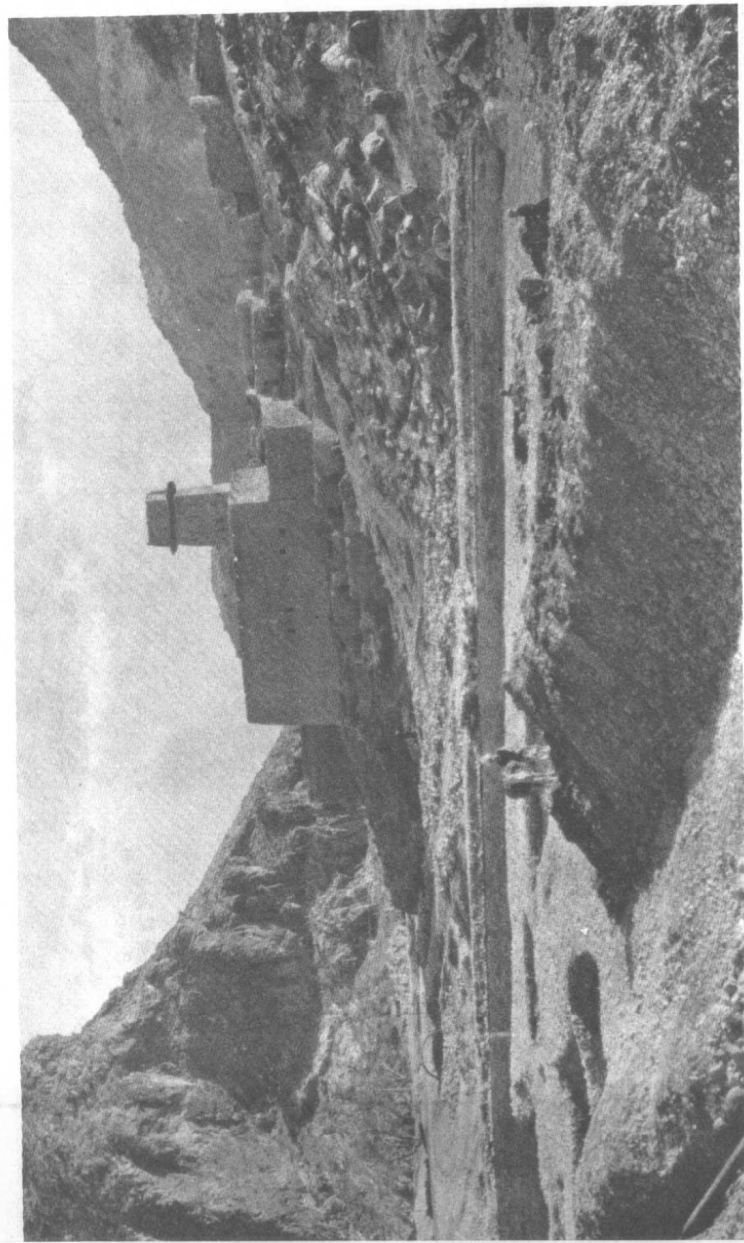
次

南亞次大陸的自然區域.....	7
南亞次大陸的氣候.....	10
斯里蘭卡的地理區.....	12
印 度.....	26
巴基斯坦.....	31
孟加拉國.....	34
斯里蘭卡.....	36
尼泊爾.....	39
不 丹.....	42
錫 金.....	44
阿富汗.....	47
馬爾代夫.....	51
安達曼羣島與尼科巴羣島.....	54
「茄士咩」產地克什米爾.....	56
巴基斯坦的三都.....	80

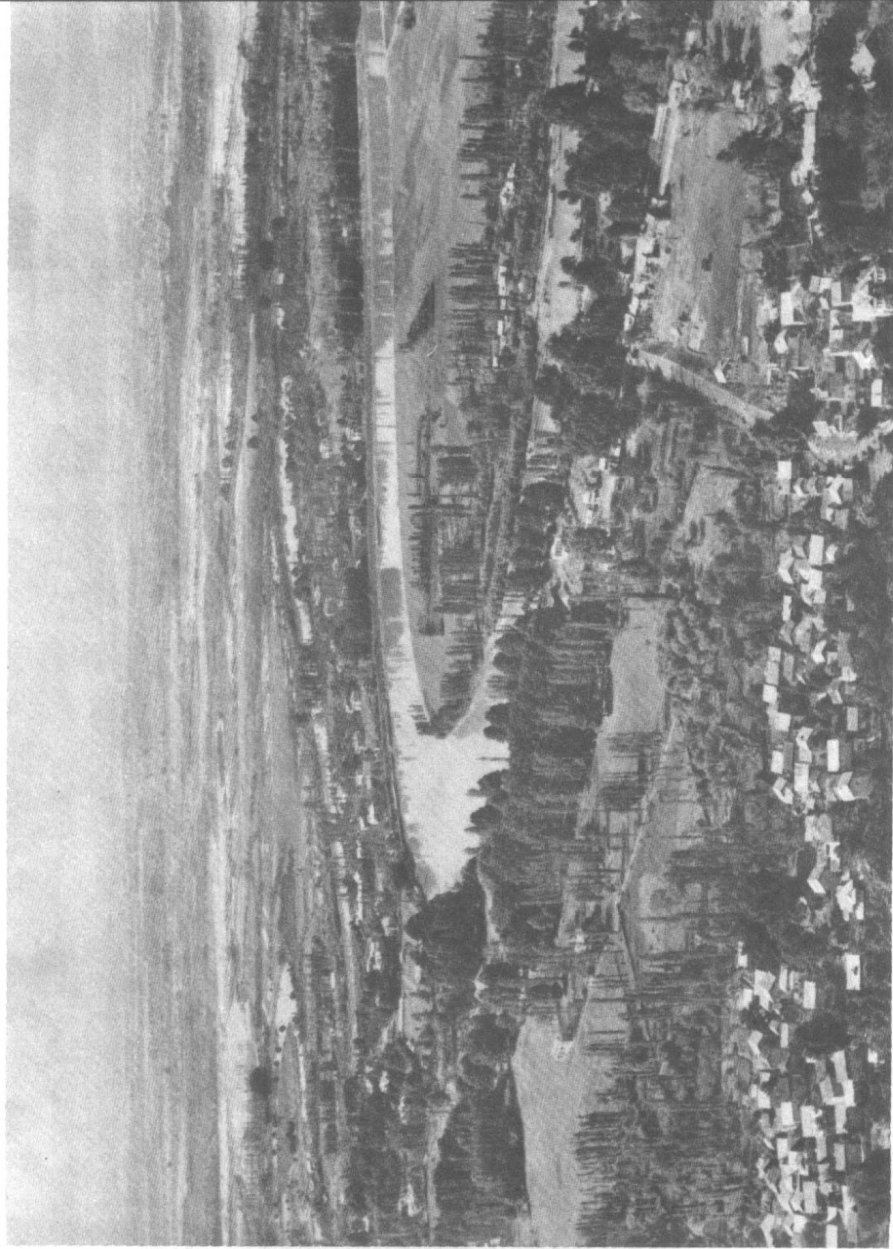
印度的大河——恆河	83
歷史名城拉合爾	85
新德里與舊德里	87
文化古城——貝納勒斯	89
古都阿格拉	91
阿旃陀的石窟藝術	93
山國之都——加德滿都	96
藝術之城——帕坦	99
「貿易中心」喀布爾	101
阿富汗的三寶	105
「神聖腳印」——亞當峯	107
馬納爾灣的珍珠	109
附：南亞各國面積和人口	111

500哩

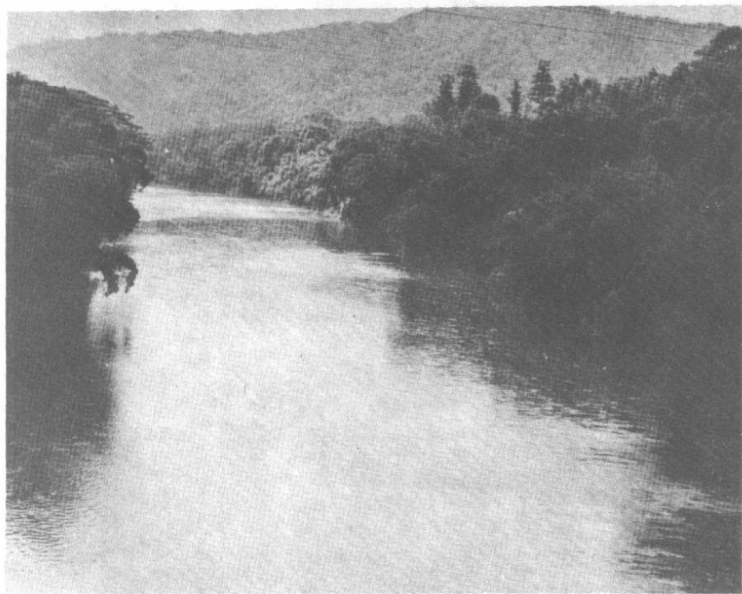




在巴基斯坦與阿富汗之間的開伯爾山口 (Khyber Pass)



克什米爾的景色



斯里蘭卡最長的河流——
大沙河 (Great Sandy River)
的景色。



美麗如畫的斯里蘭卡
海岸。

南亞次大陸的自然區域

南亞次大陸，也叫印巴次大陸（一般稱印度—巴基斯坦地區為「印巴次大陸」）或印度次大陸。「次大陸」（Sub-continent）或「次洲」這一名詞出現在1863年的西方國家，其含意是指面積比洲小，但在地理上或政治上又有某種程度獨立性的陸地。正如印巴次大陸就是。因為高聳的喜馬拉雅山把這個地區與亞洲其他部分離開了，在地理上形成了一個獨立的單元。

南亞次大陸的範圍，在北緯 $8\sim 37^{\circ}$ 之間，包括印度、巴基斯坦、尼泊爾、不丹、錫金在內。

南亞次大陸東瀕孟加拉灣（Bay of Bengal，面積約 217 萬平方公里），西臨阿拉伯海（Arabian Sea），南面是浩瀚的印度洋（Indian Ocean）。其南北長度和東西寬度不相上下，都在 3,100 公里左右，總面積約為 430 萬平方公里，約佔亞洲總面積的十分之一。

南亞次大陸在地理上可分為三個部分，即：北面的高山區域，中部的印度河——恒河平原，南部的德干高原。

南亞次大陸的北面幾乎全被高原和高山所屏障。這一帶的高原，號稱「世界屋脊」。高原上有許多褶曲山脈，以帕米爾（Pamir）高原為集結點。

帕米爾以西，綿亘在巴基斯坦與伊朗之間的，有蘇里曼山脈（Sulaiman Ranges），其支脈向南伸展，阻擋了印度洋上吹來的季候風，使印度河（Indus）中、下游乾燥，形成塔爾沙漠（Thar Desert）。

帕米爾以東，有喜馬拉雅山、岡底斯山和喀喇崑崙山。這三大山的一部分，盤結在克什米爾（Kashmir）境內。最南的喜馬拉雅山（Himalaya Ra），位於中、印邊境，其中的珠穆朗瑪峯，是世界的最高峯，海拔8,848.13公尺（最新測量數字）。此外，海拔在8,000公尺以上的高峯，還有四、五個之多。沿印、緬邊境，有阿拉干山屏障。

在這一連串的大山中，只有幾個山口，在歷史上是各個民族的進出孔道。其中最重要的，是巴基斯坦與阿富汗之間的基伯山口（Khyber Pass），以及通往西藏的大吉嶺（Darjeeling），迄今仍為交通要道。

南亞次大陸的第二部分，是中部的印度河——恒河平原，或稱印度斯坦大平原（The Great Plain of Hindustan）。恒河（Ganges）和印度河（Indus），都發源於喜馬拉雅山。

恒河源出喜馬拉雅山南麓。恒河匯集山麓諸水，往東流入孟加拉灣，沖積成廣大的三角洲，稱做恒河平原（Gangetic Plain）。恒河北岸最大的支流，是布拉馬普特拉河（Brahmaputra R.），其上游即中國西藏的雅魯藏布江（Tsangpo）。恒河南岸的最大支流，則為朱木拿河（Jumna R.），源出西北部的旁遮普（Punjab）高地。

此外，恒河還有許多支流，如南岸的昌巴爾河（Chambal R.）、貝特瓦河（Betwa R.）和宋河（Son R.）等；北岸的哥格拉河（Gogra R.）、甘第河（Gumti R.）和庫西河（Kusi R.）等。

恒河平原東西長約1,930多公里，南北寬320多公里，總面積約達514,988平方公里，是世界上最大的沖積平原之一。平原上肥沃的沖積土，厚達300多公尺，加上雨量充足，因而成為印度農產豐富、農村和城市林立的精華地

區。

印度河大部分在巴基斯坦境內，其上游有五條支流，稱做「五河流域」（「Land of Five Rivers」），是一個很好的農業灌溉區。不過，印度河的中、下游，天氣乾燥，耕地不多。

恒河與印度河兩大平原之間，沒有高山阻隔，兩者連成一片，故合稱印度河——恒河平原，或稱印度斯坦平原。

南亞次大陸的第三部分，是南部的德干高原（Deccan Plateau）。德干高原由堅硬的古陸地所構成。西北部古陸地層之上更有古代火山噴出熔岩堆積的高原。地勢大致西部高，漸向東部傾斜。

德干高原的西部邊緣，迫近海岸，稱西高止山（Western Ghats），海拔在900公尺以上。高原東部的邊緣，稱東高止山（Eastern Ghats），被河流分割破碎，海拔多在450公尺上下。由於高原臨近海岸，海岸線平直，缺少港灣。

鑑於地勢西高東低，德干高原的河流，多向東流入孟加拉灣。較大的河流有：馬哈納迪河（Mahanadi R.）、哥達瓦里河（Godavari R.）、克里希納河（Krishna R.）和班那河（Penner R.）。這些河流的河床傾斜度大，水流湍急，冲刷力強，故多水力而少航行之便。

向西流入阿拉伯海的河流，只有北部的隆尼河（Luni R.）、納巴達河（Narbada R.）及塔普提河（Tapti R.）。除隆尼河屬沙漠河川外，其餘在雨季期間，流量充足，河谷深入，穿過德干高原，成為恒河平原與阿拉伯海之間的交通航線。

南亞次大陸的氣候

南亞次大陸或印度半島上的氣候，與中南半島相似，同屬熱帶季風區。一年大致分爲三季，即涼季、熱季和雨季。

從10月開始至翌年2月，季候風從北方吹來，因被高山阻擋，除東高止山東南部略有降雨外，整個印度半島都乾旱少雨。南部氣溫在 $70\sim 75^{\circ}\text{F}$ 之間，中部約在 $60\sim 70^{\circ}\text{F}$ 之間，恒河流域約爲 $50\sim 60^{\circ}\text{F}$ 。這個時期屬於涼季，天氣涼爽，是次大陸最宜人的季節。

在3月到6月中期內，太陽已接近印度半島南部中天，陽光直射，使氣溫冒升。各地氣溫達 80°F 以上。西北角塔爾沙漠附近，平均氣溫在 96°F 以上。日間在烈日之下，氣溫常達 130°F ，成爲世界最炎熱的地區之一。這個期間，夏季季風尚未開始，因此，除南部略有對流性降雨外，整個半島仍少降雨。同時，地面水分迅速蒸發，河流的水量大減，各地常常出現旱災。這是次大陸的熱季。

由6月中至9月期間，夏季季風從西南方熱帶海洋吹入，帶來大量水汽及雨水，這是次大陸的雨季。由於西高止山及喜馬拉雅山之走向，與季風吹向成很大交角，由海洋吹來的潮濕季風，遂沿山坡而上，凝結而降雨。

這類依賴地形而產生的雨，稱做山岳性雨，或稱地形雨（Relief Rain）。因此，向風山坡，經常雨水較多，而背風山坡則往往比較乾燥。西高止山以東的德干高原，雨量較少。

孟加拉灣的西南風，吹入內陸以後，受到阿拉干山和喜馬拉雅山阻擋，轉而吹向西北，與阿拉伯海吹來的季風匯合。因此，恒河下游平原特別多雨，而以東北角的阿薩姆（Assam）雨量最多，年雨量達5,000毫米（mm）以上，是世界雨量最多的地區之一。

在雨季期間，印度半島各條河流，大多暴漲，往往氾濫成災。各地氣溫雖因雨多而有所下降，但是，天氣仍然炎熱、潮濕，這是疫病流行的季節。

在6月到10月期間，印度洋風暴頻繁，使印度半島的降雨量加多，同時，西南季候風降臨時間有遲有早，風力有強有弱，因此，這段期間，自然災害較多而不易防範。

斯里蘭卡的地理區

斯里蘭卡（Sri Lanka），即前名為錫蘭（Ceylon），是南亞最大的島國，形狀似梨。根據地形、氣候和物產的差異，可以劃分為三個地理區，即中央山地區、濕潤平原區和乾燥平原區。

一、中央山地區

本區地勢最高，由古老結晶岩所構成，地質堅硬。由於受到長期風化和浸蝕，地形複雜，有山脈、高原、山脊、谷地和盆地。山地中部是個盆地，叫康提（Kandy）盆地，高度約在300～600公尺之間。全島第一大河馬哈威里河（Mahaweli Ganga），發源於此，然後向東北方注入海洋。

康提盆地東北，是一些山脊，高度約在900～1,800公尺之間。東南是烏哇盆地，高度約在300～1,200公尺之間。西南是一片峇谷，低矮的山脊和山谷平行分佈。南面地勢最高，平均約在2,000～2,400公尺以上。主峯有二，在南的叫亞當峯，高約2,300公尺，在北的叫帕杜洛陀勒加拉峯，高約2,500公尺。兩峯之間是哈登高原。