單元6 東南亞與南亞

簡報一分鐘

認識東南亞的自然環境。
了解東南亞多元的人文發展與特色。
認識南亞的自然環境。
了解南亞的人文發展與特色。

東南亞因位置關係造就其多元豐富的文化，被殖民的過程奠定了其產業的基礎。

南亞人口眾多，龐大的勞動力在工業化的過程中，成為經濟發展的助力，然而人口壓力也造成了嚴重的環境問題。

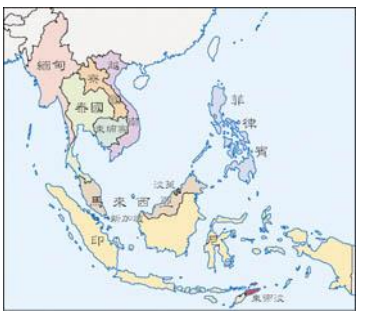


◀ 湄公河流經國家位置圖

▼ 越南芹苴水上市場
湄公河由北向南流貫各國，在下游形成三角洲，河道縱橫，當地居民依水而居。

一 東南亞

東南亞包含了中南半島與南洋群島兩部分，位在亞洲與大洋洲、太平洋與印度洋之間，地處海運往來的「十字路口」，為東西往來的交通要道，各種文化也在此交會融合（圖2-6-1、2-6-2）。



▲ 圖2-6-2 東南亞政區圖

一、自然環境

1. 地形

中南半島地勢北高南低，山河南北縱走、平行排列，為中國橫斷山脈的延伸。河川上游水流湍急，富水力資源；下游則是沖積平原和河口三角洲，地平土沃，是農業發達、人口稠密的精華地帶。

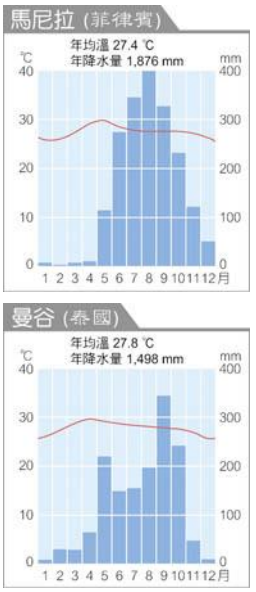


▲ 圖2-6-3 印尼火山爆發
2010年梅拉比火山爆發，半徑10公里範圍民眾撤離。

南洋群島可分為菲律賓群島與東印度群島。島嶼散布於太平洋與印度洋間，因位於板塊交界帶，多火山、地震（圖2-6-3）。



▲ 圖2-6-1 東南亞地形圖



▲ 圖2-6-6 東南亞主要都市氣候圖



▲ 圖 2-6-7 沙勞越的長屋
熱帶雨林高溫多雨，多雨高架屋用以通風防潮，房屋以長廊串連，景觀特殊



▲ 圖 2-6-8 雨季
夏季豪大雨造成的洪患，威脅中南半島河口三角洲低窪地區居民的生命安全

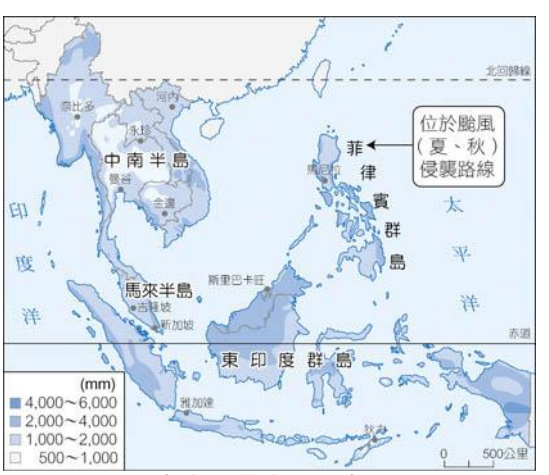
2. 氣候

東南亞大部分地區位在熱帶。中南半島南端的馬來半島與東印度群島位在赤道附近，終年高溫、對流旺盛、降水豐沛，屬於熱帶雨林氣候（圖2-6-4、2-6-6、2-6-7），區內雨林廣布、物種豐富。

中南半島和菲律賓群島則為熱帶季風氣候，降水量受季風與地形影響，有明顯的時、空變化，夏雨冬乾、迎風面多雨（圖2-6-5、2-6-8）。



▲ 圖2-6-4 東南亞氣候類型分布圖



▲ 圖2-6-5 東南亞降水量分布圖

二、人文特色

1. 文化

東南亞受地理位置影響，文化具有多元的特色。除了中國與印度兩大文化之外，十三世紀時，伊斯蘭文化經阿拉伯商人傳入，伊斯蘭教成為區內的主要宗教信仰之一。十五、十六世紀，西方勢力逐漸進入本區，至十九世紀末，東南亞各國大多成為西方國家的殖民地（圖2-6-9），因此融入了西方文化。直至今日，這些文化特色仍明顯地呈現在不同國度的人文景觀中（圖2-6-10）。



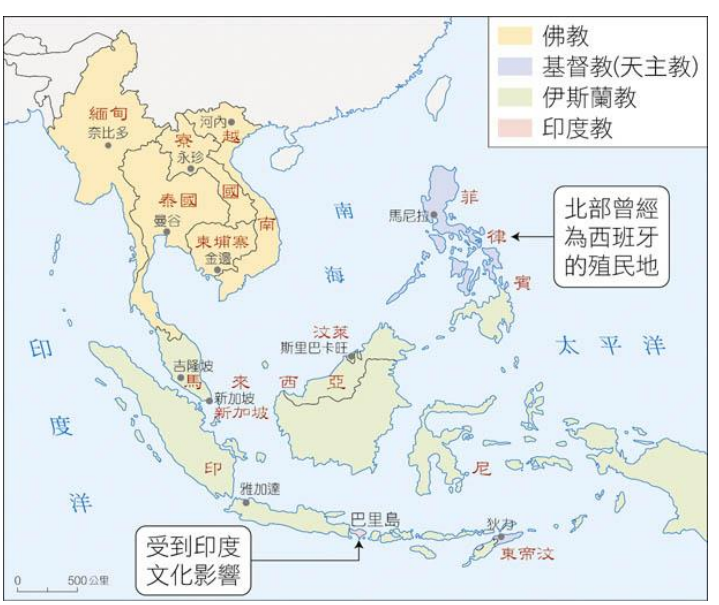
▲ 圖2-6-9 兜售法式麵包
越南是受中國傳統文化影響最深的東南亞國家，同時，因曾為法國殖民地，也具有法式色彩，如建築



泰國、緬甸受到早期印度文化的影響，信奉佛教。圖為泰國玉佛寺信徒參拜的情形。



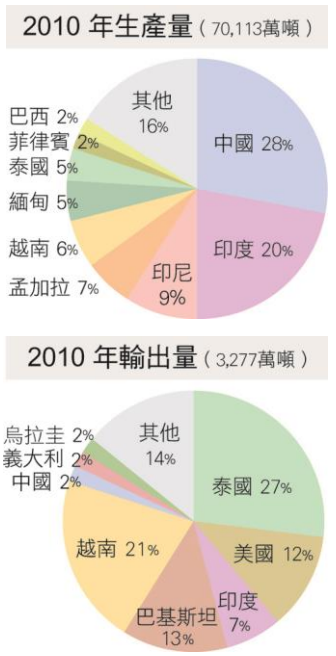
菲律賓北部受西班牙殖民影響民眾信仰天主教。圖為首都馬尼拉當地的大教堂，天主教徒正在舉行耶穌像慶典的情形。



▲ 圖2-6-10 東南亞宗教分布圖



馬來半島與東印度群島國家盛行伊斯蘭教。圖為馬來西亞伊斯蘭教教徒在清真寺做禮拜的情形。

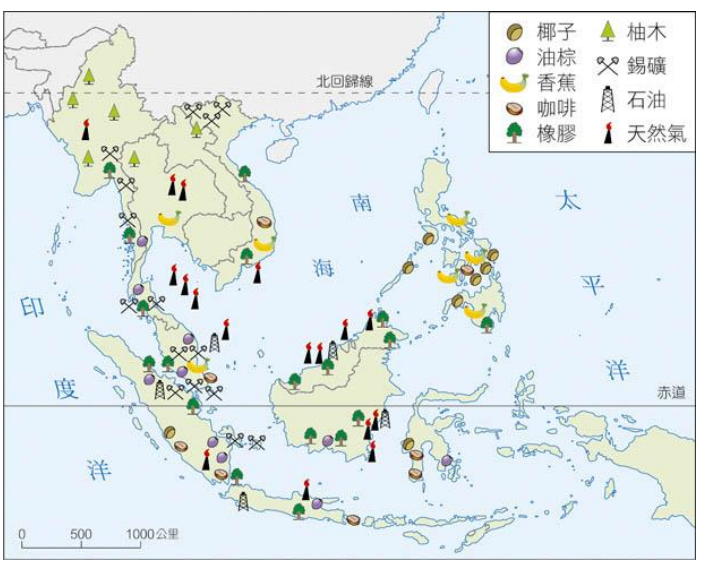


▲ 圖2-6-11 稻米生產與輸出比例圖

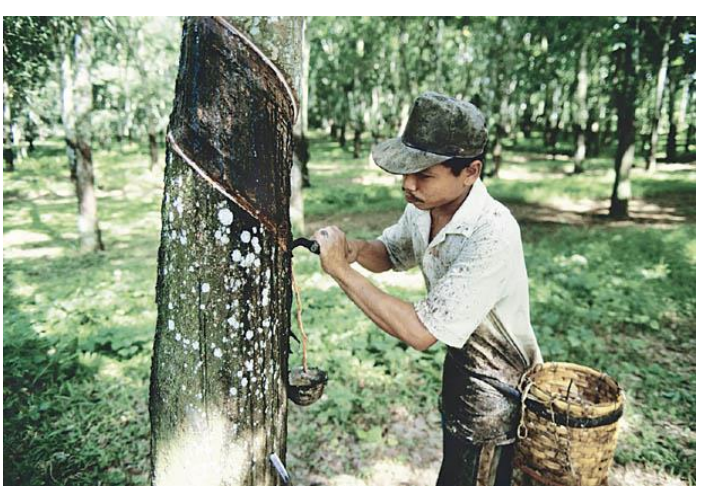
2. 產業

東南亞高溫多雨、人口稠密，水稻栽培的歷史悠久，為主要的糧食作物，泰國是重要的稻米出口國（圖2-6-11）。

過去在殖民統治期間，熱帶栽培業與礦產開採是重要的經濟活動（圖 2-6-12）。橡膠（圖 2-6-13）、咖啡、香蕉、錫、石油等物產，經由港口對外輸出，發展出許多港埠型都市，如菲律賓馬尼拉、印尼雅加達、泰國曼谷等。



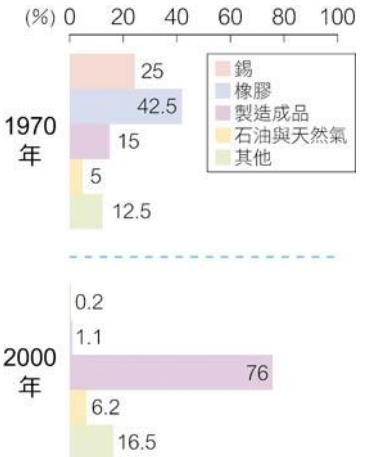
▲ 圖2-6-12 東南亞農礦分布圖



▶ 圖2-6-13 橡膠採收
印尼砍伐熱帶木林，改種植橡膠。

1980年代以後，東南亞利用勞力充足且廉價的優勢（圖2-6-14），引進國外的技術與資金，發展勞力密集產業，今日其消費性電子產品和機電設備的生產占有重要地位，如泰國、馬來西亞等國（圖2-6-15）。

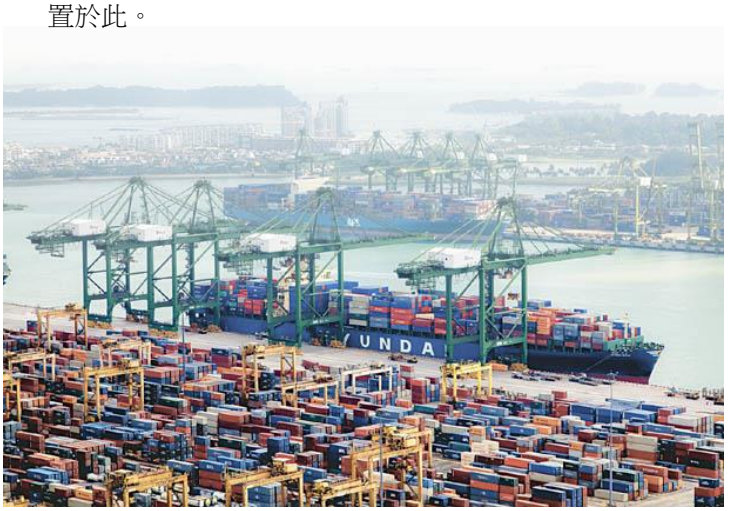
近年來，東南亞各國服務業蓬勃發展，如新加坡的金融服務業，在亞洲扮演重要的角色(圖2-6-16)泰國普吉島、印尼巴里島則以熱帶風情，發展觀光業，成為世界知名的度假勝地（圖 2-6-17）。



▲ 圖 2-6-15 馬來西亞出口產品轉變
馬來西亞經濟轉型後，以製造成品出口為主，如汽車、紡織品、食品等



▲ 圖2-6-14 印尼運動鞋廠
製鞋與紡織業是印尼重要產業，許多國際知名的鞋廠設置於此。



▲ 圖2-6-16 新加坡港
新加坡地控來往於印度洋和太平洋間的麻六甲海峽，交通位置優越，為世界重要的轉口港。



▲ 圖2-6-17 泰國普吉島
普吉島是泰國最大海島，海底世界美不勝收，被稱為「熱帶天堂」。



▲ 圖2-6-18　南亞政區圖

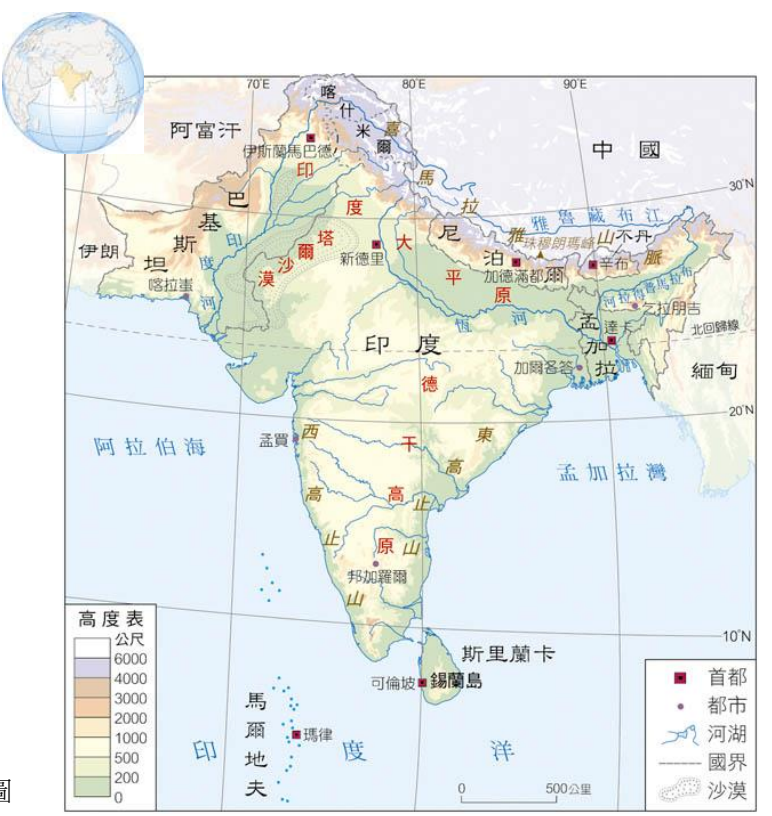
二　南亞

南亞位在亞洲南部（圖2-6-18），北有喜馬拉雅山，其餘三面均臨印度洋，範圍包括印度半島、錫蘭島與馬爾地夫群島。此區人口稠密，但各國發展程度相對較低，生活水準尚待提升。

一、自然環境

1. 地形

印度半島的地形可分三區，北部的喜馬拉雅山脈為印澳板塊與歐亞板塊的擠壓帶，地勢高峻；中部的印度大平原為印度河與恆河沖積而成，土壤肥沃；南部的德干高原則是古老地塊，蘊藏豐富的礦產。位於印度洋上的馬爾地夫群島，則是由珊瑚礁島組成，地勢低平（圖2-6-19）。



▶ 圖2-6-19　南亞地形圖

2. 氣候

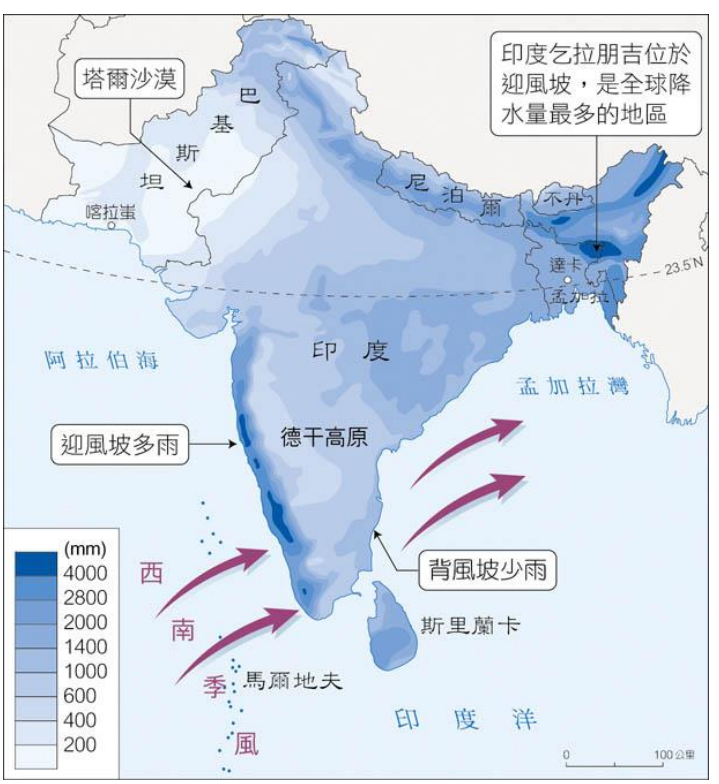
南亞多屬熱帶季風氣候，受季風影響，乾溼分明，一年可分為三季（表2-6-1），其中涼季是一年中最舒適的季節。

南亞受地形影響，降水量的空間分布差異大，西南季風在迎風坡形成地形雨（圖2-6-20、2-6-21），如德干高原西側和喜馬拉雅山脈南側降水十分豐沛。

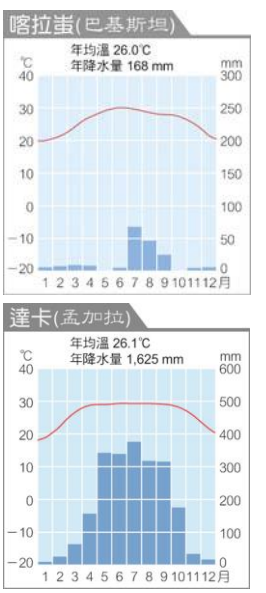
印度半島西北側因為副熱帶高壓籠罩，加上此區西南季風微弱、水氣稀少，故呈現乾燥的沙漠景觀，如印、巴邊境的塔爾沙漠。

評量 Easy Go

1. 南亞三季中，時間最短的是＿＿＿＿季。
2. 南亞三季中，時間最長的是＿＿＿＿季。
3. 涼季是一年中最舒適的季節，若要到南亞旅遊，最好趁下列哪個假期出發？□寒假　□暑假



▲ 圖2-6-20 南亞年降水量分布圖



▲ 圖2-6-21 南亞主要都市氣候圖

表2-6-1 南亞三季

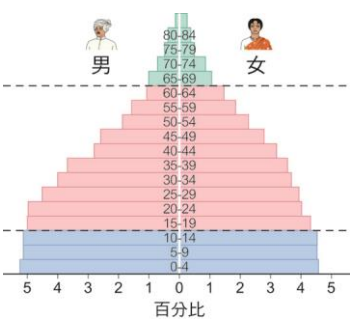
類型	月分	原因	特色
涼季	11-2 月	冬季吹東北季風被高山阻擋	乾燥涼爽
熱季	3-5 月	為乾季末期	乾燥炎熱
雨季	6-10 月	夏季吹西南季風經印度洋	溼潤炎熱

二、人文特色

1. 人口

南亞人口眾多，其中印度人口數更高達11億，排名世界第二。

各國人口出生率高，人口結構以幼年人口比例較高（圖 2-6-22），經濟負擔因而沉重。同時，生活貧困與醫療資源缺乏（圖 2-6-23、2-6-24），致使各國人口死亡率高（表 2-6-2）。



▲ 圖2-6-22 印度人口金字塔圖（2012年）

表2-6-2 南亞各國人口資料（2012年）

	人口（萬人）	出生率（‰）	死亡率（‰）	人口增加率（‰）
印　度	1,259.7	22	7	15
巴基斯坦	180.4	28	8	21
孟加拉	152.9	23	6	16
斯里蘭卡	21.2	18	6	12
尼泊爾	30.9	24	6	18
不　丹	0.7	20	7	13
馬爾地夫	0.3	22	3	19



▲ 圖2-6-23 生活貧困
印度最大都市孟買，有超過六百萬人在貧困中生活。圖為一個孩子正帶著容器提用每日用水。



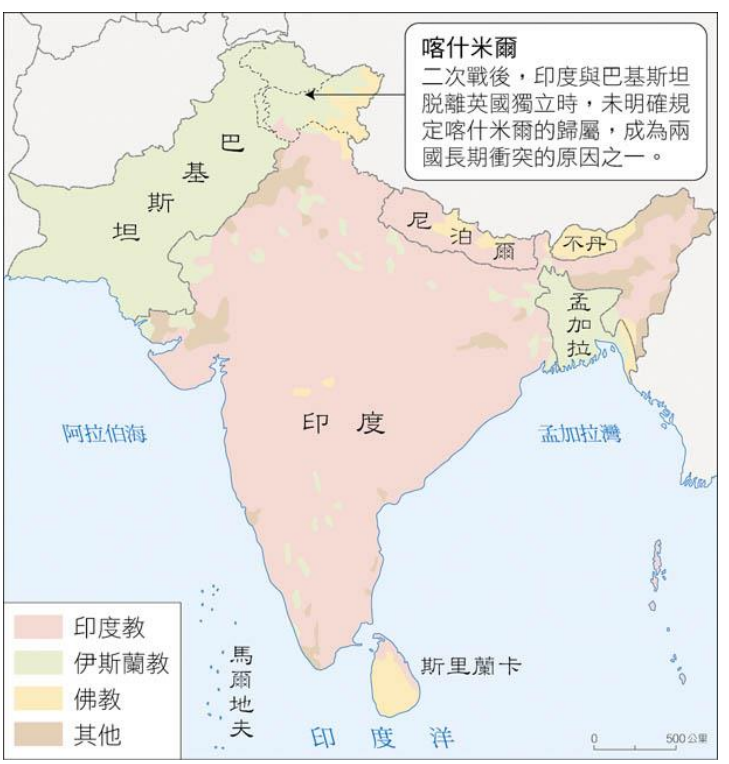
▲ 圖2-6-24 接種疫苗
南亞各國死亡率高，其中，嬰幼兒死亡率更高。為解決此問題，印度政府提撥預算，希望改善醫療品質。

2. 宗教

南亞宗教多元（圖2-6-25），印度教盛行於印度，伊斯蘭教盛行於巴基斯坦與孟加拉，斯里蘭卡則以佛教為主要的信仰。印度與巴基斯坦之間本因喀什米爾的領土、印度河的水源等問題，時有衝突，再加上宗教差異，因而產生摩擦、對立，對南亞的穩定造成影響。

3. 社會問題

印度自古實行**種姓制度**（圖2-6-26），社會階級嚴明。雖然種姓制度已經廢除，但此傳統仍讓今日的印度保有階級的觀念，因而衍生出貧富差距大、教育資源不均等社會現象，是其發展上無法忽視的問題（圖2-6-27）。



▲ 圖2-6-25 南亞宗教分布圖

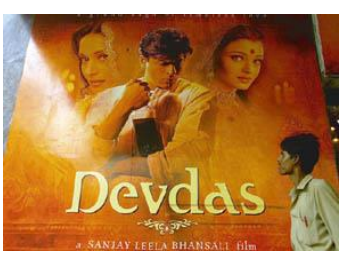
知識宅急便

種姓制度

印度的社會階級有四個層級，由上而下為祭司、貴族與武士、平民、奴隸，各階級為世襲制，不相通婚，尊卑分明。自印度獨立之後，政府廢除種姓制度，但其影響根深蒂固，不易消除。



▲ 圖2-6-26
種姓制度階級示意圖



▲ 圖2-6-27 寶萊塢生死戀
印度電影，內容反應印度貧富差距、種姓制度的階級鴻溝等問題。



▲ 圖2-6-28 斯里蘭卡茶園
茶葉出口占斯里蘭卡出口值的1/3



▲ 圖2-6-29 跨國電信服務
印度邦加羅爾承接跨國企業的低階勞力密集工作，如電信客服、資料輸入等產業。**該地也設有印度首座軟體科技園區。**

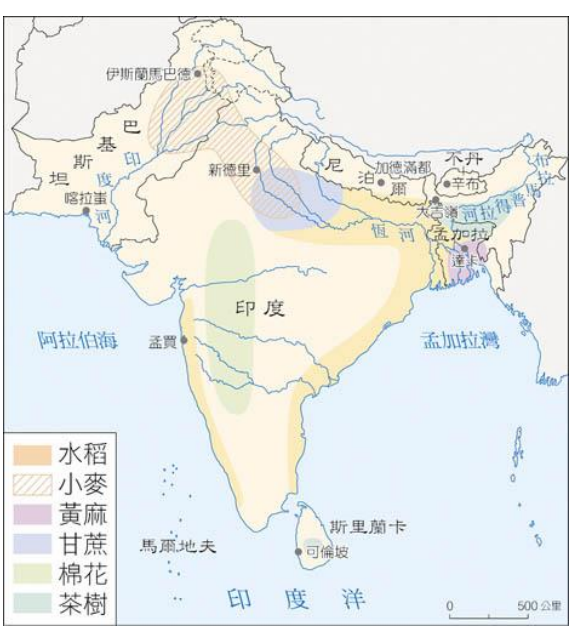
4. 產業

南亞各國產業以農業與工礦原料生產為主（圖2-6-30、2-6-31），依地形與降水量的不同，種植水稻、小麥、黃麻、棉花、茶樹等作物（圖2-6-28）。

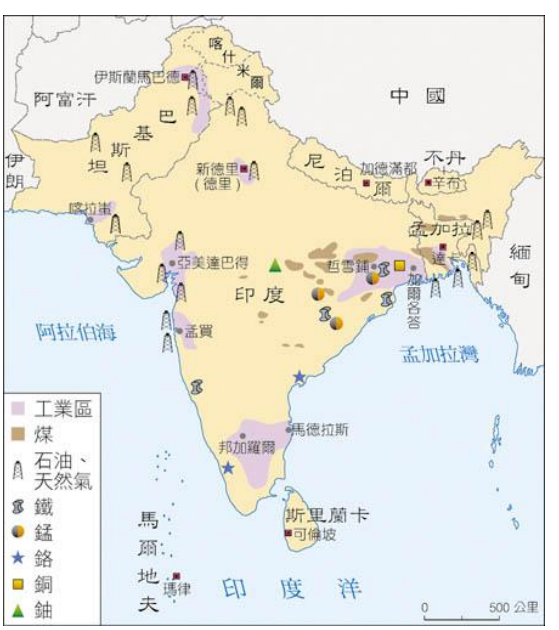
近年來，南亞眾多而低廉的勞力及熱帶島嶼等資源成為本區發展的優勢。例如：斯里蘭卡的成衣加工業、馬爾地夫的海洋觀光業等。

在南亞各國中，印度的工業發展時間較早，在經濟上長期居於領先地位。英國殖民時期，印度的傳統工業為採礦業和紡織業，德干高原東北側豐富的煤、鐵資源，是發展鋼鐵和機械工業的基礎。

近年來，印度實施對外開放政策，利用其施行英語教育、重視工程教育、工資低廉，以及與歐美時差互補等優勢，發展資訊軟體設計、跨國性的電信客服等產值較高的產業（圖 2-6-29），與歐美各國互動關係密切，經濟正快速成長。



▲ 圖2-6-30 南亞農作物分布圖



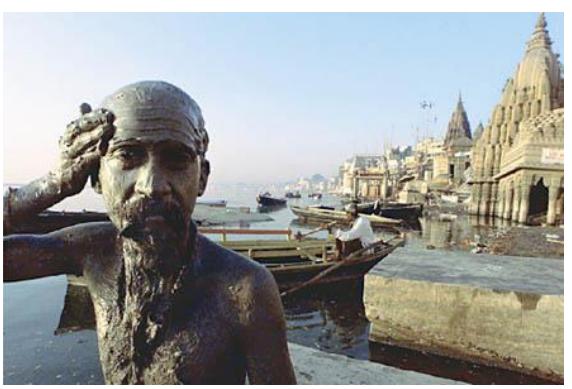
▲ 圖2-6-31 南亞工礦業分布圖

5. 環境問題

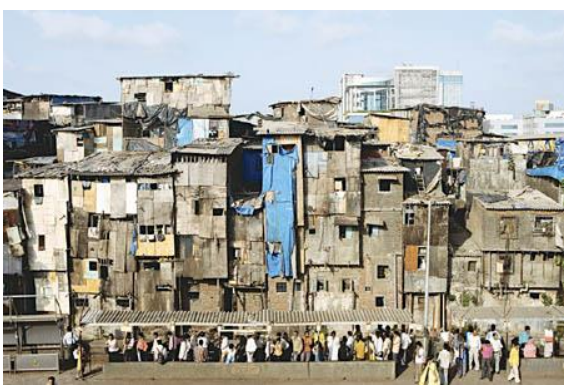
南亞龐大的人口壓力，造成乾燥地區因過度灌溉而土壤鹽鹼化；河川因工業與家庭廢水排放，汙染十分嚴重（圖2-6-32）；人口湧入都市，都市周圍貧民窟隨處可見（圖2-6-33）。

孟加拉位居恆河下游，由於地勢低窪，颱風及雨季時的大量降水常引發水患（圖2-6-34）。

馬爾地夫主要由珊瑚礁島組成，在全球暖化，海平面上升的趨勢下，將成為環境難民（圖 2-6-35）。



▲ 圖2-6-32 河川水汙染
恆河有「印度之母」之稱，印度人視其為「聖河」。近年來受沿岸工業、都市發展影響，恆河水質嚴重惡化。



▲ 圖2-6-33 孟買貧民窟
孟買是印度商業中心，就業機會多，吸引印度各地移民，但發展空間嚴重不足，部分居民只能住在簡陋的貧民窟。



▲ 圖2-6-34 孟加拉水患
孟加拉位於三角洲，河川氾濫帶來肥沃土壤，同時也常帶來洪患。



▲ 圖2-6-35 馬爾地夫
觀光業是該國經濟支柱，為馬爾地夫帶來財富。