



UNITED NATIONS

STATISTICAL YEARBOOK

1978

世界統計年鑑

UNITED NATIONS/国際連合



321833

Department of International Economic and Social Affairs
Statistical Office

國際連合統計局

STATISTICAL YEARBOOK 1978

世界統計年鑑

THIRTIETH ISSUE—30集



UNITED NATIONS • 國際連合

New York, 1979

NOTE

注

Symbols of United Nations documents are composed of capital letters combined with figures. Mention of such a symbol indicates a reference to a United Nations document.

General disclaimer

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area, or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Where the designation "country or area" appears in the headings of tables, it covers countries, territories, cities or areas. In prior issues of this publication, where the designation "country" appears in the headings of tables, it should be interpreted to cover countries, territories, cities or areas.

In some tables, the designation "developed" and "developing" economies is intended for statistical convenience and does not, necessarily, express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process.

国連資料の記号は大文字と数字とから構成され、この記号の記載によって国連資料の参照付号を示している。

一般のお断り

本年鑑において採用した地名および内容の提示については、いかなる国、属領、市または地区、またはその支配権についての法的地位、またはその境界線の決定に関する国際連合事務局としてのいかなる意見の表明を意味するものではない。

表題で「国または地区」と表示した場合は、国、属領、市または地区をカバーしている。本年鑑の以前の版で表題に「国」と表示したものは、国、属領、市または地区と読み替えるべきである。

若干の表で行っている「開発」及び「開発途上」の経済という表示は統計を扱ううえでの便宜のためであって、特定の国または地区の開発過程の段階についての判断を行っているものではない。

ST/ESA/STAT/SER.S/6

UNITED NATIONS PUBLICATION

Sales No. E/F.79.XVII.1

国際連合刊行物

販売番号 E/F.79.XVII.1

Inquiries should be directed to:

PUBLISHING SERVICE

UNITED NATIONS

NEW YORK, N.Y. 10017

Copyright © United Nations 1979

All rights reserved

Manufactured in United States of America — 日本語翻訳権原書房所有

TABLES OMITTED — 削除した表

For tables omitted, see Statistical Yearbooks listed below.

1948: Indexes of number of offences known to the police.
Indexes of number of persons convicted.
Persons convicted of major offences, index numbers.
Newspaper circulation.

1949-50: Gross and net reproduction rates.

1951: Crude marriage rates.

1952: Benzol, production.
Gross national expenditures, estimates.

1953: Inland waterways, traffic.

1955: Domestic credits of banks.

1956: Wholesale Prices of selected commodities.

1957: Cash operations.

1958: Social security schemes.

1959: Expectations of life at ages 0, 20, 40, 60.
Roofing slates, production.
Footwear, production.
Building bricks, production.
Roofing tiles, production.

1960: Radio broadcasting, stations.
Television broadcasting, stations.

1961: Gross domestic capital formation.

1963: Private consumption expenditure.
Distribution of national income.

1964: Percentage distribution of value added in industry.
Percentage distribution of number of engaged in industry.
Index numbers of gross domestic product.
Illiteracy rate, 15 years of age and over, by sex.

1965: World trade: index numbers by regions and countries.

1966: Analytic data on world trade.

1967: Cobalt ore (Co content), production.

1968: Cottonseed, production.
Linseed (flaxseed), production.
Olive oil, production.
Cotton spinning spindles, number installed.
Cotton looms, number installed.
Wool spinning spindles and looms, number installed.
Superphosphates, production.
Retail price comparisons to determine salary differentials
of United Nations officials.

1969: Special tables on economic progress in the post-war world.
World exports: total, manufactured goods and other goods.
Rye, production.

1970: Land use and irrigated land.
Forest areas and growing stock.
Indexes of ocean freight rates.

(continued on next page)

削除した表については、本統計年鑑の次の年度版をみよ。

1948年版: 警察に判明した犯罪件数の指数
囚人数の指数。
主要犯罪の囚人数, 指数。
新聞発行部数。

1949—50年版: 総再生産率および純再生産率。

1951年版: 普通婚姻率。

1952年版: ベンゾール, 生産高。
総国民支出, 推計。

1953年版: 内水路, 輸送。

1955年版: 銀行の国内信用供給。

1956年版: 特定商品の卸売価格。

1957年版: 国庫現計。

1958年版: 社会保障計画。

1959年版: 0才, 29才, 40才, 60才 における平均寿命。
屋根用スレート, 生産高。
履物, 生産高。
建築用煉瓦, 生産高。
屋根用タイル, 生産高。

1960年版: ラジオ放送, 放送局。
テレビ放送, 放送局。

1961年版: 国内総資本形成。

1963年版: 個人消費支出。
国民所得の分配。

1964年版: 鉱工業における付加価値の百分比。
鉱工業従業者数の百分比。
国内総生産指数。
文盲率, 15才以上, 性別。

1965年版: 世界貿易: 地域別および国別指数。

1966年版: 世界貿易に関する分析的統計。

1967年版: コバルト鉱 (Co含有量), 生産高。

1968年版: 棉実, 生産高。
亜麻仁, 生産高。
オリーブ油, 生産高。
綿紡錘, 設備台数。
綿織機, 設備台数。
毛紡錘および毛織機, 設備台数。
過磷酸, 生産高。
国連職員の給与格差を決めるための小売物価比較。
要素費用による産業源泉別国内総生産。

1969年版: 戦後世界の経済成長に関する特別表。
世界の輸出: 合計, 製造品およびその他財。
ライ麦, 生産。

1970年版: 土地利用および灌漑用地。
林野面積, 森林蓄積。
海上運賃率指数。
(次ページに続く)

TABLES OMITTED (continued) — 削除した表 (続)

1971: Flow of capital from centrally planned economies to developing countries.
Net movement of long-term capital and official donations from developed market economies and multilateral agencies to developing countries.
Dwellings constructed by type of investor and size (number of rooms).

1972: Total population estimates by regions, 1975–2000.
Estimates of urban and rural population by regions and countries, 1950–1985.
Available food supplies.
Net food supplies per capita.

1973: Long films, number produced.

1975: Economically active population.
Sea-borne freight traffic at world ports, by countries or areas.

1976: Books: translations, production by subject groups.
Books: translations, production by original languages.

1977: Railways: rolling stock.
Daily and non-daily general interest newspapers: number, circulation and copies per 1000 inhabitants.

1971年: 中央計画経済国から報告のあった発展途上国への資本流動
先進国市場経済国および多角的機関から発展途上国への、
長期資本および公的贈与の総移動
建築住戸数、発注者および大きさ(部屋数)別。

1972年: 地域別全人口推計, 1975—2000年
地域および国別市部郡別人口の推計, 1950—1985年
鶏卵, 生産高
食糧供給高
1人当り食糧供給高

1973年: 長尺映画, 製作本数

1975年: 経済活動人口

1976年: 書籍: 翻訳物, 主題別発行点数
書籍: 翻訳物, 原語別発行点数

1977年: 鉄道: 車輛
日刊および非日刊一般新聞: 紙数, 発行部数および人口1000
人当り部数。

INTRODUCTION

EXPLANATION OF SYMBOLS

Category not applicable.....	..
Data not available.....	...
Magnitude zero.....	—
Magnitude not zero, but less than half of unit employed.....	$\left\{ \begin{array}{l} 0 \\ 0.0 \end{array} \right.$
Provisional or estimated figure.....	*
United Nations estimate.....	x
Data calculated by the Statistical Office of the United Nations.....	†
A marked break in the series is indicated by a vertical bar.....	!
Decimal figures are always preceded by a period (.).	
Thousands and millions are separated by a space.	
Figures not included in totals and subtotals are given in parentheses.	

符号の説明

該当事項なし.....	..
該当数字なし.....	...
数値は皆無.....	—
数値は単位の半分未満.....	$\left\{ \begin{array}{l} 0 \\ 0.0 \end{array} \right.$
暫定数値.....	*
国連推計.....	x
国連統計局による計算数字.....	†
統計系列中の著しい断絶は縦線によって示す.....	!
符号の説明は97ページを見よ.....	•
小数点は常にピリオド(.)で示す.	
千および百万の単位は一字あけて示す.	
合計または小計に含まれない数字は括弧でかこむ.	

INTRODUCTION

This is the thirtieth issue of the *Statistical Yearbook*.¹ It contains annual data received up to the end of 1978 and in most cases covers the last ten years.

The tables of the *Statistical Yearbook* are grouped in 27 chapters. The first chapter, entitled "World summary", summarizes the global aggregates divided into geographic and economic areas and is intended primarily for users interested in the broader world economic aspects correlated to population, national income, agricultural and industrial production, energy, external trade and transport.

The "World summary" is followed by chapters dealing with population and manpower. The subsequent chapters on detailed economic statistics show data on production (in agriculture, forestry, fishing, mining and quarrying, manufacturing, construction), on energy, on trade (internal and external trade), on transportation and communications and on total and *per capita* consumption of agricultural products, fertilizers etc.

Summary economic statistics are contained in the next group of chapters. These include statistical tables relating to the balance of payments, wages and prices, national accounts, finance, budget accounts and public debt and development assistance.

The last group of chapters relate to social phenomena. In the chapter on health, data on hospital establishments and health personnel are shown. Regarding housing, the number of private households and dwellings, size, density of occupation, facilities etc. are given. These are followed by data on education, science and technology and culture.

All the tables which appeared in the *Statistical Yearbook, 1977* have been maintained in the present volume, with the exception of:

- 158. Railways: rolling stock.
- 215. Daily and non-daily general interest newspapers: number, circulation and copies per 1000 inhabitants.

Table 149. Trade structure of developing countries was expanded this year to include import data.

PRESENTATION OF STATISTICS

Index number comparisons throughout the present volume are shown, except those for agricultural production and national accounts on the standard base of 1970 = 100. Index number comparisons for agricultural production are shown on the base period of 1969–1971 = 100 and for national accounts as 1975 = 100. The base period for each series is indicated by the use of bold type to facilitate the reading of the table.

¹ See *Statistical Yearbook, 1977* (United Nations publication, Sales No. E/F.78.XVII.1) and previous editions.

The metric system of weights and measures has been employed throughout the *Statistical Yearbook*. The British imperial and United States equivalents will be found in annex II.

Certain tables contain aggregate figures described as "total" or "world". Where such aggregate figures represent only the summation of the country series shown, they are placed against the word "total". Where, however, the aggregate figures are considered to represent substantially complete world coverage, because of the wide territorial scope of the table or on account of the inclusion of data for the countries not listed, they are placed against the word "world". As a rule, appropriate allowance has been made in the "world" and "total" figures for any gaps that may exist in the country series shown.

Data relating to People's Republic of China generally include those for Taiwan Province in the field of statistics relating to population, area, natural resources, natural conditions such as climate etc. In other fields of statistics, they do not include Taiwan Province unless otherwise stated.

The data which relate to the Federal Republic of Germany and the German Democratic Republic include the relevant data relating to Berlin for which separate data have not been supplied. This is without prejudice to any question of status which may be involved.

Some tables contain data, shown in parentheses, for the Byelorussian SSR and for the Ukrainian SSR which are parts of the total estimate for the USSR. Similarly the table on sugar shows separately data for Hawaii in parentheses as a part of the United States' estimate.

In some tables, the countries and areas are shown in the following continental order: Africa; America, North; America, South; Asia, excluding the USSR; Europe, excluding the USSR; Oceania; USSR. Within each continent, the countries are arranged in English alphabetical order. In other tables, the countries are shown in English alphabetical order without the continental breakdown. Table 18 constitutes the most complete listing in the *Statistical Yearbook* of the geographic areas of the world.

COMPARABILITY OF STATISTICS

It is the aim of the *Statistical Yearbook* tables to present for the various countries, over the period covered, time series which are as nearly comparable internationally as the available statistics permit.

A short note explaining the scope and nature of the figures shown usually accompanies the tables. In some instances, it has been thought desirable to give more lengthy explanatory notes at the beginning of a chapter. The reader is requested to take account of these notes in

INTRODUCTION (continued)

interpreting the statistics. Attention is also directed to the qualifying foot-notes to individual series. Additional information can also be found in the *1977 Supplement to the Statistical Yearbook and the Monthly Bulletin of Statistics*² which contains descriptions of the tables published in the *Statistical Yearbook* as well as those published in the *Monthly Bulletin of Statistics*.²

In addition, there occur problems of comparability over time. When a series is linked to an earlier series, the year where the linkage took place is indicated by a short dash on each side of the index number for that year (e.g. -95-). While the index number for that year is equally comparable with both series, index numbers for years preceding it are not, of course, necessarily fully comparable with those for years subsequent to it. In cases where the period of linkage extends over part of two calendar years, the short dashes are similarly placed between the two calendar years concerned, and when the linkage took place at a year not shown in the time stub, but situated between the non-successive years shown, the dashes are placed between those two years. Where it was not feasible to link two series together, either on account of a major change in scope or the absence of an overlapping period, they are separated by a vertical bar and such series are not comparable with each other even if they are shown on the same base period. Where deemed necessary, such breaks are explained in an accompanying foot-note.

In some cases, the comparability of the statistics shown is affected by changes in territory. As a general rule, the data in the *Statistical Yearbook* relate to the country specified within its present *de facto* boundaries. However, the homogeneity of some of the national series shown in the tables has been affected by changes in territory. Where important, statistically, attention is called to these territorial changes by means of a break in the series, a vertical bar, and an accompanying foot-note.

The reader is referred to annex I where, under the title "Country nomenclature", changes in designation in this volume are listed.

SOURCES

In the preparation of the *Statistical Yearbook*, the national statistical authorities throughout the world have maintained their co-operation at a very high level. Over 125 countries and areas submitted directly, in reply to a questionnaire, their national statistics for inclusion in the *Statistical Yearbook* while other countries made their national statistics available to the *Statistical Yearbook* by means of published documents. Improved statistical cover-

age has enabled the *Statistical Yearbook* to widen the territorial scope of many of its tables and to provide more comprehensive and accurate world and continental aggregates.

Where the data for a table have been furnished by a specialized agency or similar body, a source acknowledgement is made either at the foot of the table or else in the relevant general note. The absence of such source reference indicates that the table has been compiled by the Statistical Office on the basis of information obtained directly from the national statistical offices or from statistical publications.

Acknowledgement is due to the following specialized agencies and intergovernmental bodies which furnished data for the tables as indicated in the source references: International Labour Organisation; Food and Agriculture Organization of the United Nations; United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization; International Civil Aviation Organization; World Health Organization; International Monetary Fund; Universal Postal Union; International Telecommunication Union; Nuclear Energy Agency of the Organisation for Economic Co-operation and Development and International Atomic Energy Agency; Committee for Whaling Statistics (Sandefjord, Norway); Secretariat of the Rubber Study Group (London); International Coffee Organization (London); International Sugar Organization (London); International Tea Committee (London); International Tin Council (London); International Cotton Advisory Committee (Washington); World Tourism Organization (Madrid); Commonwealth Secretariat (London) acting in conjunction with the International Wool Textile Organization. Valuable assistance has also been received from Lloyds Register of Shipping (London), the Textile Economics Bureau (New York), the American Telephone and Telegraph Company (New Jersey), the Gulf Publishing Company (Houston, Texas), the *Petroleum Times* (London), the World Energy Conference (London), and the Bureau of Mines, United States Department of the Interior.

OTHER PUBLICATIONS

The *Statistical Yearbook* is designed to serve as a convenient summary volume of the international statistics currently available. As such, it is part of a co-ordinated and interrelated set of periodic publications issued by the United Nations and its specialized agencies.

Readers interested in more detailed figures than presented in this volume and seeking information on the full range of internationally assembled statistics on special fields may find it useful to consult the following other major publications:

² United Nations publication.

INTRODUCTION (continued)

United Nations:

Demographic Yearbook

Yearbook of National Accounts Statistics

Vol. I. *Individual Country Data*

Vol. II. *International Tables*

World Energy Supplies

Yearbook of Industrial Statistics

Vol. I. *General Industrial Statistics*

Vol. II. *Commodity Production Data*

Yearbook of International Trade Statistics

Vol. I. *Trade by Country*

Vol. II. *Trade by Commodity*

Yearbook of Construction Statistics

Commodity Trade Statistics

Monthly Bulletin of Statistics

Population and Vital Statistics Report

International Labour Office:

Yearbook of Labour Statistics

Food and Agriculture Organization of the United Nations:

Production Yearbook

Yearbook of Fishery Statistics

Yearbook of Forest Products

United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization:

Statistical Yearbook

World Health Organization:

World Health Statistics Annual

International Monetary Fund:

International Financial Statistics

International Civil Aviation Organization:

Digest of Statistics — Airline Traffic

OTHER REFERENCES

Statistical tables not appearing in the present volume but available in earlier issues of the *Statistical Yearbook* are listed in "Tables omitted" on pages xi and xii.

A bilingual country index, in English alphabetical order, is contained at the end of the *Statistical Yearbook*.

序 文

本書は「世界統計年鑑」(注1)の第30版である。1978年末までに受領した毎年の数字を含み、大部分は最近の10年間の数字を掲載してある。

この統計年鑑の表は27章に分かれている。はじめの章は「世界の概括」は、統計表は世界合計を地理的および経済的地域別に分割し主として人口、国民所得、農業および鉱工業生産、エネルギー貿易および運輸に関し世界経済面に広く関心をもつ利用者の便に供しようとするものである。

「世界の概括」につづいて人口および労働力に関する章がある。引き続き詳細な経済統計に関する章として、生産、(農業、林業、水産業、鉱業および採石業、製造業、建設業)、エネルギー商業(国内および外国)、運輸・通信に関する数字および食料、農産物、肥料その他の合計および1人当りの消費総量数字が示されている。

経済統計の概要は次のグループの章に含まれている。そこには、国際収支、貨金・物価、国民経済計算、金融、財政および公債、開発援助に関する統計表が含まれる。

最後のグループの章は社会現象に関するものである。保健の章では診療事業所および保健従事者の数字が示されている。住宅に関しては、世界数、住戸数、大きさ、占有密度、設備その他が示され、つづいて、教育、科学技術および文化に関する数字が示されている。

「統計年鑑」1977年版に掲載された表は次の表を除くすべてが、この版でも引き続き掲載された。

158. 鉄道：車輛。
215. 日刊及び非日刊一般新聞：紙数、発行部数及び人口1,000人当り部数。

149表、開発途上国の貿易構造は、本年、輸入データを含めて拡大した。

統計の表示

この巻を通じて指数の比較値は農業生産及び国民経済計算のそれを除いて、1970=100の基準時で示される。農業生産の指数の比較値は1969-1971=100の基準時で示される。表を読み易いように各系列の基準時はボールドタイプの活字の使用によって示してある。

度量衡については、「年鑑」全部にわたってメートル法を採用した。連合王国および合衆国の度量衡のメートル法相当量は付鑑IIに掲げた。

いくつかの統計表には、「合計」あるいは「世界」と記して総計数字が入っている。このような総計数字は、それが当該国の系列の総和のみを示す場合には合計という言葉が示されている。しかし総計数字が実質的に全世界を包含して示していると考えられる場合には、当該表の広い地理的範囲又は表示しない国の数字を含むかどうかを考慮してあるという理由で表の最初のところに「世界」という言葉で示される。原則として表に掲載されている国々の系列のなかに欠けている点がある場合には「世界」および「合計」の数字に適當な考慮を加えた。

中華人民共和国に関する数字には、一般に、人口、面積、自然資源、および気候などの自然条件の統計の分野では台湾省の数字を含む。他の統計の分野では、特記しない限り台湾省は含まない。

ドイツ連邦共和国およびドイツ民主主義共和国に関する数字には、別の数字が提供されていないベルリンに関する適切な数字が含まれている。このことは、起りうる如何なる地位上の問題についての偏見なしに行なわれている。

いくつかの表にはソ連の合計値の一部として白ロシアとウクライナの数字がカッコ内に示されている。同様に砂糖に関する表ではアメリカ合衆国の推計値の一部としてハワイの数字をカッコ内に別に示している。

その他の表では、国は一般に大陸別かもしくは英語のアルファベット順に配列されている。若干の表では、国及び地区は次の大陸順に示される：アフリカ；北アメリカ；南アメリカ；ソ連を除くアジア；ソ連を除くヨーロッパ；オセアニア；ソ連である。それぞれの大区分中では、各国はアルファベット順になっている。「18表」は世界の全地理的地域を大陸別に全部列記したものである。

(注1) 統計年鑑1977年版を(国連刊行物、販売番号E/F.78 X VII.1)及びそれ以前の版をみよ。

統計の比較性

「年鑑」の統計表は各国について、一定の期間にわたり、入手資料の許すかぎり国際的に比較可能な時系列を示すことを目的としている。

統計数字の範囲および性格を説明する注は大体において各表に付記してある。ある場合には、章の初めにもっと長い説明的注を示す方が望ましいと考えてそうしてある。読者は表を読む場合、これらの注を参照していただきたい。また、個々の統計系列に対して限定を与えている脚注にも注意していただきたい。それ以上に詳しい説明は1977年版「国連統計年鑑および統計月報の解説」(注2)に示されている。この解説編は、「統計年鑑」に掲載された表のみならず「統計月報」(注3)に掲載された表に関する説明を内容としている。

上で述べた比較上の問題に加えて、時間に関する比較上の問題がある。ある系列がそれ以前の系列に接続されているとき、接続が行われている年はその年の指数の両側に短い横線をつけて示されている(たとえば—95—)。この指数は両系列と等しく比較可能であるが、もちろん、それ以前の年の指数と以降の年の指数とを完全に比較することは必ずしも可能ではない。接続の期間が2暦年にわたっているときは、短い横線をその二つの暦年の間におき、接続の行われた年が系列に出ていない年であり、且つそれが、連続していない二つの年の間にあるときは、横線をこの二つの年の間にひいた。範囲の大きな変動や重複期間がないかのいずれかのため、2系列を接続することが不可能な場合には、太線で区分したが、このような系列はたとえ同一の基準時によっているとしても、相互の比較は不可能である。必要と考えられる場合は、このような不連続は脚注で説明してある。

ある場合には、示された統計の比較性は領土の変更によって影響を受ける。原則として、「年鑑」の数字は現在の事実上の境界内にある国に関するものである。しかし、統計表の国別系列のなかには領土の変更があったために等質性に影響をうけているものがある。領土の変更が統計的にみて重要である場合には系列を縦線によって割ることにより、また注を付けることによって注を求めている。

今回の版で表示を変更したことに関しては、付録Ⅰの「国名一覧」を参照されたい。

資料

この「年鑑」の作成については、世界各国の統計関係機関の高度の協力を得ることが出来た。125以上の国または地域が、「年鑑」掲載用の諸統計数字を照会した調査票によって直接提出してくれ、またその他の国々は刊行物によって「年鑑」用の資料を提出してくれた。統計の範囲が改善されたのでこの年鑑では表の多くについて地域範囲が拡大され、また前よりも一層包括的で正確な世界合計が得られるようになった。

統計表の数字が専門機関またはこれと類似の団体から提供されている場合には、資料の出所は各表の脚注あるいは表についての一般的注に明示してある。このような資料の出所があげられていない場合は、その統計表は各国の統計機関から得た資料かまたは統計刊行物から得た資料にもとづいて本統計局が作成したものであることを示している。

資料出所に示されているように統計表の数字を提供した下記の専門機関および国際団体に感謝の意を表したい。国際労働事務局；国際連合食糧農業機関；国際連合教育科学文化機関；国際民間航空機関；世界保険機構；国際通貨基金；万国郵便連合；国際電信電話連合；DECD原子エネルギー庁；国際電子力エネルギー庁；捕鯨統計委員会（ノルウェー、サンディフヨルド）；国際ゴム研究グループ事務局（ロンドン）；国際コーヒ機関（ロンドン）；国際砂糖会議（ロンドン）；国際茶委員会（ロンドン）；国際錫会義（ロンドン）；国際綿業諮問委員会（ワシントン）；世界旅行機関（マドリッド）；国際毛織物機関と共同している英連邦事務局（ロンドン）；さらにロンド船舶登録事務所（ロンドン）；織物経済研究所（ニューヨーク）；アメリカ電話電報会社（ニュージャージー）；ガルフ印刷社（テキサス州ヒューストン）；「石油タイムス」（ロンドン）；世界電力会議（ロンドン）から、また合衆国内務省鉱山局から貴重な援助を受けた。

その他の刊行物

「統計年鑑」は、現在入手可能な国際的統計を便宜的に概括したものとして役立つよう意図したものである。従って、これは国際連合およびその専門機関が定期的に発行する齊合的で相互関連的な一連の刊行物の一部である。

(注2) 国連刊行物。

この年鑑で示した数字のより詳細なものに関心をいただき、特定分野について国際的に集められた統計の広範な情報を希望する読者は、次のような主要刊行物を参照すると有益であろう。

国連：

人口年鑑

国民経済計算統計年鑑

第Ⅰ巻個別国別数字

第Ⅱ巻国際統計表

世界エネルギー供給

世界の産業成長

第Ⅰ巻 一般産業統計

第Ⅱ巻 商品別生産数字

国際貿易統計年鑑

第Ⅰ巻 国別貿易

第Ⅱ巻 商品別貿易

建設統計年鑑

商品別貿易統計

統計月報

人口及び人口動態統計報告

国際労働事務局：

労働統計年鑑

国際連合食糧農業機構：

生産年鑑

水産統計年鑑

林業統計年鑑

国際連合教育科学文化機構：

統計年鑑

世界保健機構：

世界保健統計年鑑

国際通貨基金：

国際金融統計

国際民間航空機構：

統計要覧—航空輸送

その他

この版では掲載されていないが、統計年鑑の以前の版で可能なものはⅪおよびⅫページの「削除した表」に示してある。

二ヶ国語で書いた国別索引を「年鑑」の巻末に、英語のアルファベット順に示してある。

TABLE OF CONTENTS—内 容 目 次

Table	Page	表	ページ
Tables omitted	xi	削除した表	xi
Explanation of symbols	xiii	記号の説明	xiii
Introduction	xiv	序 文	xvii
WORLD SUMMARY		世界の概括	
General note	1	一般的注	1
1. Principal series	2	1. 主要統計	2
2. World population, rate of population increase, surface area and density by regions: 1950, 1960, 1965, 1970, 1975 and 1977	8	2. 地域別世界人口、人口増加率、面積および人口密度：1950、1960、1965、1970、1975および1977年	8
3. Index numbers of gross domestic product, excluding the services of general government and of private organizations, world	10	3. 国内総生産指数、一般政府および民間機関のサービスを除く、世界	10
4. Index numbers of gross domestic product by kind of economic activity: market economies	11	4. 経済活動種類別国内総生産指数、市場経済諸国	11
5. Index numbers of gross domestic product by type of expenditure: market economies by regions	17	5. 支出形態別国内総生産指数：地域別市場経済諸国	17
6. Index numbers of food and total agricultural production, by regions	23	6. 地域別食糧および総農業生産指数	23
7. Index numbers of per capita food and total agricultural production, by regions	24	7. 地域別1人当り食糧および総農業生産指数	24
8. World production of primary commodities and manufactured goods, index numbers	25	8. 一次産品および製造品の世界生産、指数	25
9. Index numbers of industrial production: world and regions	26	9. 鉱工業生産指数、世界及び地域別	26
10. Index numbers of industrial employment: world and regions	34	10. 鉱工業雇用指数、世界及び地域別	34
11. Index numbers of labour productivity in industry: world and regions	42	11. 鉱工業労働生産性指数、世界及び地域別	42
12. Energy: production, trade and consumption, world and regions	48	12. エネルギー：生産、貿易および消費、世界および地域	48
13. World trade of market economies: index numbers by regions	52	13. 市場経済諸国の世界貿易：地域別指数	52
14. Trends in world trade since 1948 compared with trends in population and production	55	14. 人口および生産のすう勢と比較した1948年以降の世界貿易	55
15. Exports of market economies	56	15. 市場経済諸国の輸出	56
16. Railway traffic: world and regions	63	16. 鉄道輸送量：世界及び地域	63
17. International sea-borne shipping: world and regions	64	17. 国際海運：世界及び地域	64

TABLE OF CONTENTS (continued) — 内 容 目 次 (続)

Table

Page

表

ページ

POPULATION

18. Population by sex, rate of population increase, surface area and density for each country or area of the world: latest census and mid-year estimates for 1970 and 1977	68
19. Vital statistics rates, natural increase rates and expectation of life at birth: latest available year	80

MANPOWER

20. Employment, excluding agriculture, index numbers	86
21. Employment in manufacturing, index numbers	89
22. Unemployment	91
23. Hours of work: manufacturing	95

AGRICULTURE

General note	97
24. Index numbers of agricultural production	98
25. Tractors in use	100
26. Combined harvester-threshers in use	104
27. Barley, production	106
28. Cocoa (beans), production	108
29. Coffee, production	109
30. Cotton (lint), production	110
31. Eggs (hen), production	112
32. Groundnuts (in shell), production	114
33. Livestock	116
34. Maize (corn), production	130
35. Milk, production	132
36. Oats, production	138
37. Palm kernels and palm oil, production	139
38. Potatoes, production	140
39. Rice (rough or paddy), production	143
40. Soybeans, production	145
41. Tobacco, production	146
42. Wheat, production	148
43. Wool, production	150

FORESTRY

44. Roundwood, production	151
45. Natural rubber, production	154

FISHING

46. Fish catches	155
47. Whaling	158

INDUSTRIAL PRODUCTION

48. Index numbers of industrial production, by country or area	160
--	-----

人 口

18. 世界各国の男女別人口、人口増加率、地表面積および人口密度：最近のセンサス、および1970年、1977年の年央推計	68
19. 人口動態統計率、自然増加率および出生時平均余命：最新年	80

労 働

20. 雇用(農業を除く)指数	86
21. 製造業における雇用、指数	89
22. 失業	91
23. 労働時間：製造業	95

農 業

一般的注	97
24. 農業生産指数、国別	98
25. 使用トラクター	100
26. 使用刈取・脱穀複合機	104
27. 大麦、生産高	106
28. ココア(豆)、生産高	108
29. コーヒー、生産高	109
30. 綿綿、生産高	110
31. 鶏卵、生産高	112
32. 落花生(殻つき)、生産高	114
33. 家畜	116
34. とうもろこし、生産高	130
35. 乳、生産高	132
36. 燕麦、生産高	138
37. パーム核およびパーム油、生産高	139
38. 馬鈴薯、生産高	140
39. 米(粳)、生産高	143
40. 大豆、生産高	145
41. たばこ、生産高	146
42. 小麦、生産高	148
43. 羊毛、生産高	150

林 業

44. 原木生産高	151
45. 天然ゴム、生産高	154

漁 業

46. 漁獲高	155
47. 捕鯨	158

鉱工業生産

48. 鉱工業生産指数、国及び地区別	160
--------------------	-----

TABLE OF CONTENTS (continued) — 内 容 目 次 (続)

Table	Page	表	Page
MANUFACTURING (continued)		製造業 (続)	
94. Woven cotton fabrics, production	264	94. 綿織物, 生産高	264
95. Vegetable textile yarns, other than cotton, production	266	95. 綿糸以外の植物性繊維, 生産高	266
96. Woven natural silk fabrics, production	268	96. 絹織物, 生産高	268
97. Wool yarn, production	269	97. 毛糸, 生産高	269
98. Woven woollen fabrics, production	271	98. 毛織物, 生産高	271
99. Rayon and acetate continuous filaments, production	272	99. レーヨンおよびアセテート長繊維, 生産高	272
100. Rayon and acetate discontinuous fibres, production	273	100. レーヨンおよびアセテート短繊維, 生産高	273
101. Woven rayon and acetate fabrics, production	274	101. レーヨンおよびアセテート織物, 生産高	274
102. Non-cellulosic continuous filaments, production	276	102. 非セルローズ系長繊維, 生産高	276
103. Non-cellulosic discontinuous fibres, production	277	103. 非セルローズ系短繊維, 生産高	277
104. Sawnwood, production	278	104. 製材, 生産高	278
105. Wood pulp, production	281	105. 木材パルプ, 生産高	281
106. Newsprint, production	283	106. 新聞用紙, 生産高	283
107. Other paper and paperboard, production	284	107. その他の紙および板紙, 生産高	284
108. Rubber: synthetic and reclaimed, production	286	108. ゴム: 合成および再生, 生産高	286
109. Tires, production	287	109. タイヤ, 生産高	287
110. Basic organic chemicals, production	288	110. 基礎有機化学製品生産高	288
111. Sulphur, production	294	111. 硫黄, 生産高	294
112. Sulphuric acid, production	296	112. 硫酸, 生産高	296
113. Hydrochloric acid, production	298	113. 塩酸, 生産高	298
114. Nitric acid, production	299	114. 硝酸, 生産高	299
115. Caustic soda, production	300	115. 苛性ソーダ, 生産高	300
116. Soda ash, production	301	116. ソーダ灰, 生産高	301
117. Nitrogenous fertilizers, production	302	117. 窒素肥料, 生産高	302
118. Phosphate fertilizers, production	304	118. 磷酸肥料, 生産高	304
119. Potash fertilizers, production	305	119. カリ肥料, 生産高	305
120. Plastics and resins, production	306	120. プラスチックおよび樹脂, 生産高	306
121. Petroleum refinery distillation capacity	311	121. 石油製品, 生産高	311
122. Petroleum products, production	314	122. 石油精製能力	314
123. Coke oven coke, production	331	123. コークス炉コークス, 生産高	331
124. Cement, production	332	124. セメント, 生産高	332
125. Pig-iron and ferro-alloys, production	334	125. 銑鉄および合金鉄, 生産高	334
126. Crude steel, production	335	126. 粗鋼, 生産高	335
127. Aluminium, production	336	127. アルミニウム, 生産高	336
128. Copper, smelter production	337	128. 粗銅, 生産高	337
129. Copper, refined production	338	129. 精銅, 生産高	338
130. Lead, production	340	130. 鉛, 生産高	340
131. Magnesium, production	342	131. マグネシウム, 生産高	342
132. Tin, production	342	132. 錫, 生産高	342
133. Zinc, production	343	133. 亜鉛, 生産高	343
134. Radio receivers, production	345	134. ラジオ受信機, 生産高	345
135. Television receivers, production	347	135. テレビ受信機, 生産高	347
136. Merchant vessels, tonnage launched	349	136. 商船, 進水トン数	349
137. Motor vehicles, production and assembly ..	351	137. 自動車, 生産高および組立高	351

TABLE OF CONTENTS (continued) — 内 容 目 次 (続)

Table	Page	表	ページ
MINING AND QUARRYING		鉱業、採石業	
49. Output and employment in mining and quarrying	173	49. 鉱業の生産と雇用.....	173
50. Coal, resources and production	183	50. 石炭, 保有高および生産高.....	183
51. Brown coal and lignite, resources and production	186	51. 亜炭, 保有高および生産高.....	186
52. Crude petroleum, reserves and production ..	188	52. 原油, 保有高および生産高.....	188
53. Natural gas, reserves and production	190	53. 天然ガソリン.....	190
54. Natural gas liquids, production	192	54. 天然液化ガス, 生産.....	192
55. Uranium (U) resources and production	194	55. ウラニウム(U)保有高および生産高.....	194
56. Iron ore (Fe content), production	195	56. 鉄鉱(鉄含有量), 生産高.....	195
57. Antimony ore (Sb content), production	197	57. アンチモニー鉱(Sb含有量), 生産高.....	197
58. Bauxite, production	198	58. ボーキサイト, 生産高.....	198
59. Chromium ore, (Cr ₂ O ₃ content), production .	199	59. クロム鉱(Cr ₂ O ₃ 含有量), 生産高.....	199
60. Copper ore (Cu content), production	200	60. 銅鉱(Cu含有量), 生産高.....	200
61. Gold, production	202	61. 金, 生産高.....	202
62. Lead ore (Pb content), production	204	62. 鉛鉱(Pb含有量), 生産高.....	204
63. Magnesite, production	205	63. マグネサイト, 生産高.....	205
64. Manganese ore (Mn content), production ..	206	64. マンガン鉱(Mn含有量), 生産高.....	206
65. Mercury, production	207	65. 水銀, 生産高.....	207
66. Molybdenum ore (Mo content), production .	207	66. モリブデン鉱(Mo含有量), 生産高.....	207
67. Nickel ore (Ni content), production	208	67. ニッケル鉱(Ni含有量), 生産高.....	208
68. Silver, production	209	68. 銀, 生産高.....	209
69. Tin concentrates (Sn content), production ..	210	69. 錫精鉱(Sn含有量), 生産高.....	210
70. Tungsten concentrates (WO ₃ content), production	211	70. タングステン精鉱(WO ₃ 含有量), 生産高.....	211
71. Vanadium ore (V content), production	211	71. バナジウム鉱(V含有量), 生産高.....	211
72. Zinc ore (Zn content), production	212	72. 亜鉛鉱(Zn含有量), 生産高.....	212
73. Salt, production	213	73. 塩, 生産高.....	213
74. Phosphate rock production	215	74. 燐鉱石, 生産高.....	215
75. Potash (K ₂ O content), production	216	75. カリ(K ₂ O含有量), 生産高.....	216
76. Sulphur (native), production	216	76. 硫黄, 生産高.....	216
77. Asbestos, production	217	77. 石綿, 生産高.....	217
78. Diamonds, production	218	78. ダイヤモンド, 生産高.....	218
MANUFACTURING		製造業	
79. Output and employment in manufacturing ..	219	79. 製造業の生産と雇用.....	219
80. Meat, production	232	80. 肉類, 生産高.....	232
81. Butter, production	240	81. バター, 生産高.....	240
82. Cheese, production	242	82. チーズ, 生産高.....	242
83. Canned fish, production	244	83. 魚類缶詰, 生産高.....	244
84. Salted fish, production	245	84. 塩蔵魚類, 生産高.....	245
85. Wheat flour, production	246	85. 小麦粉, 生産高.....	246
86. Sugar, production	248	86. 砂糖, 生産高.....	248
87. Tea, production	250	87. 茶, 生産高.....	250
88. Animal feedingsuffs of aquatic animal origin, production	251	88. 水産動物を原料とする動物飼料, 生産高.....	251
89. Margarine, production	252	89. マーガリン, 生産高.....	252
90. Wine, production	253	90. 葡萄酒, 生産高.....	253
91. Beer, production	254	91. ビール, 生産高.....	254
92. Tobacco products, production	257	92. 製造たばこ類, 生産高.....	257
93. Cotton yarn, production	262	93. 綿糸, 生産高.....	262

TABLE OF CONTENTS (continued) — 内 容 目 次 (続)

Table	Page	表	ページ
CONSTRUCTION		建 設	
138. Output and employment in construction ..	354	138. 建設の生産と雇用.....	354
139. Index numbers of construction activity ...	365	139. 建設活動指数.....	365
140. Building construction	370	140. 建築	370
ENERGY		エネルギー	
141. Output and employment in electricity, gas and water supply	381	141. 電気、ガスおよび水道の生産と雇用.....	381
142. Energy: production and consumption	389	142. エネルギー：生産および消費、国別.....	389
143. Electric energy: installed capacity	393	143. 電力：設備能力.....	393
144. Electric energy, production	403	144. 電力：発電量.....	403
145. Manufactured gas, production	413	145. 製造ガス、生産高.....	413
INTERNAL TRADE		商 業	
146. Basic data on wholesale and retail trade ..	415	146. 卸売および小売業に関する基本統計.....	415
147. Retail and wholesale trade, index numbers of value	427	147. 小売業および卸売業、価額指数.....	427
EXTERNAL TRADE		貿 易	
Notes relating to tables 13-15 and 148-156	430	第13～15表および148～156表に関する注.....	430
148. External trade conversion factors	436	148. 貿易換算要因.....	436
149. World trade by region, country or area	442	149. 地域別国別または地区別世界貿易.....	442
150. World trade by commodity classes and regions	452	150. 商品分類及び地区別世界貿易.....	452
151. World exports of market economies: index numbers by commodity classes	481	151. 仕出国および仕向国別世界輸出.....	481
152. Structure of world trade by regions and important commodity classes	482	152. 地区別主要商品分類別世界貿易の構造.....	482
153. Average annual rate of growth by commodity classes and by regions	488	153. 商品分類及び地区別平均年間成長率.....	488
154. World trade: index numbers by country or area	492	154. 世界貿易：国別地区別指数.....	492
155. External trade indicators	502	155. 外国貿易指標.....	502
156. Trade structure of developing countries	510	156. 開発途上国の貿易構造	510
TRANSPORT		運 輸	
157. Railways: traffic	541	157. 鉄道：輸送量.....	541
158. Motor vehicles in use	545	158. 使用されている自動車.....	545
159. Merchant shipping: fleets	552	159. 商船総数.....	552
160. Analysis of goods loaded and unloaded in international sea-borne shipping	556	160. 国際海運：積み込み、積み下し貨物の内訳.....	556
161. International sea-borne shipping	564	161. 国際海運.....	564
162. International tourist travel, number of tourist arrivals and tourist receipts	575	162. 国際観光旅行、観光客数および観光収入.....	575