



令和7年度アジア情報研修

西アジアを調べる
—国際機関の文書と現地の
統計から紛争をみる—

科目2 西アジアの紛争と統計

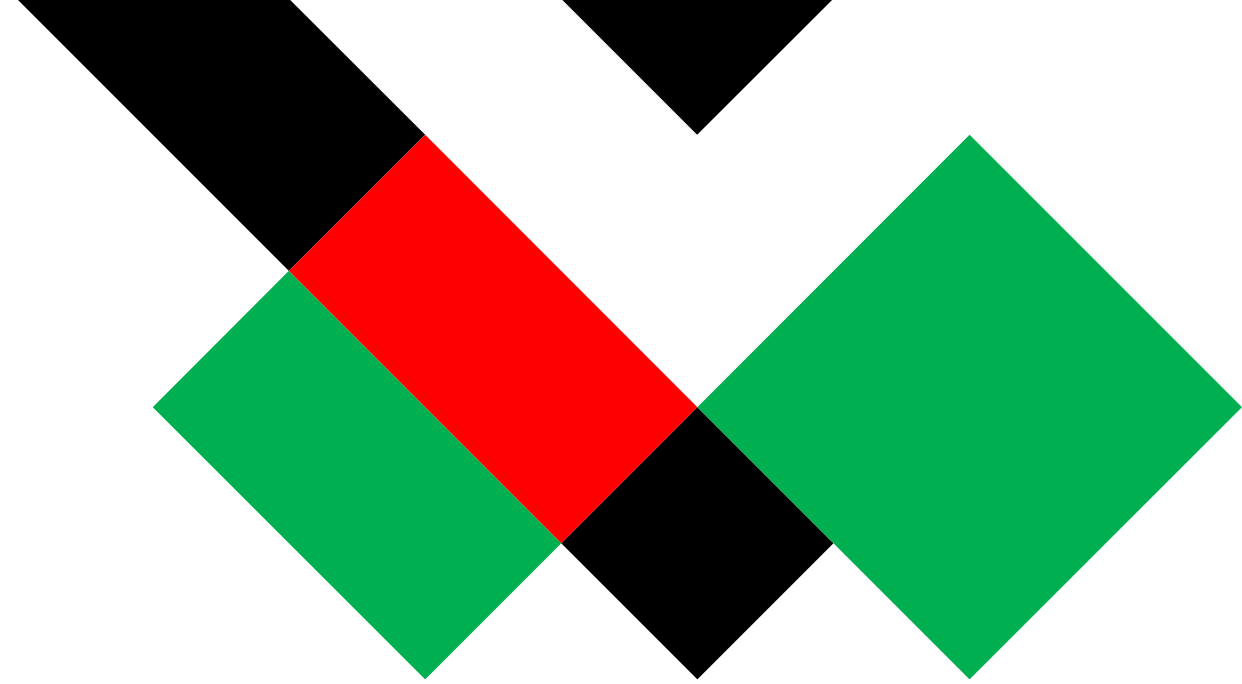
ジェトロ・アジア経済研究所
学術情報センター図書館情報課
早矢仕 悠太

科目2のスケジュール

講義・事前課題の解説	13:45-14:30 (45分)
(休憩)	14:30-14:40 (10分)
当日課題演習	14:40-15:25 (45分) (個人20分+グループ25分)
(休憩)	15:25-15:30 (5分)
当日課題発表・解説	15:30-16:05 (35分) (発表5分/グループ+解説20分)
質疑応答	16:05-16:15 (10分)

目次

- 科目の目的
- アジ研図書館の紹介
- 西アジアの統計概論
- 西アジア統計の調べ方
 - 事前課題解説
 - 当日課題解説
- 総括



科目の目的

知る

- 西アジアの統計を調べるには
- 西アジアの統計の注意事項
- 統計と紛争

探す

- 調べ方案内
- 課題演習
(現地統計の探索)

考える

(発展)
統計から見えてくる紛争

- 
-
- 科目の目的
 - **アジ研図書館の紹介**
 - 西アジアの統計概論
 - 西アジア統計の調べ方
 - 事前課題解説
 - 当日課題解説
 - 総括

「開発途上国」研究の専門図書館

蔵書約79万冊

- ✓ 開発途上国の一次資料
(統計・新聞・雑誌・官報・
政府刊行物)
- ✓ 開発途上国に関する学術文
献 (政治・経済・社会)

一般公開しています！



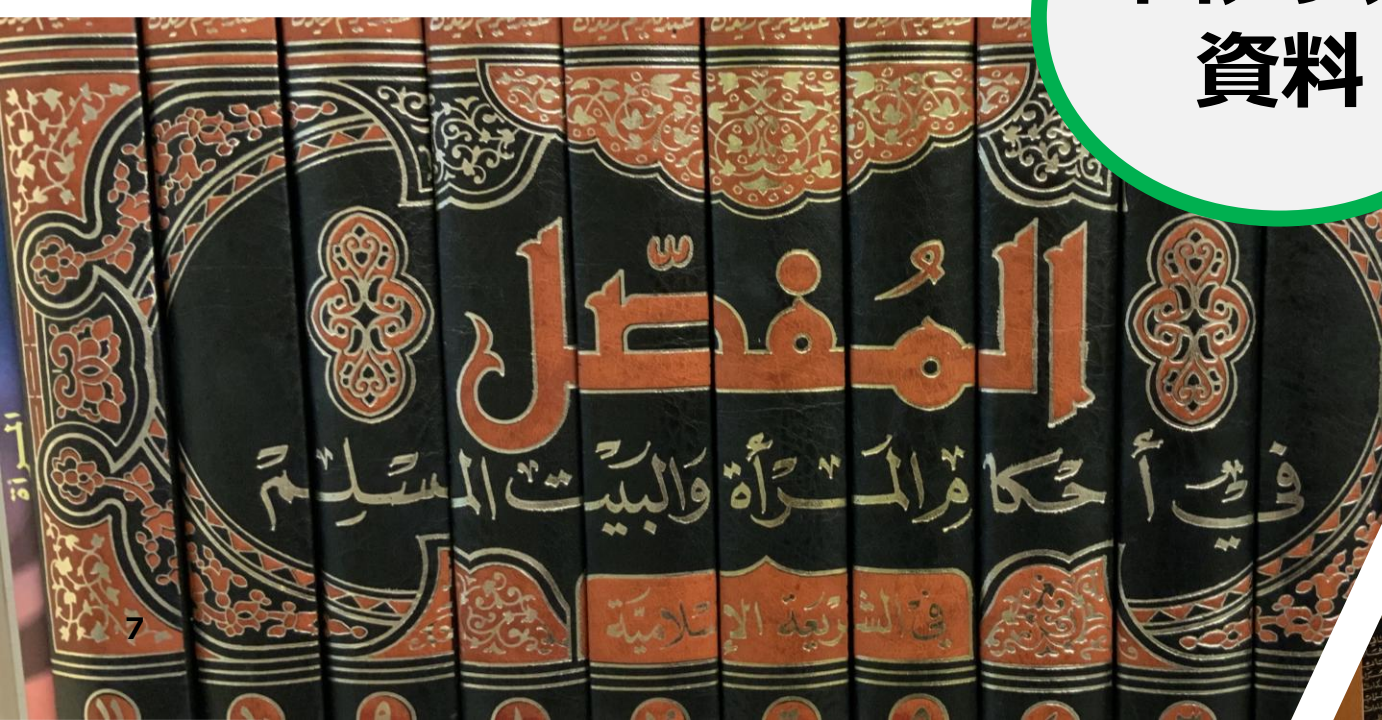
「アジア経済研究所」ですが、
研究対象は「アジア」だけでも
「経済」だけでもありません

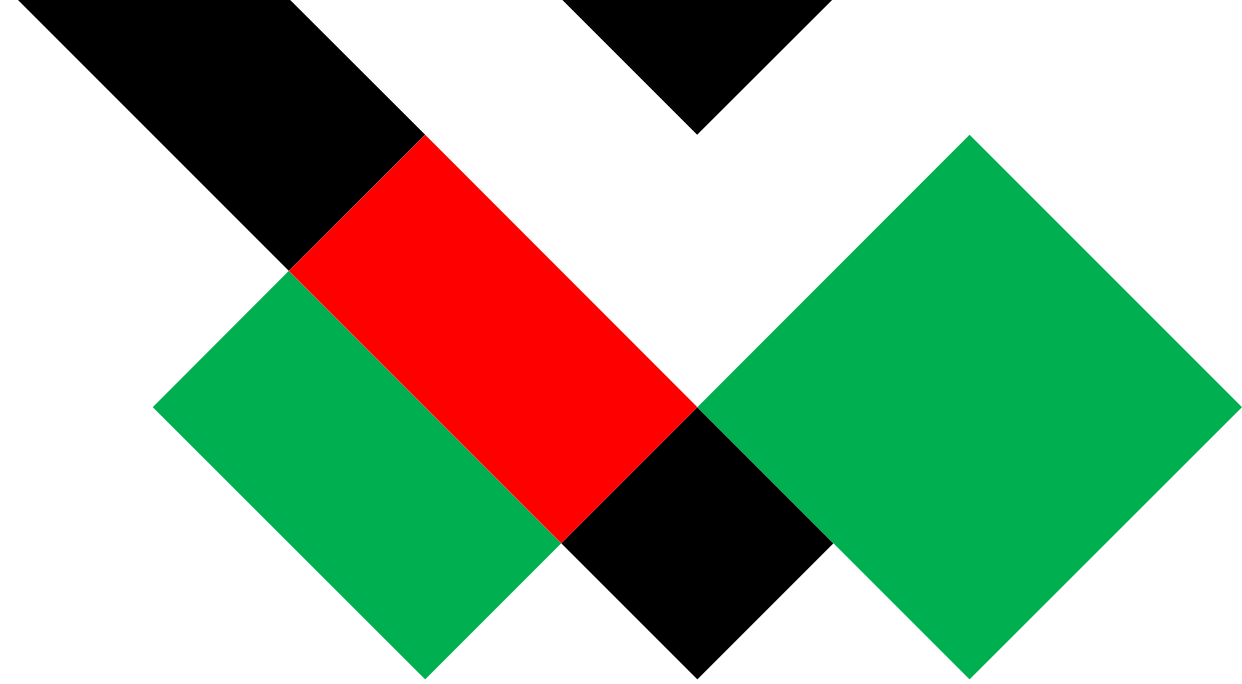
アジア研図書館とは

「開発途上国」といっても、
アジア（日本除く）・中東・ア
フリカ・ラテンアメリカ・オセアニア諸
国が対象です



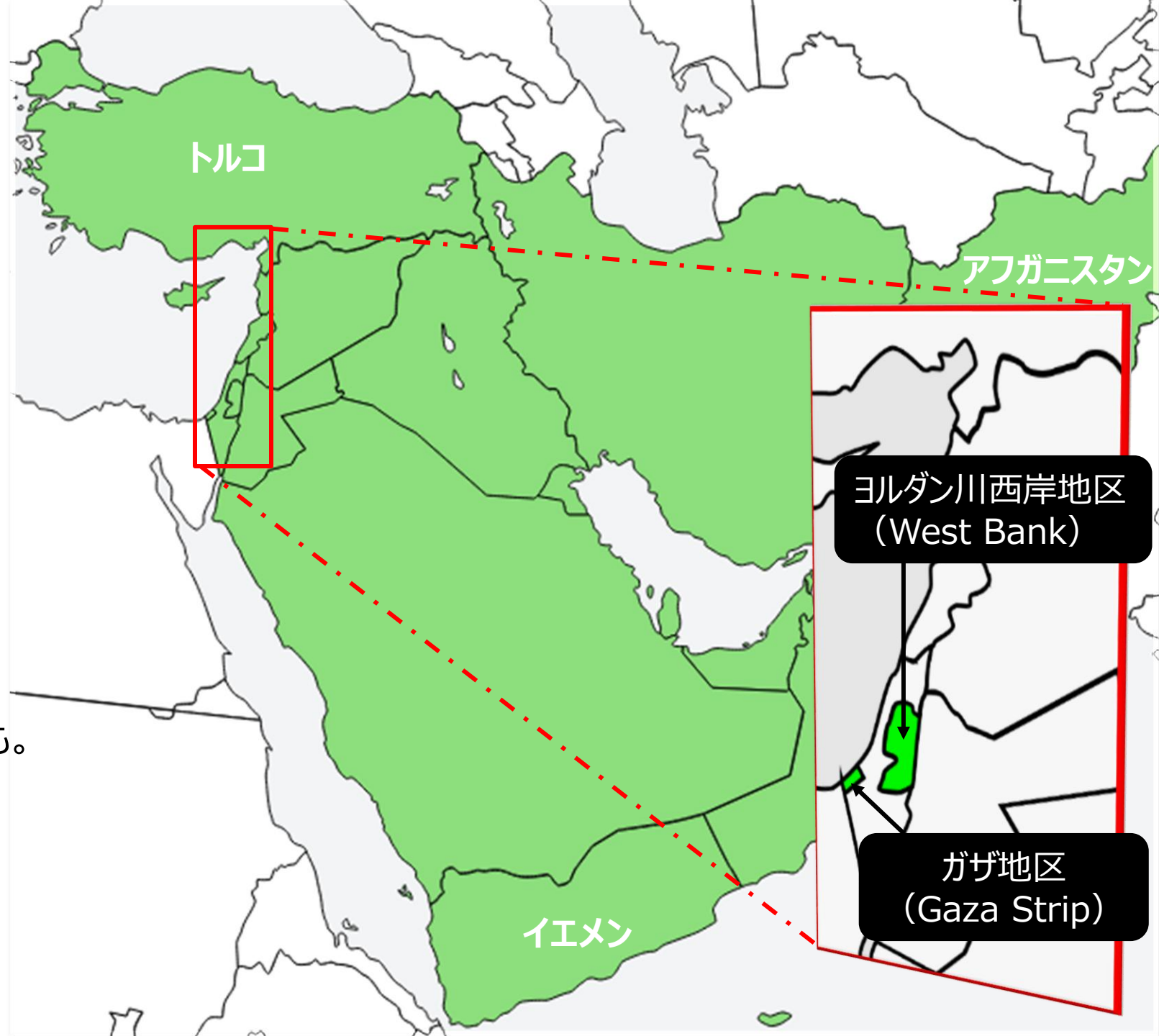
西アジア
資料



- 
-
- 科目の目的
 - アジ研図書館の紹介
 - **西アジアの統計概論**
 - 西アジア統計の調べ方
 - 事前課題解説
 - 当日課題解説
 - 総括

西アジアの範囲

- この研修では、右図の16か国。
(=外務省「中東」)
- 中東との違い。エジプトの扱い。
- 学術的には中東・北アフリカ
(Middle East and North
Africa, MENA) と総称されることも。



西アジアの統計を調べるには

参照点となる3つレベル：

- 国際統計
- 地域統計
- 各国／現地統計

それぞれのメリット、デメリットもあわせて。



西アジアの統計を調べるには 国際統計

国際連合：

- 国連統計部（UNSD）
 - 『世界統計年鑑*Statistical Yearbook*』
 - UN Data
- 各種専門機関などの年刊類：
 - 世界保健機関（WHO）
 - 国際労働機関（ILO）
 - 国連教育科学文化機関（UNESCO）
 - 国連児童基金（UNICEF） etc……

メリット

- グローバルに比較可能。
- 安定／継続的な公開。
- 専門的な主題別統計。

デメリット

- アップデートが遅い。
- 基礎的な統計は各国統計に準拠。

その他：

- 世界銀行：World Development Indicators
- 経済協力開発機構：OECD Data Explorer
- 総務省統計局『世界の統計』
- 矢野恒太記念会『世界国勢図会』etc……

西アジアの統計を調べるには 地域統計

国連関係機関のレポート類：

- 西アジア経済社会委員会（ESCWA）
 - *Statistical abstract of the Arab region*
- 国連パレスチナ難民救済事業機関（UNRWA）
- 国連人道問題調整事務所（UNOCHA）
etc……

地域機関：

- アラブ石油輸出国機構（OAPEC）
- 12 アラブ通貨基金（AMF） etc……

メリット

- 地域内比較ができる。
- 地域独自の統計テーマ。

デメリット

- データの長期保存？
- 基礎的な統計は各国統計に準拠。

統計ポータル：

- 国連開発計画アラブ事務所（ACG）
- 湾岸協力会議（GCC）統計センターetc……

西アジアの統計を調べるには 各国統計

集中型

- 統計調査活動が特定の機関（**中央統計局**など）に集中して行われる。
- 西アジアの多くは集中型。

分散型

- 複数の行政機関（**各省庁**など）において、それぞれの行政分野について独立して行われる。
- 日本は分散型。

13

総務省ウェブサイトより http://www.soumu.go.jp/toukei_toukatsu/index/seido/2-1.htm



西アジアの統計を調べるには 各国統計

メリット

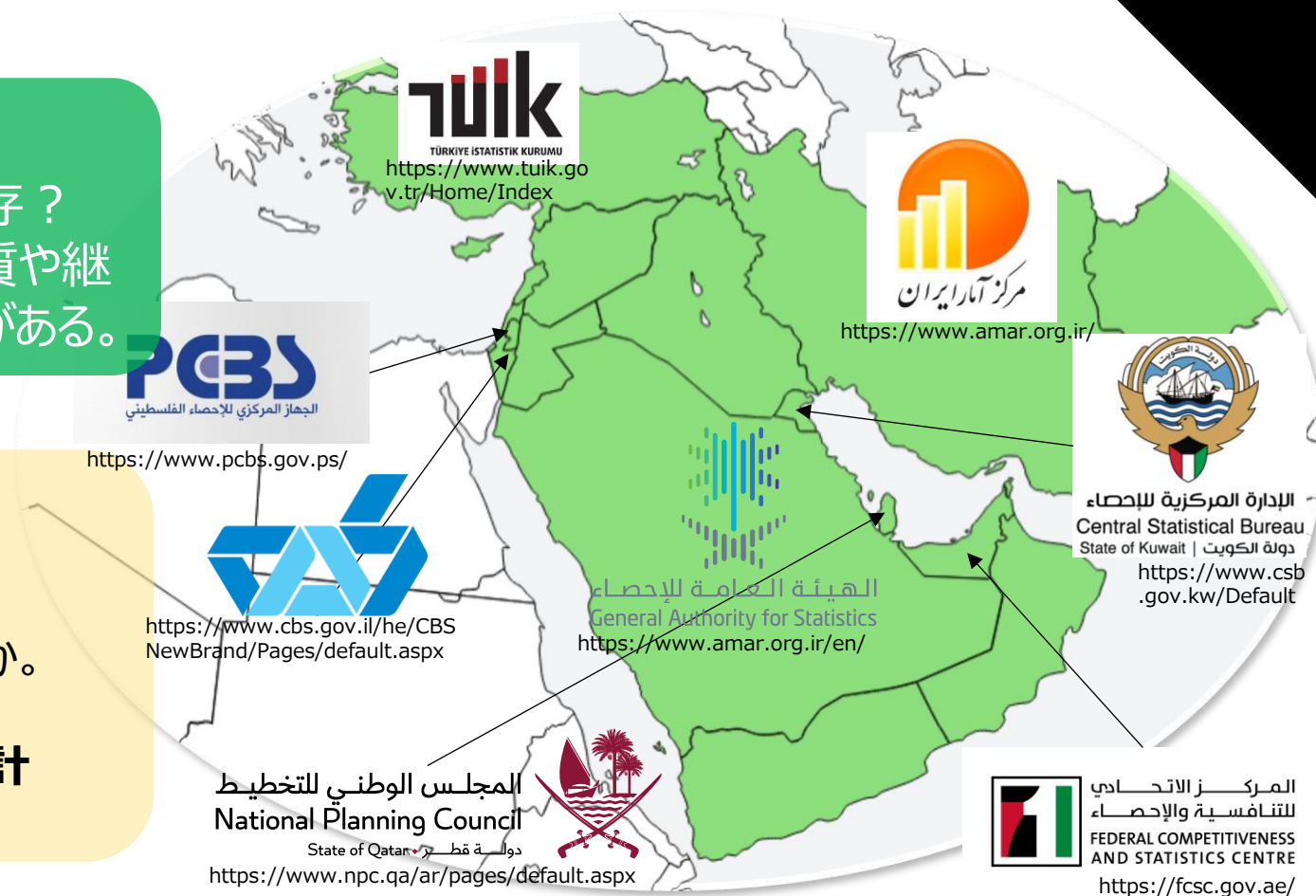
- ・最新のデータ。
- ・各主題の細かな項目のデータがある。

デメリット

- ・データの長期保存？
- ・国ごとに統計の質や継続的な公開に差がある。

Tipsデジタルから紙への探索

- ・ デジタル（ウェブ）：
統計の入り口。
どんな統計が、どのくらいの頻度で更新されるのか。
↓
- ・ 紙（冊子体）：**歴史的な／ウェブにはない統計**



西アジアの統計を調べるには 小括

	メリット	デメリット
国際統計	<ul style="list-style-type: none">グローバルに比較可能。安定／継続的な公開。専門的な主題別統計。	<ul style="list-style-type: none">アップデートが遅い。基礎的な統計は各国統計に準拠。等しく統計データが揃っているわけではない。
地域統計	<ul style="list-style-type: none">地域内比較ができる。地域独自の統計テーマ（難民や石油）。	<ul style="list-style-type: none">データの継続的な公開と長期的な保存は機関によって対応が異なる。基礎的な統計は各国統計に準拠。
各国統計	<ul style="list-style-type: none">最新のデータがいち早く更新される。各主題の細かな項目のデータがある。	<ul style="list-style-type: none">データの継続的な公開と長期的な保存は国によって対応が異なる。国ごとに統計の質に差がある。

西アジアの統計の注意事項

「P」で一覧から探せない！

• 機関ごとに異なる国名ラベル

- パレスチナ
- 正式名称か略称か。Kingdom of Saudi Arabia / Saudi Arabia

	UNSD	World Bank	WHO
Palestine	State of Palestine	West Bank and Gaza	Occupied Palestinian Territory

• 時代による国家の興亡

- 1990年以前のイエメン。
北イエメンYemen Arab Republic / 南イエメンPeople's Democratic Republic of Yemen
- 誰がパレスチナの統計をとるのか。

~1966年

- エジプト防衛省（ガザ）
- ヨルダン統計局（ヨルダン川西岸）

第3次中東戦争1967.6

1967年~

イスラエル中央統計局

• 統計の質や信用性の問題

- 権威主義的なトップダウンの政策決定
↔ 統計にもとづくボトムアップな政策決定
- 紛争によって統計が集計できないリスク。

自治政府成立1993

1994年~

パレスチナ中央統計局

地区、行政区画ごとのパレスチナ登録出生数、2017-2023年

عدد المواليد أحياء المسجلين في فلسطين * حسب المنطقة والمحافظه، 2023-2017

Number of Registered Live Births in Palestine* by Region, Governorate, 2017-2023

Region / Governorate	Year							المنطقة/المحافظة
	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	
Palestine*	..	144,323	141,092	138,252	139,246	143,334	140,441	فلسطين*
West Bank *	81,071	86,446	82,822	82,953	82,943	83,815	80,544	الضفة الغربية*
Jenin	9,608	10,137	9,663	9,696	9,756	9,744	9,291	جنين
Tubas & Northern Valleys	1,612	1,644	1,669	1,619	1,715	1,653	1,638	طوباس والأغوار الشمالية
Tulkarm	5,257	5,615	5,255	5,341	5,398	5,488	5,430	طولكرم
Nablus	11,115	11,724	11,022	11,269	11,403	11,467	11,296	نابلس
Qalqiliya	3,597	3,866	3,543	3,741	3,633	3,801	3,685	قلقيلية
Salfit	2,296	2,540	2,343	2,434	2,399	2,430	2,312	سلفيت
Ramallah & Al Bireh	7,937	9,192	8,273	8,754	8,731	8,974	8,631	رام الله والبيرة
Jericho & Al Aghwar	1,868	2,179	2,169	2,199	2,178	2,189	2,147	أريحا والأغوار
Jerusalem*	3,469	3,809	3,711	3,617	3,773	3,783	3,601	القدس*
Bethlehem	6,931	7,178	7,050	7,086	6,881	7,125	6,761	بيت لحم
Hebron	27,381	28,562	28,124	27,197	27,076	27,161	25,752	الخليل
Gaza Strip	..	57,877	58,270	55,299	56,303	59,519	59,897	قطاع غزة
North Gaza	..	10,552	10,329	9,658	9,987	10,381	10,434	شمال غزة
Gaza	..	21,311	21,438	20,368	20,598	21,831	21,872	غزه
Deir Al Balah	..	7,711	7,947	7,360	7,655	7,992	8,187	دير البلح
Khan Yunis	..	11,310	11,364	10,969	11,192	11,828	11,724	خانيونس
Rafah	..	6,993	7,192	6,944	6,871	7,487	7,680	رفح

* Data doesn't include Jerusalem ID holders

* البيانات لا تشمل حاملي الهوية المقدسية.

Note: Declining numbers of registered births by year is due to lack of completeness of registration, so the published figure represents only registered births.

ملاحظة: تناقص أعداد المواليد المسجلين حسب السنة سببه نقص في اكمال تسجيل المواليد، وبالتالي العدد المنشور يمثل الحالات المسجلة فقط.

紛争と現地統計

ヨルダン川
西岸地区

- 2023年10月7日以降のハマースとイスラエルのガザ戦争
- 2024年版『統計年鑑』では、多くの主題の統計でガザ地区が空値になっている。

ガザ地区

- 一方で統計を使った報道もある。
BBC「ガザでの戦争のパレスチナ人死者、保健省の発表よりも大幅に多い可能性 = 英研究」
2025年1月11日
<https://www.bbc.com/japanese/article/s/cm21n9e09v2o>

紛争と現地統計

2023年10月以降のガザ戦争の死傷者統計 ガザ保健省≠パレスチナ保健省（2007年ハマースのガザ掌握以降）

データ収集

- 病院に搬送された死傷者の情報を電子システムに入力
- 搬送されなかった者はMartyrs and Missing Persons Report Formから登録
- 赤十字社やPalestinian Civil Defense（内務省）、ジャーナリストからの情報で補完

検証と集計

- Central Martyrs Registerにデータが集約。Information Unitによる検証
- 検証された情報をもとに司法委員会が死者数を決定

公表

- ほぼ毎日ガザ保健省によるFacebook上でプレスリリース
- ガザ保健省からの死傷者数と国連人道問題調整事務所（UNOCHA）からの情報をあわせて、中央統計局（PCBS）が統計局ウェブサイトのダッシュボードに計上



参考：

Isabel Debre, "What is Gaza's Ministry of Health and how does it calculate the war's death toll?" APNews, 7/11/2023.

<https://apnews.com/article/israel-hamas-war-gaza-health-ministry-health-death-toll-59470820308b31f1faf73c703400b033>

Assma Maad, "Why the Gaza Health Ministry's death count is considered reliable," Le Monde, 13/10/2024.

https://www.lemonde.fr/en/les-decodeurs/article/2024/10/13/why-the-gaza-health-ministry-s-death-count-is-considered-reliable_6729264_8.html

紛争と現地統計



2023年10月以降のガザ戦争の死傷者統計
ガザ保健省≠パレスチナ保健省（2007年ハマースのガザ掌握以降）

<https://www.pcbs.gov.ps/default.aspx>

データ収集

- 病院に搬送された死傷者の情報を電子システムに入力
- 搬送されなかった者はMartyrs and Missing Persons Report Formから登録
- 赤十字社やPalestinian Civil Defense（内務省）、ジャーナリストからの情報で補完

検証と集計

- Central Martyrs Registerにデータが集約。Information Unitによる検証
- 検証された情報をもとに司法委員会が死者数を決定

公表


- ほぼ毎日ガザ保健省によるFacebook上でプレスリリース
- ガザ保健省からの死傷者数と国連人道問題調整事務所（UNOCHA）からの情報をあわせて、中央統計局（PCBS）が統計局ウェブサイトのダッシュボードに計上

※極めて例外的な統計へのリソースの投入

参考：

Isabel Debre, "What is Gaza's Ministry of Health and how does it calculate the war's death toll?" APNews, 7/11/2023.
<https://apnews.com/article/israel-hamas-war-gaza-health-ministry-health-death-toll-59470820308b31f1faf73c703400b033>

Assma Maad, "Why the Gaza Health Ministry's death count is considered reliable," Le Monde, 13/10/2024.
https://www.lemonde.fr/en/les-decodeurs/article/2024/10/13/why-the-gaza-health-ministry-s-death-count-is-considered-reliable_6729264_8.html

- 
-
- 科目の目的
 - アジ研図書館の紹介
 - 西アジアの統計概論
 - **西アジア統計の調べ方**
 - 事前課題解説
 - 当日課題解説
 - 総括

国立国会図書館「リサーチ・ナビ」を使う

- 検索エンジン「リサーチナビ」



- トップの 카테고리 一覧から「統計」をクリック



- 統計の一覧から「統計の調べ方(中東・北アフリカ)」をクリック



The screenshot shows the 'リサーチ・ナビ' (Research Navigator) page. At the top, there is a search bar with a magnifying glass icon. Below the search bar, there are several category links: '調べ方を調べてみよう', 'マンガについて調べる', '宇宙', '科学', and '路線価'. The main section is titled 'カテゴリー一覧' (Category List) and contains three columns of category links. The first column, '全般' (General), includes 'テーマ別検索', '新型コロナウイルス', '東日本大震災', and '統計'. The second column, '政治・法律・行政' (Politics, Law, and Administration), includes '日本の議会', '日本の法令', '日本の判例', '日本の官庁', '外国の政治・法律・行政', and '北米の政治・法律・行政'. The third column, '社会科学' (Social Sciences), includes '経済・産業', '経済・金融・財政を調べる', '企業を調べる', '産業情報ガイド', '土地・路線価', and '社会・労働・スポーツ'. The '統計' link in the '全般' column is circled in red, and a hand cursor points to it.

統計の調べ方 (中東・北アフリカ)

- 目次
- 中東・北アフリカ全体
- トルコ
- キプロス
- イスラエル
- イラン
- エジプト
- シリア
- レバノン
- ヨルダン
- イラク
- サウジアラビア
- クウェート
- オマーン
- バーレーン
- カタール
- アラブ首長国連邦
- チュニジア
- スーダン
- アルジェリア
- モーリタニア
- パレスチナ
- 参考情報

中東・北アフリカの統計資料、インターネット情報を国・地域別にご紹介します。
 (【 】内は当館請求記号です。)

中東・北アフリカ全体

- "Statistical abstract of the Arab region = المجموعة الإحصائية للمنطقة العربية" (United Nations 年刊 所蔵:2012-2015【Z61-H344】)
 継続前誌: "Statistical abstract of the region of the Economic Commission for Western Asia, 1968-1977", "Statistical abstract of the ESCWA region" (所蔵: 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001-2011)
[United Nations Digital Library System](#) のページや、[Global Search - UN Library Geneva](#) のページからバックナンバーを見ることができます。
- "Bulletin of industrial statistics for the Arab countries" (United Nations, Economic and Social Commission for Western Asia 不定期刊 所蔵:1992/2000-2004/2010【Z61-H384】)
 継続前誌: "Bulletin of industrial statistics for the Arab countries, 1990-1998"
[United Nations iLibrary](#) のページで最新版やバックナンバーを見ることができます。
- "African statistical yearbook = Annuaire statistique pour l'Afrique" (African Development Bank Group : African Union Commission : Economic Commission for Africa 年刊 所蔵:1986-2012【Z61-F429】)
 継続前誌: "Statistical yearbook / Economic Commission for Africa" (所蔵:1972,pt.1) , "African statistical yearbook. Annuaire statistique pour l'Afrique" (所蔵:1975,pt.3, 1976,pt.4)
[African Development Bank Group](#) のページや、[United Nations iLibrary](#) のページ、United Nations Economic Commission for Africaの機関リポジトリ[ECA IR](#) で最新版やバックナンバーを見ることができます。
- Arab Development Portal (英・アラビア)
 Arab Coordination Group (ACG)が運営するポータルサイト。各国の統計局や政府機関、国際機関等の統計データに基づくデータベースを公開しています。

各国統計が続く

2025年2月13日 更新
アジア情報室 作成

https://ndlsearch.ndl.go.jp/rnavi/asia/post_45

リサーチ・ナビでわかること :

- 西アジア全体の**地域統計**
- 国立国会図書館での**紙資料の所蔵状況**
- 各国の**中央統計局ウェブサイト**

<https://ndlsearch.ndl.go.jp/rnavi/statistics>

統計

- EU (欧州連合) -統計
- 海外に関する統計
- 国際連合-主要統計
- 人口に関する統計
- 総合統計
- 地域に関する統計
- 長期統計
- 長期統計の調べ方(台湾・香港)
- 長期統計の調べ方(中国・総合統計)
- 長期統計の調べ方(中国・分野別1—経済一般、企業・経営、農林水産業)
- 長期統計の調べ方(中国・分野別2—鉱業、工業、貿易、財政、金融、労働)
- 統計の調べ方:応用編
- 統計の調べ方:過去編
- 統計の調べ方:基礎編
- 統計の調べ方 (アジア全体)
- 統計の調べ方 (インドの地方統計)
- 統計の調べ方 (韓国・北朝鮮)
- 統計の調べ方(香港・マカオ・台湾)
- 統計の調べ方 (中央アジア)
- 統計の調べ方(中国—総合統計)
- 統計の調べ方 (中東・北アフリカ)
- 統計の調べ方 (東南アジア)
- 統計の調べ方 (南アジア)





図書館

World Document Discovery蔵書検索▼

蔵書検索 (OPAC) ▼

アジア経済研究所の蔵書や電子ジャーナル、ウェブ上の学術情報を包括検索

アジア経済研究所 > 図書館

図書館

アジア経済研究所図書館について

+ 利用案内

+ 図書館イベント開催報告

+ よくあるお問い合わせ

+ 図書館からのお知らせ

+ コレクション

+ 調べ案内

+ ライブラリアン・コラム

デジタルアーカイブス

【開館案内】

開館時間：10:00～18:00

アジア経済研究所図書館

アジア経済研究所図書館は、開発途上地域の経済、政治、社会等を中心とする諸分野の学術的文献、基礎資料、および最新の新聞・雑誌を所蔵する専門図書館です。どなたでもご利用になれます。当館の概要は「[アジア経済研究所図書館について](#)」のページをご参照ください。



利用案内



調べ案内

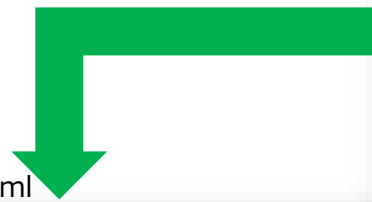


ライブラリアン・コラム

ライブラリアンがおすすめする資料、資料から見える途上国の今、図書館での日々の発見などを「ライブラリアン・コラム」でお伝えします。

<https://www.ide.go.jp/Japanese/Library.html>

アジア経済研究所図書館を使う



<https://www.ide.go.jp/Japanese/Library/Rnavi.html>

図書館

アジア経済研究所図書館について

+ 利用案内

+ 図書館イベント開催報告

+ よくあるお問い合わせ

+ 図書館からのお知らせ

+ コレクション

- 調べ案内

電子資料

検索可能な資料

韓国・北朝鮮を知るために

調べ案内

アジア・中東・アフリカ・ラテンアメリカ・オセ

<アジア経済研究所の資料を調べる>

- アジア経済研究所蔵書の検索方法
- 電子ジャーナル・データベース

<地域別・トピック別に調べる>

- 地域別・国別情報の調べ方
- **統計情報の調べ方**

蔵書の検索方法

- 検索エンジン「**アジア経済研究所図書館**」
- トップから「**調べ案内**」をクリック
- 「**統計情報の調べ方**」をクリック

アジ研図書館を使う

『統計年鑑』を探したいなら、「**基礎的な統計情報を得るには？**」をクリック

まとまった統計を所蔵している国の

- 統計局サイトの『統計年鑑』ページ
- アジ研図書館の冊子体所蔵状況

24 を一覧できる。

統計情報の調べ方

各国の政府統計や国際機関の統計の調べ方をトピックごとにご紹介します。

- **基礎的な統計情報を得るには？**
- 人口を調べるには？
- 失業率を調べるには？
- 農業生産量を調べるには？
- 自動車生産台数を調べるには？
- 電力消費量を調べるには？
- エネルギーに関するデータを調べるには？
- 貿易統計を調べるには？
- 世帯ごとの所得・支出を調べるには？
- 平均賃金を調べるには？
- 家電普及率を調べるには？
- 中間層の割合を調べるには？
- 企業数・事業所数を調べるには？
- GDPを調べるには？
- 直接投資を調べるには？
- 貧困データを調べるには？
- 進学率を調べるには？
- 学校の数を調べるには？

アジ研図書館を使う

『統計年鑑』を探したいなら、「**基礎的な統計情報を得るには？**」をクリック

まとまった統計を所蔵している国の

- 統計局サイトの『統計年鑑』ページ
- アジ研図書館の紙資料の所蔵状況

25 を一覧できる。

統計情報の調べ方

各国の政府統計や国際機関の統計の調べ方をトピックごとにご紹介します。

- **基本的な統計情報を得るには？**
- 人口を調べるには？
- 失業率を調べるには？
- 農業生産量を調べるには？
- 自動車生産台数を調べるには？
- 電力消費量を調べるには？
- エネルギーに関するデータを調べるには？
- 貿易統計を調べるには？
- 世帯ごとの所得・支出を調べるには？
- 平均賃金を調べるには？
- 家電普及率を調べるには？
- 中間層の割合を調べるには？
- 企業数・事業所数を調べるには？
- GDPを調べるには？
- 直接投資を調べるには？
- 貧困データを調べるには？
- 進学率を調べるには？
- 学校の数を調べるには？

<https://www.ide.go.jp/Japanese/Library/Rnavi.html#04>

基本的な統計情報を得るには？

国際機関の統計をみる

国際機関

- United Nations
 - United Nations statistical yearbook

各国の政府統計をみる

中東・北アフリカ

- イラン
 - Sālnāmah-i āmāri-i ... kishvar [請求記号：IRAN/A01]
 - ※プルダウンから地理区分と任意の実施年を選択
- アラブ首長国連邦
 - Annual statistical yearbook [請求記号：UAE/OA1]
- サウジアラビア
 - Statistical yearbook [請求記号：SAUDI/OA3]
- トルコ
 - İstatistiklerle Türkiye [請求記号：TURKY/OAn3]
- パレスチナ
 - Statistical yearbook of Palestine [請求記号：PALES/OAn2]
 - ※CategoryとSub Categoryから統計種別を選択
- イスラエル
 - Statistical abstract of Israel [請求記号：ISRAL/OA1]
- エジプト
 - Statistical yearbook [請求記号：EGYPT/OA3]
- モロッコ
 - Annuaire statistique du Maroc [請求記号：MOROC/OA2]

OPACへのリンク

<https://www.ide.go.jp/Japanese/Library/Rnavi/stats00.html>

アジア図書館を使うーOPAC 「国名 Statistics」で検索

https://opac.ide.go.jp/drupal/

履歴を消去して終了

日本貿易振興機構 (ジェトロ) アジア経済研究所
IDE-JETRO 蔵書目録
Online Catalog

Saudi statistics



詳細検索

ブックマーク ログイン English ヘルプ

ゲストさん
マイライブラリ

英語による件名付与で、現地語がわからなくても検索可能

館(249)

絞り込み

資料種別

全解除

図書

30

雑誌

39

記事索引

1

言語

全解除

英語

57

アラビア語

42

ドイツ語

2

フランス語

1

ヒンディー語

1

もっと見る

26

絞り込む

2016-2020

0

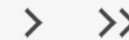
通常検索 全70件 1~30

並び順 新着日(新しいものから) 表示切替

選択数: 0件 全選択 全解除 一括登録 文献管理



1 / 3



التبادل التجاري بين المملكة وشركائها التجاريين
ريين الرئيسيين

出版 : المملكة العربية السعودية, مصلحة الاحصاءات العامة والمعلومات, التجارة الخارجية

雑誌

所蔵 : 2013-2013;2014-2014 3F/統・中東・北アフリカ SAUDI/5An3

その他 : **所蔵あり**

登録

その他



The **Saudi** Arabian labor force -- a comprehensive statistical portrait

The Middle East journal ; 65(4)

所蔵 : 雑誌記事索引

記事索引

登録



Annual statistical book

編集団体名 : Planning & Development Dept



نشرة التجارة الخارجية للمنطقة العربية/External trade bulletin of the Arab regio

アジア図書館を使う—OPAC 「国名 Statistics」で検索

https://opac.ide.go.jp/drupal/

履歴を消去して終了

日本貿易振興機構 (ジェトロ) アジア経済研究所
IDE-JETRO 蔵書目録
Online Catalog

Saudi statistics



詳細検索

英語による件名付与で、現地語がわからなくても検索可能

館(249)

絞り込み

資料種別

全解除

- 図書 30
- 雑誌 39
- 記事索引 1

言語

全解除

- 英語 57
- アラビア語 42
- ドイツ語 2
- フランス語 1
- ヒンディー語 1

もっと見る

27

絞り込む

2016-2020 0

通常検索 全70件 1~30



التبادل التجاري بين المملكة وشركائها التجاريين الرئيسيين

[Riyadh] : المملكة العربية السعودية, مصلحة الاحصاءات العامة والمعلومات, التجارة الخارجية

雑誌

登録

文献管理

雑誌の所蔵

No.	所蔵巻号	請求記号	所在	所在2	所蔵年	受入継続	備考
1	1434-1435;2014	SAUDI/5An3	3F/統・中東・北 アフリカ		2013-2013;2014-2014		



التبادل التجاري بين المملكة وشركائها التجاريين الرئيسيين

ريين الرئيسيين

出版 : المملكة العربية السعودية, مصلحة الاحصاءات العامة والمعلومات, التجارة الخارجية

雑誌

所蔵 : 2013-2013;2014-2014 3F/統・中東・北アフリカ SAUDI/5An3

その他 : 所蔵あり

登録

その他



The Saudi Arabian labor force - a comprehensive statistical portrait

The Middle East journal ; 65(4)

所蔵 : 雑誌記事索引

記事索引

登録



Annual statistical book

編集団体名 : Planning & Development Dept



نشرة التجارة الخارجية للمنطقة العربية/External trade bulletin of the Arab regio

アジア図書館を使う —請求記号

- 西アジアの統計は3階。
- 「国名 + (主題分類 + 刊行頻度) + 年号orシリーズ番号」
- 「SAUDI/5An3」
= サウジアラビアの年刊貿易統計

Tips統計資料探索の入口

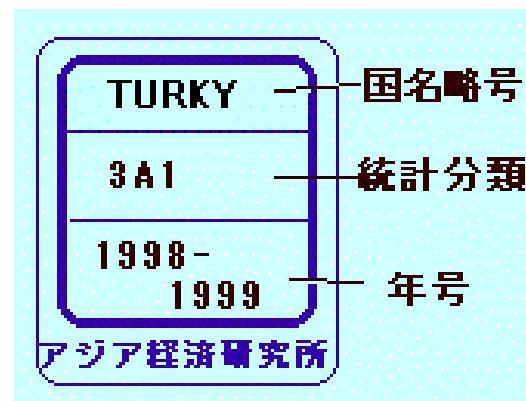
- その国に関するざっくりとしたイメージをつかみたい。
→ **統計年鑑**。主要な主題を網羅。気になる統計のソースをたどって主題別統計で深掘り。
- 特定の地方に関する詳細な情報を知りたい。
→ **国勢調査 = センサス**。全国すべての地方の世帯状況を網羅。全数調査。

統計分類表 (主題)

0	総合統計 (+ 経済開発計画)	← 統計年鑑はここ!
1	人口、労働および住居 (+ 戸籍法、職業分類)	
2	農林水産業	← 国勢調査 = センサスはここ!
3	鉱工業、電気、ガス、水道および建設業	
4	運輸、通信、商業、およびサービス業	
5	外国貿易 (+ 貿易商品分類、輸出入価格)	
6	賃金、物価および家計収支	
7	企業および事務所 (+ 産業分類)	
8	金融、財政および国民経済計算	
9	社会統計および統計関連資料	

統計分類表 (刊行頻度)

A(n)	年刊
S(a)	年2回刊
Q(u)	季刊
BM(o)	隔月刊
M(o)	月刊
W(e)	週刊
I(r)	図書。おもにセンサス
Z	不定期継続



各国の統計局サイトを 使うーパレスチナ

- 検索エンジン「パレスチナ 中央統計局」
or 「Palestine Statistics」
- リサーチ・ナビ「統計の調べ方（中東・北
アフリカ）」やアジ研図書館「統計情報
の調べ方」からもリンクをたどることが可能。

Google

パレスチナ 中央統計局

AI モード すべて ニュース 画像 動画 ショッピング 地図 もっと

 Palestinian Central Bureau of Statistics
<https://www.pcbs.gov.ps> · このページを訳す


PCBS

Palestinian Central Bureau of Statistics. E-Services. Calculate CPI, user services and more. Interactive Statistical Calendar.

Google

Palestine Statistics

AI モード すべて 画像 ニュース 動画 ショッピング ショート動画

 Palestinian Central Bureau of Statistics
<https://www.pcbs.gov.ps> · このページを訳す

Palestinian Central Bureau of Statistics

The overall Consumer Price Index CPI for **Palestine** during March 2023 recorded an increase by 1.31% compared with February 2023 (1.75% in Gaza Strip, 1.21% in ...

PCBSサイトを使う

- 統計資料の格納場所：

- Statistics
- Publications
- (Catalogue)

- 使えない or 動作が重いページもある……

- 2023年10月以降のガザ戦争に関する統計ダッシュボード

- SDGs特設ページ

The screenshot shows the PCBS State of Palestine website. The navigation menu includes Home, About PCBS, Statistics, Publications, Press Releases, Resources, Indices, Media Room, Links, and News. The main content area features an Interactive Statistical Calendar, E-Services (Calculate CPI, User Services and more), and a Catalogue (Statistical Catalogue). A dashboard titled 'Israeli Occupation Aggression on Palestine since Oct.7th 2023, Latest Update 21:00, 04/11/2025' displays the following statistics:

Martyrs	Injured	Displaced	Detainees	Damaged Buildings
69937	179711	2000000	18700	192812

Below the dashboard is a section for 'KEY INDICATORS' with a list of categories: HOUSEHOLD BUDGET, HEALTH, EDUCATION, CENSUS, CULTURE, INFORMATION SOCIETY, POPULATION, LABOUR, PRICE & PRICES INDICES, and HOUSING CONDITIONS. At the bottom, there is a section for 'SDGs' (Sustainable Development Goals) with a grid of icons and a flag of Palestine.

PCBSサイトを使う —Statistics

- Statisticsを使ってみる。データの格納場所。
 - **英語コンテンツ**が主。
 - 主題の大区分がアルファベット順に配列
- 試しに「農業労働力統計Agricultural Labour Force Statistics」をクリック。

PCBS State of Palestine
Palestinian Central Bureau of Statistics

Home | About PCBS | **Statistics** | Publications | Press Releases | Resources | Indices

Home > Statistics

Click on first letter of the word you are looking for:

A B C D E F G H
I J K L M N O P
Q R S T U V W Y

Guide to Palestinian Statistics A - Z

This directory will guide you through the statistics.
Starting at the subject directory, a simple point-and-click connects you to relevant statistics or the subject group of your choice.

A

Entry

Agriculture

Crop Production Statistics
Agricultural Holdings
Livestock Statistics
Agricultural Equipment And Machinery
Agricultural Labour Force Statistics
Agricultural Practices

PCBSサイトを使う —Statistics

- **Annual Statistics**
= 最新年の統計
- **Time Series Statistics**
= 上記年刊統計のうち、継続的に集計している統計
- **Main Indicator**
= 主題（今回は農業労働力）を代表する指標を有する統計
- **Related Releases**
= 関連リンク

関連するPublicationsページへのリンク



Annual Statistics

[Percentage of Employed Individuals Aged 15 Years and Above in Agriculture by Sex, 2019-2023](#)

[Percentage of Employed Individuals Aged 15 Years and Above in Agriculture All Economic Activities in Palestine by Region and Sex, 2021](#)

[Average Daily Wage in NIS for Wage Employees Aged 15 Years and Above in Palestine* by Region, Year and Activity, 2017- 2021](#)

[Percentage Distribution of Employed Individuals Aged 15 Years and Above in Agriculture by Region, 2021](#)

Time Series Statistics

[Basic Changes for the Agriculture Labore Force in Palestine, 2007-2021](#)

Main Indicators

[Selected Agricultural Indictors about the Labour Force in Palestine, 2021](#)

Related Releases

[Related Publications](#)

[Related Press Releases](#)

[More statistics and annual reports](#)

PCBSサイトを使うーStatistics

Excelデータのダウンロード可能

Click [Here](#) To Download Excel File

Basic Changes for the Agriculture Labore Force in Palestine, 2007-2021

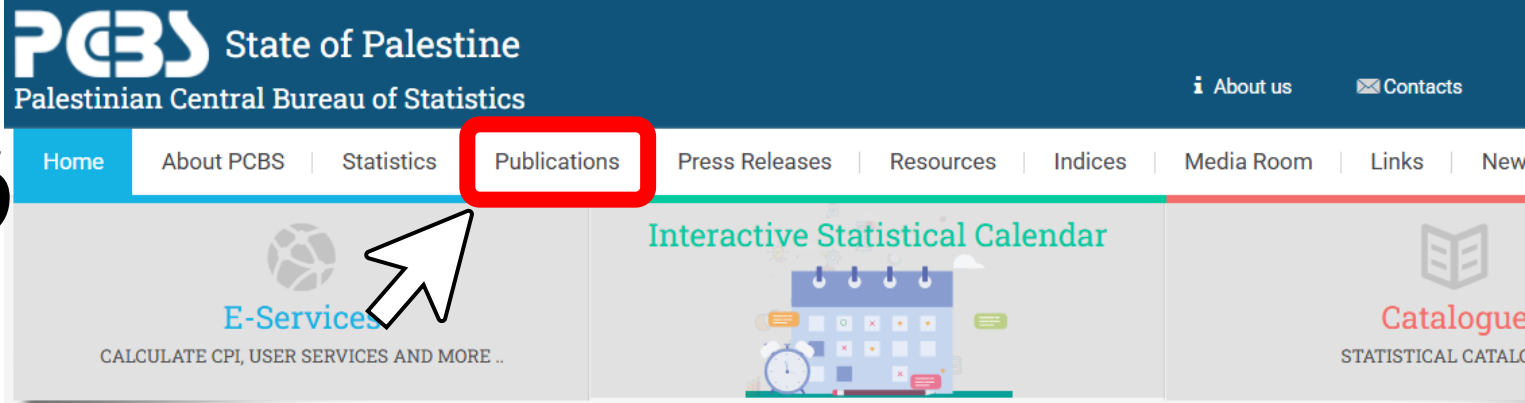
パレスチナにおける農業労働力の基礎的变化、2007-2021年

表形式でデータを提供

Variable	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Percentage of Males Employed Individuals Aged 15 Years and Above in Agriculture, Hunting & Fishing Activity from the Total Employed Individuals Aged 15 Years and Above in All Economic Activities (%)	10.8	10.1	9.9	9.9	9.7	8.9	8.5	8.2	7.8	7.0	6.5	6.2	5.9	7.8	6.5
Percentage of Females Employed Individuals Aged 15 Years and Above in Agriculture, Hunting & Fishing Activity from the Total Employed Individuals Aged 15 Years and Above in All Economic Activities (%)	36	27.5	20.5	21.4	22.2	23.7	20.9	20.9	13.1	9.0	7.7	6.8	6.7	8.5	7.7
Average Daily Wage in NIS for Wage Employees Aged 15 Years and Above in Agriculture, Hunting & Fishing Activity (USD)	10.1	8.3	6.3	6.5	11.71	11.23	11.14	13.27	13.2	12.99	13.67	14.49	16.5	15.9	17.5

Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2022. Revised Labor Force Survey Database according to results of Population, Housing and establishment census 2017 : 2007- 2021

ソースから他の年の統計 or 関連する主題の統計について深掘り



PCBSサイトを使う —Publications

- Publicationsを使ってみる。
- 出版物が主コンテンツ。

主題の大区分／小区分を選択

https://www.pcbs.gov.ps/pcbs_2012/Publications.aspx

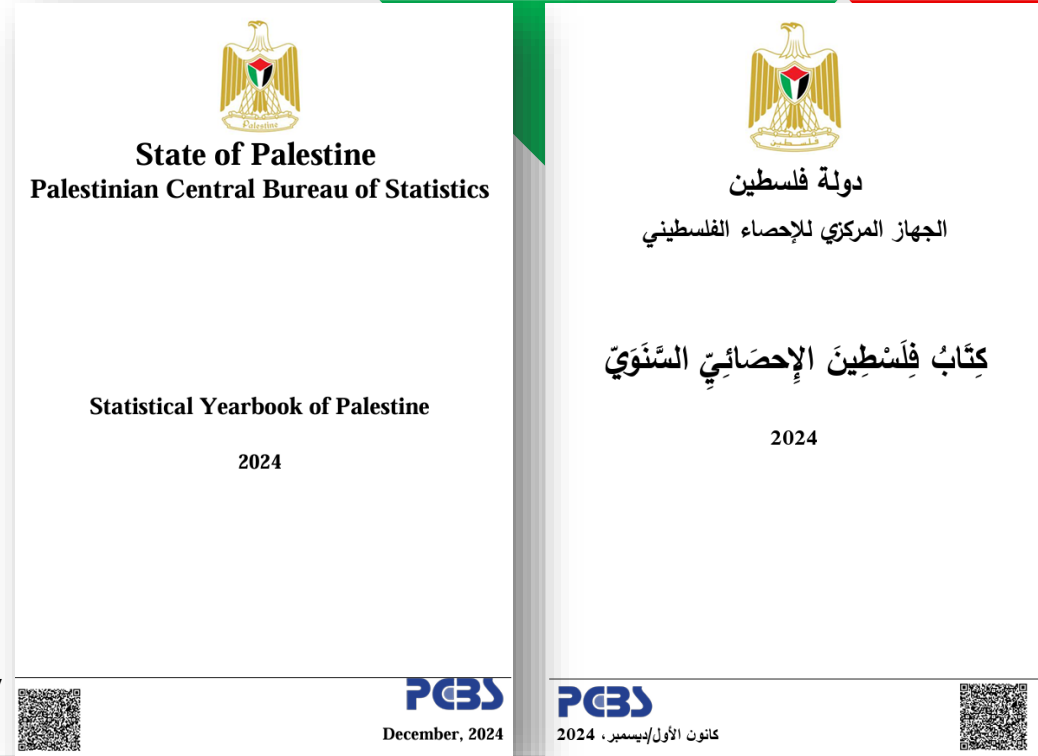
Category: All Sub Category: All

Code No.	Category	Sub Category	Month	Year	Remarks	PDF	Word	Excel
	Palestinian in Diaspora							
	Statistical Terms, Indicators & Variables							
	Violence							
5	Agriculture Census 2010							
	Quality							
7	Yearbooks							
	Weather							
8	Water							
	Transport							
9	Trade							
	Tourism							
10	Services							
11	Prices							

Month Year **ソート可能**

Chatbotもあるが、精度は……

PCBSサイトを使う —『パレスチナ統計年鑑』



- Yearbooksに格納されているのは4種の統計年鑑：
 - パレスチナ全体
 - イエルサレム地区
 - 簡易版
 - 行政区画ごと（-2015年）
- 『パレスチナ統計年鑑』の最新は2024年。毎年12月出版。

<https://www.pcbs.gov.ps/Downloads/book2709.pdf>

Category: Sub Category:

Code No.	Title	Month	Year
2714	Palestine in Figures 2024 - in Arabic	3	2024
2715	Palestine in Figures 2024 - in English	3	2024
2726	Jerusalem Statistical Yearbook, 2025	7	2025
2688	Statistical Yearbook of Palestine, 2023	1	2023
2692	Palestine in Figures, 2023 - in Arabic	3	2024
2693	Palestine in Figures, 2023 - in English	3	2024
2702	Jerusalem Statistical Yearbook, 2024	6	2024
2709	Statistical Yearbook of Palestine, 2024	12	2024
2653	Palestine in Figures, 2022 - in Arabic	3	2023
2654	Palestine in Figures, 2022 - in English	3	2023
2669	Jerusalem Statistical Yearbook, 2023	6	2023

各国の統計局サイトを使う (パレスチナ)

- 主コンテンツはアラビア語によるが、末尾に英語版要旨。
- ページ下部にセクションの英訳。
- 主要なテーブルはアラビア語英語併記

2024 فلسطين الاحصائي السنوي PCBS

قائمة المحتويات

الموضوع

المقدمة

أهم المؤشرات

معلومات عامة عن فلسطين

الباب الأول: الإحصاءات السكانية والاجتماعية

الفصل الأول السكان والإحصاءات الحيوية

الفصل الثاني النوع الاجتماعي

الفصل الثالث الصحة

الفصل الرابع العمل والأجور

الفصل الخامس معايير المعيشة

الفصل السادس التعليم والثقافة

الفصل السابع مجتمع المعلومات

الفصل الثامن الأمن والعدالة

الباب الثاني: إحصاءات الأرض والبيئة

الفصل الأول الزراعة

الفصل الثاني البيئة والمصادر الطبيعية

الفصل الثالث المباني والمسكن وظروف السكن

الفصل الرابع السياحة

الفصل الخامس الانتهاكات الإسرائيلية

الباب الثالث: الإحصاءات الاقتصادية

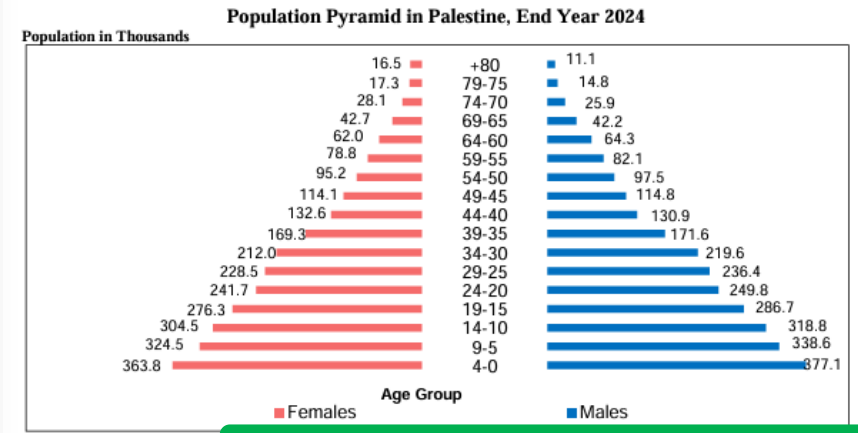
الفصل الأول القطاع الحقيقي

1.1 الحسابات القومية

Summary
Palestinians in State of Palestine
(West Bank and Gaza Strip)

1. Population and Social Statistics 1.人口・社会統計

- 1.1 Population and Vital Statistics
- 1.1.1 Population
- The population of Palestine was estimated at 5.490 million at the end of 2024: 3.361 million in the West Bank and 1.129 million in Gaza Strip.
 - The population of Palestine is young: 43% of the total population were under 18 years in end-2024: 41% in the West Bank and 47% in Gaza Strip. Persons aged 65 and above constituted 4% of the total population: 4% in the West Bank and 3% in Gaza Strip.
 - The total fertility rate in Palestine between 2017 and 2019 was 3.8 births: 3.8 births in the West Bank and 3.9 births in Gaza Strip.
 - In 2017, Palestinian refugees constituted 42.2% of the total population: 26.3% in the West Bank and 66.1% in Gaza Strip.
 - The average household size in Palestine was 4.9 persons in 2023: 4.7 persons in the West Bank and 5.3 persons in Gaza Strip.



1.1.2 Vital Statistics

パレスチナ人口ピラミッド、2024年末

- The number of registered marriage contracts in 2022 in Sharia courts and churches in Palestine reached 43,430 contracts, including 24,263 contracts in the West Bank and 19,167 contracts in Gaza Strip.
- In 2022, Tularm Governorate recorded Palestine's highest crude marriage rate (cases per 1000 population), with 11.1 marriage cases per 1000 population. In contrast, Jerusalem Governorate has recorded Palestine's lowest crude marriage rate (cases per 1000 population) at 4.7 marriage cases per 1000 population.
- The number of registered divorces at Sharia courts in Palestine in 2022 was 9,564 cases; 5,302 cases in the West Bank and 4,262 cases in Gaza Strip.
- In 2022, Qalqilya Governorate recorded Palestine's highest crude divorce rate (cases per 1000 population), with 2.5 divorce cases per 1000 population. In contrast, Bethlehem Governorate

各国の統計局サイトを使う (パレスチナ)

- 主コンテンツはアラビア語によるが、末尾に英語版要旨。
- ページ下部にセクションの英訳。
- 主要なテーブルはアラビア語英語併記

2024 فلسطين الاحصائي السنوي

قائمة المحتويات

الصفحة الموضوع

الصفحة	الموضوع
15	المقدمة
19	أهم المؤشرات
	معلومات عامة عن فلسطين
21	الباب الأول: الإحصاءات السكانية والاجتماعية
23	الفصل الأول السكان والإحصاءات الحيوية
45	الفصل الثاني النوع الاجتماعي
49	الفصل الثالث الصحة
57	الفصل الرابع العمل والأجور
71	الفصل الخامس معايير المعيشة
77	الفصل السادس التعليم والثقافة
101	الفصل السابع مجتمع المعلومات
105	الفصل الثامن الأمن والعدالة
113	الباب الثاني: إحصاءات الأرض والبيئة
115	الفصل الأول الزراعة
121	الفصل الثاني البيئة والمصادر الطبيعية
133	الفصل الثالث المباني والمسكن وظروف السكن
141	الفصل الرابع السياحة
149	الفصل الخامس الانتهاكات الإسرائيلية
157	الباب الثالث: الإحصاءات الاقتصادية
159	الفصل الأول القطاع الحقيقي
161	1.1 الحسابات القومية

Summary Palestinians in State of Palestine (West Bank and Gaza Strip)

1. 人口と社会統計

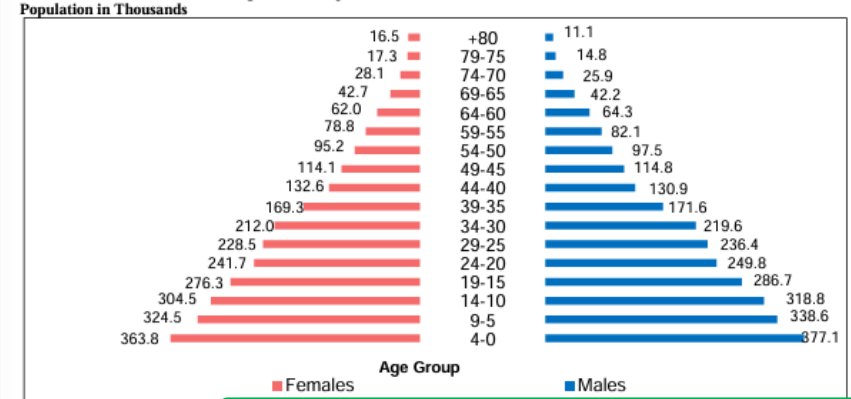
1. Population and Social Statistics

1.1 Population and Vital Statistics

1.1.1 Population

- The population of Palestine was estimated at 5.490 million at the end of 2024: 3.361 million in the West Bank and 1.129 million in Gaza Strip.
- The population of Palestine is young: 43% of the total population were under 18 years in end-2024: 41% in the West Bank and 47% in Gaza Strip. Persons aged 65 and above constituted 4% of the total population: 4% in the West Bank and 3% in Gaza Strip.
- The total fertility rate in Palestine between 2017 and 2019 was 3.8 births: 3.8 births in the West Bank and 3.9 births in Gaza Strip.
- In 2017, Palestinian refugees constituted 42.2% of the total population: 26.3% in the West Bank and 66.1% in Gaza Strip.
- The average household size in Palestine was 4.9 persons in 2023: 4.7 persons in the West Bank and 5.3 persons in Gaza Strip.

Population Pyramid in Palestine, End Year 2024



パレスチナ人口ピラミッド、2024年末

1.1.2 Vital Statistics

- The number of registered marriage contracts in 2022 in Sharia courts and churches in Palestine reached 43,430 contracts, including 24,263 contracts in the West Bank and 19,167 contracts in Gaza Strip.
- In 2022, Tularm Governorate recorded Palestine's highest crude marriage rate (cases per 1000 population), with 11.1 marriage cases per 1000 population. In contrast, Jerusalem Governorate has recorded Palestine's lowest crude marriage rate (cases per 1000 population) at 4.7 marriage cases per 1000 population.
- The number of registered divorces at Sharia courts in Palestine in 2022 was 9,564 cases; 5,302 cases in the West Bank and 4,262 cases in Gaza Strip.
- In 2022, Qalqilya Governorate recorded Palestine's highest crude divorce rate (cases per 1000 population), with 2.5 divorce cases per 1000 population. In contrast, Bethlehem Governorate

各国の統計局サイトを使う (パレスチナ)

- 主コンテンツはアラビア語によるが、末尾に英語版要旨。
- ページ下部にセクションの英訳。
- **主要なテーブルはアラビア語英語併記**

→英語での資料探索の余地

كمية المياه المزودة للقطاع المنزلي وحصصة الفرد اليومية في فلسطين* حسب المحافظة، 2022
Quantity of Water Supply for Domestic Sector and Daily Allocation per Capita in Palestine* by Governorate, 2022

パレスチナ行政区画ごとの国内施設への供給
及び1人/日当たりの割当水量、2022年

Governorate	Daily allocation per capita (Liter/capita/day)	Total Losses (Million m ³)	Quantity of water consumed (Million m ³)	Quantity of water supply (Million m ³) ⁽¹⁾⁽²⁾	المحافظة
Palestine*	85.7	91.1	159.7	250.8	فلسطين*
West Bank*	86.4	45.9	91.8	137.7	الضفة الغربية*
Jenin	67.4	5.4	8.6	14.0	جنين
Tubas & Northern Valleys	68.4	0.9	1.7	2.6	طوباس والأغوار الشمالية
Tulkarm	132.8	6.1	9.9	16.0	طولكرم
Nablus	85.8	7.1	13.4	20.5	نابلس
Qalqiliya	156.8	2.4	7.2	9.6	قلقيلية
Salfit	96.7	0.9	3.0	3.9	سلفيت
Ramallah & Al-Bireh and Jerusalem*	107.7	9.3	21.2	30.5	رام الله والبيرة والقدس*
Jericho & Al-Aghwar	184.9	2.1	3.7	5.8	أريحا والأغوار
Bethlehem and Hebron	60.0	11.7	23.1	34.8	بيت لحم والخليل
Gaza Strip	84.6	45.2	67.9	113.1	قطاع غزة
North Gaza	103.9	10.8	16.6	27.4	شمال غزة
Gaza	82.9	17.0	22.4	39.4	غزة
Dier Al Balah	80.8	7.6	9.3	16.9	دير البلح
Khan Younis	78.5	5.1	12.4	17.5	خان يونس
Rafah	72.6	4.7	7.2	11.9	رفح

* Data exclude those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli Occupation in 1967.

⁽¹⁾ More than 97% of the water pumped from the coastal aquifer does not satisfy the water quality standards of the World Health Organization.

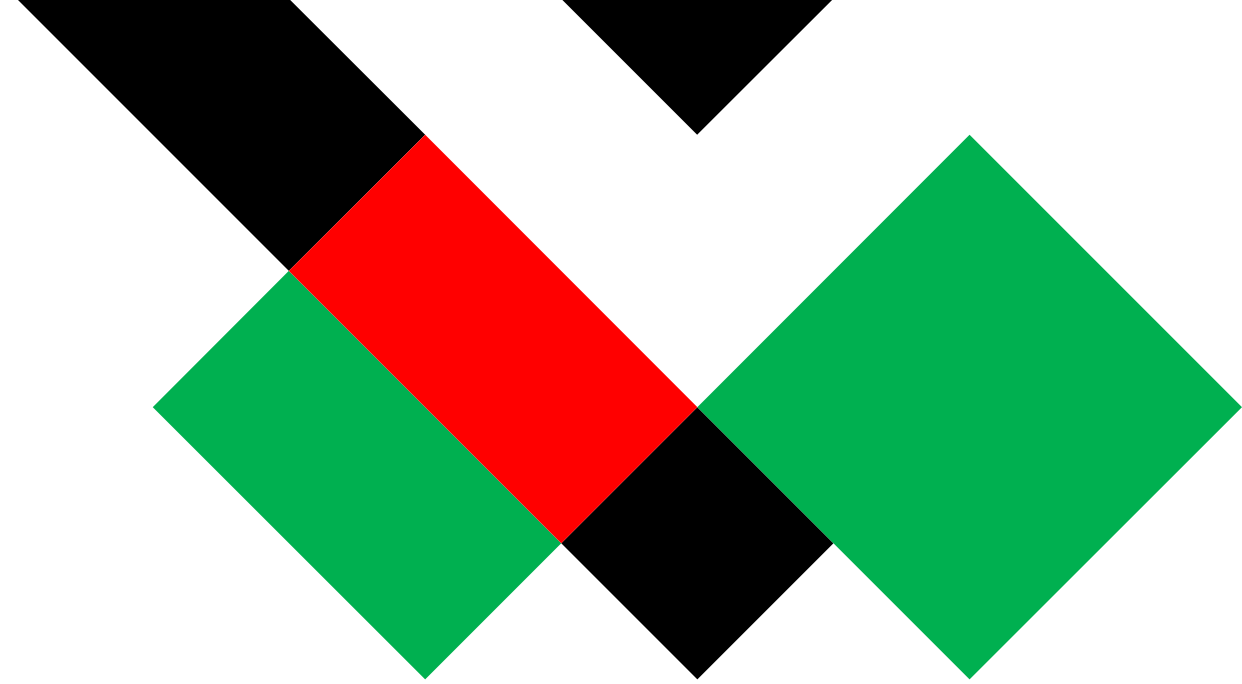
⁽²⁾ Data include water purchased from Mekorot about 6.4 million m³.

* البيانات لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها الضفة الغربية في العام 1967.

⁽¹⁾ أكثر من 97% من كمية المياه التي يتم ضخها من الحوض الساحلي سنوياً لا تتوافق نوعية المياه فيها مع معايير منظمة الصحة العالمية.

⁽²⁾ البيانات تشمل المياه المشتراة من ميكروت لقطاع غزة، وتقدر بحوالي 6.4 مليون م³.

-
- 科目の目的
 - アジ研図書館の紹介
 - 西アジアの統計概論
 - 西アジア統計の調べ方
 - **事前課題解説**
 - 当日課題解説
 - 総括



事前課題

- 背景：

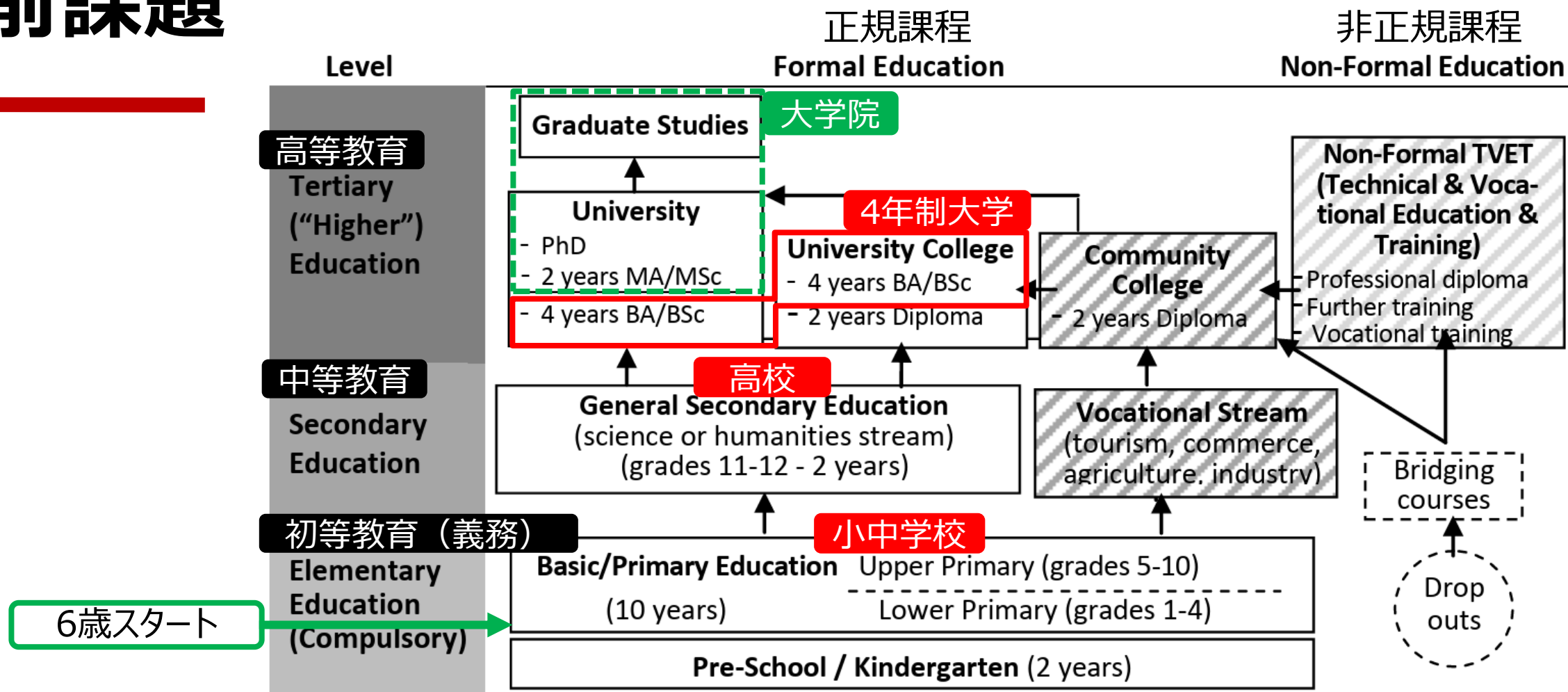
- 紛争による日常生活の崩壊が教育に与える影響。教育インフラの問題／経済的な問題。

- 問題文：

1. 2023年時点のパレスチナ人の最終学歴について、中学校（Preparatory Education）卒業程度、高校（Secondary Education）卒業程度、大学卒業以上（Bachelor and above）の割合を男女それぞれで示せ。
2. パレスチナを構成するヨルダン川西岸（West Bank）地区とガザ（Gaza）地区それぞれにおいて、2000-2023年の23年間で、女性と男性の大学卒業以上（最終学歴）の割合が、逆転した年を示せ。

事前課題

パレスチナの教育制度 Education System in Palestine*



出題の意図

事前課題

事前課題回答の参照先（一例）：

- 国際機関：UNESCO、UNICEF、UNRWA、UNOCHA、OECDなど

- 新しくても2022年まで……

最新をチェックするには現地統計

- 中学校、高校、大学卒業のすべてが揃っていない、などなど。

識字率や高等教育進学/修了は頻出だが……

- パレスチナ中央統計局（PCBS）にたどりついた！

- レファレンス協同データベースから「パレスチナの教育統計がとれる資料」

https://crd.ndl.go.jp/reference/entry/index.php?id=1000069923&page=ref_view

- 各種レファレンスツールから（国会図書館、アジ研）

それもパレスチナ現地統計の特長

- 42 • でも、統計の種類が多くて、どれを見ればよいのかわからない……。

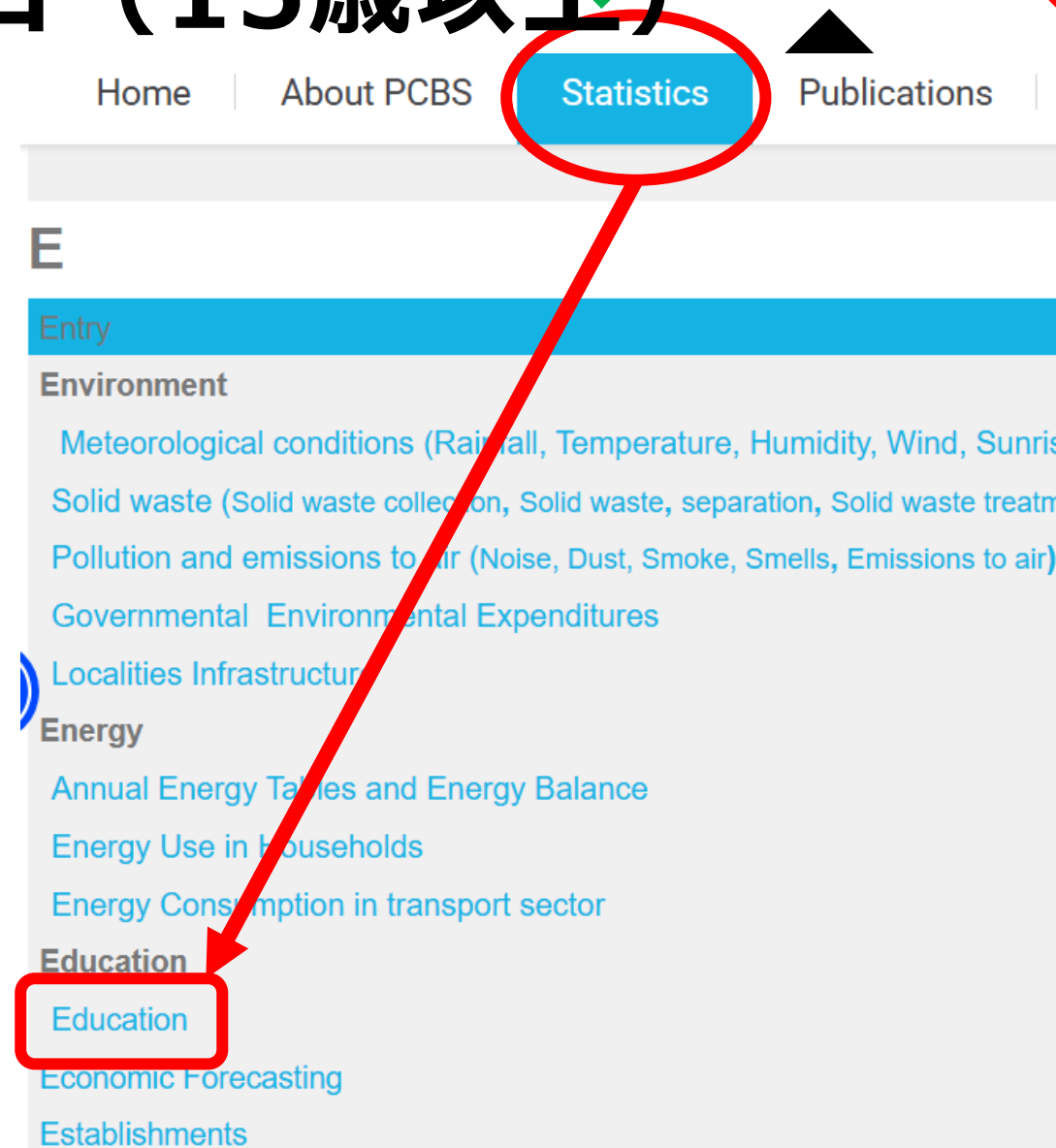
事前課題 1.

関連する情報源は3つ。いずれもPCBSサイトから：

- ① “Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024 [学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上）分布比、1995, 1997, 2000-2024年] ”
<https://www.pcbs.gov.ps/Portals/Rainbow/Documents/Education-1994-2024-10E.html>
- ② “Percentage Distribution of Individuals in Palestine by Educational Attainment and Sex, 2023 [学歴、性別ごとのパレスチナ人口分布比、2023年] ” in *Women and Men in Palestine Issues and Statistics* [パレスチナ問題と統計の男女] , 2024, p. 40
<https://www.pcbs.gov.ps/Downloads/book2706.pdf>
- ③ “Percentage Distribution of Persons (18 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 2023 [学歴、地域、性別ごとの人口（18歳以上）分布比、2023年] ”
https://www.pcbs.gov.ps/statisticsIndicatorsTables.aspx?lang=en&table_id=3760

① 学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上） 分布比、経年データ

- 学歴なら、**教育統計**かな……？
- 対象：2023年
- 学歴 = Educational Attainments
- パレスチナ全体 and 男女の割合が必要
- PCBS > **Statistics** > Education > Time Series Statistics



① 学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上） 分布比、経年データ

- 学歴なら、教育統計かな……？
- 対象：2023年
- 学歴 = **Educational Attainments**
- パレスチナ全体 and 男女の割合が必要
- PCBS > Statistics > **Education > Time Series Statistics**

Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024

Time Series Statistics

Distribution of School Teachers* in Palestine for Upper Secondary Stage by Supervising Authority, Region and Directorate
Distribution of School Teachers* in Palestine for Primary Stage by Supervising Authority, Region and Directorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of School Teachers* in Palestine for Lower Secondary Stage by Supervising Authority, Region and Directorate
Selected Indicators for Education in Palestine by Level of Education and Region for Scholastic Years 1994/1995 - 2024/2025
Distribution of School Teachers* in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Success Percentages in the General Certificate Exam by Region, Sex and Program, 2016-2024
Distribution of Students* in Schools in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate and sex for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of Secondary Stage Students* in Schools in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate and sex for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of Secondary Schools in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of Schools in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Repetition Rates in Schools in Palestine by Scholastic Year, Stage, Region and Sex
Distribution of Basic Stage Students* in Schools in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate and sex for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of Basic Schools in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of Graduates from Palestinian Higher Education Institutions by Specialization, Region and Sex, 2012/2013 - 2023/2024
Distribution of School Teachers* in Palestine by Supervising Authority, Region and Governorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of School Teachers* in Palestine for Secondary Stage by Supervising Authority, Region and Directorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Distribution of School Teachers* in Palestine for Basic Stage by Supervising Authority, Region and Directorate, for Scholastic Years 2011/2012-2023/2024
Mean Years of Schooling for Persons (15 years and above) by Region and Sex for Years 2000-2024
Percentage Distribution of Persons (10 years and Over) by Completed Years of Schooling, Sex and Region, 1997, 2000-2006, 2011-2024
Literacy Rate of Persons (15 Years and Over) in Gaza Strip by Age Groups and Sex, 1995, 1997, 2000-2023
Literacy Rate of Persons (15 Years and Over) in the West Bank by Age Groups and Sex, 1995, 1997, 2000-2024
Literacy Rate of Persons (15 Years and Over) in Palestine by Age Groups and Sex, 1995, 1997, 2000-2023
Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024
Completion rate by Level of Education, Region and Sex, 2009-2024
Number of Students, Graduates and Teaching Staff in Universities, University Colleges and Community Colleges by Sex, 1995, 1997, 2000-2024
Educational Attendance for the Persons (6 Years and Over) by Age, Sex and Region, 1995, 1997, 2000-2006, 2017
Ever Attending School Rates for the Persons (6 Years and Over) by Age, Sex and Region, 1997, 2000- 2006, 2011

① 学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上） 分布比、経年データ

Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024

学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上）分布比

Click [here](#) to download the file at Excel form

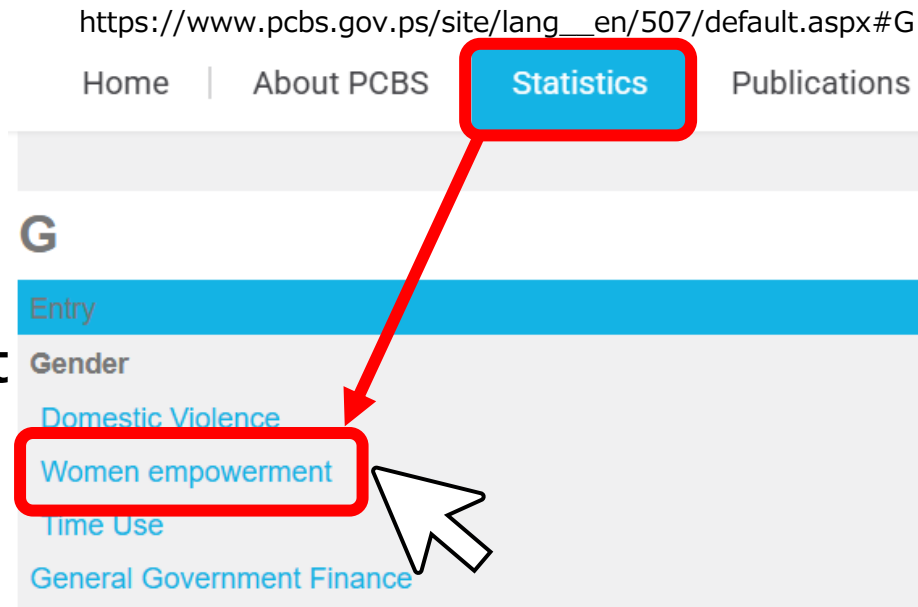
- 非識字
- 読み書き可能
- 小学校課程
- 中学校課程
- 高校課程
- 準学士
- 学士以上

Educational Attainment and Year	Palestine パレスチナ			West Bank ヨルダン川西岸			Gaza Strip ガザ		
	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes
1995									
Illiterate	8.5	23.0	15.7	8.3	23.7	15.9	8.9	21.4	15.1
Can Read and Write	11.5	10.1	10.8	11.4	10.7	11.1	11.6	8.7	10.2
Elementary	23.5	21.3	22.4	26.0	23.1	24.6	18.2	17.2	17.7
Preparatory	29.2	25.9	27.5	29.9	25.5	27.6	27.9	27.3	27.5
Secondary	15.1	12.5	13.8	13.1	10.0	11.6	19.5	17.8	18.7
Associate Diploma	6.1	4.8	5.5	5.9	4.5	5.2	6.5	5.5	6.0
Bachelor and above	6.1	2.4	4.3	5.4	2.5	4.0	7.4	2.1	4.8
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1997									
Illiterate	7.8	20.3	13.9	7.3	21.1	14.1	8.6	18.8	13.7
Can Read and Write	10.3	9.0	9.6	10.5	9.9	10.2	9.9	7.3	8.6
Elementary	21.9	20.4	21.2	24.0	22.2	23.1	18.3	17.2	17.7
Preparatory	28.8	27.2	28.0	29.5	26.8	28.2	27.1	28.1	27.7
Secondary	17.8	15.1	16.5	15.5	11.9	13.7	22.0	20.7	21.3
Associate Diploma	5.9	4.9	5.3	5.5	4.9	5.4	5.5	4.9	5.1
Bachelor and above	15.9	9.9	12.9	14.9	10.0	12.4	17.5	10.0	13.7
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2023									
Illiterate	1.1	3.2	2.1	1.1	3.5	2.3	1.1	2.8	1.9
Can Read and Write	4.4	3.6	4.0	4.1	4.3	4.2	4.9	2.5	3.7
Elementary	13.1	9.2	11.2	14.0	9.8	11.9	11.8	8.2	10.0
Preparatory	39.6	33.5	36.6	40.8	33.1	37.1	37.6	34.1	35.9
Secondary	20.8	24.6	22.7	20.5	22.8	21.6	21.3	27.4	24.4
Associate Diploma	5.3	5.8	5.5	4.4	5.3	4.8	6.7	6.6	6.6
Bachelor and above	15.7	20.1	17.9	15.1	21.2	18.1	16.6	18.4	17.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

最終学歴 (%)	女性	男性
中学校	33.5	39.6
高校	24.6	20.8
大学以上	20.1	15.7

②「学歴、性別ごとのパレスチナ人口 分布比、2023年」 『パレスチナの男女：問題と統計』

- 男女比なら、**女性（ジェンダー）統計**かな……？
- PCBS> Statistics>
**Women Empowerment
(Gender)**



②「学歴、性別ごとのパレスチナ人口分布比、2023年」 『パレスチナの男女：問題と統計』

- 男女比なら、女性（ジェンダー）統計かな……？
- PCBS> Statistics> **Women Empowerment (Gender)**
- 教育や学歴に関するデータ項目はなさそう。
- 関連Publicationsに移動。

https://www.pcbs.gov.ps/site/lang__en/507/default.aspx#G

Home | About PCBS | **Statistics** | Publications

G

- Entry**
- Gender
- Domestic Violence
- Women empowerment
- Time Use
- General Government Finance

- Proportion of women in managerial positions, 2000-2024
- Proportion of women in government, management or seni
- Women and Men in Palestine Issues and Statistics, 2023
- Women and Men in Palestine: Issues and Statistics, 2021
- Women and Men in Palestine: Issues and Statistics, 2020

Time Series Statistics

[Main Indicator List](#)

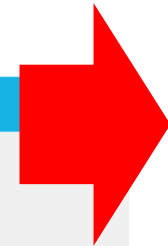
[Main Indicators](#)

[Time Series / Selected Indicators](#)

Related Releases

[Related Publications](#)

[Related Press Releases](#)



②「学歴、性別ごとのパレスチナ人口分布比、2023年」 『パレスチナの男女：問題と統計』

- PCBS> Publications> Category: Gender Statistics
- 『パレスチナ問題と統計の男女』は、ジェンダーに関する項目に絞った年鑑。
- 2023年のデータは、2024年版に収録。

https://www.pcbs.gov.ps/site/lang__en/507/default.aspx#G

Home | About PCBS | **Statistics** | Publications

G

Entry

Gender

- Domestic Violence
- Women empowerment
- Time Use
- General Government Finance

- Proportion of women in managerial positions, 2000-2024
- Proportion of women in government, management or seni
- Women and Men in Palestine Issues and Statistics, 2023
- Women and Men in Palestine: Issues and Statistics, 2021
- Women and Men in Palestine: Issues and Statistics, 2020

Time Series Statistics

[Main Indicator List](#)

Main Indicators

[Time Series / Selected Indicators](#)

Related Releases

[Related Publications](#)

[Related Press Releases](#)



Code No.	Title	Month	Year	Remarks	PDF	Word
2727	Women and Men in Palestine Issues and Statistics, 2025	10	2025			
2706	Women and Men in Palestine Issues and Statistics, 2024	10	2024	The indicator values in the main indicators table on page 16 have been updated		
2682	Women and Men in Palestine Issues and Statistics, 2023	10	2023			
2621	Women and Men in Palestine Issues and Statistics, 2022	10	2022			



②「学歴、性別ごとのパレスチナ人口分布比、2023年」 『パレスチナの男女：問題と統計』

- 内容は英語アラビア語の併記。
- 末尾の英語版目次で教育セクションを確認。
- 15歳以上は①と同じ。下記は25歳以上での回答。
- 労働力調査のソースがある。

Table of Contents

Subject	Page
Introduction	
Main Indicators	15
Population	17
Education	29
Labour Force	47
Health	67
Public Life and Decision-Making	81
Information Technology	101
Goal 5- Achieve gender equality and empower all women	105
Jerusalemite Woman	117
Rural Women	129



دولة فلسطين

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

パレスチナ中央統計局

المرأة والرجل في فلسطين

قضايا وإحصاءات، 2023

パレスチナの男女：問題と統計、2023年



PCBS

تشرين الأول/ أكتوبر، 2023

②「学歴、性別ごとのパレスチナ人口分布比、2023年」 『パレスチナの男女：問題と統計』

学歴、性別ごとのパレスチナ人口分布比、2023年

التوزيع النسبي للأفراد في فلسطين حسب الحالة التعليمية والجنس، 2023

Percentage Distribution of Individuals in Palestine by Educational Attainment and Sex, 2023

- 内容は英語アラビア語の併記。
- 末尾の英語版目次で教育セクションを確認。
- **15歳以上は①と同じ。下記は25歳以上での回答。**
- **労働力調査のソースがある。**

最終学歴 (%)	女性	男性
中学校	29.5	34.3
高校	17.9	17.4
大学以上	25.1	20.8

Educational Attainment	25歳以上 (25 سنة فأكثر)			15歳以上 (15 سنة فأكثر)			الحالة التعليمية
	إناث Females	ذكور Males	كلا الجنسين Both Sexes	إناث Females	ذكور Males	كلا الجنسين Both Sexes	
Illiterate	4.3	1.3	2.8	3.2	1.1	2.1	أمي
Can Read and Write	5.0	5.5	5.2	3.6	4.4	4.0	ملم
Elementary	11.3	14.2	12.8	9.2	13.1	11.2	ابتدائي
Preparatory	29.5	34.3	31.9	33.5	39.6	36.6	إعدادي
Secondary	17.9	17.4	17.6	24.6	20.8	22.7	ثانوي
Associate Diploma	6.9	6.5	6.7	5.8	5.3	5.5	دبلوم متوسط
Bachelor and above	25.1	20.8	23.0	20.1	15.7	17.9	بكالوريوس فأعلى
Total	100	100	100	100	100	100	المجموع

Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2024. Data base of Labour Force Survey, 2023. Ramallah-Palestine. المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2024. قاعدة بيانات مسح القوى العاملة لعام 2023. رام الله - فلسطين.

③ 学歴、地域、性別ごとの人口（18歳以上）分布比、2023年

- 当初の回答例。『統計年鑑』から。母集団が少し違う。最新統計に差替え。
- PCBS>Statistics>Education>Annual Statistics> Percentage Distribution of Persons (18 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 2024（現在）
- 2025年版統計年鑑に掲載？

最終学歴 (%)	女性	男性
中学校	27.2	34.9
高校	27.0	22.9
大学以上	22.4	17.5

52

Percentage Distribution of Persons (18 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 2023

[Click Here To Download Data as CSV File](#) Publish Date:14-10-2024

[Click Here To Download Data as XLSX](#)

Educational Attainment	Palestine パレスチナ			West Bank ヨルダン川西岸			Gaza Strip ガザ		
	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes
Illiterate	1.1	3.5	2.3	1.1	3.9	2.5	1.1	2.9	2.0
Can Read and Write	4.7	4.0	4.3	4.4	4.7	4.6	5.3	2.7	4.0
Elementary	13.0	9.4	11.2	13.7	10.0	11.9	11.8	8.3	10.1
Preparatory	34.9	27.2	31.1	36.8	27.1	32.1	31.8	27.4	29.6
Secondary	22.9	27.0	24.9	22.4	24.9	23.6	23.7	30.5	27.1
Associate Diploma	5.9	6.5	6.2	4.8	5.9	5.3	7.6	7.4	7.5
Bachelor and above	17.5	22.4	19.9	16.7	23.5	20.0	18.7	20.7	19.7
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Percentage Distribution of Persons (18 Years and Over) in the West Bank by Educational Attainment and Sex, 2024

学歴、地域、性別ごとの西岸地区の人口（18歳以上）分布比、2024年

Educational Attainment	Sex		
	Males	Females	Both Sexes
Illiterate	1.0	3.5	2.2
Can Read and Write	4.3	4.4	4.3
Elementary	13.9	9.9	12.0
Preparatory	36.8	26.9	32.0
Secondary	22.9	25.6	24.2
Associate Diploma	4.6	5.9	5.2
Bachelor and above	16.5	23.8	20.1
Total	100.0	100.0	100.0

2024年ガザ地区のデータは2023年10月7日からの同地区に続く攻撃のため利用不可

Note: Data for Gaza Strip for 2024 is not available due to the ongoing aggression on the Strip since October 7, 2023.

事前課題 1. 解答例

15 歳 以上	最終学歴 (%)	女性	男性
	中学校	33.5	< 39.6
	高校	24.6	> 20.8
	大学以上	20.1	> 15.7

18 歳 以上	最終学歴 (%)	女性	男性
	中学校	27.2	< 34.9
	高校	27.0	> 22.9
	大学以上	22.4	> 17.5

25 歳 以上	最終学歴 (%)	女性	男性
	中学校	29.5	< 34.3
	高校	17.9	> 17.4
	大学以上	25.1	> 20.8

- 解答例は**母集団別の3つ**（情報源①～③）があり得る。
- 男女の比較で考える。
 - いずれのデータでも中学と高校を境に、最終学歴が男女逆転。
 - 男性にとって、進学しにくい？ 労働力、兵力、など。
 - 女性にとって、就職しにくい？ 雇用市場参入のハードル、など。

事前課題 1. 解答例

15歳以上	最終学歴 (%)	女性	男性
	中学校	33.5	39.6
	高校	24.6	20.8
	大学以上	20.1	15.7

18歳以上	最終学歴 (%)	女性	男性
	中学校	27.2▼	34.9▼
	高校	27.0△	22.9△
	大学以上	22.4△	17.5△

25歳以上	最終学歴 (%)	女性	男性
	中学校	29.5△	34.3▼
	高校	17.9▼	17.4▼
	大学以上	25.1△	20.8△

- 母集団の比較で考える。
- 【仮定】全年代で高等教育を志向しているとき、母集団の年齢下限が上がれば、
 - 中学卒業の割合は減少、大学卒業の割合は増加。
 - 高校卒業の割合は、18歳以上が対象の母集団をピークに山型に。
- 25歳以上を対象とした母集団で、最終学歴中学卒業の女性の割合が増加。
 - 高等教育の志向は、すくなくとも24歳以下での傾向。
 - 同項目の男性の現象も鈍化。

事前課題 2.

学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上）分布比、1995, 1997, 2000-2024年
Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024

Click [here](#) to download the file at Excel form

Educational Attainment and Year	Palestine パレスチナ			West Bank ヨルダン川西岸			Gaza Strip ガザ		
	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes
1995									
Illiterate	8.5	23.0	15.7	8.3	23.7	15.9	8.9	21.4	15.1
Can Read and Write	11.5	10.1	10.8	11.4	10.7	11.1	11.6	8.7	10.2
Elementary	23.5	21.3	22.4	26.0	23.1	24.6	18.2	17.2	17.7
Preparatory	29.2	25.9	27.5	29.9	25.5	27.6	27.9	27.3	27.5
Secondary	15.1	12.5	13.8	13.1	10.0	11.6	19.5	17.8	18.7
Associate Diploma	6.1	4.8	5.5	5.9	4.5	5.2	6.5	5.5	6.0
Bachelor and above	6.1	2.4	4.3	5.4	2.5	4.0	7.4	2.1	4.8
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1997									
Illiterate	5.0	10.3	13.9	4.0	21.1	14.1	10.0	18.8	13.7
Can Read and Write	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Elementary	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Preparatory	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Secondary	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Associate Diploma	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Bachelor and above	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2011									
Illiterate	2.1	7.4	4.7	2.1	7.8	4.9	2.3	6.7	4.5
Can Read and Write	6.2	6.0	6.1	6.4	7.2	6.8	5.9	4.0	5.0
Elementary	16.6	13.8	15.2	17.7	15.2	16.5	14.4	11.4	12.9
Preparatory	37.7	35.6	36.6	39.3	35.5	37.5	34.9	35.5	35.2
Secondary	20.5	22.1	21.3	19.2	19.5	19.3	22.8	26.6	24.7
Associate Diploma	4.9	4.6	4.8	4.6	4.4	4.5	5.4	5.1	5.2
Bachelor and above	12.0	10.5	11.3	10.7	10.4	10.5	14.3	10.7	12.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2012									
Illiterate	1.8	6.4	4.1	1.9	6.9	4.4	1.7	5.5	3.6
Can Read and Write	6.0	5.8	5.9	6.1	6.9	6.4	5.8	3.9	4.9
Elementary	16.1	13.1	14.6	17.2	14.5	15.9	14.1	10.6	12.3
Preparatory	38.0	35.5	36.8	39.7	35.4	37.6	35.0	35.7	35.4
Secondary	20.7	22.8	21.7	19.6	20.7	20.2	22.6	26.5	24.5
Associate Diploma	5.2	5.1	5.2	4.8	4.7	4.8	5.9	5.8	5.9
Bachelor and above	12.2	11.3	11.7	10.7	10.9	10.8	14.8	12.0	13.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2013									
Illiterate	1.6	5.9	3.7	1.7	6.5	4.0	1.5	4.8	3.2

- 情報源：事前課題1.①
“Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024 (学歴、地域、性別ごとの人口(15歳以上)分布比、1995, 1997, 2000-2024年)”
- ヨルダン川西岸地区の場合：2012年

学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上）分布比、1995, 1997, 2000-2024年

Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024

事前課題 2.

- 情報源：事前課題1.①
"Percentage Distribution of Persons (15 Years and Over) by Educational Attainment, Region and Sex, 1995, 1997, 2000-2024 (学歴、地域、性別ごとの人口(15歳以上)分布比、1995, 1997, 2000-2024年)"

- ガザ地区の場合：2017年

解答例	逆転年
ヨルダン川西岸	2012年
56 ガザ	2017年

Click [here](#) to download the file at Excel form

Educational Attainment and Year	Palestine パレスチナ			West Bank ヨルダン川西岸			Gaza Strip ガザ		
	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes	Males	Females	Both Sexes
1995									
Illiterate	8.5	23.0	15.7	8.3	23.7	15.9	8.9	21.4	15.1
Can Read and Write	11.5	10.1	10.8	11.4	10.7	11.1	11.6	8.7	10.2
Elementary	23.5	21.3	22.4	26.0	23.1	24.6	18.2	17.2	17.7
Preparatory	29.2	25.9	27.5	29.9	25.5	27.6	27.9	27.3	27.5
Secondary	15.1	12.5	13.8	13.1	10.0	11.6	19.5	17.8	18.7
Associate Diploma	6.1	4.8	5.5	5.9	4.5	5.2	6.5	5.5	6.0
Bachelor and above	6.1	2.4	4.3	5.4	2.5	4.0	7.4	2.1	4.8
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1997									
Total	100.0		13.0	100.0		14.1	100.0		12.8
2016									
Illiterate	1.4	4.8	3.1	1.4	5.1	3.2	1.4	4.2	2.8
Can Read and Write	6.2	5.7	6.0	6.0	6.8	6.4	6.4	3.8	5.1
Elementary	15.0	11.8	13.5	16.0	13.4	14.7	13.3	9.3	11.3
Preparatory	40.1	35.5	37.6	42.5	35.6	39.1	36.1	35.0	35.6
Secondary	19.1	23.0	21.0	18.4	21.1	19.7	20.3	26.4	23.3
Associate Diploma	5.3	5.0	5.2	4.5	4.2	4.4	6.6	6.5	6.5
Bachelor and above	12.9	14.2	13.6	11.2	13.8	12.5	15.9	14.8	15.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2017									
Illiterate	1.7	5.0	3.3	1.7	5.5	3.6	1.7	4.3	3.0
Can Read and Write	5.3	4.8	5.1	5.3	5.8	5.5	5.2	3.4	4.3
Elementary	13.4	9.9	11.7	14.2	10.9	12.6	12.1	8.4	10.3
Preparatory	35.7	31.2	33.4	37.0	31.1	34.1	33.7	30.9	32.3
Secondary	22.0	24.8	23.4	21.8	22.9	22.3	22.3	27.8	25.0
Associate Diploma	5.7	5.9	5.8	4.9	5.4	5.2	6.8	6.7	6.8
Bachelor and above	16.2	18.4	17.3	15.1	18.4	16.7	18.2	18.5	18.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2018									
Illiterate	1.3	4.3	2.8	1.3	4.8	3.0	1.3	3.4	2.4

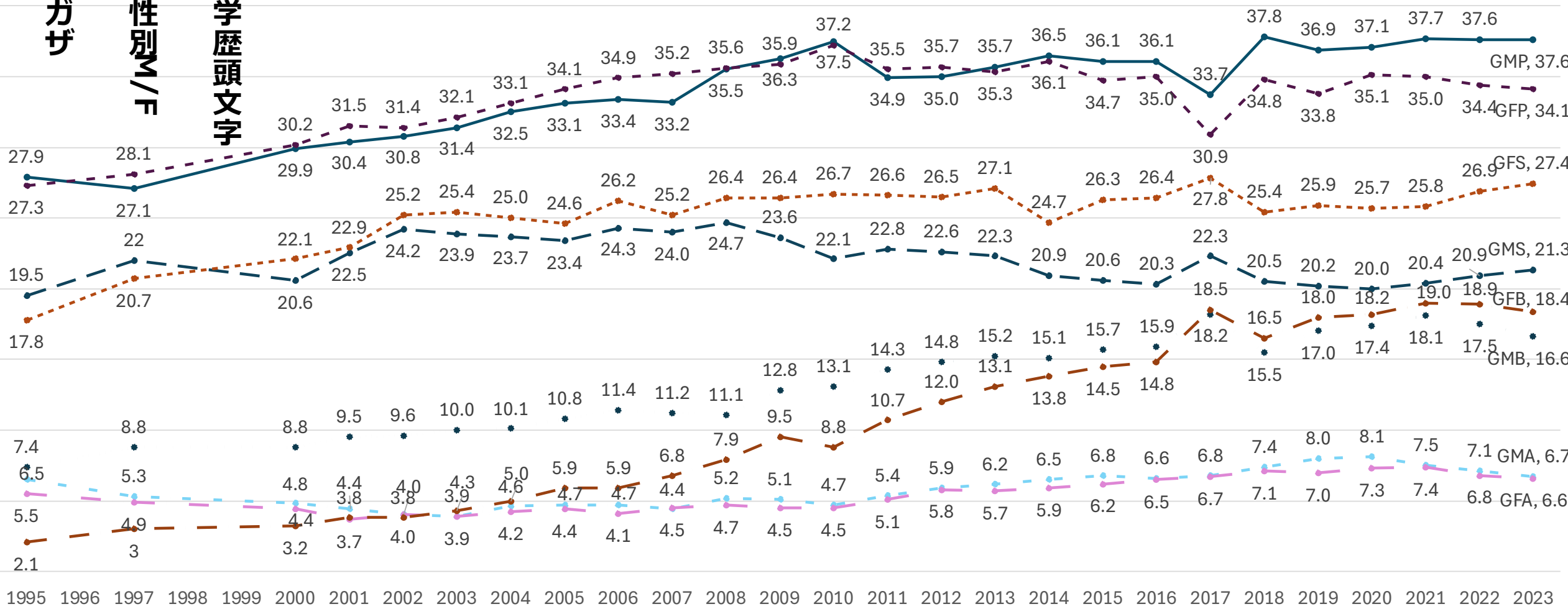
https://www.pcbs.gov.ps/Portals/_Rainbow/Documents/Education-1994-2024-10E.html



Bachelor and above

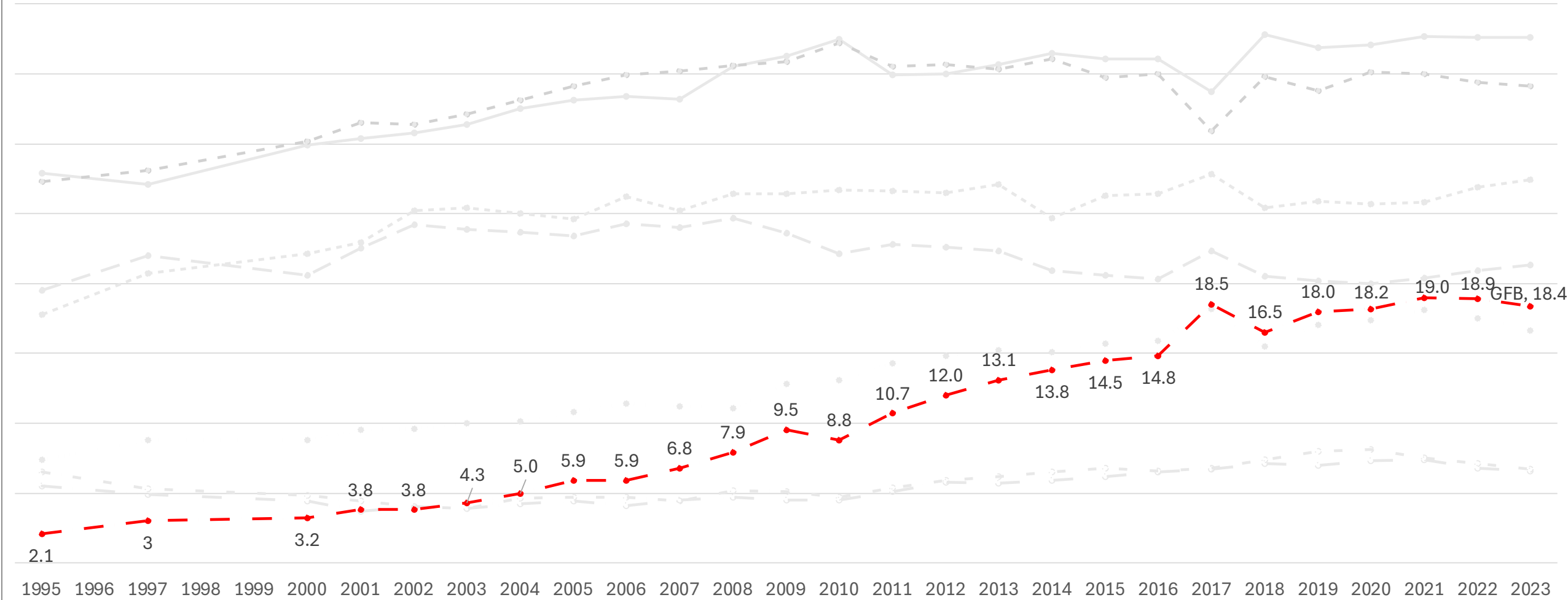
P	Preparatory
S	Secondary
A	Associated Diploma
B	Bachelor and above

学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上）分布比、ガザ地区



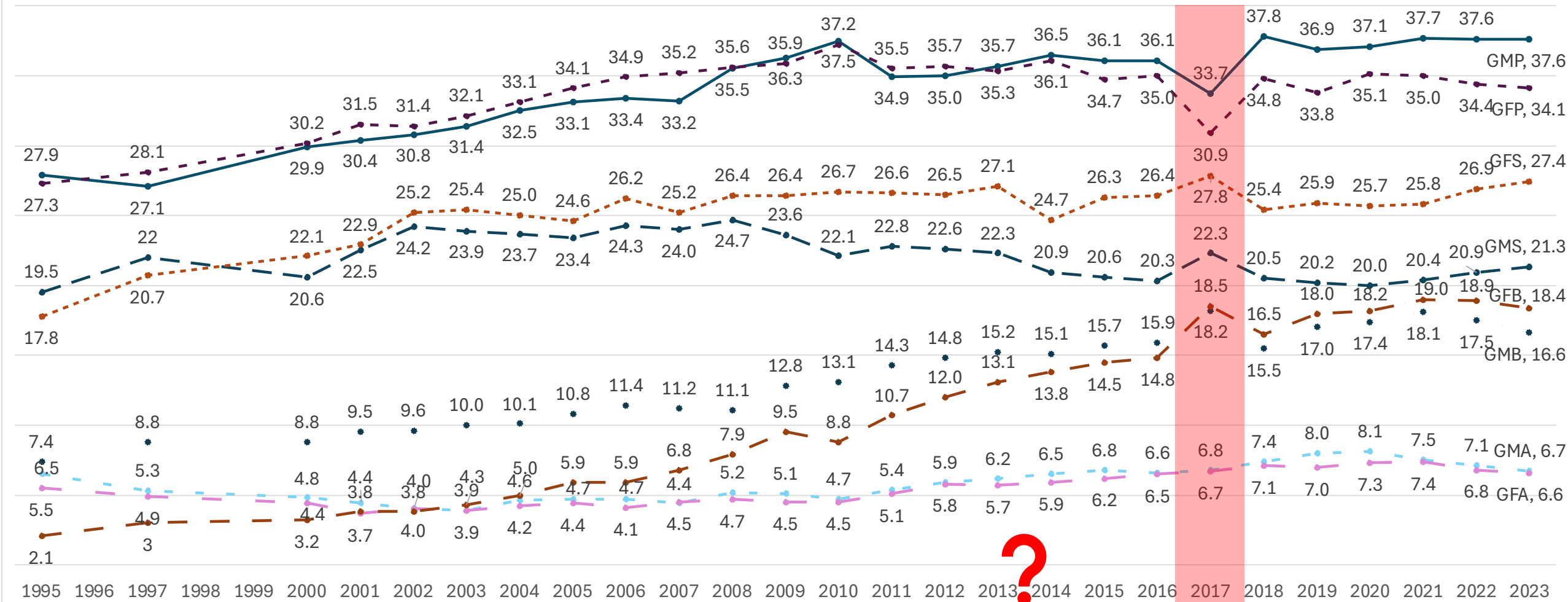
生成AIにExcelデータを読ませて、グラフ出力用にデータを整形。

学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上）分布比、ガザ地区



- 一部を除いて全体的に上昇傾向。
- 伸び率が最も高いのは大学以上を卒業／修了した女性の割合。

学歴、地域、性別ごとの人口（15歳以上）分布比、ガザ地区



- 2017年に大きな変化。高校以上を卒業／修了した割合が急増。
- どの時点に原因を求めるか、仮説設定と検証の難しさ。



休憩 (~14:40)

当日課題

- 問題文：

1. 2020年時点のヨルダン川西岸地区とガザ地区それぞれにおいて、5歳以下の子供の栄養不良（malnutrition）のうち、もっとも割合の大きい項目を挙げよ。
2. 2023年時点のヨルダン川西岸地区とガザ地区それぞれにおける男女の失業率を示せ。

※各解答においては、パレスチナ中央統計局（PCBS）ウェブサイトを使用すること。

※解答の順序は問わない。

※時間に余裕があるときは、「失業率」や、「栄養不良」の各項目の定義について、探索してみてください。

- 演習時間：

61 **14：40—15：00（個人）／15：00—15：25（グループ）**