

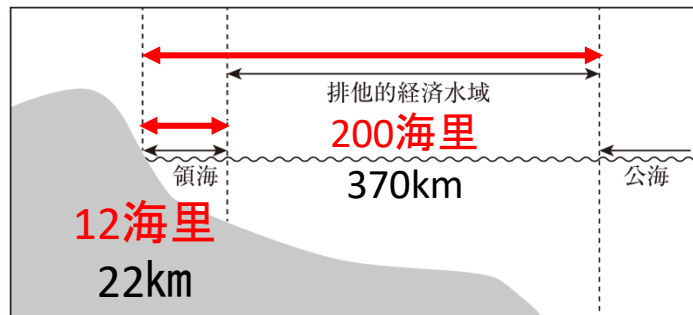
月刊教員養成セミナー

社 会 ③ 地 理

1. 日本の概要

■ 日本列島の特色

- ①国土面積 約**38万km²**
- ②領海面積 約43万km²
- ③**排他的経済水域**（EEZ）約400万km²
→陸地面積の11倍

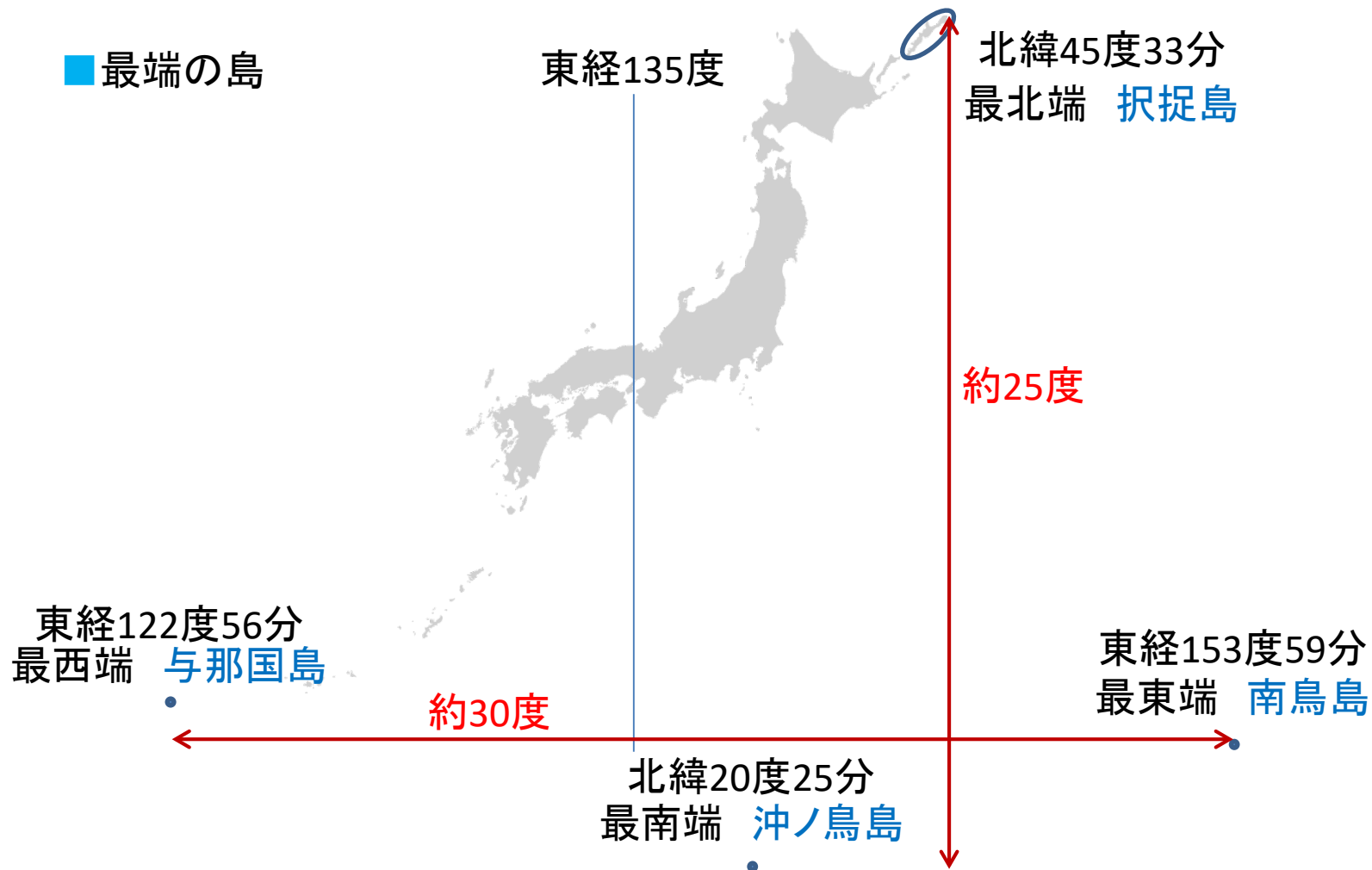


- ①総人口 約**1億2600万人**（2019年）
- ②満65歳以上の老齢人口比率 28.4%
- ③合計特殊出生率（2018年） **1.42**

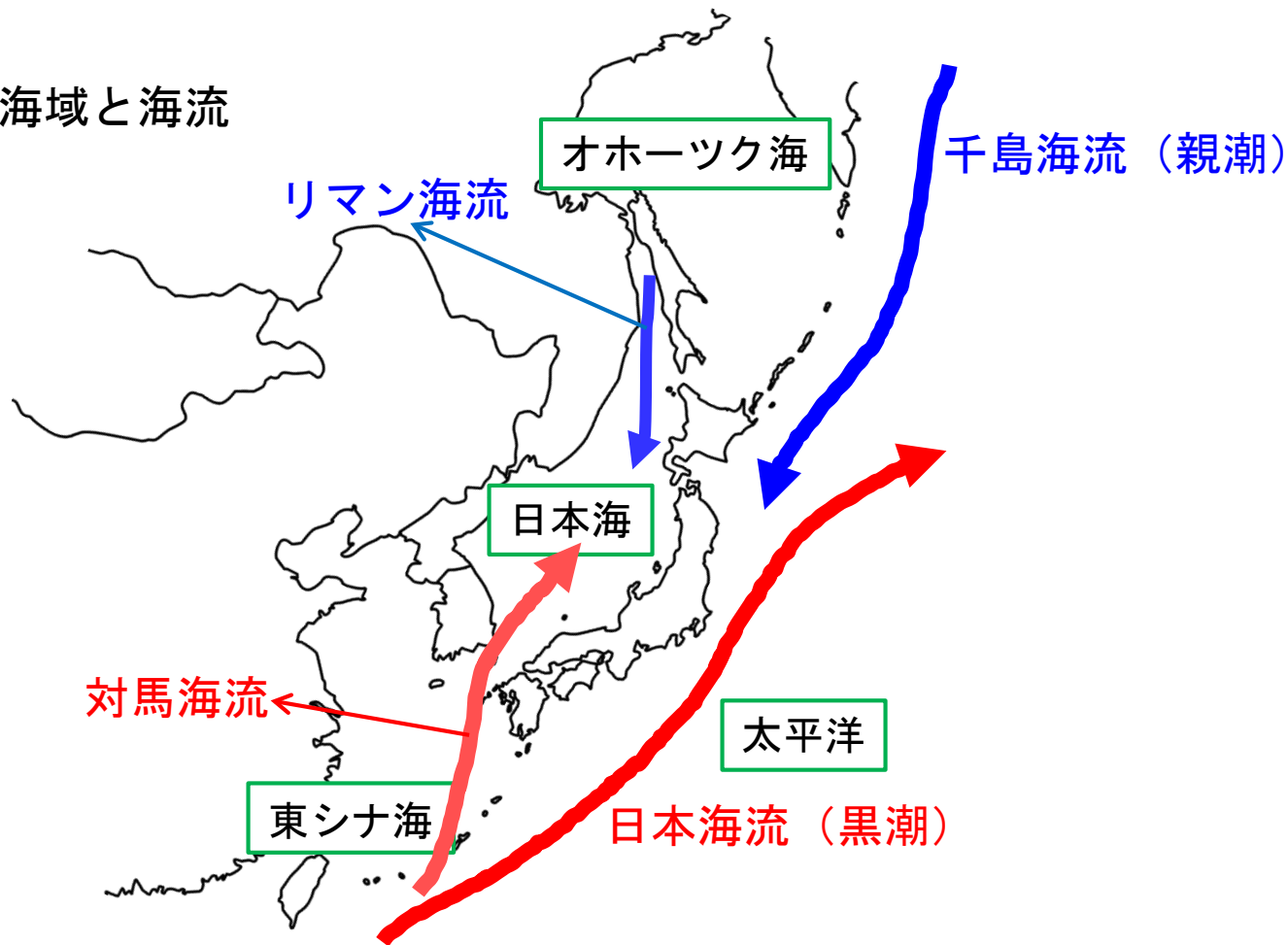
2019年最新データ 全国 1.36
最多 **沖縄県** 1.82
最少 **東京都** 1.15

韓国（2019）	0.92
中国（2018）	1.69
ニジェール（2018）	6.91

■ 最端の島



■ 周囲の海域と海流



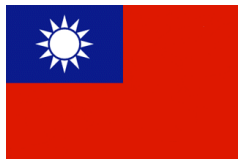
■ 周辺諸国

ロシア連邦
(モスクワ)



中華人民共和国
(北京)

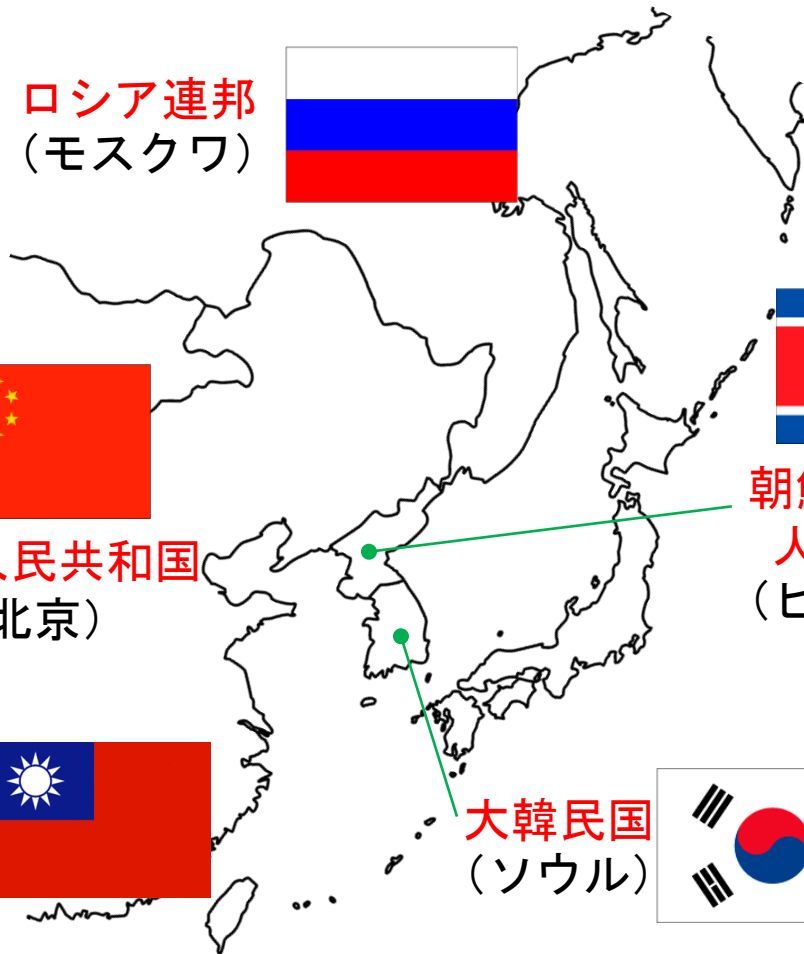
台湾
(台北)



大韓民国
(ソウル)



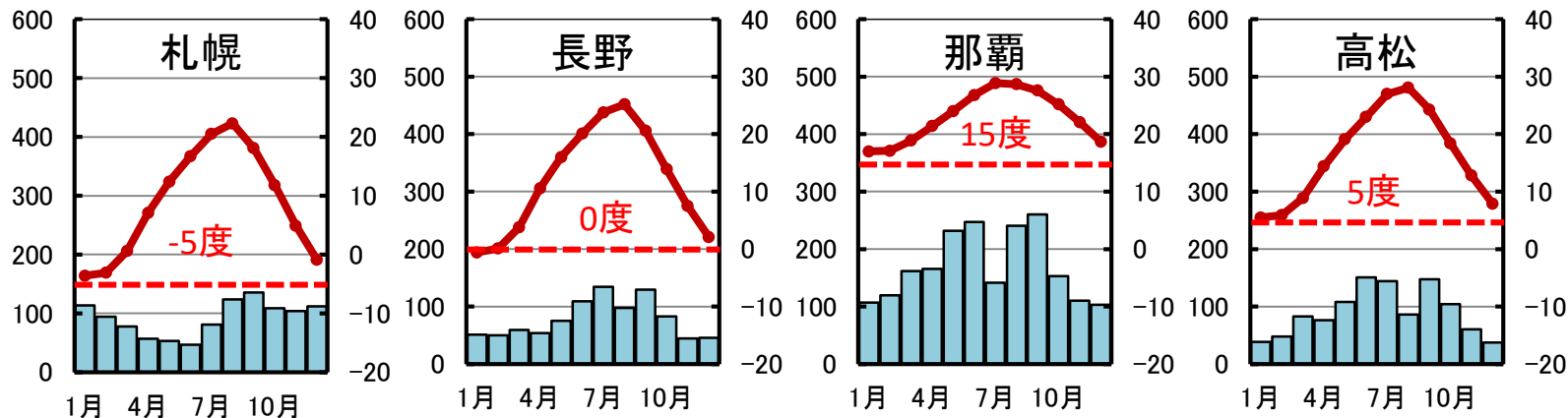
朝鮮民主主義
人民共和國
(ピョンヤン)



■ 日本の気候区分

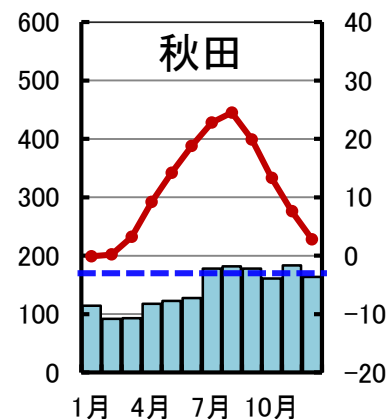
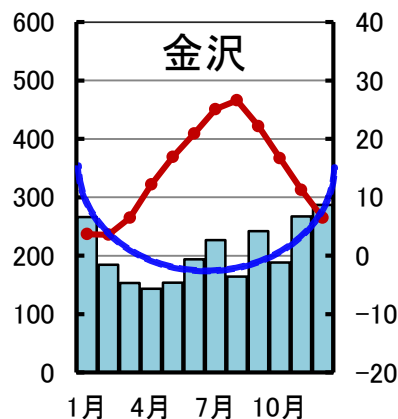
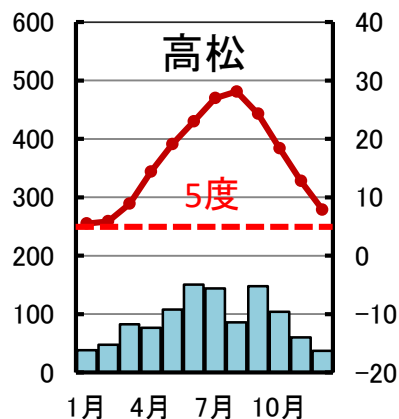
(1) 冬の気温に注目する

- ①北海道の気候… 1・2月の気温が -5 度／降水量が少ない
- ②中央高地の気候… 1・2月の気温が 0 度／降水量が少ない
- ③南西諸島の気候… 1・2月の気温が 15 度／降水量が多い



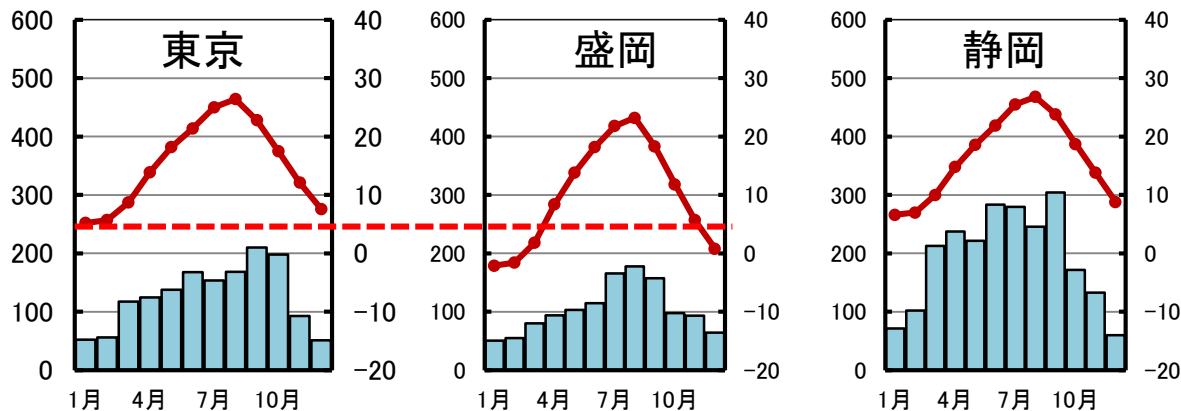
(2) 降水量に注目する

- ① 瀬戸内の気候… 降水量が少ない（特に8月）
1・2月の気温が5度（温暖）
- ② 日本海側の気候… 冬の降水量が多い（谷型・平板型）→豪雪地帯



(3) はっきりした特徴のないもの

- ①東日本の気候… 東京は消去法で選ぶ。(冬の湿度が低い)
盛岡… 東京と比べて 北に位置する → 気温が低い
静岡… 東京と比べて 南に位置する・太平洋に面している
→ 降水量が多い



2. 日本の農業

■ 都道府県別の 米の生産高（2019）

1位	新潟県
2位	北海道
3位	秋田県
4位	山形県
5位	宮城県

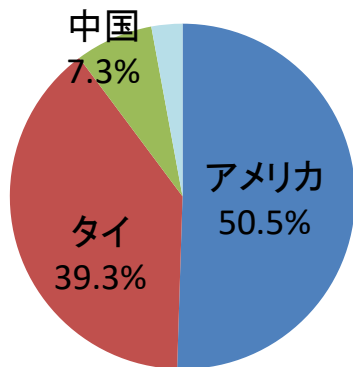
■ 品種別作付割合（2019）

1	コシヒカリ	33.9	新潟・茨城・福島
2	ひとめぼれ	9.4	宮城・岩手・福島
3	ヒノヒカリ	8.4	熊本・大分・鹿児島
4	あきたこまち	6.7	秋田・茨城・岩手
5	ななつぼし	3.4	北海道

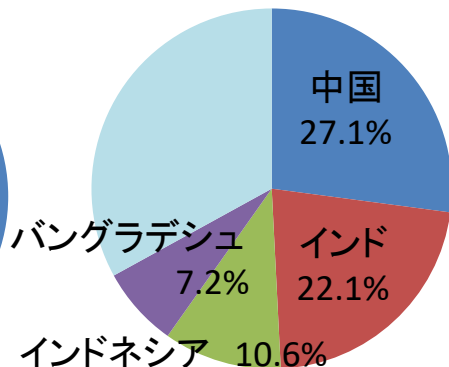
公益社団法人 米穀安定供給確保支援機構 ウェブサイトより

■ 世界のコメの生産と輸出入

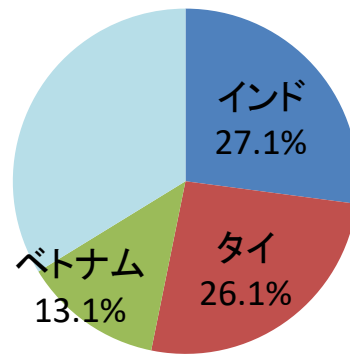
日本のコメの輸入先
(2019)



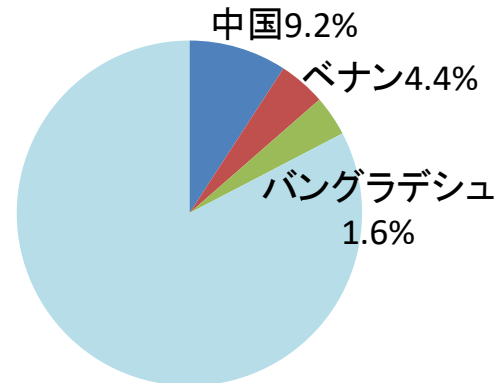
世界のコメの生産
(2018)



世界のコメの輸出
(2017)



世界のコメの輸入
(2017)



(日本国勢図会2020/21)

■畑作 野菜作り

- (1) 近郊農業…大都市(大消費地)の近くで作る
新鮮な野菜を安い輸送費で早く届けることができる

①関東平野 千葉県・茨城県・埼玉県 ②兵庫県淡路島 たまねぎ

ねぎ 	
1位	千葉県
2位	埼玉県
3位	茨城県

ほうれんそう 	
1位	千葉県
2位	埼玉県
3位	群馬県

かぶ 	
1位	千葉県
2位	埼玉県
3位	青森県

2018年(データでみる県勢2020)

(2) 促成栽培

春先の暖かい気候を利用して、ビニールハウスの中で夏の野菜を他の場所よりも早くつくる

①高知平野(仁淀川) ②宮崎平野(大淀川)

なす 	
1位	高知県
2位	熊本県
3位	群馬県

ピーマン 	
1位	茨城県
2位	宮崎県
3位	高知県

きゅうり 	
1位	宮崎県
2位	群馬県
3位	埼玉県

トマト 	
1位	熊本県
2位	北海道
3位	愛知県

2018年(データでみる県勢2020)

(3) 高冷地農業(高原野菜) 抑制栽培

夏でも涼しい気候を利用して、春の野菜を他の場所よりも遅くつくる

① 嬬恋村(浅間山のふもと)→群馬県

② 野辺山原(八ヶ岳のふもと)→長野県

キャベツ 	
1位	群馬県
2位	愛知県
3位	千葉県

レタス 	
1位	長野県
2位	茨城県
3位	群馬県

はくさい 	
1位	茨城県
2位	長野県
3位	群馬県

2018年(データでみる県勢2020)

3. 日本の工業・産業

■ 工業都市

太平洋ベルト



(1) 京浜工業地帯

川崎市(鉄鋼・石油化学)

横浜市・横須賀市(自動車・造船)

(2) 中京工業地帯

豊田市(自動車) 東海市(鉄鋼)

四日市(石油化学)

(3) 阪神工業地帯

堺市[高石市](石油化学)

神戸市(造船)

加古川市・和歌山市(鉄鋼)

(4) 北九州工業地帯

北九州市(鉄鋼)

■ 工業都市

(5) 京葉工業地域

市原市(石油化学)
君津市・千葉市(鉄鋼)

(6) 関東内陸工業地域

太田市(自動車)

(7) 東海工業地域

浜松市(楽器・オートバイ)
富士市(製紙パルプ)
静岡市(食料品)

(8) 瀬戸内工業地域

倉敷市(石油化学・鉄鋼・自動車)
福山市(鉄鋼) 広島市(自動車)
呉市・坂出市(造船)
周南市(石油化学) 宇部市(セメント)

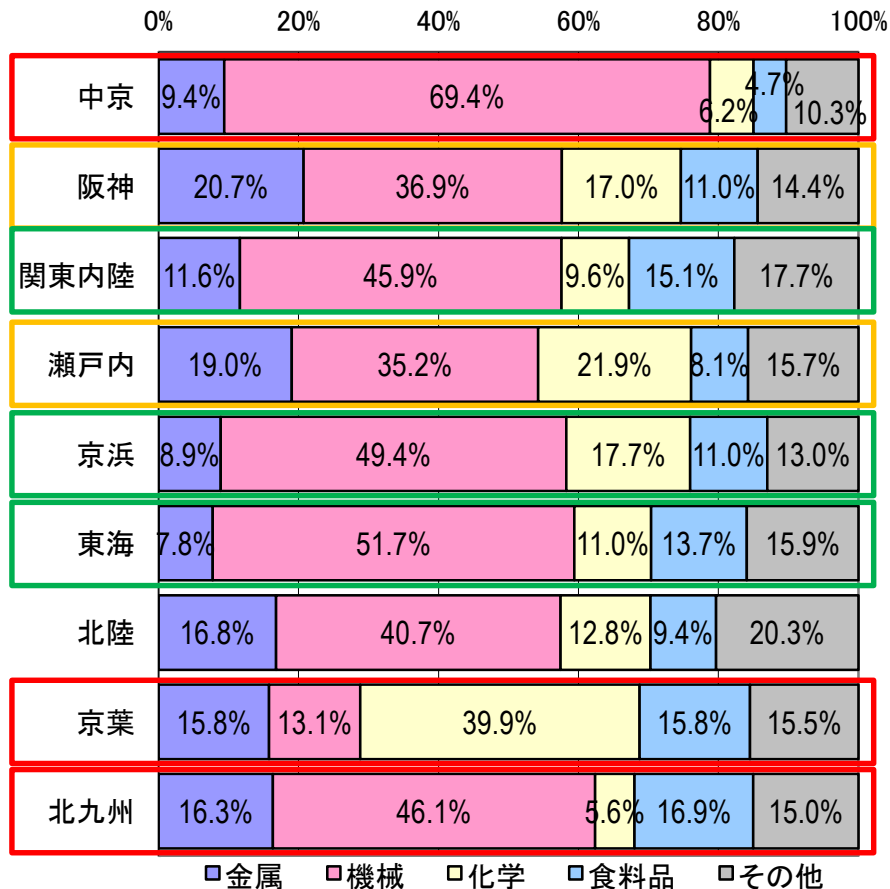
(9) 鹿島臨海工業地域

鹿嶋市[神栖市](石油化学・鉄鋼)

(10) その他

札幌市(乳製品・ビール)
苫小牧市(製紙パルプ) 室蘭市(鉄鋼)
銚子市・野田市(醤油)
佐世保市(造船)・長崎市(造船)
大分市(石油化学・鉄鋼)

工業製品出荷額の割合のグラフの判別方法



(1) 即答するもの

①中京→機械 約70%

②京葉→化学 約40%

③北九州→食料品 15~20%
=金属 15~20%

(2) 機械が30%台

①阪神→36.9 金属20.7 > 化学17.0

②瀬戸内→35.2 金属19.0 < 化学21.9

…海に面する部分が多い
→原油の輸入に便利

(3) 機械が50%

①京浜→機械 49.4 化学：さかん

②関東内陸→機械 45.9 化学：少ない

③東海→機械 51.7 食料品：さかん

4. 日本の世界遺産

(1) 複数の都道府県にまたがるもの

- ① **白神山地** (世界自然遺産)
- ② 白川郷・五箇山の**合掌造り**集落
- ③ 古都京都の文化財
- ④ 紀伊山地の霊場と参詣道
- ⑤ **富士山**－信仰の対象と芸術の源泉
- ⑥ 明治日本の産業革命遺産
製鉄・製鋼、造船、石炭産業
- ⑦ 長崎と天草地方の**潜伏キリシタン**関連遺産
- ⑧ **ル・コルビュジエ**の建築作品
－近代建築運動への顕著な貢献－
(**国立西洋美術館**)

青森県・秋田県
富山県・岐阜県
京都府・滋賀県
和歌山県・三重県・奈良県
山梨県・静岡県
岩手県・静岡県・山口県・福岡県・
佐賀県・長崎県・熊本県・鹿児島県
長崎県・熊本県
日本(東京都)
ドイツ・アルゼンチン・ベルギー・
フランス・インド・スイス

(2) 世界遺産のチェックポイント

- 受験する自治体のローカル知識と関連するものを整理！
- 世界自然遺産は地図上の位置にも注意
- 世界文化遺産は歴史知識との関連も視野に入れる
- 写真映えするもの・ビジュアルが強いものは優先的に

1. 世界地理

■ 人口

総人口 約78億人

アジア	45億4500万人
アフリカ	12億8800万人
ヨーロッパ	10億5000万人

■ 面積

陸地面積 約1.5億km²
海洋面積 約3.6億km² 3:7

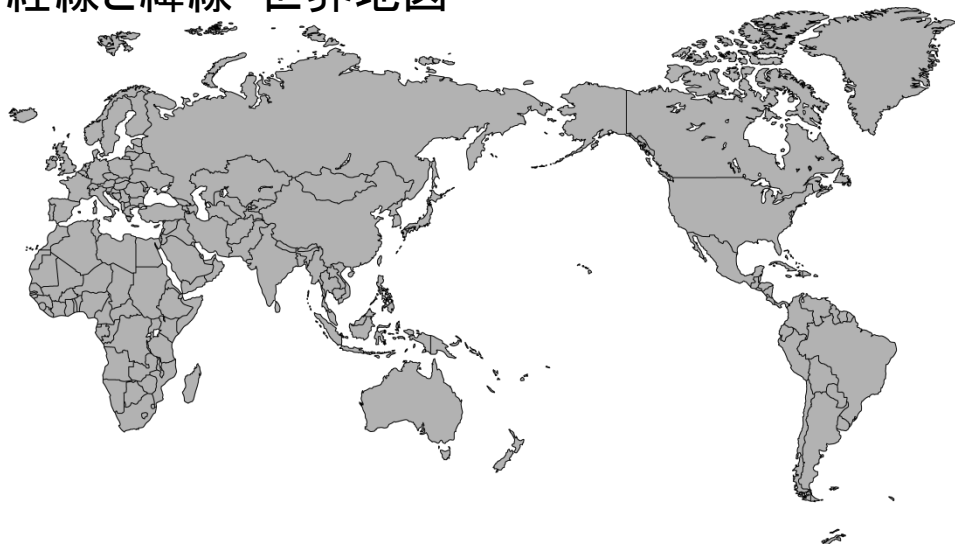
アジア	3103万km ²
アフリカ	2965万km ²
ヨーロッパ	2214万km ²

■ 人口1億人越えの国 (2019) 単位：千人

1位	中国	1,433,784	←
2位	インド	1,366,418	←
3位	アメリカ	329,065	
4位	インドネシア	270,626	←
5位	パキスタン	216,565	←
6位	ブラジル	211,050	
7位	ナイジェリア	200,964	
8位	バングラデシュ	163,046	←
9位	ロシア	145,872	
10位	メキシコ	127,576	
11位	日本	126,265	←
12位	フィリピン	108,117	←

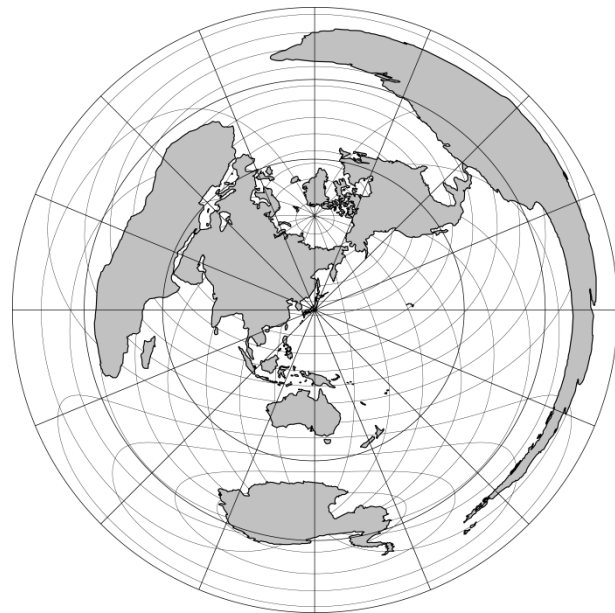
(日本国勢図会2020/21)

■ 経線と緯線・世界地図



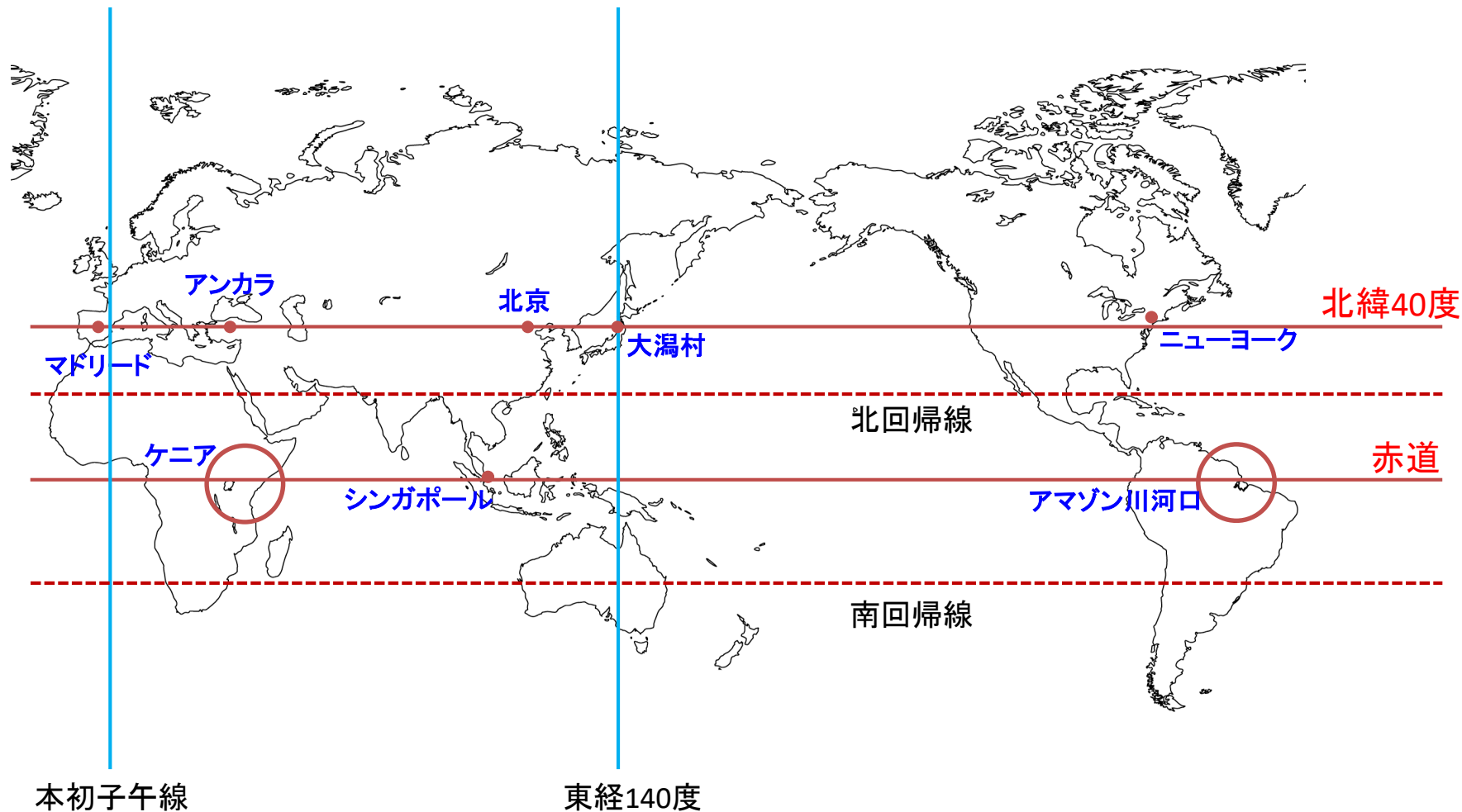
メルカトル図法

航海図に適している



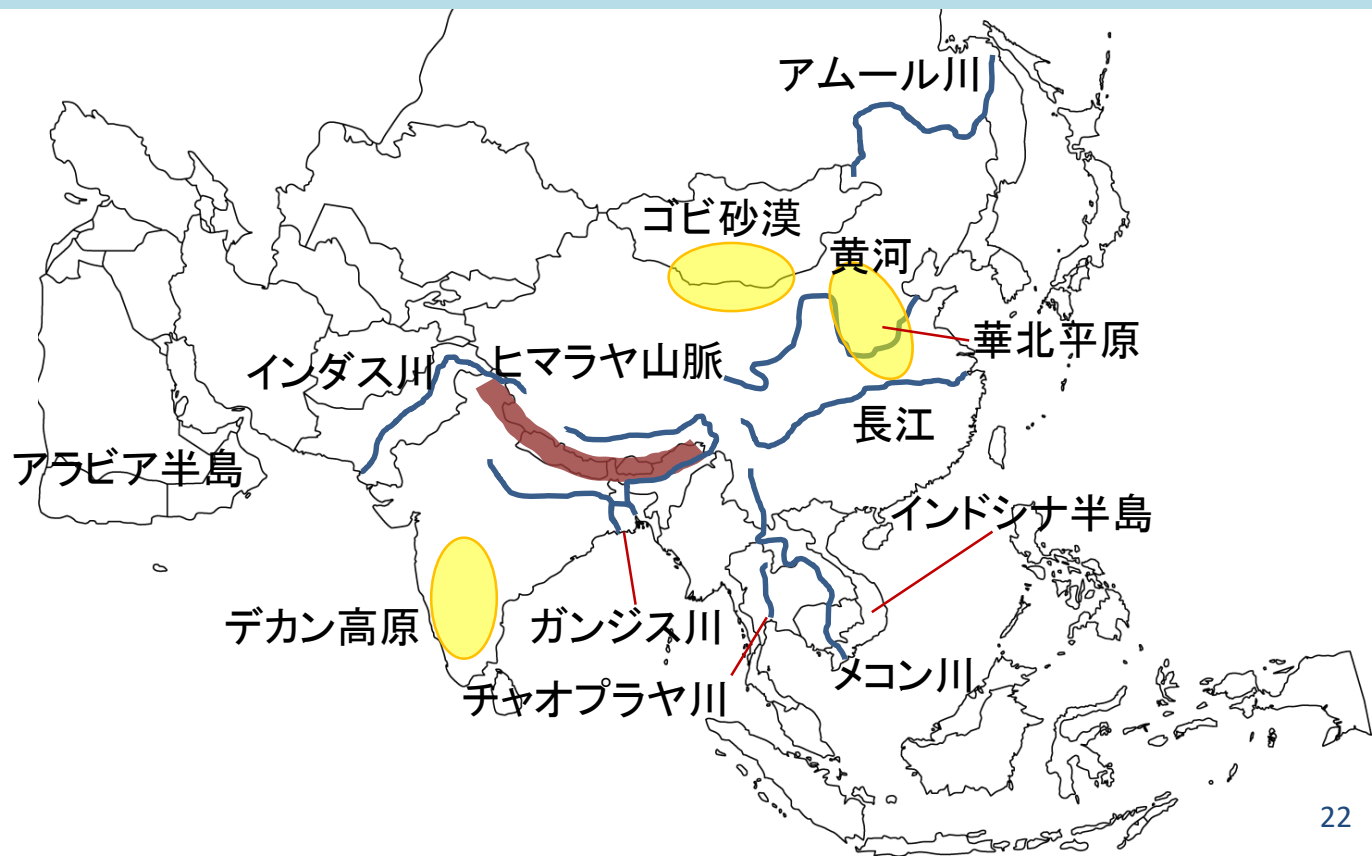
正距方位図法

航空図に適している



2. 世界の地形と産業

■ アジア



■ アジア

◆ 中華人民共和国

東北部～華北…畑作

華中～華南…稲作

◆ 東南アジア

マレーシア…**すず・天然ゴム**・石油を産出

タイ…チャオプラヤ川下流域での浮稲栽培

シンガポール…**自由・中継貿易**

◆ インド

デカン高原…**綿花**

西部パンジャブ地方…小麦や綿花栽培

東北丘陵部…**茶**

南部ベンガルールやムンバイ…**IT産業**

◆ 中東・西アジア地域

世界最大の**油田**地帯

イスラム教・キリスト教・ユダヤ教の

聖地が集まる**エルサレム**

イラン乾燥地帯…カナートを利用した

オアシス農業

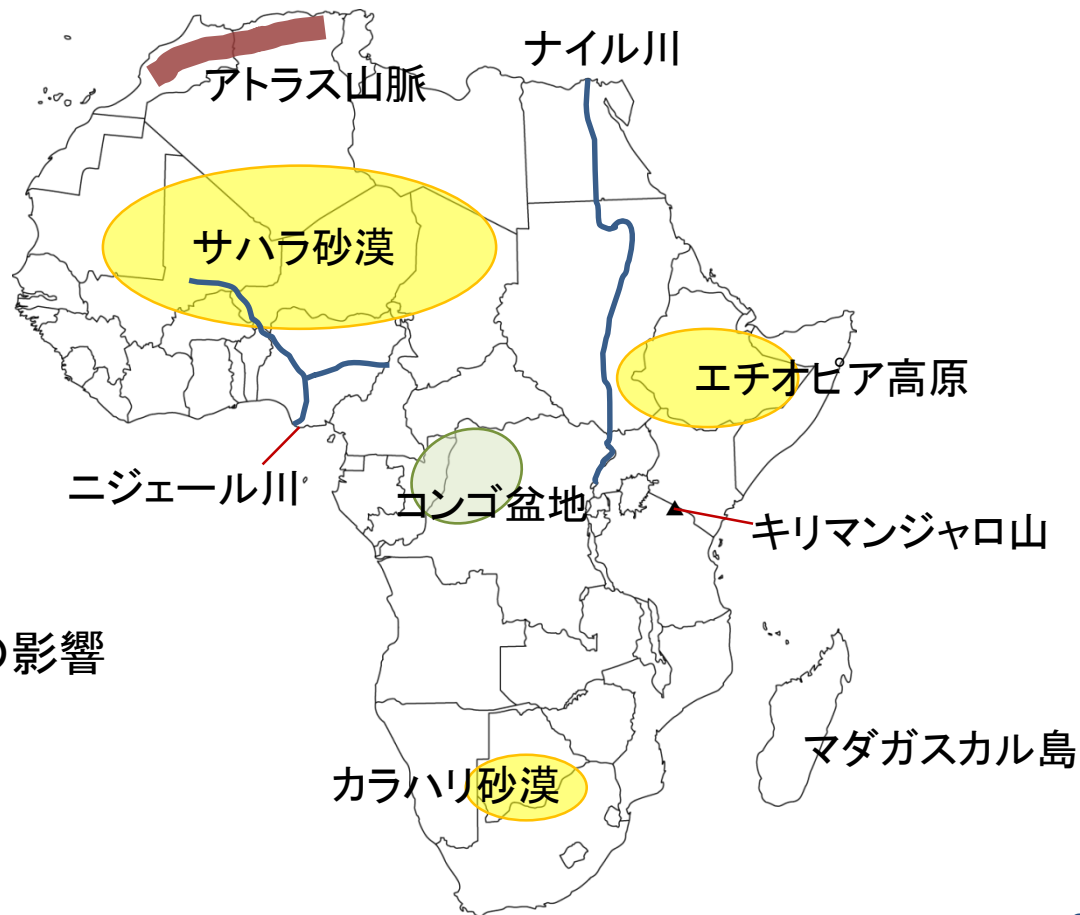
■ アフリカ

ケニア	茶
コートジボワール	カカオ豆
ガーナ	カカオ豆
ナイジェリア	原油
ザンビア	銅

プランテーション

モノカルチャー経済

ヨーロッパによる植民地支配の影響



■ヨーロッパ

フランス…ヨーロッパ最大の**農業**国

小麦生産が盛ん

地中海沿岸…ブドウ・オリーブ栽培

ロレーヌ地方…鉄鋼

混合農業…家畜の飼育と小麦栽培

➡ **アルプス**以北

ドイツ…ヨーロッパ最大の**工業**国

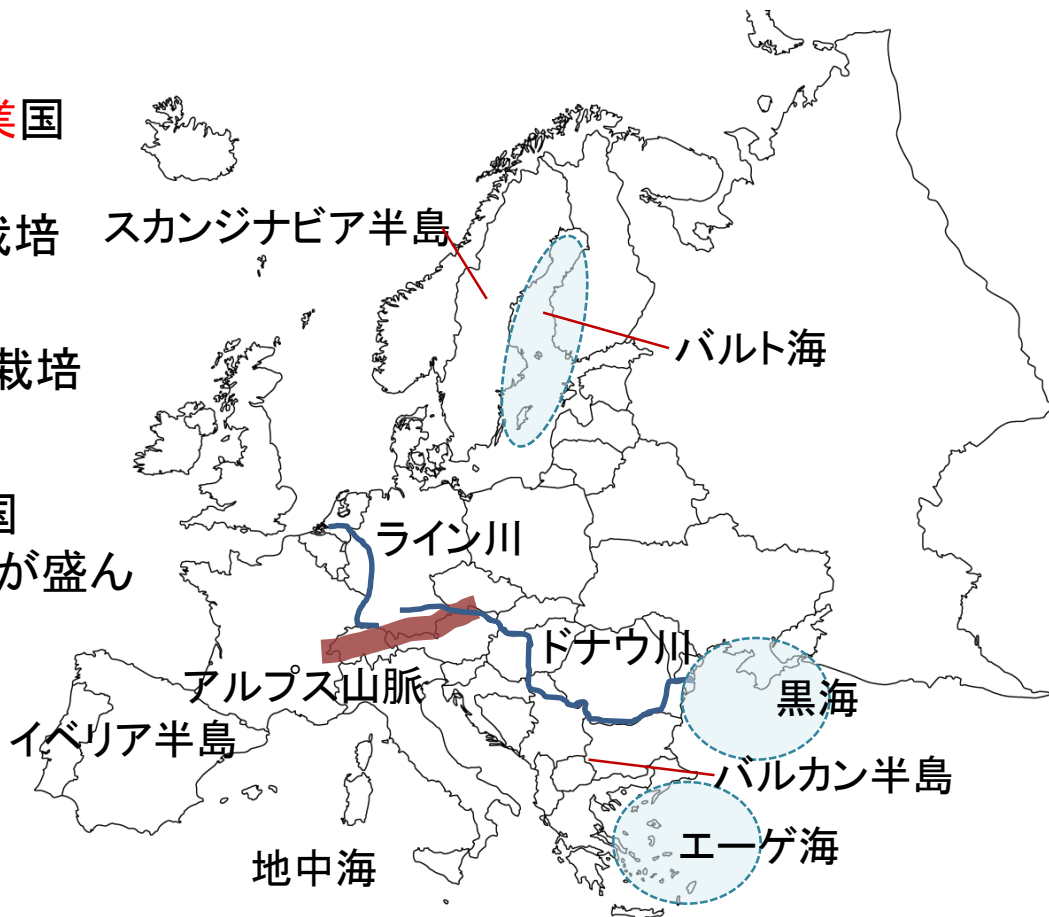
ルール工業地帯…鉄鋼・化学が盛ん

→かつては石炭の産出地

欧州連合(EU) 27か国

共通通貨ユーロが流通

2020年イギリスが離脱



■北アメリカ

◆グレートプレーンズ

比較的降水量が少ない

◆プレーリー

グレートプレーンズより降水量が多い

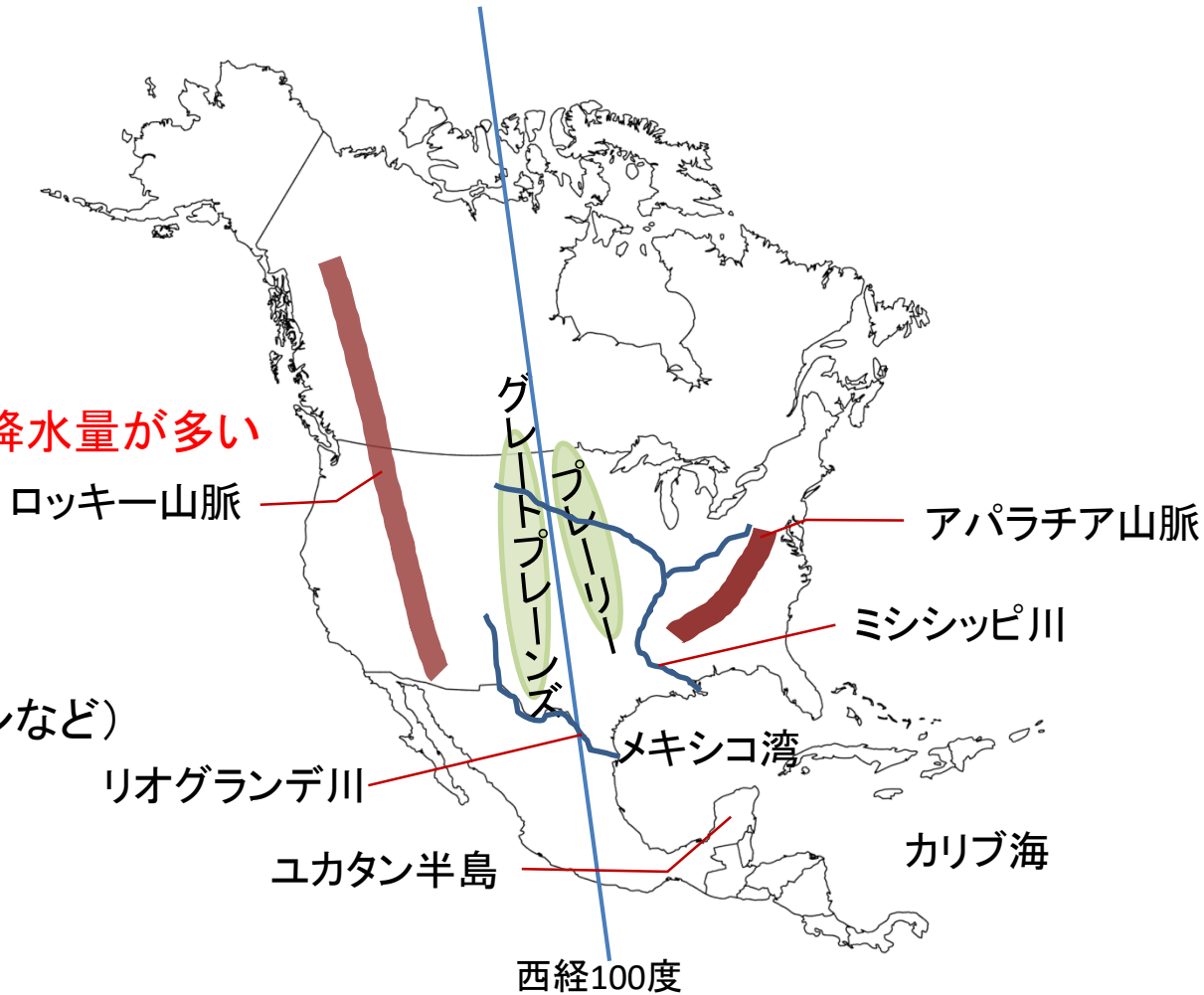
西経100度

東…農業地帯

(綿花・トウモロコシなど)

西…放牧地帯

(小麦・牧畜)



■南アメリカ

公用語 スペイン語

…スペインの植民地だった

ブラジル…ポルトガル語

ブラジル高原…コーヒー豆

パンパ…小麦栽培・牛の放牧

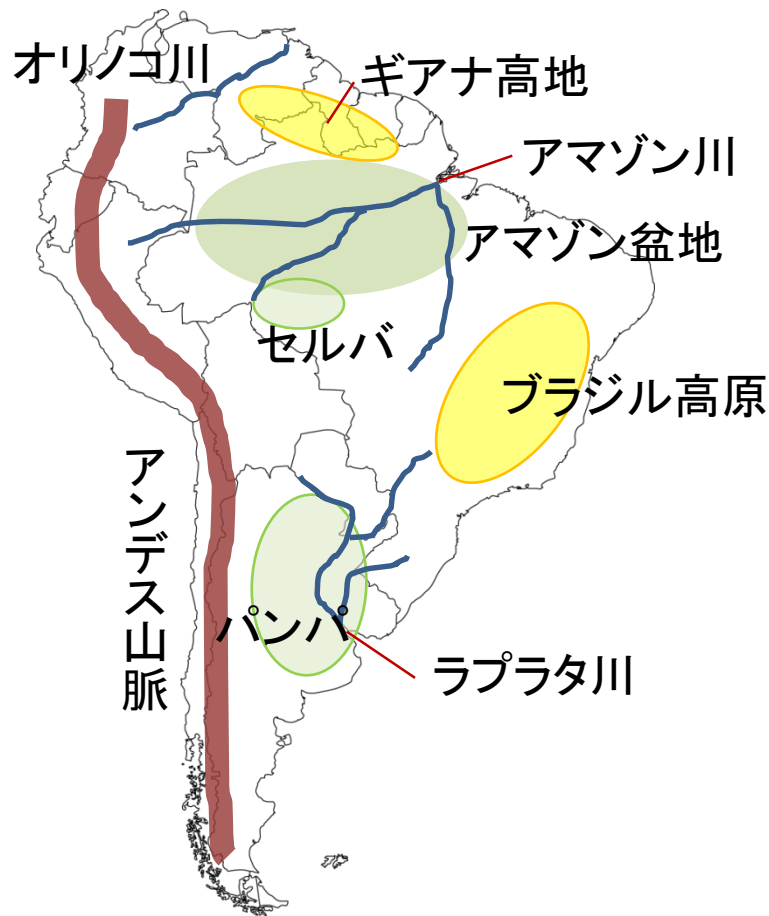
➡大豆生産急増

豊富な鉱産資源

チリ…銅

ブラジル…鉄鉱石

ベネズエラ…原油



■ オセアニア

先住民 **アボリジニ**(オーストラリア)

先住民 **マオリ**(ニュージーランド)

グレートアーテジアン盆地

…小麦栽培や牛・羊の**放牧**

グレートアーテジアン盆地

グレートビクトリア砂漠

グレートディバイディング山脈

鉄鉱石・ボーキサイト・石炭 などの
鉱産資源が豊富。



■ 日本の貿易相手国と貿易品目（2019年 数字は総額に占める割合 単位：％）

中国への輸出	中国からの輸入	アメリカへの輸出	アメリカからの輸入
機械類 43.8	機械類 47.0	機械類 36.2	機械類 26.3
プラスチック 5.6	衣類 9.7	自動車 28.1	航空機類 5.8
自動車 5.4	金属製品 3.7	自動車部品 5.5	医薬品 5.6
科学光学機器 5.1	家具 2.5	航空機部品 2.8	科学光学機器 5.3
自動車部品 5.1	がん具 2.1	科学光学機器 2.2	肉類 4.6
オーストラリアへの輸出	オーストラリアからの輸入	ブラジルへの輸出	ブラジルからの輸入
自動車 44.6	液化天然ガス 35.4	機械類 37.3	鉄鉱石 38.4
石油製品 21.0	石炭 30.0	自動車部品 19.9	とうもろこし 12.4
機械類 13.3	鉄鉱石 12.4	有機化合物 7.3	肉類 11.4
タイヤ・チューブ 3.6	肉類 4.5	自動車 7.0	コーヒー 5.7
自動車部品 2.1	銅鉱 3.5	鉄鋼 4.1	有機化合物 4.7

■世界の農産物の主産国（2018年）

米	綿花	さとうきび	とうもろこし
中国	中国	ブラジル	アメリカ合衆国
インド	インド	インド	中国
インドネシア	アメリカ合衆国	中国	ブラジル
バングラデシュ	ブラジル	タイ	アルゼンチン
ベトナム	パキスタン	パキスタン	ウクライナ

1. 地理用語

■ 地形図

(1)等高線の間隔が狭いと傾斜が**急**、広いと傾斜が**緩やか**になる。

	計曲線（太）	主曲線（細）
25000分の1	50mごと	10mごと
50000分の1	100mごと	20mごと

(2)縮尺計算

〔**縮図上の長さ**〕 cm × 〔**縮尺の分母**〕 = 〔**実際の長さ**〕 cm

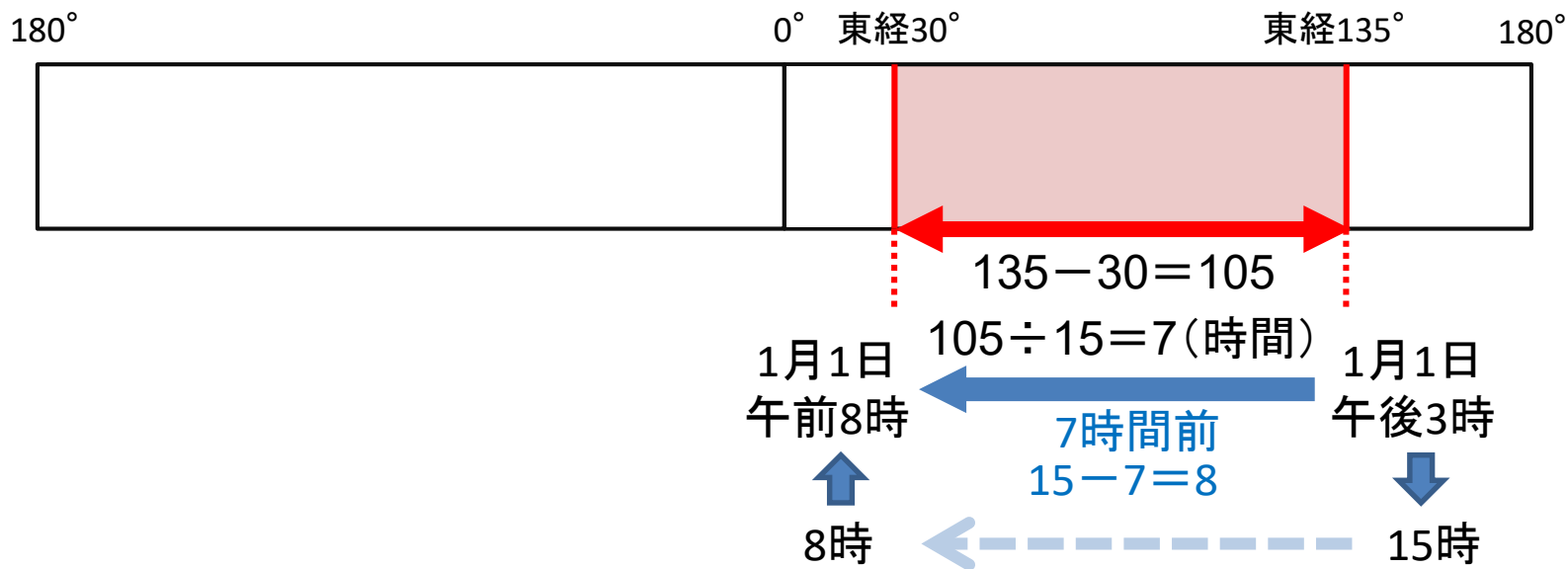
・ 5 万分の 1 の地図上の距離が 4 cm のとき、実際の距離は何kmか。

cm × = cm = km

■ 時差計算

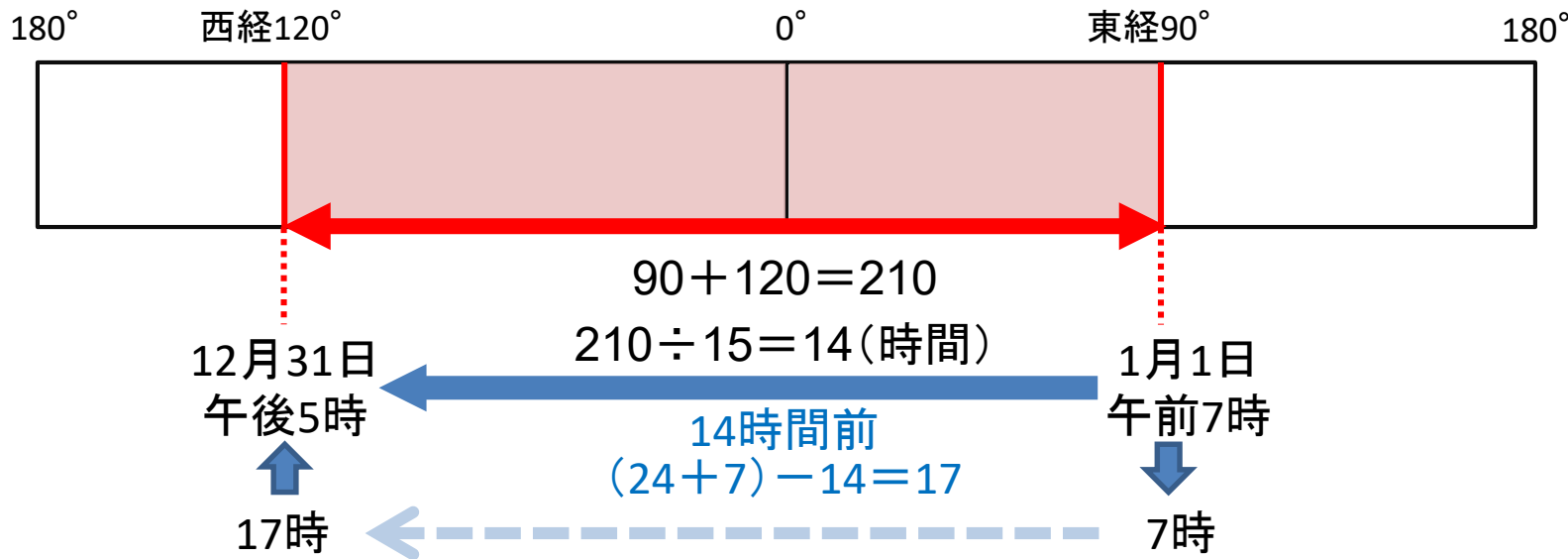
◆ 東経同士(西経同士)のとき

東京は東経135度、ウクライナのキエフは東経30度を標準時子午線とする。東京が1月1日午後3時のとき、キエフの日時はいつか。

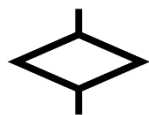


◆東経と西経のとき

バングラデシュのダッカは東経90度、カナダのバンクーバーは西経120度を標準時子午線とする。ダッカが1月1日午前7時のとき、バンクーバーの日時はいつか。



■ 地図記号



税務署



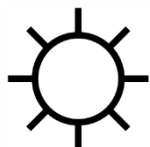
銀行



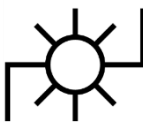
裁判所



灯台



工場



発電所



保健所



警察署



交番



小・中学校



高等学校



大学



針葉樹林



広葉樹林



果樹園

■ 自然災害伝承碑



2018年7月の西日本豪雨被害をきっかけに、地震・津波・洪水・噴火など大規模自然災害の状況や教訓を後世に伝え残すために作られた石碑や記念碑（祈念碑）

防災意識を高めることを目的に、2019年3月制定
ハザードマップ

地震・台風・噴火等で発生が予測される被害について、その種類・場所・危険度などを示した地図



■ 記念碑

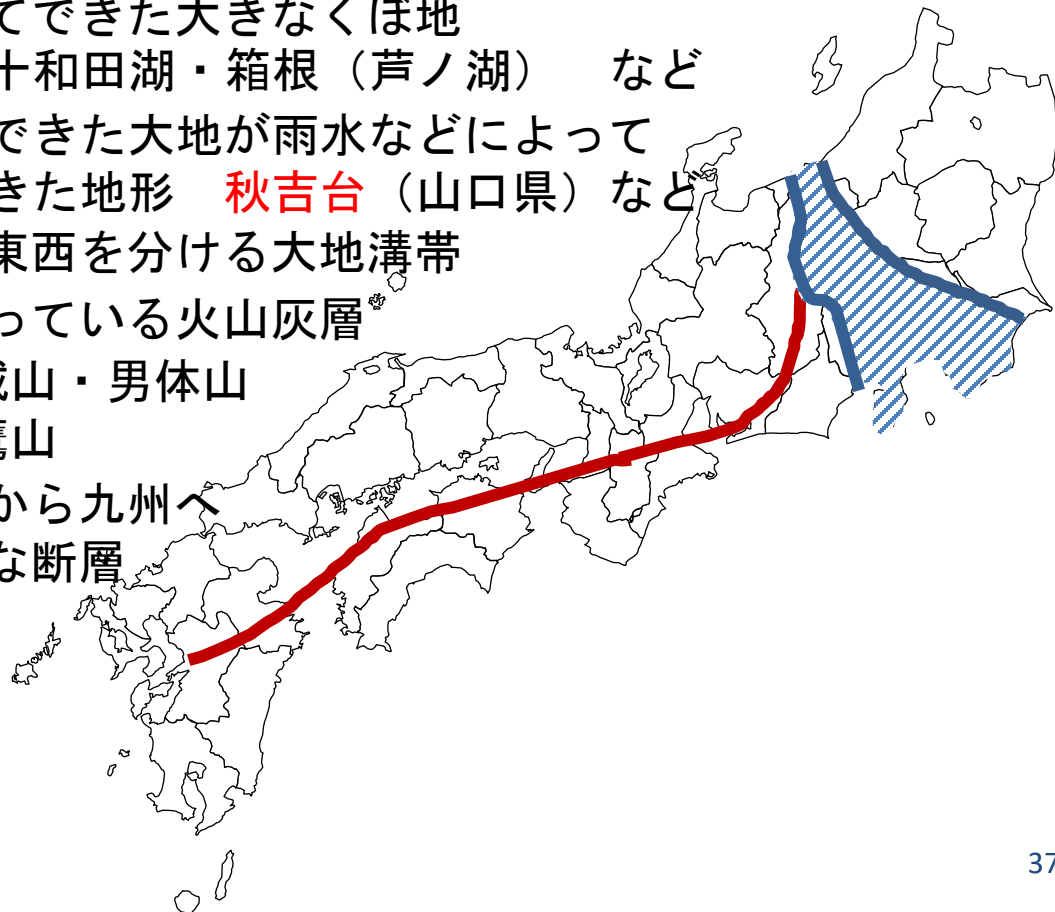
有名な像や目印となる記念碑などに使われる。
石碑の形と、そこにできる影がイメージ

■海の地形

- ①岩石海岸… 地震のときに津波の被害が大きい
リアス海岸：三陸海岸・若狭湾・英虞湾・大村湾など
- ②砂浜海岸… 九十九里浜
- ③干潟…潮の満ち引きによって、陸地になったり海に沈んだりする地形
ラムサール条約 …水鳥の飛来地である湿地を保護するため
谷津干潟（千葉県）・藤前干潟（愛知県）・有明海 など
- ④大陸だな…水深100～200mの浅い海底

■山の地形

- ①カルデラ…火山の活動によってできた大きなくぼ地
阿蘇山・洞爺湖・十和田湖・箱根（芦ノ湖） など
- ②カルスト地形…石灰岩などでできた大地が雨水などによって
侵食されてできた地形 秋吉台（山口県） など
- ③フォッサマグナ…日本列島の東西を分ける大地溝帯
- ④関東ローム…関東平野をおおっている火山灰層
北側…浅間山・榛名山・赤城山・男体山
南側…富士山・箱根山・愛鷹山
- ⑤中央構造線…日本列島を関東から九州へ
と横断する大きな断層



2. 時事

■ 2000年以降のオリンピック開催地

夏季大会			冬季大会		
2000	シドニー	オーストラリア	2002	ソルトレークシティ	アメリカ
2004	アテネ	ギリシャ	2006	トリノ	イタリア
2008	北京	中国	2010	バンクーバー	カナダ
2012	ロンドン	イギリス	2014	ソチ	ロシア
2016	リオデジャネイロ	ブラジル	2018	ピョンチャン(平昌)	韓国
2020	東京(延期)	日本	2022	北京	中国
2024	パリ	フランス	2026	ミラノ／コルティナ・ダンペッツォ	イタリア
2028	ロサンゼルス	アメリカ			

■ 2020東京オリンピック・パラリンピック大会延期

◆ 4つの東京オリンピックと日本の開催地

1940	東京オリンピック 札幌オリンピック(冬季)	日中戦争により返上
1960	東京オリンピック	落選
1964	東京オリンピック	アジア初
1972	札幌オリンピック(冬季)	
1998	長野オリンピック(冬季)	
2016	東京オリンピック	落選
2020	東京オリンピック	2021年に延期
2030	札幌オリンピック(冬季)	立候補予定

■世界の主な世界遺産

◆複合遺産

泰山・黄山・峨眉山と樂山大仏（中国） カップドキアの岩石遺跡群（トルコ）
ンゴロンゴロ保全地域（タンザニア） マチュ・ピチュの歴史保護区（ペルー）
ウルル＝カタ・ジュタ国立公園（オーストラリア） 等

◆自然遺産

サガルマータ国立公園（ネパール）
キリマンジャロ国立公園（タンザニア）
イエローストーン国立公園 グランドキャニオン国立公園（アメリカ合衆国）
ガラパゴス諸島（エクアドル）
グレート・バリア・リーフ（オーストラリア） 等

◆文化遺産

万里の長城(中国)	アンコールの遺跡群(カンボジア)
タージ・マハル(インド)	ボロブドゥール寺院遺跡群(インドネシア)
メンフィスとその墓地遺跡(エジプト)	モンサンミッシェル(フランス)
ヴェルサイユ宮殿(フランス)	ウエストミンスター大寺院(イギリス)
ピサの斜塔(イタリア)	バチカン市国(イタリア/バチカン)
アーヘン大聖堂(ドイツ)	モスクワのクレムリンと赤の広場(ロシア)
ナスカとパルパの地上絵(ペルー)	ラパ・ヌイ国立公園(イースター島)(チリ)
シドニー・オペラハウス(オーストラリア)	等

■ 負の遺産

人類の犯した悲惨な出来事を後世の人々に伝え、二度とこのようなことを繰り返さないように戒めとするためのもの

◆ 戦争・内戦・人種対立・核開発等

アウシュヴィッツ強制収容所	ポーランド	ナチス・ドイツのユダヤ人虐殺
原爆ドーム(広島平和記念碑)	日本	原爆で破壊された広島県産業奨励館
ビキニ環礁の核実験場跡	マーシャル諸島	1954年の核実験で多数の人的被害
モスタル旧市街の古橋地区	ボスニア・ヘルツェゴビナ	民族・宗教対立の遺構 内戦終結後に再建

◆アフリカ奴隷貿易の拠点・港湾

ゴレ島	セネガル	奴隷貿易の拠点となった島
クンタ・キンテ島と関連遺跡群	ガンビア	奴隷貿易の拠点となった島
ザンジバル島のストーン・タウン	タンザニア	東アフリカ奴隷貿易の拠点

他に ガーナ・モーリシャスなど

◆植民地支配の残滓

カルタヘナの港、要塞群と建造物群	コロンビア	略奪財宝の積出港
ポトシ市街	ボリビア	過酷な銀鉱山の町
ロベン島	南アフリカ	アパルトヘイト反対者を収容
トリニダとロス・インヘニオス溪谷	キューバ	サトウキビ農園跡

