

試験開始の指示があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。

Q

# 地理歴史

地理B (各科目)  
100点

## 注意事項

- 1 解答用紙に、正しく記入・マークされていない場合は、採点できないことがあります。特に、解答用紙の第1解答科目欄・第2解答科目欄にマークされていない場合又は複数の科目にマークされている場合は、0点となります。
- 2 出題科目、ページ及び選択方法は、下表のとおりです。

出題科目	ページ	選 択 方 法
世界史 A	4～25	受験できる科目数は、受験票に記載されているとおりです。  なお、以下の組合せは選択できません。 ・「世界史A」と「世界史B」 ・「日本史A」と「日本史B」 ・「地理A」と「地理B」
世界史 B	26～53	
日本史 A	54～83	
日本史 B	84～113	
地 理 A	114～141	
地 理 B	142～175	

- 3 試験中に問題冊子の印刷不鮮明、ページの落丁・乱丁及び解答用紙の汚れ等に気付いた場合は、手を高く挙げて監督者に知らせなさい。
- 4 解答は、解答用紙の解答欄にマークしなさい。例えば、

10
----

と表示のある問いに対して③と解答する場合は、次の(例)のように解答番号10の解答欄の③にマークしなさい。

(例)

解答番号	解 答 欄
10	① ② ● ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

- 5 問題冊子の余白等は適宜利用してよいが、どのページも切り離してはいけません。

この注意事項は、問題冊子の裏表紙にも続きます。問題冊子を裏返して必ず読みなさい。

## 6 不正行為について

- ① 不正行為に対しては厳正に対処します。
- ② 不正行為に見えるような行為が見受けられた場合は、監督者がカードを用いて注意します。
- ③ 不正行為を行った場合は、その時点で受験を取りやめさせ退室させます。

## 7 2科目受験者の試験の進行方法について(2科目受験者のみ確認)

- ① この試験は、前半と後半に分けて実施します。
- ② 前半に解答する科目を「第1解答科目」、後半に解答する科目を「第2解答科目」として取り扱います。解答する科目及び順序は、志望する大学の指定に基づき、各自で決めなさい。
- ③ 第1解答科目、第2解答科目ともに解答時間は60分です。60分で1科目だけを解答しなさい。
- ④ 第1解答科目の後に、答案を回収する時間などを設けてありますが、休憩時間ではありませんので、トイレ等で一時退室することはできません。

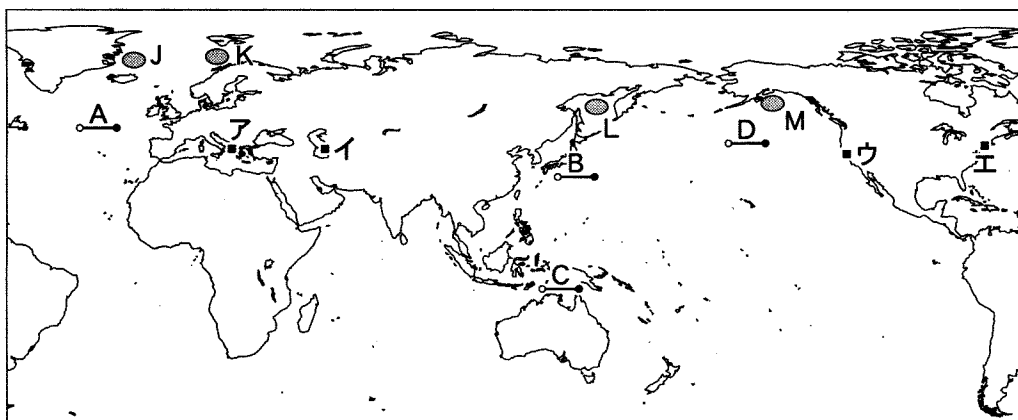
注) 進行方法が分からない場合は、手を高く挙げて監督者に知らせなさい。

## 8 試験終了後、問題冊子は持ち帰りなさい。

# 地 理 B

(解答番号 1 ~ 35)

**第1問** 次の図1を見て、世界の自然環境と自然災害に関する下の問い(問1～6)に答えよ。(配点 17)



線A～Dの実距離は等しい。

図 1

問1 地球には多様な海底地形がみられる。次ページの図2中の①～④は、図1中の線A～Dのいずれかに沿った海底の地形断面を示したものである。線Bに該当するものを、図2中の①～④のうちから一つ選べ。ただし、深さは強調して表現してある。 1

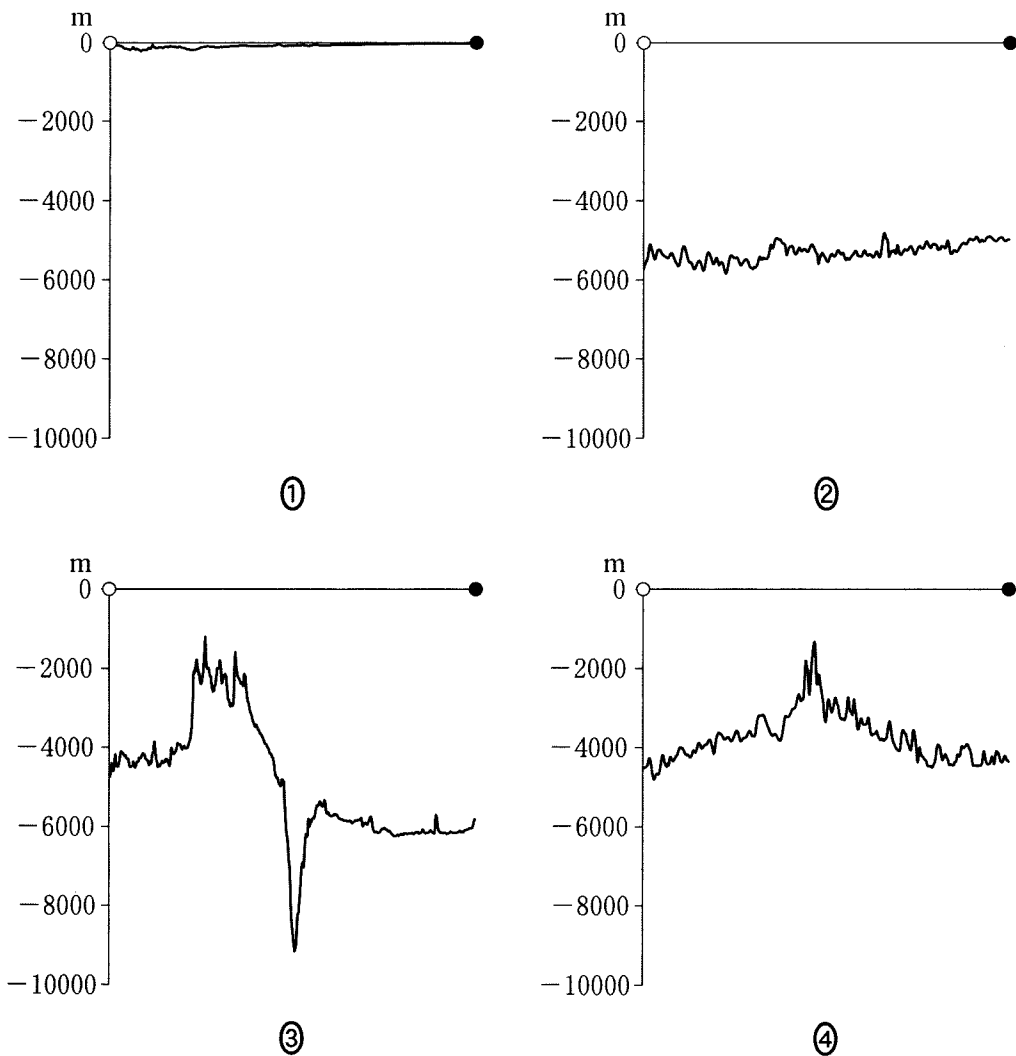


図 2

問 2 北半球の高緯度の海域では、海水の分布に違いがみられる。図1中に示した海域J～Mのうち、海水に覆われにくい海域の組合せとして最も適当なものを、次の①～⑥のうちから一つ選べ。 2

① JとK

② JとL

③ JとM

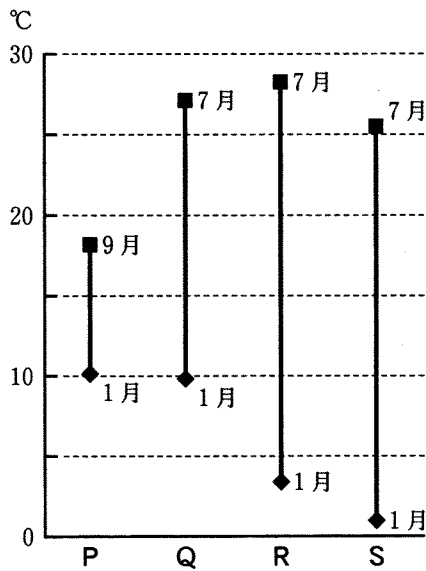
④ KとL

⑤ KとM

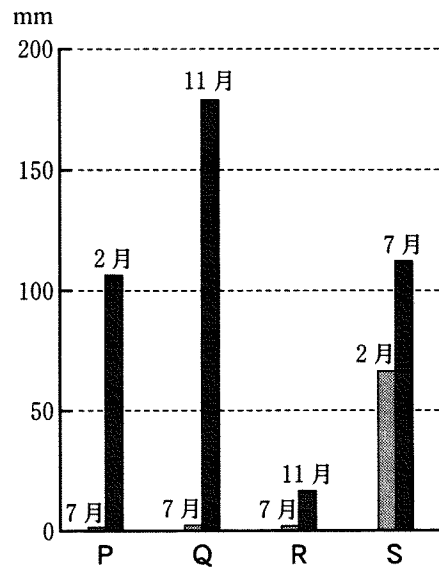
⑥ LとM

## 地理B

問 3 次の図3は、いくつかの地点における最寒月と最暖月の月平均気温、および最少雨月と最多雨月の月降水量を示している。図3中のP～Sは、図1中に示した地点ア～エのいずれかである。エに該当するものを、下の①～④のうちから一つ選べ。 3



最寒月と最暖月の月平均気温



最少雨月と最多雨月の月降水量

気象庁の資料により作成。

図 3

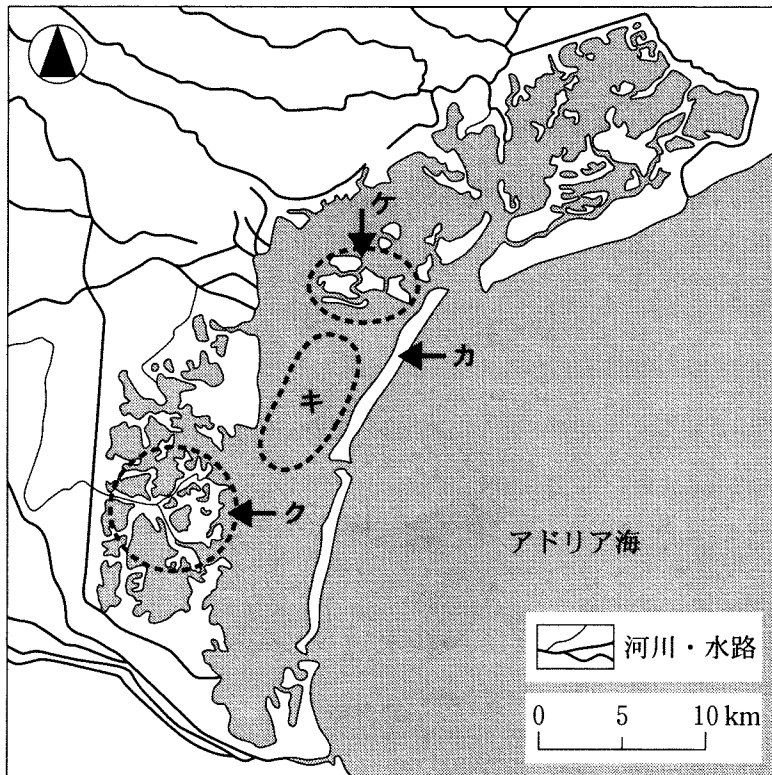
① P

② Q

③ R

④ S

問 4 次の図4は、アドリア海沿岸のヴェネツィア(ベネチア)周辺の地形を示したものである。図4に関連したことがらについて述べた下の文章中の下線部①～④のうちから、適当でないものを一つ選べ。 4



Diercke Weltatlas, 2008 により作成。

図 4

ヴェネツィア(ベネチア)周辺には、河川や海の営力によって形成された様々な地形がみられる。沿岸流で運ばれた砂や泥などによって構成されるカの①砂州がみられ、それによってアドリア海と隔てられたキの水域は②潟湖(ラグーン)に位置する。この水域には、河川が運搬した砂や泥などによって形成されたクのような③陸繋島がみられる。ケの島々に立地する旧市街地は、砂や泥が干潮時に現れる④干潟の高まりを利用して形成された。

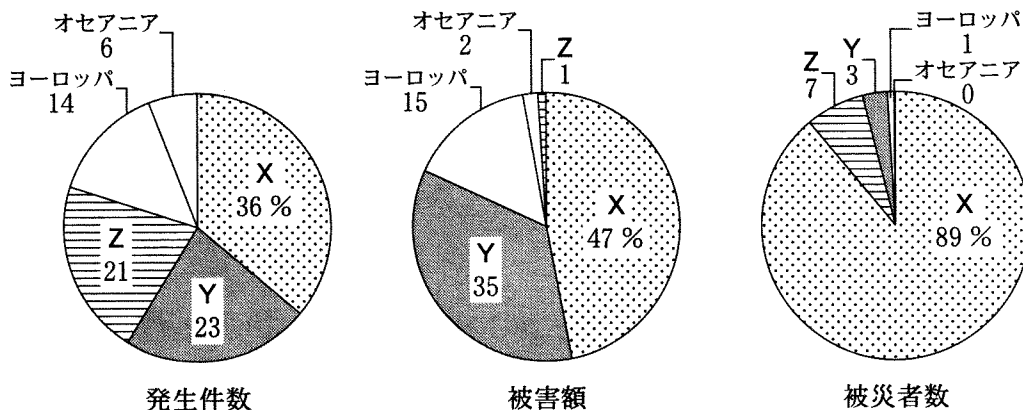
# 地理B

問 5 自然災害にともなう被害は、各地域の自然環境とともに社会・経済状況などに影響される。次の図5は、1978年から2008年の期間に世界で発生した自然災害\*について、発生件数\*\*、被害額、被災者数の割合を地域別に示したものであり、図5中のX～Zは、アジア、アフリカ、南北アメリカのいずれかである。X～Zと地域名との正しい組合せを、下の①～⑥のうちから一つ選べ。

5

\*死者10人以上、被災者100人以上、非常事態宣言の発令、国際救助の要請のいずれかに該当するもの。

\*\*国ごとの件数をもとに地域別の割合を算出。大規模自然災害の場合には、複数の国または地域で重複してカウントされる場合がある。



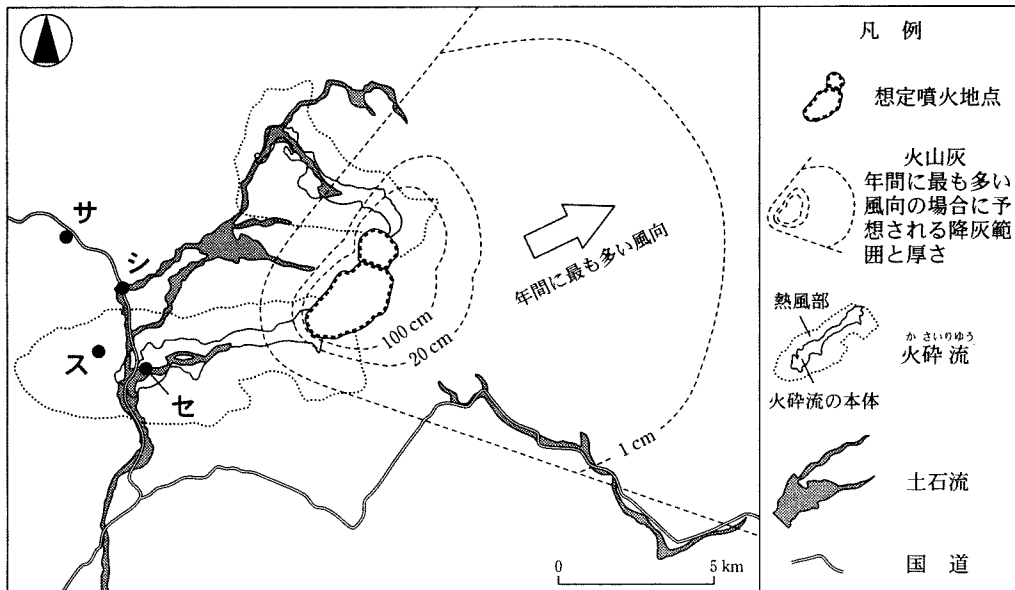
『防災白書』により作成。

図 5

	X	Y	Z
①	アジア	アフリカ	南北アメリカ
②	アジア	南北アメリカ	アフリカ
③	アフリカ	アジア	南北アメリカ
④	アフリカ	南北アメリカ	アジア
⑤	南北アメリカ	アジア	アフリカ
⑥	南北アメリカ	アフリカ	アジア

問 6 次の図6は、ある地域の火山防災マップである。図6から読み取れることがらを述べた文として下線部が適当でないものを、下の①～④のうちから一つ選べ。

6



自治体の資料により作成。

図 6

- ① 地点サの農地では、火山噴火が生じた場合、火山灰が降って農作物に被害が出る可能性がある。
- ② 地点シの国道では、火山噴火が終わった後にも、土石流が発生して通行ができなくなる可能性がある。
- ③ 地点スの家屋は、火山噴火にともなって生じる火砕流の熱風で焼失する可能性がある。
- ④ 地点セの家屋は、土石流の影響によって損壊する可能性が低いのに対して、火砕流の被害を受ける可能性は高い。



## 地理B

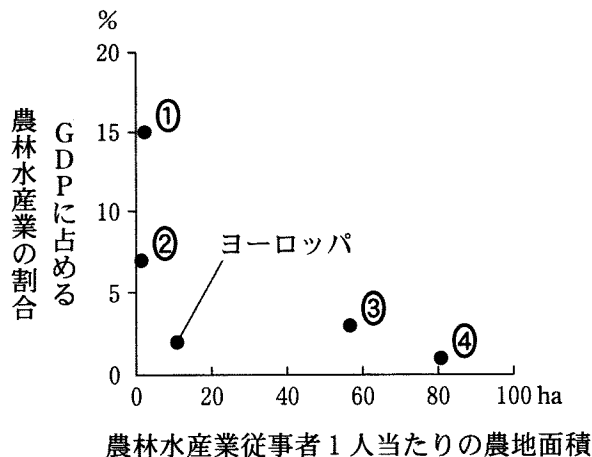
### 第2問 資源と産業に関する次の問い(問1～6)に答えよ。(配点 17)

問1 日本の農業とそれに関連したことがらについて述べた文として下線部が適当でないものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 7

- ① 外国産の安価な農産物の輸入増加を受け、政府は農業経営の効率化を支援している。
- ② 消費者が食料品の生産地を知ることができるように、牛肉についてはトレーサビリティ(生産履歴追跡)制度が整備されている。
- ③ 世界的に遺伝子組み換え作物の生産量が増えており、それらを使用した加工食品が輸入されている。
- ④ 輸送技術の発達により冷凍野菜の輸入量は増加しているが、生鮮野菜は鮮度を保つことが困難であるため輸入量は伸びていない。

問2 次の図1は、いくつかの地域について、農林水産業\*従事者1人当たりの農地面積とGDP(域内総生産)に占める農林水産業の割合を示したものであり、①～④は、アジア、アフリカ、オセアニア、北アメリカのいずれかである。アジアに該当するものを、図1中の①～④のうちから一つ選べ。 8

\*狩猟業を含む。



統計年次は2010年。  
FAOSTATなどにより作成。

図 1

問 3 バイオマスエネルギーとその利用について述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選べ。 9

- ① EU(欧州連合)では、環境負荷を減らすために木くずなどを発電用の燃料として利用することが推進されている。
- ② 食用の穀物がエネルギー源として利用されることもあるため、食料価格の高騰をまねくおそれがある。
- ③ 大規模な発電施設の開発を必要とするため、発展途上国ではほとんど利用されていない。
- ④ 燃焼しても大気中の二酸化炭素の総量に与える影響が小さいため、カーボンニュートラルなエネルギーとされる。

問 4 次の表1は、いくつかの国について、エネルギー輸入依存度\*と鉱工業就業人口の割合を示したものであり、①～④は、イギリス、オーストラリア、ドイツ、日本のいずれかである。ドイツに該当するものを、表1中の①～④のうちから一つ選べ。 10

\* 1次エネルギーの総供給量に対する輸出入量の比率で、マイナス値は輸出量が輸入量を上回っていることを示す。

表 1

(単位：％)

	エネルギー輸入依存度	鉱工業就業人口の割合
①	93.7	17.9
②	60.5	21.0
③	38.9	11.5
④	－ 147.4	11.7

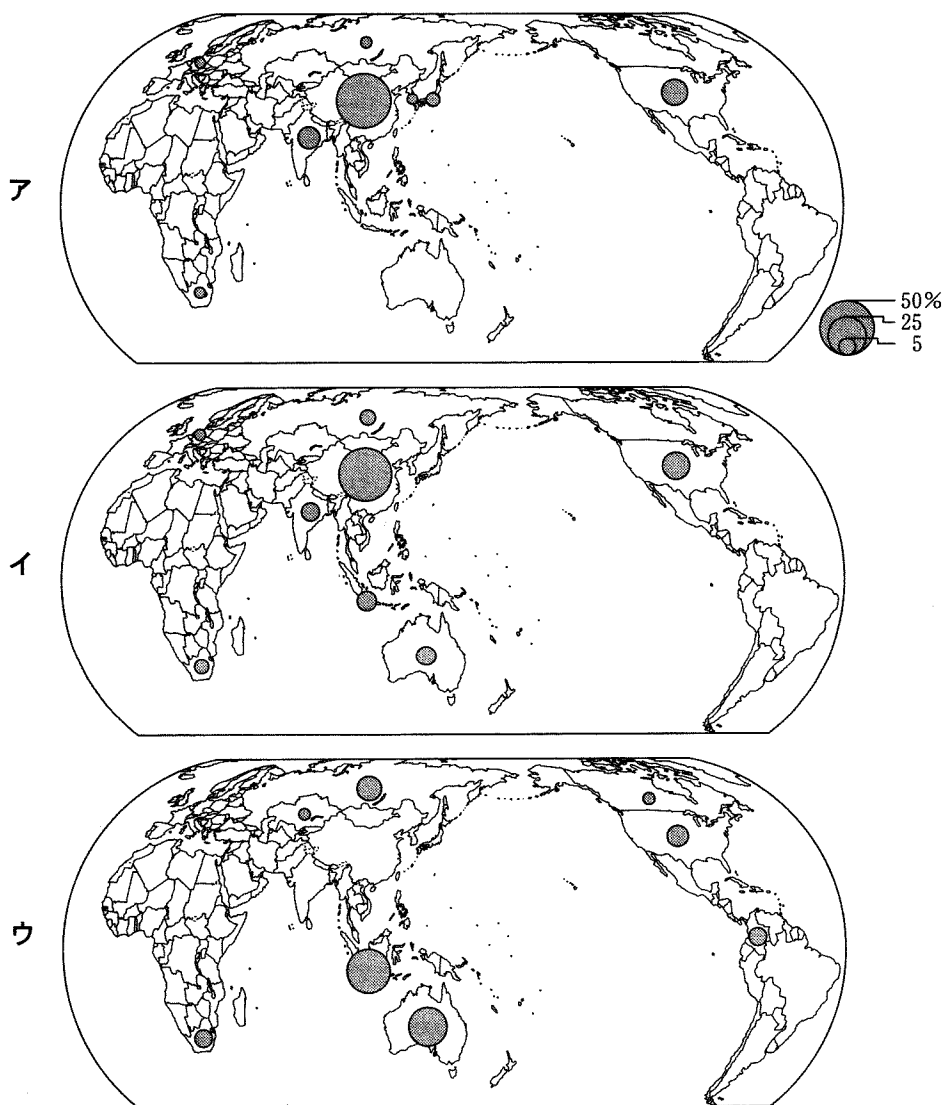
統計年次は、エネルギー輸入依存度が2012年、鉱工業就業人口の割合が2013年。

World Development Indicators などにより作成。

## 地理B

問 5 次の図2中のア～ウは、石炭の生産量、輸出量、消費量のいずれかについて、上位8か国・地域とそれらが世界に占める割合を示したものである。指標名とア～ウとの正しい組合せを、次ページの①～⑥のうちから一つ選べ。

11



中国の数値には台湾，ホンコン，マカオを含まない。

統計年次は2013年。

IEA, *Coal Information* により作成。

図 2

	①	②	③	④	⑤	⑥
生産量	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
輸出量	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
消費量	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

問 6 次のカ～クの文は、デトロイト、バンコク、ロッテルダム(ユーロポート)のいずれかを中心とする工業地域の特徴をそれぞれ述べたものである。地域名とカ～クとの正しい組合せを、下の①～⑥のうちから一つ選べ。 12

カ 20 世紀中頃に貨物輸送のための港湾施設が河川沿いに整備され、石油化学コンビナートが立地する大規模な臨海工業地域として発達した。

キ 水運をいかして、周辺地域で生産された粗鋼やエネルギー資源と結びつき、20 世紀初頭から大量生産方式により自動車が製造されてきた。

ク 都市の郊外に工業団地がつくられて外国からの投資による工業化が進展し、1990 年代以降は自動車組立工業が発達した。

	①	②	③	④	⑤	⑥
デトロイト	カ	カ	キ	キ	ク	ク
バンコク	キ	ク	カ	ク	カ	キ
ロッテルダム (ユーロポート)	ク	キ	ク	カ	キ	カ

## 地理B

### 第3問 都市・村落と生活文化に関する次の問い(問1～5)に答えよ。(配点 15)

問1 次の写真1中のア～エは、世界の都市でみられる住宅景観を示したものである。写真1中のア～エを説明した文として下線部が適当でないものを、下の①～④のうちから一つ選べ。

13



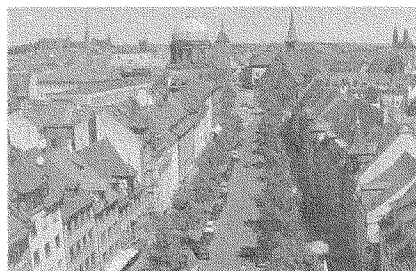
ア



イ



ウ



エ

写真 1

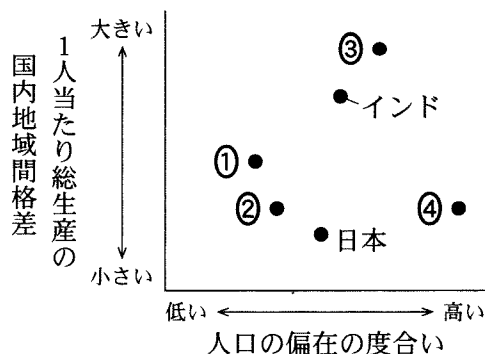
- ① アはモスクワであり、建物が整然と配置された集合住宅地区が郊外に形成されている。
- ② イはロサンゼルスであり、庭や車庫を持つ低層の戸建て住宅地区が都心部に形成されている。
- ③ ウはアモイ(中国)であり、さまざまな大きさや高さの建物が高密度に混在している。
- ④ エはニュルンベルク(ドイツ)であり、教会などの歴史的建築物や高さのそろった中層の建物からなる旧市街が保存されている。

問 2 都市や村落の成り立ちについて述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 14

- ① 唐の長安を模して、放射・環状の街路網を特徴とする計画都市が、古代の日本にも建設された。
- ② 江戸時代の日本では、社会が安定したことで、主要な街道の中継点や分岐点に自治権をもつ自由都市が形成された。
- ③ 西部開拓時代のアメリカ合衆国では、タウンシップ制のもとで、直交する道路に沿って家屋が隣接する集村が形成された。
- ④ 近代には、産業革命の進展にともなって、マンチェスターやエッセンなどの工業都市が成長した。

問 3 次の図 1 は、いくつかの国における人口の偏在の度合い\*と 1 人当たり総生産の国内地域間格差を示したものであり、①～④は、オーストラリア、オランダ、南アフリカ共和国、メキシコのいずれかである。オーストラリアに該当するものを、図 1 中の①～④のうちから一つ選べ。 15

\*総人口のうち、人口密度の高い上位 10 % の地域に住む人口の比率。



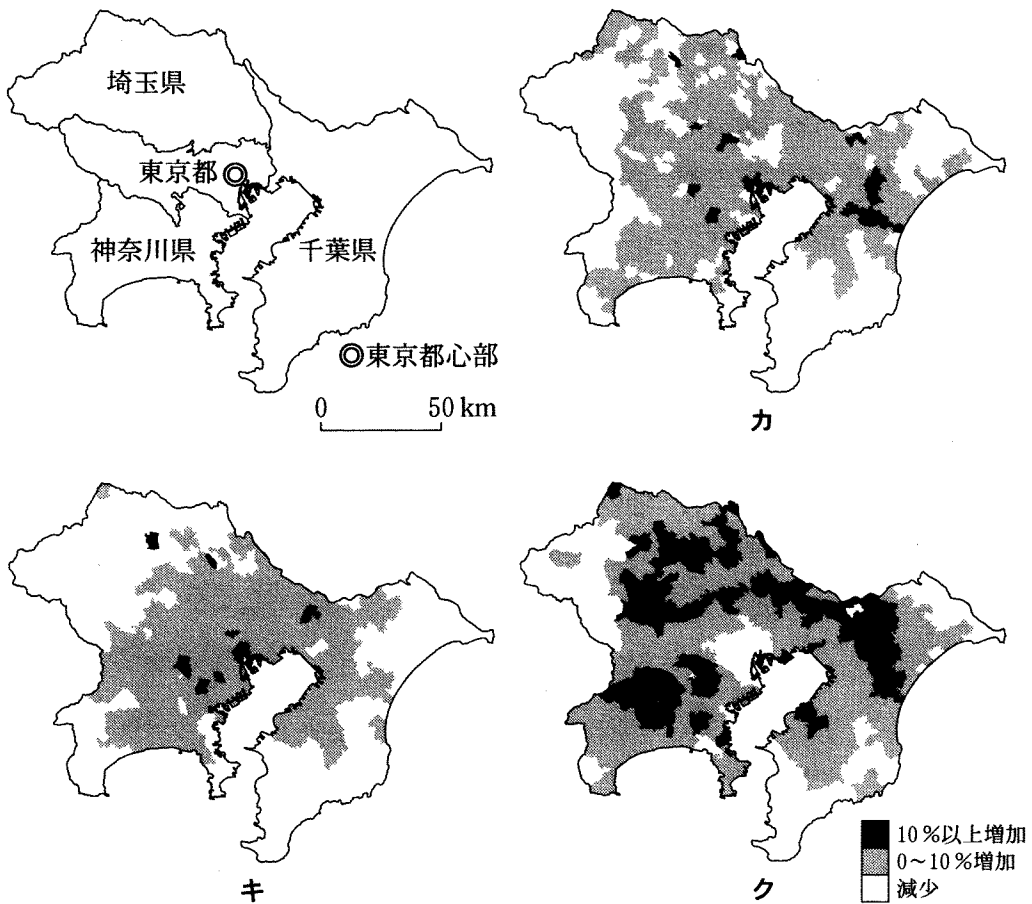
統計年次は、人口の偏在の度合いが 2012 年、1 人当たり総生産の国内地域間格差が 2010 年。

OECD, *Regions at a Glance 2013* により作成。

図 1

## 地理B

問 4 次の図 2 は、いくつかの時期における東京圏(島嶼部を除く東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県)の市区町村別人口増加率を示したものであり、カ～クは、1985 年～1990 年、1995 年～2000 年、2005 年～2010 年のいずれかである。図 2 中のカ～クについて古いものから年代順に正しく配列したものを、下の①～⑥のうちから一つ選べ。 16



国勢調査により作成。

図 2

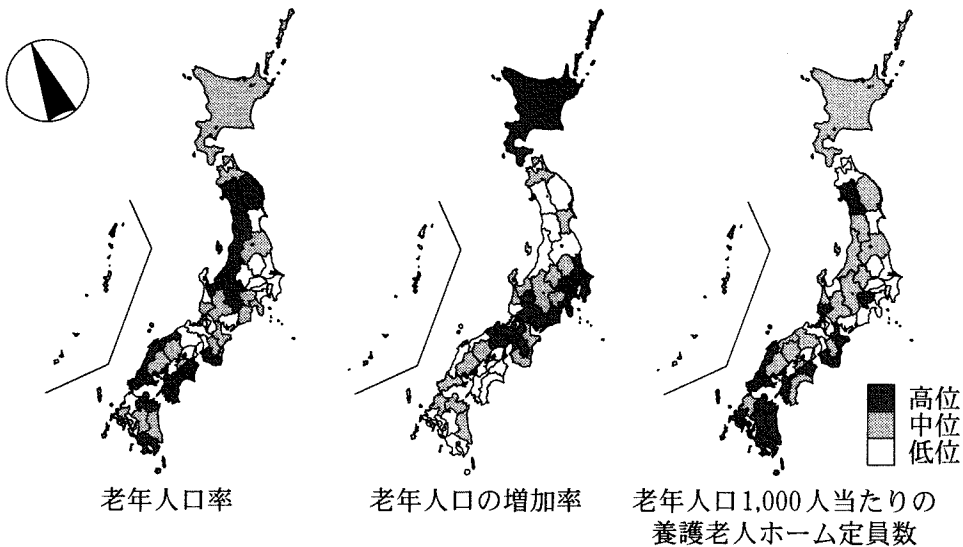
- |         |         |         |
|---------|---------|---------|
| ① カ→キ→ク | ② カ→ク→キ | ③ キ→カ→ク |
| ④ キ→ク→カ | ⑤ ク→カ→キ | ⑥ ク→キ→カ |

問 5 次の図3は、老年人口率\*、老年人口の増加率、老年人口1,000人当たりの養護老人ホーム\*\*定員数を都道府県別に示したものである。図3に関することがらについて述べた下の文章中の下線部①～④のうちから、適当でないものを一つ選べ。

17

\*総人口に占める65歳以上の人口の割合。

\*\*自宅での介護が難しい高齢者が入所する介護施設。



統計年次は、老年人口率、老年人口1,000人当たりの養護老人ホーム定員数が2010年、老年人口の増加率が2000～2010年。  
国勢調査などにより作成。

図 3

日本では高齢化が進んでいるが、高齢化の進展には地域差がある。①老年人口率は、三大都市圏よりも非大都市圏で高い。また、非大都市圏に比べ、②老年人口の増加率が高い地域は三大都市圏に多く、③老年人口1,000人当たりの養護老人ホーム定員数も三大都市圏で多い傾向がある。三大都市圏では④高度経済成長期に流入した当時の若年層が高齢期に入り、さらなる老年人口の増加が見込まれる。



## 地理B

**第4問** 次の図1を見て、中国に関する下の問い(問1～6)に答えよ。(配点 17)



図 1

問1 次のア～ウの文は、図1中のA～C付近のいずれかにみられる特徴的な地形について述べたものである。ア～ウとA～Cとの正しい組合せを、下の①～⑥のうちから一つ選べ。 18

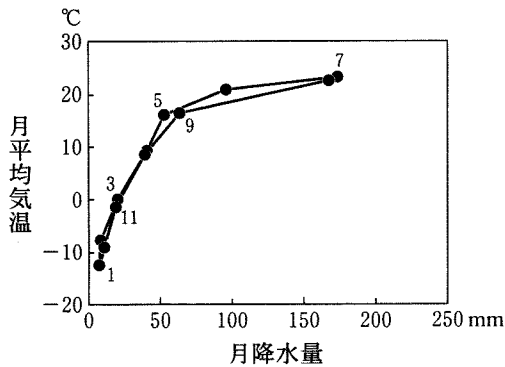
ア 風で運ばれたレスが厚く堆積している高原がみられる。

イ 石灰岩が侵食されたタワーカルストがみられる。

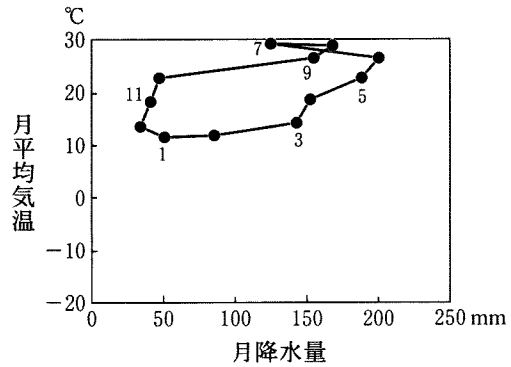
ウ 氷河によって形成されたモレーンがみられる。

	①	②	③	④	⑤	⑥
ア	A	A	B	B	C	C
イ	B	C	A	C	A	B
ウ	C	B	C	A	B	A

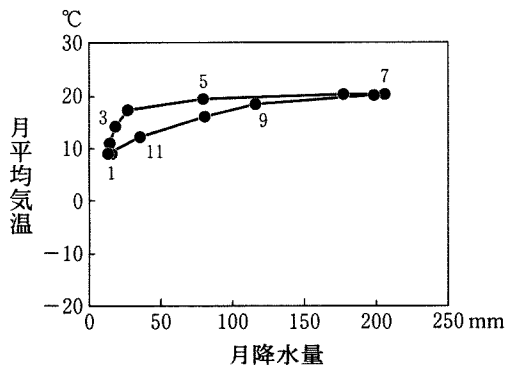
問 2 次の図2中の①～④は、図1中のJ～Mのいずれかの都市における月平均気温と月降水量をハイサーグラフで示したものである。Mに該当するものを、  
図2中の①～④のうちから一つ選べ。 19



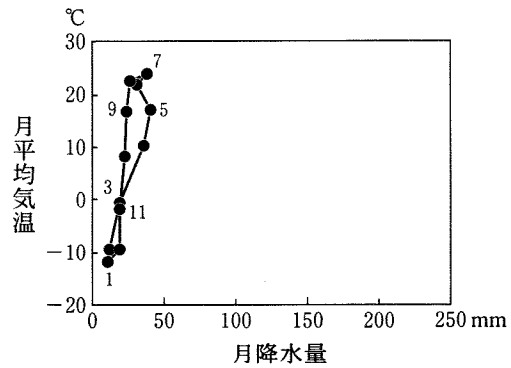
①



②



③



④

『理科年表』などにより作成。

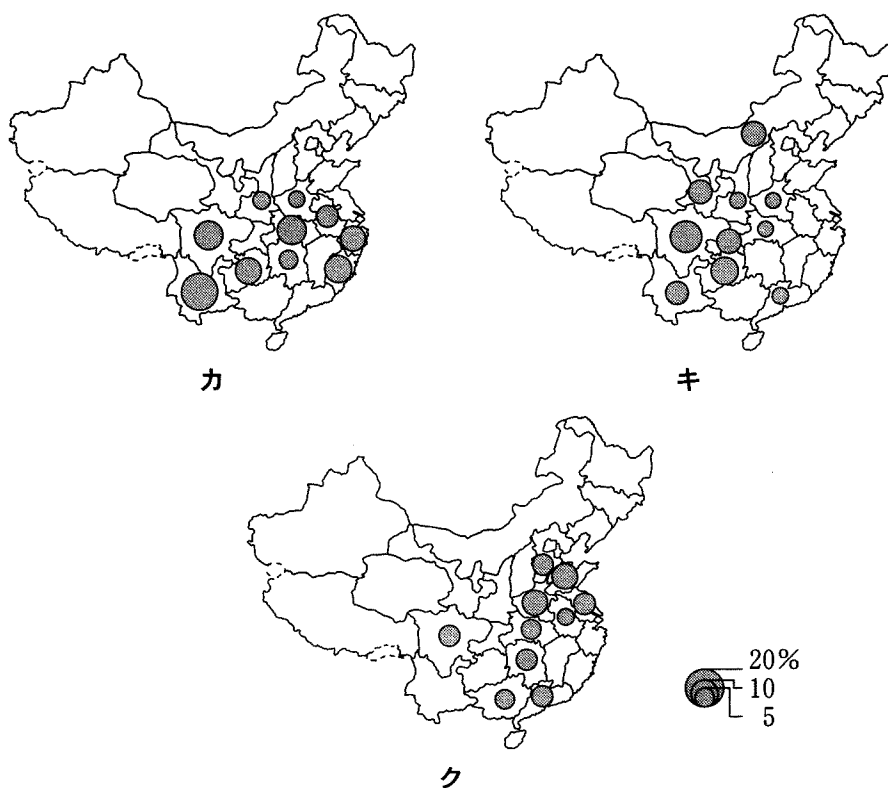
図 2

## 地理B

問 3 次の図3は、いくつかの農作物の作付面積について、中国\*全体に占める省\*\*ごとの割合を上位10省まで示したものであり、カ～クはイモ類、茶、野菜のいずれかである。カ～クと品目名との正しい組合せを、下の①～⑥のうちから一つ選べ。 20

\*台湾、ホンコン、マカオを含まない。

\*\*省に相当する市・自治区を含む。



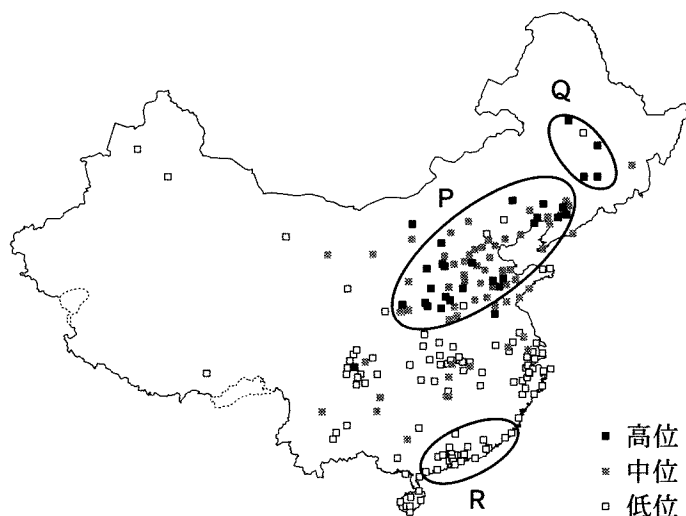
統計年次は2011年。

『中国統計年鑑』により作成。

図 3

	①	②	③	④	⑤	⑥
カ	イモ類	イモ類	茶	茶	野 菜	野 菜
キ	茶	野 菜	イモ類	野 菜	イモ類	茶
ク	野 菜	茶	野 菜	イモ類	茶	イモ類

問 4 次の図 4 は、中国各地の観測地点における、冬季の大気中の硫黄酸化物濃度を示したものである。図 4 から読み取れることがらとその背景について述べた下の文章中の下線部①～④のうちから、**適当でないもの**を一つ選べ。 21



観測値は 2015 年 2 月のもの。

Harvard University Center for Geographic Analysis の資料により作成。

図 4

中国では大気汚染が深刻化しており、原因物質の一つである硫黄酸化物の排出には、石炭の燃焼が大きく影響している。冬季の硫黄酸化物濃度をみると、  
 ① 古くから重工業が盛んな P 地域に値の高い地点が多く、 ② 冬季に暖房の使用が多い寒冷な Q 地域にも値の高い地点がみられる。 また、経済特区の設置により経済発展が進む ③ 温暖な気候の R 地域では値が低い。 硫黄酸化物濃度の高い地点から拡散する大気汚染物質は、④ 貿易風の風下に位置する朝鮮半島や日本列島の降水を酸性化させるなど、国境を越えた影響も引き起こしている。

## 地理B

問 5 中国では、沿海部と内陸部の経済発展に違いがある。図1中のシャンハイ(上海)市とチンハイ(青海)省にかかわることがらについて述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 22

- ① シャンハイ市では、都市出身者と農村出身者の戸籍の違いによる医療などの社会保障の格差は小さい。
- ② シャンハイ市の経済成長は著しいが、冷蔵庫やカラーテレビの普及率はいまだに低い。
- ③ チンハイ省では西部大開発が進み、中国最大の油田から沿海部に石油が供給されている。
- ④ チンハイ省のシーニン(西寧)とチベット自治区のラサを結ぶ鉄道が開通し、省内の経済活動が活発化しつつある。

問 6 中国には、数多くの民族が居住している。少数民族が多く居住する地域にかかわることがらについて述べた文として適当でないものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 23

- ① 学校教育では、少数民族独自の言語の使用が認められていない。
- ② 漢族の人口が増加し、少数民族と漢族との摩擦や衝突が発生している。
- ③ 少数民族の風俗習慣には独自性があり、漢族と異なる信仰や食文化もみられる。
- ④ 地域独自の自然環境や文化が観光資源となり、観光客が増加している。

## 地理B

(下書き用紙)

地理Bの試験問題は次に続く。

## 地理B

### 第5問 スペインとドイツに関する次の問い(問1～5)に答えよ。(配点 14)

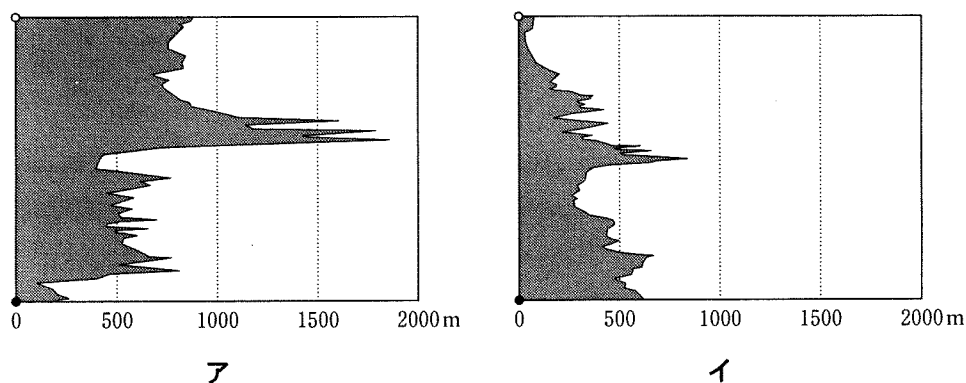
問1 次の図1はスペインとドイツの国土を模式的に示したものである。また、下の図2中のアとイは、図1中のXとYのいずれかの経線\*に沿った標高の分布を示したものであり、次ページの図3中のAとBは、図1中のXとYのいずれかの経線に沿った年降水量の分布を示したものである。図2中のアとイおよび図3中のAとBのうち、ドイツに該当する正しい組合せを、次ページの①～④のうちから一つ選べ。

24

\*線X・Yの実距離は等しい。

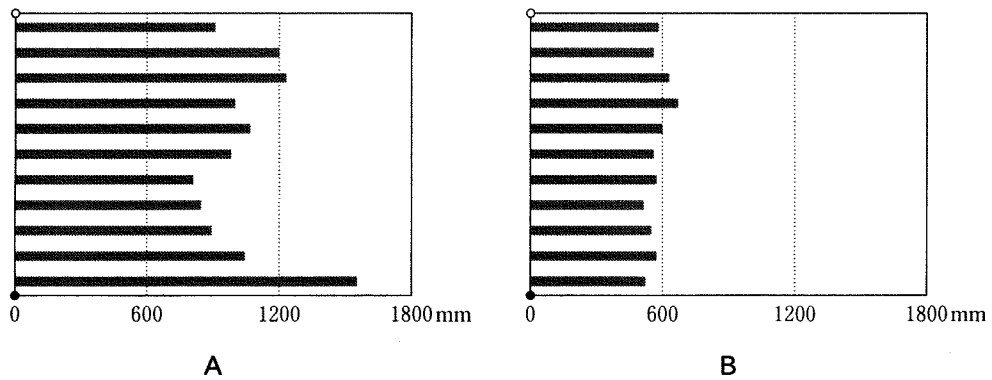


図 1



United States Geological Survey の資料により作成。

図 2



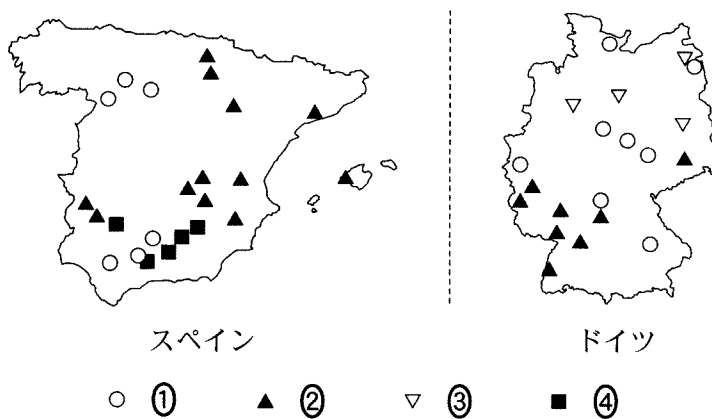
データは緯度 0.5 度ごと。  
NOAA の資料により作成。

図 3

	①	②	③	④
標 高	ア	ア	イ	イ
年降水量	A	B	A	B

問 2 次の図 4 は、スペインとドイツにおけるいくつかの農作物の主な産地を示したものであり、①～④はオリーブ、小麦、ブドウ、ライ麦のいずれかである。ブドウに該当するものを、図 4 中の①～④のうちから一つ選べ。

25



Diercke Weltatlas, 2008 により作成。

図 4



## 地理B

問 3 次の図5は、スペインとドイツの国土を四分割\*したものであり、下の図6中のカとキは、図5のように分割した範囲に含まれるスペインとドイツのいずれかの人口規模上位20位までの都市について、都市数を示したものである。また、次ページの表1は、スペインとドイツの人口規模上位5都市における日系現地法人数\*\*を示したものであり、DとEはスペインまたはドイツのいずれかである。図6中のカとキおよび表1中のDとEのうち、ドイツに該当する正しい組合せを、次ページの①～④のうちから一つ選べ。 26

\*<sup>とうしょ</sup>島嶼部を除いた大陸部分の国土を対象に正方位で四分割した。

\*\*日本企業の出資比率が10%以上(現地法人を通じた間接出資を含む)の現地法人数。

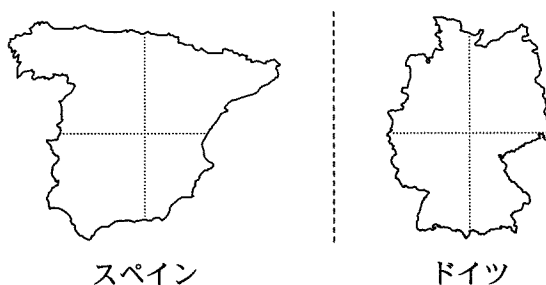


図 5

<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 50%; padding: 5px;">11</td> <td style="border: 1px solid black; width: 50%; padding: 5px;">2</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">4</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">3</td> </tr> </table>	11	2	4	3	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 50%; padding: 5px;">6</td> <td style="border: 1px solid black; width: 50%; padding: 5px;">6</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">4</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">4</td> </tr> </table>	6	6	4	4
11	2								
4	3								
6	6								
4	4								
カ	キ								

統計年次は、スペインが2012年、ドイツが2013年。

Demographic Yearbook 2013などにより作成。

図 6

表 1

(単位：社)

	人口規模順位				
	1 位	2 位	3 位	4 位	5 位
D	58	64	2	0	1
E	8	33	32	12	36

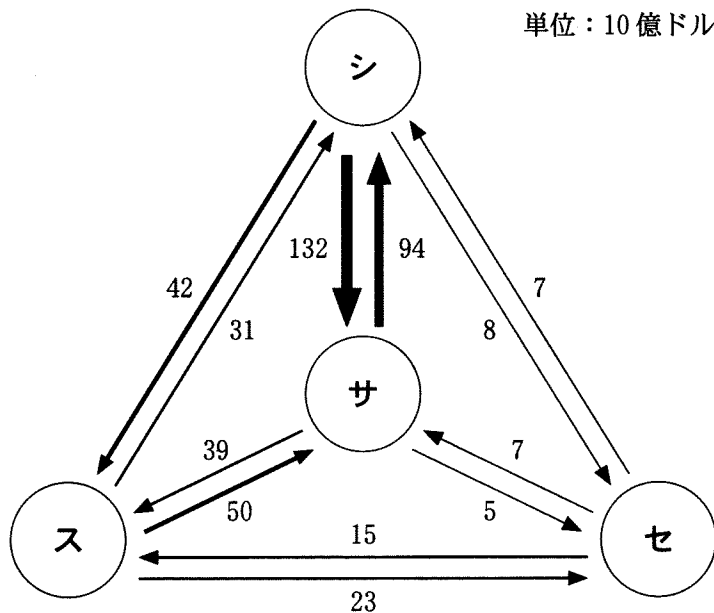
統計年次は 2011 年。

『海外進出企業総覧 2012(国別編)』により作成。

	①	②	③	④
都市数	力	力	キ	キ
日系現地法人数	D	E	D	E

## 地理B

問 4 スペインとドイツはともに EU(欧州連合) 諸国と密接な経済関係がある。次の図 7 は、いくつかの国におけるそれぞれの国に対する輸出額を示したものであり、サ～セはスペイン、ドイツ、フランス、ポルトガルのいずれかである。スペインに該当するものを、下の①～④のうちから一つ選べ。 27



統計年次は 2013 年。  
UN Comtrade により作成。

図 7

- ① サ                      ② シ                      ③ ス                      ④ セ

問 5 スペインとドイツの移民および外国旅行について述べた次の文章中の下線部

①～④のうちから、適当でないものを一つ選べ。

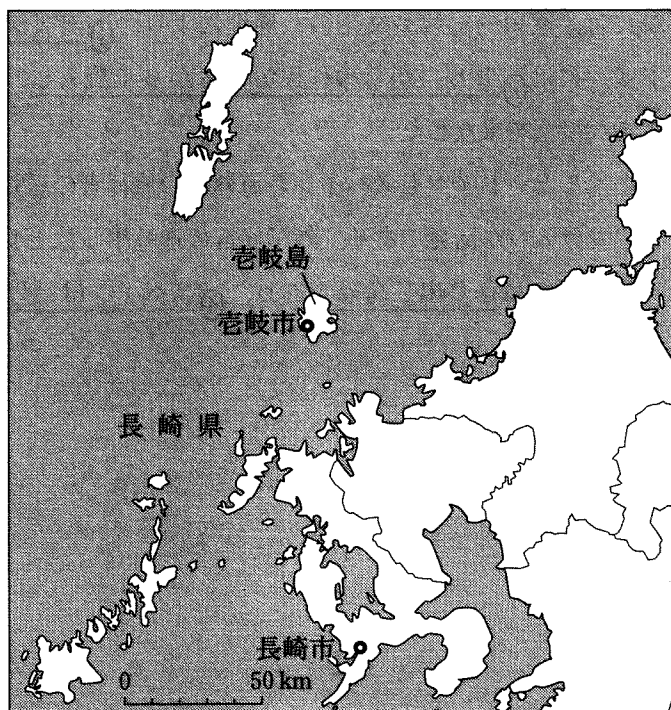
28

スペインには、歴史的経緯や文化の共通性により、①南アジアからの移民が多い。ドイツには②トルコからの移民労働者が多く流入し、西ドイツの経済発展に大きな役割を果たした。

外国旅行をみると、ドイツもスペインも海外への旅行者の送り出し、海外からの旅行者の受け入れが活発である。外国旅行の送り出し数と受け入れ数を比較すると、③ドイツは送り出し超過であり、④スペインは受け入れ超過である。

## 地理B

**第6問** 高校生のノゾミさんは、次の図1に示した<sup>い き し ま</sup>老岐島(長崎県<sup>い き</sup>老岐市)の地域調査を行った。この地域調査に関する下の問い(問1～7)に答えよ。(配点 20)



●は各市の市役所の位置。

図 1

問 1 ノゾミさんは、杵岐島に向かう前に、次の図2の20万分の1地勢図(原寸、一部改変)を使って杵岐島の地形を調べた。図2から読み取れる地形について説明した下の文章中の下線部①～④のうちから、適当でないものを一つ選べ。

29

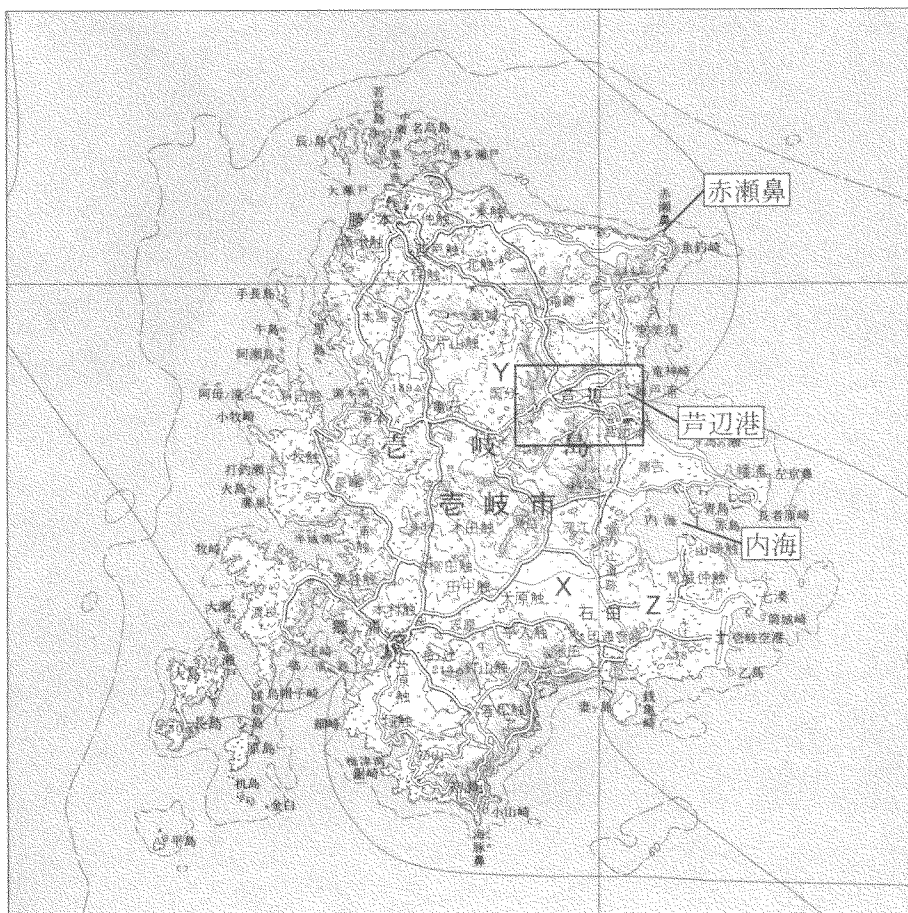


図 2

杵岐島は溶岩台地が広い範囲を占める平坦な島で、①最も高い地点の標高は100 m 以下である。地点X付近は島内で最も広い沖積平野であり、②内海に流入する河川の流域に属する。③島の西部にはリアス海岸がみられ、また、④島の北東部の赤瀬鼻には海食崖が形成されている。

## 地理B

問 2 <sup>あしべ</sup> 芦辺港に着いたノゾミさんは周囲の景観を観察した。次の図3は、図2中のYの範囲における1926年と2006年に発行された2万5千分の1地形図(原寸、一部改変)である。図3から読み取れるこの地域の変化について述べた文として最も適当なものを、次ページの①～④のうちから一つ選べ。 30

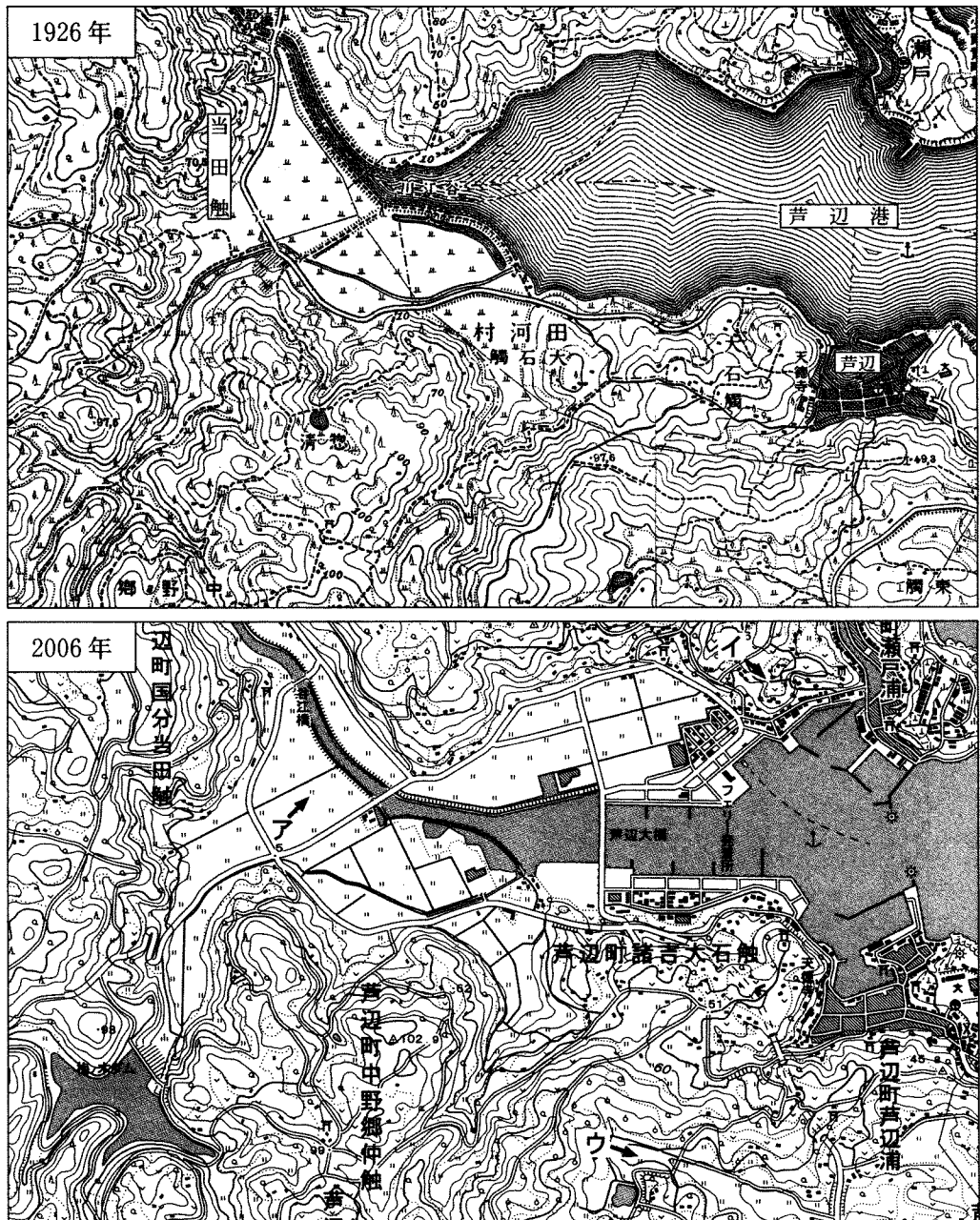


図 3

## 地理B

- ① 芦辺から<sup>とうだふれ</sup>当田触へ向かっていた主要道路は、他の道路の整備によって寸断されている。
- ② 芦辺港南北兩岸の一部水域が新たに陸地化され、そこには兩岸とも水田がみられる。
- ③ 芦辺港の南北を結んでいた渡船が廃止された。
- ④ <sup>うめのき</sup>梅ノ木ダムが建設され、水力発電が行われるようになった。

問 3 ノゾミさんは、芦辺港周辺を歩いて観察するうち、地形や農地の景観の違いに気づいた。次の写真1中のA～Cは、図3中のア～ウのいずれかの地点において矢印の方向を撮影したものである。A～Cとア～ウとの正しい組合せを、下の①～⑥のうちから一つ選べ。

31

A



B



C

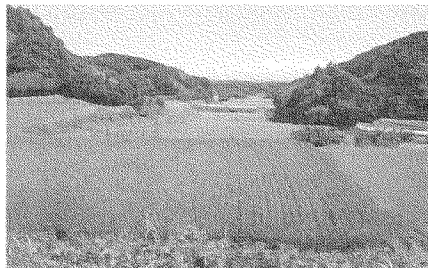


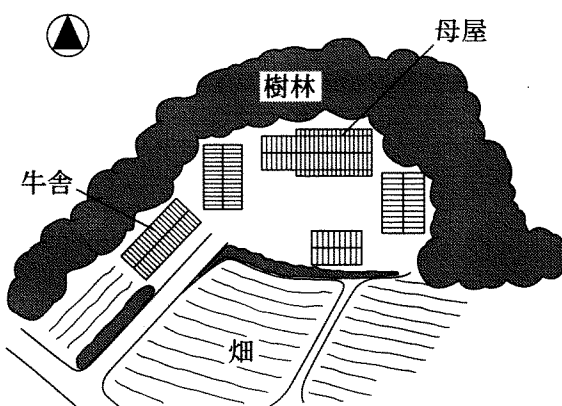
写真 1

	①	②	③	④	⑤	⑥
A	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
B	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
C	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア



## 地理B

問 4 バスで壱岐島を回ったノゾミさんは、図 2 中の Z 付近で、背後に樹林をともなった民家が数多くあることに気づき、図書館に立ち寄って収集した資料から、その樹林が背戸山<sup>せどのやま</sup>と呼ばれることを知った。次の図 4 は、その資料に掲載されていた、背戸山を備える伝統的な民家の模式図である。この背戸山が形成された主な目的を述べた文として最も適当なものを、下の①～④のうちから一つ選べ。



加藤仁美・加藤武弘「壱岐島における散居集落の研究」により作成。

図 4

- ① 竜巻による被害を軽減する。
- ② フェーン現象による高温の風を防ぐ。
- ③ 冬の季節風を防ぐ。
- ④ やませによる被害を軽減する。

問 5 芦辺港に戻って漁港を見学したノゾミさんは、漁業協同組合で話を聞くことにした。次ページのノゾミさんと漁業協同組合職員との会話文中の空欄カとキに当てはまる語の正しい組合せを、次ページの①～④のうちから一つ選べ。

33

## 地理B

ノゾミ 「壱岐島では漁業が盛んなのですね。どんなものがとれるのですか」

職 員 「ウニやマグロ、ブリも有名だけど、最も多いのはやっぱりイカだね。イカ釣り漁船がたくさん見えるだろう」

ノゾミ 「壱岐島の周りは好漁場になっているということですか」

職 員 「島の北西に七里ヶ<sup>しちりがそね</sup>曾根というバンク(浅堆)があって、そこが好漁場になっている。また(力)が流れ込んでいるのも要因として大きいね。そのおかげで壱岐島では真珠も養殖されている」

ノゾミ 「なるほど。では、壱岐島の漁業経営にはほかにどんな特徴がありますか」

職 員 「全国的な問題だけど、漁獲減や後継者不足が深刻だね。また表1を見ると、全国に比べて壱岐島の漁家の経営規模は(キ)といえるね」

表 1

(単位：％)

		壱岐市	全 国
経営体*の 漁業種区分	海面養殖業	1.2	15.8
	沿岸漁業	93.5	78.5
	沖合・遠洋漁業	5.3	5.7
1 経営体*当たり 漁船数**	1 隻	93.6	85.4
	2 ～ 4 隻	5.8	13.3
	5 隻～	0.6	1.3

\*企業なども含まれるが大半は個人経営の漁家。ただし、過去1年間における漁業の海上作業従事日数が30日未満の個人経営の漁家を除く。

\*\*無動力漁船、船外機(取り外し可能なエンジン)付漁船を除く。

統計年次は2013年。

漁業センサスにより作成。

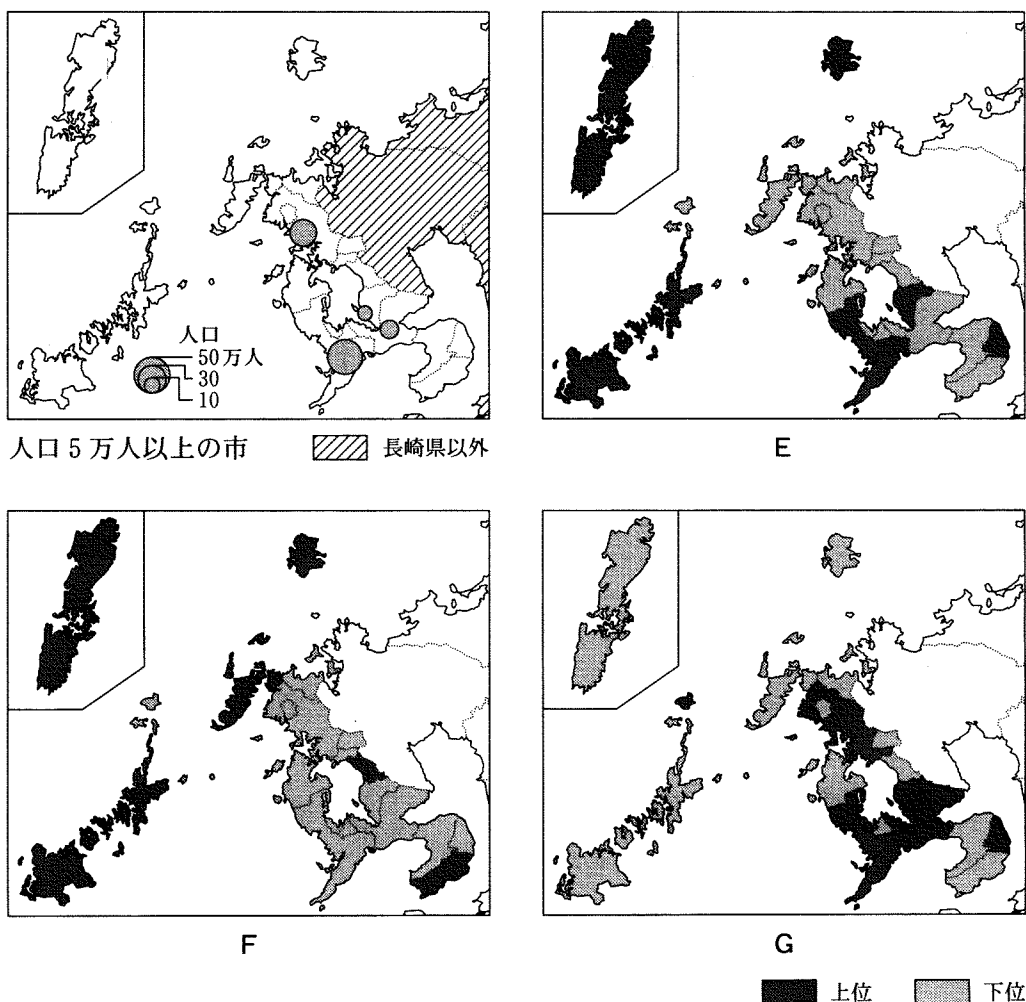
	①	②	③	④
力	寒 流	寒 流	暖 流	暖 流
キ	大きい	小さい	大きい	小さい

## 地理B

問 6 壱岐島の離島としての特徴に関心をもったノゾミさんは、いくつかの社会的な指標から壱岐市と長崎県内の他の市町とを比較した。次の図 5 は、長崎県内の人口 5 万人以上の市の分布と、長崎県におけるいくつかの指標を市町ごとに示したものであり、E～G は、居住する市町内で買い物をする割合\*、小学校の複式学級率\*\*、人口 1,000 人当たりの医師数のいずれかである。指標名と E～G との正しい組合せを、次ページの①～⑥のうちから一つ選べ。 34

\*購入金額に占める割合。通信販売による購入は他の市町での買い物に含める。

\*\*全児童数に占める複式学級(複数の学年をまとめて授業を行う学級)児童数の割合。



統計年次は 2012 年。  
長崎県の資料により作成。

図 5

	①	②	③	④	⑤	⑥
居住する市町内で 買い物をする割合	E	E	F	F	G	G
小学校の複式学級率	F	G	E	G	E	F
人口 1,000 人当たり の医師数	G	F	G	E	F	E

問 7 ノゾミさんは、壱岐島の自然災害や防災について詳しく調べることにした。

調査の目的とその方法について述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選べ。 35

- ① 壱岐島と九州本土を結ぶ船が欠航した日の風の強さや波の高さを知るために、気象庁のウェブサイトを参照する。
- ② 近世以降に発生した災害やその対策について調べるために、壱岐島の郷土史に関する文献を参照する。
- ③ 近年発生した大雨による災害にともなう被災家屋や被災者の数を知るために、AMeDAS(アメダス、自動地域気象観測システム)のデータを検索する。
- ④ 将来起きうる津波によって浸水が予測される範囲を調べるために、海岸沿いの地形を観察する。