

## 政策学 問題【1】

以下の6つの用語の中から4つを選択し、内容を各々200字程度（日本語）で説明しなさい。

1. 持続可能な開発目標（SDGs）実施指針
2. 第8次水質総量規制
3. 市長誓約（Covenant of Mayors）
4. 製品ライフサイクル
5. 範囲の経済性
6. 限定された合理性

## 政策学 問題【2】

廃棄物のうち、産業廃棄物についてはその排出量の半分以上がリサイクルされているが、一般廃棄物については2割程度にとどまっている。その背景、理由などを考察するとともに、一般廃棄物のリサイクルの促進方策を提案せよ。

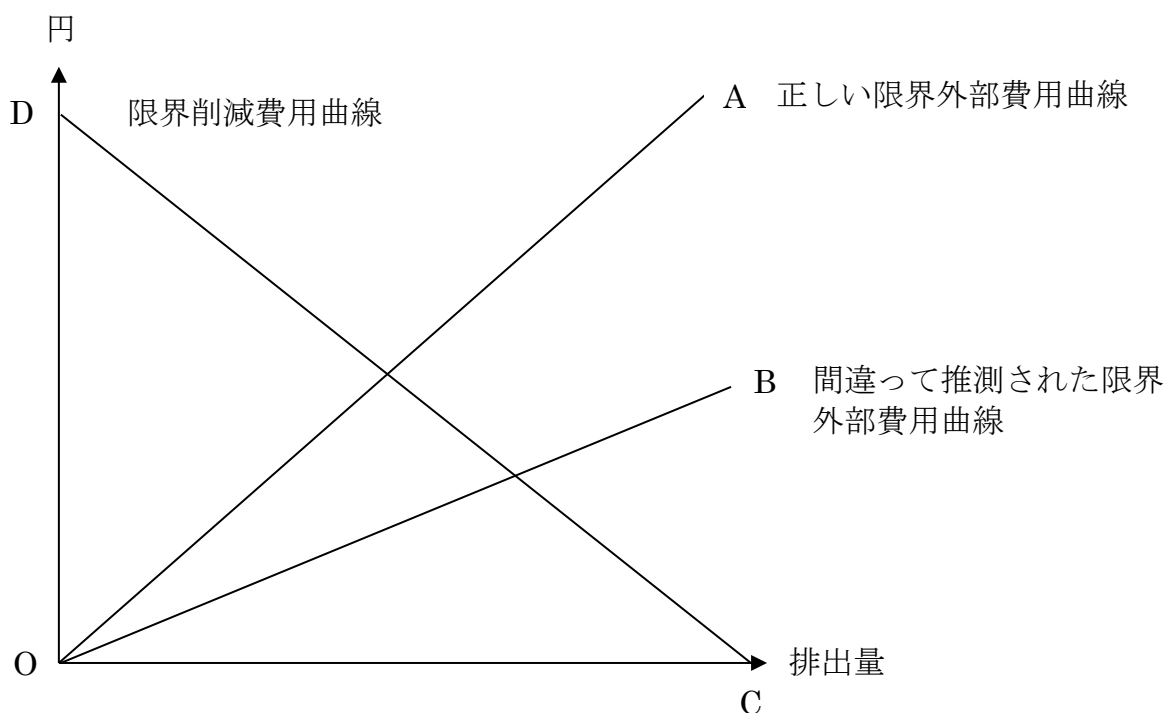
## 政策学 問題【3】

企業戦略において、企業の活動領域である事業ドメインを明確化することの重要性が指摘されている。事業ドメインの意義はどこにあるのか、また事業ドメインを定義する際にどのような点を考慮すべきなのか。各自の意見を述べなさい。

政策学 問題【4】

ある企業は生産活動に伴いある汚染物質を排出しており、この排出の削減に関する限界削減費用曲線は下図のCDで表されています。一方、排出に伴う限界外部費用曲線は正しくはOAですが、政府は間違ってOBであると推測したとします。このとき、以下の問いに答えなさい。なお、解答にあたっては下図を参考に、線や記号を追加した図を用いて説明しなさい。

- (1) 政府は、社会にとって最適な水準の汚染物質の排出量を、排出に対して課税することで実現したいと考えています。このとき、正しい限界外部費用曲線に基づく正しい税率と、間違って推測された限界外部費用曲線に基づく間違った税率はそれぞれどの水準ですか。理由とともに述べなさい。
- (2) 政府が(1)で示される間違った税率の課税を行うことで、正しい税率での課税が行なわれる場合と比べて、社会にはどれだけの大きさの損失が発生しますか。理由とともに述べなさい。なお、解答にあたっては削減費用と外部費用を考慮しなさい。



### 政策学 問題【5】

太郎くんは、今年消費  $C_1$  円と来年消費  $C_2$  円について、効用関数  $u = C_1^3 \cdot C_2^2$  で表現される選好を有している。また、太郎くんの今年所得を  $Y_1$  円、来年所得を  $Y_2$  円とする（それ以外の所得や期間はここでは考えない）。

(1) いま、銀行に今年所得 1 円を預けると来年  $(1+r)$  円となり、銀行から今年 1 円借りれば来年  $(1+r)$  円を返さねばならない（つまり、 $r$  は利子率である）。このルールで貯蓄や借入れが可能とき、 $C_1, C_2, Y_1, Y_2, r$  を用いて太郎くんの予算制約式を求めよ。

(2) この制約を満たしつつ、太郎くんができるだけ効用  $u$  の高い消費の時間的配分を決めるとき、今年消費  $C_1$  と来年消費  $C_2$  をそれぞれ求めよ。

(3) 彼が今年所得  $Y_1$  の一部を銀行に預金するために利子率  $r$  が満たさなければならない条件を、 $Y_1, Y_2$  を用いて表せ。

### 政策学 問題【6】

同時方程式モデルを推定することにしましょう。間接最小 2 乗法について説明しなさい。

### 政策学 問題【7】

行政裁量の意義とその統制手法について説明せよ。

### 政策学 問題【8】

〈環境法の基本原則〉としての汚染者負担原則について論ぜよ。同原則の国内法における具体化の例にも言及すること。

### 政策学 問題【9】

以下の問の（1）と（2）すべてに答えなさい。

- （1） 国際法の国内的効力と直接適用可能性について論じなさい。
- （2） 主権免除（国家免除）について論じなさい。

### 政策学 問題【10】

具体的な国際交渉過程の事例を一つ選び、ロバート・パットナムの2レベル・ゲームの分析枠組みを使って当該交渉の結果を説明せよ。

### 政策学 問題【11】

大気汚染問題の政治的側面について、具体例を踏まえながら論ぜよ。

## 社会学 問題【1】

- 1 以下の語句について簡潔に説明しなさい。
- (a) 社会開発 (social development)
  - (b) 学校文化 (school culture)
  - (c) 第一次集団 (primary group)
  - (d) 誇示的消費 (conspicuous consumption)
  - (e) グラウンデッド・セオリー (grounded theory)
  - (f) サンプリング (sampling)
- 2 先進国と発展途上国の都市化の異同について論じなさい。

## 社会学 問題【2】

以下の文章を読んで、設問1～5に答えなさい。

【著作権保護のため英文は割愛】

注：meteorologist…気象学者 hydrologist…水文学者 geologist…地質学者

設問

- 1 下線部(a)を和訳しなさい。
- 2 筆者が下線部(b)のように述べる理由を説明しなさい。
- 3 なぜ下線部(c)のようにいえるのか説明しなさい。
- 4 下線部(d)を和訳しなさい。
- 5 本文における災害の捉え方を要約しなさい。

## 地理学 問題【1】

あなたが入学後に取り組む予定の研究について、以下の（１）～（３）の全てに答えなさい。解答用紙は一枚を使いなさい。

- （１） タイトルを日本語と英語の両方で記しなさい。
- （２） 研究目的を日本語で説明しなさい。
- （３） あなたが取り組む予定の研究分野に関連する国内外の研究動向に関して、文献を引用しながら説明したうえで、あなたの研究の独自性や新規性について日本語で述べなさい。なお、引用文献の著者、論文もしくは書籍のタイトル、雑誌名もしくは出版社についても可能な限り示しなさい。

## 地理学 問題【2】

以下の（１）～（６）の中から2つを選び日本語で答えなさい。解答用紙は一枚を使いなさい。

- （１） 地域コミュニティの再構築とソーシャル・キャピタルとの関連について論じなさい。
- （２） 災害時における公助の限界と自助・共助の役割について解説しなさい。
- （３） ニューツーリズム振興が地域に与える影響について、具体的な事例をあげて説明しなさい。
- （４） 地方再生と田園回帰について論じなさい。
- （５） ハザードマップを利活用するための地理教育について論じなさい。
- （６） 日本における産業クラスター政策について解説しなさい。