

環境政策論 問題【1】

以下の問1及び問2の両方に答えよ。

問1 以下の用語を説明せよ。

- (1) サーマルリサイクル
- (2) カーボンプライシング

問2 地域のエネルギー資源の利活用は、日本の地域社会が直面している人口減少・少子高齢化、地域経済の衰退、防災・減災などの諸課題の克服にどのように貢献できるか論ぜよ。

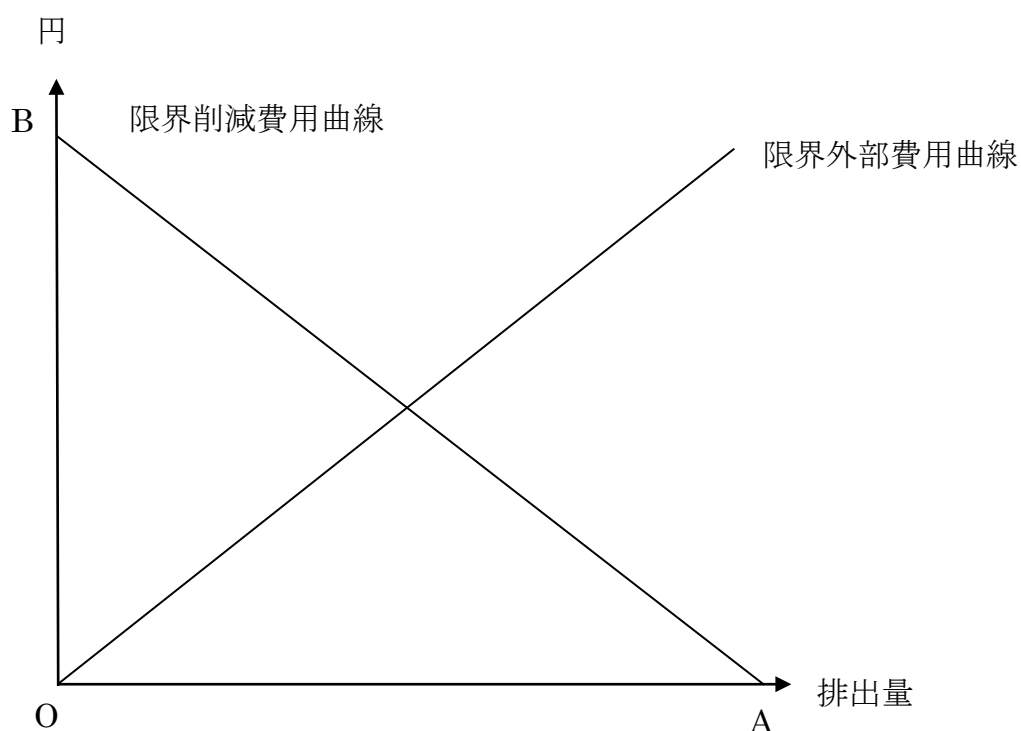
環境政策論 問題【2】

本問題冊子にある他分野の問題から1問（○○ 問題【×】）を選択し、それに解答しなさい。なお、解答用紙の所定欄に選択した分野名と問題番号、受験番号を明記すること。

経済環境論 問題【1】

政府は、汚染物質の排出量を社会にとって最適な水準にするために、汚染物質の削減1単位あたり s 円の補助金を支給する政策を検討しているとします。以下の問いに答えなさい。解答にあたっては下図を参考に、必要に応じて線や記号を追加した図を用いて説明しなさい。

- (1) 社会にとって最適な排出量の水準とはどのような水準ですか。また、そのような水準を実現する補助金率とはどのような水準ですか。
- (2) この政策の長所と短所について説明しなさい。



経済環境論 問題【2】

(1) ある消費者の効用関数を $u = x^{\frac{1}{3}}y^{\frac{2}{3}}$, 所得制約条件を $p_x x + p_y y = M$ とする. ただし x , y は x 財, y 財の消費量, p_x , p_y は x 財, y 財の価格, M はこの消費者の所得である.

- A) x 財, y 財に対する需要関数をそれぞれ求めよ.
- B) M が増加したとき, 上記の需要関数にどのような変化が現れるか説明せよ.
- C) この消費者の間接効用関数を求めよ.

(2) ある企業の生産関数を $Y = K^{\frac{3}{4}}L^{\frac{1}{4}}$ とする. K , L はそれぞれ資本, 労働の投入量である. 生産物価格を p , 資本レンタル価格を r , 賃金を w とする.

- A) 資本, 労働それぞれの条件付き要素需要関数 $K(r, w, Y)$, $L(r, w, Y)$ を求めよ.
- B) 企業の総費用関数 $C(r, w, Y)$ を求めよ.

経済環境論 問題【3】

線形回帰モデルを最小2乗推定することにしましょう。攪乱項の分散不均一性の影響と診断法、対処法について述べなさい。

経済環境論 問題【4】

企業の戦略形成プロセスにおける計画的側面と創発的側面について論じなさい。

経済環境論 問題【5】

企業が資源取引を外部化するか内部化するか（すなわち、それぞれ市場メカニズムを通じて調整するか、階層的権限関係によって調整するか）取引コストアプローチによって説明しなさい。また、取引コストの決定要因とはどのようなものなのか。具体例を挙げながら論じなさい。

環境法政論 問題【1】

行政上の義務履行確保の手段について説明せよ。

環境法政論 問題【2】

以下の問の(1)と(2)すべてに解答せよ。

- (1) 拡大生産者責任について説明せよ。
- (2) 拡大生産者責任が具体化されていると考えられる日本の法制度をひとつ挙げ、その法制度について、拡大生産者責任がどのように具体化されているか、また拡大生産者責任に照らしてどのような課題があるか、を論ぜよ。

環境法政論 問題【3】

以下の問の(1)と(2)すべてに答えなさい。

- (1) 国際海洋法裁判所の管轄権について論じなさい。
- (2) 外交特権について論じなさい。

環境法政論 問題【4】

トーマス・ホーマー＝ディクソン (Thomas Homer-Dixon) の「資源・戦争」仮説について評価せよ。

環境法政論 問題【5】

公害問題の政治的側面について、具体例を挙げながら論ぜよ。

環境法政論 問題【6】

任意の環境問題に関するガバナンス上の問題について、関連する政策や主体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) 社会的ディレンマ (social dilemma)
- (b) 状況の定義 (definition of the situation)
- (c) シャドウ・ワーク (shadow work)
- (d) ラポール (rapport)

2 SNS (Social Networking Service) の普及が人びとの働き方にもたらす影響について、具体例を挙げながら、社会学的観点から論じなさい。

社会学 問題【2】

1 以下の語句について簡潔に説明しなさい。

- (a) 原子カムラ
- (b) エラボレーション (elaboration)

2 社会学における任意の研究計画を立て、以下の点を盛り込みながら具体的に説明しなさい。

- (1) 研究テーマとその意義（そのテーマの社会的・学問的意義は何か）
- (2) 研究方法（どのようなデータをどのようにして集め、どのように分析するのか）
- (3) 期待される研究成果（どのような知見を得ることができそうか）

地理学 問題【1】

問1と問2の両方に解答しなさい。

- 問1 あなたが博士前期課程で行う研究テーマについて、従来研究をレビューしなさい。レビューでは、著者名、刊行年、論文タイトル・雑誌名もしくは書籍タイトル・出版社を可能な限り明記し、(a) どのような内容の研究が実施され、(b) 何が明らかになり、(c) 課題として何が残されているのかを述べなさい。3本以上の文献をあげること。そのうち、最低1本は英語で書かれた文献を含めること。
- 問2 問1で紹介した従来研究をふまえて、あなたは、(a) どのような研究目的をたて、(b) その研究目的を達成するために、どのような方法で研究を行うのか、そして(c) 研究の実施によって、どのような成果が得られることが見込まれるのか、論じなさい。

地理学 問題【2】

以下の(1)～(6)の中から2つを選び、それぞれについて説明しなさい。解答用紙は一枚を使いなさい。

- (1) コンテンツツーリズム
- (2) クライシスマッピング
- (3) テイラー主義
- (4) 接触の利益
- (5) 日本の平野の地形分類
- (6) 土砂災害の原因