

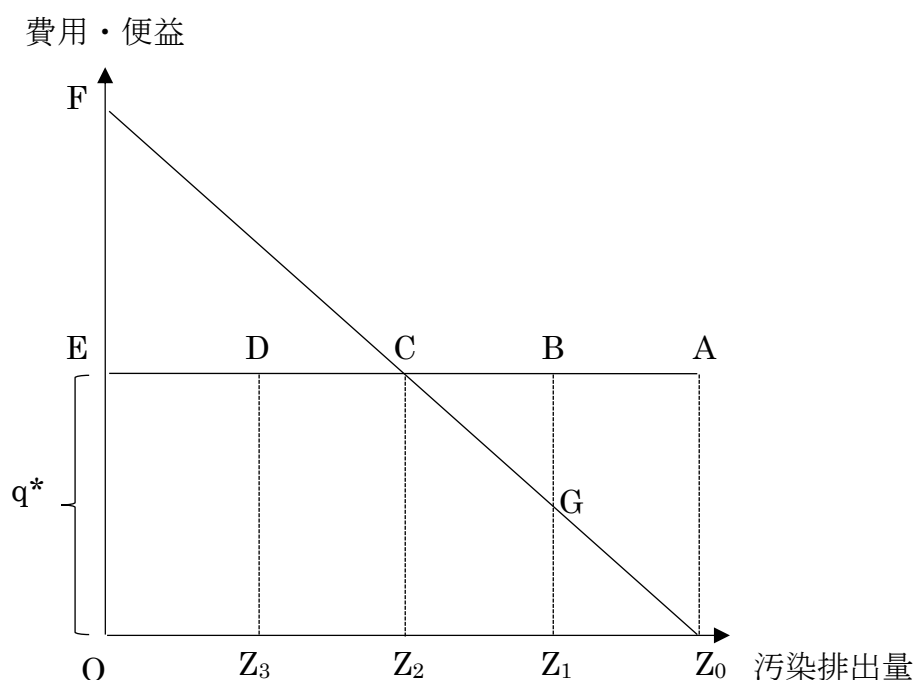
経済環境論 問題【1】

下図は、ある企業の汚染排出の限界削減費用曲線であり、政策導入前、この企業は Z_0 の水準で排出を行っていた。今、政府が汚染排出許可証取引を導入し、企業が汚染排出するには排出量に相当する許可証を保有することになった。許可証の価格は q^* とする。

(1) この企業に対する、政府からの汚染排出許可証の無償での初期配分が Z_2 であるとす。この企業が排出する汚染量はどの水準になるか、この企業の費用負担はどうなるか、政府の収入はどうなるか。それぞれ q^* の水準で政府が環境税を課した場合と比較し、図中の記号を用いて説明しなさい。

(2) この企業に対する、政府からの汚染排出許可証の無償での初期配分がそれぞれ Z_1 , Z_3 であるとき、この企業の排出量は、それぞれどの水準になるか、この企業の費用負担はそれぞれどうなるか。図中の記号を用いて説明しなさい。

なお、この企業の費用負担を述べる際、汚染排出の削減に必要な費用と、許可証の売買に関する収入・費用に言及すること。



経済環境論 問題【2】

2人 (A, B) 2財 (X, Y) からなる経済を考える。記号は以下の通り：

AさんのX, Y財消費量 $=X_A, Y_A$ ；BさんのX, Y財消費量 $=X_B, Y_B$ ；

Aさんの効用関数 $= (X_A)^{\frac{2}{3}}(Y_A)^{\frac{1}{3}}$ ；Bさんの効用関数 $= (X_B)^{\frac{1}{3}}(Y_B)^{\frac{2}{3}}$ ；

Aさんの所得 $=M_A$ ；Bさんの所得 $=M_B$ ；

X財価格 $=P_X$ ；Y財価格 $=P_Y$

次の(1)と(2)の問いに答えよ。(解答の導出プロセスも明記すること。)

(1) Aさん、BさんのX, Y財需要関数を導出せよ。

(2) 純粋交換経済を想定する。つまり、Aさん、Bさんは予めX, Y財を一定量保有し、互いに財の交換を行う。記号は以下の通り：

AさんのX, Y財保有量 $=A_X, A_Y$ ；BさんのX, Y財保有量 $=B_X, B_Y$

つまり、Aさんの所得は $M_A = P_X A_X + P_Y A_Y$ であり、Bさんの所得は $M_B = P_X B_X + P_Y B_Y$ である。この純粋交換経済における均衡相対価格 P_Y/P_X を、Aさん、Bさんの財保有量の関数として導出せよ。

経済環境論 問題【3】

一般化最小2乗法を用いた線形回帰モデルの推定について説明しなさい。

経済環境論 問題【4】

近年、特定の地域に拠点を置き、地域に立脚する優位性を活かしている企業(地域企業)が注目されている。地域企業の具体的な事例を挙げながら、その戦略的特性について説明しなさい。

経済環境論 問題【5】

集団の意思決定におけるグループシンク(集団浅慮)、グループシフト(集団傾向)について、それぞれどのような現象なのか、またどのような状況で起こりやすいのか、説明しなさい。また、こうした事態に陥らないようにするためには、どのような施策が必要であると考えられるのか、論じなさい。

環境法政論 問題【1】

以下の問のうち、いずれか1つを選んで解答せよ。選択した問の番号を解答用紙に明記すること。

- (1) 化学物質管理に関する日本の法の現状を説明し、その課題を論ぜよ。
- (2) 公害健康被害者の救済に関する日本の法の現状を説明し、その課題を論ぜよ。

環境法政論 問題【2】

行政指導の意義とその法的統制について論ぜよ。

環境法政論 問題【3】

多数国間条約体制の特徴を、①目的と②義務履行の実現方法の2つの側面から論じなさい。

環境法政論 問題【4】

2015年に合意された気候変動に関するパリ協定は、それに先行する京都議定書に比べて、どのような点でより普遍的な枠組みと言えるのか、またそのような普遍性を有する国際的な制度の構築を可能にした原因について、ネオ・リベラリズムの視点から説明せよ。

環境法政論 問題【5】

環境問題と政治体制の関係について論ぜよ。

環境法政論 問題【6】

任意の環境問題に関するグローバル・ガバナンス上の課題について、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) 社会的行為 (social action)
- (b) 層化無作為抽出法 (stratified random sampling)
- (c) 操作化 (operationalization)
- (d) 役割葛藤 (role conflict)

2 フェイクニュース (fake news) について、具体例を挙げ、社会学の概念を用いて論じなさい。

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) 社会関係資本 (social capital)
- (b) ジェントリフィケーション (gentrification)

2 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・学術的意義は何か)
- (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】

以下の問1と問2の両方に解答しなさい。

問1 地理学が人文科学、社会科学、自然科学にまたがる総合的な学問であることをあなたの研究テーマに則して説明しなさい。

問2 問1の説明を踏まえたうえで、地理学分野における現在の研究動向とその課題を論じなさい。

地理学 問題【2】

以下の(1)～(4)の中から2つを選び、それぞれについて説明しなさい。

- (1) 高等学校地理歴史科の新必修科目「地理総合」
- (2) 災害予測、災害発生時の実態把握、復興支援における地理学の役割
- (3) 地理学分野における環境論
- (4) ドメスティケーション