

一 般 選 抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入 試 問 題

専 門 科 目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 1

以下の 10 科目より 2 科目を選択して設問に答えなさい。ただし 1 科目は出願時に選択した科目を必ず解答すること。解答は、日本語または英語で記述し、科目ごとに解答用紙に記入しなさい。解答した科目の番号を、対応する解答用紙の「試験科目」の欄に記入すること。問題文中に特に指定がない場合、解答用紙 1 枚以内で解答すること。

Answer 2 of 10 subjects, including the one you selected at the application. The answer should be written in Japanese or English. Write the answer to each question in each answer sheet respectively. Write the number of selected subjects in the box of "subject" on each sheet. The answer should be written in one answer sheet when there is no specification in the question.

問題〔1〕環境文化史 “Cultural History of Human Environment”

戦後、とくに高度経済成長期における日本の郊外の推移と特徴について、次の用語をすべて用いて解答用紙 1 枚程度で論じなさい（用いた用語に下線を引いてください）。

1. 団塊の世代 2. ニュータウン 3. 専業主婦、4. 持ち家指向、5. 住宅ローン

Discuss the formation process and characteristics of Japanese suburbs in the postwar period, especially during the high economic growth period, using all of the following terms in about one page of answer paper (underline the terms used).

1. baby boomers, 2. new town, 3. housewives, 4. homeownership oriented, 5. Mortgage loan

出題意図

1. 指定した数の用語を用いて、理解可能な文章で論理的に執筆されていること。修士学生にふさわしい論述能力を備えていることを評価時の主たる観点とする。

2. 戦後日本における社会と家族の変化や特徴などについて、キーワードをもとに構想・論述できていること。執筆の前提となる知識についても評価に加える。

一般選抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入試問題

専門科目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 2

問題〔2〕共生福祉論 “Well-being for Symbiosis”

動物介在介入における One Health and One Welfare について説明しなさい。解答用紙 25 行以内で答えなさい。

Explain “One Health and One Welfare” in animal assisted interventions within 25 lines on the answer sheet.

出題意図

動物介在介入において現在、主流となっている理念について説明する中で、当該分野に関する知識や論理的に説明する能力を評価した。

一般選抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入試問題

専門科目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 3

問題〔3〕環境哲学 “Environmental Philosophy”

環境レイシズムとは何か、解答用紙 25 行以内で説明しなさい。ただし、下記のキーワードをすべて用いること。

〔(キーワード) ①人種差別 ②有害廃棄物処理場 ③公民権運動 ④ラブキャナル事件 ⑤草の根環境運動〕

Explain what environmental racism is within 25 lines on the answer sheet.. Use all keywords bellow.

〔(Keywords) ①Racism ②Hazardous waste treatment plant ③Civil rights movement ④Love Canal disaster ⑤Grassroots environmentalism〕

出題意図

環境思想の重要な概念のひとつである「環境レイシズム」について、キーワードをもとに論理的な解答がなされているかを評価することで、修士学生にふさわしい論述能力を備えているか確認する。

一般選抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入試問題

専門科目

地球社会学 プログラム

12枚のうちの4

問題〔4〕農村社会学 “Rural Sociology”

1) 2) 両方に答えること。

Answer both questions 1) and 2);

1) 明治期から現在までに実施された主な町村合併によって市町村数はどのように変化してきたか、日本全体の動向を説明せよ。以下に挙げたキーワードをすべて用いること。25行以内。

キーワード：財産区、市制町村制、約1700

1) How has the number of villages and towns changed since Meiji era under the influence of municipal merger? Describe the situation across the country. Write within 25 lines on the answer sheet.

Keywords: Property ward, The Town and Village Act, About 1700

2) 次の2つの用語についてその違いに注意して説明せよ。各4行程度。1) については図示しても良い（行数に含まれる）。

(1) 切妻造と寄棟造 (2) 国立公園と国定公園

2) Explain the following sets of words within about four lines each. You can illustrate 1) with a figure (Included in the line count).

(1) Hip roof and gable roof (2) National parks and quasi-national parks

出題意図

問1

日本における基礎自治体の成り立ちについて、内容を正確に理解していることを確認した。

問2

農村社会学および森林社会学の用語の意味を正確に説明できることを確認した。

問題〔5〕環境倫理学 “Environmental Ethics”

一般選抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入試問題

専門科目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 5

人間中心主義と自然中心主義（非人間中心主義）の関係について25行以内で論述しなさい。

Describe the Relation between Anthropocentrism and nature-centrism (non-anthropocentrism) within 25 lines or less.

出題意図

設問に対して適切な専門用語を正しく使い、矛盾のない論理展開で自分の考えを根拠を示しながら解答できているかを評価した。

一 般 選 抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入 試 問 題

専 門 科 目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 6

問題〔6〕環境経済・政策学 “Environmental Economics and Planning”

以下の用語について、一つの利用につき15行以内で説明しなさい。

- (1) 予防原則
- (2) 国連環境開発会議（リオデジャネイロ会議）
- (3) 再生可能エネルギー
- (4) カーボンニュートラル
- (5) 国内総生産（GDP）

Explain the following terms within 15 lines for each term.

- (1) Precautionary principle
- (2) United Nations Conference on Environment and Development (UNCED, Rio de Janeiro Conference)
- (3) Renewable energy
- (4) Carbon neutral
- (5) Gross Domestic Product (GDP)

解答例

(1) 予防原則とは、環境問題などについて、科学的な因果関係が完全に証明されていなくても、深刻あるいは不可逆的な被害の恐れがある場合には対策を取るべきであるという考え方のことを言う。具体的には、地球温暖化問題など、科学的に未知の要素が残っている問題についても対策をとることが必要だと主張するものである。

(2) 国連環境開発会議とは、1992年にブラジルのリオデジャネイロで開催された、地球環境問題を中心的議題とする大規模な国際会議である。この会議では、環境と開発に関するリオ宣言、アジェンダ21（行動計画）、気候変動枠組み条約、生物多様性条約、森林原則声明などが採択され、その後の地球環境問題に対する国際的取り組みの基本的な枠組みが作られた。

(3) 再生可能エネルギーとは、人類が使用することによって地球上の残存量が減少していく化石燃料とは異なり、風力、水力、バイオマスなど、使用しても比較的短期間で再生され、利用可能な量が変わらないエネルギー資源のことを言う。

(4) カーボンニュートラルとは、気候変動の原因となる二酸化炭素の排出量をできるだけ削減しつつ、どうしても残る二酸化炭素の排出に対しては、少なくともそれと同量の二酸化炭素吸収や除去をすることにより、二酸化炭素の排出量を実質ゼロにすることを言う。多くの国が2050年～2070年までにカーボンニュートラルを実現することを宣言している。

(5) 国内総生産（GDP）とは、ある国において、1年間の総付加価値の合計額、すなわち総産出額から中間投入額を引いた金額である。GDPはある国の経済活動の規模を見ると

一 般 選 抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入 試 問 題

専門科目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 7

きに最も基本的な指標として使用されており、先進国と発展途上国を区分するときにも一人当たり GDP (GDP÷人口) が重要な指標として使用されている。

一般選抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入試問題

専門科目

地球社会学 プログラム

12枚のうちの 8

問題〔7〕環境公法 “Public Law of Environment”

予防原則が慣習国際法上の原則になっているかについて、それが問題となった国際的な紛争事例を挙げつつ説明しなさい。解答用紙25行以内で解答のこと。

Explain whether the precautionary principle is a principle of customary international law, giving examples of international conflicts in which it became a problem. Answer within 25 lines on the answer sheet.

出題意図

環境法において重要な基本原則である予防原則について、これが慣習国際法上の原則となっているかを問うことによって、予防原則についての理解力を問う。

一般選抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入試問題

専門科目

地球社会学 プログラム

12枚のうちの9

問題〔8〕農業経済学 “Agricultural Economics”

1) 2) 両方に答えること。

Answer both questions 1) and 2);

1) 資本主義の基本的な矛盾として、(1) 生産と消費の矛盾、(2) 労働力商品化の矛盾が知られている。(1) (2) の内容を、あわせて10行程度で説明しなさい。

1) The fundamental contradictions of capitalism are (1) the contradiction between production and consumption, and (2) that of the commodification of labor. Explain the contents of (1) and (2) in about 10 lines in total.

2) 次の用語の意味を、それぞれ5行程度で説明しなさい。

(1) 労働価値説

(2) 農業における家族経営の強靱性

(3) 社会的分業

2) Explain the following terms in about 5 lines per each.

(1) labor theory of value

(2) persistence of family farming

(3) social division of labor

出題意図

1) 都市・農村の格差，中心—周辺理論など，「資本制社会が非資本制社会を従属させながら存続する」という著名な議論がある．その出発点にあたる，資本主義の非自律性について，理解を問う問題である．

2) 農業経済学，経済学に関わりの深い用語の基礎知識を問う問題である．

一 般 選 抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入 試 問 題

専 門 科 目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 10

問題〔9〕農業経営・生産組織学 “Farm Management”

主食用農産物であるコメの市場価格形成に関し、以下の問いに全て答えなさい。ただし、コメ市場は完全競争市場であり、かつ、閉鎖経済を仮定する。

Answer all the following questions regarding the market price formation of rice, a staple agricultural product. Here, we assume that the rice market is closed and perfectly competitive.

1) 需要の自己価格弾力性の定義および、一般的に成立すると考えられる主食用農産物であるコメ需要の自己価格弾力性の特性を5行程度で説明しなさい。

1) Explain in about 5 lines the definition of “own-price elasticity of demand” and the general characteristics of the own-price elasticity of demand for rice, a staple agricultural product.

以降は、コメ需要の自己価格弾力性の特性を踏まえ解答しなさい。

Answer the following questions considering the characteristics of the own-price elasticity of demand for rice.

2) 天候により供給量の変動したときのコメの市場価格形成の特徴を5行程度で説明しなさい。

2) Explain in about 5 lines the characteristics of market price formation for rice when the supply fluctuates due to weather conditions.

3) 政府は、生産者保護を目的としてコメの作付面積を制限する生産調整を実施したとする。以下(1)(2)の問いに解答しなさい。

3) Suppose that the government limits the planting area of rice to protect the producers. Answer the following questions (1) and (2).

(1) 生産調整が平時のコメ価格、消費者余剰に与える影響を10行程度で説明しなさい。

(1) Explain in about 10 lines the impacts of this policy on the prices of rice and consumer surplus in normal circumstances.

(2) 生産調整の実施中に需給バランスが崩れコメ価格が急騰したため、政府は次年度産向けの作付面積の拡大を検討している。作付面積の拡大が次年度の価格に与える影響を

一 般 選 抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入 試 問 題

専 門 科 目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 11

10 行程度で論じなさい。

(2) Suppose that the rice price has risen sharply due to an imbalance of supply and demand during the implementation of production adjustment. The government is considering increasing the planting area of rice for next year. Discuss in about 10 lines the impact of this policy change on the following year's prices.

解答例, 出題意図

1) 解答例

需要の自己価格弾力性とは、ある財の価格が1%変化したときのその財の需要量の変化を%で示した指標である。主食用農産物であるコメは必需品であるため、需要量は価格の影響を受けにくく、奢侈品と比べ自己価格弾力性は低い傾向にある。

2) 解答例

農産物であるコメは天候による供給量の変動を避けられない。コメの需要の価格弾力性は低く、供給量の変動に対し価格は大幅に変動する。仮に、コメの需要の価格弾力性が1%以下であれば、供給量が1%減少したとき、価格は1%以上上昇する。

3) (1) 出題意図

生産調整が価格、消費者余剰に与える一般的な効果を説明できているか。また、これらの効果が、需要の価格弾力性の大小により異なることを理解して論じることができているかを評価した。

3) (2) 出題意図

コメ価格が急騰した要因により、作付面積の拡大が次年度の価格に与える影響が異なることを理解し、論じることができているかを評価した。

一般選抜

2025年10月・2026年4月入学 東京農工大学大学院農学府修士課程

入試問題

専門科目

地球社会学 プログラム

12 枚のうちの 12

問題〔10〕農業市場学 “Agricultural Marketing”

1) 2) の両方に答えること。

Answer both questions 1) and 2);

1) 加工・業務用野菜の需要が増加した社会的背景について、5行程度で説明せよ。

1) Explain the socio-economic background of the increased demand for vegetables for processing in about 5 lines.

2) 加工・業務用野菜の需要が増加すると、(1) 農産物の価格形成、(2) 物流、(3) 品質の面からどのような変化が起こると考えられるか。具体的な品目の例を挙げながら10行程度で論述せよ。

2) How food system is changed due to the increasing demand of vegetables for processing in terms of (1) price formation, (2) logistics, and (3) quality of agricultural products? Discuss in about 10 lines, giving examples of specific commodities.

出題意図

1) ~ 2) のいずれも農産物の需要側に起こった変化が生産や流通システムに影響を及ぼすメカニズムについて、理解や考察力を問う問題である。