

令和2年度
秋入試

茨城大学大学院人文社会科学研究科

入学試験問題

社会科学専攻
専門科目

令和2年度茨城大学大学院人文社会科学研究科

社会科学専攻 入学試験問題（専門科目）

科目名（社会保障法研究）

解答は解答用紙に記載してください。あなたが受験している専門科目名を、所定の欄に必ず記入してください。（解答はすべて日本語で行うこと）

（設問）

1. 介護保険について、被保険者が保険給付（介護サービス）を受けるまでの過程を記述してください。

2. 日本では、高齢期の生活不安・生活問題が増大しているが、その内容およびそれらが発生する要因、対応策（解消方法）について、具体的に記してください。

令和2年度茨城大学大学院人文社会科学研究科
社会科学専攻入学試験問題（専門科目）

科目名（理論経済学研究）

解答は解答用紙に記載してください。あなたが受験している専門科目名を、所定の欄に必ず記入してください。（解答はすべて日本語で行うこと）

（設問）

問題1，問題2，問題3から2つの問題を選択して解答してください。

問題1

プレイヤーをAとBするゲームの利得表が次の表で表される。プレイヤーにとって利得は大きいほど望ましいとする。Aの戦略はP, Qであり、Bの戦略はX, Yである。

表 各欄の左がAの利得、右がBの利得。

A＼B	戦略 X	戦略 Y
戦略 P	1 2	0 0
戦略 Q	0 0	2 1

(1) このゲームについて純粋戦略だけ考えたとき、Nash均衡解を全て求めなさい。

(2) このゲームを混合戦略まで拡張して考えたとき、Nash均衡解を全て求めなさい。

問題2

家計は2財 $x(>0)$, $y(>0)$ を消費し、その効用関数が $U=2(x^{\frac{1}{2}}+y^{\frac{1}{2}})$ だとする。

(1) 2財の限界代替率を求めなさい。

(2) 2財の価格をそれぞれ p_x と p_y 、予算を E とするとき、それぞれの需要関数 $x=D_x(p_x, p_y, E)$, $y=D_y(p_x, p_y, E)$ を求めなさい。

問題3

独占市場において需要曲線が $x=20-p$ (x :需要量, p :価格) で表され、独占企業の費用関数が $C=x^2$ だとする。

(1) 独占企業の設定する価格と供給量を求めなさい。

(2) (1)について需要の価格弾力性を求めなさい。

令和2年度茨城大学大学院人文社会科学研究科

社会科学専攻 入学試験問題（専門科目）

科目名（社会地理学研究）

解答は解答用紙に記載してください。あなたが受験している専門科目名を、所定の欄に必ず記入してください。（解答はすべて日本語で行うこと）

（設問）

地方都市における地域活性化について以下の2つの問い合わせに答えなさい。

- (1) 地域活性化とは何かについて、人文地理学と関連させながら説明しなさい。
- (2) 具体的な地域における事例を挙げ、地域活性化の特徴および問題について述べなさい。

令和2年度茨城大学大学院人文社会科学研究科

社会科学専攻 入学試験問題（専門科目）

科目名（地誌学研究）

解答は解答用紙に記載してください。あなたが受験している専門科目名を、所定の欄に必ず記入してください。（解答はすべて日本語で行うこと）

（設問）

文化圏について、地誌学分野の研究成果を踏まえて説明しなさい。

令和2年度茨城大学大学院人文社会科学研究科

社会科学専攻 入学試験問題（専門科目）

科目名（地域社会論研究）

解答は解答用紙に記載してください。あなたが受験している専門科目名を、所定の欄に必ず記入してください。（解答はすべて日本語で行うこと）

（設問）

農畜産物の地域ブランドが形成されるにいたった社会変動、およびブランド形成後の地域社会の変化について再帰的近代の観点から述べなさい。具体的な例を挙げてもよい。