

平成30年度北海道大学大学院

文学研究科修士課程入学試験問題（前期）

試験区分	<input checked="" type="checkbox"/> 一般入試 <input checked="" type="checkbox"/> 外国人留学生特別入試
試験科目名	<input checked="" type="checkbox"/> 専門試験（ 地域科学 ） <input type="checkbox"/> 共通外国語（ ）
出題の意図	<p>問1 本設問は、地域社会学分野から2問、社会生態学分野から2問、人文地理学分野から2問を出題しており、各分野の基礎概念を用いて専門的な議論を行う能力や、専門的な知識を現実問題に応用する能力を見る。</p> <p>問2 本設問は、社会生態学、地域社会学、人文地理学、地誌学などに関する基礎的な専門用語の理解度を確かめ、さらに指定された文字数で専門的な見地から明確に記述する能力を見る。</p>

平成30年度
北海道大学大学院文学研究科修士課程入学試験問題（前期）
（専門試験） 地域科学 全2枚のうち1枚目

この試験では、試験問題 2 枚、解答用紙 4 枚を配付する。

問1は、小問1間につき解答用紙1枚を使用すること。問2は、小問5間で解答用紙2枚を使用すること。なお、選択した小問の番号を解答用紙に記すこと。また、各問では図を用いて説明を行ってもよい。

Answer in Japanese or English.

Use ONE answer sheet for each question of Question 1.

Use TWO answer sheets for FIVE questions of Question 2.

Write the question number you selected at the beginning of your answer.

You may use figures in your answer, if necessary.

問1 下記の設問から2つ選択して解答せよ。

Question 1. Select and answer any TWO of the followings.

1. チューネンによる農業立地のモデルについて詳述せよ。

Explain the Thünen's model of agricultural land in detail.

2. 人文地理学研究におけるマイクロジオデータの有用性と問題について論じよ。

Discuss the usefulness and problems of micro geo-data in human geographical research.

3. 日本の環境影響評価における生物多様性オフセット適用の可能性と課題について論述せよ。

Discuss the possibilities and challenges for applying biodiversity offset to the environmental impact assessment in Japan.

4. 絶滅しやすい種が持ち合わせている性質について整理し、その性質間の関係性について論述せよ。

Sort out the specific properties of endangered species and discuss the relationship between properties.

5. 地域の環境政策における合意形成の困難と重要性について論じよ。

Discuss difficulties and importance of consensus building in local environmental policy.

6. グローバル環境ガバナンスの仕組みのあり方を検討するうえでローカルレベルのフィールド研究を行うことにどのような強みや意義があるかを論じよ。

Discuss strength and importance of field-based studies at local level for examining validity and social desirability of global environmental governance schemes.

問2 次の用語から5つを選択し、専門的な見地からそれぞれ200字程度で説明せよ。

Question 2. Select FIVE from the following terms, and explain them in about 60-80 words each from the academic point of view.

1. 高冷地農業 (agriculture in high altitude and cool-climate zone)
2. グレートプレーンズ (The Great Plains)
3. プランテーション (plantation)
4. 災害対策基本法 (The Basic Act on Disaster Control Measures)
5. 地球観測衛星 (earth observation satellite)
6. SATOYAMA イニシアティブ (Satoyama Initiative)
7. カタストロフ (catastrophe)
8. 内的自然増加率 (intrinsic rate of natural increase)
9. ポリネータ (pollinator)
10. ロジスティック曲線 (logistic curve)
11. ソーシャルビジネス (social business)
12. 環境差別 (environmental discrimination)
13. 質的調査 (qualitative research)
14. 言説分析 (discourse analysis)
15. 獣害 (wildlife damage)