2021年度

東京大学大学院新領域創成科学研究科 環境学研究系·社会文化環境学専攻 専門基礎科目試験問題 問題 2

試験時間:30分(10:00~10:30)

注意事項

- 0. 解答は、日本語または英語で行ってください。
- 1. 解答は、MS-Word で作成してください。他のワードプロセッサで作成する場合は、解答終了後に、各自で PDF に変換してもらいます。
- 2. 解答の文書には1行目に受験番号を記入してください。氏名は記入しないでください。
- 3. 解答の文書のファイル名は受験番号としてください。入力は半角で行ってください。
- 4. 試験監督の指示に従って、Zoom のチャット欄に示されたウェブサイトから試験問題 の PDF ファイルをダウンロードして下さい。
- 5. PDF ファイルにはパスワードがかかっています。解答開始の合図とともに Zoom のチャット欄にパスワードが表示されます。このパスワードを使って PDF ファイルを開き、解答を開始して下さい。
- 6. 試験問題に小問がある場合には、解答の際には小問の番号を冒頭につけてください。
- 7. 解答終了の合図とともに作成したファイルを保存してください。以後、解答内容に変更を加えることを禁じます。
- 8. 解答終了後、監督の指示に従って、作成したファイルを Zoom のチャット欄に示された ウェブサイトにアップロードして下さい。
- 9. 提出したファイルの確認が済むまで、その場で待機していて下さい。

The Year 2021

Department of Socio-Cultural Environmental Studies,
Division of Environmental Studies
Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo
Examination Problems for Fundamental Specialized Subjects Question 2

Time for examination: 30 minutes (10:00 - 10:30)

Notes for Examinees:

- 0. Answers should be written in Japanese or English.
- 1. You should answer by MS-Word. If you will use other word processor, you must convert it to PDF format after answering.
- 2. Write only your Examinee's Number on the first line of the answer document. Do not write your name.
- 3. Use the Examinee's Number as the file name of the answer document. Enter in half-width characters.
- 4. Follow the instructions of the proctor and download the PDF file of the exam question from the website provided in the Zoom chat field.
- 5. The PDF file has a password. The password will be displayed in the Zoom chat field along with the signal to start the answer. Open the PDF file with this password and start the answer.
- 6. If the exam question has a sub-question, write the number of the sub-question at the beginning of your answer.
- 7. Save the answer file along with the signal to stop the answer. After that, it is forbidden to make changes to the answers.
- 8. After the end of answer, follow the instructions of the proctor and upload the created file to the website shown in the Zoom chat field.
- 9. Wait on the spot until the proctor has confirmed the submitted file.

専門基礎科目 問題2

Fundamental Specialized Subjects Question 2

下の文章を読んで、問いに答えなさい。英語または日本語で解答すること。 Read the following paragraphs and answer the questions in English or in Japanese.

原問題文は著作権法上の理由からウェブに掲載できませんので、下記 の出典を参照するか、本専攻の受付で閲覧してください。
The original text cannot be placed on the website for reasons of copyright law. Please refer to the following source, or view the original print at the reception room of the department.

White, Richard. (1995). *The Organic Machine*. New York: Farrar, Straus and Giroux. Kindle 版, pp. 3-4.

- *Miocene: the epoch of geologic time from about 23 to 5.3 million years ago. It is characterized by the spread of grasses and grazing mammals.
- *Pleistocene: the epoch of geologic time from about 2.6 million to 12,000 years ago. It is characterized by the alternate appearance and recession of northern glaciation.
- *basalt: a type of dark rock that comes from volcanoes
- *anticline: an area of ground where layers of rock in the earth's surface have been folded into a curve that is higher in the middle than at the ends.
- (1) In the metaphor <u>a) It was an afternoon's work</u>, what does the author mean?
- (2) In these paragraphs, what does <u>b</u>) we forget the awesome power mean?
- (3) According to these paragraphs, describe what does the link mean in c) The link between our work and nature's work has weakened and why has it weakened?