# 令和3年度 筑波大学大学院人間総合科学学術院

## 2月期

デザイン学学位プログラム(前期課程)入学試験 問題用紙

### 専門科目

試験日時:令和3年2月2日 10:30~12:00

#### 注意事項:

1. 指示があるまで、問題冊子を開いてはいけません。

(Do not open this questionnaire before the instructions are given.)

2. 問題用紙は、この表紙を含めて3枚あります。

(The questionnaire has 3 pages in total including this cover page.)

3. 解答用紙は4枚、下書き用紙は4枚あります。

(There are 4 answer sheets and 4 draft sheets.)

4. 配付物は全て回収しますので持ち帰らないでください。

(All papers will be collected. Do not carry them out.)

#### 問題 1. (共通問題)

研究または作品等の事例を3件取り上げて、「モビリティ」の概念を拡張するデザインについて日本語600字程度で論じなさい。なお、解答の際には独自性・問題に関する理解の深さ・論理性に留意すること。

Discuss how design has expanded the concept of "mobility", using 3 case studies in research and/or work, in approximately 300 words in English. In your answer, keep the following points in mind: (1) originality, (2) deep understanding of the issue, and (3) logicality.

#### 問題 2. (選択問題)

次の a)b)c)d)のうちから一つを選んで日本語 600 字程度で答えなさい。なお、解答の際には独自性・問題に関する理解の深さ・論理性に留意すること。 Choose one question from a), b), c), and d) and answer in approximately 300 words in English. In your answer, keep the following points in mind: (1) originality, (2) deep understanding of the issue, and (3) logicality.

a) 最近自身が足を運んだ展覧会の概要を述べ、その中で感銘を受けた作品について、構成学的視点から説明しなさい。

Describe the overview of the public exhibition you have recently visited and explain the works that impressed you, from a perspective of Kosei, science of art and design.

b) プロダクトデザインの過去 30 年の歴史について要約した上で、今後 30 年でデザインが取り組むべき問題についてあなたの考えを説明しなさい。その際、あなたが重要だと思う人物の名前を 3 名以上挙げること。

Summarize the history of product design during the last 30 years. Then discuss problems in design during the next 30 years. Mention at least 3 important persons.

c) あなたのよく知る建物がコンバージョンされることになったと仮定します。 その建物の現状を説明しなさい。それから、コンバージョンの計画を提案しその 効果について論じなさい。

Assume that the building which you know well is to be converted. Describe the current condition of the building. Then propose a plan of the conversion\* and explain their effects.

\*change of use with renovations

d) 週末に旅行する場所を決定するまでの心の変化を記述し、その中で重要と思われる心の状態を一つ選びその理由を説明した上で、それを測るための心理評価(観察あるいは行動調査も含む)または生理評価の方法を考え、説明しなさい。 Describe the changes of mind status in deciding the place to travel in coming weekends. Then pick up one mind status and explain its importance. Then explain the method to measure and evaluate it by psychological (including observation and behavioral measurement) or physiological approach.