

2023 年度 京都女子大学大学院家政学研究科（博士後期課程）

生活環境学専攻入学試験（春季）

専門科目試験問題（生活造形学）

次の各設問について、解答用紙へ解答を記してください。

問 1. 対応のある 2 群のノンパラメトリックデータ間の統計的有意差について検定する手法を選び、解答用紙の下線部へ番号を記してください。

1. 一元配置分散分析(ANOVA)
2. ウィルコクソンの符号順位検定
3. クラスカル・ウォリス検定
4. マン・ホイットニーの U 検定

問 2. 定性データと定量データについて、それぞれの例を挙げて、性質、用途（有用性）、獲得方法、分析方法などについてできるだけ詳しく記してください。

問 3. デザイン学分野でこれまで提示されてきたデザインプロセスの説明図やモデルの中で、知っているもの全ての概略図を描き、それぞれについて、内容、着眼点、特徴などを記してください。なお問 3 の解答用紙は 3 枚準備してあります。

問 4. 認知科学分野における洞察問題について解説してください。次に、そこで得られた知見がデザイン学研究やデザインの実践に対してどのように寄与するか、可能性を含めて述べてください。