

令和5年度 お茶の水女子大学 生活科学部

総合型選抜 試験問題

人間・環境科学科 小論文

以下に示す7つの領域から、記載されている社会的課題を1つ選び、何が問題となっているか（または将来、問題となりうるか）を自身の考えに基づき述べなさい。その上で、その問題をあなたが解決するとすれば、どのような提案を行いますか。生活科学の視点から具体的かつわかりやすく説明しなさい。

(800字以内)

選択肢群：

領域	社会的課題
(1) 人間工学（ものづくり）	高齢者の転倒防止
(2) 人間工学（計測）	災害と避難行動時に着用する防護服
(3) 機能材料学	生活空間での臭いの発生と消臭
(4) 建築学（設計）	ユニバーサルデザイン
(5) 建築学（設備）	住宅への自然エネルギーの導入における障壁
(6) 環境工学（実験）	水による感染症とその対策
(7) 環境工学（システム）	再生可能エネルギーの地産地消