

令和 5 年度第 3 年次編入学選抜
「環境」に関する論述試験
問題冊子

注意事項

1. 監督者の指示があるまで、この問題冊子を開いてはいけない。
2. 解答用紙には、必ず本学部の受験番号を所定の場所に記入すること。
3. 解答は、問題番号に対応する解答用紙に記入すること。
4. 解答用紙の中の※印欄には記入しないこと。
5. 試験終了後、問題冊子は持ち帰ること。

環境 問題

1 地球温暖化に関する，以下の問いに答えなさい。

問1 現在発生している地球温暖化について，原因となる物質を記すとともに，これらの物質が地球温暖化を引き起こすメカニズムについて説明しなさい。（200字以内）

問2 地球温暖化によって引き起こされる，または関係があると考えられている現象を1つ取り上げ，その原因と社会への影響を説明しなさい。（200字以内）

環境 問題

2 建築物の維持・管理に関する，以下の問いに答えなさい。

問 1 次の用語をそれぞれ 50 字以内で説明しなさい。

(1) コンバージョン

(2) 耐震改修

問 2 建築物の新築や建て替えと比較して，一般に既存建築物を再利用した場合の利点であると考えられる内容を 100 字以内で記しなさい。

問 3 建築物を長期間利用するために有効であると考えられる対策を，その理由とともに 200 字以内で記しなさい。