

令和7年度
北海道大学工学部
編入学試験（特別選抜）

【小論文】

（環境社会工学科 資源循環システムコース）

試験時間 9:00～11:00

- ・ 試験時間中、机の上に置けるものは、受験票、黒の鉛筆、黒のシャープペンシル、消しゴム、鉛筆削り、眼鏡、時計（計時機能のみ有するもの）のみです。これ以外のものを試験時間中、机の上に置いてはいけません。
- ・ 携帯電話、スマートフォン等の電子機器類、及び時計のアラームは、試験時間中、使用してはいけません。これらの電子機器類は、あらかじめアラームの設定を解除して電源を切り、かばん等に入れなさい。

注 意

1. 試験開始の合図があるまで、この問題紙を開いてはいけません。
2. 問題紙は、このページを含めて3ページあります。
3. 解答用紙は「小論文1／4」から「小論文4／4」までの4枚、草案用紙は1枚あります。
4. 受験番号は、監督員の指示に従って、すべての解答用紙の指定された箇所に必ず記入しなさい。
5. 解答はすべて、解答用紙の指定された箇所に記入しなさい。なお、裏面を使用してはいけません。
6. 必要以外のことを解答用紙に書いてはいけません。
7. 解答用紙は4枚とも全部必ず提出しなさい。
8. 問題紙の余白は下書きに使用しても差し支えありません。
9. この問題紙と草案用紙は回収しません。

令和7年度
北海道大学工学部
編入学試験（特別選抜）

【小 論 文】

（環境社会工学科 資源循環システムコース）

令和7年度北海道大学工学部編入学試験（特別選抜）問題【小論文】
（環境社会工学科 資源循環システムコース）

下記の2つの設問のすべてに答えよ。

問題1. 循環型社会の形成と、鉱物・エネルギー資源の開発、廃棄製品からの有価物回収の関りを論ぜよ。

問題2. 鉱物・エネルギー資源の開発に際し生じ得る環境問題とその対策について論ぜよ。