

平成 29 年度入試【編入学一般入試】問題

英 語

(総合理工学部 物質科学科 化学系)

注 意

- 1 問題紙は指示があるまで開いてはならない。
- 2 問題紙 1 ページ, 解答用紙 1 枚である。
指示があってから確認し, 解答用紙の所定の欄に受験番号を記入すること。
- 3 解答はすべて解答用紙の所定のところに記入すること。
- 4 解答用紙は持ち帰ってはいけない。
- 5 問題紙は持ち帰ること。

問1 次の英文を和訳せよ。

(この部分につきましては、著作権の関係により、公開しません。)

問2 次の単語を、英語は和訳し、日本語は英訳せよ。

- (1) buffer solution (2) membrane (3) precipitate (4) terephthalic acid (5) potassium
(6) 融点 (7) ろ過 (8) 圧力 (9) 平衡 (10) 水酸化カルシウム

問3 次の文を英訳せよ。

- (1) この化合物は 200 °C 以上に加熱すると分解した。
(2) これら 2 つの化合物の沸点の違いは水素結合に起因する。