

平成 27 年度  
島根大学大学院総合理工学研究科博士前期課程  
総合理工学専攻  
(物質化学コース)  
入試問題 (第 2 次)

【英 語】

注 意

1. 問題紙は、指示があるまで開いてはならない。
2. 問題紙は 2 ページ (英語 [I], 英語 [II]), 解答用紙は 5 枚である。  
指示があつてから問題紙のページ数、解答用紙の枚数を確認し、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、解答用紙に記入すること。
4. 問題紙は、持ち帰ること。

## 英語 [I]

問1 以下の英文は、青写真法について記載されている。下線部を和訳せよ。

(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 以下の英文を和訳せよ。

(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3 以下の英文を読んで、石英の鉱石から金を取り出す方法を書け。

(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。)

## 英 語 [II]

問 1 以下の①から⑤の文章を英訳せよ。なお、文中の A, B は普通名詞として扱い、そのまま用いよ。

- ① 最近、トピック A が大きな関心を集めている。
- ② 本研究の目的は化合物 A を合成することである。
- ③ この溶液に化合物 A と化合物 B を同時に加えた。
- ④ これらの結果は、温度が物性 A と物性 B の両方に影響を与えることを示している。
- ⑤ 今後の研究では、条件 A と物性 B との関係について調べる予定である。

問 2 以下の文章中の①～⑤の( )内の語句の正しい方を書け。

(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。)