

平成 28 年度職員採用試験（大学卒業程度）
工業（機械） 専門記述試験（28. 6. 26）

＝ 課 題 ＝

○「ロボット技術」について

日本政府は、ロボット技術を活用して、製造業や医療・介護分野をはじめ農業・建設・インフラなどの幅広い分野で、人手不足や過重労働の解消、生産性向上などの社会課題を解決するため、「ロボット新戦略」をまとめ、その中で次の3点を推進していくことを掲げています。

- ① 日本を世界のロボットイノベーション拠点とすること
- ② 世界一のロボット利活用社会を実現すること
- ③ 日本がロボット技術の世界共通ルール、国際標準化をリードすること

そこで、ロボット技術の活用によって、地域の社会や産業がどのように変わっていくか、また、広島県内の産業のイノベーション（革新）を進めるためにロボット技術をどのように活用したらよいか、あなたの考えを述べなさい。