

平成23年度職員採用試験（大学卒業程度）
工業（化学） 専門記述試験（23. 6. 26）

＝ 課 題 ＝

○ 「新たな産業・基幹産業」について

広島県では、将来にわたって、「広島県に生まれ、育ち、住み、働いてよかった」と心から思える広島県の実現を基本理念に、おおむね10年後を展望し、「ひろしま未来チャレンジビジョン」を策定しています。その中で4つの挑戦を掲げていますが、その中の1つ「新たな経済成長」については、「新たな挑戦を行う企業や人が活発に活動し、イノベーションを通じて新しい経済成長のステージが生まれることで、魅力のある雇用・労働環境が創出され、県民が将来に向けて大きな希望が持てる強固な経済基盤が整っています。」という将来像を目指して、「新たな産業・基幹産業」をはじめ、各分野で様々な取り組みを行うこととしています。

「新たな産業」としては、例えば環境・エネルギー関連で“バイオ燃料”，“LED”，“再生可能エネルギー”等、基幹産業としては“鉄鋼”，“自動車”，“電子・半導体関連”等、様々なものが考えられます。

そこで、おおむね10年後を展望し、一つまたは複数の新たな産業・基幹産業、或いはそれに関連する技術分野を想定して、広島県の中で自分がどのように取り組んでみたいか、具体的事例を交えながら考えを述べなさい。

なお、新たな産業・基幹産業、或いは技術分野は、上記に例として挙げたものにとられる必要はありません。