

試験区分	行政 病院事務
------	------------

高知県の将来を左右する人口減少問題の克服に向け、令和6年3月に「高知県元気な未来創造戦略」を策定し、様々な取り組みを進めていくなか、「若者の所得向上」、「移住・定住対策強化」、「多様な出会いの機会の充実」、「『共働き・共育て』の更なる推進」の4つの方向性で施策を強化することとしています。

この4つの方向性のなかから、あなたが高知県職員として取り組んでみたい項目を1つあげ、どのような施策を考えるか、あなたなりの着眼点や分析を踏まえ、考えを述べてください。

試験区分	土木
------	----

高度成長期に整備した道路や河川、港湾、公園など多くの社会基盤施設の老朽化が進み、本県でも施設毎に維持管理計画を策定し、点検や修繕を進めています。

こうしたなか、古い施設では構造や諸元情報の不足、また技術者不足や維持修繕費等の増大など、施設を適切に修繕し、維持管理していくうえでの課題に加え、本年1月に埼玉県八潮市で発生した道路陥没事故では、道路に埋設（占用）した下水管の老朽化に伴う破損が原因とみられるように、道路・下水道といった管理主体が異なる施設間の情報共有や、維持管理の手法等、新たな課題も出てきています。

これらの課題等を踏まえて、合理的かつ効果的に社会基盤施設を維持管理していくための具体策について、あなたの考えを述べてください。

試験区分	農 業
------	-----

高知県では、近年の高温の影響で、お米では「白未熟粒」、新高なしでは「みつ症」といった、見た目や味が悪くなる生理障害が発生し、収量や品質の低下を招いています。

さらに、去年は、7～9月の気温が平年に比べ約2℃も高く、データが残っている1978年以降では最高値を記録し、これまで影響が出ていなかった施設野菜のナス、ピーマンなどでも被害がみられました。

そこで、このような気候変動に対し、本県農業が持続的に発展するためには、どのようなことに取り組んでいくべきか、具体例を挙げてあなたの考えを述べてください。

試験区分	林 業
------	-----

令和6年6月に公表された森林・林業白書には、「林業は、造林から収穫まで長期間を要し、自然条件下での人力作業が多いという特性があり、このことが低い生産性や安全性の一因となっており、これを抜本的に改善していく必要がある。このため、森林・林業基本計画では、従来の施業等を見直し、〇〇や□□の導入等、新技術の活用により、伐採から再造林・保育に至る林業収支のプラス転換を可能とする「新しい林業」に向けた取組を推進することとしている。」と記載されています。

そこで、あなたが上述の下線部分にあてはまると考える「『新しい林業』に向け期待される新技術」を2つ以上取り上げ、従来の施業との違いなど、その新技術を導入することによる効果について、考えを述べてください。