

受験番号			
------	--	--	--

令和4年度 鹿児島県職員採用試験（大学卒業程度）
第2次試験

専門試験

〔解答時間 2時間〕

試験区分	林業
------	----

- ※ 森林政策は、全員解答すること。
そのほか、森林経営学、造林学、林業工学、林産一般、砂防工学のうちから
2科目選択すること。
- ※ 答案用紙は科目ごとに別にすること。

<必須科目>

【森林政策】

令和3年6月に見直された「森林・林業基本計画」においては、基本的な方針として、森林・林業・木材産業による「グリーン成長」が掲げられた。

そこで、森林・林業・木材産業による「グリーン成長」を実現するために必要な方策について、あなたの考えを述べなさい。

<選択科目>

【森林経営学】

木材の生産や育林コストの低減に向けて、林業経営体に取り組むべき方策についてあなたの考えを述べなさい。

【造林学】

皆伐施業と非皆伐施業の特徴（利点や問題点など）について述べなさい。

【林業工学】

路網整備について、その目的を述べなさい。また、路網の区分を3つ挙げ、それぞれの役割について述べなさい。

【林産一般】

木材の利用が地球温暖化の防止に貢献するのはなぜか、その理由について述べなさい。

【砂防工学】

山腹基礎工の工種である土留工のうちコンクリート土留工と枠土留工について、その特徴と施工に当たって留意すべき点を述べなさい。