

受験番号			
------	--	--	--

令和5年度
鹿児島県職員採用試験（民間企業等職務経験者対象）
第1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】

スギ花粉発生源対策として、有効と考える方策について述べなさい。

<選択科目>

【森林経営学】

令和3年6月に見直された「森林・林業基本計画」において、面的なまとまりをもった森林管理を進めることが示された。そこで、当該管理によって期待される効果及びその発現のために必要な方策について、あなたの考えを述べなさい。

【造林学】

造林木に対する初期保育作業として実施する下刈りについて、その実施目的及び実施時の留意点を述べなさい。

また、下刈りの省力化・効率化を図るために有効と考える方策について述べなさい。

【林業工学】

高性能林業機械のうち、フェラーバンチャ、ハーベスタ及びプロセッサについて、それぞれの特徴を述べなさい。

【林産一般】

建築用材としての木材利用において、木材乾燥の必要性を述べなさい。

【砂防工学】

山腹基礎工の工種である「暗きょ工」について、その施工目的及び設計・施工する際の留意すべき点を述べなさい。