

令和元年度 鹿児島県職員採用上級試験第2次試験

専門試験

試験区分	水産
------	----

〔解答時間 2時間〕

※ 水産環境科学，水産生物学，水産資源学，漁業学，増養殖学，水産利用学のうちから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。

【水産環境科学】

海に流入するプラスチックごみが水産業に及ぼす影響について述べなさい。

【水産生物学】

魚類の^{えら}鰓の基本構造について説明し，その機能について述べなさい。

【水産資源学】

最大持続生産量（MSY）について述べなさい。

【漁業学】

釣り漁具のうち，一本釣り漁具及び延縄釣り漁具の特徴について，それぞれ具体的に述べなさい。

【増養殖学】

海面養殖のうち魚類養殖，藻類養殖，貝類養殖について，それぞれ養殖対象種を1つずつ挙げ，その養殖方法を具体的に述べなさい。

【水産利用学】

魚肉が畜肉に比べて腐敗が早い理由について述べなさい。

受験番号				
------	--	--	--	--