

令和3年度 鹿児島大学農学部特別入試（学校推薦型選抜Ⅰ）

小論文問題の模範解答 食料生命科学科

課題 1

【出題の意図】

地域にある伝統的食品や食の重要性とそれを伝える手段に対する関心について、また、機能性に関する知識や理解度などを基にして、自分自身の考えを論理的に表現できるかを問う。

【解答例：キーワード】

伝統食品、抗酸化性、抗腫瘍、抗アレルギー、脂質代謝改善作用、アントシアニン、 β -カロテン、ビタミン、ミネラル、食物繊維、食育、地産地消、農村振興、インターネット、SNS、マスコミなど

課題 2

【出題の意図】

環境問題に対する関心と知識について、またそれらを解決するための自分自身の考えを論理的に説明できるのかを問う。

【解答例：キーワード】

リスク評価、浄化、封じ込め、掘削除去、地下水揚水、バイオレメディエーション、生分解性、自然減衰、代替物質、環境調査、水質汚濁防止法、土壤汚染対策法など

課題 3

【出題の意図】

グラフから、どのような食品が輸出されているのかを読み取るとともに、我が国の農林水産業および食品産業が抱える問題の提起およびその解決が、どのように輸出促進に結び付くかを論理的に述べることができるかを問う。

【解答例：キーワード】

キーワード：和食人気、国際競争力、安全・安心、海外富裕層・中間所得層、輸出に特化した農林水産物、国際規格、大量生産の困難さ、農林水産業従事者の所得向上、地方の高齢化・過疎化、日本と諸外国の食料生産システムの違いなど