

2021年度（春季入学）

島根大学大学院自然科学研究科博士前期課程

農生命科学専攻

（生命科学コース）

私費外国人留学生入試問題（第2次）

【 小論文 】

注 意

- 1 問題紙 1 ページ，解答用紙 2 枚である。
- 2 解答用紙の所定の欄に受験番号を記入すること。
- 3 解答は解答用紙に自筆で清書すること。
- 4 解答用紙は指定日までに提出すること。

農生命科学専攻
(生命科学コース) 小論文 問題

問 生態学に関して、次の(1)と(2)について答えよ。

- (1) 外来種, 侵略的外来種, 在来種について, それぞれ 100 字以内で説明せよ。
- (2) 外来種の侵入をいち早く察知するためには, 継続的な生物モニタリング調査が必要である。そこで, 生物モニタリング調査の手法を1つ挙げ, その手法の利点と今後改善が必要な点, ならびに, 最近の活用事例について, それぞれ説明せよ。ただし, 引用した論文や図書等があれば, 出典を明示すること。