

2020年4月入学 第1回入学試験問題用紙
Entrance Examination for April 2020 (1st Application)
Examination Questions

岡山大学大学院環境生命科学研究科
Graduate School of Environmental and Life Science
(Master's Course) OKAYAMA UNIVERSITY

専門科目 Subject
森林生態学

問題1. 以下の文章を読み、問いに答えなさい。

(Hans Lambers, F. Stuart Chapin III, Thijs L. Pons 著「Plant Physiological Ecology」2006年より引用・改変)

- 1) 英文を全て和訳しなさい。
- 2) 下線部について、どのような仕組みがあるか2つあげなさい。

問題2. 砂漠化対処としての乾燥地域における緑化について下記の問いに答えなさい。

- 1) 目的を説明しなさい。
- 2) どのような点に留意する必要があるかを述べなさい。

問題3. 次の語句を説明しなさい。

- 1) 正のフィードバックと負のフィードバック
- 2) 定常状態
- 3) 前生樹
- 4) 気孔コンダクタンス