

平成29年度編入学入試【一般入試】問題

英 語

(生物資源科学部 地域環境科学科)

注 意 試験開始までに良く読んでおいてください

- 1 問題紙は指示があるまで開いてはいけません。
- 2 問題紙は3ページである。解答用紙は3枚である。指示があつてから確認し、解答用紙の所定の欄に受験番号を記入すること。
なお、受験番号を3枚の解答用紙すべてに必ず記入すること。
- 3 答えはすべて解答用紙の所定のところに記入すること。書ききれない場合には、その解答用紙の裏へ続けてよい。
- 4 解答用紙は持ち帰ってはいけません。
- 5 試験終了後、問題紙は持ち帰ること。

問題1 次の英文を和訳しなさい。

(この部分につきましては、著作権の関係により、公開しません。)

出典 : S. L. Loeb and A. Spacie eds. (1994): Biological Monitoring of Aquatic Systems.

参考

acid deposition : 酸性降水物(酸性雨など) urbanization : 都市化
exotic species : 外来種 jeopardize : 脅かす・危うくする disturbance : 攪乱
multiple : 多様な regulatory : 規制・調整 identifiable : 識別できる
toxic : 有害な

問題2 次の英文の下線部を和訳しなさい。

(この部分につきましては、著作権の関係により、公開しません。)

出典 : Investigation of thermal benefits of rooftop garden in the tropical environment,
Building and Environment 38 (2003) 261-270.

参考

urbanization : 都会化 tremendous : 途方もない trigger : きっかけとなる
issue : 問題 Urban Heat Island (UHI) effect : ヒートアイランド現象
aggravate : さらに悪化させる vegetation : 植物 strategically : 戦略上
complement : 補足物 enhancement : 増大 thermal : 熱の
serve : 役に立つ ambient : 周囲の solar heat gain : 日射熱取得
transpiration : 蒸散 photosynthesis : 光合成

問題3 次の英文の下線部を和訳しなさい。

(この部分につきましては、著作権の関係により、公開しません。)

出典 : E. C. PIELOU (2001): The Energy of Nature, The University of Chicago Press, p.7.

参考

electromagnetic : 電磁的な yield : 生む fraction : 部分 sugar : 糖
photosynthesis : 光合成 chlorophyll : 葉緑素
jackrabbit : ジャックウサギ (野うさぎの一種)