

平成 28 年度 私費外国人留学生試験問題

(生命環境学群 生物学類)

(90分)

注 意

1. 問題冊子はこの表紙を含めて2枚です。試験開始後、各自確認してください。
2. 問題のすべてに解答すること。解答用紙は4枚です。なお、下書き用紙が2枚ついています。
3. 解答が終わったら、解答用紙を問題の順に重ね、裏返して机の上に置くこと。解答用紙のみ回収します。
4. 問題冊子と下書き用紙は持ち帰ってください。

問題 次の(1)から(10)の生物学に関する語句を日本語で説明しなさい。

- (1) 裸子植物 (Gymnosperm)
- (2) 光周性 (Photoperiodism)
- (3) 翻訳 (Translation)
- (4) 染色体の対合 (Synapsis)
- (5) 髄鞘 (Myelin sheath)
- (6) タンパク質の変性 (Denaturation of protein)
- (7) 形成体 (Organizer)
- (8) 視細胞 (Photoreceptor)
- (9) 外来生物 (Introduced species)
- (10) 分子進化の中立説 (Neutral theory of molecular evolution)