

平成28年度

生命環境学群地球学類
私費外国人留学生入試

小論文
試験問題

注意事項

- ① 問1および問2は別々の解答用紙に日本語で解答すること。
- ② 試験時間は90分です。

問1 中生代における^{はちゅうるい}爬虫類の進化について、当時の地球環境と併せて400字程度でまとめなさい。

問2 近年、まれにみる猛暑、大雪、洪水、土砂崩れ、山火事などのニュースが報道されている。このような自然環境の急変を定量的に把握するための手法をわかりやすく解説しなさい。また、自然環境の変動には卓越する時間スケールや周期があるといわれているが、一例をあげて、その理由を理論的に説明しなさい。あわせて500字程度で解答すること。