

2021年4月入学
秋季特別入試

修士課程（博士前期課程）
入学試験問題
（専門科目）

北海道大学
大学院環境科学院 生物圏科学専攻

【設問】

「環境と生物との関わり」を以下のキーワード群から6個以上使用して論述しなさい。その上で、あなたが北海道大学大学院環境科学院で学びたいと期待していること（仮想でも良い）の位置づけについても言及しなさい。論文はA4 2枚（3000字）以内にまとめなさい。文中で使用したキーワードには下線を付けること。また、本文中で文献・インターネット等の文章をそのまま引用する場合は、引用部分を引用符（“ ”）で本文と区切り、引用元を明示すること（例：著者名、年号、インターネットの場合はURL）。引用元文献の詳細リストは文末に示すこと（全著者名、タイトル、雑誌名、巻、ページ、年号）。

キーワード群：陸域、大気、海洋、循環、進化、適応、共生、繁殖、多様性、

環境汚染、気候変動、持続可能性