

# 平成31年度外国学校卒業学生特別選考小論文問題（第1種）

平成31年2月25日 9時30分～12時

(注意) 解答は、A・Bそれぞれ解答用紙1枚で解答すること。

科 類	理 科 二 類
-----	---------

受験番号	G				
------	---	--	--	--	--

※上欄に、受験番号を記入しなさい。

## A（日本語で解答する問題）

科学研究の中には、「真理を追究する研究」と「技術を開発する研究」がある。以下の問いに答えなさい。

- (1) 人類への貢献という観点から、それぞれの研究が果たすべき役割について、具体例を挙げながら論じなさい。
- (2) 主に、前者の研究に関しては科学的優先権（scientific priority）が、後者の研究に関しては知的財産権（intellectual property rights）が、尊重され、かつ、まもられなければならない。この理由について、あなたの考えを述べなさい。

## B（日本語で解答する問題）

あなたの尊敬する有名な自然科学者を2名挙げ、それぞれの科学者について、以下の問いに答えなさい。ただし、少なくとも1名は、生物科学分野の研究者とすること。

- (1) その科学者がどのように科学に貢献をしたのかについて、その研究成果を紹介しながら、論述しなさい。
- (2) あなたがその科学者を尊敬する理由を述べなさい。

## 平成31年度外国学校卒業学生特別選考小論文問題（第2種）

平成31年2月25日 9時30分～12時

(注意) 解答は、A・Bそれぞれ解答用紙1枚で解答すること。

科 類	理 科 二 類
-----	---------

受験番号	G				
------	---	--	--	--	--

※上欄に、受験番号を記入しなさい。

### A（日本語で解答する問題）

科学研究の中には、「真理を追究する研究」と「技術を開発する研究」がある。以下の問いに答えなさい。

- (1) 人類への貢献という観点から、それぞれの研究が果たすべき役割について、具体例を挙げながら論じなさい。
- (2) 主に、前者の研究に関しては科学的優先権（scientific priority）が、後者の研究に関しては知的財産権（intellectual property rights）が、尊重され、かつ、まもられなければならない。この理由について、あなたの考えを述べなさい。

### B（出願時に選択した日本語以外の言語で解答する問題）

あなたの尊敬する有名な自然科学者を2名挙げ、それぞれの科学者について、以下の問いに答えなさい。ただし、少なくとも1名は、生物科学分野の研究者とすること。

- (1) その科学者がどのように科学に貢献をしたのかについて、その研究成果を紹介しながら、論述しなさい。
- (2) あなたがその科学者を尊敬する理由を述べなさい。