2025 年度外国学校卒業学生特別選考小論文問題（第 2 種）

2025 年 2 月 25 日　9 時 30 分～12 時

科　類	理科一類

受験番号	G					

（注意）解答は、A・B それぞれ解答用紙 1 枚で解答すること。

※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）

自然科学では、異なる物理量の間の定量的関係や系の状態変化の規則性などを表すさまざまな法則が知られている。そのような法則をひとつ挙げ、自分の観点から論じなさい。

B（出願時に選択した日本語以外の言語で解答する問題問題）

近年、大地震や大雨・豪雨等の自然災害により、様々な社会基盤施設（インフラストラクチャ）が被災する事例が増加している。しかしながら、非常に稀に生じる大きな自然災害に対して、全ての社会基盤施設が被害を受けずに健全性を保つためには、莫大な費用がかかる。今後、自然災害がますます激甚化することを鑑みて、社会基盤施設をどのように建設・更新・維持管理していくべきか、あなたの考えを述べなさい。