

東京農業大学 2025 年度 編入学選抜 試験問題

| | | | | | | | |
|------------|--------|--------------|------------------|---------|------------------|--|--------|
| 試験日 月 日 | 科 目 | 小テスト (英語) | 受 験 学 科 | 森林総合科学科 | 受 験 番 号 | | 氏 名 |
|------------|--------|--------------|------------------|---------|------------------|--|--------|

1. 下記の文章を読んで、次の問に答えなさい。

Some say that Japanese silviculture is characterized by plantation forests-even-aged plantations developed using (a)clear cutting. This characteristic is clearly reflected in the fact that (ア)two-thirds of Japan's total land area is covered by forest, 40% of which are planted. This is a continuing argument, however, regarding whether a plantation forest silvicultural system exists and has been implemented. (イ)Some argue that manual exist for silviculture, at least for (c)Japanese cypress and (d)Japanese cedar, and that (b)planting and tending according to these manuals would certainly improve forest productivity.

※silviculture 造林

Yoshiya Iwai : Forestry and the Forest Industry in Japan を一部改変

- (1) (a) (b)は森林作業です。それぞれ日本語に訳してください。
- (a) (b)
- (2) (c) (d)は樹木の種類です。それぞれ和名をカタカナで記してください。
- (c) (d)
- (3) (ア)の下線部を日本語に訳してください。
- (4) (イ)の文章を日本語に訳して、それに対するあなたの意見を日本語で述べてください。

2. 以下の英語を日本語に、日本語を英語に訳してください。

- (1)環境 [] (2)木材 [] (3) 土壌 [] (4) 根 []
- (5)植生 [] (6) climate change [] (7) wildlife []
- (8) topography [] (9) management [] (10) deforestation []

3. 以下の日本語を英語に訳してください。

日本は激しい雨による山地災害が多い。なぜなら、日本は活発な造山活動^{※1}によって、急峻な地形と脆い^{※2}地質だからである。

※1 mountain-building-activity, ※2 fragile

Forest Agency: Annual Report on Forest and Forestry in Japan 2022 を一部改変