

林業B

〔例題1〕 森林の機能に関するA～Dの記述の正誤の組合せとして正しいものはどれか。

- A. 森林土壌は、雨水を浸透させる能力が高いことから、森林は、土壌の侵食や流出が発生しやすい。
- B. 森林は林外に比べ、局所的な気温や湿度の変化を和らげている。また、地面の温度や風なども調節してくれる。
- C. 海岸地域では、むかしから海岸にクロマツやアカマツなどを造成し、高波や津波の進入を防いでいる。
- D. 人間が、森林内で樹木の香気に心地よさや安らぎを感じたりすることは経験的に知られているが、科学的な把握は進められていない。

	A	B	C	D
1.	正	正	誤	誤
2.	正	誤	誤	正
3.	誤	正	正	誤
4.	誤	正	誤	正
5.	誤	誤	正	誤

【正答3】

林業B

〔例題2〕 土石流に関するA～Dの記述のうち、妥当なものの組合せはどれか。

- A. 先頭部に大きな岩石が集中するという特徴がある。
- B. 土石流は石礫型土石流と泥流型土石流に分けられるが、一般に石礫型土石流の方が溪流出口付近での速度が大きい。
- C. 石礫型土石流は、噴火活動にともなった火山灰が降り積もる火山溪流で発生しやすい。
- D. 山崩れと土石流には関連性があり、谷頭部で発生した崩壊が勢いよく流下してそのまま土石流となる場合がある。

- 1. A、B
- 2. A、C
- 3. A、D
- 4. B、C
- 5. B、D

【正答3】