

A - 23 次の記述は、電離層伝搬について述べたものである。□内に入れるべき字句の正しい組合せを下の番号から選べ。

ダイポールアンテナから放射された短波(HF)帯の水平偏波の電波が電離層で反射して伝搬するとき、電波は、□Aの影響を受けて□B偏波となって地上に到達する。このため、受信点では垂直偏波用のアンテナでも受信できるようになるが、この偏波の状態は時間的に変化するために□Cフェージングを生ずる。

- | | A | B | C |
|---|-------|----|-----|
| 1 | 第一種減衰 | 垂直 | 偏波性 |
| 2 | 第一種減衰 | だ円 | 吸収性 |
| 3 | 地球磁界 | だ円 | 偏波性 |
| 4 | 地球磁界 | だ円 | 吸収性 |
| 5 | 地球磁界 | 垂直 | 干渉性 |

