

A - 22 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。

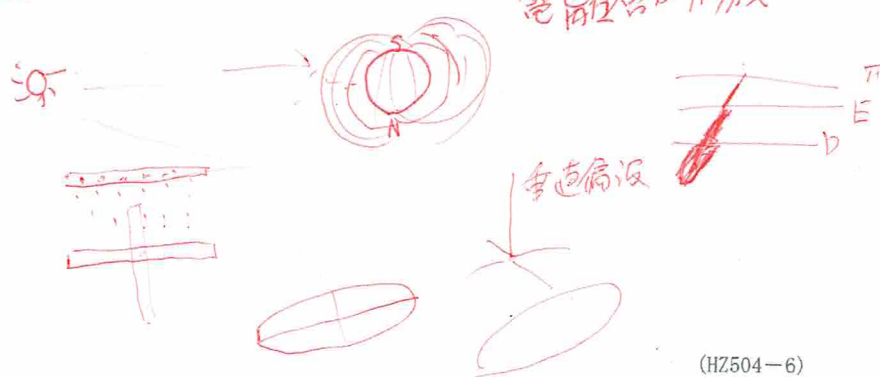
地球磁界

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

だ円

偏波性

電離層が形成



(HZ504-6)