A2023213Z6K6

答案　AD

解析　波沿 *x* 轴负方向传播，则

Δ*x*＝*nλ*＋*λ*＝0.08*n*＋0.06(m)

则该波的传播速度为

*v*＝＝ m/s＝4*n*＋3(m/s)

当*n*＝0时，*v*＝3 m/s；

当*n*＝3时，*v*＝15 m/s。故选A、D。



7～9题每题9分，10题15分，共42分