A20232122K4

答案　B

解析　*A*、*B*简谐运动的表达式分别为*xA*＝*A*sin*t*，*xB*＝*A*cos*t*＝*A*sin(*t*＋)，所以Δ*φ*＝－0＝，则*B*的相位比*A*的相位超前，也就是说*A*的相位比*B*的相位落后，故选B。