在下列(NH4)2 S 溶液的质子平衡方程(PBE)中，何者是正确的( )

A ［H+］+［NH4+］=［HS-］+ 2［S2-］+［OH-］

B ［H+］+［HS-］+［H2S］=［NH3］+［OH- ］

C ［H+］+［HS-］+2［H2S］= 2［NH3］+［OH-］

D ［H+］+［HS-］+2［H2S］=［NH3 ］+［OH-］