6. 设函数$f(x)=\frac{e^x+2\sin x}{1+x^2}$，则曲线$y=f(x)$在$(0,1)$处的切线与两坐标轴围成的三角形的面积为（　）

A. $\frac{1}{6}$　　B. $\frac{1}{3}$

C. $\frac{1}{2}$　　D. $\frac{2}{3}$