1．已知全集$U=\{1,2,3,4,5,6\}$，集合$A=\{2,3,5\}$，集合$B=\{1,3,4,6\}$，则集合$A\cap C_UB=$（　）

A．$\{3\}$　　B．$\{2,5\}$

C．$\{1,4,6\}$　　D．$\{2,3,5\}$