8. 消防用自动感温喷淋头结构如下图所示。当喷淋头附近温度升高到喷淋头的设定值时,丙三醇将热敏玻璃球胀破,喷淋头自动喷水灭火。

连接消防供水管



下列说法不正确的是

- A. 热敏玻璃球能迅速将外界的热量传递给丙三醇
- B. 玻璃球胀破的原因是丙三醇分子间的间隔变大
- C. 喷水灭火的原理是水降低了可燃物的着火点
- D. 日常生活中应避免热源靠近自动感温喷淋头