点燃一根蜡烛，将冷碟放在蜡烛火焰上方 ，过一会在碟底收集到炭黑。由此能得出石蜡组成中一定含有（ ）

A. 碳元素 B. 氢元素 C. 氧元素 D. 碳、氢元素

解析：

将冷碟放在蜡烛火焰上方，过一会在碟底出现的炭黑的成分是碳，由质量守恒定律可知，蜡烛中一定含有碳元素。

答案：A