当你在复印社复印材料时，经常能闻到一股特殊的气味，这种气味就是臭氧（O3）的气味，氧气在放电的条件下可以转化为臭氧。下列与此相关的说法中正确的是（ ）

A. 该变化是物理变化

B. 该变化是化学变化

C. 臭氧与氧气是同一种物质

D. 臭氧与氧气性质完全相同

解析：

此题考查物质的变化。物质的变化包括物理变化和化学变化，二者的区别就是看有没有新物质生成，如果有新物质生成就是化学变化。那么最根本的就是要判断出氧气臭氧是否是同一种物质，我们都清楚氧气臭氧是两个完全不同的物质，即有新物质生成，那么就是化学变化，因此B选项正确。

答案：B