

5. 绿色植物在维持生物圈碳-氧平衡中发挥着巨大作用。下列说法不正确的是（ ）

A. 植物光合作用释放氧气

B. 植物可利用氧分解有机物

C. 植物制造有机物需消耗二氧化碳

D. 植物生命活动都不产生二氧化碳