202311141KL2

例2　(多选)(2022·佛山市南海区联考)对下列运动情景中加速度的判断正确的是(　　)

A．运动的汽车在某时刻速度为零，故加速度一定为零

B．轿车紧急刹车，速度变化很快，所以加速度很大

C．高速行驶的磁悬浮列车，速度很大，但加速度不一定很大

D．点火后即将升空的火箭，只要火箭的速度为零，其加速度一定为零