

## 动态平衡--运动过程中的平衡

动态平衡，是指通过控制某些物理量，使物体的状态发生缓慢变化，在这个过程中，物体又始终处于一系列的平衡状态。

当摄像机架设在云台上，而云台是需要俯仰摆动操作的，当摄像机的重心离开了云台的重心点后，支撑摄像机的力矩是会相应增加。为补偿重心力矩的增加，云台需要提供一个相应的反作用力来让摄像机保持平衡，这就是云台的动态平衡系统，如果这个系统无法提供准确的反作用力，摄像机就会往前倒下去或反弹回来。

DARIC系列云台，装备了一个卓越的动态平衡系统，使摄像机在整个俯仰过程中的任何角度都能保持完全平衡，而无需手动辅助、锁紧等其它方式使摄像机固定在相应的位置。

因为专注 所以专业

德力卡 追求完美品质