

课程前准备

- 1. 分组（6-7人一组），提供分组名单。
- 2. 每组押金200元。组长领取、交回相机
- 3. 一组一部相机（佳能600D约7000-8000元）

熟悉相机的构造

- 拆装镜头
- 认识光圈

相机拍摄模式

- M 手动
- AV 光圈优先模式
- TV 快门优先模式
- AF 自动对焦
- MF 手动对焦
- ISO 亮度
- WB 白平衡

M 手动

- 手动模式下，光圈大小、快门速度都需要手动来调整。

AV 光圈优先模式（半自动模式）

- f（光圈值）
- 光圈越大，数值越小，进光量越多
- 光圈越小，数值越大，进光量越少
- 当光源条件不足的情况下该如何调整光圈大小？

（f 值调小，光圈变大，增加进光量）

- 当曝光过度时怎么调整光圈大小？

（f 值调大，光圈变小，减少进光量）

TV 快门优先模式

- 相机自动调整光圈值（f值）
- 安全快门是多少？

1/125 秒

- 快门速度越快，进光量越少，图片的亮度越弱
- 快门速度越慢，进光量越多，图片的亮度越亮

AF 自动对焦

- 可以在镜头上自主选择对焦模式，该模式下，相机会自动对准焦点

MF 手动对焦

- 该模式下，需要手动调节对焦点，以达到想要的效果。

ISO 亮度

- 很多数值，数值越大，照片越亮，反之数值越小，照片越暗。
- 当光源条件不足的情况小，最好是调整 ISO 数值来调节照片的亮度。
- IOS 不能调到最大，会造成画面出现白色小点，专业术语叫“糙点”。

WB 白平衡

- 主要是影响画面的色调，不同白平衡模式下拍摄的照片颜色不同。