

## 本文目录

- [单反相机什么时候发明的？](#)
- [单反相机字母表示的功能？](#)
- [单反相机的机身和后背是什么？](#)
- [单反相机属于数字还是通用照相机？](#)

## 单反相机什么时候发明的？

1952年，日本宾得公司推出了世界上第一台装备了“快速复位反光板”的相机Asa hiflex，在取景和对焦的时候，这台相机的反光板将从镜头中进入的光线反射到相机顶部的取景器中；当按下快门的时候，反光板会自动向上弹起，于是成像光线就落在了胶片上，曝光完毕，反光板将立即返回原位。但此时还没有引入五棱镜，因而摄影师在毛玻璃取景器上看到的是一个左右颠倒的图像。为了让取景器中看到的不是左右颠倒的影响，1957年，宾得又率先推出了第一台装备了五棱镜的相机Asahi Pentax。于是，世界上第一台同时结合了“反光板”和“五棱镜”的相机问世了，这种相机被称为“单镜头反光式取景相机”，简称为“单反”。

## 单反相机字母表示的功能？

单反masp是指的四种不同曝光模式：1、P模式(Program AE Mode)，程序曝光，相机自动帮你调光圈大小和快门速度。?2、A模式(Aperture-priority Mode)，光圈优先曝光曝光，光圈先决模式半自动，你调光圈大小，相机自动帮你调快门速度。??3、S模式(Shutter-Priority Mode)，快门先决模式半自动，你调快门速度，相机自动帮你调光圈大小。?4、M模式(Manual Mode)，完全手动曝光。AUTO档是自动挡。也就是只需按下快门什么都不用管了，一切由相机自己安排。

## 单反相机的机身和后背是什么？

数码后背又称数码机背，由图像传感器和数字处理系统等部分组成，与普通数码相机相比，数码后背最大的不同在于没有镜头及快门等结构，只有加附于其他传统相机机身上才能拍摄使用的装置。数码后背主要附加在中画幅相机或大画幅相机上使用，使原本使用胶片的相机也可以进行数字化拍摄。与单反数码相机和便携式数码相机相比，加用数码后背的相机体积大，灵活性相对较差，价格高，但像素水平往往非常高，图像传感器的面积也非常大，成像效果惊人，这类产品主要运用在要求苛刻的商业摄影及广告摄影方面。

5、6千万像素是有的，还有高达8千万像素的，价格一般在数万至数十万元。

## 单反相机属于数字还是通用照相机？

单反相机是单镜头反光取景式照相机的简称，它指的是照相机取景器结构方式，有别于双镜头反光取景方式，而与是不是数码相机或通用相机无关。单反相机代表机型有佳能、尼康等等，早期的胶片通用照相机就有使用，现在数码相机得以延续使用。