



等级曝光Bracketing

等级曝光是以若干不同的曝光组合拍摄被摄体的技术,目的在于尝试或确定至少有一组曝光是可取的,或者为了获得富于表现力的各种不同色彩饱和度,强光部分或阴影部分的细节或类似的因素。拍摄静止不动的被摄影体(例如静物、建筑、风景),除了曝光的对象,其画面和曝光都有区别。使用负片时,依次改变相当于一级的曝光量就够了,使用彩色反转片(幻灯片),最多只能改变相当于半级的曝光量。其作法是,可以改变镜头的光圈或快门速度,或者调整曝光表中的胶片感光度盘上都有+和-标志,便于使自动曝光控制系统进行等级曝光。在多数情况下,有效的等级曝光的范围,包括比假设的正确曝光量增加两级曝光到减少两级曝光。

等级曝光的原则被用于制作试条来决定制片的曝光和决定改变冲洗的效果。最复杂的等级曝光形式,是把曝光不同与显影不同结合起来进行,把曝光的改变与彩色制片的过滤结合起来,以便获得极富资料价值的环形图。这种有条理的作法是获取重复的然而是有用的结果所必不可少的。