南京易纹兴智能科技有限公司 Nanjing Inwention Intelligent Technology Co., Ltd.

邮箱: njinwention@163.com 客服 QQ: 3139018623

RTI 系列图片拍摄的相机设置与操作

- 1. **感光度:**设定感光度 ISO(根据光源强度和被摄物反射光),建议低于 ISO800;
- 2. **白平衡**: 自动白平衡;
- 3. 调焦: 先利用自动调焦(AF) 找到被摄物焦点, 然后设定为手动调焦模式(MF);
- 4. **光圈与快门**: 先设定光圈优先快门模式 (AV), 景深越大越好, 建议 F8-11, 试拍几张张, 根据相机自动曝光建议的快门值设定手动模式 (M) 下的光圈与快门参数;
- 5. **图片格式**:设置为最大 Jpeg;
- 6. **放置反光球**:根据拍摄范围旋转不同尺寸的反光球,球在照片中的面积不能小于 250 像素。反光球与被摄主体尽可能在同一平面,保持一定距离,防止投影遮盖被摄主体;
- 7. **取景**, 检查对焦情况;
- 8. 用快门线连线连接相机与遥控器;
- 9. 检查是否有物体、连线等挡在光源运行的轨迹中;
- 10. 检查光源设备与遥控器是否连接正常(蓝色灯亮)
- 11. 关灯或拉窗帘;
- 12. 确定一切就绪,按动开始按钮进行拍摄;
- 13. 观察拍摄中有否失误,如发生失误,暂停排除故障后继续拍摄,或停止后重拍(删除之前的照片或标记重拍照片)。拍摄完成后,光源自动回到原位,

停止运动,这时卸下存储卡,将图片导入电脑。

以上是全自动拍摄操作过程。

如果采用半自动方式拍摄,请按下列操作进行:

A. **不使用电脑,使用快门线**,步骤不变,只是在光源运动过程中,随着光源运动到位、点亮依次按动快门线按钮进行拍摄。

B. 使用电脑中软件遥控拍摄步骤如下:

- 1. 完成上述操作前7步;
- 2. USB 数据线连接相机和电脑,打开相机控制软件,选择"相机设置/遥控拍摄";
- 3. 设定照片存储位置;
- 4. 完成上述步骤 9—12;
- 5. 随着光源运动到位、点亮依次按动软件中的按钮进行拍摄。

注意 • 使用电脑软件遥控拍摄的图片存储在电脑中预先设定的文件夹中,相机存储卡中没有保存图片。