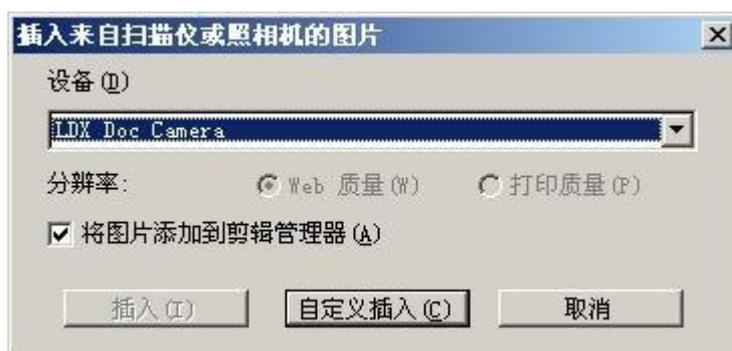


# LDX Twain 使用说明

## 1.1 LDX Twain 调用说明

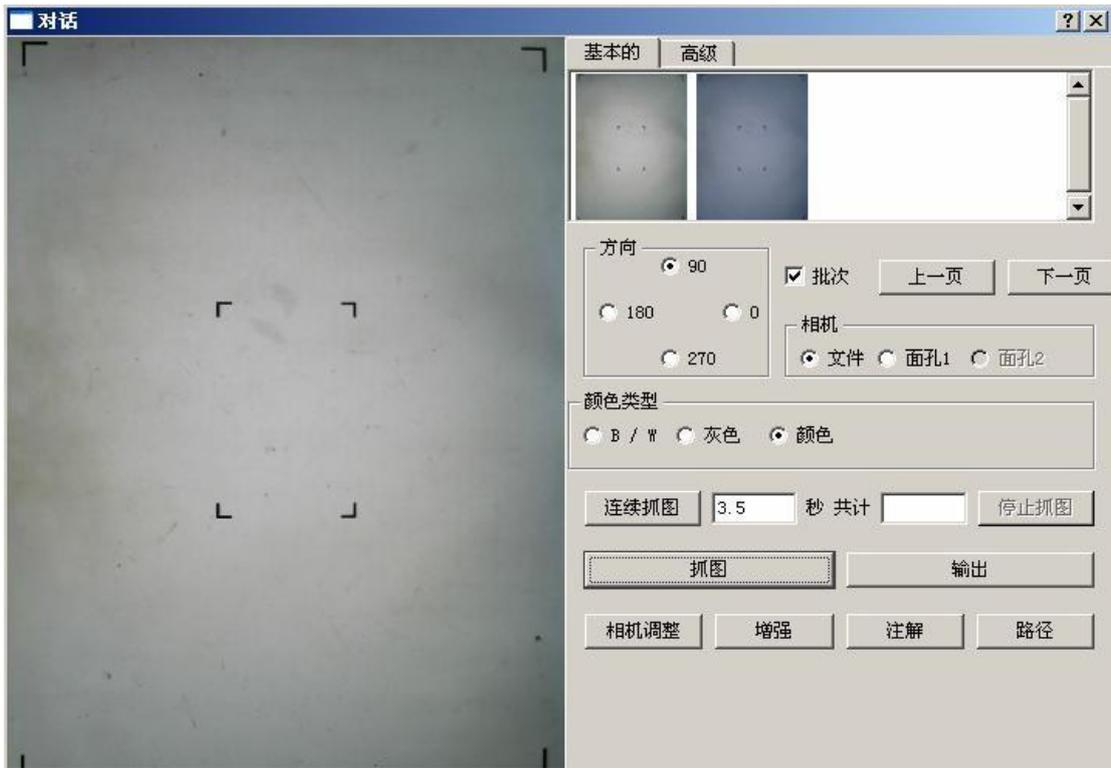
1. **选择 Twain 来源:** 开启任一个支持标准 Twain 接口的软件, 如 Microsoft Word 2003; 打开 word 2003 依次选择“插入”--“图片”--“来自扫描仪或照相机”, 选择 Twain 来源设备“LDX Doc Camera”--“自定义插入”后将出现 Twain 主窗口。(此部份与各软件的接口有关, 可能会有不同)



2. 第一次调用会弹出【选择来源】对话框, 选择要调用的拍摄仪; 540, 300N, 1000W 等型号建议选择【NICAP 视频来源】; 500, 免驱动等型号请选择【DirectShow 视频源】。选择【默认格式】--【确定】。



3. 进入拍摄画面, 选择【抓图】进行拍摄;  
单张拍摄: 点选【抓图】, 程式将拍摄一张图档传输 WORD 后, 并自动关闭 TWAIN 视窗;  
多张拍摄: 勾选【批次】选项, 然后选择【抓图】拍摄, 拍摄的图档显示在上方【预览区】, 拍摄作业完成后, 点选【输出】, 程式将传输批次图档后自动关闭TWAIN 视窗。



## 1.2 LDX Twain 界面说明

### 【基本的】选项功能



1. 预览区：显示拍摄的图片；



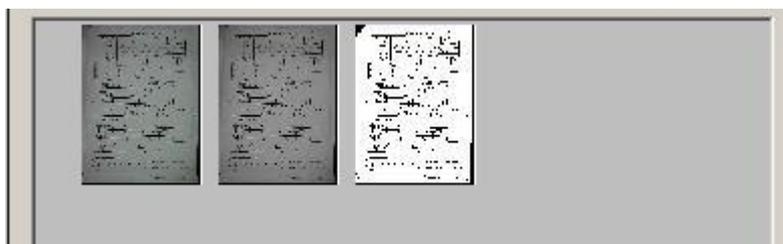
2. 显示方向：分为四个方向。
  - 1) 0：视频窗口的图像保持拍摄仪的固有方向。
  - 2) 90：将视频窗口的图像顺时针旋转 90°。
  - 3) 180：将视频窗口的图像顺时针旋转 180°。
  - 4) 270：将视频窗口的图像顺时针旋转 270°。

3. 批次：选择为多张拍摄模式，拍摄图档显示于预览区；

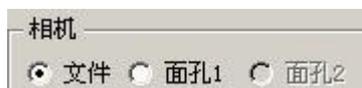
4. 颜色类型：分为彩色，灰色，B/W 黑白三种方式。



彩色，灰阶，黑白效果如下；



5. 相机：文件、面孔 1、面孔 2 多镜头切换。



6. 手动框选：可按住鼠标左键拖曳进行框选,框选想要拍摄的部分；单击鼠标为取消框选。
7. 上一页，下一页：按拍摄的顺序查看预览区的图片。
8. 连续抓图：按照输入框设置的时间间隔连续拍照。
9. 停止抓图：终止连续拍照。
10. 抓图：拍照按钮，图片显示在预览区。
11. 输出：输出图档到 TWAIN 调用软体。
12. 相机调整：视频处理参数和摄像头参数调整。
13. 增强：视频处理参数调整。
14. 注解：图片注解功能。
15. 路径：设定图片存储路径。

**【高级】选项功能：**



1. 去除歪斜校正和边框：影像扶正和去除边框，点选【启用】激活此功能，【方法】为选择模式；
2. DPI：设定 DPI（分辨率）。
3. 配置文件名称：配置文件设定，【保存】【另存为】【加载】【删除】等。