

## 影像质量

如果您遇到影像质量问题，请尝试下列解决方法：

1. 彻底清洁扫描仪。
2. 检查应用程序设置。
3. 如果有使用智能阈值处理，请尝试降低“对比”值。

注意：影像校准只应在扫描仪发出建议或者更换灯管或成像导轨后执行。

## 附件 \*

目录编号	描述
894 9000	柯达白色背景附件
874 1894	柯达手动进纸器
815 0237	柯达高分辨率打印机附件

## 支持文档

出版编号	描述
A-61555_zh-cn	使用指南
A-61580	影像处理指南
A-61587	亮度与对比度控制参考指南
A-61599	补丁码信息
A-61403	耗材

请浏览柯达网页：[www.Kodak.com/go/docimaging](http://www.Kodak.com/go/docimaging) 访问这些出版物的 PDF 文件。

## 耗材 \*

目录编号	描述
108 4755	用于 i600/i1800 系列扫描仪的柯达进纸器耗材套件
896 5279	用于 i600/i1800 系列扫描仪的柯达超薄纸张进纸器套件
842 6157	用于 i600/i1800 系列扫描仪的柯达超大型进纸器耗材套件
134 3680	用于 i600/i1800 系列扫描仪的柯达超级大型进纸器耗材套件
197 6703	用于 i600/i1800 系列扫描仪的柯达成像导轨套件
125 7633	用于 i1800 系列扫描仪的柯达打印机吸墨条（正面）
114 1472	用于 i1800 系列扫描仪的柯达打印机吸墨条（背面）
818 3386	用于柯达 i800/i1800 系列扫描仪的增强打印机黑色墨盒
159 6832	用于柯达 i800/i1800 系列扫描仪的增强打印机红色墨盒
169 0783	Kodak Digital Science 传输系统清洁页（50 张）
877 6254	高分辨率打印机维护套件
822 1376	用于柯达 i800/i1800 系列扫描仪和柯达 Imagelink 70 型缩微翻拍机的高分辨率打印机黑色墨盒
145 6532	用于柯达 i800/i1800 系列扫描仪和柯达 Imagelink 70 型缩微翻拍机的高分辨率打印机红色墨盒
853 5981	Kodak Digital Science 滚筒清洁垫（24 片）
896 5519	用于柯达扫描仪的防静电布（144 条）
127 1436	柯达校准目标（5 个）

\* 项目会随时更改。

EASTMAN KODAK COMPANY  
343 State Street  
Rochester, New York 14650 USA  
版权所有 © Kodak, 2007 年。  
注册商标：Kodak 和 Digital Science

A-61556\_zh-cn/ 部件号：9E8465

2007 年 10 月



## i1800 型系列扫描仪



## 快速提示

关于服务信息，  
请联系您当地的柯达代表。

## 扫描仪 LED

颜色	功能
绿色	<b>固定亮起:</b> 打开电源开关时, 扫描仪将会进行开机顺序并会在准备就绪时显示闲置屏幕。 <b>闪烁:</b> 扫描仪处于节能模式。若要恢复, 如果输入升降台中有纸张, 请将纸张取出然后再放回, 或者, 如果输入升降台中有纸张, 则放入纸张。

## 查看操作员日志

《使用指南》第 6 章: *故障排除*, 提供操作员信息的说明以及“解决问题”图表。“操作员日志”可通过在触摸屏上点按**操作员日志**或通过“扫描验证工具”访问。

从触摸屏访问“操作员日志”。

- 从闲置屏幕, 点按**操作员日志**。

注意: “操作员日志”仅显示最后一次打开扫描仪电源之后的信息, 而“扫描验证工具”则显示出现过的所有信息。

从“扫描验证工具”访问“操作员日志”

- 选择**开始 > 程序 > Kodak > Document Imaging > Scan Validation Tool** (扫描验证工具)。
- 从“驱动程序类型”框, 选择 **TWAIN**。
- 从“驱动程序”框, 选择 **Kodak Scanner:i1800** 然后单击**确定**。
- 单击“扫描仪”图标显示主屏幕。
- 单击**设置**按钮显示“设置”屏幕。
- 单击**设备**按钮显示“设备”屏幕。
- 单击**诊断**按钮显示“诊断”屏幕。
- 从“日志”标签, 在下拉式框中选择**操作员显示“操作员日志”**。

## 清洁和维护

定期清洁您的扫描仪和进行预防性维护是确保最佳可能影像质量所必需的。

注意: 一些文档类型会产生比较多灰尘和碎片, 因此需要执行的清洁频率会比所建议的多。

以下为您提供建议的预防性维护, 可预防生产型扫描期间发生代价惨重的中断。

### 重要信息:

- 滚筒清洁垫含有会刺激眼睛的钠醇醚酸以及钠硅酸盐。有关详细信息, 请参阅 MSDS (材料安全数据页)。
- 防静电布含有会刺激眼睛和导致干燥皮肤的异丙醇。执行维护程序后, 请用肥皂和水洗手。有关详细信息, 请参阅 MSDS (材料安全数据页)。
- 请仅使用建议的清洁耗材。
- 切勿使用罐装 / 压缩气体。

## 程序

任务 # / 程序	每一天的开始	班次中间	下一个班次的开始
<b>3</b> 用真空吸尘器清洁输出托盘和输入区域	X		
<b>5</b> 清洁所有的滚筒	X		X
<b>6</b> 用真空吸尘器清洁传输区域	X	X	X
<b>7</b> 取下背景条带并吸除背景条带底下的尘埃	X		
<b>8</b> 取下并清洁成像导轨	X		X
<b>9</b> 吸除成像导轨底下的尘埃	X		X
<b>16</b> 运行传输系统清洁页	X		X
<b>18</b> 用布擦拭成像导轨	X	X	X

有关清洁和更换程序的详细信息, 请参阅《使用指南》第 5 章: *维护*。

许多清洁程序需要使用真空吸尘器和附件 (即小刷、缝隙工具等)。

## 任务

- 关闭扫描仪电源。
- 取出输出托盘。
- 用真空吸尘器的刷子附件吸除输出托盘区和输入区 (输入升降台) 的尘埃。
- 打开上盖。
- 用滚筒清洁垫清洁所有的滚筒 / 滚轮 (即顶端和低端滚筒、进纸模块滚轮和分纸滚筒滚轮)。检查滚轮和预分纸垫片是否出现磨损迹象并且在必要时更换这些部件。
- 用真空吸尘器的刷子附件吸除传输区的尘埃。清洁此区域时, 请特别注意下列区域:
  - 传输系统的边缘
  - 靠近传输系统前面的反射磁带
  - 靠近上盖前面的反射磁带
  - 位于传输系统和上盖底部的三个重张进纸传感器
- 取下顶端和底端背景条带然后用真空吸尘器清洁这些区域。完成后, 重新插入条带。
- 取下顶端和底端成像导轨。
- 使用缝隙工具, 吸除成像导轨区中的所有灰尘和碎片, 特别是底端灯管之间的玻璃板。
- 用防静电布清洁成像导轨的两侧。
- 用干的防静电布抹干成像导轨。
- 检查成像导轨是否出现任何刮痕并且在必要时予以更换。
- 装回两个成像导轨。
- 关闭上盖。
- 打开扫描仪电源。
- 通过传输系统运行传输系统清洁页。
- 打开上盖。
- 用无绒布擦拭成像导轨露出的那一侧。
- 关闭上盖并扫描测试影像以确保影像质量。