

<<静电复印机维修1000例>>

图书基本信息

书名：<<静电复印机维修1000例>>

13位ISBN编号：9787504317070

10位ISBN编号：7504317071

出版时间：1996-12

出版时间：中国广播电视出版社

作者：厉玉全

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<静电复印机维修1000例>>

### 内容概要

#### 内容简介

本书介绍了维复制印机所必需了解的基本知识，故障现象的分析，维修流程和最新型复印机的性能、指标及使用特点等。

并从实用角度出发，介绍了国内用量较大的理光FT系列、佳能、施乐、优美、奥西、友谊和三洋等牌号静电复印机的常见故障之分析和处理方法。

本书可供机关、单位办公自动化工作人员，复印机工作人员，大专院校师生和电子爱好者参阅。

## <<静电复印机维修1000例>>

### 书籍目录

#### 目录

#### 第一章 静电复印机的一般知识

1 1 复印方法有哪几种？

它们各有什么优缺点？

1 2 什么是静电复印？

1 3 静电复印机的发展主要经历了哪几个阶段？

1 4 静电复印有哪些方法？

1 5 静电复印技术的分类？

1 6 静电复印机发展概况

1 7 介绍目前常见的静电复印机的分类方法

1 8 什么是现代普通纸复印机？

1 9 80年代为什么还有大型平板式复印机存在？

1 10 静电复印机有哪些主要组成部分？

1 11 静电复印机是如何完成复印过程的？

1 12 静电复印机的复印速度有哪些？

1 13 复印纸的规格和放大缩小倍率关系？

1 14 何谓静电复印中的直接法复印和间接法复印？

1 15 对静电复印纸有哪些要求？

1 16 微型计算机在静电复印机中的作用是什么？

1 17 对静电复印机有哪些基本要求？

1 18 对静电复印机充电装置有哪些基本要求？

1 19 对静电复印机曝光装置有哪些基本要求？

1 20 静电复印机中常用的光源有哪几种？

1 21 对静电复印机显影装置有哪些基本要求？

1 22 对静电复印机转印装置有哪些基本要求？

## <<静电复印机维修1000例>>

- 1 23 静电复印机影响转印质量的因素有哪些？
  - 1 24 对静电复印机分离机构有哪些基本要求？
  - 1 25 对静电复印机定影装置有哪些基本要求？
  - 1 26 对静电复印机清洁装置有哪些基本要求？
  - 1 27 对静电复印机输纸装置有哪些基本要求？
  - 1 28 对静电复印机电路系统有哪些基本要求？
  - 1 29 静电复印机供电系统简介
  - 1 30 如何评价复印品的质量？
  - 1 31 什么是复印图像的密度？
  - 1 32 什么是复印图像的灰雾度（底灰）？
  - 1 33 什么是复印图像的反差？
  - 1 34 什么是复印图像的分辨率？
  - 1 35 什么是复印图像的色调？
  - 1 36 什么是复印图像的均一性？
  - 1 37 什么是复印图像的边缘效应？
  - 1 38 什么是复印图像的漏印？
  - 1 39 什么叫转印？
  - 1 40 什么叫纸的分离？  
常用的分离方法有哪几种？
  - 1 41 怎样正确使用复印纸？
  - 1 42 复印缩放倍率的计算方法
  - 1 43 国内静电复印纸与国外静电复印纸主要物理指标比较
  - 1 44 复印纸的标准尺寸
  - 1 45 静电复印机基本系统方框图介绍
  - 1 46 复印机碳粉受潮引起的故障损失
  - 1 47 制作精美复印品的基本技巧
  - 1 48 静电复印机维修中常用的溶剂和油剂性能介绍
  - 1 49 静电复印机的发展趋势
- 第二章 静电复印机使用、维修与保养

## <<静电复印机维修1000例>>

- 2 1 如何选购静电复印机？
- 2 2 安装静电复印机需要注意哪些事项？
- 2 3 怎么进行静电复印机的试机？
- 2 4 一台静电复印机能使用多久？  
如何保养？
- 2 5 静电复印机操作人员应具备哪些条件？
- 2 6 怎样安装优美1800Z静电复印机？
- 2 7 优美1800Z复印机电器部件在机器中是如何配置的？
- 2 8 优美1800Z复印机工作前描述需要哪些基本条件？
- 2 9 优美1800Z复印机清洁部如何拆卸、安装和更换？
- 2 10 优美1800Z复印机的供纸部有哪些功能特点？  
如何拆卸、安装和调整保养？
- 2 11 优美1800Z复印机输纸部由哪几个部件组成？  
如何拆卸、安装和清洁？
- 2 12 优美1800Z复印机定影部有多少零部件组成？  
如何拆卸、安装和清洁？
- 2 13 优美1800Z复印机保养时如何调整电流值？
- 2 14 优美1800Z复印机是如何调整显影偏压的？
- 2 15 优美1800Z复印机是如何调整自动供纸和自动浓度选择的？
- 2 16 优美1800Z复印机驱动部由哪几部分组成？  
主要部件怎样拆卸和安装？
- 2 17 优美1800Z复印机光学部有什么特点？  
主件怎样拆装？
- 2 18 优美1800Z复印机如何调整光学部的有关部位？
- 2 19 怎样保养优美1800Z复印机光学部位和原稿台？
- 2 20 优美1800Z复印机硒鼓托架由哪几部分组成？  
有什么主要特点？

## <<静电复印机维修1000例>>

- 2 21 如何拆卸和保养优美1800Z复印机的硒鼓托架？
- 2 22 优美1800Z复印机是如何进行硒鼓研磨的？
- 2 23 优美1800Z复印机电极部有哪几个部件？它们有何功能？
- 2 24 怎样保养优美1800Z复印机的电极部？
- 2 25 怎样保养优美1800Z复印机的显影部？
- 2 26 优美1800Z复印机色粉部有哪些性能？如何拆卸、安装和调整保养？
- 2 27 优美1800Z复印机工作程序包括哪些？
- 2 28 优美1800Z复印机时序图是怎样表示的？
- 2 29 优美1800Z复印机电路是如何协调动作的？各部件有何功能？
- 2 30 优美1800Z复印机电路中DC、AC驱动板上有哪些数值表？
- 2 31 优美1800Z复印机电器部件在线路中是如何配置的？
- 2 32 优美1800Z复印机维修保养有哪些工具及材料？
- 2 33 优美1800Z复印机如何进行复印？
- 2—34 理光FT4085复印机原稿图像不能被复印在印件上如何调节空白带？
- 2 35 理光FT4085复印机热辊如何加硅油？
- 2 36 理光FT4085复印机镜头怎样定位？
- 2 37 理光FT4085复印机色粉浓度如何控制？
- 2 38 理光FT4085复印机操作面电路板有哪些特性和数据输入？
- 2 39 友谊BD5511静电复印机光学系统如何拆卸、更换和调整？
- 2 40 友谊BD5511静电复印机怎样更换进纸辊？
- 2 41 友谊BD5511静电复印机进纸辊离合器弹簧如何更换？
- 2 42 友谊BD5511静电复印机是怎样选择供纸盒进纸的？

## <<静电复印机维修1000例>>

- 2 43 友谊BD5511静电复印机纸后端检测传感器如何调整？
- 2 44 怎么拆装友谊BD5511静电复印机的硒鼓？
- 2 45 怎样调整和检测友谊BD5511静电复印机的高压发生器输出？
- 2 46 怎样调整友谊BD55复印机的电极丝？
- 2 47 友谊BD5511复印机中的消电灯如何拆卸、清洁和更换？
- 2 48 友谊BD5511复印机如何进行定期保养？
- 2 49 佳能NP155复印机镜头驱动组件怎样拆卸和组装？
- 2 50 佳能NP155复印机原稿台驱动组件如何拆装？
- 2 51 佳能NP155复印机如何保养？
- 2 52 施乐1027复印机操作控制面板
- 2 53 施乐1027复印机操作示意图
- 2 54 施乐1027操作的有益提示
- 2 55 清洁光导体注意事项（理光FT系列）
- 2 56 静电复印机对电源的要求
- 2 57 静电复印机通电试机的注意事项
- 第三章 静电复印机维修实例
- 利用静电复印机的自诊断排除故障
- 3 1 佳能（Canon）NP 155复印机自诊功能故障编码的内容是什么？
- 3 2 佳能（Canon）NP 270自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 3 佳能（Canon）NP 400自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 4 佳能（Canon）NP 500自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 5 佳能（Canon）NP 3525自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 6 基士得耶（Gestetner）2007RE奥西（oce'）1630RE、福美DC 312RE自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 7 美能达（Minolta）EP 350Z、450Z自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 8 美能达（Minolta）EP 650Z自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 9 奥西（oce'）1630自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 10 理光（Ricoh）FT 3020、FT 3050自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 11 理光（Ricoh）FT 4080、FT 4085自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 12 理光（Ricoh）FT 4065自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 13 三洋（Sanyo）SFT 1150自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 14 声宝（夏普）（SHARP）自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 15 优美（U Bix）1800Z自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 16 优美（U Bix）2500MR、1600MR、1500Z自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 17 施乐（Xerox）1027自诊断故障代码、符号及故障原因分析
- 3 18 施乐（Xerox）2970自诊断故障代码及故障原因分析
- 3 19 施乐（XeRox）FX 3970自诊断故障代码、符号及故障原因分析

## <<静电复印机维修1000例>>

### 复印机“共性”故障的检修

- 3 20 复印机出现故障后的维修步骤
- 3 21 复印机无显示检修步骤
- 3 22 复印机预热不停止检修步骤
- 3 23 复印机复印不出图像可能故障原因
- 3 24 复印机工作噪声变大
- 3—25 按下复印键机器不工作
- 3 26 扫描开始但光源不亮
- 3 27 按下复印键，工作正常，但复印件不输出
- 3 28 光学扫描系统不前进
- 3 29 高压发生器不工作
- 3 30 不进纸
- 3 31 多张进纸
- 3—32 连续进纸
- 3 33 起始线不一致
- 3—34 纸卡在输纸道内
- 3 35 纸卡在分离器处
- 3 36 磁刷显影器不转
- 3 37 显影质量低下（磁刷）
- 3 38 补粉器失灵
- 3 39 造成光导体（鼓或板）污染
- 3 40 光导体划伤
- 3 41 定影器卡纸
- 3 42 定影器不运转
- 3 43 复印纸角烤焦
- 3 44 清洁器不转
- 3 45 清洁器漏粉
- 3 46 吸尘效果差
- 3 47 清洁效果差，底灰大
- 3 48 原稿照明光源不亮
- 3—49 成像模糊
- 3 50 扫描停止震动声大
- 3 51 不扫描
- 3 52 扫描不停止
- 3 53 机器运转声音不正常，电机温度升高
- 3 54 操作面上，浓淡钮不起作用
- 3 55 复印件皱折
- 3 56 复印品出现空白
- 3 57 复印品歪斜
- 3 58 复印品出现有黑框
- 3 59 复印机偶尔卡纸
- 3 60 连续卡纸
- 3 61 消电电极击穿
- 3 62 复印品图像时有时无
- 3 63 纸盒不能供纸
- 3 64 复印时出现频繁卡纸
- 3 65 显影辊转动失常



<<静电复印机维修1000例>>

- 3 66 感光鼓不转动
- 3 67 清洁器频繁卡纸
- 3 68 清洁器堵塞
- 3 69 造成卡纸的诸种因素
- 3 70 电源开关打开后, 操作面板指示灯全不亮, 机器无任何动作
- 3 71 开机后预热不止
- 3 72 复印机复印出的复印品全黑
- 3 73 复印后复印品出现底灰
- 3 74 复印后复印品颜色淡, 对比度不够
- 3 75 复印品图像清晰度差分辨率低
- 3 76 复印品图像浓度不均匀
- 3 77 复印品图像上有污迹
- 3 78 复印品图像上出现白色斑点
- 3 79 复印品图像表面不光洁
- 3 80 复印品图像定影不好
- 3 81 复印品图像错位和丢失
- 3 82 复印品背景上出现不均匀灰谐或脏迹
- 3 83 复印品图像密度不均匀, 一边深一边浅
- 3 84 复印品上沿复印品输出方向出现明显的纵向黑色线条
- 3 85 复印品上沿复印品输出方向出现不规则的波浪形黑线或黑条
- 3 86 复印品上沿复印品输出方向出现白色线条(纵向白线条)
- 3 87 复印品上某一边缘, 有不同程度和粉迹
- 3 88 复印品沿输出方向出现前端黑色横向条
- 3 89 复印品黑色图像上出现有实心白斑(通常为横向拉长状)
- 3 90 复印品图像模糊或图像拉毛
- 3 91 定影后输出复印品产生折皱
- 3 92 静电复印机分离失效
- 3 93 电源开关打开后, 只有升温信号, 复印键绿灯始终不亮
- 3 94 操作面板上纸盒选择开关不能选择上、下纸盒
- 3 95 升温完成, 绿灯亮, 但复印按键按下不起作用
- 3 96 电源开关打开后, 操作面板显示灯乱亮
- 3 97 操作面板显示灯亮一阵后全部熄灭
- 3 98 复印绿键按下后, 主马达不停地转, 而没有其它复印动作
- 3 99 复印绿键按下后, 第一步供纸不良
- 3 100 第二供纸不良
- 3 101 经常在中部卡纸
- 3 102 经常卡纸在定影部或出纸口处
- 3 103 卡纸显示灯亮, 但机内无卡纸
- 3 104 复印按键按下后, 光学系统运动异常
- 3 105 机内污染严重
- 3 106 墨粉供应补给量不适当(或多、或少)
- 3 107 墨粉添加显示灯亮, 但墨粉罐内有充足墨粉
- 3 108 操作板上浓度选择滑钮(或按钮)不起作用
- 3 109 维修保养召唤灯亮
- 3 110 影响曝光的因素
- 3 111 充电不良的诸原因

<<静电复印机维修1000例>>

- 3 112 曝光量如何调正
- 3 113 如何判断由于定影区故障所引起的复印质量下降
- 3 114 如何判断由于光导体故障所引起的复印质量下降
- 3 115 如何判断由于光学系统故障所引起的复印质量下降
- 3 116 如何判断由于显影装置故障所引起的复印质量下降
- 3 117 如何判断为纸路故障
- 3 118 如何鉴别复印机硒鼓是否失效
- 3 119 复印机感光鼓(板)的保养与维修
- 介绍几种常见故障检查维修流程图
- 3 120 复印品无图像(全白),但感光鼓上图像完好
- 3 121 复印品全黑,感光鼓上图像不好
- 3 122 感光鼓上无图像
- 3 123 感光鼓上图像过淡
- 3 124 复印品图像底灰大
- 复印机“具体机型”故障维修实例
- 3 125 佳能NP 120复印机复印件发虚,纵向有拖尾现象,底灰故障处理
- 3 126 佳能NP 125复印机出现“E2”故障代码时的故障排除
- 3 127 佳能NP 125复印机出现“E3”故障代码时的故障排除
- 3 128 佳能NP 125复印机出现“E4”故障代码时的故障排除
- 3 129 佳能NP 125复印机出现“E5”故障代码时的故障排除
- 3 130 佳能NP 125复印机出现“E6”故障代码时的故障排除
- 3 131 佳能NP 125复印机出现“E8”故障代码时的故障排除
- 3 132 佳能NP 125复印机复印时机器发出嘟嘟噪声故障处理
- 3 133 佳能NP 125复印机稿台不前进或不返回故障排除
- 3 134 佳能NP 125复印机机器无交流电源故障排除
- 3 135 佳能NP 125复印机无直流电源故障排除
- 3 136 佳能NP 125复印机无充电电压或转印电压故障排除
- 3 137 佳能NP 125复印机无搓纸裙动作故障排除
- 3 138 佳能NP 125复印机手工供纸不动作故障排除
- 3 139 佳能NP 125复印机全面曝光灯不发光故障排除
- 3 140 佳能NP 125复印机预曝光灯不亮故障排除
- 3 141 佳能NP 125复印机空白曝光反射板不动作故障排除
- 3 142 佳能NP 125复印机预消电度二次充电晕无高压故障排除
- 3 143 佳能NP 125复印机无显影偏压故障排除
- 3 144 佳能NP 125复印机纸盒空指示灯不亮故障排除
- 3 145 佳能NP 125复印机卡纸时不出现卡纸信号故障排除
- 3 146 佳能NP 125复印机墨粉用完指示灯不亮故障排除
- 3 147 佳能NP 125复印机复印件又黑又模糊故障排除
- 3 148 佳能NP 125复印机稿台工作时不能退回到原始位置故障排除
- 3 149 佳能NP 125复印机复印10万张以上后出现复印质量下降故障排除
- 3 150 佳能NP 125复印机复印件垂直于出纸方向有一带状区域字迹较轻或模

<<静电复印机维修1000例>>

糊，并且模糊位置不固定故障的排除

- 3 151 佳能NP 125复印机复印件中央区域浓度适中，两边浅淡故障排除
- 3 152 佳能NP 125复印机复印件出现灰线条状局部底灰故障排除
- 3 153 佳能NP 125复印机低压电源变压器烧毁，经常伴随着曝光灯控制电路板（曝光灯稳压器）或曝光灯损坏
- 3—154 佳能NP 155复印机操作面出现警报信号如何排除？
  
- 3—155 佳能NP 270复印机不能进行正常复印故障的排除
- 3 156 佳能NP 270复印机复印件上出现纵向不规则的黑线、块故障的排除
- 3 157 佳能NP 270复印机机内漏粉污染严重故障的排除
- 3 158 佳能NP 270复印机开机后复印扫描灯不亮故障的排除
- 3 159 佳能NP 270复印机卡纸故障的排除
- 3 160 佳能NP 400复印机出现E0故障代码时故障的排除
- 3 161 佳能NP 400复印机出现E1故障代码时的故障排除
- 3 162 佳能NP 400复印机出现E2故障代码时的故障排除
- 3 163 佳能NP 400复印机出现E3故障代码时的故障排除
- 3 164 佳能NP 400复印机出现E4故障代码时的故障排除
- 3 165 佳能NP 400复印机出现E5故障代码时的故障排除
- 3 166 佳能NP 400复印机清洁器中夹纸故障的排除
- 3 167 佳能NP 400复印机自动分页器不运转故障的排除
- 3 168 佳能NP 400复印机复印件上有数条黑线故障的排除
- 3 169 佳能NP 400复印机的复印动作概要
- 3 170 佳能NP 400复印机复印操作流程图
- 3 171 佳能NP 400复印机输纸检查指示灯（卡纸指示灯）亮故障的排除
- 3 172 佳能NP 6000复印机运行时机身震动变大故障的排除
- 3 173 佳能NP 6000复印机复印品上下颜色深，中间颜色浅故障的排除
- 3—174 佳能NP 6000复印机电极丝、曝光控制间隙调乱故障的排除
- 3—175 奥西（OCe'）1630复印机维修呼叫C1显示故障的排除
- 3 176 奥西（OCe'）1630复印机维修呼叫C2显示故障的排除
- 3 177 奥西（OCe'）1630复印机维修呼叫C3显示故障的排除
- 3 178 奥西（OCe'）1630复印机维修呼叫C4显示故障的排除
- 3 179 奥西（OCe'）1630复印机维修呼叫C5显示故障的排除
- 3 180 奥西（OCe'）1630复印机维修呼叫C6显示故障的排除
- 3 181 奥西（OCe'）1630复印机清洁灯和氛灯不亮（DM工作）故障的排除
- 3 182 奥西（OCe'）1630复印机吹风电机高速时不转（DM工作）故障的排除
- 3 183 奥西（OCe'）1630复印机吹风电机在低速时不转（HFM工作）故障的排除
- 3 184 奥西（OCe'）1630复印机定影装置风扇电机不工作故障的排除
- 3 185 奥西（OCe'）1630复印机处于待机状态时，DM，FM1，FM2和SFM2工作故障的排除
- 3 186 奥西（OCe'）1630复印机主充电不工作故障的排除
- 3 187 奥西（OCe'）1630复印机主充电持续进行（不断）故障的排除
- 3 188 奥西（OCe'）1630复印机转印充电不工作故障的排除
- 3 189 奥西（OCe'）1630复印机转印充电连续不停故障的排除
- 3 190 奥西（OCe'）1630复印机交流充电持续进行不停故障的排除

<<静电复印机维修1000例>>

- 3 191 奥西 (OCe') 1630复印机不能进行交流充电故障的排除
- 3 192 奥西 (OCe') 1630复印机当复印开始, 出现卡纸显示闪动故障的排除
- 3 193 奥西 (OCe') 1630复印机驱动电机在推进开关接通时不工作故障的排除
- 3 194 奥西 (OCe') 1630复印机维修呼叫不能复位 (清除) 故障的排除
- 3 195 奥西 (OCe') 1630复印机当操作曝光调节键时, 曝光灯端电压不变化故障的排除
- 3 196 奥西 (OCe') 1630复印机不能进行手供纸复印故障的排除
- 3 197 奥西 (OCe') 1630复印机显影偏压加不上故障的排除
- 3 198 奥西 (OCe') 1630复印机复印件上出现几条竖直白条故障的排除
- 3 199 奥西 (OCe') 1630复印机无图像故障的排除
- 3 200 理光FT 3050复印机出现故障代码“E1”的故障排除
- 3 201 理光FT 4060复印机复印件字迹浅淡的故障排除
- 3 202 理光FT 4060复印机“漏粉”故障排除
- 3 203 理光FT 4085复印机自诊功能故障代码解释
- 3 204 理光FT 4085复印机故障代码“11”显示 (待机时亮灯) 故障的排除
- 3 205 理光FT 4085复印机故障代码“12”显示 (灯继电器断开) 故障的排除
- 3 206 理光FT 4085复印机故障代码“21”显示 (扫描架不回位) 故障的排除
- 3 207 理光FT 4085复印机故障代码“23”显示故障的排除
- 3 208 理光FT 4085复印机故障代码“24”显示故障的排除
- 3 209 理光FT 4085复印机故障代码“28”“29”显示故障的排除
- 3 210 理光FT 4085复印机故障代码“2C”显示故障的排除
- 4 54 友谊BD5511静电复印机有哪些基本性能和主要特点?
- 4 55 友谊BD 5511静电复印机有哪些复印过程?
- 4 56 友谊BD 5511复印机操作面有哪几部分组成?
- 4 57 友谊BD  
5511 复印机液晶显示面各个显示符号的内容是什么
- 4 58 友谊BD 5511静电复印机中的SW1开关有什么功能?
- 4 59 友谊BD 5511复印机的零部件是如何配置的?
- 4 60 友谊BD 5511复印机的驱动机构是如何配置的?
- 4 61 友谊BD  
5511复印机的光学系统有哪几部分组成?
- 4 62 友谊BD  
5511复印机中的微处理机TMP4740P有什么功能?
- 4 63 优美复印机的设计特点
- 4 64 优美静电复印机技术规格简介
- 4 65 优美1800Z静电复印机有哪些基本性能?
- 4 66 优美1800Z复印机有哪些复印过程?
- 4 67 优美1800Z复印机的操作面由哪几个部分组成?

## <<静电复印机维修1000例>>

各部分有何功能？

4 68 优美1800Z静电复印机初始状态在操作面上有什么显示？

4 69 优美1800Z有哪些基本操作方式？

4 70 优美1800Z复印机“P”键有何特殊功能？

4 71 怎样选择优美1800Z复印机自动关机时间？

4 72 优美1800Z复印机数字键有什么特别功能？

4 73 优美1800Z复印机显影部有哪些零件组成？  
它有哪些特点？

4 74 优美1800Z复印机的清洁部由哪几个部件组成？  
该部有哪些基本功能？

4 75 施乐静电复印机技术规格简介

4 76 施乐1027复印机技术性能数据

4 77 基士特耶静电复印机技术规格简介

4 78 美能达静电复印机技术规格简介

4 79 国产大型工程静电复印机技术规格简介

4 80 彩色静电复印机技术规格简介

附录一 静电复印机常用名词术语中、英文对照

附录二 静电复印机缩写词中、英文对照

<<静电复印机维修1000例>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>