

系统崩溃十款Linux救援工具任你挑Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E7_B3_BB_E7_BB_9F_E5_B4_A9_E6_c103_645383.htm 英文原文：10 Linux

rescue tools for recovering Linux, Windows, or Mac machines 作者：Jack Wallen 我们之前在怎么使用Linux救援模式中向大家介绍了如何使用Linux系统自身的救援模式。但是当你面对一个无法启动的系统时，你就需要一款强大和可靠的恢复工具来帮助你，本文就为大家带来10款优秀的Linux救援工具，以备不时之需。最近我们公司遇到了一系列严重的计算机问题，从分区表遭到破坏，到感染极具破坏力的计算机病毒，很多机器都无法启动，我们需要一款好用的救援工具来解决这些棘手的问题，但由于这样的工具太多，如果你这方面的经验不足，难以找到一款合适的工具，因此我决定将我曾经使用过的一些工具介绍给大家，希望其中一两个会是你需要的。

1、Knoppix Knoppix是从瘫痪的机器抢救数据最好的工具之一，它是完全成熟的Live Linux发行版，它有一个强大的，友好的图形用户界面，你可以很容易地挂载磁盘，将数据从磁盘拷贝到外部存储介质，当然，Knoppix也包含了完整的Linux命令集，只需要动动你的手指就可以将数据抢救出来。

2、Trinity救援工具包 提到Trinity救援工具包（Trinity RescueKit，TRK），你可能会心生疑惑，“为什么这个工具的开发速度和规模都没什么进展呢？”，虽然TRK的开发速度较慢，但它现有的功能已经很强大了，足以让任何一个人惊讶。你只需要将它装到一个U盘中，用它启动受病毒感染的机器，可以使用的工具包括 ClamAV，AntiVir，BitDefender等，这个

工具包中的工具全部是基于命令行的，因此你需要熟悉一些Linux命令才能捣鼓它们。

3、Avira AntiVir Avira AntiVir是一款基于命令行的防病毒工具，它的特点是扫描速度快，功能强劲，运行稳定可靠。现在也出现了GUI界面，但安装起来似乎比较麻烦，因为它需要先安装Java。虽然在Linux上安装AntiVir不是一件容易的事情，但肯定不用编译内核。

4、GParted Live GParted Live是一个Live Linux发行版，允许你操作磁盘上的分区，它支持多种文件系统，你可以调整分区大小，创建和删除分区，你可以从一片CD或U盘运行GParted Live，因此它非常轻便，可随身携带。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com