系统垃圾文件清理全接触计算机等级考试 PDF转换可能丢失 图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E7_B3_BB_ E7_BB_9F_E5_9E_83_E5_c98_644601.htm 系统垃圾文件清理全 接触 一台电脑搬回家后,在我们不断的使用过程中,因为添 加、删除软件和上网冲浪等等行为,硬盘中会产生各种各样 的垃圾文件,而随着这些垃圾文件的不断膨胀,它们不仅会 平白吞噬掉我们宝贵的硬盘空间,更会拖累机器的运行速度 ,影响我们的工作效率。一、垃圾文件的类型 1.软件安装过 程中产生的临时文件:许多软件在安装时,首先要把自身的 安装文件解压缩到一个临时目录(一般为Windows文件夹下 的Temp目录)然后再进行安装。如果软件设计有疏忽或者系 统有问题, 当安装结束后, 这些临时文件就会变得并不"临 时",成为硬盘里的一堆垃圾,很多时候它们以*.tmp的面孔 出现。 2.软件运行过程中产生的临时文件:和安装过程一样 , 在软件的运行过程中通常也会产生一些临时交换文件 , 有 些软件运行过后遗留下来的垃圾甚至多达数百兆,比如一些 程序工作时产生的形如*.old、*.bak这样的备份文件,杀毒软 件或系统软件检查硬盘时生成的备份文件等。 3.软件卸载后 的遗留文件:由于Windows的反安装机制实在让人无法恭维 , 再加上多数软件都使用了动态链接库(DLL), 而其中一 些软件的设计还不太成熟,导致了很多软件"请神容易送神 难"。当这些软件被卸载后,经常会在硬盘中留下一些文件 夹、*.dll文件以及形形色色不知名的小东西,成为名副其实 的垃圾。在现实生活中,有很多初学者往往会错误地使用直 接删除文件夹的方法"卸载"软件,这样就会留下更多无效

的类似*.ini、*.dll这样的文件。同时还会在注册表中残存大量 废弃数据,对系统的稳定造成更大影响。 4.上网冲浪产生的 临时文件:我们在上网的时候,浏览器总是将网页文件下载 到本地机器上,这些缓存文件不但占用了宝贵的磁盘空间, 还常常会把我们的个人隐私公之于众,是可忍,孰不可忍。 5.一些不常用的鸡肋文件:比如一些应用软件自带的帮助或 教程文件(常以.hlp等作为后缀),操作系统中多余的字体文 件等。既然食之无味索性也将它们视作垃圾文件的一种表现 。比如大量的字体文件不仅身体肥壮,占用空间甚大。二、 如何删除垃圾文件 垃圾文件有如过街老鼠,人人喊打。因此 对付它的各种工具软件也是数不胜数。国产软件"环保卫士 "和"Windows优化大师"等就是其中的典范。不过,这些 共享软件往往在使用过程中会受到某些限制,用起来不是很 方便。幸而笔者已经发现了两个完全免费的杀"鼠"方案。 下面就简单介绍一下,与大家共享。1.神奇的上网小助手: 利用网页实现软件功能的,只记得以前有一些网站的在线杀 毒服务,现在又多了3721提供的免费"上网助手"。它不仅 可以让我们对那些垃圾文件实施无情的"斩立决"打击,而 且可以帮助我们尽量免除暴露隐私的尴尬。利用"上网助手 ",我们可以删除系统运行一段时间后遗留下来的临时文件 和各种其他不需要的文件,节省磁盘空间,提高运行速度。 "上网助手"还可以实现隐私保护功能,它能帮助我们清除 上网留下的网页信息 (包括地址栏网址、临时文件、历史记 录、您输入过的用户名、密码或搜索关键字等)。它甚至还 可以将此项功能延伸至清除"开始菜单"中的最近使用过的 文档记录、访问"网上邻居"时产生的信息等等。其操作都

采用向导方式,非常容易上手。 2.绿色的"垃圾文件清理器 (File Clear) ":这是软件作者在业余时间用C Builder编写的 一个免费小工具(仅有335KB),下载后无须安装即可直接使 用。这款工具的界面相当简洁,运行速度比较快,基本的" 扫描"、"备份"和"删除"功能完全具备。惟一的缺陷就 是自身收集的垃圾文件扩展名比较少,需要我们通过"添加 类型"功能来为其补充新鲜血液。三、清理注册表不用怕 Windows的注册表在操作系统中起着举足轻重的作用,它包 含了系统初始化、应用程序初始化信息等一系列Windows运 行信息和数据。在一些不需要的软件卸载后,Windows注册 表中有关已经卸载的应用程序参数往往不能清除干净,因此 要想彻底删除干净软件的遗留残渣,还需要对注册表进行清 理,另外一个原因是如果有大量已删除软件的残渣遗留,系 统经过长时间使用,在启动速度、运行速度等方面都会变的 缓慢无比,所以经常给注册表进行"***"运动是非常必要的 。 可以手工进行清理注册表,但是是一件很烦琐的事,需要 一点一点查找,并且手动修改,鉴于上面提到的注册表在整 个系统中举足轻重的重要性,手动改正是很危险。那么我们 就来看一款清理注册表的软件,这也是单位的电脑高手推荐 给笔者的,的确让笔者省心不少,现在已经安装好FTP新软 件了,并且对注册表进行"有史以来"的大清理,实在是有 点不好意思。 常用的注册表清理工具是微软编写的免费软 件Reg Clean。该软件不需要安装,运行时不易出错,小巧简 单,但是好用,直接启动程序后就会检查注册表,单击按钮 就会修理所找到的任何错误,能够清理注册表中卸载后的软 件注册条目。运行Reg Clean的方法非常简单,只要双击Reg

Clean的图标,就会弹出一个Reg Clean的对话框,接下来它会 自动对注册表进行分析,并检查注册表中的错误。这一过程 大约要花费大约30秒到5分钟,时间的长短主要在注册表的大 小和机器的运行速度的快慢。接着Reg Clean会分析Windows 系统注册表中记录的各种设置项,查找其中出错的键码,将 这些键码出错信息存储在Undo . Reg文件中。然后 , Reg Clean能够将这些键码从Windows注册表中删除,完成对注册 表的彻底清理。在Reg Clean软件对注册表分析完毕后,会弹 出另一个对话框,只要点击对话框的右下方的 "Fix Errors" 按钮, Reg Clean就会自动修理注册表中错误。这时, Reg Clean会在它所在目录下创建出一个 Undo . REG文件,文件 名为"Undo computer yyyy-mm-dd hh-mm-ss. REG"。Reg Clean将注册表信息写入此文件中,这其中含有计算机名和时 间信息。然后将错误的注册表项从注册表中删除。对话框会 提示这一过程的进度。一般来说,使用 Reg Clean清理注册表 出现问题的几率很小,而且即使出现了问题也不要担心,Reg clean在清理注册表以前已对注册表做了备份,我们可以先打 开Reg Clean所在的文件夹,找到一些扩展名为Reg的文件,这 些文件就是注册表的备份文件,其文件名的格式为:Undo + computer + yyyy-mm -dd hh-mm-ss . Reg , 你只需选择其中 最近创建的备份文件,双击它即可恢复注册表。 四、整理磁 盘碎片 Windows提供了"磁盘碎片整理程序"(开始 程序 附件 系统工具),就用它来整理磁盘碎片。选定要进行碎片 整理的驱动器,单击"确定",然后就可以出去玩了(因为需 要的时间太长了)。整理的磁盘空间越大,碎片越多,所需时 间就越长。磁盘整理一般一月做一次较合适。 编辑特别推荐:

SATA和ATA的区别 硬盘故障回天有术 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