

Windows7:合理设置电源管理Microsoft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_ti2020/566/2021_2022_Windows7__E5_c100_566924.htm 很多用过和正在使用Windows Vista系统的朋友都知道，相比此前微软的操作系统，这一版本的电源管理功能更加强大，用户可根据实际需要，设置电源使用模式，让移动计算机用户在使用电池续航的情况下，依然能最大限度发挥功效。延长使用时间，保护电池寿命。而相比Vista版本，Windows 7操作系统的电源管理功能同样强大，不但继承了Vista系统的特色，还在细节上更加贴近用户的使用需求。并方便用户更快、更好的设置和调整电源属性。本文基于Windows 7 beta版 中文语言包，翻译内容可能和英文原版略有差异，但步骤和选项相同。

1.全新设计的电池使用方案为给使用电池续航的笔记本用户进一步节约能耗，在Windows 7系统中，为用户提供了包括“已平衡”、“节能程序”等多个电源使用计划和方案，同时，相比Windows Vista系统，还可快速通过电源查看选项，调整当前屏幕亮度和查看电池状态(如电源连接状态、充电状态、续航状态等)。在默认情况下，Windows 7系统为用户提供的是“已平衡”使用方案。这一方案可使系统在使用电池续航的情况下，2分钟内自动“灰阶”显示器(通过降低亮度解决耗电)、5分钟后自动关闭显示、并在15分钟后自动将计算机进入休眠状态。同时，用户还可直接在电源选项中，对在使用电池模式和接通电源模式下，默认的画面亮度进行调整。同时，“节能程序”计划和“高性能”计划的“灰阶显示器”、“关闭显示器”、“进入睡眠状态”设置，则分别会为用户提供如如下使用方案。此

外，用户若希望对电源使用方案，和相应功能进行详细设置，还可在Windows 7操作系统的控制面板选项中，进入“电源设置”选项，并通过自定义电源设置，对相应功能详细进行调整。

2.自定电源使用方案。考虑到不同环境下，用户的实际使用需求，在Windows 7操作系统中，用户还可通过控制面板中“电源”选项，创建新的电源使用方案。在详细的功能设置列表中，过呢据实际需求对其进行调整。在功能列表中，用户可分别对电池使用模式、硬盘耗电模式、无线适配器设置、睡眠时间、电源按钮和笔记本合盖后的状态进行调整。同时在创建过程中若出现失误，还可通过“还原计划默认值”选项进行恢复。同时，在“电源选项”中，用户也可对电源按钮进行定制，例如关机按钮、休眠按钮和关闭笔记本盖子后的状态。还可设置唤醒密码，为系统提供安全保护(唤醒密码默认为系统帐户密码)。此外，Windows 7操作系统还为用户提供了功能更加强大的移动中心等功。更加方便笔记本用户使用。

3.强大的Windows移动中心 专为笔记本用户打造的Windows移动中心功能在Windows Vista系统中已经加入，但在Windows 7系统中，功能更加强大，设置选项更加丰富。用户通过使用鼠标右键点击电源属性，即可轻松调用，并快速对显示器亮度、音量、电池、无线连接等进行设置，并快速查看当前系统的使用状态，如是否开启同步合作和连接到其它显示器和演示设备。此外，一个和Vista系统有所区别的细，笔者在这里也可介绍给大家，那就是无需借助Windows移动中心，在控制面板的“电源选项”中，也为用户提供了显示器亮度调节功能。对于自身没有亮度设置功能的笔记本，这一功能无疑十分实用。相比Windows Vista

，Windows 7操作系统的电源设置功能更加强大，不仅可通过默认设置，最大限度提高系统运行效率和电池续航时间，还可轻松创建电源使用计划，并通过移动中心和控制面板的相应选项，快速对显示亮度、按钮功能进行调整。在不同环境下，使用不同模式让系统更加稳定。若您已安装Windows 7操作系统，又恰好是笔记本用户的话，那么，您不妨查看一下自己的电源设置状态，是否正处于最佳状态。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 微软认证更多详细资料 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