

电脑搭载 TG-BOX 的关机手册

内容

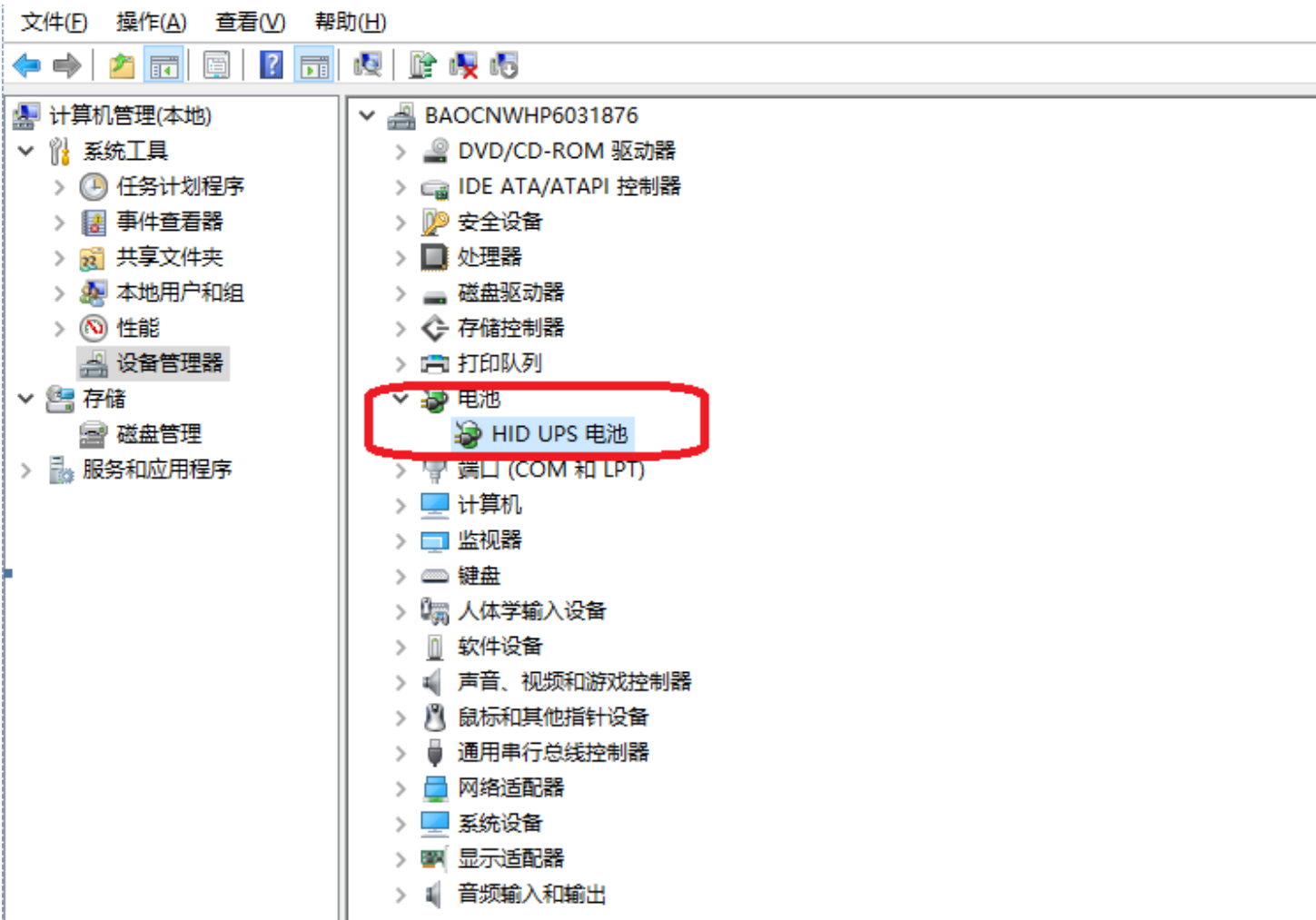
1: 测试对象.....	1
2: Windows 操作步骤	1
3: NAS 操作步骤.....	7
4: Mac OSX 操作步骤	11

1: 测试对象

- Windows 10
- QNAP TS-269 Pro, 版本 4.3
- MACOS 10.14.2

2: Windows 操作步骤

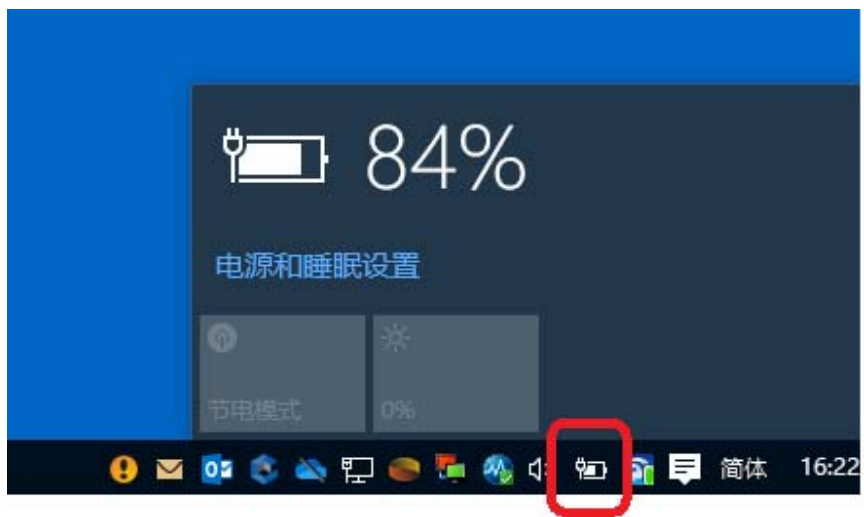
- 插入 USB 后，设备管理器也看到电池小图标



电池驱动是 MGE USB UPS



➤ 系统右下角会自动侦测一个电池小图标，点击“电源和睡眠设置”，进入电源管理界面



➤ 点击“其他电源设置”



显示

通知和操作

应用和功能

多任务

平板电脑模式

节电模式

电源和睡眠

存储

脱机地图

默认应用

关于

屏幕

在使用电池电源的情况下，经过以下时间后关闭

5 分钟



在接通电源的情况下，经过以下时间后关闭

10 分钟



睡眠

在使用电池电源的情况下，电脑在经过以下时间后进入睡眠状态

15 分钟



在接通电源的情况下，电脑在经过以下时间后进入睡眠状态

从不



相关设置

[其他电源设置](#)

➤ 点击“更改高级电源设置”

编辑计划设置

控制面板 > 硬件和声音 > 电源选项 > 编辑计划设置

更改计划的设置: 平衡

选择希望计算机使用的睡眠设置和显示设置。



用电池



接通电源

关闭显示器:

5 分钟

10 分钟

使计算机进入睡眠状态:

15 分钟

从不

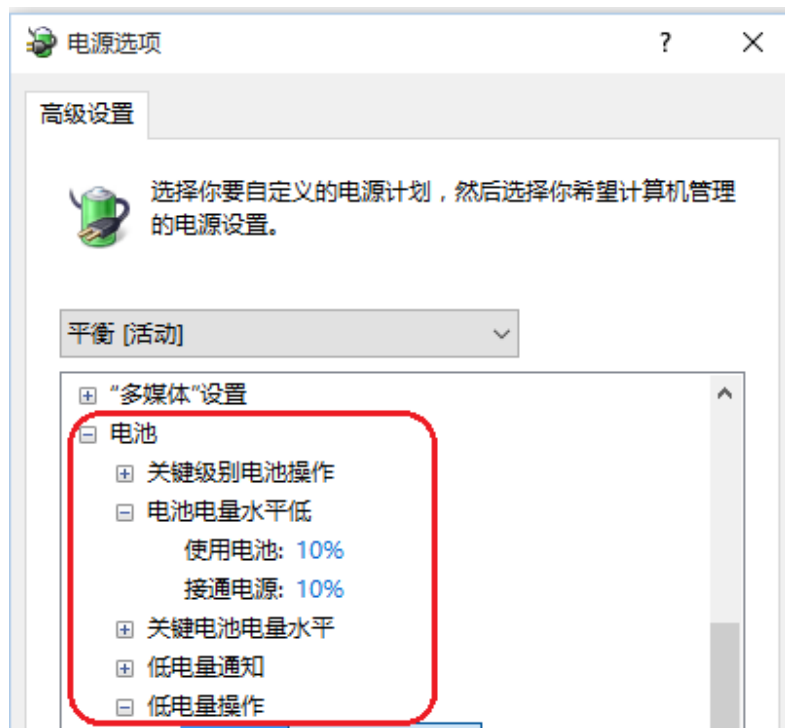
[更改高级电源设置\(C\)](#)

[还原此计划的默认设置\(R\)](#)

➤ 选中“电池”，设置 UPS 关机条件

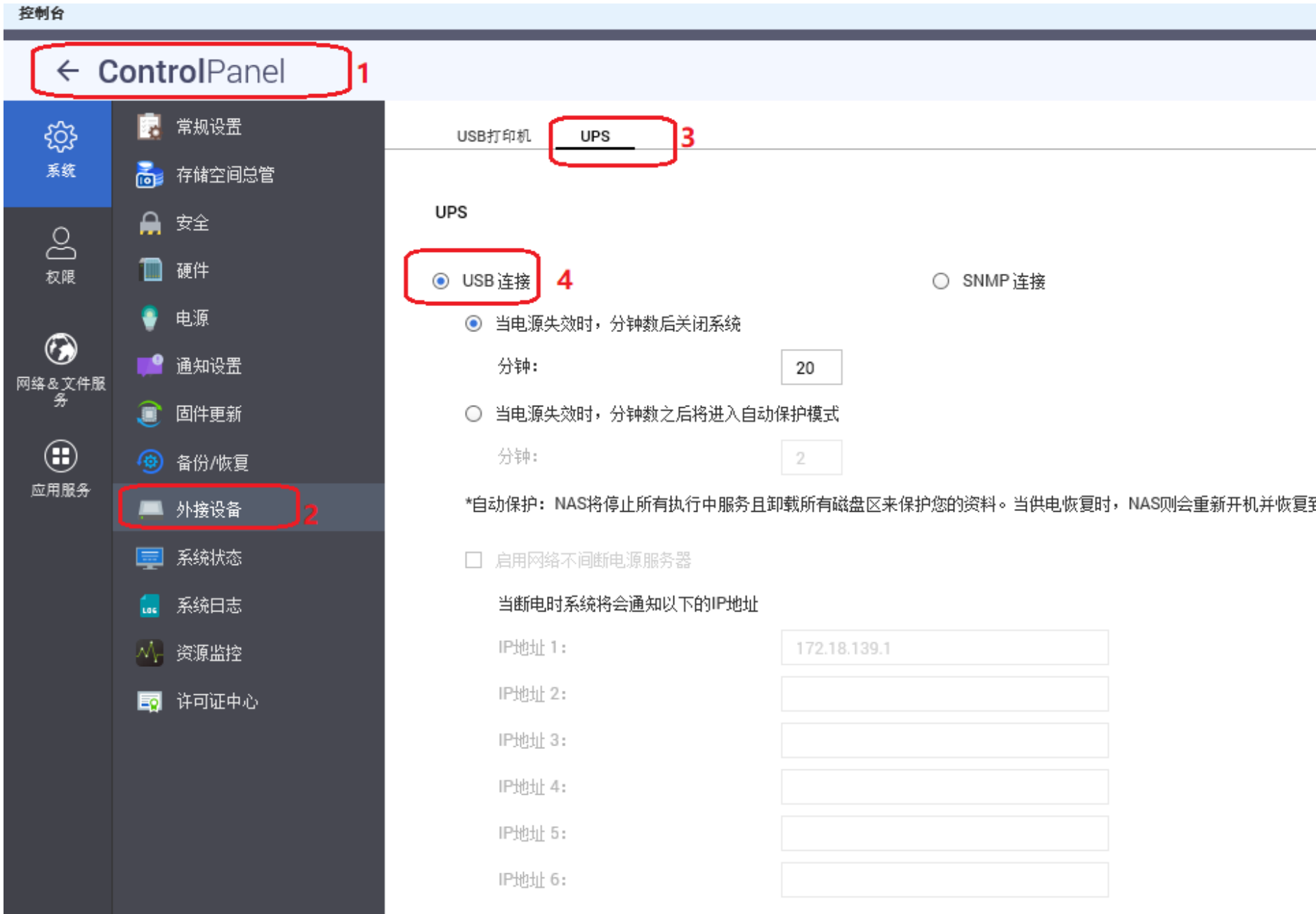
我们建议如下设置：

- 关键级别电池操作-> 选择休眠或关机
- 电池电量水平低->电池：50%
- 关键电池电量水平->电池：30%
- 低电量通知->电池：开启
- 低电量操作->电池：什么都不做



3: NAS 操作步骤

- 打开控制台-> 外接设备-> UPS, 选中 USB 连接



➤ QNAP NAS 会自动读取 EWOK 的设备信息

系统 常规设置 存储空间总管 安全 硬件 电源 通知设置 网络 & 文件服务 固件更新 应用服务 备份/恢复 外接设备 系统状态 系统日志 资源监控 许可证中心

USB打印机 UPS

分钟:

*自动保护: NAS将停止所有执行中服务且卸载所有磁盘区来保护您的资料。当供电恢复时, NAS则会重新开机并恢复

启用网络不间断电源服务器

当断电时系统将会通知以下的IP地址

IP地址 1:

IP地址 2:

IP地址 3:

IP地址 4:

IP地址 5:

IP地址 6:

UPS 信息

正常 制造商: EATON

电池容量: 84% 型号: SANTAK

预估供电时间: 1:20:38 (hh:mm:ss)

➤ 设置放电多久后系统关机

以下图为例，设置电池放电 20 分钟后系统关机



➤ 放电后，系统自动关机。可以看到 UPS 断电后，状态从正常变为异常，电池容量和电池可供电时间会时时更新

UPS 信息

异常

电池容量： 85%

预估可供电时间： 1:8:0 (hh:mm:ss)

- 关机后重启 NAS 系统，查看系统日志可以看到系统被 UPS 安全关闭

系统日志

系统事件日志 系统连接日志 在线用户 Syslog 客户端管理

所有的事件 全部清除 保存 内容搜索

类型	日期	时间	用户	来源 IP	计算机名称	内容
	2019/09/25	18:40:31	System	127.0.0.1	localhost	System started.
	2019/09/25	18:37:14	System	127.0.0.1	localhost	System was shut down on Wed Sep 25 18:37:14 PDT 2019.
	2019/09/25	18:35:14	System	127.0.0.1	localhost	Power loss detected on UPS. System would be shutdown after 1 r
	2019/09/25	18:34:20	System	127.0.0.1	localhost	[UPS] USB UPS device plugged in.

4: Mac OSX 操作步骤

- 通过 USB 连接 EWOK 与 MACOSX，右上角会出现一个电池小图标，点击“显示百分比”，会显示当前的电池容量



- 点击小图标，选中下拉列表的“打开节能偏好设置”
选中“UPS”->“关机选项”



➤ 设置关机条件

- 使用 UPS 电池达到时间---UPS 放电时间关机
- UPS 电池剩余使用时间---UPS 剩余时间关机
- UPS 电池容量低于以下水平—UPS 剩余容量关机

任何条件满足，都会激活系统关机



- 断电后，系统会自动关机。可以看到断电后，会提示如下信息
当关机条件满足后，系统会关闭

