

目录

介绍-----	1 -
最小化效果介绍-----	2 -
设置教程-----	5 -
添加图标-----	12 -
编辑图标-----	13 -
删除图标-----	15 -
其他拖拽功能-----	16 -
QQ 消息提示功能 -----	17 -
文件夹管理功能-----	18 -
窗口预览功能-----	20 -
Launchpad 教程 -----	21 -
卸载软件-----	23 -
免责声明-----	24 -
常见问题-----	25 -

介绍

MyDock 是一款精仿 MacDock 软件，不像其他 Dock 那些丰富的自定义功能，本软件主打动画流畅度比如 Dock 图标的鱼眼放大效果、窗口最小化效果，只保留了 MacDock 所有基本功能（包含最小化神奇效果缩放效果还有隐藏的第三种吮吸效果）和一些简单自定义图标功能。

本软件是用易语言基于 Windows 系统 DWM 渲染，所以只支持 win7 以上 32 位和 64 位系统，由于使用 GPU 硬件加速可能导致在虚拟机里面体验并不是很好，相比其他 Dock 在虚拟机里面运行时会显得很卡顿，市面上其他所有 Dock 均采用 gdiplus 方法，只使用 cpu 进行计算会导致 Dock 渲染时 cpu 过高，而硬件加速则无此问题。如担心此软件安全问题可先在虚拟机中进行测试，无病毒隐患后再在实体机中测试流畅度。

配置要求：

由于基于 DWM 渲染，所以对硬件要求标准很低，只要系统正常运行不卡的情况下本软件基本不会卡顿。

系统：Win7 以上 32/64 位操作系统（win7 系统不要关闭 DWM）

cpu：双核主频 1.2GHz 以上

内存：256MB 及以上

显卡：显存 128MB 及以上（1080P 及以下分辨率）

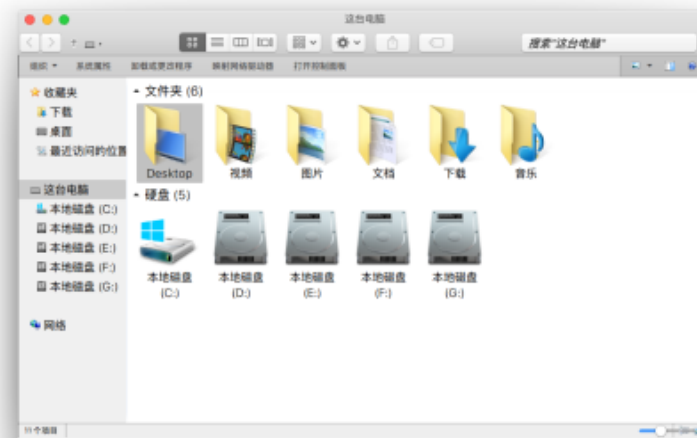
显存 512MB 及以上（4K 分辨率）

最小化效果介绍



神奇效果

缩放效果



吮吸效果

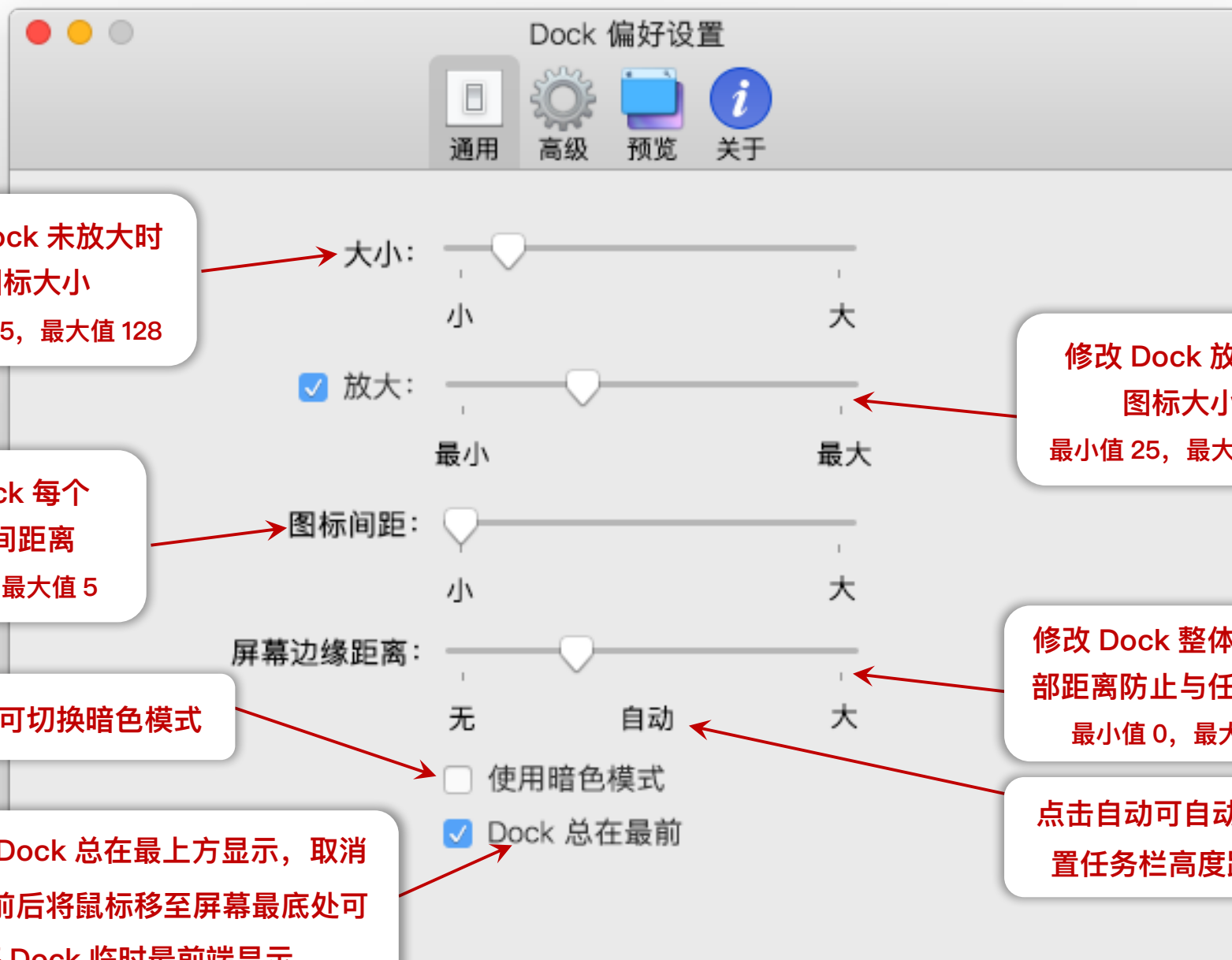


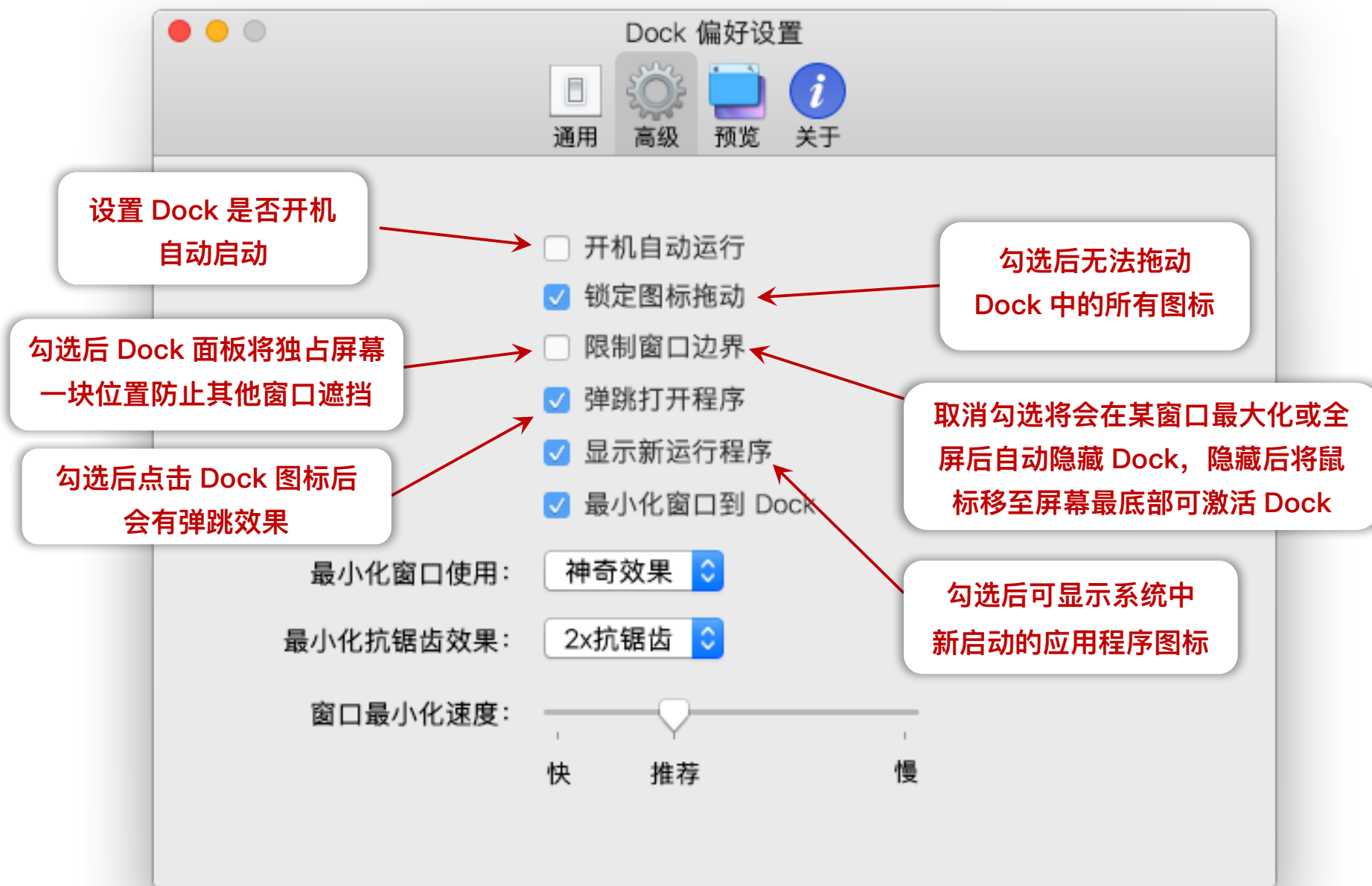
设置教程

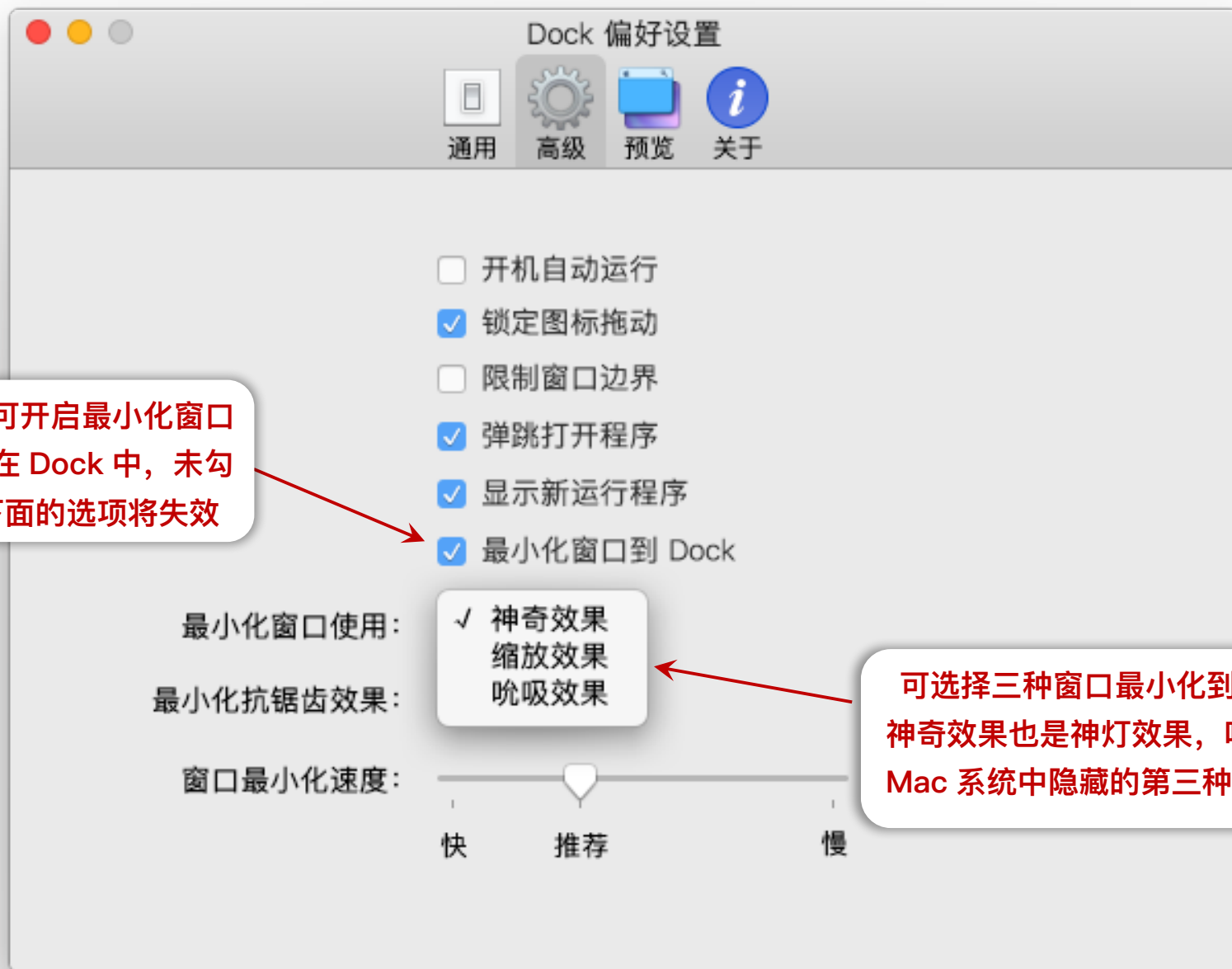


在 Dock 分隔符处右键弹出菜单
选择“Dock 偏好设置”打开设置界面





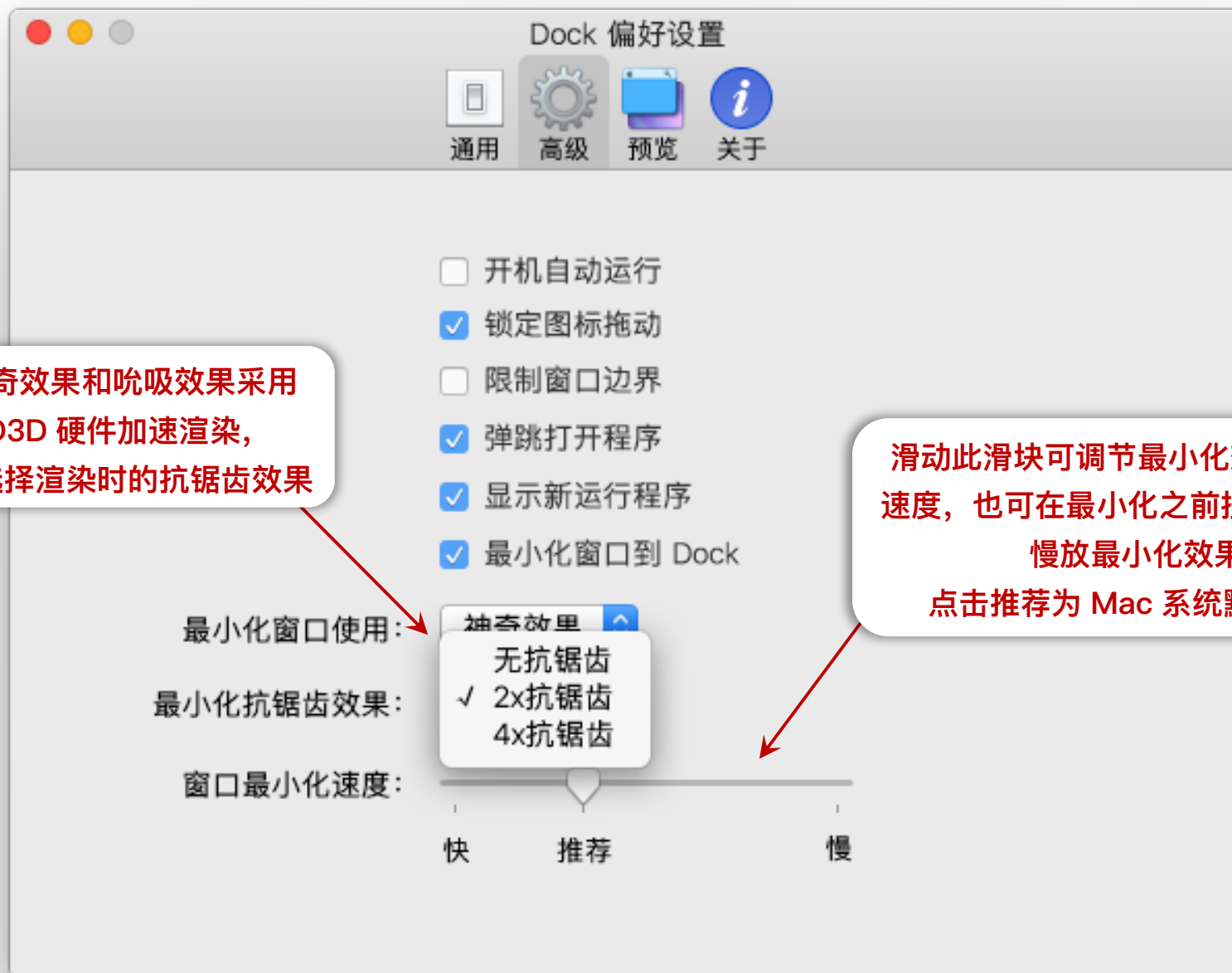


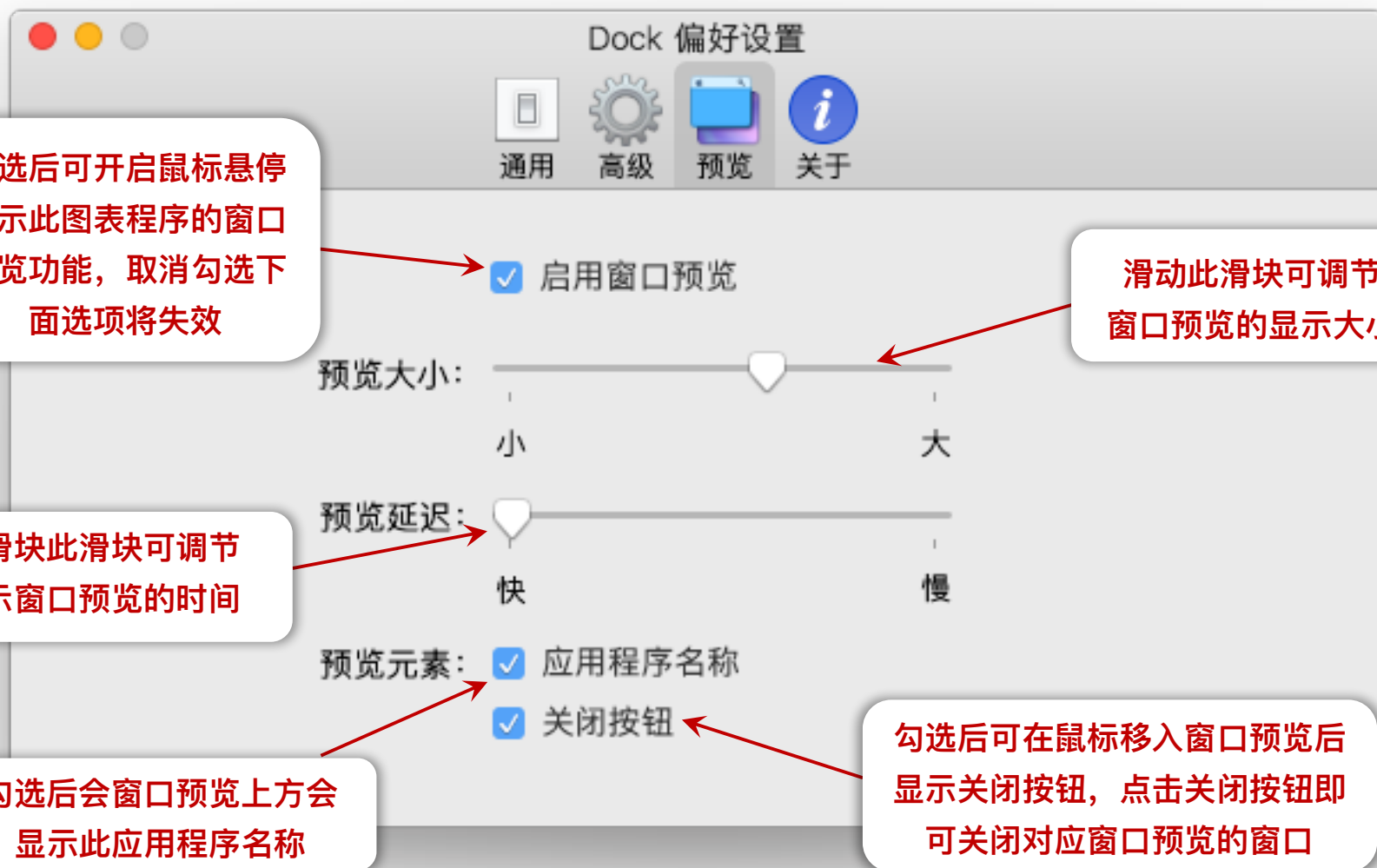


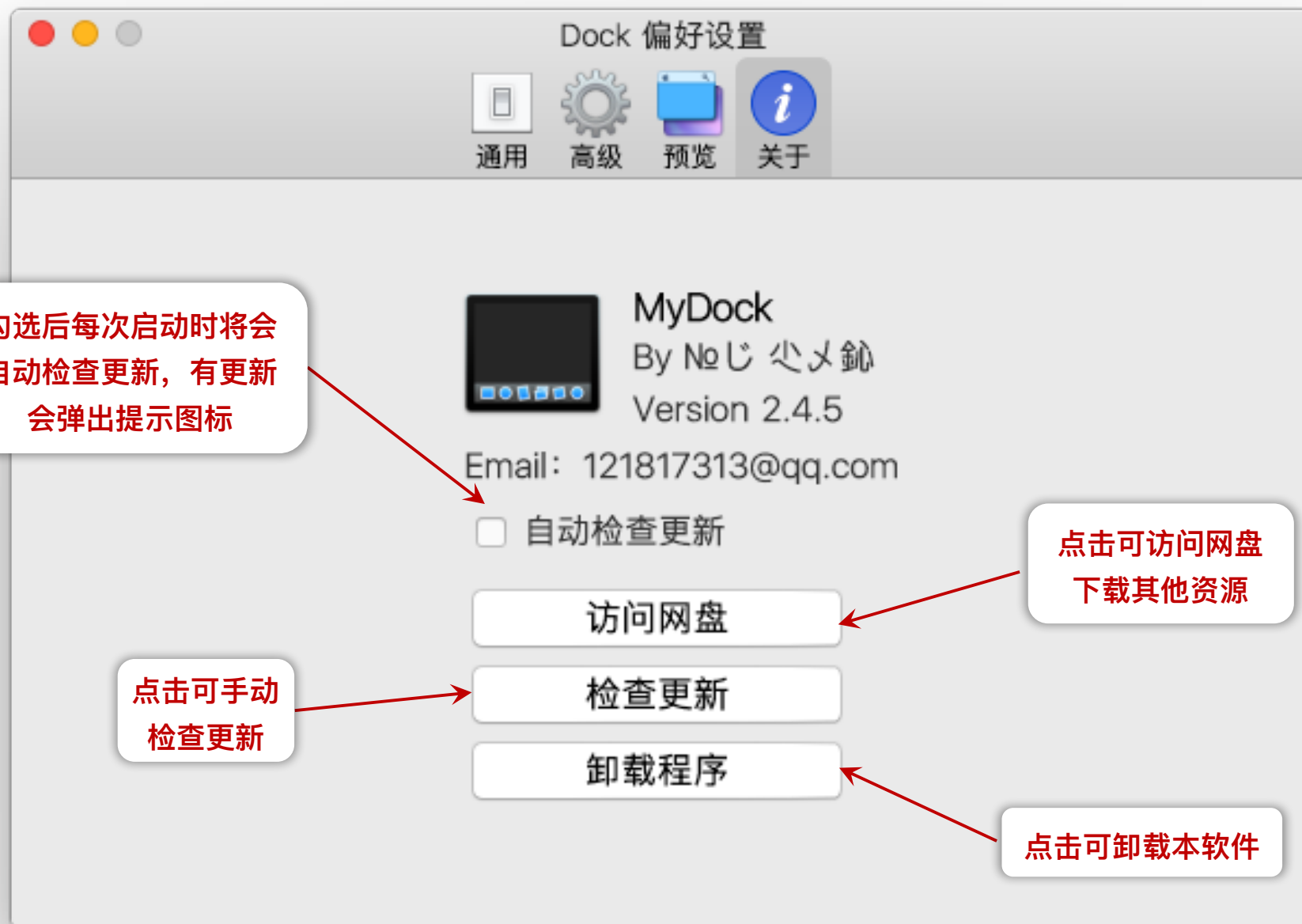
勾选可开启最小化窗口
显示在 Dock 中，未勾
选下面的选项将失效

✓ 神奇效果
缩放效果
吮吸效果

可选择三种窗口最小化到 Dock 效果
神奇效果也是神灯效果，吮吸效果为
Mac 系统中隐藏的第三种最小化效果







添加图标

可将任意文件(夹)直接拖拽进 Dock 即可

可以多个文件(夹)同时拖放



也可在 Dock 分隔符处右键弹出菜单

选择“添加文件(夹)”添加图标

此方法较繁琐不推荐

添加文件

添加文件夹

Dock 偏好设置...

退出 Dock



编辑图标

任意图标右键弹出菜单，点击
“设置此图标”可打开编辑图标界面

设置此图标
从 Dock 中移除
退出



编辑图标



可将想要替换的 PNG 文件拖入窗口，也可以点击此图片框打开图片选择窗口选择替换图片

文件路径: C:\Users\win10\Desktop\Pr

显示当前图标程序路径，不可编辑

显示名称: photoshop

可修改当前应用程序图标的标签显示名称

取消

确定

删除图标

任意图标右键弹出菜单，点击
“从 Dock 中移除”即可删除此图标

设置此图标
从 Dock 中移除
打开



或者直接

直接将图标直接拖拽出 Dock 区域
显示移除标签后放开鼠标即可删除



其他拖拽功能

可将任意文件(夹)拖放到废纸篓图标

放开鼠标即可将此文件删除到回收站

此功能不可以是管理员模式



每个图标均可以拖拽改变显示顺序

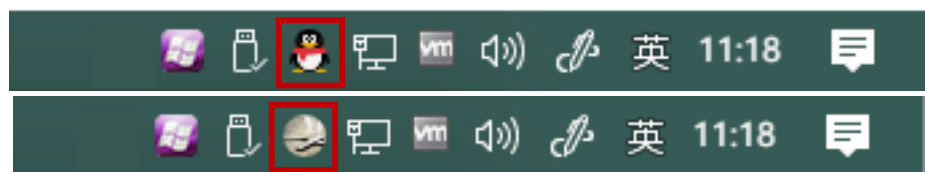


QQ 消息提示功能

本软件自带监控 QQ 消息功能，目前支持 QQ、TMQQ、TIMQQ 消息提示，暂不支持微信

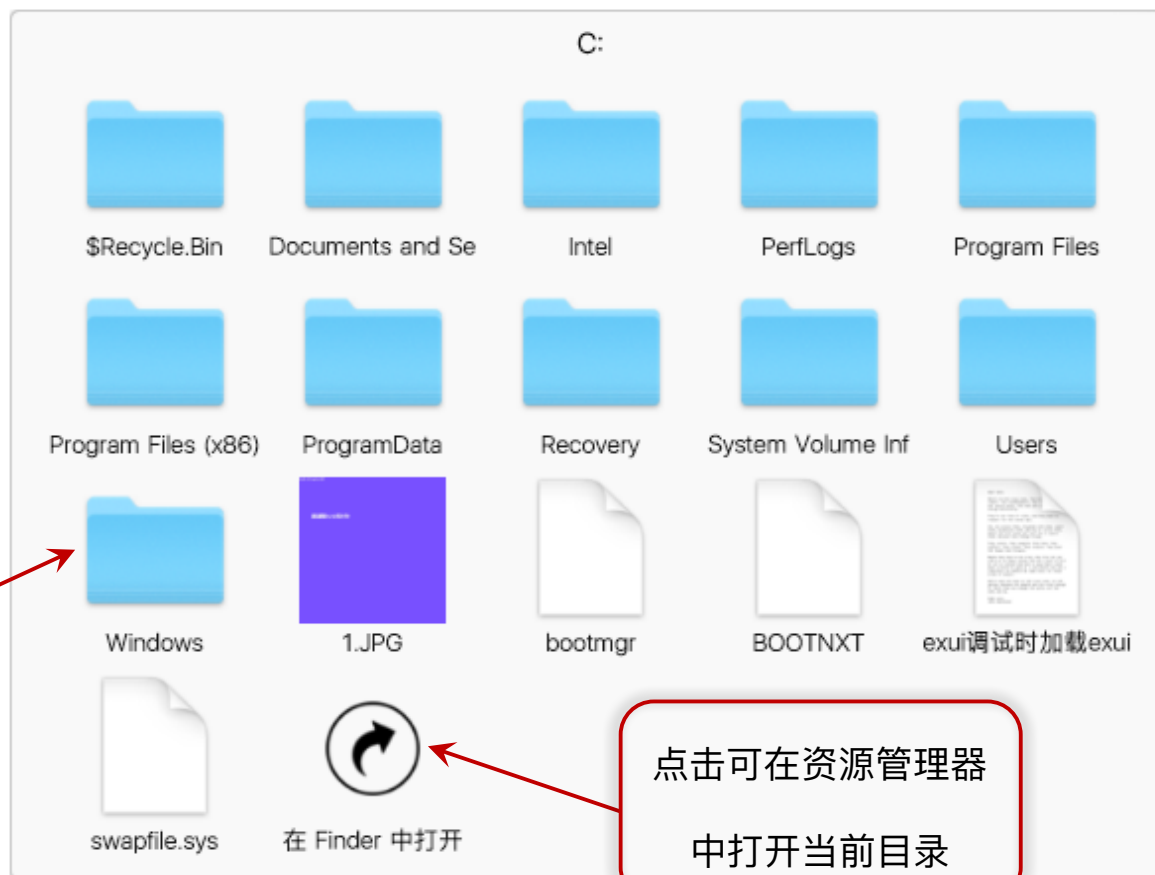


但是 QQ 程序图标要显示在托盘区不能隐藏，目前只能在 QQ 托盘图标闪烁的情况下才能检测到消息



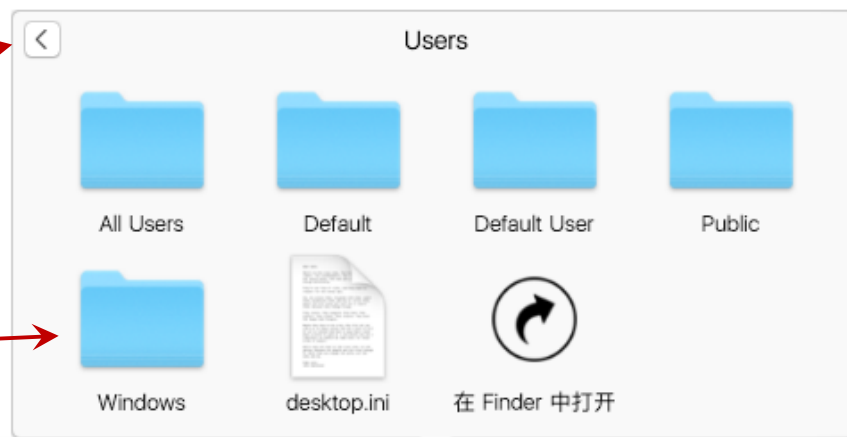
文件夹管理功能

设置文件夹目录后可点击文件夹图标
显示当前文件夹内所有子目录和文件



点击后退按钮可
返回上一级目录

点击子目录后可再次显示
子目录内的文件夹及文件



也可将文件夹拖入 Dock
并自定义文件夹图标



窗口预览功能

点击此按钮可关闭对应的窗口，如果
关闭失败可能此窗口进程的权限较高

例如任务管理器

点击此暗色区域可激活对应
的窗口到最前端显示



Launchpad 教程

- 1、程序运行后程序目录内会自动生成 launchpad 文件夹，如果没有请自行建立该文件夹，在 launchpad 目录内再建立一个 png 文件夹，此 png 文件夹是 launchpad 显示图标 png 文件存放地方；
- 2、创建将要放进 Launchpad 程序快捷方式(快捷方式的名字就是显示在 Launchpad 图标的名称，也可之后修改见下面编辑图标功能)，放入 Launchpad 文件夹内；然后点击 Dock 上 Launchpad 图标等待一会即可出现，如果出现图标错位显示位置不对的情况，点击 Launchpad 空白区域或按 ESC 键隐藏 Launchpad 后等待 1 秒后重新点击 Launchpad 图标即可恢复正常，**或者按住任意图标等待删除按钮出现会看见添加图标按钮，点击此按钮会打开添加的窗口将 EXE 或者快捷方式托放进此窗口即可，关闭该窗口即可完成添加（Launchpad 图标下会有进度条提示，如果没看见进度条基本上是图标添加的少进度条走的太快了）**
- 3、删除图标方法：类似 iOS 删除操作一样，按住图标等待一会即可出现删除按钮，点击删除按钮出现提示点击确认即可删除，同时也会删除程序目录内快捷方式和 png 文件无需手动删除；
- 4、编辑图标功能：同上按住任意图标等待一会即可出现删除按钮，然后单击想要修改的图标即可，会出现图标编辑界面可自行修改显示图标和显示名称编辑方式同上面编辑图标功能，之后点击确定即可，如出现名称重复提示换个名称即可（不可以修改日历，也不可以将其他图标修改成“日历”名称），出现更改失败提示一般是程序在 c 盘或者权限不足导致，用管理员模式或者把程序放在其他盘即可；
- 5、launchpad 内图标可拖入 Dock 中；

- 6、 如果不正确编辑 Launchpad 后导致显示错乱或者连续报错，找到程序目录内 padconfig 文件删除重启程序即可。
- 7、 目前暂不支持图标合并成文件夹功能。

卸载软件

在设置—关于界面点击卸载程序即可完全卸载本程序，如有文件残留请手动删除。



免责声明

此软件源代码全部原创不存在任何抄袭问题，放大效果代码本人使用的是正弦曲线算法原理可能会有雷同，放大效果使用 DWM 渲染属于原创，最小化效果使用 D3D 原理来自于 DirectX 学习笔记(十四):三维地形（详情请百度），其他界面设计都是基于 Mac 系统制作还有群里其他成员给予的意见。

本软件使用易语言编译，对于易语言编译的程序杀毒软件误报比较严重，对此已进行误报处理 95%的杀毒软件不会报毒可放心使用，软件在运行中不会需要任何权限（设置开机启动时除外），网盘附件可以查看每个在线病毒网的扫描情况。

本软件不收任何费用也不会后台进行任何广告推送，同时也严禁其他人对此软件进行修改或植入其他任何插件，禁止用于商业目的，如违反以上内容对别人造成任何损失本人概不负责。

常见问题

- 1、关于窗口最小化效果，会有系统自带最小化动画效果跟 dock 效果同时显示问题，原因由于只是检测窗口是否最小化，并不是拦截窗口的最小化，如果手动关闭系统中窗口的最大化最小化效果体验更佳；
- 2、最小化效果在推荐位置时也显示过快，此问题有可能是显卡设置关闭了垂直同步造成的，由于最小化效果使用 D3D 渲染取决于显卡设置，需要自己手动进入显卡设置开启此程序垂直同步功能（程序默认是开启垂直同步的，显卡设置中不要选择覆盖程序设置功能）；
- 3、对于最小化时窗口时阴影边缘会显示其他窗口的内容，目前并不能获取到窗口的真实背景，只能进行屏幕截图所以窗口阴影地方会显示别的窗口内容窗口超出屏幕的地方会显示为黑色，虽然有个未公开的 API 能获取 DWM 每个窗口的页面但是还没有人成功过；
- 4、背景高斯模糊是死的不是动态渲染，由于易语言只能编译 32 位软件故无法获取 64 位进程命令，所以本软件的所有高斯模糊均是静态的不能动态变换，如有 Dock 背景透明问题可进入软件安装目录查看 wallpaper.jpg 文件是否存在，未找到此文件可将当前壁纸文件复制到软件目录并命名为 wallpaper.jpg 无需转换图片格式直接改后缀名即可；
- 5、标签字体和右键菜单字体大小不一问题，标签字体大小是跟随系统 DPI 大小自动变化，而右键菜单字体大小是固定的；
- 6、管理员模式拖拽图标没有任何特效，这个是由于管理员模式 UAC 屏蔽了文件拖放端口注册的功能，只能使用最简单的文件拖放功能，所以只能检测到是否有文件

拖放并不能检测出文件的拖入拖出；

- 7、 更换主题或者改变分辨率后有可能导致 Dock 显示错位，对于改变分辨率显示错位问题，基本是系统 DPI 大于 100%才会出现，可以设置程序-右键-属性-高 DPI 禁止显示缩放解决此问题，对于更换主题问题本软件是基于 DWM 渲染，更换主题会重启 DWM 所以会有显示不对情况，碰到此问题目前只能退出重启 Dock 以解决；
- 8、 Dock 区域全部显示为黑色不显示任何图标而且界面卡死，此情况一般是系统中某个窗口未响应导致的此问题，由于最小化效果是监控所有窗口中是否有最小化的，对于未响应的窗口无法检测出是否最小化而造成的死循环导致界面卡死，对此问题需要关闭未响应的窗口或者等待未响应窗口恢复正常即可；
- 9、 Launchpad 激活后图标显示错乱，此问题是由于频繁切换分辨率造成（玩全屏游戏的情况下居多），按 ESC 键或者点击 Launchpad 空白区域退出 Launchpad 后，等待一秒后重新点击 Dock 中 Launchpad 图标即可恢复正常；
- 10、 某些新运行程序并不能显示在 Dock 上，此问题是由于该程序本身加保护的原因，在 Dock 上显示图标的前提是要获取到该进程的路径才能获取到进程图标，有些进程自带保护无法检测到进程路径（此功能一般用于防止被修改工具修改起到安全防护作用），故无法显示在 Dock 上，此问题一般游戏或杀毒程序程序较常见；
- 11、 Dock 后台运行时会耗费 0.1%~0.5%的 CPU，这是由于监控 Dock 中所有图标程序是否正在运行时需要获取系统所有进程列表所产生的问题，可能此监控方法并不是很好获取系统进程列表时会耗费一点点 CPU；
- 12、 本软件暂不支持主题切换也不支持多个分隔符显示以及设置放大图标个数功能，以后会陆续加入这些功能。