

AntProxy Windows 版本教程

温馨提示：

1、 如需使用本软件，请前往蚂蚁矿池 “工具下载”

下载链接 <https://www.antpool.com/download.htm?m=tools>

2、 本软件推荐使用 windows 10 64bit

3、 目前仅适用于 BTC，BCH 两个币种；

一、软件介绍

- 1、 本软件是面向的客户为大算力矿场使用。
- 2、 antproxy 主机配置需求：

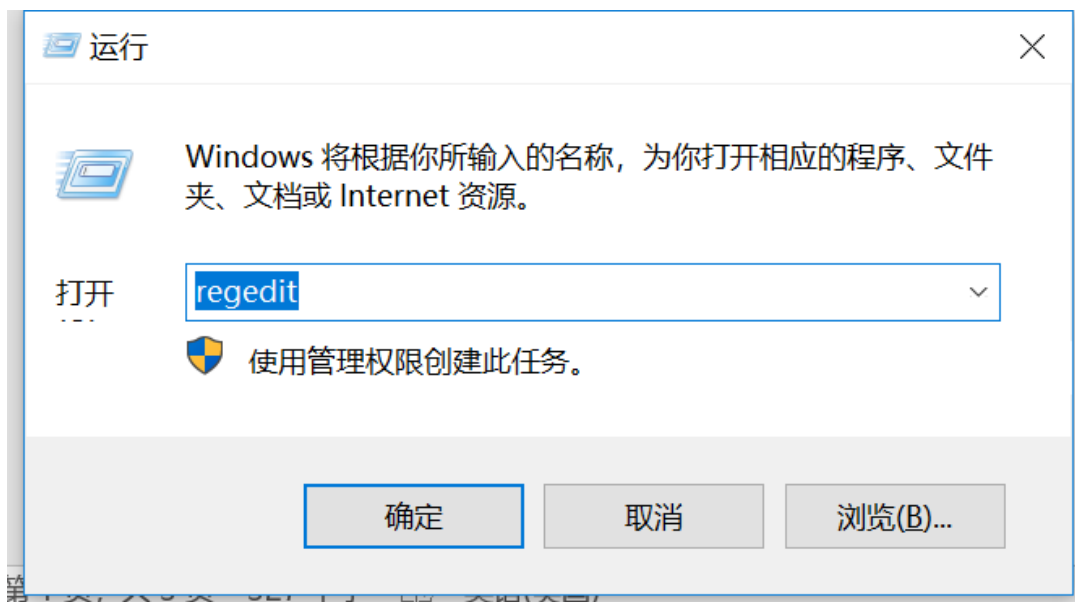
☆ 1 万台矿机以下推荐配置，CPU i5 以上，内存 8G 以上，windows 10 系统；
☆ 1 万台矿机以上推荐使用 linux 版本；（若需 linux 版本，请联系客服）

- 3、 本软件解决了矿场与矿池的通信效率低的问题，起到节省带宽，稳定连接的作用。

二、使用说明

1、准备工作，修改系统注册表

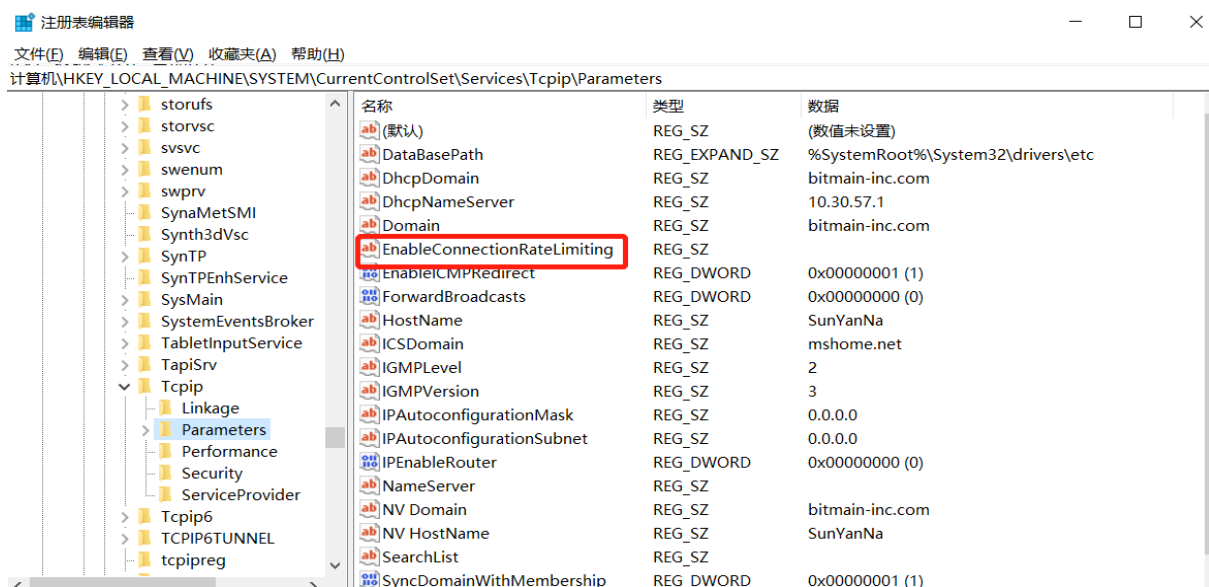
1> 【请用快捷键 WIN+R，打开运行】，输入 regedit，进入注册表：



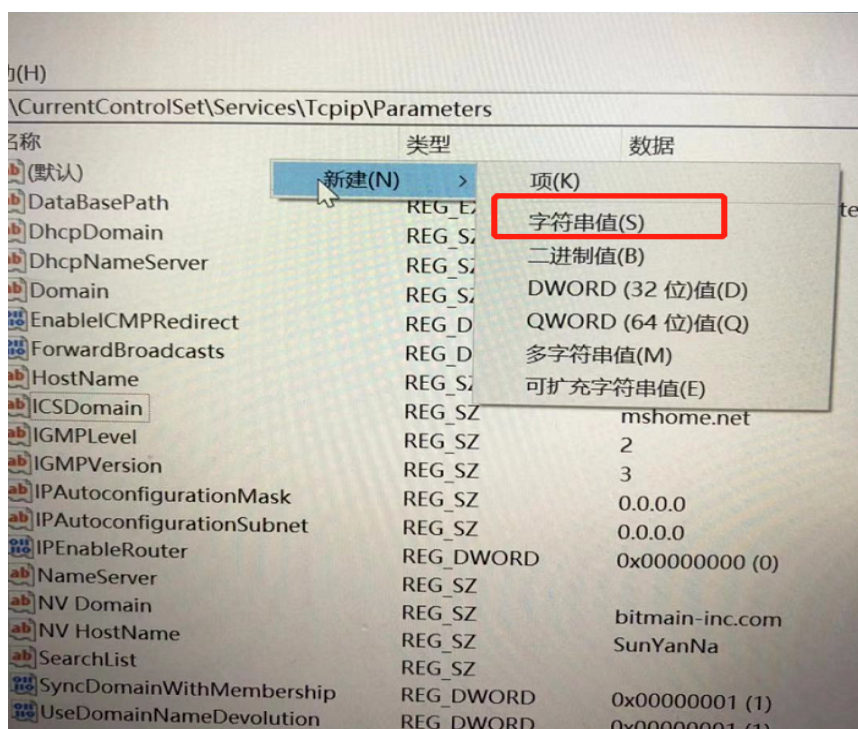
2> 打开后找到

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip\Parameters

在右侧面板中找到 EnableConnectionRateLimiting 键值，如果不是空值，需要改为空；



如果找不到 EnableConnectionRateLimiting 键值，右键点击空白处新建“字符串值”，命名为“EnableConnectionRateLimiting”，并设置值为空即可；



2、双击安装文件，启动 AntProxy_Launcher.exe，请勿关闭弹出的启动窗口，否则代理会被关

闭，无法登录网页版查看；

名称	修改日期	类型	大小
antproxy.database	2018/11/13 17:01	DATABASE 文件	
AntProxy	2018/11/13 11:53	应用程序	20,1
AntProxy_Launcher	2018/11/13 11:52	应用程序	22,1
antproxy_redis	2018/11/13 11:53	应用程序	1,6
AntProxy教程-windows	2018/11/13 17:04	Microsoft Word 文档	1,8
appendonly.aof	2018/11/13 17:08	AOF 文件	
config.json	2018/11/13 11:53	JSON 文件	
rediset.conf	2018/11/13 11:53	CONF 文件	

```

C:\Users\yanna.sun\Desktop\蚂蚁矿池教程\AntProxy教程-元战\Antproxy_windows\AntProxy_Launcher.exe
Starting Redis.....
C:\Users\yanna.sun\Desktop\蚂蚁矿池教程\AntProxy教程-元战\Antproxy_windows\antproxy_redis.exe rediset.conf
Starting Proxy.....
Admin listening on :3000...
[info] Received message to start pool: {"ID":1,"Port":3333,"ContractID":null,"Coin":"","HashrateUnit":"","URL":"stratum.antpool.com:3333","Username":"antminer","Password":"x","Pool2":{"URL":"","Username":"","Password":""},"Pool3":{"URL":"","Username":"","Password":""}}
[info] Received message to start pool: {"ID":2,"Port":1111,"ContractID":null,"Coin":"","HashrateUnit":"","URL":"stratum.antpool.com:444","Username":"Syn1124","Password":"1a","Pool2":{"URL":"","Username":"","Password":""},"Pool3":{"URL":"","Username":"","Password":""}}
[info] [AntProxy] Listening at :3333 with btc
[info] Connecting pool 0xc00013c700: url: stratum.antpool.com:3333, username: antminer, password: x...
[info] [AntProxy] Listening at :1111 with btc
[info] Connecting pool 0xc0005782a0: url: stratum.antpool.com:444, username: Syn1124, password: 1a

```

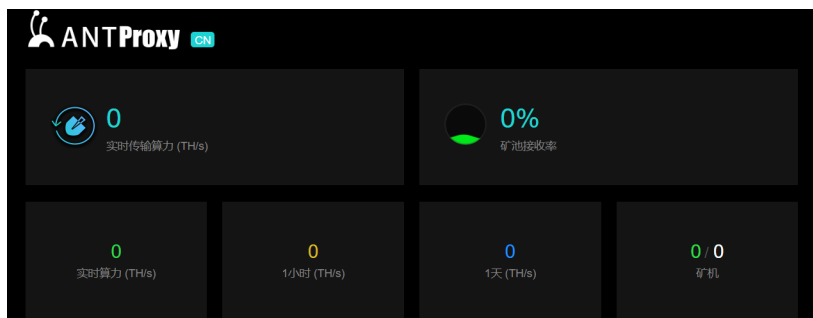
3、登录网页查看

1> 登录网页查看，登录 ip 为本机局域网 ip: 3000 例如：http://168.0.0.1:3000

然后在浏览器的地址栏输入即可；无需用户密码即可登入主页

本机局域网 ip 查询方法：【请用快捷键 WIN+R，打开运行，输入 CMD，然后在弹出的窗口，输入 ipconfig】即可查询；

4、登录后界面及新增代理地址



在【代理】页面，列表右侧点击按钮“+新增代理地址”



代理配置

代理端口

3335 ← 在“1000-9999”任选4位数

矿池地址

stratum.antpool.com:3333 ← 代理链接矿池的完整地址

子账户名

antminer.3335 ← 代理矿工名必须矿池注册的子账户或者子账户下的矿工名

密码 (选填)

包含英文、数字和字符

选填，可以任意设置

点击保存后，需要在操作中手动启用

点击保存并启用即可

取消

保存

保存并启用

★代理端口：例如，代理地址 192.168.120.89:3333 中 3333 就是这台电脑端口，您可以从电脑端口“1000-9999”中任选四位数，如果输入的端口已被其他设备占用，请您尝试更换新端

□

★矿池地址：需要填写完整的矿池地址，如 AntPool 矿池地址：

矿池地址 1: stratum.antpool.com:3333

矿池地址 2: stratum.antpool.com:443

矿池地址 3: stratum.antpool.com:25

★子帐户名：与您选择的矿池要使用的子帐户名保持一致；

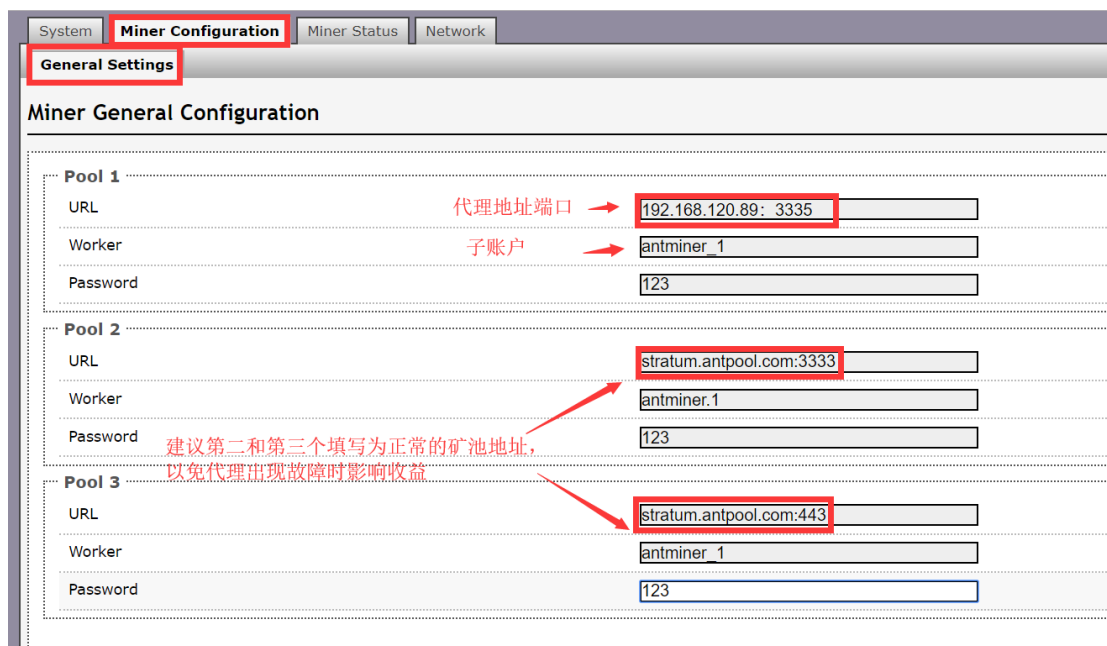
★密码：选填项，其中包含英文、数字和字符；

★保存：代理配置保存后，代理服务列表内自动显示本条代理地址，您需要手动开启数据传输功能；

★保存并启用：保存新增代理地址并同时启动该代理地址数据传输；

5、配置矿机

已经获取了代理端口后，可以开始配置矿机了，示例本次获取的代理端口为 :192.168.120.89 :3335，那么配置矿机链接的矿池地址如下图，配置好之后保存运行即可；



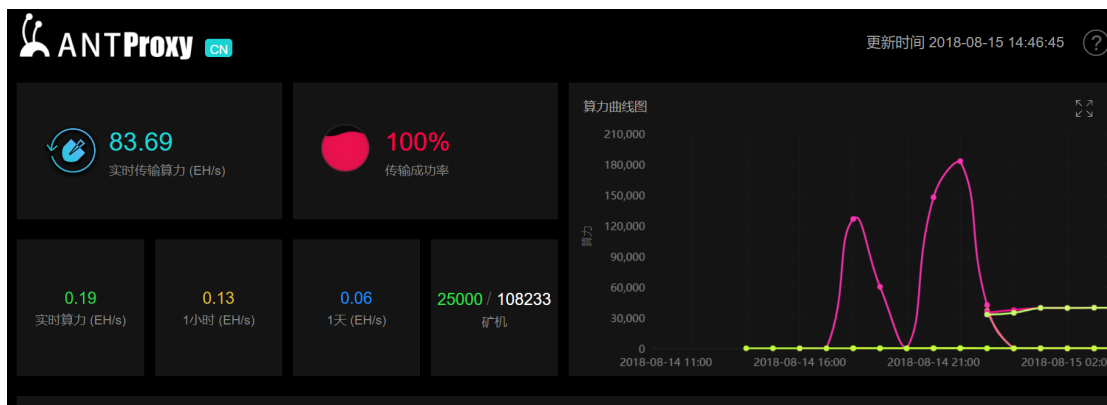
The screenshot shows the 'Miner Configuration' window with three tabs: 'System', 'Miner Configuration' (selected), 'Miner Status', and 'Network'. Under 'Miner Configuration', there is a 'General Settings' section titled 'Miner General Configuration'. It contains three pools, each with fields for URL, Worker, and Password.

Pool	URL	Worker	Password
Pool 1	192.168.120.89: 3335	antminer_1	123
Pool 2	stratum.antpool.com:3333	antminer.1	123
Pool 3	stratum.antpool.com:443	antminer_1	123

Annotations in the image:

- Red box around 'Miner Configuration' tab.
- Red box around 'General Settings' section.
- Red box around Pool 1 URL field.
- Red box around Pool 2 URL field.
- Red box around Pool 3 URL field.
- Red arrow pointing to Pool 1 URL field with text: '代理地址端口' (Proxy address port).
- Red arrow pointing to Pool 1 Worker field with text: '子账户' (Sub-account).
- Red arrow pointing to Pool 2 and Pool 3 URL fields with text: '建议第二和第三个填写为正常的矿池地址，以免代理出现故障时影响收益' (Suggest filling in the second and third as normal pool addresses to avoid affecting income when the proxy fails).

6、机器正常运行后就可以在代理的前台页面查看；



代理服务 (2)

请输入关键字

代理地址	矿池地址	子账户名	实时算力	矿工数量	传输成功率	传输状态	操作
...	stratum.antpool.com:3333	antpool	--	--	0.00%	--	
stratum.antpool.com:3335	stratum.antpool.com:3333	antminer	--	--	0.00%	--	编辑

矿机链接的代理地址 代理链接的矿池地址 矿工名 矿机数据显示

三、代理页面详解

1、语言切换（中文&英文）



2、算力数据讲解：

实时传输算力：所有链接代理端口的矿机向代理提交的总算力

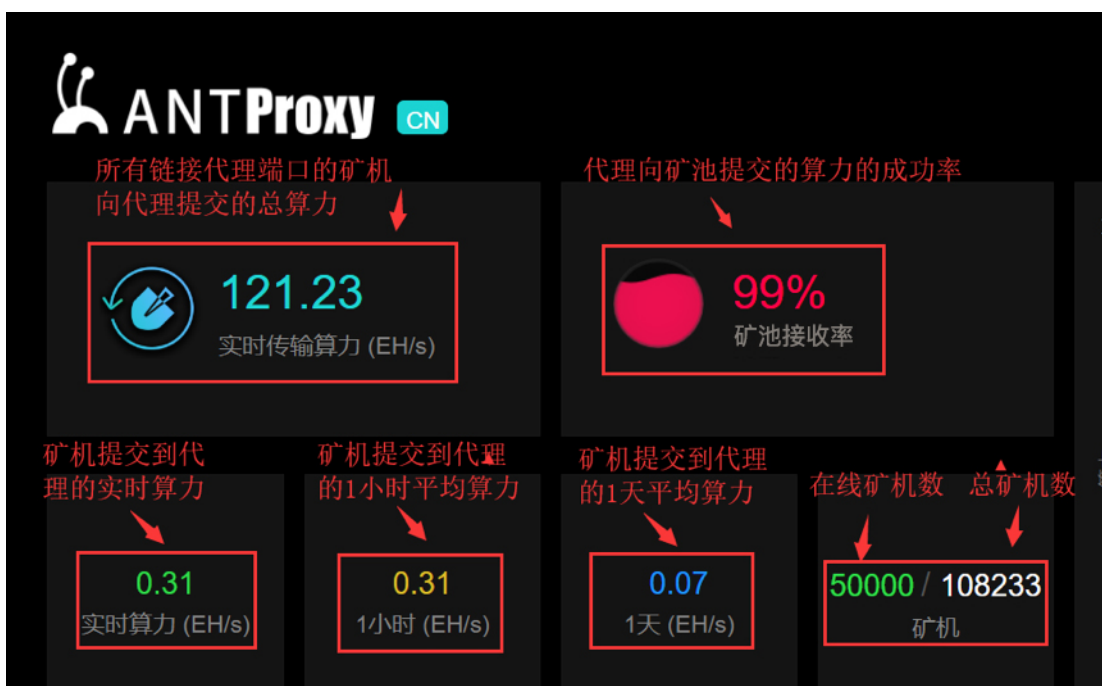
矿池接收率：代理向矿池提交算力的，矿池的接收率

实时算力：矿机提交到代理的实时算力

1 小时算力：矿机提交到代理的 1 小时平均算力

1 天算力：矿机提交到代理的 1 天的平均算力

矿机：绿色（链接到代理的在线机器数），白色（总矿机数）



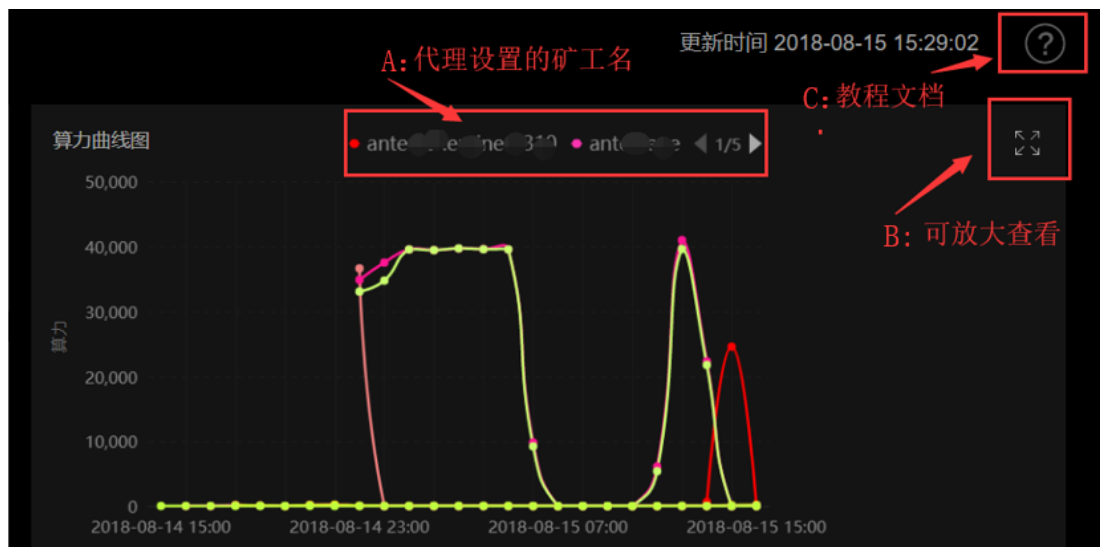
3、曲线图讲解

A：每个代理端口设置的矿工名（必须是属于矿池的子账户下的矿工名）

不同颜色代表不同的代理的矿工名，可以对照上面的文字来判断对应的矿工名

B：点击图标，可以放大曲线图查看

C：点击图标，查看代理软件的使用方法



4、代理端口列表讲解

A：代理地址：矿机链接的代理端口的地址

B：矿池地址：代理链接的矿池地址

C：子账户名：即为代理设置的矿工名

D：实时算力：此代理端口下的所有矿机的提交的实时算力

E：矿工数量：链接此代理的机器数量

F：矿池接收率：代理向矿池提交算力的，矿池的接收率

G：传输状态：传输中和已停用

J：操作：编辑，删除，停用按钮，启动按钮

代理服务 (23)

矿机链接的代理端口地址

B: 代理链接的矿池地址

C: 代理设置的矿工名

D: 此代理下的机器的实时算力

E: 矿工的数量

请输入关键字

G: 传输状态

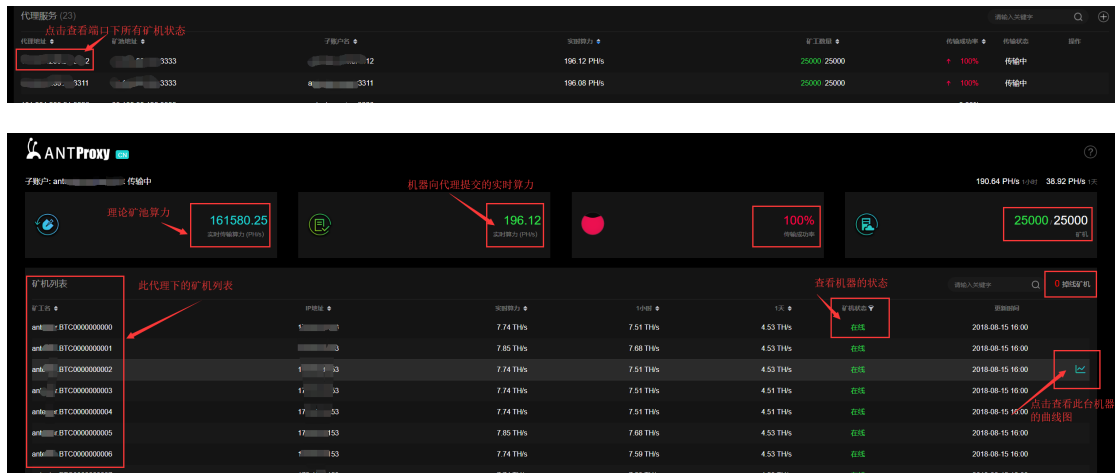
🔍

+

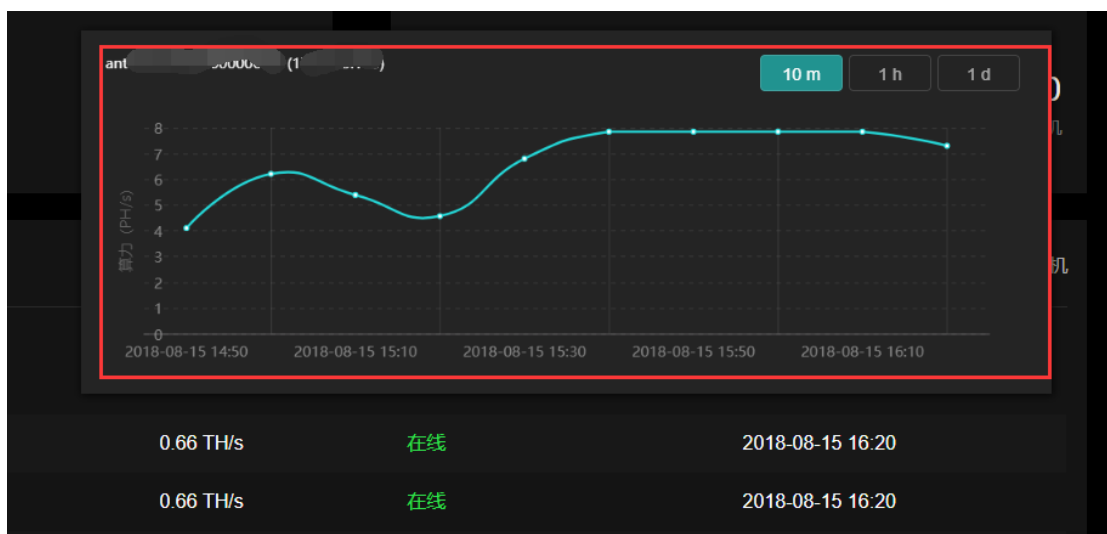
代理地址	矿池地址	子账户名	实时算力	矿工数量	F: 传输成功率	传输状态	操作
1 192.168.1.10	2 192.168.1.10	ante 192.168.1.3310	--	0 28232	0.00%	已停用	编辑 删除 启动
10 192.168.1.3311	3 192.168.1.3311	ante 192.168.1.3311	194.63 PH/s	25000 25000	100%	传输中	J: 操作
101 192.168.1.12	3 192.168.1.12	ante 192.168.1.3312	194.76 PH/s	25000 25000	100%	传输中	

5、代理端口地址讲解

点击代理地址名称，可查看该子帐户全部矿机的状态：全部 / 在线 / 掉线 / 失效。



单台矿机曲线图：鼠标滑过任一矿机时，右侧会出现曲线图标。因此，鼠标滑过即可查看单台矿机曲线图。



点击左上角的 ANTProxy 返回主页面

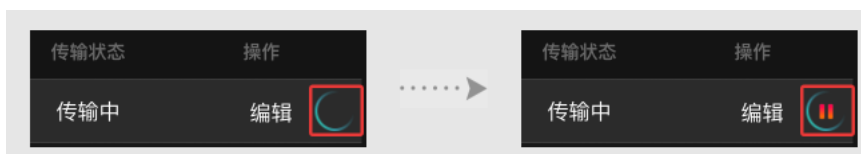
6、操作讲解

鼠标滑过需要设置的代理地址时，将会显示：编辑、删除、启用、停用等。



- ★ 启用：配置好代理地址后，鼠标滑过代理地址显示启用按钮（绿色图标），点击启用按钮系统自动链接矿池，完成数据传输；
- ★ 停用：鼠标滑过运行状态图标（圆圈状态）变成停用按钮（红色图标），点击停用按钮即可停用。

注：正常传输数据的代理地址突然被中断，会给您的财产带来损失，三思而后行哟。



- ★ 删除：代理数据运行状态为“传输中”或“启用”时，代理地址不能被删除；“停用”传输后才能完成删除操作；

