

## 奇迹摩尔 CKB 挖矿教程

奇迹摩尔是一款以 Linux 系统为基础，为矿工量身打造的无盘挖矿系统，有成本低廉，部署便捷，管理方便等优势。奇迹摩尔集成了 Claymore、Bminer、Gminer、Nevermore 等内核，目前支持 ETH、ETC、GRIN、AE、BEAM 币种的挖取,用户可以通过以下渠道下载奇迹摩尔。

奇迹摩尔官网：<https://www.wondermole.com/>

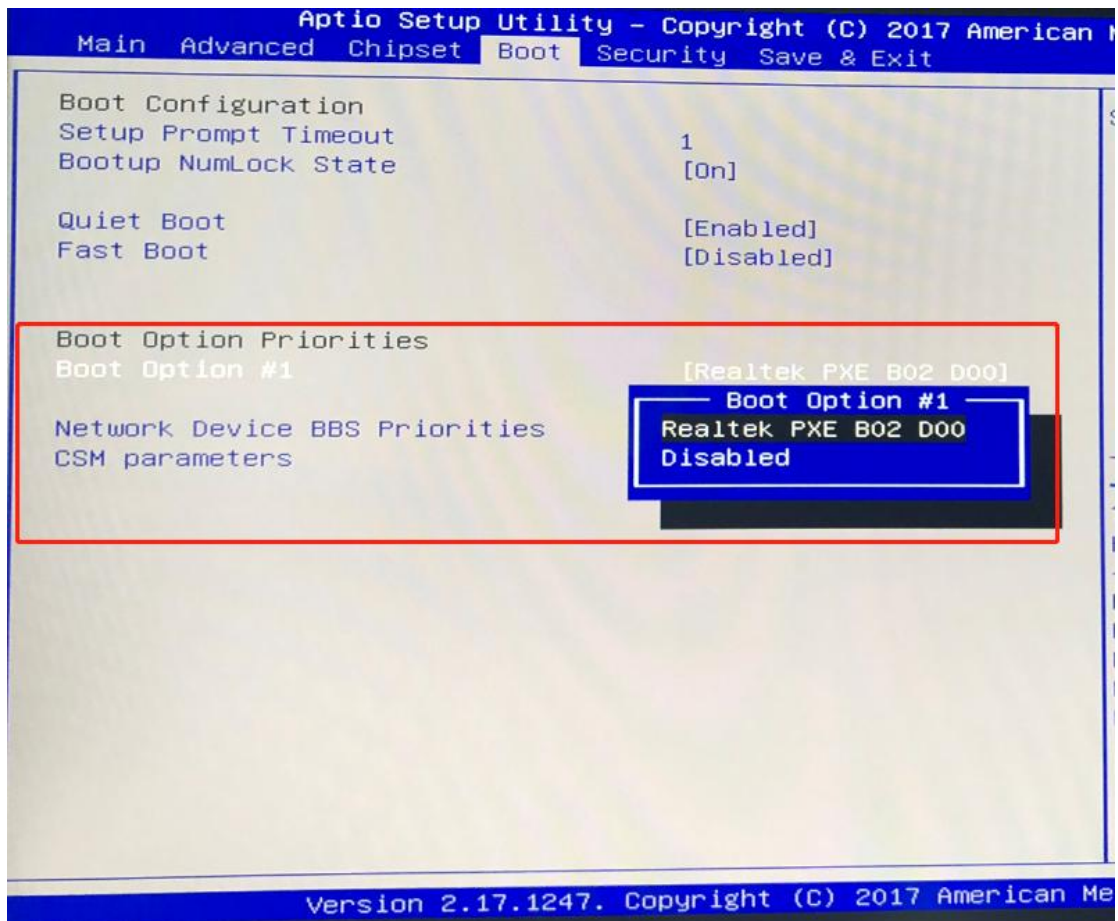
无盘服务器镜像下载：<http://wondermole.minerhub-api.com/wondermole-server-os-2.3.0.rar>

Win 虚拟机镜像下载：<http://wondermole.minerhub-api.com/wondermole-os-vbox-2.3.0.rar>

安装完成后依照下面流程来完成配置：

矿机端设置

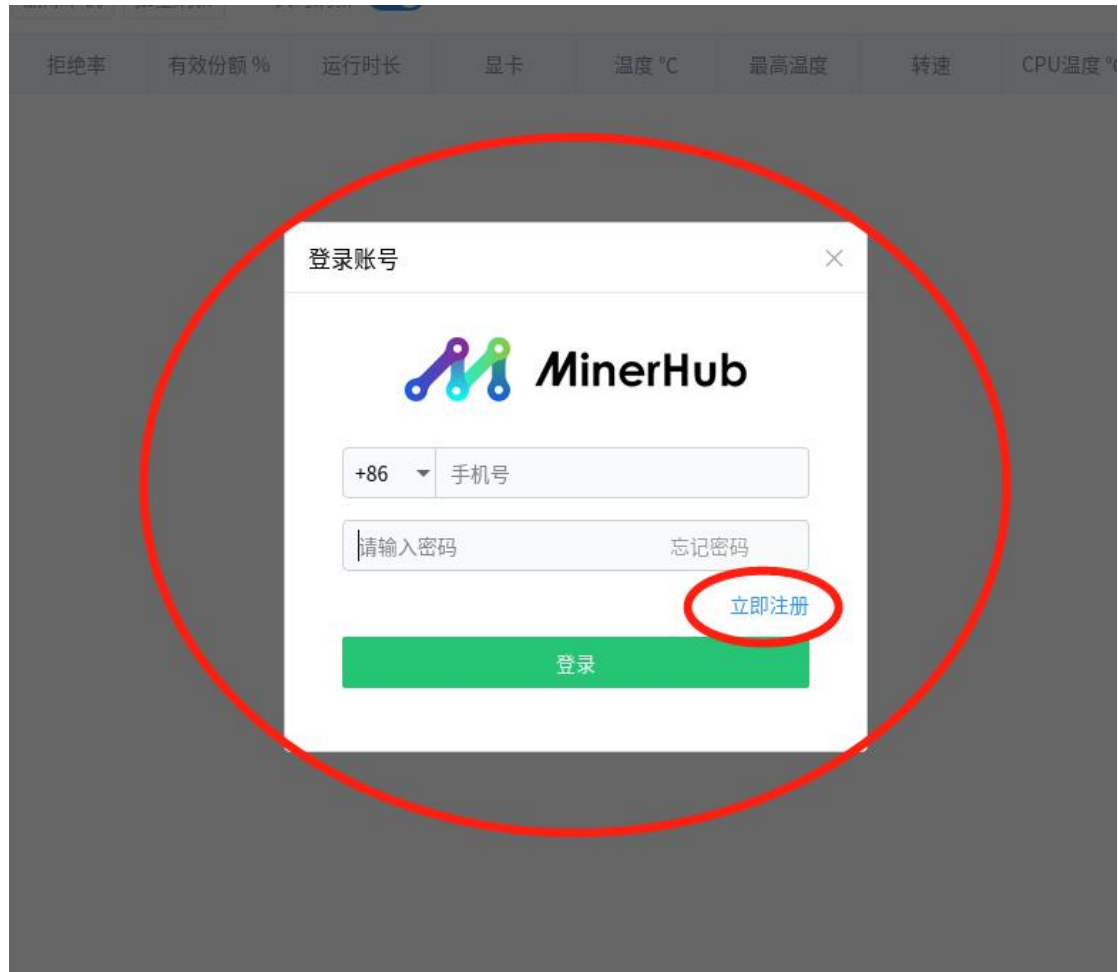
使用奇迹摩尔系统之前需将下属矿机设置为**网卡启动**



## 服务器端设置

### 第一步：注册及矿场端设置

1、首次使用奇迹摩尔的用户，需要通过手机注册账号登入系统【若已经注册，直接输入账号密码登入即可。】



2、首次登入时，系统会提示账号已与当前矿场绑定。此账号将拥有矿场的最高权限，用户可以通过浏览器登入 a.wondermole.com，进入 web 端完成权限的配置。



- 3、完成上面步骤后，会提示用户进行【系统账号设置】。  
系统账号密码默认为 minerhub，用户可以自行进行修改，请务必妥善保存该密码。



4、接下来会提示用户设置矿场端名称，设置完毕即完成账号注册流程。



## 第二步：基础设置

- 1、点击设置按钮。
- 2、选择菜单栏中的【服务器网络】，确认网络与本地局域网一致。



- 3、选择菜单栏中的【系统镜像管理】，勾选奇迹摩尔最新版本矿机端镜像并下载。

Wondermole 奇迹摩尔

系统配置>服务器配置>系统镜像管理

服务器配置

- 本地网络
- 服务器网络
- 系统镜像管理**
- wifi热点管理
- vnc服务管理
- 服务状态监控
- 均衡负载服务器配置
- ETH Proxy
- 矿场数据管理

高级配置

### 系统镜像管理

镜像版本号	是否下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.1.8(Beta)	点击下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.1.9	点击下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.2.3	点击下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.2.4	点击下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.2.5	点击下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.2.8 (Beta)	点击下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.2.9	点击下载
<input type="radio"/> Wondermole 3.2.11 (不含驱动)	点击下载
<input checked="" type="radio"/> wondermole-4.0.0	点击下载

4、点击右下角【应用】。

### 第三步：挖矿设置

#### 一、内核设置

1、点击右上角齿轮图标。

2、选择菜单栏【挖矿程序版本管理】栏目。

3、选择内核，可以根据您的偏好及所挖取的币种选取内核（有些内核较稳定但是算力一般，有些内核算力更高但是稳定性一般）。

服务器配置

本地网络

服务器网络

系统镜像管理

wifi热点管理

vnc服务管理

服务状态监控

均衡负载服务器配置

ETH Proxy

矿场数据管理

高级配置

参数配置

管理模式设置

挖矿管理

挖矿程序管理

钱包管理

挖矿程序管理

币种筛选:

全部

ETH

GRIN

AE

BEAM

ETC

clayn

never

claymore-11.0.4

beam-1.0.0

grin\_miner\_c29-1.0.0

grin\_miner\_c31-1.0.2

claymore-12.0.2

grin\_miner\_c31-1.0.2

bminer\_grin\_c29-1.0.10

grin\_miner\_c31-1.0.4

bminer\_grin\_c29-1.0.14

gminer\_grin\_c29-1.0.0

mhminer\_grin\_c31-1.0.1

mhminer\_grin\_c29-1.0.8

是否下载

已下载

## 二、钱包地址设置

4、以【默认分组】为例，选择菜单栏【默认分组】中的分组配置栏。

5、设置钱包地址。

## 三、矿池设置

6、选择【主矿池】与【备用矿池】（当主矿池出现异常，内核将自动切换备用矿池。）。

## 四、辅币设置

7、可选择是否双挖辅币

8、保存设置

矿机分组配置 (修改)

---

### 基本参数配置

矿机名前缀:  ⓘ 分组名称:

---

### 账户信息验证

账号:

---

### 挖矿参数设置

选择币种:  挖矿程序:

程序版本:  ⓘ

运行参数:

主币钱包:

矿池获取方式:  现有矿池  自定义

主矿池:

备用矿池:

是否双挖:  否  是

---

选择辅币种:

辅币钱包:

矿池获取方式:  现有矿池  自定义

辅币矿池:



#### 第四步：添加矿机

首次添加矿机主要有两种方式

##### 一、单台矿机手动添加

1、 点击右上角添加矿机按钮，选择单台添加。填入矿工名、网卡地址和 IP 地址进行手动添加。



##### 二、扫描添加矿机

- 1、 选择“扫描矿机”。
- 2、 勾选“全部机器”点击开始扫描，同一局域网络下的矿机会被扫描出来。

有效份额 %	运行时长	显卡	温度 °C	最高温度	转速
--------	------	----	-------	------	----

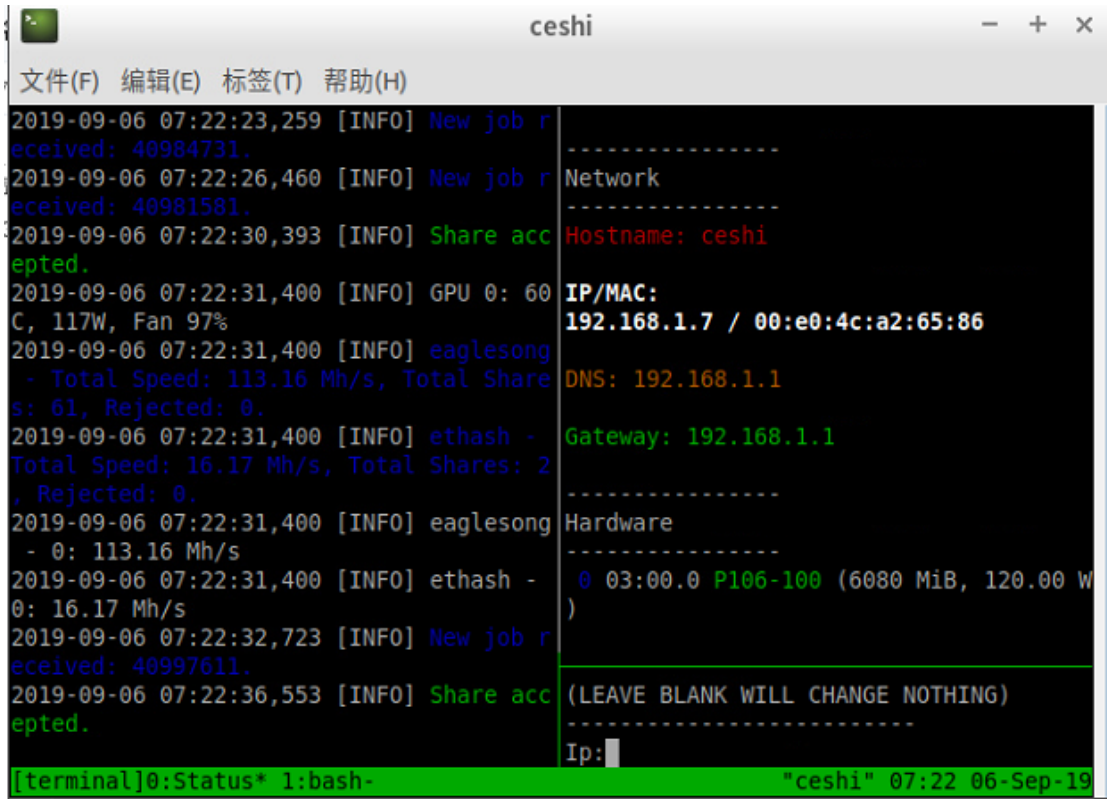
### 扫描矿机

IP范围:  -

设备范围:  安装过Wondermole的矿机  全部机器

## 第五步：开始挖矿

1、矿机端:以下显示为正常运行状态。



```
ceshi
文件(F) 编辑(E) 标签(T) 帮助(H)
2019-09-06 07:22:23,259 [INFO] New job received: 40984731.
2019-09-06 07:22:26,460 [INFO] New job received: 40981581.
2019-09-06 07:22:30,393 [INFO] Share accepted.
2019-09-06 07:22:31,400 [INFO] GPU 0: 60C, 117W, Fan 97%
2019-09-06 07:22:31,400 [INFO] eaglesong - Total Speed: 113.16 Mh/s, Total Shares: 61, Rejected: 0.
2019-09-06 07:22:31,400 [INFO] ethash - Total Speed: 16.17 Mh/s, Total Shares: 2, Rejected: 0.
2019-09-06 07:22:31,400 [INFO] eaglesong - 0: 113.16 Mh/s
2019-09-06 07:22:31,400 [INFO] ethash - 0: 16.17 Mh/s
2019-09-06 07:22:32,723 [INFO] New job received: 40997611.
2019-09-06 07:22:36,553 [INFO] Share accepted.
-----
Network
-----
Hostname: ceshi
IP/MAC:
192.168.1.7 / 00:e0:4c:a2:65:86
DNS: 192.168.1.1
Gateway: 192.168.1.1
-----
Hardware
-----
0 03:00.0 P106-100 (6080 MiB, 120.00 W)
)
-----
(LEAVE BLANK WILL CHANGE NOTHING)
-----
Ip:
[terminal]0:Status* 1: bash- "ceshi" 07:22 06-Sep-19
```

2、**监控端**：当识别到矿机显卡后就开始挖矿了，可以根据监控端各类状态来判断挖矿是否正常进行。

- **状态**：显卡数目正确、状态“正常”，出现算力，即为正常挖矿。

<input type="checkbox"/>	矿机名	状态	所属分组	运行时长	显卡	联网连
<input type="checkbox"/>	 17	正常 	WP2	30:03	8	
<input type="checkbox"/>	 19	正常 	WP2	30:03	8	
<input type="checkbox"/>	 20	正常 	WP2	30:03	8	
<input type="checkbox"/>	 07	正常 	YP	30:01	8	
<input type="checkbox"/>	 09	正常 	YP	30:01	8	
<input type="checkbox"/>	 C05	正常 	CS-C29-BMIN...	00:36	8	
<input type="checkbox"/>	 C01	正常 	CS-AE	00:25	7	
<input type="checkbox"/>	 02	正常 	CS-ETH	30:08	8	
<input type="checkbox"/>	 03	正常 	CS-ETH	23:40	8	