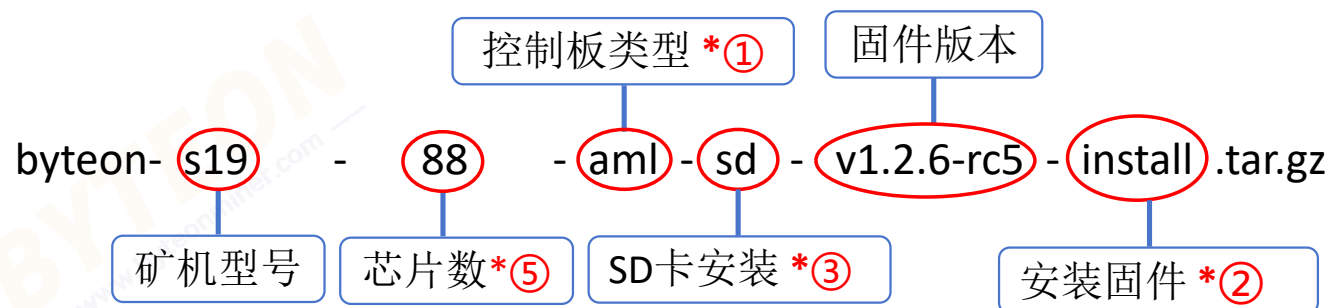


超频固件介绍

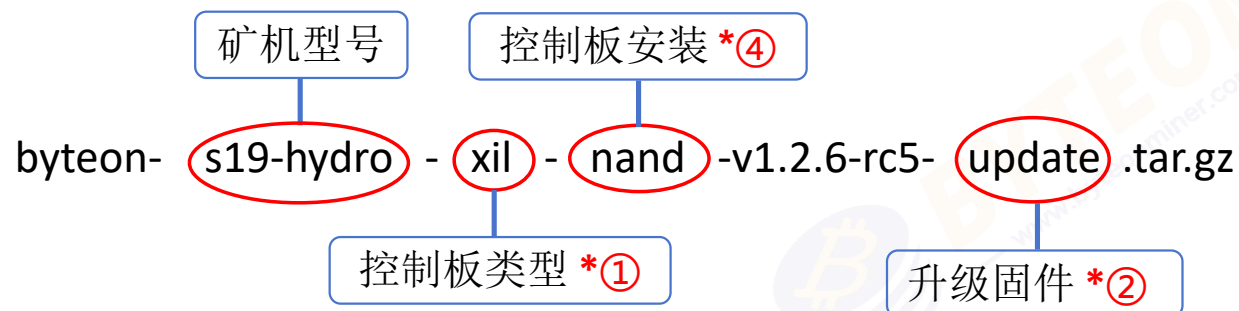
2025/06

By Byteon

安装固件文件名释义



升级固件文件名释义



释义 ① 【控制板类型】如下四种类型：

“aml” - 基于Amlogic处理器的控制板（无SD卡槽）



A113D控制板

“bb” - Beagle Bone双层控制板（SD卡插槽可在内部找到）



“xil” - 基于Zylinx处理器的控制板（SD卡槽）



7007控制板

“cvc” - 基于CVITEK处理器的控制板（带SD卡槽） - 已支持开发。



释义 ① 【控制板类型对应的矿机面板】：

“aml” - 基于Amlogic处理器的控制板（无SD卡槽）



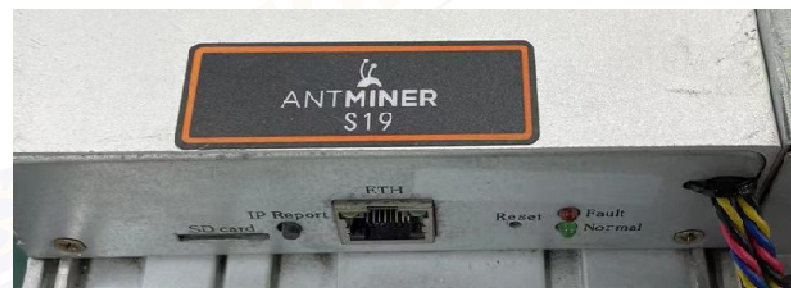
“bb” - Beagle Bone双层控制板（SD卡插槽可在内部找到）



“xil” - 基于Zylinx处理器的控制板（SD卡槽）



“cvc” - 基于CVITEK处理器的控制板（带SD卡槽） - 已支持开发。



释义 ② 【升级固件】

- **install**用于安装超频固件
- **update** 用于更新已安装过的超频固件，可以从任何版本更新到新版本。例如从版本 1.2.0-rc1 到 1.2.6-rc5

释义 ③ 【SD卡安装】

- 将超频固件安装在SD卡里，矿机上插上SD卡运行
- 一机一卡，抽卡即返回原装固件

释义 ④ 【控制板安装】

- 使用批量管理工具**toolkit**直接安装固件到矿机控制板里。数量多时使用非常方便。
- 原机固件版本在2024年3月后，需卡刷回3月前的老版本，否则无法用**Toolkit**工具直接安装在控制板上。
- 安装若遇到3月前的版本仍无法安装超频固件，断电关机后重启。若不行，更新时间相近或更老的固件。

释义 ⑤ 【芯片数】

- 同一个型号的矿机，可能多种版本，其芯片数量不同，需使用相应芯片数量的超频固件。