单板出厂时,已经在 QSPI Flash 上烧写了操作系统,操作系统是 ubuntu,启动后可以进行鼠标键盘等操作,上电前需要进行以下操作:

- 1. 连接 HDMI 线到 HDMI 显示器
- 2. 设置核心板上的拨码开关,设置 SD 启动,如截图所示
- 3. 在 USB 口接上鼠标,键盘,网口连接可上网的网线
- 4. 接通电源后上电,等待 20 秒后,操作系统启动完成,可进行上网等简单操作

设置核心板上的 启动模式,设置成 SD 启动模式,注意拨码开关的数字位一定要正确,比如 SW2 的 1 对应黄色箭头位置

部分显示器可能显示不全菜单,可以按键盘上的 Windows 键,输入 firefox 浏览器,就可以登录网页了

	SW2				SW3					
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6
JTAG	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
QSPI	ON	OFF	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
SD	ON	OFF	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	ON	OFF

