赵亮 2006-05-24 发表

NE16E通过指示灯识别主RSU和备RSU的方法

旧硬件平台:

旧硬件平台前面板的插框上有一排指示灯,6号槽位和8号槽位的上面分别有"RUN"、"MST"灯。"RUN" 灯是表示该单板CPU运行情况(长亮为运行正常);"MST"灯,只有一个槽位的灯会亮,若亮即表示该槽 位RSU是主用。

通过后面板的指示灯也可以识别主备RSU,旧硬件平台的HAU单板上有三个指示灯,当两块单板都在位时,会有一块HAU的"In service"灯会亮。若7号槽位的指示灯亮,则6号RSU主用;若9号槽位的指示灯亮,则8号RSU主用(注意:与我们所熟识的6、9相配,7、8相配是不同的)。

新硬件平台:

新硬件平台的插框上面不再有指示灯,所有的指示灯都是在相应的单板上。对于RSU来说,识别主/备用的是DOMA/ DOMB。如果某块RSU的"DOMA"、"DOMB"灯都亮,那么它就是主用。

同样,新硬件平台也可以通过后面板指示灯来识别主/备用RSU,新硬件HAU上有两个指示灯"DOMA"、"DOMB"。如果9号HAU的"DOMA"、"DOMB"灯亮,6号RSU是主用;如果7号HAU的"DOMA"、"DOMB"灯亮,8号RSU是主用(与我们所熟识的6、9相配,7、8相配相同)。