NE08ENE16E 在VRP5.30从冷备份设置成热备份的方法

周灯台　2006-11-14 发表

NE08ENE16E 在VRP5.30从冷备份设置成热备份的方法

NE08E从VRP3.10升级到VRP5.30版本后，系统缺省处于冷备份，需要设置成热备份，操作过程如下：

1、查询冷热备份命令行，如果是冷备份执行下步操作

<NE08E >**dis hsc state**

　System frame type: NE08E

　Master slot: 6; Slave slot: 8, Slave state: Good

　Debug switch: IPC off, Interrupt off

　System backup mode designated: **Cool backup**

　Master backup state: **Cool backup**

　Slave backup state: **Cool backup**

　Master/Slave configuration auto-sync switch: On

　CPCIStatusMachine state:Enable

　CPCIStatusMachine TimeOut:60s

< NE08E>

2、设置热备份方式

2.1 设置当前主控板为热备份方式

[NE08E]**slave backup warm**

　Set system backup mode as warm backup!

2.2 执行主备倒换

[NE08E]reboot

NE08E升级到VRP5.3版本后reboot命令只能reboot当前的主用主控板，要整机重启要使用命令hsc reset system

2.3 主备倒换之后，将Console线插到原备用主控板的串口，设置为热备份模式

[NE08E]**slave backup warm**

　Set system backup mode as warm backup!

2.4 检查是否主备板都设置为热备份方式，如果没有要都到还未设置的主控板上设置

< NE08E >**dis hsc state**

　System frame type: NE08E

　Control mode: Double domains

　Master slot: 8; Slave slot: 6, Slave state: Good

　Debug switch: IPC off, Interrupt off

　System backup mode designated: **Warm backup**

　Master backup state: **Warm backup**

　Slave backup state: **Warm backup**

　Master/Slave configuration auto-sync switch: On

　CPCIStatusMachine state:Enable

　CPCIStatusMachine TimeOut:60s

< NE08E >

2.5 路由器整机重启

[NE08E]**hsc reset system**