

中国一号信令 - 线路信令编码说明

线路信令主要用来监视中继线的占用、释放和闭塞状态，分模拟线路信令和数字型线路信令：模拟线路信令通过中继线的电流或某一单音频（有2600Hz或2400Hz两种）脉冲信号表示；数字型线路信令通过数字编码表示。线路信令编码含义如下：

1011——示闲
0011——占用
0011——占用确认
0111——应答
1011——前向释放
1111——后向释放
1011——释放保护
1111——闭塞