

零比特填充法

一连串比特连续发送~~



5 “1” 1 “0”

操作：1.在发送端，扫描整个信息字段，只要连续5个1，就立即填入1个0。

2.在接收端收到一个帧时，先找到标志字段确定边界，再用硬件对比特流进行扫描。发现连续5个1时，就把后面的0删除。

原始数据	
0110111111110111110010	
011011111011101111100010	填充
011011111011101111100010	删除
0110111111110111110010	

保证了透明传输：在传送的比特流中可以传送任意比特组合，而不会引起对帧边界的判断错误。