

图 1

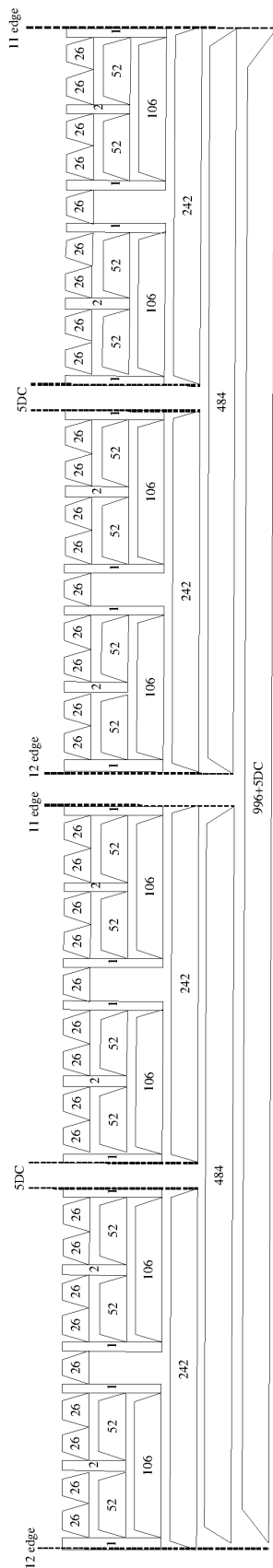


图 2

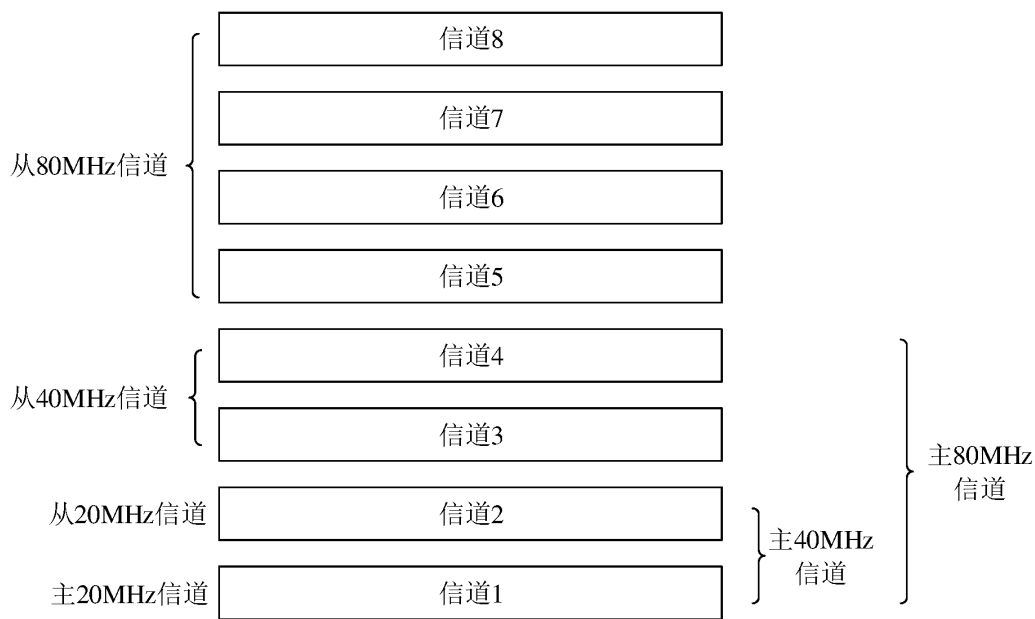


图 3

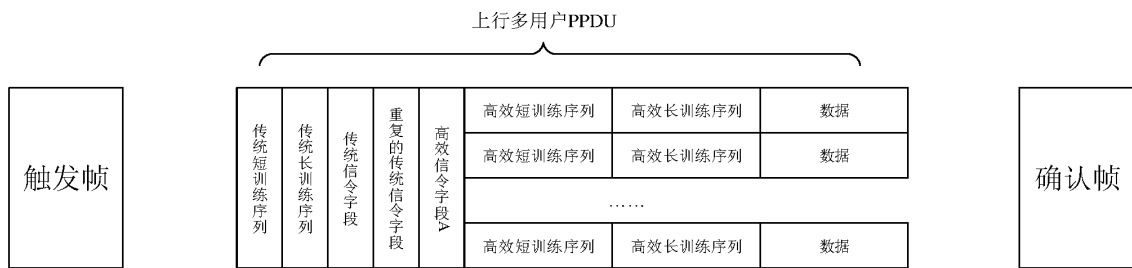


图 4



图 5

4比特	8比特	1比特	1比特	2比特	2比特	1比特	3比特	1比特
触发帧类型	上行长度	更多触发帧	需要载波侦听	上行带宽	保护间隔和HE长训练序列类型	模式	HE-LTF符号个数与中间码周期	上行空时块编码

1比特	1比特	2比特	1比特	16比特	1比特	9比特	1比特	变化
LDPC额外符号部分	AP发射功率	前向纠错码的填充因子	包拓展模糊	上行空间复用	多普勒	上行HE-SIG-A2预留	预留	基于触发帧类型的公共信息

图 6

12比特	8比特	1比特	4比特	1比特	6比特	7比特	1比特	变化
AID	资源块分配	上行前向纠错编码类型	调制与编码策略	上行双载波调制	空间流分配/随机接入RU信息	上行目标接收信号强度指示	预留	基于触发帧类型的站点信息

图 7

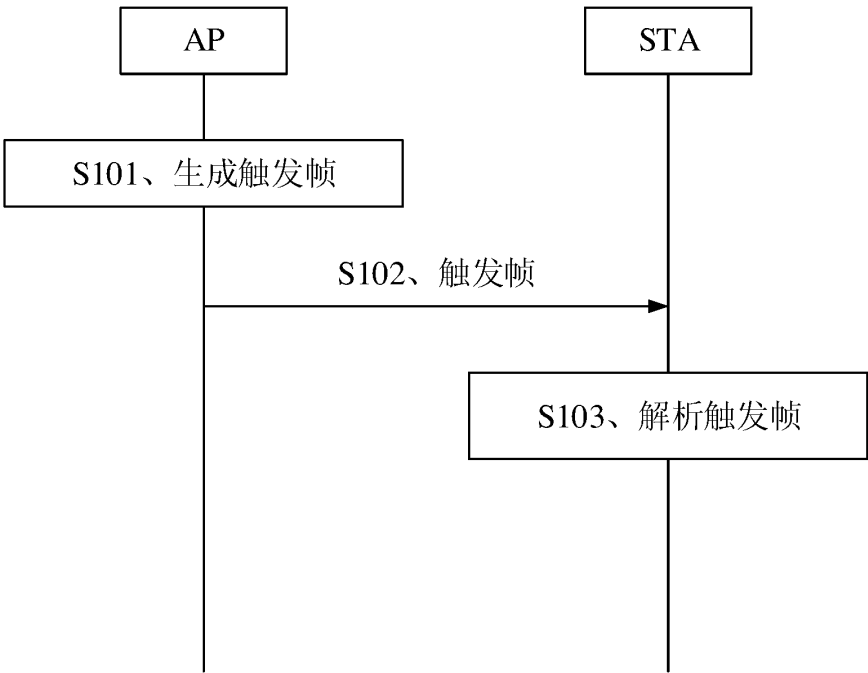
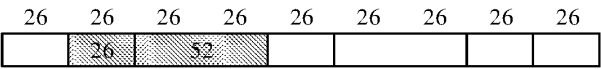


图 8

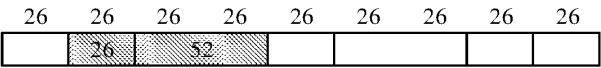


图 9



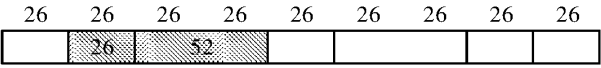
第一个20MHz信道

图 10



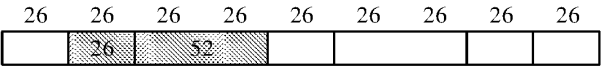
第二个20MHz信道

图 11



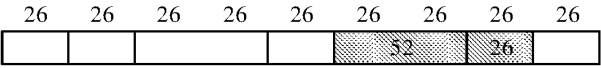
第三个20MHz信道

图 12



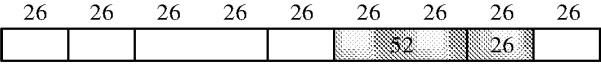
第四个20MHz信道

图 13



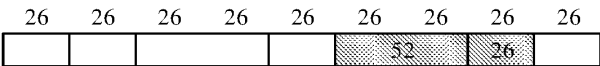
第一个20MHz信道

图 14



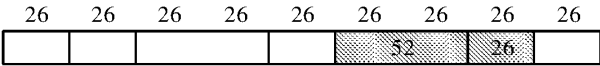
第二个20MHz信道

图 15



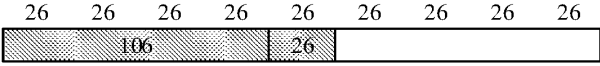
第三个20MHz信道

图 16



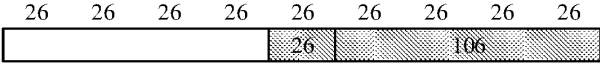
第四个20MHz信道

图 17



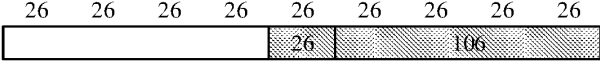
第一个20MHz信道

图 18



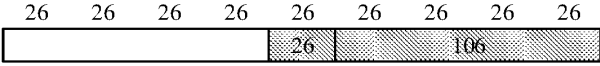
第二个20MHz信道

图 19



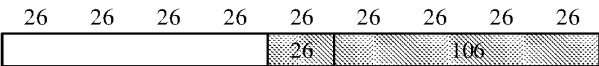
第三个20MHz信道

图 20



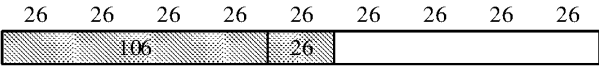
第四个20MHz信道

图 21



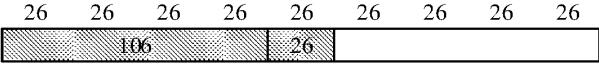
第一个20MHz信道

图 22



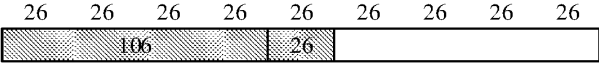
第二个20MHz信道

图 23



第三个20MHz信道

图 24



第四个20MHz信道

图 25



图 26



图 27



图 28



图 29



图 30



图 31



图 32



图 33



图 34



图 35



图 36



图 37



图 38



图 39



图 40



图 41



图 42



图 43



图 44



图 45

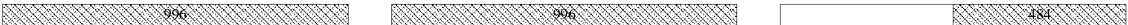


图 46



图 47



图 48

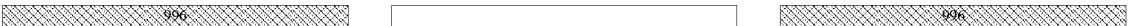


图 49

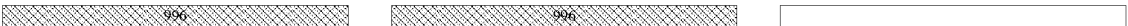


图 50



图 51



图 52



图 53



图 54



图 55



图 56



图 57



图 58



图 59



图 60



图 61



图 62

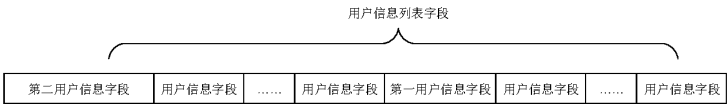


图 63

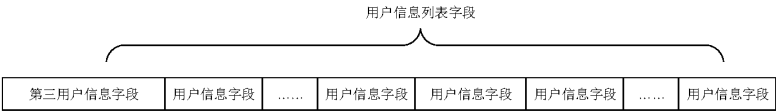


图 64

从80Mhz信道	传统短训练序列	传统长训练序列	传统信令字段	重复的传统信令字段	通用字段	极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
								
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
	传统短训练序列	传统长训练序列	传统信令字段	重复的传统信令字段	通用字段	极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
								
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
	传统短训练序列	传统长训练序列	传统信令字段	重复的传统信令字段	通用字段	极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
								
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
主80Mhz信道	传统短训练序列	传统长训练序列	传统信令字段	重复的传统信令字段	通用字段	极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
								
						极高吞吐短训练序列	极高吞吐长训练序列	数据
	传统短训练序列	传统长训练序列	传统信令字段	重复的传统信令字段	高效信令字段	高效短训练序列	高效长训练序列	数据
						高效短训练序列	高效长训练序列	数据
								
						高效短训练序列	高效长训练序列	数据
	传统短训练序列	传统长训练序列	传统信令字段	重复的传统信令字段	高效信令字段	高效短训练序列	高效长训练序列	数据
						高效短训练序列	高效长训练序列	数据
								
						高效短训练序列	高效长训练序列	数据
	传统短训练序列	传统长训练序列	传统信令字段	重复的传统信令字段	高效信令字段	高效短训练序列	高效长训练序列	数据
						高效短训练序列	高效长训练序列	数据
								
						高效短训练序列	高效长训练序列	数据

图 65

B0-B4	B5-B12	B13-B17	B18-B22	B23-B24	B25
上行数据符号数	资源块分配	AP上行发送功率	上行目标接收信号强度索引	上行调制与编码策略	reserved

图 66

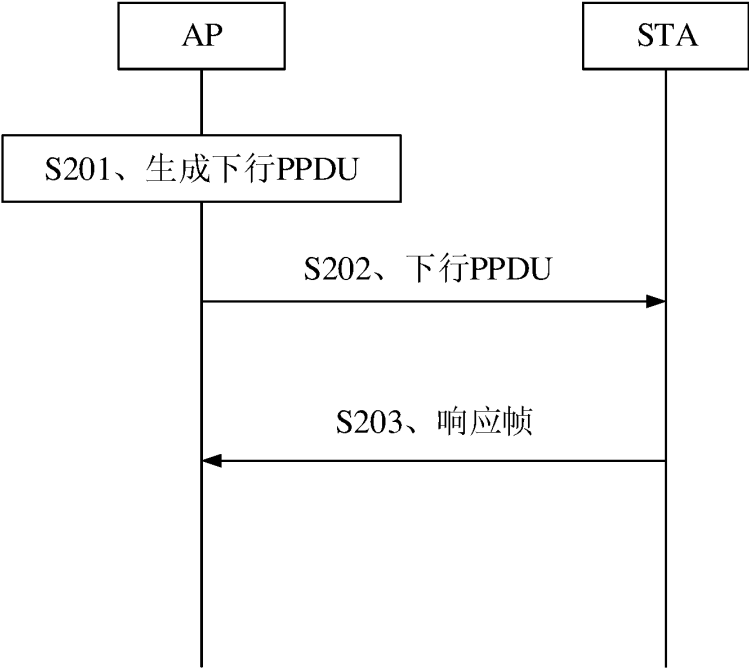


图 67

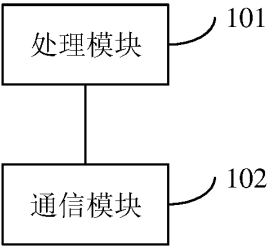


图 68

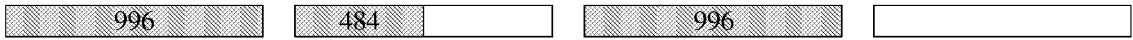
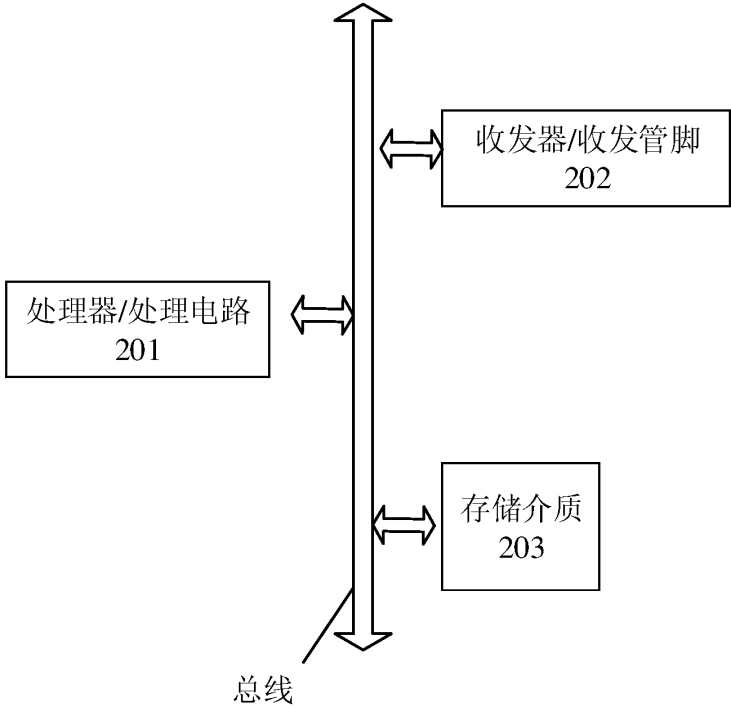




图 75

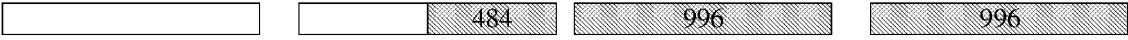


图 76



图 77



图 78



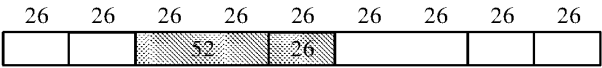
图 79



图 80

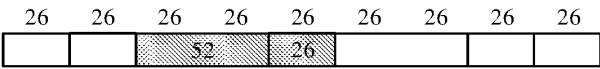


图 81



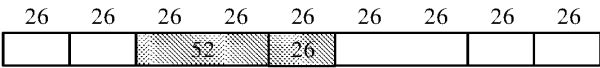
第一个20MHz信道

图 82



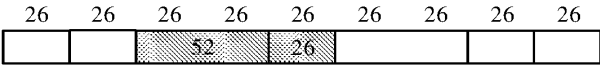
第二个20MHz信道

图 83



第三个20MHz信道

图 84



第四个20MHz信道

图 85