



移动通信中同步信号基本概念

LTE 孙建刚 2021-03-26 发表

问题描述

移动通信中同步信号基本概念

解决方法

- PSS : Primary Synchronization Signal 主同步信号，用于UE进行下行同步，包括帧同步和符号同步；
- SSS : Secondary Synchronization Signal 辅同步信号，获取小区ID(即PCI : 物理小区ID，NR共支持1008个PCI)；
- PBCH : Physical broadcast channel 物理广播信道。用于小区同步信号的 RSRP/RSRQ/SINR测量，同时承载了MIB消息内容

