

## 权利要求书

1. 一种多播业务处理方法，应用于终端，包括：

接收网络设备发送的多播区域配置，所述多播区域配置包括多播业务的区域参数信息；

在接收到所述多播区域配置的情况下，获取无线区域信息；

基于所述区域参数信息和所述无线区域信息确定是否位于所述多播业务的服务区域内。

2. 根据权利要求1所述的方法，还包括：

在确定位于所述多播业务的服务区域内的情况下，针对所述多播业务发起多播会话建立过程。

3. 根据权利要求1所述的方法，还包括：

在确定位于所述多播业务的服务区域内的情况下，启动多播业务标识的检测。

4. 根据权利要求1或3所述的方法，还包括：

在所述终端不位于所述多播业务的服务区域内的情况下，停止所述多播业务标识的检测。

5. 根据权利要求1所述的方法，还包括：

在满足第一条件的情况下，针对所述多播业务发起多播会话建立过程；

其中，所述第一条件包括：

确定位于所述多播业务的服务区域内；

未检测到所述多播业务的业务数据或者缺少接收所述多播业务的关键信息。

6. 根据权利要求1所述的方法，其中，所述区域参数信息包括地理位置信息、跟踪区域信息、小区标识信息和频点信息其中至少之一。

7. 根据权利要求6所述的方法，其中，在满足第二条件的情况下，确定位于所述多播业务的服务区内；

其中，所述第二条件包括以下至少一项：

所述终端位于所述地理位置信息对应的地理区域内；

所述无线区域信息对应的跟踪区域包含于所述跟踪区域信息对应的跟踪区域内；

所述无线区域信息对应的小区包含于所述小区标识信息对应的小区内；

所述无线区域信息对应的频点包含于所述频点信息对应的频点内。

8. 根据权利要求1所述的方法，其中，所述接收网络设备发送的多播区域配置包括：

在终端配置更新过程中，接收所述多播区域配置。

9. 根据权利要求8所述的方法，其中，所述多播区域配置包括以下至少一项：

增加第一多播业务的区域参数信息；

删除第二多播业务的区域参数信息；

修改第三多播业务的区域参数信息。

10. 一种多播业务配置方法，应用于网络设备，包括：

向终端发送多播区域配置，所述多播区域配置包括多播业务的区域参数信息，所述区域参数信息用于触发所述终端获取无线区域信息，并基于所述区域参数信息和所述无线区域信息确定是否位于所述多播业务的服务区域内。

11. 根据权利要求10所述的方法，其中，所述区域参数信息包括地理位置信息、跟踪区域信息、小区标识信息和频点信息其中至少之一。

12. 根据权利要求11所述的方法，其中，所述地理位置信息用于指示与所述多播业务的服务区域对应的地理区域；

和/或，所述跟踪区域信息用于指示与所述多播业务的服务区域对应的跟踪区域；

和/或，所述小区标识信息用于指示与所述多播业务的服务区域对应的小区；

和/或，所述频点信息用于指示与所述多播业务的服务区域对应的频点。

13. 根据权利要求11所述的方法，其中，所述跟踪区域信息由第一网络实体根据所述地理位置映射得到。

14. 根据权利要求10所述的方法，其中，所述向终端发送多播区域配置包括：

在终端配置更新过程，向所述终端发送所述多播区域配置。

15. 根据权利要求 14 所述的方法，其中，所述多播区域配置包括以下至少一项：

增加的第一多播业务的区域参数信息；

删除的第二多播业务的区域参数信息；

修改的第三多播业务的区域参数信息。

16. 一种终端，包括：

接收模块，用于接收网络设备发送的多播区域配置，所述多播区域配置包括多播业务的区域参数信息；

获取模块，用于在接收到网络设备发送的多播区域配置的情况下，获取无线区域信息；

确定模块，用于基于所述区域参数信息和所述无线区域信息确定是否位于所述多播业务的服务区域内。

17. 一种网络设备，包括：

发送模块，用于向终端发送多播区域配置，所述多播区域配置包括多播业务的区域参数信息，所述区域参数信息用于触发所述终端获取无线区域信息，并基于所述区域参数信息和所述无线区域信息确定是否位于所述多播业务的服务区域内。

18. 一种终端，包括：存储器、处理器及存储在所述存储器上并可在所述处理器上运行的程序，所述程序被所述处理器执行时实现如权利要求 1 至 9 中任一项所述的多播业务处理方法中的步骤。

19. 一种网络设备，包括：存储器、处理器及存储在所述存储器上并可在所述处理器上运行的程序，所述程序被所述处理器执行时实现如权利要求 10 至 15 中任一项所述的多播业务配置方法中的步骤。

20. 一种计算机可读存储介质，其中，所述计算机可读存储介质上存储有计算机程序，所述计算机程序被处理器执行时实现如权利要求 1 至 9 中任一项所述的多播业务处理方法的步骤，或者所述计算机程序被处理器执行时实现如权利要求 10 至 15 中任一项所述的多播业务配置方法的步骤。