



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 108029068 A

(43)申请公布日 2018.05.11

(21)申请号 201580083140.2

(22)申请日 2015.09.16

(85)PCT国际申请进入国家阶段日
2018.03.14

(86)PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2015/089799 2015.09.16

(87)PCT国际申请的公布数据
W02017/045177 ZH 2017.03.23

(71)申请人 华为技术有限公司
地址 518129 广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

(72)发明人 李秉肇 权威 胡振兴 张骥
杨晓东 苗金华

(51)Int.Cl.
H04W 36/34(2006.01)

(54)发明名称

移动性管理的方法、用户设备和基站

(57)摘要

一种移动性管理的方法、用户设备和网络设备。该移动性管理的方法包括：处于连接态的用户设备UE从网络设备接收免切换UE标识，该免切换UE标识用于在一个免切换区域内唯一地标识一个免切换状态的UE，免切换区域包括至少两个小区；UE在满足激活条件后进入免切换状态，在所述免切换状态下，UE存储所述免切换UE标识和UE在连接态的连接上下文，且UE在免切换区域内移动时不执行切换流程；在UE确定满足去激活条件后，所述UE向网络设备发送所述免切换UE标识；以及UE从网络设备获取当前服务小区的小区专用UE标识，并退出所述免切换状态。

