



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 109417444 A

(43)申请公布日 2019.03.01

(21)申请号 201680087389.5

(51)Int.Cl.

(22)申请日 2016.07.29

H04L 1/16(2006.01)

(85)PCT国际申请进入国家阶段日  
2019.01.02

(86)PCT国际申请的申请数据  
PCT/CN2016/092359 2016.07.29

(87)PCT国际申请的公布数据  
W02018/018620 ZH 2018.02.01

(71)申请人 OPPO广东移动通信有限公司  
地址 523860 广东省东莞市长安镇乌沙海  
滨路18号

(72)发明人 唐海

(74)专利代理机构 北京博浩百睿知识产权代理  
有限责任公司 11134  
代理人 褚敏 宋子良

(54)发明名称

反馈ACK/NACK 信息的方法、终端设备和网络侧设备

(57)摘要

本发明实施例提供一种反馈ACK/NACK信息的方法,终端设备和网络侧设备。该方法包括:终端设备向网络侧设备发送上行数据;终端设备接收网络侧设备发送的第一下行控制信息DCI,其中,第一DCI包含与上行数据对应的ACK/NACK信息;终端设备根据第一DCI确定与上行数据对应的ACK/NACK信息。本发明实施例中,通过DCI来承载ACK/NACK信息,提高了资源利用率。

