(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 113574884 A
(43)申请公布日 2021.10.29

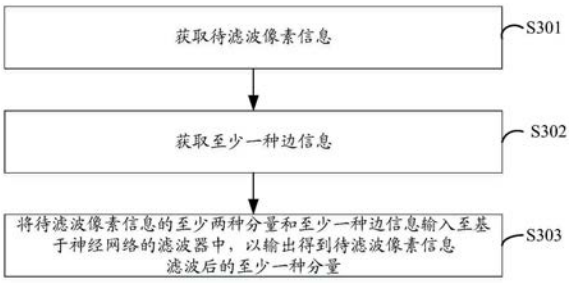
(21)申请号 201980094255.X
(22)申请日 2019.09.05
(30)优先权数据
62/822,951 2019.03.24 US
(85)PCT国际申请进入国家阶段日
2021.09.16
(86)PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2019/104499 2019.09.05
(87)PCT国际申请的公布数据
WO2020/192020 ZH 2020.10.01
(71)申请人 OPPO广东移动通信有限公司
地址 523860 广东省东莞市长安镇乌沙海滨路18号
(72)发明人 马彦卓 万帅 霍俊彦 张伟 王铭泽
(74)专利代理机构 北京安信方达知识产权代理有限公司 11262
代理人 凌齐文
(51)Int.Cl.
H04N 19/172(2006.01)

(54)发明名称

滤波方法、装置、编码器以及计算机存储介质

(57)摘要

本申请实施例公开了一种滤波方法、装置、编码器以及计算机存储介质，该方法包括：获取待滤波像素信息，获取至少一种边信息，将待滤波像素信息的至少两种分量和至少一种边信息输入至基于神经网络的滤波器中，以输出得到待滤波像素信息滤波后的至少一种分量。本申请实施例还提供一种滤波装置，编码器以及计算机存储介质。



CN 113574884 A