



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104780808 A

(43) 申请公布日 2015. 07. 15

(21) 申请号 201480002811. 3

(74) 专利代理机构 上海汉声知识产权代理有限公司 31236

(22) 申请日 2014. 08. 11

代理人 胡晶

(30) 优先权数据

61/864620 2013. 08. 11 US

14/455932 2014. 08. 10 US

(51) Int. Cl.

A46B 15/00(2006. 01)

A61C 15/04(2006. 01)

A61C 17/02(2006. 01)

A61C 19/04(2006. 01)

A63F 13/00(2014. 01)

(85) PCT国际申请进入国家阶段日

2015. 04. 24

(86) PCT国际申请的申请数据

PCT/CN2014/084071 2014. 08. 11

(87) PCT国际申请的公布数据

W02015/021895 ZH 2015. 02. 19

(71) 申请人 王勇竞

地址 215163 江苏省苏州市新湖街 218 号

苏州工业生物产业发展有限公司

A4-306

(72) 发明人 王勇竞

(54) 发明名称

口腔护理系统及方法

(57) 摘要

本发明提供了一种口腔护理系统和方法,该系统至少包括了口腔护理工具(101)、终端设备(103)和设于所述口腔护理工具(101)上的传感装置;所述传感装置被配置成检测所述口腔护理工具(101)的实时动态数据,从而获得所述口腔护理工具(101)的实时位置,并传输给所述终端设备(103),或直接检测所述口腔护理工具(101)的实时动态数据,并传输至终端设备(101),由所述终端设备(103)获得所述口腔护理工具(101)的实时位置;所述终端设备(103)被配置成在口腔护理过程中,根据该口腔护理工具(101)的实时位置实时更新一虚拟图像;至少使得用以表征口腔护理工具(101)的图像、用以表征牙齿的图像及两者之间的位置根据该实时位置进行实时的更新显示。

