



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106659242 A

(43)申请公布日 2017. 05. 10

(21)申请号 201480080299.4

(22)申请日 2014.08.29

(85)PCT国际申请进入国家阶段日
2016.12.29

(86)PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2014/085607 2014.08.29

(87)PCT国际申请的公布数据
W02016/029464 ZH 2016.03.03

(71)申请人 惠州市吉瑞科技有限公司深圳分公司

地址 518000 广东省深圳市福田区车公庙
财富广场A座14楼S-Z

(72)发明人 刘秋明

(74)专利代理机构 深圳市顺天达专利商标代理有限公司 44217

代理人 蔡晓红 柯夏荷

(51)Int.Cl.
A24F 47/00(2006.01)

(54)发明名称

电子烟、电子烟的蓝牙组件、吸烟信息采集系统及方法

(57)摘要

一种电子烟、电子烟的蓝牙组件(2)、吸烟信息采集系统及方法,电子烟包括:电子烟本体;电子烟本体设置雾化组件(3)和电池组件(1),电子烟还包括位于雾化组件(3)和电池组件(1)之间且两端分别与雾化组件(3)和电池组件(1)可拆卸连接的用于与外部终端(4)通信的蓝牙组件(2);蓝牙组件(2)包括:微控制器(21)、蓝牙收发模块(22)、电压检测模块(23)和电流检测模块(24)。蓝牙组件(2)通过微控制器获取到电子烟的输出功率信息、用户的吸烟数据等,用户通过外部终端(4)了解自己的吸烟情况;用户可以通过外部终端(4)可设备方便的调整电子烟输出功率,以控制电子烟的烟雾量。

