



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105592728 A

(43) 申请公布日 2016. 05. 18

(21) 申请号 201380079769. 0

(51) Int. Cl.

(22) 申请日 2013. 09. 25

A24F 47/00(2006. 01)

H01R 13/24(2006. 01)

(85) PCT国际申请进入国家阶段日  
2016. 03. 23

H02J 7/00(2006. 01)

(86) PCT国际申请的申请数据

PCT/CN2013/084213 2013. 09. 25

(87) PCT国际申请的公布数据

W02015/042809 ZH 2015. 04. 02

(71) 申请人 吉瑞高新科技股份有限公司

地址 英属维尔京群岛托尔托拉岛罗德城奎  
兹天空大厦邮箱 905 号

(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

(54) 发明名称

电子烟充电装置

(57) 摘要

一种电子烟 (10) 充电装置, 包括充电座 (1), 充电座 (1) 上安装有电极结构。电极结构包括用于与电子烟 (10) 的第一充电电极 (101) 电连接的第一电极结构 (2), 以及用于与电子烟 (10) 的第二充电电极 (102) 电连接的第二电极结构 (3)。第一电极结构 (2) 至少为两个, 且至少有一对第一电极结构 (2) 位置相对, 每个第一电极结构 (2) 包括与第一充电电极 (101) 相互抵接的第一伸缩件 (22)。第一伸缩件 (22) 上与第一充电电极 (101) 相互抵接的端面为球面。电子烟 (10) 充电装置采用至少两个第一电极结构 (2) 与电子烟 (10) 的第一充电电极 (101) 电连接的结构, 在对电子烟 (10) 进行充电操作时, 只需将电子烟 (10) 的第一充电电极 (101) 插入第一电极结构 (2) 形成的空间中即可, 使得充电操作较为简便。

