



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202644247 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 02

(21) 申请号 201220216203. 0

(22) 申请日 2012. 05. 15

(73) 专利权人 金晨

地址 辽宁省大连市金州区友谊街道兴民加油站东

(72) 发明人 金晨 全盛光

(74) 专利代理机构 大连科技专利代理有限责任公司 21119

代理人 龙锋

(51) Int. Cl.

D06F 75/24 (2006. 01)

D06F 75/34 (2006. 01)

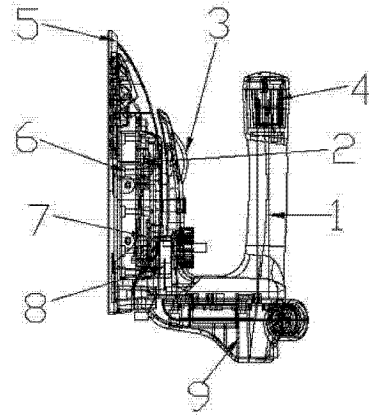
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种电熨斗

(57) 摘要

本实用新型公开了一种电熨斗,包括把手、上盖、隔热罩、开关、底板、加热板盖、加热板、温度感应柱和后盖,开关安装在把手上,隔热罩安装在上盖上,加热板安装在底板上,加热盖板安装在加热板上,温度感应柱设置在加热板后端,后盖安装在把手后端,加热板的上部为倾斜式,所述加热板盖上设有出气孔,加热板与底板的连接处设有空隙,把手通过连接座连接在底板的后端。本实用新型电熨斗,可以节约电锅炉电力的 70% 以上,不需要蒸汽型锅炉,熨斗接触面有特殊膜不需要熨斗鞋,使用了热蒸气形熨斗方式,容易熨开褶皱,具有防止水渍及渣滓堵塞蒸气口的系统。



1. 一种电熨斗,包括把手、上盖、防热罩、开关、底板、加热板盖、加热板、温度感应柱和后盖,所述开关安装在把手上,防热罩安装在上盖上,加热板安装在底板上,加热板盖安装在加热板上,温度感应柱设置在加热板后端,后盖安装在把手后端,其特征在于:所述加热板的上部为倾斜式,所述加热板盖上设有出气孔,所述加热板与底板的连接处设有空隙,所述把手通过连接座连接在底板的后端。

2. 根据权利要求 1 所述的一种电熨斗,其特征在于:所述出气孔比起底板底部向上凸起。

3. 根据权利要求 1 所述的一种电熨斗,其特征在于:所述加热板与底板从侧面通过螺丝固定。

一种电熨斗

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电熨斗。

背景技术

[0002] 现有技术中,电熨斗的加热板上部是直式的,长时间使用会使加热板上部直接滴水点的面积下降而形成不了蒸汽,导致漏水现象;现有熨斗的加热板盖是滴水形成蒸汽后直接输出,所以未形成蒸汽的水也会与蒸汽一同外漏;现有熨斗的加热板与底板是一体结构的,这种结构会使加热板温度直接连接到底板,使底板温度过高而导致损坏熨烫面料等问题,另外,现有熨斗的把手是直接连接至加热板上端,如加热板温度处于高温状态时会直接把温度传送到把手上,使把手容易走形或损坏。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种可长时间使用,并减轻漏水现象的电熨斗。

[0004] 本实用新型为实现上述目的所采用的技术方案是:一种电熨斗,包括把手、上盖、防热罩、开关、底板、加热板盖、加热板、温度感应柱和后盖,所述开关安装在把手上,防热罩安装在上盖上,加热板安装在底板上,加热板盖安装在加热板上,温度感应柱设置在加热板后端,后盖安装在把手后端,所述加热板的上部为倾斜式,所述加热板上设有出气孔,所述加热板与底板的连接处设有空隙,所述把手通过连接座连接在底板的后端。

[0005] 所述出气孔比起底板底部向上凸起。

[0006] 所述加热板与底板从侧面通过螺丝固定。

[0007] 本实用新型一种电熨斗,采用倾斜式的加热板上部会使未形成蒸汽的水滴流到倾斜式底部其它未受直接滴水的面积,因为未受到直接滴水的面积一直处于高温状态,这样触到水滴后会自然形成蒸汽,可以长时间使用,也会减轻漏水现象;加热板上增设出气孔,使蒸汽通过加热板上出的出气孔出来再与熨斗底板连接输出到外面,使就算会有未形成蒸汽的水滴也会因为加热板上出气孔堵住而无法漏至外部,从而改善漏水问题,加热板与底板之间设有一定的空隙,这样就算把温度调到最高也不会直接把温度传到底板上,长时间使用也不会出现熨烫面料损坏等问题,熨斗的把手通过连接座连接在底板的后端,不会直接受到加热板的高温影响,从而避免把手走形或损坏问题。

[0008] 本实用新型电熨斗,可以节约电锅炉电力的 70% 以上,不需要蒸汽型锅炉,熨斗接触面有特殊膜不需要熨斗鞋,使用了热蒸气形熨斗方式,容易熨开褶皱,具有防止水渍及渣滓堵塞蒸气口的系统。

附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型一种电熨斗的主视图。

[0010] 图 2 是本实用新型一种电熨斗的侧视图。

[0011] 图 3 是本实用新型一种电熨斗的加热板结构示意图。

[0012] 图 4 是本实用新型一种电熨斗的加热板盖的结构示意图。

具体实施方式

[0013] 如图 1、图 2、图 3 和图 4 所示,电熨斗包括把手 1、上盖 2、防热罩 3、开关 4、底板 5、加热板盖 6、加热板 7、温度感应柱 8 和后盖 9,开关 4 安装在把手 1 上,防热罩 3 安装在上盖 2 上,加热板 7 安装在底板 5 上,加热板盖 6 安装在加热板 7 上,温度感应柱 8 设置在加热板 7 后端,后盖 9 安装在把手 1 后端,加热板 7 的上部为倾斜式,加热板盖 6 上设有出气孔 10,加热板 7 与底板 5 的连接处设有空隙,把手 1 通过连接座连接在底板 5 的后端,采用倾斜式的加热板上部会使未形成蒸汽的水滴流到倾斜式底部其它未受直接滴水的面积,因为未受到直接滴水的面积一直处于高温状态,这样触到水滴后会自然形成蒸汽,可以长时间使用,也会减轻漏水现象;加热板盖上增设出气孔,使蒸汽通过加热板盖上的出气孔出来再与熨斗底板连接输出到外面,使就算会有未形成蒸汽的水滴也会因为加热板盖上出气孔堵住而无法漏至外部,从而改善漏水问题,加热板与底板之间设有一定的空隙,这样就算把温度调到最高也不会直接把温度传到底板上,长时间使用也不会出现熨烫面料损坏等问题,熨斗的把手通过连接座连接在底板的后端,不会直接受到加热板的高温影响,从而避免把手走形或损坏问题。

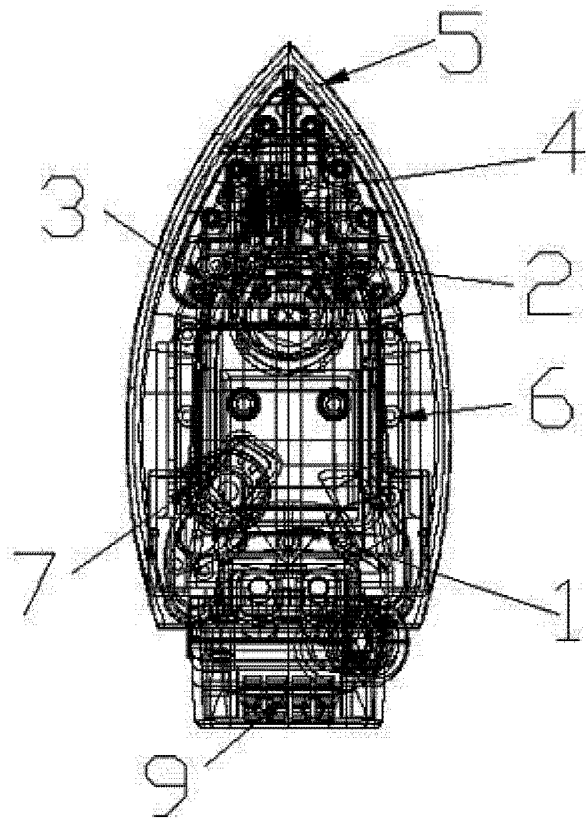


图 1

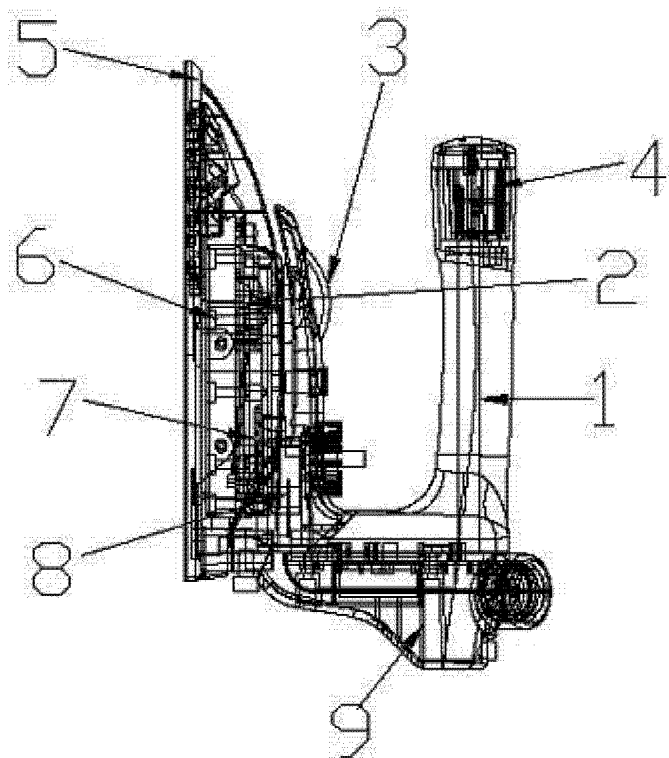


图 2

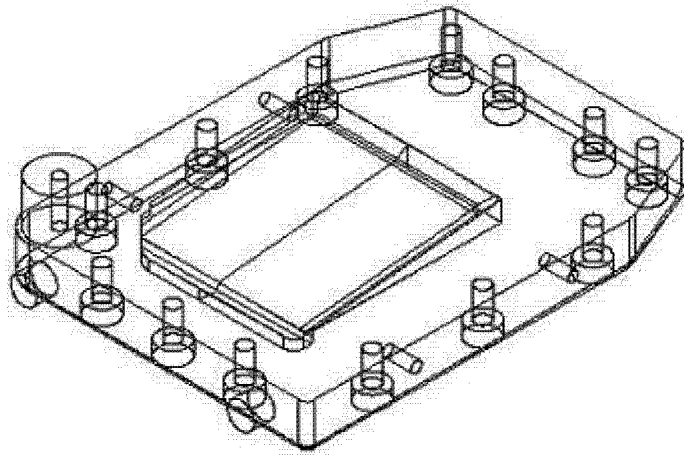


图 3

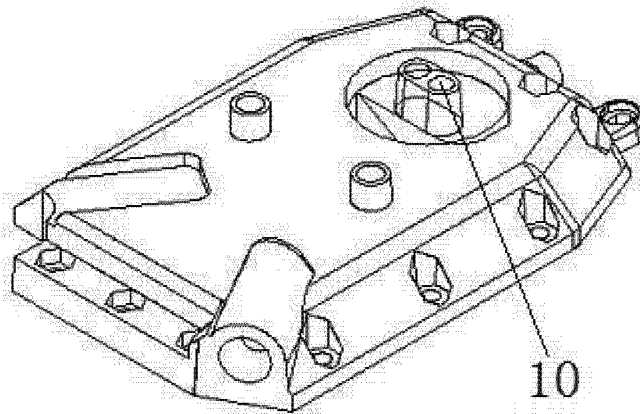


图 4