

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

F24C 7/00 (2006.01)

F24C 15/10 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820069101.4

[45] 授权公告日 2009年1月7日

[11] 授权公告号 CN 201177294Y

[22] 申请日 2008.1.17

[21] 申请号 200820069101.4

[73] 专利权人 贾林霖

地址 473000 河南省南阳市卧龙区百里奚路
284号

[72] 发明人 贾荣涛 李学军 石社轩 王中雅

[74] 专利代理机构 南阳市智博维创专利事务所
代理人 张天禧

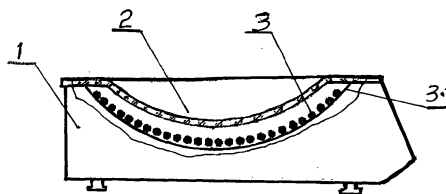
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

[54] 实用新型名称

凹形面板电磁炉

[57] 摘要

本实用新型为家用电器领域提供了一种电磁炉，特别是一种凹形面板电磁炉，主要特点是对现有电磁炉加以改进，将烹饪面板改为凹形面板，同时还将加热炉盘相应改为凹状炉盘，不仅能像传统炉灶一样适用于平底炊锅和传统凸底炒锅，而且又保持了电磁炉的特点，使其更加完善方便。



1、 一种凹形面板电磁炉，包括电磁炉炉体，烹饪面板，加热炉盘，其特征是烹饪面板呈凹形面板。

2、 如权利要求 1 所述的凹形面板电磁炉，其特征是所述加热炉盘的盘面与所述烹饪面板相应呈凹状盘面。

凹形面板电磁炉

技术领域

本实用新型属于家用电器领域，涉及电磁炉，具体涉及一种凹形面板电磁炉。

背景技术

电磁炉做为一种新兴烹饪用炉灶，以其使用清洁，控温方便的特点广泛进入家庭、餐馆。但是由于电磁炉的烹饪面板呈平面状，不太适用传统凸底炒锅，烹饪加工，存在着搁置不平稳、热量散失大，受热不均匀等缺陷。

实用新型内容

设计人在日常使用电磁炉烹饪、餐饮的生活实践中，发现现有的电磁炉存在着上述缺陷，经过调查研究，目的在于提供一种凹形面板电磁炉，不仅能适用于平底炊锅，而且特别适应于传统凸底炒锅烹饪加工。

本实用新型采取的技术方案是设计一种凹形面板电磁炉，其结构包括：电磁炉炉体，烹饪面板，加热炉盘，其中烹饪面板呈凹形面板。

为了保证加热炉盘供热均匀，提高热效，其中加热炉盘的盘面与烹饪面板相应呈凹状盘面。

本实用新型采取上述技术方案及措施对现有的电磁炉加以改进，由于将电磁炉的平面状烹饪面板改为凹形面板，不仅能和传统炉灶一样适用于

平底炊锅及传统凸底炒锅，而且又保持了电磁炉的特点，同时，又将加热炉盘与烹饪面板形状相应配合改为凹状，使之受热均匀，热量不散失。

附图说明

图 1 表示本实用新型凹形面板电磁炉的结构形状示意图。

具体实施方式

结构附图及实施例，进一步说明本实用新型凹形面板电磁炉的具体结构及形状，其特征和优点更加清楚。

本实用新型凹形面板电磁炉的实施例 1，参见图 1，其结构包括：

电磁炉炉体 1，烹饪面板 2，加热炉盘 3，其中烹饪面板 2 的形状呈凹形，制作时将玻璃材料的烹饪面板用模具制成凹形面板。

本实用新型凹形面板电磁炉的实施例 2，参见图 1，其结构包括：在实施例 1 的结构中，加热炉盘 3 的盘面 3.1 与所述凹形面板相应呈凹状盘面。

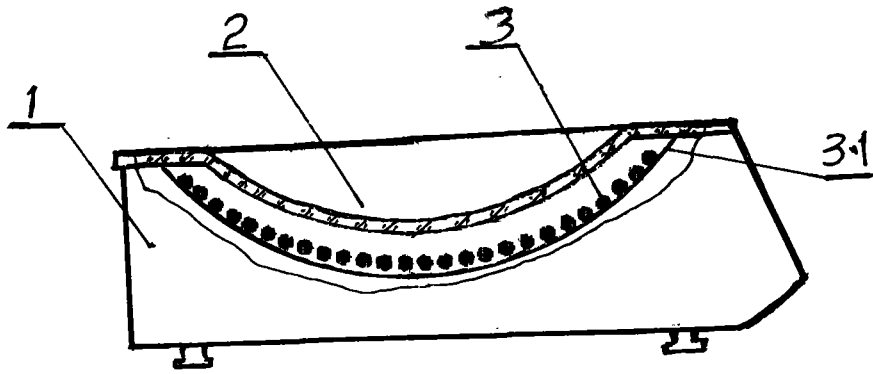


图 1