

技 术 规 范

CTS ZYC/CF-2022

公共机构厨房设备产品认证技术要求

Technical requirements for certification of kitchen equipment products in public institutions

2022-05-20 发布

2022-06-01 实施

广东中誉认证有限公司 发布

前 言

《公共机构厨房设备产品认证技术要求》适用于广东中誉认证有限公司实施公共机构厨房设备产品认证，满足第三方认证制度要求，作为提供认证服务的技术规范。必要时，在认证合同中补充相关的技术要求。本文在认证双方签订合同时予以确认和采用。

本文由广东中誉认证有限公司发布，版权归广东中誉认证有限公司所有，任何组织及个人未经广东中誉认证有限公司许可，不得以任何形式全部或部分使用。

制定单位：广东中誉认证有限公司。

制定人员：江伟、陈艳玲、梁齐爱。

引 言

随着社会对食品安全、节能减排和可持续发展的重视，公共机构厨房设备的采购和使用标准日益严格。

公共机构厨房设备产品认证是指对用于政府机关、学校、医院、企事业单位等公共机构厨房中的设备进行质量、安全、性能和环保等方面的评估和认证。该认证体系旨在确保厨房设备符合国家和行业标准，保障食品安全、能源效率、操作安全和环境保护等要求，从而提升公共机构厨房的整体运营水平和服务质量。

公共机构厨房设备产品认证技术要求

1 范围

本规范本文件规定了公共机构厨房设备产品的检验要求和检验结果判定，界定了术语和定义，描述了检验方法。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 35848 电磁厨房设备

GB 30531 商用燃气灶具能效限定值及能效等级

GB 16410 家用燃气灶具

GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求

GB 4706.33 家用和类似用途电器的安全 商用电深油炸锅的特殊要求

GB 4706.34 家用和类似用途电器的安全 商用电强制对流烤炉、蒸汽炊具和蒸汽对流炉的特殊要求

GB 4706.36 家用和类似用途电器的安全 商用电开水器和液体加热器的特殊要求

GB 4706.37 家用和类似用途电器的安全 商用单双面电热铛的特殊要求

GB 4706.39 家用和类似用途电器的安全 商用电烤炉和烤面包炉的特殊要求

GB 4706.52 家用和类似用途电器的安全 商用电炉灶、烤箱、灶和灶单元的特殊要求

GB 4706.62 家用和类似用途电器的安全 商用电水浴保温器的特殊要求

GB 4806.9 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品

GB/T 38160 不锈钢厨房设备

GB/T 3280 不锈钢冷轧钢板和钢带

CJ/T 451 电磁厨房设备

SB/T 10548 商用电磁灶

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1 灶 hob

灶面和一个或多个灶单元。它可以是一个独立的器具，也可以是炉灶的部件。

3.2 炉灶 cooking and baking range

一种单独的烹饪器具, 装有一个或多个烤箱, 连同一个或多个灶单元或烤盘, 或这些器件的组合注: 装有强制对流加热炉, 蒸气对流式加热炉或微波炉的器具被认为是装有其他器具的器具。

3.3 加热部件 heating unit

器具中起独立的烹饪或加热作用的任何部件

注 1: 加热部件的例子有灶单元、烤盘或烤箱。

注 2: 如果烤箱中装有一个以上加热元件或加热元件组, 当有一个加热元件或元件组通电时, 另一个加热元件或元件组受到控制而不能接通, 则每一个加热元件或元件组被认为是一个独立的加热部件而应经受相应试验

3.4 灶单元 hob element

蒸煮盘 boiling plate

平板件 surface element

顶面上可安放一个或多个容器的加热部件

注: 灶单元可以由玻璃陶瓷或类似材料表面正下方的感应或非感应加热源组成

3.5 灶面 hob surface

烹饪顶面 cooking top

器具的水平部件, 其上附装灶单元。

注: 本文件内容受到机构版权保护, 未经恰当的授权禁止复制, 如需查阅全文, 请通过电话 020-38769599 或邮箱 gdzyrz@126.com 获取。