



团 体 标 准

T/CECS 10328—2023

燃气燃烧器具工业互联网标识数据 通用要求

General requirements for industrial internet identifier of
gas burning appliance

2023-08-18 发布

2024-01-01 实施

中国工程建设标准化协会 发 布
中 国 标 准 出 版 社 出 版

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 标识数据内容及标识解析权限 1

附录 A（资料性） 燃气燃烧器具关键零部件工业互联网 VAA 标识数据内容 3

参考文献..... 5

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件按中国工程建设标准化协会《关于印发〈2021 年第一批协会标准制订、修订计划〉的通知》（建标协字〔2021〕11 号）的要求制定。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国工程建设标准化协会提出。

本文件由中国工程建设标准化协会城镇燃气专业委员会归口。

本文件负责起草单位：中山市铎禧电子科技有限公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司。

本文件参加起草单位：广东万和热能科技有限公司、芜湖美的厨卫电器制造有限公司、浙江菲斯曼供热技术有限公司、华帝股份有限公司、国家燃气用具质量检验检测中心、广东合胜热能科技有限公司、上海林内有限公司、博世热力技术（上海）有限公司、浙江帅丰电器股份有限公司、威能（无锡）供热设备有限公司、迅达科技集团股份有限公司、广东强基电器科技有限公司、山西三益科技有限公司。

本文件主要起草人：杨超、王艳、高文学、陈必华、徐国平、邵柏桂、胡正军、唐戎、麦海湛、徐蔚春、肖勇、邵于佑、李德国、伍笑天、彭银、胡小军、徐英。

本文件审查人：赵自军、邢中礼、胡宇、郝献举、陆卫东、严世敏、易华。

燃气燃烧器具工业互联网标识数据 通用要求

1 范围

本文件规定了燃气燃烧器具工业互联网的标识数据内容——VAA 标识体系解析数据的最低内容要求与标识解析权限。

本文件适用于燃气灶具、燃气快速热水器、燃气采暖热水炉等各类型燃气燃烧器具及其关键零部件的工业互联网 VAA 标识数据内容管理。

注：VAA 为工业互联网标识代码发行机构的代码，即获得 ISO/IEC JTC 1/SC 31 批准和授权的 ISO/IEC 15459 标识体系的国际代码发行机构的代码。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

标识数据 identifier data

标识对象经过解析寻址后，查询到的产品信息。

3.2

标识解析 identifier resolution

将标识对象映射至实际信息服务所需的信息的过程，可对对象进行唯一性的定位和信息查询。

4 标识数据内容及标识解析权限

4.1 燃气燃烧器具工业互联网 VAA 标识数据内容包括以下两部分信息。

- a) 通用信息。
- b) 个性信息。个性信息又包括以下两部分信息：
 - 1) 产品出厂检验数据内容；
 - 2) 关键零部件信息。

燃气燃烧器具工业互联网 VAA 标识数据内容应符合表 1 的规定。