

ICS 67.240
CCS X 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 10221—2021/ISO 5492:2008

代替 GB/T 10221—2012

感官分析 术语

Sensory analysis—Vocabulary

(ISO 5492:2008, IDT)

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 一般性术语	1
4 与感觉有关的术语	5
5 与感官特性有关的术语	8
6 与方法有关的术语	17
附录 NA (资料性) 本文件增加和修改的术语和定义	23
参考文献	31
索引	32

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。

本文件代替 GB/T 10221—2012《感官分析 术语》。与 GB/T 10221—2012 相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

- 增加了评价员偏差、均匀性、序列偏差、异常值等 34 条术语(见附录 A)；
- 修改了属性、感官评价员、专家感官评价员、感官评价小组等 79 条术语的名称(见附录 A)；
- 修改了感官的、优选评价员、专家感官评价员、样品等 173 条术语的定义(见附录 A)；
- 增加了“本文件增加和修改的术语和定义”(见附录 A)。

本文件使用翻译法等同采用 ISO 5492:2008《感官分析 术语》。

本文件做了下列编辑性修改：

- a) 纳入 ISO 5492:2008/AMD 1:2016《感官分析 术语》修订单 1 的内容；
- b) 将国际标准中无章节序号的范围，编号第 1 章，将规范性引用文件，编号第 2 章，其他章节编号依次顺延；
- c) 删除了范围中的注 1，因其注释的内容“对有些术语标注了词性以方便使用”，不属于范围的内容；
- d) 删除了范围中的注 2、文件中 5.5、5.10、6.24 和 6.25 的注，这些注主要涉及其他语言版本，与本文件无关；
- e) 增加了 3.3 的注，以方便理解和使用；
- f) 增加了 4.19 的注，补充了目前的认知；
- g) 增加了 4.23 的注，补充了触觉感受器的其他可能分布；
- h) 增加了 5.35 的注 2，引用相关标准定义了该词条定义中引入的可能不为人熟知的概念，如绝对白色和绝对黑色；
- i) 增加了 6.6 的注，指出当下技术中可采用的多种评级工具；
- j) 增加了 6.23、6.24、6.25、6.26、6.27、6.55 的优先术语；
- k) 增加了 6.38 的注，显示不同表达之间的对应关系；
- l) 将部分术语定义中的解释性内容或举例，放入“注”和“示例”中；
- m) 增加了附录 NA，以说明本文件对代替的 GB/T 10221—2012 所做的主要修订。

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。

本文件由全国感官分析标准化技术委员会(SAC/TC 566)提出并归口。

本文件起草单位：中国标准化研究院、中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、河南省农业科学院农业质量标准与检测技术研究院、江南大学、中国烟叶公司。

本文件主要起草人：赵镛、刘继红、钟芳、刘文、汤晓艳、李锐、夏熠珣、史波林、钟葵、汪厚银、刘龙云。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1988 年首次发布为 GB 10221.1—1988、GB 10221.2—1988、GB 10221.3—1988、GB 10221.4—1988；
- 1998 年第一次修订时，合并为 GB/T 10221—1998，2012 年第二次修订；
- 本次为第三次修订。