

ICS 67.240  
B 04



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 10221—1998  
idt ISO 5492:1992

---

## 感官分析 术语

Sensory analysis—Vocabulary

1998-02-16 发布

1998-09-01 实施

---

国家技术监督局 发布

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
ISO 前言 .....	Ⅳ
1 范围 .....	1
2 一般性术语 .....	1
3 与感觉有关的术语 .....	3
4 与感官特性有关的术语 .....	4
5 与分析方法有关的术语 .....	9
附录 A(提示的附录) 汉语拼音索引 .....	12
附录 B(提示的附录) 英语索引 .....	15

## 前 言

本标准等同采用 ISO 5492:1992,在技术内容上与原文保持一致,仅有几处编辑性修改。

本标准是对国家标准 GB 10221.1~10221.4—88《感官分析术语》的修订,增加新术语 37 条,删减术语 9 条,并对原国家标准中某些术语作了一些修改。

本标准的附录 A 和附录 B 均为提示的附录。

本标准由中国标准化与信息分类编码研究所提出。

本标准由中国标准化与信息分类编码研究所、全国农业分析标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中国标准化与信息分类编码研究所、中国农业科学院分析测试中心。

本标准主要起草人:刘琼、周苏玉、陈必芳。

## ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是由各国标准化团体(ISO 成员团体)组成的世界性的联合会。制定国际标准的工作,通常由 ISO 的技术委员会完成,各成员团体若对某技术委员会的工作感兴趣,均有权参加该委员会。与 ISO 保持联系的国际组织(官方的或非官方的)也可以参加有关工作。在电工技术标准化方面,ISO 与国际电工委员会(IEC)保持密切合作关系。

由技术委员会采纳的国际标准草案提交各成员团体投票表决,需取得至少 75%参加表决的成员团体的同意才能作为国际标准正式发布。

国际标准 ISO 5492 是由 ISO/TC34/SC12 农产食品技术委员会感官分析分委员会制定的。

本标准的第一版取代了 ISO 5492-1:1977,ISO 5492-2:1978,ISO 5492-3:1979,ISO 5492-4:1981,ISO 5492-5:1983 和 ISO 5492-6:1985,是对其内容的稍加修改及扩充。

# 中华人民共和国国家标准

## 感官分析 术语

Sensory analysis—Vocabulary

GB/T 10221—1998  
idt ISO 5492:1992

代替 GB 10221.1~10221.4—88

### 1 范围

本标准规定了感官分析的术语及其定义。

本标准可用于所有使用感觉器官评价产品的行业。

本标准分为四部分：

- a) 一般性术语；
- b) 与感觉有关的术语；
- c) 与感官特性有关的术语；
- d) 与分析方法有关的术语。

### 2 一般性术语

#### 2.1 感官分析 sensory analysis

用感觉器官检查产品的感官特性。

#### 2.2 感官的 sensory

与使用感觉器官有关的。

#### 2.3 感官(特性)的 organoleptic

与用感觉器官感知的产品特性有关的。

#### 2.4 感觉 sensation

感官刺激引起的主观反应。

#### 2.5 评价员 assessor

参加感官分析的人员。

注：准评价员 (naive assessor) 是尚不符合特定准则的人员，初级评价员 (initiated assessor) 是已参加过感官检验的人员。

#### 2.6 优选评价员 selected assessor

挑选出的具有较高感官分析能力的评价员。

#### 2.7 专家 expert

根据自己的知识或经验，在相关领域中有能力给出结论的评价员。在感官分析中，有两种类型的专家，即专家评价员和专业专家评价员。

##### 2.7.1 专家评价员 expert assessor

具有高度的感官敏感性和丰富的感官分析方法经验，并能够对所涉及领域内的各种产品作出一致的、可重复的感官评价的优选评价员。

##### 2.7.2 专业专家评价员 specialized expert assessor

具备产品生产和(或)加工、营销领域专业经验，能够对产品进行感官分析，并能评价或预测原材料、配方、加工、贮藏、老熟等有关变化对产品影响的专家评价员。