

UDC 628.977  
A 25



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 13379—92

---

## 视觉工效学原则 室内工作系统照明

Principles of visual ergonomics—  
The lighting of indoor work systems

1992-02-09 发布

1992-12-01 实施

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 视觉工效学原则 室内工作系统照明

GB/T 13379—92

Principles of visual ergonomics—  
The lighting of indoor work systems

---

本标准参照采用国际标准 ISO 8995—1989《视觉工效学原则——室内工作系统照明》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了室内工作系统照明的视觉工效学原则,影响视觉功效的各参数和获得满意的视觉环境所必须满足的指标。

本标准适用于工业建筑、办公建筑和医院等工作场所。

本标准不适用于低照度作业场所,如放投影、看幻灯、处理感光材料、使用视觉显示装置、用辅助设备放大物件等场所。

### 2 引用标准

GB 5697 人类工效学照明术语

GB 5698 颜色术语

GB 5699 采光测量方法

GB 5700 室内照明测量方法

### 3 影响视觉功效的主要参数

工作者视觉系统的有效性应以视觉功效评价;视觉功效应以工作者完成作业的速度和准确度评价。

下图规定了在视觉环境中影响工作者视觉功效的主要参数。

视觉功效主要应由作业特性和照明特性确定。