UDC 535.6(510)
A 26

中华人民共和国国家标准

GB/T 15608—1995

中国颜色体系

The Chinese color system

1995-06-19发布 1996-02-01实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 15608—1995

中国颜色体系

The Chinese color system

1 主题内容及适用范围

本标准规定了颜色的分类和按颜色知觉三属性——色调、明度、彩度确定颜色标号。

本标准是制作中国颜色体系标样的基础，作为颜色的保存、传递、交流和识别的依据。

2 引用标准

GB 3977 颜色的表示方法

GB 3978 标准照明体及照明观察条件

GB 5698 颜色术语

3 术语

3.1 白色 white

物体明度大于 8.5 的中性色。

3.2 表面色 surface colour

不透明物体表面的颜色。

3.3 彩度 chroma

表示物体表面颜色浓淡的视知觉特性值，用距离等明度无彩点的距离给予分度。

3.4 彩色 chromatic colour

无彩色以外的颜色。

3.5 光泽 gloss

表面定向选择反射的性质，表现于在表面上呈现不同程度的亮斑或形成重叠于表面的物体的象。

3.6 光泽度 glossiness

用数值表示的物体表面的光泽大小。

3.7 黑色 black

物体明度小于 2.5 的中性色。

3.8 互补色 complementary colour

以适当比例混合产生中性色的两种颜色。

3.9 灰色 grey

物体明度在 2.5 至 8.5 之间的中性色。

3.10 绝对白色 absolute white

物体明度为 10 的理想白色。

3.11 绝对黑色 absolute black

物体明度为 0 的理想黑色。

国家技术监督局1995-06-19批准　　1996-02-01实施