



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31430—2015

---

## 中国传统色色名及色度特性

Names and colorimetric characteristics of traditional colors in China

2015-05-15 发布

2015-06-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国颜色标准化技术委员(SAC/TC 120)提出并归口。

本标准主要起草单位:中国科学院心理研究所、惠州君道实业有限公司、中国计量科学研究院、北京服装学院。

本标准主要起草人:韩布新、周维军、王蕴强、孙若端、詹炳宏、王妍、孙秀如、马煜。

# 中国传统色色名及色度特性

## 1 范围

本标准给出了中国传统色色名的术语和定义、中国传统色色名、色系及典型色度坐标和中国颜色体系标号、中国传统色色名样册技术要求。

本标准适用于中国传统文化领域中的颜色命名、色度坐标的确定,也适用于中国传统色色名的保存、传承、交流和应用。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的引用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 3977 颜色的表示方法
- GB/T 3978 标准照明体和几何条件
- GB/T 3979 物体色的测量方法
- GB/T 5698 颜色术语
- GB/T 7921 均匀色空间和色差公式
- GB/T 15608 中国颜色体系
- GB/T 15610 同色异谱的目视评价方法

## 3 术语和定义

GB/T 5698 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**中国传统色色名 names of traditional colors in China**

中国现存古籍及历代文字记载中对颜色的称谓。

### 3.2

**习惯用色名 names of habitual colors**

惯常使用的颜色称谓,又称俗名。

## 4 中国传统色色名、色系及典型色度坐标和中国颜色体系标号

4.1 中国传统色色名按色调分为彩色系和无彩色系,彩色系有褐、红、橙、黄、绿、青、蓝、紫 8 个色调。

4.2 中国传统色色名、习惯用色名、色系及典型色度坐标和中国颜色体系标号的对应关系见表 1。