



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 13982—2022

代替 GB/T 13982—2011

## 反射和透射放映银幕

Reflective and transmitting projection screens

2022-10-12 发布

2023-05-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准管理委员会 发布



## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 分类和规格 .....	4
5 技术要求 .....	4
5.1 亮度系数(增益) $\beta$ .....	4
5.2 有效散射角 $2\alpha$ .....	5
5.3 综合指数 $K$ .....	5
5.4 声衰减 .....	5
5.5 色彩还原性 CR .....	6
5.6 色温差 .....	6
5.7 幕面解像力(锐度) .....	6
5.8 反射银幕材质和涂层均匀性 .....	6
5.9 透射银幕幕面亮度分布均匀度 .....	6
5.10 银幕表面涂层牢固性 .....	6
5.11 银幕接缝 .....	6
5.12 银幕打孔 .....	6
5.13 耐用性 .....	6
5.14 伸缩 .....	7
5.15 幕面平整性 .....	7
5.16 环孔 .....	7
5.17 反射银幕边框颜色 .....	7
5.18 银幕支架 .....	7
5.19 外观 .....	7
5.20 透射银幕幕面基本要求 .....	7
5.21 银幕安全 .....	7
5.22 防霉性 .....	8
5.23 阻燃性 .....	8
5.24 甲醛含量 .....	8
5.25 线性偏振比 .....	8
5.26 限用物质 .....	8
6 试验方法 .....	8
6.1 亮度系数(增益) $\beta$ 和有效散射角 $2\alpha$ .....	8
6.2 综合指数 $K$ .....	8
6.3 声衰减 .....	8
6.4 色彩还原性 CR .....	9