



中华人民共和国国家标准

GB/T 15827—1995

离子镀 仿金氮化钛的颜色

Ion plating—Colour of golden TiN

1995-12-13 发布

1996-08-01 实施

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
离子镀 仿金氮化钛的颜色
GB/T 15827—1995

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码：100045

<http://www.bzcs.com>

电话：63787337、63787447

1996年8月第一版 2005年1月电子版制作

*

书号：155066·1-12538

版权专有 侵权必究
举报电话：(010) 68533533

中华人民共和国国家标准

GB/T 15827—1995

离子镀 仿金氮化钛的颜色

Ion plating—Colour of golden TiN

1 主题内容与适用范围

本标准规定了仿金氮化钛的颜色范围及其测量方法。
本标准适用于仿金氮化钛装饰性膜层。

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测条件
GB 3979 物体色的测量方法

3 颜色的表示方法

仿金氮化钛颜色是该膜层的反射色,按 GB 3977 第 1 章和第 2 章的规定,采用 XYZ 色度系统的色度坐标 x 、 y 和刺激值 Y 表示。

4 仿金氮化钛的颜色

4.1 金合金颜色范围及牌号如表 1 所示。

表 1

颜色牌号	色度坐标(D ₆₅ 光源)					
	公 称 值			允 许 值		
	x	y	Y	x	y	Y
0N (黄绿)	0.338 3	0.366 2	90	0.334 5 0.340 4 0.345 6 0.338 6	0.364 4 0.374 0 0.372 5 0.363 3	90 ⁺¹ ₋₈
1N (淡黄)	0.352 6	0.370 0	82	0.348 6 0.352 7 0.355 7 0.351 3	0.368 5 0.373 0 0.371 7 0.367 4	82 ⁺¹ ₋₈