



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 22064—2008/ISO 11882:1997

---

## 显微镜 35 mm 单反照相机镜头的接口

Microscopes—Interfacing connection for 35 mm SLR photo cameras

(ISO 11882:1997, IDT)

2008-06-20 发布

2009-01-01 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

本标准等同采用 ISO 11882:1997《显微镜 35 mm 单反照相机镜头的接口》(英文版)。

本标准等同翻译 ISO 11882:1997。

为便于使用,本标准还做了下列编辑性修改:

——“本国际标准”一词改为“本标准”;

——删除国际标准的前言。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国光学和光子学标准化技术委员会(SAC/TC 103)归口。

本标准负责起草单位:上海理工大学、上海光学仪器研究所。

本标准参加起草单位:南京江南永新光学有限公司、广州粤显光学仪器有限责任公司、宁波华光精密仪器有限公司、浙江舜宇集团股份有限公司、梧州奥卡光学仪器公司、宁波永新光学股份有限公司、麦克奥迪实业集团有限公司和凤凰光学控股有限公司。

本标准主要起草人:冯琼辉。

本标准首次发布。

## 显微镜 35 mm 单反相机镜头的接口

### 1 范围

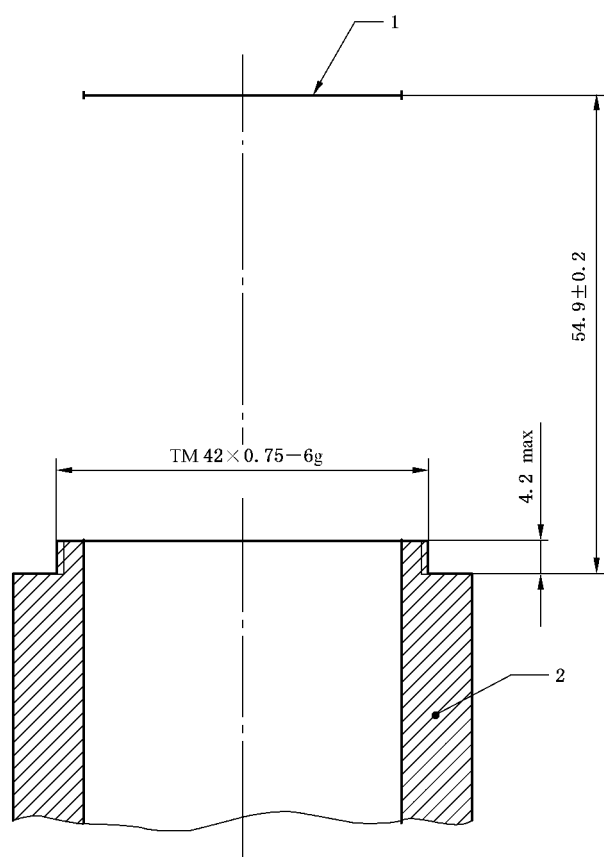
本标准规定了显微镜用 35 mm 单反式 (SLR) 照相机接口的尺寸 (三管镜筒适用), 对相关的 35 mm 照相机镜头不作规定。

35 mm SLR 照相机的配合通过使用专用适配器获得, 本标准不包括专用适配器。

### 2 要求

35 mm SLR 照相机接口的连接尺寸见图 1。

单位为毫米



1——底片/显微镜成像面;

2——用于 35 mm SLR 照相机的显微镜的照相接口部分。

图 1

### 3 35 mm SLR 照相机的配合装置

带有一个中间机械转接器的 35 mm SLR 照相机配合装置尺寸要求见图 2。