

ICS 01.040.37;37.010
N 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 13964—2008
代替 GB/T 13964—1992

GB/T 13964—2008

照相机机械术语

Photographic machinery—Vocabulary

中华人民共和国
国家标准
照相机机械术语
GB/T 13964—2008

*

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

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 4 字数 113 千字
2008年11月第一版 2008年11月第一次印刷

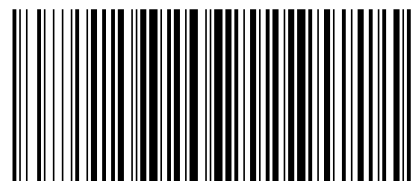
*

书号: 155066·1-34610 定价 40.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 13964-2008

2008-07-28 发布

2009-02-01 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

目 次

前言 I

1 范围 1

2 摄影光学 1

3 镜头 8

4 滤光镜 11

5 快门 13

6 闪光系统 18

7 曝光及曝光控制 22

8 取景测距系统 27

9 卷片计数系统 29

10 感光材料与影像元件 31

11 照相机 36

12 照相器材 38

参考文献 40

中文索引 41

英文索引 47

X

X-synchronisation 6. 18

Z

zone focusing 8. 22

zoom lens 3. 12

zoom range 2. 16

zoom ratio 2. 17

zoom zone 2. 18

total flash duration	6.31
tremming board	12.14
trimmer	12.14
tripod	12.2
tripod head	12.3
tristimulus value	10.55
TTL[automatic]flash exposure control	6.51
tungsten film	10.41
twin-focal-length compact camera	11.11
twin-lens reflex camera	11.9
35 mm camera	11.6
35 mm film picker	12.5

U

ultra violet filter	4.6
ultra wide-angle lens	3.9
underexposure	7.20
underwater camera	11.15
uniformity of image plane illuminance	2.49
unipod	12.1
unit of exposure value	7.11
UV filter	4.6

V

veiling glare	2.7
veiling glare index	2.8
vertical resolution	2.61
vertical-run type	5.24
viewfinder	8.1
viewing field	8.2
viewing field ratio	8.3
viewing lens	3.2
vignetting[of lens]	2.50
visual resolution	2.56

W

weighted spectral sensitivity values	2.85
white balance	2.78
wide angle distortion	2.71
wide-angle lens	3.8

前 言

本标准代替 GB/T 13964—1992《照相机械 术语》，与 GB/T 13964—1992 相比主要变化如下：

——删除了术语 200 条；

——补充了相关照相机械标准中的术语 47 条；

——新增了术语 30 条。

本标准由全国照相机械标准化技术委员会(SAC/TC 107)提出并归口。

本标准起草单位：杭州照相机械研究所和凤凰光学集团有限公司。

本标准主要起草人：邬子刚、孙晶璋、俞儒庆、彭兴。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB/T 13964—1992。