



# 电网检测专家

## 济宁鲁科

# 合作伙伴

>>>

## 济宁鲁科

### 让最先进的检测方案更广泛的服务于社会



# 黑白密度计

## LK-586X系列



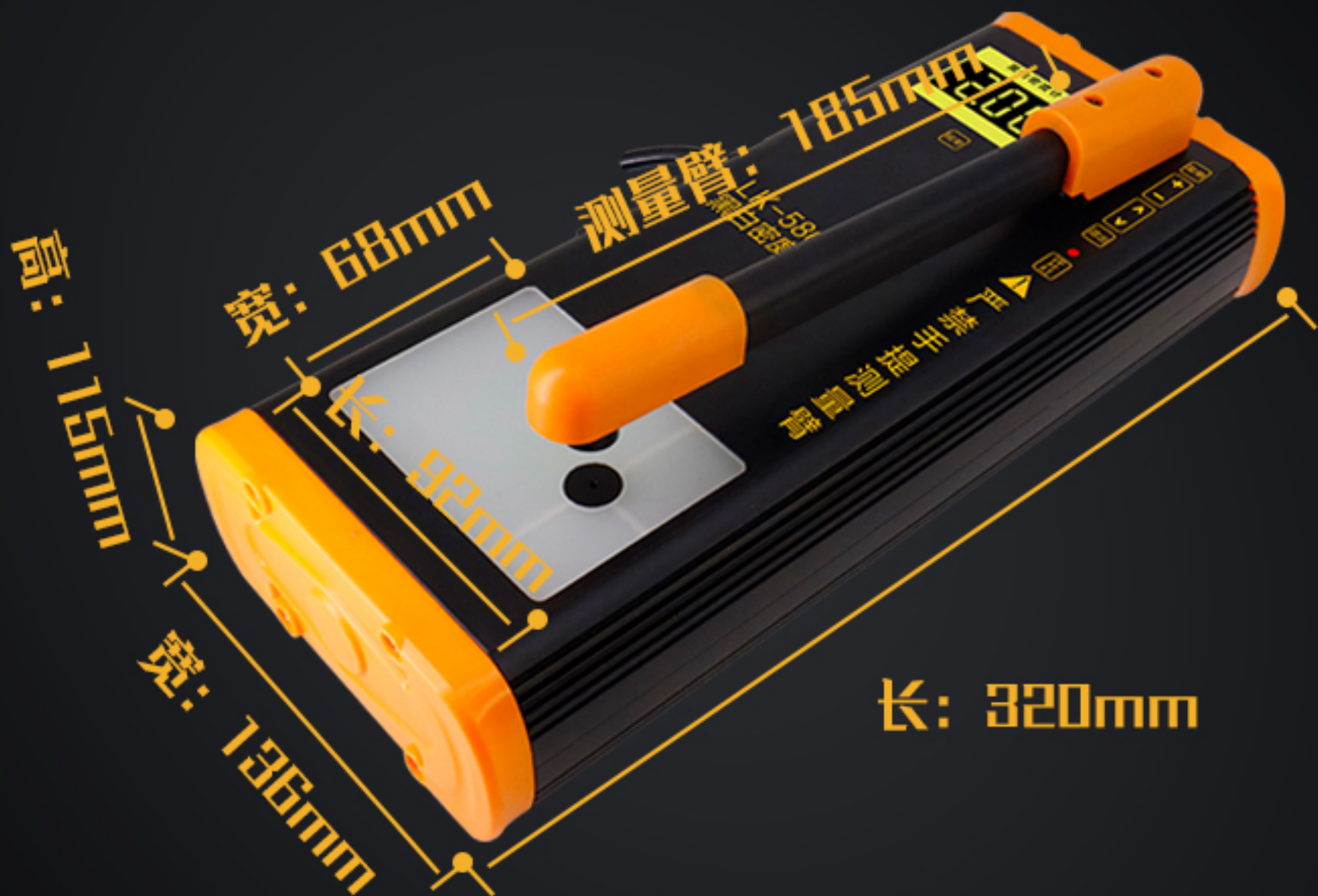
185mm加长版测量臂  
0.5mm超小光孔直径  
自带校准功能  
自带评片灯

LK-586X测量范围： $D=0.00-4.50$ ，光孔直径：0.5mm  
LK-586X+测量范围： $D=0.00-5.00$ ，光孔直径：0.5mm

# 多角度展示



# 产品尺寸



长: 320mm

光孔直径：0.5mm

与中石油管道公司合作研发

适用于焊缝根部、较细缺陷等其他缺陷黑度值的测量



中华人民共和国石油天然气行业标准

(SY/T 4109-2020) 中

增加了对黑度计光孔直径的要求

将测量光孔的直径规定为0.5mm

加长测量臂

>>>

185mm加长版测量臂

可观察各种规格胶片任意位置黑度值



精度高

>>>

度数精准，稳定性强

K-586X测量范围：D=0.00—4.50，光孔直径：0.5mm

LK-586X+测量范围：D=0.00—5.00，光孔直径：0.5mm





# 多点校准



可以参考标准密度片  
对不同黑度的曲线进行校准



自带观片灯

>>>

最大亮度：100000Lux (30000cd/m<sup>2</sup>)

观测黑度：≤3.50



## 标配密度片和密度片校准证书 (中国测试研究院出具)

E0449527

**NIMTT** 中国测试技术研究院  
National Institute of Measurement and Testing Technology

  校准证书  
Calibration Certificate

证书编号: 校准字第 202009000051 号  
Certificate No. 防伪码  
f67524d0e29b2611  
c287b30f7ebff7cc  
c3f429d84320156e  
b270a56683ed9a10

客户名称: 济宁鲁科检测器材有限公司  
Customer  
地址: 济宁市  
Address  
样品名称:  
Name Of Sample  
制造厂/商:  
编号: 1 2 3 4 5 6 7 8 9



校准员: 钟晓勇  
Calibrated by

样品接收日期: 2020 年 08 月 31 日  
Rcvd Date Year Month Day  
校准日期: 2020 年 09 月 01 日  
Calibration Date Year Month Day

证书有效性声明:  
1、封面印刷红色专用章  
2、证书具有唯一防伪码  
3、证书内容为双面打印  
4、证书报告网站可验证

中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 认可证书号: No.L0893  
China National Accreditation Service for Conformity Assessment  
Accreditation Certificate No.L0893  
地址: 中国·四川·成都玉双路10号  
Address: No.10, Yushuang Road, Chengdu, Sichuan, China  
传真: 028-84404149  
Fax

业务电话: 028-84404337  
监督电话: 028-84404913  
Telephone  
邮编: 610021  
Post Code  
电子邮件: zx@nimtt.com  
E-mail

# 相关证书



证书号第 9205394 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：增强透光型黑白密度计

发明人：陈亚利;曹健;石志华;黄孔春

专利号：ZL 2018 2 2072860.5

专利申请日：2018 年 12 月 11 日

专利权人：济宁鲁科检测器材有限公司  
徐州东方工程检测有限责任公司

地址：272071 山东省济宁市高新区接贤路 2-2 号

授权公告日：2019 年 08 月 09 日 授权公告号：CN 209231144 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





压力管道



压力容器



船舶工业



石油石化



航空航天



电力设备



工业制造



高校科研



钢结构



军工



核电



铁路