

主办单位 上海市照明学会

CN31-1519/TB

QK1847576

# LAMPS & LIGHTING

# 光源与照明

2018/3

 **华荣照明**



提供一流解决方案

打造专业照明品牌 lighting brand

股票代码: 603855

<http://zm.warom.com>



**华荣科技股份有限公司**  
WAROM TECHNOLOGY INCORPORATED COMPANY

# 光源与照明

GUANG YUAN YU ZHAO MING

2018年第3期(总第137期)

创刊于1978年

季刊

国内统一连续出版物号 CN31-1519/TB

发行范围 国内公开发行

经营许可证号 沪期出证字第 1519 号

主管单位 上海市科学技术协会

主办单位 上海市照明学会

编辑出版 光源与照明编辑部

## 编辑部

主 编 钱观荣

执行主编 张善端

主 任 宋贤杰

编 辑 高 丹

广 告 高 丹

地 址 上海市杨浦区邯郸路 220 号复旦大学  
电光源楼 112 室

邮 编 200433

电 话 (021) 65647589

传 真 (021) 65647589

E-mail shllled@126. com

shllled@ qq. com

发 行 上海市报刊发行局

订 阅 全国各地邮政局

邮发代号 4-747

印 刷 上海华教印务有限公司

## 全文收录

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊

《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》

《万方数据—数字化期刊群》

《中文科技期刊数据库》全文版

## 目 次

### MU CI

#### 发光原理与计算

蓝光危害防护方法及防蓝光产品有效性分析

.....杨夏喜 郭玮宏 吴震 等 (1)

八基色合成全光谱白光 LED 的两步优化算法

.....柳丝婉 李福生 韩秋漪 等 (6)

基于钙钛矿材料的光电探测器研究综述

.....董钰蓉 张树宇 (11)

#### 检测与标准

LED 照明灯光色参数的影响因素

.....李义民 田东哲 吴晗 等 (18)

论 LED 光源的可替换性

.....余俊 (23)

LED 结温检测来判断其照明质量的研究

.....俞安琪 居家奇 陈大华 (25)

关于 LED 灯具不同调光方式的频闪测试与分析

.....程敏 杨远礼 杨琨 等 (31)

球压试验及压痕尺寸的测量

.....周陶敏 冯雷 徐靓 (34)

#### 照明设计

古今辉映、夜品衢州

.....孙志禹 (38)

展厅照明设计与智能化应用探讨

.....袁蓉 (41)

# 光源与照明

GUANG YUAN YU ZHAO MING

上海市照明学会杂志编辑委员会

主任:梁荣庆

常务副主任:张善端

副主任:钱观荣 陈众励 宋贤杰

秘书长:沈海平 邵 頔

编委:陈超中 陈 元 陈众励 李国宾

梁荣庆 刘 军 钱观荣 邵 頔

沈海平 施晓红 宋贤杰 肖 辉

张善端 朱 虹 庄晓波

## 承办单位

复旦大学电光源研究所

## 协办单位

华东建筑设计研究院有限公司

上海建筑设计研究院有限公司

上海现代建筑设计集团工程建设咨询有限公司

国家电光源质量监督检验中心(上海)

国家灯具质量监督检验中心

上海时代之光照明电器检测有限公司

全国稀土荧光粉、灯协作网

同济大学电子与信息工程学院

上海市照明灯具研究所

上海市电力公司路灯管理中心

厦门通士达照明有限公司

江门市科恒实业股份有限公司

杭州浙大三色仪器有限公司

## 目次

### MU CI

### 电力电子技术

道路照明单相接地故障保护

.....赵鹏飞 (45)

风力发电的现代控制技术应用实践探究

.....周红梅 王欣 (47)

# LED创意透明灯系列

## ——比翼灯 Glider

sheenly全新的透明系列吊坠式比翼灯glider是为办公室照明设计的。它的透明和无框架的设计，非常适合经典的工作环境和需要环境光的创造性交流区。



- 125lm/W
- UGR<16, 光效高, 炫光低
- 光强分布均匀, 均匀照射平面大
- 两翼微微下倾, 有效防积尘
- 圆角设计, 圆滑过渡, 彰显品质。激光打点, 光效持久

上海盛丽光电科技有限公司

上海总部：上海市联航路1688号22号楼  
生产基地：江苏省启东市海燕路28号

T: +86-21-6411 3138

E: gc.zhao@sheenly.com



www.sheenly.com