



第八届“中照照明奖”评审情况介绍

中国照明学会 赵建平



奖项设置:

- ◆ 科技创新奖
- ◆ 工程设计奖



申报时间:

2012年10月 18 日~

2013年04月 30日



申报项目：

◆ 科技创新奖 24 项

◆ 工程设计奖 107 项



评选结果:

◆ 科技创新奖

一等奖1项、二等奖5项、三等奖7项、优秀奖
6项 得奖率: 79%

◆ 工程设计奖

一等奖9项、二等奖19项、三等奖24项、优秀
奖20项

得奖率: 68%



评审程序：

申报、资格审查、初审、专家
评审、现场考察、网上公示



评审原则：

公正、公平、公开



创新奖

序号	类别	标准分	得分
1	知识产权证明 (专利证书)	发明专利	15
		实用新型专利	10
		外观专利	5
2	查新报告	5	
3	技术评价	国际领先	10
		国际先进	8
		国内领先	6
		国内先进	4
4	项目获奖情况	国家奖	5
		部级奖	3
		局级奖	1
5	用户证明	3份	5
		2份	3
		1份	1
6	检测报告	国家级检测报告	5
		地方级检测报告	3
7	关键技术和创新点(0-10-20-30)	30	
8	应用效益	25	
	总计	100	



创新奖：

- 发明专利
- 关键技术与创新点
- 应用效益



夜景工程

序号	类别	标准分	得分	备注
1	资料的完整性 (5分)	5		
2	技术参数的合理性 (15分)	15		
3	节能 (10分)	产品	5	
		措施	5	
4	环保措施 (5分)	5		
	安全措施 (5分)	5		
5	设计理念、创新点及效果 (30分)	30		
6	新技术的应用、设备先进性 (15分)	15		
7	项目规模及影响力 (15分)	15		
	总计	100		



夜景照明：

- 节能指标（耗电量）
- 光污染（逸散光）
- 规模与影响力
- 新技术、新产品应用
- 特色



室内工程

序号	类别	标准分	得分	备注
1	资料的完整性 (5分)	5		
2	技术指标 (E、Ra、UGR/GR、均匀度) (25分)	基本满足标准	10	
		满足标准	20	
		高于标准	25	
3	节能措施 (LPD) (20分)	低于现行值	5	
		介于现行值与目标值之间	10	
		低于目标值	20	
4	环保、安全(5分)	5		
5	设计理念、创新点及效果 (15分)	15		
6	新技术的应用/设备先进性 (15分)	15		
7	项目规模及影响力 (15分)	15		
	总计	100		



功能照明：

- 照明指标的合理性
- 节能指标（LPD）
- 规模与影响力
- 新技术、新产品应用
- 现场相关（检测报告）



申报资料的填写：

➤ 详细的照明技术指标

（包括光源、灯具、功率、数量、用电量及照明效果）

➤ 照明设计理念、方法等的创新点

➤ 照明设计中节能措施

➤ 新技术、新材料、新设备、新工艺

➤ 环保安全措施



申报资料的填写：

➤ 详细的照明技术指标

（包括光源、灯具、功率、数量、用电量及照明效果）

什么是照明技术指标？

重点用电量、效果（评价指标）

照度（亮度）、均匀度、显色指数、色温、眩光



申报资料的填写：

➤ 照明设计理念、方法等的创新点

恢弘大气、金碧辉煌

合理布灯、严控角度

合理用色、统一用色

合理用灯，节能环保

合理选灯，隐蔽安装



申报资料的填写:

➤ 照明设计中节能措施

选用高效光源、灯具、控制系统

设计中的节能措施仅仅如此吗?

照明方式、照度选择、灯具布置、

天然光利用



申报资料的填写：

- 决不能违背标准强条（功率密度值）
- 专业性强（照明指标合理）
- 针对性强（体现自己特色）
- 重点突出（抓住主要矛盾）
- 照片真实（未进行修改）



希望大家积极申报第九届“中照照明
奖”，预祝取得好的结果

谢 谢！