

广东中山：世界最高具象仿真建筑“世纪灯王”获人大通过
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/612/2021_2022__E5_B9_BF_E4_B8_9C_E4_B8_AD_E5_c57_612098.htm 广东中山古镇镇第十四届人民代表大会第三次会议上，关于建设世纪灯王的议案通过了与会代表的讨论和表决，这标志着经过近10年探讨和研究，近百次专题会议反复论证的世纪灯王建设迈出了重要一步。创意来自旧货市场从1999年开始，该镇政府开始着手研究灯王创意，并首次在报纸上向全国征集设计方案。在2000年东欧的学习考察活动中，镇党委书记吴润富在一个旧货市场发现了一盏古典雅致的煤油灯，经过反复比较多次论证，这盏富有艺术美和极具代表性的煤油灯成了灯王的最初原型。据该有关人士介绍，从2001年开始，该镇党委政府开始多次邀请国内外知名的建筑、规划、结构、美学等专家学者对灯王的外观、比例、功能、材料等进行研究论证，于2003年底最终确定灯王的建筑外观造型。而从2003年到2008年，通过组织近百次的专题会议对灯王的结构、功能、灯光、配套设施等进行了反复论证和多方位优化，设计方案终于出炉。“出炉的方案还得经过一系列的论证”，该有关人士介绍，在通过超限、抗震和消防设计等一系列方案论证后，世纪灯王的设计方案日臻完善。记者从中山市古镇获悉，酝酿近10年的古镇标志性建筑世纪灯王工程项目，已逐一通过超限、抗震和消防设计方案论证。目前，施工准备工作正有条不紊地进行。世纪灯王如何威水？记者带你掀开这颗世纪“明珠”的神秘面纱，一睹为快。世纪灯王一再“长个”据古镇镇有关人士介绍，世纪灯王及配套的灯王广场占地200亩

，其中，灯王建筑高度331.8米，地上67层，地下3层，总建筑面积12.7万平方米。灯王地面基座直径为128.6米，灯壶直径77.6米，灯筒直径23米。该有关人士告诉记者，灯王高度一开始并没这么高，这些年，随着设计方案的日趋完善，灯王也一再“长个”。据他介绍，2005年10月18日“世纪灯王”工程正式奠基时，灯王还是253.8米高，到如今却又长高了好几十米。“高矗的灯王顶部将来很可能建一个直升机停机坪”，该有关人士告诉记者，灯王的高度很诱人，除直升机停机坪外顶部还将设一个观光层，供游人登高览胜，俯瞰天地。据悉，世纪灯王建成后将是世界上唯一一座以灯为造型的仿真建筑。“这么高的仿古欧式油灯建筑不仅是古镇、中山的标志性建筑，也可以说是珠三角乃至广东省的标志性建筑。”该有关人士说。投资15亿 2011年完工据了解，世纪灯王投资费用预计为13亿元，配套灯光工程投资预计为1亿元，配套灯王广场及森林公园建设费用预计为1亿元，总投资预计为15亿元，建设工期约三年，工程计划于今年年底或明年年初开工，2011年投入使用。世纪灯王及其配套建筑主要的功能包括灯饰展销商业区、展览区、观光区等。其中，灯王基座的底部为一个大型的灯饰展览馆，展厅面积达19000平方米，可同时满足5000人参观。据该有关人士介绍，灯王内部设有五星级酒店，预计酒店将采取商业运营模式经营。经营所赚取的利润以及观光旅游的门票费将作为灯王的日常维持费用。但目前这些具体细节还待定。设有旋转客房和艺术灯光据该有关人士介绍，灯王内部构造的一大亮点是油壶部位设置了267套旋转客房。“这些旋转客房转动得很慢，人们几乎察觉不出来”，他告诉记者，就算是睡觉时人都难以感觉，

但第二天一早往窗外一瞧，窗外的景物已经变了模样。据悉，旋转客房是沿着油壶正中的转盘慢慢转动的。建成后灯王将为世人展示丰富多彩、变幻无穷的梦幻灯光艺术。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com