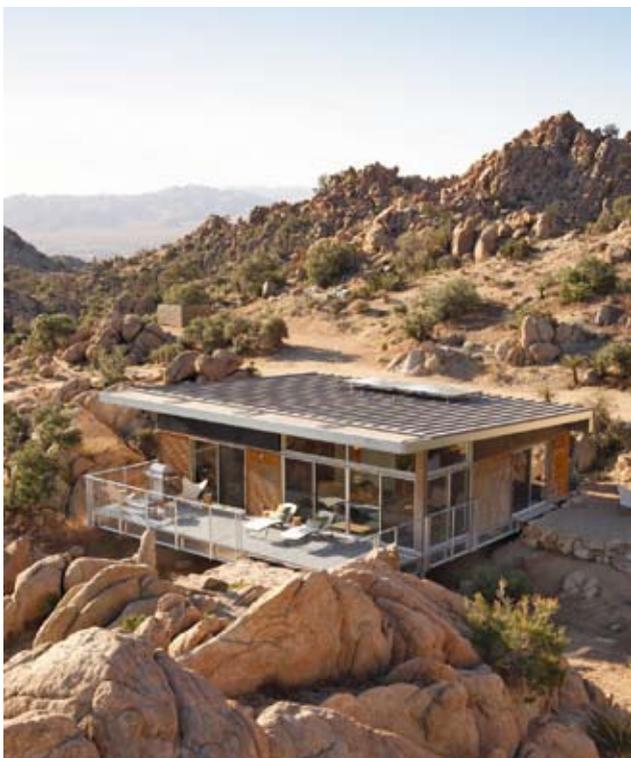




“绿色风格”追求与周边自然环境的统一、和谐。

出镜人物: Lance O'Donnell AIA (上图左三)  
o2 Architecture创立人, 主任建筑师  
出镜理由: 以绿色环保结合现代时尚为基本设计理念, 致力于居民住宅、商业和机构等建筑物设计。



Lance告诉我们, 在以往的案例中, 他发现多数人希望参与到“绿色计划”中, 但他们更关心的是这种住宅的价格。当告知他们, 环保住宅三分之一甚至一半的实际花费都取决于正确的地址选择, 他们就更加欣赏和喜欢环保之家了。

“我喜欢把‘选址’放在重要位置”, Lance提出他对环保设计的新看法。结合现代与经久不衰的区域建设知识, 把现代新材料、环保材料以及实际建筑现场情况相结合, 从而达到最理想的效果, 是未来的环保新趋势。

“绿色奢华”在Lance认为应该是集时尚和环保一体, “我想设计首先要从居住者的生活需求出发, 追求与周边自然环境的统一、和谐。”

“而对于环保, 我们寻求的是自然与健康材料的应用, 这就是环保的来源。而设计和工艺的精湛, 则是这些材料变得奢华的途径。”

图片版权 : Nuvue Interactive

# BLUE SKY HOME

## 蓝天家园

凭借先进的环保生态建筑技术和方法，让环保兼具时尚、奢华效果。

每一个设计师对于绿色环保生活都有不一样的看法。有些设计师认为环保需要牺牲；“蓝天家园”的建筑设计者——o2 Architecture，认为，凭借先进的环保生态建筑技术和方法，可以让环保兼具时尚、奢华效果。



简约厨房 隐藏式橱柜取代了墙壁，既自然划分室内区域，又节约空间。棕、银、白的色调搭配，让厨房显得简约又时尚。





01



02

“蓝天家园”坐落于棕榈泉（Palm Springs）北部荒漠地带，而棕榈泉则是美国加州著名的度假小镇，同时也因为其特殊的地理位置，周围被科罗拉多沙漠所围绕，而被誉为“沙漠绿洲”。因为小镇的多数建筑以别墅、豪宅为主，“蓝天家园”自然也不能相形见绌。

这套预制房最初目的是建筑公司为了测试新型造房系统而实践的，出人意料的是，现在它居然成为了实用、现代、时尚的绿色住宅的优秀典范。

住宅总面积为90平方米，拥有一个30平方米的室外露台（无缝隙轻钢材质构建）。整栋房屋采用的全套轻钢结构，使得现场组装变得轻而易举，同时又不会对周边自然环境造成污染；外墙使用以模块化钢热效率隔板为主的标准建筑材料。

由于房屋距离加州臭名昭著的圣安德烈斯地震断层不到25公里，建筑师在设计建造时，还采用了严格的高度抗震设计。

室内则被分割成两间卧室，一间浴室。浴室包含了该建筑的所有机械，管道，和电力设备，内部装潢采用的是隐藏式储物柜，以此弱化内部方框结构。

低VOC甚至无VOC的产品被用于所有的室内箱柜，连居室喷漆也使用的是高环保涂料。设计师还尽其所能地保持居室的通透感，在白天，通过自然光线的照射，减少开灯的机率。

建筑材料的精简环保也许只是该现代绿色住宅的优点之一。根据24 Energy部门的要求，为了使房屋可以达到15%的节能需求，住宅的另一大特点就是太阳能的应用。屋顶，就被用来作为吸收加州优越阳光资源的最好工具。

整套太阳能系统得到了Energy Star的全权认可，室内热水供应由这套最新的太阳能系统供水；排出的废水也可以被再次循环，作为非饮用水应用。

而且，仅仅8周的施工期后，荒漠中的这叶绿舟——“蓝天家园”就赫然屹立在这片“富贵之地”，成为了棕榈泉环保时尚住宅的先驱。

01 30平方米的室外大露台，无论是白天还是夜晚，都可以和自然零距离接触。

02 环保的墙面涂料，通透的落地门，节能灯の利用，一切都为了环保。

▶ 面积虽小，但包含一切的浴室，装修得清新素雅。



巧克力卧室 卧室布置虽然简单，  
但配合家具的咖啡色床品，让身处  
沙漠的你倍感安心舒适。

