

# 河南生态餐厅温室设计施工

产品名称	河南生态餐厅温室设计施工
公司名称	郑州奥农苑农业科技有限公司
价格	520.00/平方米
规格参数	品牌:奥农苑 型号:生态餐厅温室 产地:陕西
公司地址	郑州经济技术开发区航海东路1394号3幢6层608号
联系电话	0371-63315682 18336382201

## 产品详情

生态餐厅：又名生态园，是近年来发展起来的一种崭新的餐饮休闲形式，满足了人们要求回归自然，返璞归真的美好愿望，生态餐厅是将餐厅景观建在温室中，采用造园技术将山、水、树木、花草与餐厅的功能分区有机结合，凝聚了温室工程、建筑安装工程、装饰装修工程、园林景观营造、绿植种植等为一身，营造出一种优美的生态自然的就餐环境。

人在其中，宛如来到了南国水乡、藏族民居、傣族村寨、安徽民居、草原的蒙古包、北京的四合院、东北农家小院……，传统的餐桌就点缀在其中。其内部空间具有良好的光线通透性，而且能保持一年四季恒温恒湿，造就四季常青的自然生态环境，使人感觉舒适，耳目一新，神清气爽，使生活在都市中的人们在品尝健康美食的同时，又能远离城市喧嚣，欣赏别具一格的自然美景。其自然、优雅的环境是其它餐厅所无法比拟的。通过智能温室这一高科技的生物环境调控手段，营造一个极具吸引力的绿色透明空间。下面列举了在设计和建设生态餐厅时重点考虑的要素。

### 生态餐厅建设应考虑的综合因素与可行性分析

**环境因素：**建设地点的选择（地理位置、周边环境、基础设施、交通情况、周边经济状况、气候、水文地质）

**经济因素：**建设规模的确定（建造成本、土地成本、经营成本、经营品种、消费群体、消费人群及消费能力）

**技术因素：**餐厅的建设（温室建筑造型、结构设计、覆盖材料、系统设施、内部建筑风格、绿植种类、造景设计、能耗计算）

主题结构考虑的因素：生态餐厅的结构形式多样，结合餐饮规模的特点可以在结构上采用不同形式，可以采用标准的轻钢结构连栋文洛式温室结构，也可以采用大型钢架结构（例如：大跨度H型钢结构、大跨度管桁架结构等等）或文洛式与大型钢架结构结合式，根据用户的需求不同，其外观也可以采用造型温室，将生态餐厅与周围环境整合为一个整体。目前生态餐厅采用的覆盖材料主要有PC阳光板、玻璃。一些生态餐厅屋面如果设计为半采光屋顶，则可以将保温彩钢板和PC阳光板或玻璃间隔搭配使用，减少采光量。

生态餐厅的园林景观：生态餐厅的景观是整个餐厅最活跃的元素之一，包括：园林景墙、园亭、园路、园林水体、水系驳岸、假山跌水、景观假树、景观小品、仿木仿石景观、花架、园桥、表演舞台等等，形式多种多样，自由灵活。其中园亭、花架也可用来作为就餐位使用，甚至人工雕塑的假山也可以围合成独立的空间作为就餐位，使人有一种别有洞天的感觉。