

# 遮阳工程企业服务等级资质证书申报费用

产品名称	遮阳工程企业服务等级资质证书申报费用
公司名称	清远远中咨询科技有限公司
价格	1588.88/套
规格参数	品牌:远中 可办地区:全国各地 办理时间:3-7个工作日
公司地址	清新区太和镇新宁路2号中之二宜禾新城E幢首层47号铺
联系电话	13750135404 13750135404

## 产品详情

### 遮阳工程企业服务等级资质证书申报费用

#### 基本规定：

夏热冬暖地区、夏热冬冷地区和寒冷地区建筑的东向、西向和南向外窗（包括透明幕墙）、屋顶天窗（包括采光顶），在夏季受到强烈的日照时，大量太阳辐射热进入室内，造成建筑物内过热和能耗增加，降低室内舒适度。采用有效的建筑遮阳措施，可降低建筑物运行能耗，并减少太阳辐射对室内热舒适度和视觉舒适度的不利影响。

有效的遮阳措施可概括为：绿化遮阳、结合建筑构件的遮阳和专门设置的遮阳。建筑的绿化遮阳不属于建筑工程技术范围，此工程技术规范不予涉及。

结合建筑构件常见的遮阳有：加宽挑檐、外廊、阳台等。

专门设置的遮阳包括水平遮阳、垂直遮阳、综合遮阳、挡板遮阳、百叶内遮阳、活动百叶外遮阳等，可根据不同气候和地域特点，采取适宜的遮阳措施。

建筑遮阳形式和措施的确定，应综合考虑地区气候特征、经济技术条件、房间使用功能等因素，以满足建筑夏季遮阳、冬季阳光入射、冬季夜间保温，以及自然通风、采光、视野等要求。

外窗综合遮阳系数的确定应符合有关建筑节能标准的规定。

#### 遮阳装置的安全问题：

外遮阳装置必须与建筑主体结构可靠连接，做到结构安全耐久。对于中高层、高层、超高层建筑以及大

跨度等特殊建筑的外遮阳装置及其安装连接应进行专项结构设计。

遮阳装置应具有防火性能。当发生紧急事态时，遮阳装置应不影响人员从建筑中安全撤离。

外遮阳的优势：

采用外遮阳时，可将60%~80%的太阳辐射直接反射出去或吸收，使辐射热散发到室外，减少了室内的太阳得热，节能效果较好。而采用内遮阳时，遮阳装置反射部分阳光，吸收部分阳光，透过部分阳光，由于所吸收的太阳能仍留在室内，虽然可以改善热环境，但节能效果却不理想。为此，应优先选择外遮阳。

合理选择遮阳形式：

遮阳措施能阻断直射阳光透过玻璃进入室内，为室内营造舒适的热环境，降低室温和空调能耗。我国地域辽阔，建筑物所在地气候特征各不相同，同时由于建筑物的使用性质不同，建筑类型、建筑功能、建筑朝向、建筑造型不同，所适宜的遮阳形式也不尽相同。因此，本条文提出了建筑遮阳设计时应合理选择遮阳形式的要求。

建筑不同部位、不同朝向遮阳设计的优先次序可根据其所受太阳辐射照度，依次选择屋顶水平天窗（采光顶），西向、东向、南向窗，北回归线以南地区必要时还宜对北向窗进行遮阳。