

江西新型建筑铝合金模板租赁多少钱一平方米

产品名称	江西新型建筑铝合金模板租赁多少钱一平方米
公司名称	江西鼎城铝模科技有限公司
价格	20.00/平方米
规格参数	鼎城建筑:鼎城铝模 厂家定制:定制铝模板 江西:上饶
公司地址	江西省上饶市玉山县高新区轴承产业园区块科龙路12号
联系电话	15179377383 15179377383

产品详情

全称为[建筑用铝合金模板](#)

系统。是继竹木模板

，钢模板之后出现的新一代新型模板支撑

系统。[铝模板系统](#)

在建筑行业的应用，提高了建筑行业的整体施工效率，包括在建筑材料，人工安排上都大大的节省很多。

模板在混凝土工程中的作用是十分重要的，在现浇混凝土结构工程中，模板工程一般占混凝土结构工程造价的10%——20%，占工程用工量的30%——40%，占工期的50%左右。模板技术对于提高工程质量、加快施工进度、降低工程成本和实现文明施工，都具有重要的影响。在工程质量上，模板施工质量直接影响混凝土工程的质量。

我国目前的模板

水平还很落后，上世纪80年代前，我国现浇结构模板主要采用木模。上世纪70年代末，从日本引进开发了组合钢模板，上世纪90年代以来，由于组合钢模板存在板面尺寸小、拼缝多、很难适应工程施工的需要，已经逐步退出了市场。1996年以后，北京开始大量推广应用全钢大模板，钢模板较重（46——80kg/m²），必须依赖塔吊，钢模板本身不能成为一个完整的模板体系，只能做竖向的墙、柱，水平模板（包括门窗）一般还需要配合使用木模板。在我国[建筑工程](#)

技术飞速发展的今天，我国模板技术的落后显得极不相称。建筑工程的专业化分工越来越细。混凝土结构工程中，混凝土已实现了商品化和专业化，钢筋工程实现了加工安装专业化，模板工程施工专业化也将是发展的必然趋势。

铝合金模板

是新一代的建筑模板，在世界发达国家越来越多的地方可以见到它们的应用。铝模板的主要优点是节能减排效果显著。铝为可再生材料，铝模板可周转200至300次，而木模板仅3至5次。每平方米铝模板用铝25至30公斤，回收价值300元左右。用铝模板替代木模板，可大幅减少木材的使用。去年，我国建筑模板用量超过8亿平方米，如果其中20%使用铝模板替代，就可以节约1.6亿平方米木材模板，相当于节约40万吨标准煤，减排100万吨二氧化碳。据了解，工信部在《有色金属行业“十三五”发展规划》编制中，将鼓励扩大建筑铝模板、泡沫铝抗震房屋、铝结构活动板房在建筑领域的应用。

此外，铝模板

安装比木模或钢模少3至5天，施工速度快，而且稳定性好、承载力强、混凝土表面质量平整，可减少抹灰工艺，墙面质量好。

目前，铝合金模板代替传统模板得到了广泛地应用，并以其重量轻、强度高，板幅面大，拼缝少的特点有效保证了施工质量。虽然铝合金模板的前期投入相对较高，但是却能够有效缩短施工周期，提高施工质量，减少二次施工所带来的不必要麻烦。

铝合金模板

可以形成完整的体系，其设计具有标准化和规格多样化的特点，可以一次可以完成墙、柱、梁、板、阳台、飘窗、外装饰线条等混凝土结构的施工，使它能够适应任何位置的安装和施工，并让建设工程的标准化程度得到了有效的保障和提升。同时，铝合金模板系统采用独立钢支撑，十分简便，可以取代传统木模板的木方、支撑。因为铝合金模板十分轻便，对机械依赖程度低，可以不需要使用塔吊，完全由人工转运。