

# SMC新型玻璃钢燃气表箱品牌欢迎来河北六强

产品名称	SMC新型玻璃钢燃气表箱品牌欢迎来河北六强
公司名称	河北六强环保科技有限公司
价格	30.00/个
规格参数	颜色:黄 厂家:河北六强 型号:多种
公司地址	河北衡水枣强县工业园
联系电话	18830841201

## 产品详情

### 一、产品简介

SMC模压表箱箱体，是用SMC复合材料（片状模塑料）经高温一次模压成型。其具有比重轻、抗腐蚀、耐老化、密封性能好，安全美观，具有全天候防护功能，能够满足室外工程项目中各种恶劣环境和场所的需要，克服了室外金属箱体的易锈蚀、寿命短和隔热保温性能差等缺陷，这种新型表箱箱体采用的SMC复合材料是以不饱和聚酯树脂为基体，玻璃纤维为骨架，及填料、颜料，助剂组成的，SMC材料具有机械强度高、材料重量轻、耐腐蚀、使用寿命长，绝缘强度高、耐电弧、阻燃等优点。且产品设计灵活，易规模化生产的特点

### 二、模压电表箱具体具有以下特点：

- 1.外型美观—箱体采用SMC片状模塑料经高温一次模压成型，箱体表面平整光滑，颜色均匀，不易刮伤。
- 2.力学性能好—箱体由于采用SMC复合材料，轻质高强、单位密度高、孔隙率低。
- 3.耐化学腐蚀性强--箱体采用复合材料作为原材料，能够耐水、大多数酸、碱、盐等以及紫外光的腐蚀，具有较好的耐腐蚀、抗老化性能，能够适应各种恶劣环境，所有金属配件均经过防锈处理，箱体整体室内安装使用寿命长达50年，室外安装使用寿命30年。
- 4.介电、阻燃性能良好—箱体材料本身绝缘，高压防护性能好；加入相应的阻燃剂后，其阻燃性能可达FV0级。
- 5.结构独特、安装维护方便—箱体采用整体或组合式设计，可根据需要由若干基础单元组合成多种复杂的复合单元，组合、安装、使用和维护都极为方便。
- 6.保温性能好—箱体材料热导系数低，可有效保护箱体内设备。

7.防盗性好—箱体所采用的SMC复合材料，没有回收利用价值，可免除被盗之忧。

### 三、SMC模压箱体应用场合

主要应用于城市住宅小区、工业区，工矿企业、高层建筑等的水、电、气等能源系统以及各类设备防护中，作为能源计量或控制装置保护之用。