

# 四川成都玻璃钢雕塑小品设计制作 主要类型有 玻璃钢雕塑 不锈钢雕塑 人物雕塑 动物雕塑 植物雕塑 水果蔬菜雕塑

产品名称	四川成都玻璃钢雕塑小品设计制作 主要类型有 玻璃钢雕塑 不锈钢雕塑 人物雕塑 动物雕塑 植物雕塑 水果蔬菜雕塑
公司名称	成都黑格智创雕塑有限公司
价格	400.00/件
规格参数	黑格:1000x3000 AB:1000x2000 成都:3000x500
公司地址	古城镇指路村
联系电话	15008236041 19827564169

## 产品详情

成都玻璃钢雕塑厂家给你科普玻璃钢的小知识

随着社会生活经济的发展，人们对一些观光景观的要求也不断提高，今天成都玻璃钢雕塑厂家给大家科普一下玻璃钢雕塑的一些小知识。

玻璃钢（也称玻璃纤维弹性体材料，国际性认可的英文缩写标记为GFRP或FRP，属聚氨酯弹性体）是一种品种齐全，特性各不相同主要用途普遍的复合材质。它是由生成树脂和玻璃纤维以及他一些添加物经复合型加工工艺，制做而成的一种功能性的新材料。实际上，玻璃钢既非夹层玻璃，也不是钢，它的基材是一种高分子材料有机化学树脂，用玻璃纤维或别的纺织物提高。因为它具备夹层玻璃一样的透光性或透明色性，具备钢材一样的高韧性而而出名。它的科学研究名字是玻璃纤维弹性体材料。

玻璃钢雕塑

玻璃钢雕塑模具钢材关键有三类：

1、熟石膏原材料制成的模具凹模，也叫碎模法。但熟石膏原材料抗压强度低、置放时间长时非常容易形变。

2、硅胶原材料制成的模具凹模，也叫软模法。硅胶原材料应用前为液体情况，流通性及添充性好。配置后经化学交联反映产生塑胶弹性体材料，可具备很大的弹性变形。化学交联后的硅胶密闭性好，与原模及玻璃钢防腐皆不粘合。用其做玻璃钢雕塑模具的表面层原材料，既可以高品质地复制著作的样子，又可以确保成功出模。可是，硅胶化学交联体非常容易形变，在作为模具时，需有支撑点媒介。可以运用玻璃钢防腐易成形的特性，作为模具的媒介原材料。实际的模具生产方式是：将配置好的硅胶分几回涂刷在原模上，硅胶层应在1mm后之上。待硅胶化学交联后，在硅胶上再成形薄厚为3mm以内的玻璃钢防腐层。玻璃钢防腐固化后，顺着区划出的模块块将总体模具割开，激光切割时留意将玻璃钢防腐层及硅胶层与此同时割开。在模块块间制做联接肋，联接肋处需设定槽，以确保根据联接肋使模块块模具组成一总体。之上工作中结束后，将玻璃钢防腐模块块出模，随后脱掉硅胶层，脱掉的硅胶块马上放回玻璃钢防腐模块块中。

3、用玻璃钢防腐原材料制成的模具凹模，也叫硬模法。也就是在玻璃钢模具上翻模玻璃钢雕塑，玻璃钢模具一般选用玻璃钢模具成形方式，制做前要设计方案成形路线。

### 玻璃钢雕塑的玻璃钢模具制做流程

玻璃钢雕塑因为具备成形灵便、生产制造开发设计周期时间短、工艺性能好、耐磨损、使用期限长等优势，在雕塑作品业获得了广泛运用，尤其是根据玻璃钢模具成形技术性的不锈钢艺术品大型雕塑加工工艺发展趋势较为快速。雕塑作品托裱成形又被称为玻璃钢模具成形或触碰成形。是在模具上先涂一层黏剂，然后铺一张布，使黏剂预浸化学纤维并清除汽泡后，再再次一层一层地托裱上来直至铺完，经固化后即得制成品。

以上就是小编给大家总结的有关于成都玻璃钢雕塑的一些小知识，想要了解更多有关于玻璃钢雕塑的相关信息，欢迎随时致电公司热线进行咨询。