

玻璃钢管 爱民塑胶 玻璃钢管厂家

产品名称	玻璃钢管 爱民塑胶 玻璃钢管厂家
公司名称	雄县爱民塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市雄县昝岗镇昝东村天使大道87号
联系电话	19801915325 19801915325

产品详情

我厂玻璃钢管制备：

玻璃钢管生产工艺主要有三种类型:往复式纤维缠绕工艺、连续式纤维缠绕工艺以及离心浇注工艺。

往复式纤维缠绕工艺(属于定长法):在这种工艺方法中，浸胶槽随转动的芯模作往复运动，长纤维玻璃丝以一定的斜角相对于芯模轴辅放，玻璃钢管，辅角(即缠绕角)受浸胶槽的移动速度和芯模转速之比控制，浸胶槽的平移运动由计算机化的机-电控制。缠绕层数逐渐增加，达到设计的壁厚为止。缠绕完成后，使制品中的树脂基本固化。固化后，从玻璃钢管中脱出芯模。

连续式纤维缠绕工艺(属于连续法):该工艺是管子在运动中通过一个供给树脂预浸无捻粗纱，短切玻璃纤维和树脂砂混合物的供料站，管子是在芯模连续不断的前进中制成的。

离心浇注工艺(属于定长法):在此工艺中，无碱玻璃钢管，用切断的玻璃纤维增强材料和砂，喂入固定在轴承上的钢制模具中，在钢模一端注入加催化剂的不饱和树脂，使其浸渍增强材料，在离心力作用下，树脂置换出纤维及填料中的空气，从而制造出无孔隙的致密复合材料，玻璃钢管厂家，由于离心力的作用管内壁形成一个平滑、光洁的富有树脂的内表面层，管材在较高温度下固化。用这种方法制造的管又称玻璃钢夹砂管。

世界上采用往复式纤维缠绕工艺制管的厂家比其它两种生产工艺生产厂家多的多，原因之一是往复式纤维缠绕工艺制造的玻璃钢管具有更广泛的用途，适用性比较好。

玻璃钢管以玻璃纤维或其制品作增强材料的增强塑料。称谓为玻璃纤维增强塑料，或称谓玻璃钢。由于所使用的树脂品种不同，因此有聚酯玻璃钢、环氧玻璃钢、酚醛玻璃钢之称。玻璃具有硬而易碎，具有很好的透明性以及耐高温、耐腐蚀等性能;同时钢铁很硬并且不易碎，也具有耐高温的特点。于是人们开始想，如果能制造一种既具有玻璃的硬度、耐高温、抗腐蚀的性质，又具有钢铁一样坚硬不碎的特点，玻璃钢管道模具，那这种材料一定会大有用途。人们经过研究试验，终于制出了这样一种复合材料。它，就是能与钢铁比肩而立的玻璃钢管。

如果还需要了解更多信息，欢迎来雄县爱民塑胶参观。

玻璃的材料主要有三部分构成：基本原料、助熔剂和着色剂，另外还包括脱色剂、澄清剂和乳蚀剂。*玻璃制作的基本原料二氧化硅是玻璃制作的主要的原料.二氧化硅在地球上的储量是很大的.二氧化硅是石头的主要原料也是制作玻璃的主要的原料。

雄县爱民塑胶一直以科技求生存，以诚信求发展，客户需求是我们不停的追求！欢迎广大用户与本公司洽谈业务。我们将本着用户，质量优异的宗旨，竭诚为您服务。热烈欢迎广大用户前来洽谈业务!

玻璃钢管-爱民塑胶-玻璃钢管厂家由雄县爱民塑胶有限公司提供。“排水管材,给水管材,地暖管材,通讯管材,工程管道,管材,管件”就选雄县爱民塑胶有限公司(www.aimingd.com)，公司位于：雄县昝岗镇昝东工业区，多年来，爱民塑胶坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。爱民塑胶期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.aimindlgc.com)还是从事CPVC电力管，CPVC电力管材，CPVC电力管道的厂家，欢迎来电咨询。