

# 沈阳玻璃棉卷毡加工厂

产品名称	沈阳玻璃棉卷毡加工厂
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	20.00/平米
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

## 产品详情

### 沈阳玻璃棉卷毡加工厂

离心甩丝法生产玻璃棉的主要生产工艺是，将各种原材料一定比例配成的混合料在熔化成玻璃液，玻璃液经由前炉铂金属板形成稳定的液流，再流以纺丝棉到达侧壁有小孔的高带旋转的离心机里。在离心力的作用下，玻璃液被甩成一次纤维。其后，在高速喷出的混合气体作用下，一次纤维牵拉成玻璃纤维，玻璃纤维在降落集棉网带的同时，喷洒粘结剂，再经压实、固化、横切、纵切形成一定规格的产品，0后压缩捆包，装箱包装入库。

玻璃棉卷毡属于玻璃纤维中的一个类别，是一种人造无机纤维。采用石英砂、石灰石、白云石等天然矿石为主要原料，配合一些纯碱、硼砂等化工原料熔成玻璃。在融化状态下，借助外力吹制式甩成絮状细纤维，纤维和纤维之间为立体交叉，互相缠绕在一起，呈现出许多细小的间隙。这种间隙可看作孔隙。因此，玻璃棉可视为多孔材料，具有良好的绝热、吸声性能。

从而达到提高墙体隔音量的作用。事实证明，填充密度为80-150kg/m<sup>3</sup>的离心玻璃棉毡板后的轻型墙体比只用石膏板不填充离心玻璃棉毡的隔音效果提高8~15分贝。此离心玻璃棉毡板非彼离心玻璃棉毡板与市场上销售的劣质离心玻璃棉毡截然不同，静音宝隔墙专用离心玻璃棉毡板是针对轻型墙体隔音专门开发的新型产品，进行了充分的声学优化设计：密度——静音宝隔墙专用憎水岩棉板报价密度设定为100-200kg/m<sup>3</sup>，这是用于墙体隔音的0佳密度，不但保证了0佳的隔音效果，而且保证了墙体及材料本身的强度。建材市场所售离心玻璃棉毡密度一般不超过60kg/m<sup>3</sup>，隔音效果不佳且手感非常软，容易因下垂而完全丧失其隔音功能；

市场经济发展的迅速，厂房和仓储建筑需求使钢结构工程发展很快，玻璃棉用在墙体保温和屋顶保温的数量越来越多。钢结构使用玻璃棉技术和施工已经成熟。玻璃棉卷毡在屋顶一般采用复合形式，贴面铝箔玻璃棉卷毡广泛使用。玻璃棉毡、吸音棉毡是一种理想的吸音及保温隔热的材料，广泛用于房屋墙体

、船舶机舱隔热；计算机房、冷藏库恒温；各种发电机房、泵房的降噪；音响柜、音响调整等

沈阳玻璃棉卷毡加工厂