

# 江苏碳化硅过滤片 碳化硅过滤片厂家 贝森特材料

产品名称	江苏碳化硅过滤片 碳化硅过滤片厂家 贝森特材料
公司名称	无锡贝森特材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市新吴区鸿山街道锡协路187号
联系电话	13775799079 13775799079

## 产品详情

### 铸造过滤网使用原理

优质的品质使得它同样具有耐高温、耐烧蚀、化学稳定性好、耐金属熔体冲刷、良好的机械强度等优点，碳化硅过滤片公司，因此铸造过滤网是各类金属熔体的理想过滤材料，它还可以用于化工腐蚀液体和高温气体的过滤。使用时将过滤网可用剪刀地裁成需要的尺寸的方块，置于浇口杯下、横浇道搭接面上、横浇道与内浇道搭接面上用合箱压紧。

铸造过滤网可以显著提高铸件的质量并降低废品率，也可以在连铸连轧工艺中使用，可以根据浇道和浇注重量制造成相应尺寸以及不同的厚度，对铜水或铁水有极好过滤作用，利用完美的三维立体结构，通过阻挡捕集吸附有效去除氧化夹杂和其他非金属夹杂。无论是灰铁、球铁还是轴体、缸体或者复杂大件、精密五金零件经过过滤，产品质量都会得到非常稳定的、令人满意的结果。

在大熔炉大扁锭生产中，铸造过滤网可长期承受1000度以上高温工作。其刚性、耐冲击性能强，有效改善金属液流分布，使铝水流量分布均匀，冷却均衡。铝液在融化和过滤中，如杂质过滤不净，对铝材质量有重要影响。铸造过滤网在此时就发挥了其强大的功能，经过充分的过滤、分流，碳化硅过滤片厂家，可确保铝水纯度。

### 陶瓷过滤网的维护很重要发布

为了减少合金液中的非金属夹杂以满足对高温合金铸件所提出的更高要求，我们研制了以电熔刚玉为主要原料的泡沫陶瓷过滤网。高温泡沫陶瓷过滤网的研制及技术性能1. 且高温合金对过滤网的要求高温合金过滤浇注时，过滤网的工作条件十分苛刻，因此对过滤网的要求也很高。具有良好的机械强度，在运输和操作过程中不“掉渣”。在1400~1600 浇注温度下具有高强度、抗热震性和抗合金液冲刷能力。具有良好的结构稳定性和化学稳定性，不与合金液中活泼元素在真空下起反应，具有合适的孔径，

良好的透过合金液能力和过滤非金属夹杂能力。

## 陶瓷过滤网的应用特性

随着经济的不断发展，陶瓷过滤网在市场的应用又上升了一个层次，那您对陶瓷过滤网了解多少？

泡沫陶瓷过滤网是近一二十年来发展起来的一种新型过滤器，是铸造行业技术进步的体现。通过应用泡沫陶瓷过滤网，可以有效地去除或降低金属液体中的夹杂物，碳化硅过滤片多少钱，来提高金属液体的纯净度，使浇注出的金属铸件表面光滑，强度提高，废品率降低，减少机加工损耗，从而降低能耗，提高劳动生产率，该产品一经问世便引起了铸造行业的广泛关注。

陶瓷过滤网收集的固体堆积在过滤（器）层外面或过滤（器）层内部，堵塞过滤器的气孔，过滤容量就会下降。这种堵塞状态可表现为几种形式，如表面收集固体；固体进入过滤器内层；还有在表面堆积的固体形成粗糙的表层（好象是过滤层那样），在这些情况下，虽过滤容量都逐渐下降，但下降程度是各不相同的。由于陶瓷过滤器本身受到内压、外压、压缩、拉伸等作用力，因而强度是重要特性之一。

陶瓷过滤机工作基于毛细微孔的作用原理，采用微孔陶瓷作为过滤介质，利用微孔陶瓷大量狭小具有毛细作用原理设计的固液分离设备，在负压工作状态下的盘式过滤机，利用微孔陶瓷过滤板其独特通水不透气的特性，抽取陶瓷过滤板内腔真空产生与外部的压差，江苏碳化硅过滤片，使料槽内悬浮的物料在负压的作用下吸附在陶瓷过滤板上，固体物料因不能通过微孔陶瓷过滤板被截留在陶瓷板表面，而液体因真空压差的作用及陶瓷过滤板的亲水性则顺利通过进入气液分配装置(真空桶)外排或循环利用从而达到固液分离的目的。

江苏碳化硅过滤片-碳化硅过滤片厂家-贝森特材料(推荐商家)由无锡贝森特材料科技有限公司提供。无锡贝森特材料科技有限公司（bsntwx.com）是一家从事“无锡泡沫陶瓷过滤片,进口除渣剂,铸造脱模剂厂家”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“贝森特材料”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使贝森特材料在行业专用设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！