

# 思茅粘土陶粒滤料 渤泰建材回填陶粒厂不可捉摸

产品名称	思茅粘土陶粒滤料 渤泰建材回填陶粒厂不可捉摸
公司名称	八公山区孔集渤泰建材销售部
价格	150.00/1立方米
规格参数	建筑陶粒:10-30mm 中号陶粒:10-20mm 小号陶粒:1-10mm
公司地址	八公山区山王镇准凤路孔集村四组南侧
联系电话	15955439714

## 产品详情

陶粒建材有限公司技术力量雄厚、生产设备先进、专门的技术人员和销售人员，是集产品的生产、销售送货上门等于一体的综合性企业。经营产品:建筑陶粒,页岩陶粒,粘土陶粒,陶粒加砌块,轻质陶粒为主，公司生成产品均符合产品质量标准。

生物滤池填料的密度巨细关系到生物滤池反冲刷强度的巨细，密度越大，反冲刷强度越大，则需求的能量消耗越大；而填料的密度越小，用于反冲刷所消耗的能量也随之减小。因而陶粒小编建议在挑选生物滤池填料时，需测定各种填料的密度。

1、回填陶粒滤料外表适于微生物附着和成长 回填陶粒滤料外表的物理和化学性质影响微生物附着、成长和生物膜的构成。外表粗糙、多孔的填料挂膜较快、生物量较高。回填陶粒滤料的外表构造、外表电位、亲水性等要素影响生物膜的附着。微生物通常带负电荷，而且亲水，因而填料外表带负电荷或亲水性强将有利于微生物的固定。2、化学生物稳定性好 滤料应对微生物无有害和效果，不形成二次污染，且应具有较高的惰性，抗化学腐蚀且本身不被生物降解。

3、物理特征和机械功能适于反冲刷 滤料的密度关于反冲刷是一个主要的影响要素，若密度过大将形成悬浮艰难或耗水耗能过高，若密度过小在反冲刷期间很简单跑料且不简单控制反冲刷强度。滤料还应具有必定的机械强度，应避免在滤池运转中磨损严重而不能满意滤池请求。

4、陶粒价格适合 滤料报价影响工程出资和运转费用。便宜的天然材料用于滤料虽可节约出资，但滤料密度和流化速率等功能不适于反冲刷，也许添加能耗然后影响运转费用；一些合成滤料功能虽好但彻骨本报价太高。因而，挑选滤料应统筹功

能和报价，挑选。

回填陶粒滤料粒径挑选应为2-4mm时，曝气生物滤池的硝化功能是佳的。现在曝气生物滤池遍及采用的滤料粒径为3-6mm，滤层厚度为2m。滤料粒径对曝气生物滤池的处理效能和运转周期都有主要影响，滤料粒径越小时处理效果越好，但滤料粒径较小时，滤池简单阻塞，运转周期相对较短，需频频反冲刷，且不易填料深层的效果。因而曝气生物滤池选用滤料需求一起思考滤池的处理效能和运转周期，依据滤池进水水质和处理请求进行挑选。多见的无机填料有陶粒、焦炭、石英砂、活性炭、硅铝酸盐等，有机高分子填料有聚、聚氯乙烯、聚丙烯等。

陶粒根据其自身性能及用途不同

1.商砼中替代砂石骨料，配成陶粒砼有效减轻建筑物重量，且保温性能好，抗渗透性、耐火性强。装配式建筑构件、高层建筑保温砌块、大跨度混凝土构件、地基回填浇筑等均可广泛适用。

2.海绵城市渗水储水，陶粒具有较多的孔隙，吸附性强，是建设海绵城市的海绵体材料。可用在建筑绿色屋顶无土栽培，透水路面铺设等。陶粒能吸收并锁住大量雨水，城市内涝。炎热时水分蒸发外放，减轻城市热岛效应。

3.污水治理用作滤料，陶粒滤料质轻、孔隙率高、表面积大、有足够的机械强度、吸附力强，化学性能稳定，且价格较活性炭便宜，适宜于脱色等处理，也可用作工业滤料。

4.湿地浮床绿植栽培，超轻通孔的陶粒由于孔隙分布均匀，渗透能力强、吸水性强，可用于微生物、绿色植物的栽培。将其用于浮床生态系统，湿地生态系统等，有利于植物根系生长，可净化各种水系，是处理富营养化水体的。

陶粒支撑剂广泛用于石油天然气的开采中，石油天然气产量，陶粒因其质量不同，其作用也不相同。页岩、花卉等超轻质陶粒主要用于装饰、混凝土等行业;致密、低破碎率陶粒主要用于石业，作为支撑剂用。我国陶粒支撑剂技术近年来取得了很大的进步。

陶粒滤料主要特色1、颗粒圆、均匀、外表粗糙、多微孔、内部孔隙发达，比外表积大，然后生物菌附着能力强，繁殖快、挂膜效率高，低温低浊条件下去除氨氮作用到达国内先进水平，作业周期长，周期产水量大，通常为m/m。

使用表明，用这种结构固定的窑口护板，其使用寿命几乎了一倍。另外，安装和拆卸既方便又迅捷。(4)充分发挥耐火浇注料的作用耐火浇注料能够充分地保护窑口护板，窑口护板不失效，窑口筒体就了很好的保护。窑口筒体不变形，窑口护板就有了稳固的固定基础，因而也不易变形，反过来又会耐火浇注料的寿命。

陶粒的抗震性是非常强的，我们在一些建筑中可能经常会见到陶粒的影子，比如现在在很多防空洞和一些平板建筑，据报道在地震中，很多水泥建筑的楼房倒塌了，但是，陶粒的建筑还是完整的，这对于我们的整个抗震都起到了非常重要的作用，陶粒混凝土由于质量轻，弹性模量低，抗变形性能好，所以广泛的使用。