

潍坊海创环保污水处理多孔球型悬浮填料

产品名称	潍坊海创环保污水处理多孔球型悬浮填料
公司名称	潍坊海创环保设备有限公司
价格	.50/个
规格参数	品牌:海创 型号:HC
公司地址	潍坊市奎文区东风街与鸢飞路交叉口8221号鸿鸢商务大厦1号楼1310室
联系电话	18006469790

产品详情

专业生产污水处理球型填料多孔球型悬浮填料主要起生物膜载体的作用，同时兼有截留悬浮物的作用，多孔球型悬浮填料具有生物附着力强、比表面积大、孔隙率高、化学和生物稳定性好、经久耐用、不溶出有害物、不引起二次污染、防紫外线、抗老化、亲水性能强等特点，多孔球型悬浮填料是任何软性、半软性、组合弹性填料无法实现的。悬浮球型填料已达国内领先水平。多孔球型悬浮填料2005年公司通过ISO9001-2000质量体系认证。污水处理通常采用活性污泥法和生物接触氧化法，生物接触氧化法中的生物载体(填料)是生物接触氧化工艺的关键。载体是微生物的生长地，生物处理效果与所选用的填料有直接关系。填料根据安装方式，可分为固定式和悬浮式两种。多孔球型悬浮填料、蜂窝填料、软性填料、半软性填料、组合填料、弹性填料等都是固定式填料，他们的共同缺点是:需要设置承载支架，安装不方便，更换填料困难，同时固定填料上生存挂膜、脱去老膜都比较困难。而悬浮式填料只要倒入池中即可使用，因此安装方便，更换简单。多孔球型悬浮填料可在池内浮游流动，微生物附着表面增大，水池内能维持很高的微生物浓度，提高容积负荷，装置面积小。悬浮柱状生物填料可在曝气池中自由浮动，运行管理方便，已在欧洲许多城市和工业污水处理工程中使用，取得了很好的效果。国内外专家认为悬浮生物填料是今后填料开发研究的趋向。

多孔球型悬浮填料是对国内处理污水、生物膜法采用的多种填料中开发的最新系列产品。多孔球型悬浮填料产品特点：该填料多孔球型悬浮填料中有聚乙烯材料制造而成，分内外双层球体外部为中空鱼网状球体，内部为转型球体，在使用过程中，微生物易生长、易更换、耐酸碱、抗老化、不受水流影响、使用寿命长，剩余污泥极少，安装方便。多孔球型悬浮填料广泛适用于生活污水、石油化工、轻工造纸、食品工业；酿酒、制糖纺织、印染；制革、制药等工业废水处理。多孔球型悬浮填料由防腐、耐温、耐老化、高强度的乙烯和聚丙烯等材料加工而成。比重在0.9-0.95之间，挂膜后在水中似沉非沉，多孔球型悬浮填料在反应器内呈不断运动状态，连续受到水和气的冲击，以及球与球之间的相互碰撞，极大地提高了氧气污水和微生物之间的传质效率，而不断地运动，促使老化的生物膜及时脱落，这样填料表面的生物膜能保持高度的活性。