

思源填料、水处理填料、弹性填料

产品名称	思源填料、水处理填料、弹性填料
公司名称	宜兴市思源水处理填料有限公司
价格	45.00/立方
规格参数	含量 :100 (%) 材质:聚烯烃 厂商:思源
公司地址	中国 江苏 宜兴市 江苏宜兴和桥镇
联系电话	86 0510 87876149 13706151260

产品详情

含量	100 (%)	材质	聚烯烃
厂商	思源	密度	0.93 (g/cm ³)
执行质量标准	ISO9001		

一、产品概述 生物接触氧化法是以附着在载体（俗称填料）上的生物膜为主，净化有机废水的一种高效处理工艺。目前已广泛地应用于纺织印染、毛纺针织、啤酒食品、石油化化肥废水、医疗及生活污水等处理，并获得了明显地环境效益、社会效益和经济效益。近年来，随着给水需量地增加，加上河水、湖泊水等地表水不同程度地受到大面积有机污染，采用接触氧化法工艺进行处理。多年来，该工艺因具有高效节能、占地面积小、耐冲击负荷、运行管理方便等独特优点而被设计部门广泛采用，深受用户的欢迎和青睐。生物膜载体.....填料是接触氧化法工艺的核心部分，它直接影响着处理效果、充氧性能、基建投资、运行周期和费用。本厂生产推出的立体弹性填料和混合式立体弹性填料是我厂经各种条件和大量试验和长时间生产性运行结果表明为理想的载体填料。由于该填料独特的结构形式和优良的材质工艺选择，使其具有使用寿命长、充氧性能好、耗电小、启动挂膜快、脱膜更新容易、耐高负荷冲击，处理效果显著、运行管理简便、不堵塞、不结团和价格低廉等优点。该填料在不同的工艺水质条件应用时，可调节丝条粗细密度及不同的组装形式，完全适用各种废水的厌氧、兼氧、好氧等处理工艺。该填料属国内外首创，其结构、性能具有国际先进水平。

ycdt型立体弹性填料筛选了聚烯烃类和聚酰胺中的几种耐腐、耐温、耐老化的优质品种，混合以亲水、吸附、抗热氧等助剂，采用特殊的拉丝，丝条制毛工艺，将丝条穿插固着在耐腐、高强度的中心绳上，由于选材和工艺配方精良，刚柔适度，使丝条呈立体均匀排列辐射状态，制成了悬挂式立体弹性填料的单体，填料在有效区域内能立体全方位均匀舒展满布，使气、水、生物膜得到充公混渗接触交换，生物膜不仅能均匀地着床在每一根丝条上，保持良好的活性和空隙可变性，而且能在运行过程中获得愈来愈大的比表面积，以能进行良好的新陈代谢，这一特征与现象是国内目前其他填料不可比拟的。

ycdt型立体弹性填料与硬性类蜂窝填料相比，表面积大、孔隙可变性大，不堵塞；与软性填料相比，材质寿命长，不粘连结团；与半软性焚相比，表面积大、挂膜迅速、造价低廉。因此，该填料可确认是继各种硬性类填料、软性类填料和半软性填料后的第四代高效节能新颖填料。

