

河南水质净化麦饭石滤料 麦饭石颗粒规格齐全

产品名称	河南水质净化麦饭石滤料 麦饭石颗粒规格齐全
公司名称	河南新泰净水材料有限公司
价格	450.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市夹津口镇工业园区
联系电话	0371-63712682 13015525097

产品详情

麦饭石滤料简介

麦饭石外呈灰白色颗粒状，是钙碱性岩石系列的岩浆分异晚期产物，是火浆岩石中一种半风化的斑岩石，为多矿物的集合体。麦饭石是精选优质矿床，开采、破碎而成，富含SiO₂、Al₂O₃、Fe₂O₃、FeO、MgO、CaO、K₂O、Na₂O、TiO₂、P₂O₅、MnO等约58种等微量元素。麦饭石空隙结构复杂，生物活性高，溶解性能稳定，有良好的吸附和分解能力。麦饭石以铁，镁，氟等矿物质而论，当水中不存在时它则溶出，相反，水中存在过多时它则吸附。这种作用与PH有关，除了过于酸性和过于碱性的水以外，往净水中投入麦饭石，在多数情况(碱性)时采用投入方式，在少数情况(酸性)时采用循环方式可使水接近中性。而且，使水在麦饭石层循环几次后，即使是水量较大，也能调节PH。麦饭石滤料特点

1、吸附力强：麦饭石作为触媒剂和水作用时，有很强的吸附力。 2、溶出矿物质：矿物质是人体不可缺少的微量元素，它们对维持生命的饮料水是非常重要的，这一事实随着近年来对矿物质的研究，已逐渐被人们所认识。在饮料水中含有适量的矿物质，可以改善水质，也有抑制细菌和吸附有机物质的作用。因此，当将麦饭石投入水中时，可将水中的游离氯和杂质、有机物、杂菌等吸附、分解，而供给水中的矿物质。因此，能防止水腐败，得到优质水。 3、静菌状态：细菌类的活动被抑制，处于静止状态。所谓制菌作用是使细菌类的增殖停止的作用。 4、调整水质：以铁，镁，氟等矿物质而论，当水中不存在时它则溶出，相反，水中存在过多时它则吸附。这种作用与PH有关，除了过于酸性和过于碱性的水以外，往净水中投入麦饭石，在多数情况（碱性）时采用投入方式，在少数情况（酸性）时采用循环方式可使水接近中性。而且，使水在麦饭石层循环几次后，即使是水量较大，也能调节PH。 5、使水中溶解氧量丰富：麦饭石对需氧生物体能起到非常有效的作用。 麦饭石滤料用途

可在水质净化和污水处理，用于吸附水中的金属离子、氨氮及有害细菌、水体过滤和水质调控等方面，同时在医疗保健、食品、饮水及水质净化、污水处理、防腐、防臭、保鲜、去污、瓷器制作以及种植和养殖等领域也广泛使用。