

# 鑫凯环保供应 麦饭石滤料

产品名称	鑫凯环保供应 麦饭石滤料
公司名称	宜兴市鑫凯环保填料有限公司
价格	面议
规格参数	滤料类型:麦饭石 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	中国 江苏 无锡 宜兴市 高塍镇塍东北路68号
联系电话	86 0510 87896910 18036898897

## 产品详情

产品说明与简介：

麦饭石属火山岩类，其主要矿物质是火山岩。麦饭石被认为是5000-7550万年前火山喷射出的熔岩埋于地下，经过火山的高湿、炎热春天所产生的酸性物质以及地壳变动所产生的压力而形成。由此可以推断，麦饭石产于火山地带。

【1】吸附力强 所谓吸附乃是具有多孔性、巨大表面积的固体全部溶化作用，而发生化学的、物理的反应。麦饭石作为中药对皮肤病，特别是拔脓，效果很好。麦饭石是多孔性的，吸附能力很强，因其主要成分为二氧化硅、氧化铝从这点来考虑，是容易理解的。在前面介绍的麦饭石微细粉末的电子显微镜照相中，已确认是海绵状多孔性的，是其最大的原因。也就是说，因多孔性，那么表面就非常，由于长石部分风化，成高岭土状等，故始终保持很强的吸附作用、交换作用。

【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，而供给水中以矿物质。因此，能防止水腐败，得到优质水。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

【3】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。

【4】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。从麦饭石的这种作用来看，它与我们的日常生活和身体机能调节有密切的关系。据研究表明，麦饭石可能与生命起源有关。

5】麦饭石对水的净化作用 麦饭石是一种中性碱半火成岩，接近于火山岩。麦饭石中包含的天然矿物质易于释放从麦饭石上无数的小孔中释放出氧。通过吸收漂白粉和其它有毒物质净化水。麦饭石中散发出的钙、铁、钠等矿物质可改良饮用水。通过自来水试验可以看出麦饭石清除漂白粉的功能 自来水 20分钟后 40分钟后 60分钟后 80分钟后 100分钟后。0.5ppm 0.3ppm 0.2ppm 0.1ppm 0.05ppm 已探测不到

分析项目	分析数据	分析项目	分析数据	分析项目	分析数据
密度	2.55g/cm <sup>3</sup>	sio <sub>2</sub>	65 - 70%	mgo	0.65%
磨损率 <	0.04%	al <sub>2</sub> o <sub>3</sub>	17.74%	cao	2.8%
破碎率 <	0.045%	tio <sub>2</sub>	0.5%	na <sub>2</sub> o	4.3%
强度	97.5%	fe <sub>2</sub> o <sub>3</sub>	1.6%	k <sub>2</sub> o	3.2%
堆密度	1.7g/cm <sup>3</sup>	feo	1.2%	p <sub>2</sub> o <sub>5</sub>	0.22%
		mn	0.05%	吸附水	0.3%

本产品的滤料类型是麦饭石，适用对象是水，用途是水过滤，性能是耐高温,耐低温,防水，类型是高效，品牌是宜兴市鑫凯环保填料有限公司，吸附率是0.3（%），抗压力是99（kgf），密度是2.55（g/cm<sup>3</sup>），孔隙率是见要求（%），磨损率是0.04，硬度是97.5，化学成分是见产品，盐酸可溶率是见产品（%），行业属性是行业属性