

麦饭石颗粒，麦饭石粉，河北石家庄

产品名称	麦饭石颗粒，麦饭石粉，河北石家庄
公司名称	石家庄川新矿业有限公司
价格	面议
规格参数	原产地:河北石家庄 密度:2.5 (g/cm ³) 颜色:灰白
公司地址	石家庄新华区赵陵路世纪康城13-5-401
联系电话	13032617975 13930480367

产品详情

一、麦饭石的性质与结构

麦饭石是一种具有一定生物活性的复合矿物或药用岩石。

麦饭石的主要化学成分是无机的硅铝酸盐。其中包括sio₂、al₂o₃、fe₂o₃、feo、mgo、cao、k₂o、na₂o、tio₂、p₂o₅、mno等，还含有动物所需的全部常量元素，如：k、na、ca、mg、cu、mo等微量元素和稀土元素，约58种之多。

麦饭石具有吸附性、溶解性、调节性、生物活性和矿化性等性能。在养殖业中，麦饭石对猪、鸡、鱼都能获得增产增收效果，现代研究表明麦饭石具有多种空结构，并具有吸附作用，可消除肠道内有毒物质，对细菌有一定的吸附和释放能力，从而减少病菌侵害机体的成度，麦饭石经检测含有五十八种对机体有益的长量元素和微量元素，可以补充饲料中矿物质的不足，更重要的是其中很多矿物元素是生物体内各种酶的活动中心，能激发酶的活动，提高酶的催化作用，从而改善动物代谢机能，促进营养物质的消化与吸收，增强抗病能力，促进动物的生长发育等功能。

麦饭石能吸附水中游离的金属离子，麦饭石经水浸后，可溶出对人体和生物体有用的常量元素k、ca、mg及si、fe、zn、cu、mo、se、mn、sr、ni、v、li、co、cr、i、ge、ti等微量元素，麦饭石在水溶液中还能溶出人体所必需的氨基酸。

二、麦饭石的化学成份

成份	sio ₂	al ₂ o ₃	fe ₂ o ₃	k ₂ o	na ₂ o	cao	mgo	mno	p ₂ o ₅	
含量	68.24	15.34	3.04	4.12	4.12	2.26	0.89	0.052	0.14	
成份	pb10-6	zn10-6	cr10-6	cu10-6	ni10-6	co10-6	cd10-6	as10-6	sr10-6	
含量	29	56	15	8.5	8.5	5.8	<0.5	1.2	454	

三、麦饭石的用途

麦饭石主要用于医疗保健、食品、饮料以及水质净化、污水处理、防腐、防臭、保鲜、去污以及种植业和养殖业等领域。

麦饭石的主要用途

应用领域	主要用途
医疗保健	增强体质、提高耐缺氧能力；治疗皮肤化脓感染及烫伤、乳腺增生及牙科病；缓解肿瘤化疗副作用；作为骨髓剂临床用于接盖手术等
食品、饮料	麦饭石矿化水，麦饭石茶、酒，食品添加剂，蔬菜和水果保鲜，冰箱除臭剂等
环保	水质净化和污水处理，用于吸附重金属离子、铵氮及有害细菌、水体过滤和水质调控等
种植业和养殖业	麦饭石浸出液浸种或叶面喷施对种子萌发、根系生长和养分吸收乃至整个生长发育和产量均有明显的正效应；用于其他作物，可使大豆、花生、紫云英增产；可作动物及养鱼饲料添加剂等
其他	麦饭石质瓷器

本产品的原产地是河北石家庄，密度是2.5 (g/cm³)，颜色是灰白，二氧化硅含量是70 (%)，Al₂O₃含量是16 (%)