

膨胀珍珠岩含水率检测 体积密度检测

产品名称	膨胀珍珠岩含水率检测 体积密度检测
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

膨胀珍珠岩含水率检测 体积密度检测

珍珠岩英文名称：Perlite珍珠岩是一种酸性火山玻璃熔岩。性脆。具有珍珠光泽和油脂光泽。有特殊的弧形裂纹。硬度5.5~7，密度2.2~2.4g/cm³。膨胀倍数可达7~30倍以上，耐火度高达1300~1380。经破碎、筛分、预热烧焙后成为多孔粒状物料---膨胀珍珠岩，用它配用不同的胶结剂，可制成各种开孔和性能的珍珠岩制品，具有重量轻、导热系数低、吸音性强、不腐蚀、不燃烧、耐酸碱、无毒无味等性能，为高效能和超轻质的保温、隔热、隔音、装饰材料，广泛应用于冶金、石油、化工、电力、建筑和国防工业，还可用于铸造、改良土壤、制作洗涤剂、模型填充料、油漆起纹剂等。

一、矿产名称：珍珠岩 Perlite
二、矿床类型及其分布珍珠岩是一种火山喷发的酸性熔岩，经急剧冷却而成的玻璃质岩石，因其具有珍珠裂隙结构而得名。珍珠岩矿包括珍珠岩，黑曜岩和松脂岩。三者的区别在于珍珠岩具有因冷凝作用形成的圆弧形裂纹，称珍珠岩结构，含水量2~6%；松脂岩具有独特的松脂光泽，含水量6~10%；黑曜岩具有玻璃光泽与贝壳状断口，含水量一般小于2%。

1、矿床的成因类型主要产于第三纪以后较新的火山岩中，我国珍珠岩矿床主要产于我国大陆地壳活动频繁的中生代。这个代的火山形成了北起黑龙江，南达南海海滨和海南岛，长3000公里，宽300~800公里的火山岩带。此岩带可进一步划分为三个亚带。亚带也叫大兴安岭、燕山亚带。这个亚带中的主要珍珠岩产地有河北的宽城、平泉以及张家口，围场，沽源；辽宁的凌源、法库、建平以及锦州、锦西义县、黑山；山西的灵丘；河南的罗山、信阳；内蒙的多伦、太仆寺旗、正兰旗、中后旗等。第二亚带名叫东北北部、山东亚带。这个亚带中的珍珠岩矿床有吉林九台、黑龙江穆稜等。第三亚带名叫东南沿海亚带。这个亚带中的矿床有浙江宁海松脂岩矿床等。