

江苏扬州石英砂雪花白金刚砂环氧地坪用

产品名称	江苏扬州石英砂雪花白金刚砂环氧地坪用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

产品详情

生产石英砂的原料有哪些？石英砂常用的规格有哪些？

答：

石英砂是一种坚硬、耐磨、化学性能稳定的硅酸盐矿物，其主要矿物成分是SiO₂，可高达99%。石英砂的颜色为乳白色带红色或无色半透明状，莫氏硬度7，性脆无解理，贝壳状断口，油脂光泽，相对密度为2.65，其化学、热学和机械性能具有明显的异向性，不溶于酸，微溶于碱溶液，熔点1750摄氏度。目前，生产石英砂的原料有两种：

(1)利用天然的河砂、海砂，分筛而成。优点是就地取材、造价低。缺点是：因受水的侵蚀时间过长，强度降低，磨损率与破损率高，使用周期短，机械强度差。这些缺点是影响滤速的首要因素。

(2)利用天然石英矿床，经破碎、分筛、精选而成，具有密度大、机械强度高、颜色纯正的优点，适用于生活饮用水过滤、循环水处理以及污水的回收利用。

我厂石英砂常用的规格有：0.5~1.0mm、0.6~1.2mm、1~2mm、2~4mm、4~8mm、8~16mm、16~32mm。

在研发人员的共同努力下蛭石扦插育苗的技术又得到了很大的提升，大家需要注意的事。蛭石为水合镁铝硅酸盐，是由云母无机物加热至800 至1000 时形成的。它作为无土栽培基质，保水、保肥能力强，孔隙度大，透气，能提供一定量的钾、钙、镁等营养元素，安全卫生，是代替土壤进行扦插育苗的好材料。

近年来，采用硬质带嫩梢枝条，以蛭石作为基质结合喷雾，扦插繁育如桂花、玉兰、蜡梅、杜鹃等，均获得良好效果。其操作技术要点如下：

1. 苗床制作选择地势较高、通风好的地块，用砖砌成高20厘米、宽1米、长2至3米砖铺底的扦插床，填入15厘米厚的蛭石，在苗床上方中线处安上自来水管，每隔1米安装一个喷头。5月上旬搭好遮阴棚，防止烈日和暴雨。
2. 采条与处理选取生长旺盛、无病虫害带嫩梢的二三年生枝条作为插穗，剪成10至15厘米长，速蘸1000毫升萘乙酸液。所有插条均要去掉插入蛭石部分的叶片，保留嫩梢的绿叶。
3. 扦插方法插条直插于蛭石中，株行距8厘米，扦插高度6至8厘米为宜，不能过浅或过深。因为蛭石上层温度高，下层温度低，所以从生根情况看，插条的变好筹备及不定根大部分着生在6至8厘米部位，再深不易生根。
4. 插后管理插后经常保持叶面湿润是成活的关键，要经常喷雾。天气炎热的中午喷雾次数要多且间隔时间要短，早上和夜间不喷水。
5. 插苗移栽当插条根系大部分长到4至6厘米时及时移栽，因为蛭石只能促进生根，没有足够的养分供插条继续生长发芽，移栽宜早不宜晚。方法是选择疏松、肥沃、通气、透水、腐殖质丰富的地块，做成苗床，株距20至30厘米。用铲挖出生根苗连同根部周围的蛭石一并放入定植穴中，填土盖满穴，轻轻压实。栽后随即灌透水，上面搭约1.2米高的遮阴棚，缓苗期每天喷雾，保持叶片湿润，并经常注意水分情况，这样能保证50%左右的移栽苗成活并正常生长。

目前蛭石广泛用于育苗扦插和无土栽培行业中，与草炭混合使用，可作为播种、育苗、花卉基质盆栽。无虫无菌、保水透气、与普通园土相比出苗率高、生根快、根系发达、无病菌虫害、减少药物肥料的使用、重量轻，方便搬运等特点。深受广大蔬果种植者的喜爱，并得到广泛应用。

蛭石作为育苗基质表现不错，不单在育苗和种植方面，蛭石在苗木扦插繁殖方面也有不俗表现。扦插是农作物繁殖的一种方法，此种方法在果树、花卉的繁殖中较为常见，具有无缺保持品种性、繁殖量大、成型快、缩短生长周期、提前开花结果、减少成本等优点。

