

粉煤灰细度检测 水泥粒径检测 微珠目数检测

产品名称	粉煤灰细度检测 水泥粒径检测 微珠目数检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

粉煤灰细度检测 水泥细度检测 微珠粒径大小检测

细度，是指油墨或涂料中的填料、颜料等粉状物质被研细分散在连结料中的程度，用微米表示。是表征天然砂粒径的粗细程度和类别的指标。

细度测试方法(细度检测标准) 如何衡量细度？

细度和矿浆质量分数一样，也是选矿的重要指标。虽然细度与粒度密切相关，但意义不同。所谓细度，是指一种物质中小于某一粒径的所有颗粒的质量和百分比，而粒径是指颗粒的实际大小。

细度多以-200目含量表示。测定细度的方法很多，其中直接法和间接法是选矿中常用的方法。

(1)直接测定法。直接测定法是将取样后的纸浆过滤干燥，取出一定质量 q_0 (g)的干样(取样质量应具有代表性)，然后用指定的筛子(如200目筛)进行全面筛分(干法、湿法或干湿结合法，一般筛分0.5h以上)，称筛上物质量 q_2 或筛下物质量 q_1 ，然后细度

或者

这种方法的结果是准确的，但难以长期指导生产。通常，结果用于生产统计。

(2)间接测量。这种方法是通过测量纸浆的质量分数来确定细度。也称为快速筛分法。也就是说，从标定好的质量分数罐中取出纸浆样品称重，得到筛分前的纸浆质量 $Q_1(g)$ ，得到纸浆质量分数 $K_1(\%)$ 。然后，用湿法在指定的筛子(通常为200目)上筛选纸浆。筛分后，将筛上的残渣放回原来的质量分数罐中，装满水，然后称重，得到筛上加水的质量 $Q_2(g)$ ，同时得到筛上产品中加水的浆料质量分数 $K_2(\%)$ 。

例如，测量闭路磨矿作业中螺旋分级机的分级溢流细度:取样后，矿浆质量 $Q_1 = 1540$ 克，其质量分数 $K_1=38\%$ ，然后用200目筛进行湿筛。过筛后，将筛上的产品倒入质量分数锅中加水，则称其质量 Q_2 为750g，对应的质量分数 $K_2=15\%$ ，所以细度。

=80.78%