

膨润土膨胀指数试验，JC/T 2059-2011

产品名称	膨润土膨胀指数试验，JC/T 2059-2011
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

膨润土膨胀指数试验是依据JC/T 2059-2011标准进行的。在试验过程中，需要特别注意每次加量不应超过一定限制，并且在加入膨润土时要保持缓慢，确保前次加入的膨润土全部沉至量筒底部后再进行下一次添加。相邻两次加入的时间间隔也需要严格控制。

样品全部加入量筒后，应使用蒸馏水冲洗粘附在量筒内侧的粉粒，使其落入水中，然后将量筒内的水位增加至标线处。如果发现量筒底部沉淀物中有夹杂的空气或水的分隔层，应采取相应措施使其沉淀物均匀。

静置一定时间后，观察并记录沉淀物界面的量筒刻度值。同时，还需要记录试验开始和结束时的室内温度。最后，以膨润土的沉降体积毫升数表示其膨胀指数，单位为毫升每二克（mL/2g）。同一试样应进行两次平行试验，并取其算术平均值为最终试验值。

请注意，上述仅为膨润土膨胀指数试验的一般步骤和注意事项。具体的试验细节和
操作要求，还需参照JC/T 2059-2011标准进行详细了解和遵循。如有更多关于该试验
的问题，建议咨询专业的土壤或材料科学领域的专家或相关机构，以获取准确和详
细的解答。