



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-0711A 沥青混合料理论最大相对密度试验器

本仪器是根据中华人民共和国交通部标准 JTG E20-2011《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》中的 T 0711-2011《沥青混合料理论最大相对密度试验（真空法）》所规定的要求设计制造的。适用于真空法测定沥青混合料的理论最大相对密度，供沥青混合料配合比设计、路况调查或路面施工质量管理计算空隙率、压实度等使用。但不适用吸水率大于3%的多孔性集料的沥青混合料。

一、主要技术特点

- 1、采用单片机控制技术，抽真空、振动等均自动完成。
- 2、采用高精度绝压传感器，仪器负压容器内负压可达 $3.7\text{kPa} \pm 0.3\text{kPa}$ ，且可外接标准负压计量器具对负压传感器进行标定
- 3、装有真空表，可直接反映真空泵的工作情况。
- 4、装有积水缓冲装置，可防止负压容器内的水进入真空泵内。
- 5、试验容器采用 304 不锈钢材料，耐腐蚀，抗老化，经久耐用，清洗方便可同时进行两个试样的平行试验，结构合理，使用方便，效率高；
- 6、设计的沥青混合料试验中负压容器自动锁紧的装置获授国家专利，专利号：

ZL202121134875.2

二、主要技术参数及指标

- 1、电源电压：AC $(220 \pm 10\%)$ V, 50Hz;
- 2、整机功率：200W;
- 3、容器容积：4000ml $\times$ 2 只;
- 4、工作压力： $3.7\text{kPa} \pm 0.3\text{kPa}$;
- 5、外形尺寸：510mm $\times$ 510mm $\times$ 395mm（长 $\times$ 宽 $\times$ 高）;
- 6、仪器净重：36kg。

五十年的研发制造经验铸就昌吉品牌！

同行业中率先通过 ISO9001 认证，请认准商标放心选型订购！

公司地址

地址：上海市安亭工业园区泰云路 528 号

电话：021-59501303(销售)

传真：021-59501302(销售)

邮编：201814

网址：<http://www.shangyi.net>

电话：021-62572878（销售）

电话：021-62434809（销售）

电话：021-59501305（服务）

E-mail：51082298@vip.163.com