



# 上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

## SYD-0755 负荷车轮试验仪

本仪器是按照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 0755-2011《稀浆混合料负荷轮粘砂试验》所规定的要求设计制造的,适用于控制稀浆混合料中沥青用量的上限,与湿轮磨耗试验一起确定稀浆混合料的最佳沥青含量。

### 一、主要技术特点

- 1、本机是一台模拟行车荷载的设备,当加上 56.7Kg 的配重时,产生的击实力相当于 25min 内通过 100 万次车辆时产生的击实力。
- 2、本仪器为落地式结构,设计新颖,结构合理,使用方便。
- 3、试验时碾压次数由操作者事先设定,仪器工作时自动计数,直到计数值等于设定值时计数停止,仪器停止工作。
- 4、分片式配重,可以轻松装卸。
- 5、配有手摇千斤顶,方便装拆试样。
- 6、设计的负荷车轮试验仪的试验架手摇升降装置获授国家专利,专利号: ZL201821604669.1

### 二、主要技术参数及指标

- 1、工作电源: AC (380±7%) V、50Hz, 三相五线制;
- 2、整机功耗: 550W;
- 3、碾压次数: (44±1) 次/min;
- 4、曲柄半径: (152±2) mm;
- 5、橡胶轮尺寸: 直径 (76.5±1) mm, 宽 (26.0±1.0) mm;
- 6、橡胶轮硬度: HA60~HA70;
- 7、橡胶轮加载重量: 小车平置总重量 (56.7±0.5) kg;
- 8、试模: 有 6.4mm、12.7mm 厚两种, 内部尺寸 50mm×380mm;
- 9、砂框架: 内部尺寸为 355mm×38mm×0.5mm (长×宽×高);
- 10、钢盖板: 尺寸为 353mm×36mm×3mm (长×宽×高);
- 11、外形尺寸: 1400mm×260mm×450mm (长×宽×高);
- 12、仪器净重: 109kg。

**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定购!**

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

电话: 021-62572878 (销售)

电话: 021-62434809 (销售)

电话: 021-59501305 (服务)

网址: <http://www.shangyi.net>

E-mail: [51082298@vip.163.com](mailto:51082298@vip.163.com)

上海昌吉仪器

SHANG HAI CHANG JI

WWW.SHANGYI.NET