



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-XW4 纤维全自动索式热萃取仪(四联式)

SYD-XW4 纤维全自动索式热萃取仪，是按照交通行业标准 JT/T 533-2020《沥青路面用纤维》中、“附录 M 粒状木质纤维的造粒剂含量及旋转粘度试验方法”的相关要求设计制造的四联式萃取仪，本仪器也可应用于“附录 D 吸油率试验方法”。

本仪器采用索式萃取技术、一体式金属浴加热方式，可同时完成加热萃取、淋洗、溶剂回收的工作，是一款功能齐全、使用方便的纤维自动索式热萃取仪。

注 1：附录 M 的试验，还需使用布氏旋转粘度计，共同完成粒状木质纤维的造粒剂含量及旋转粘度试验。

注 2：“附录 D 吸油率试验方法”中对于粒状木质纤维，需采用热萃取去除造粒剂。

一、主要技术特点

- 1、仪器由主机和冷却装置组成，结构合理，性能稳定。
- 2、采用金属浴加热方式，加热快速，控温精确度高，安全可靠。
- 3、采用工业冷水机为冷凝管提供循环冷却水，环保节水。
- 4、主机具有加热萃取、溶剂回收双重功能，操作方便。
- 5、试验时可以根据溶剂沸点和环境温度不同而调节加热温度。
- 6、可自动回收溶剂，使用方便，试验效率高。
- 7、一次可同时萃取四个试样，并可按需设定萃取时间。

二、主要技术指标及参数

- 1、萃取瓶容积：500ml/个
- 2、每次可萃取试样数：4 个
- 3、控温范围：(室温+5~300)℃
- 4、电加热功率：2400W
- 5、工作电源：AC (220±10) V/50Hz
- 6、外形尺寸（主机）：1000×260×860 (mm、长×宽×高)
- 7、仪器净重（主机）：60kg

六十多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

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