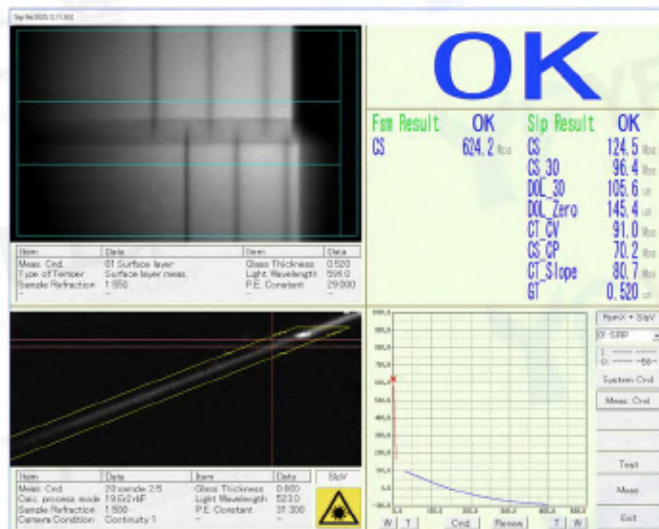


散乱光折射型应力仪

model: SRP-1000

测量时间3秒

该设备使用光波导效应和散乱光原理，不仅可以快速测量2次强化玻璃（锂钠交换和钾钠交换）的应力分布，而且可以判断OK / NG。



规格

	SLP	FSM
测量范围 (应力)	0-2000Mpa	0-1000Mpa
测量范围 (深度)	10-600um	10-100um
测量分辨率 (应力)	5Mpa	1Mpa
测量分辨率 (深度)	5um	0.1um
测量精度 (应力)	表面起深度50um以上 ±10Mpa	±20Mpa
测量精度 (深度)	表面起深度50um以上 ±10um	±5um
以标准片为准		
光源	LD (405/518/640) 任选其中一个	LED (365/596/790) 任选其中一个
三棱镜折射率	1.518@518nm	1.72@589.3nm
共通点		
测量对象	2段强化玻璃, 结晶玻璃	
测量尺寸	平面 100*20mm以上	
PC	专用 (OS、安装测量软件)	
OS	Win 10	
尺寸	W550*D440*H220mm (本体)	
重量	20kg (本体)	

*如选择405nm的LD，长时间连续使用会导致装置内部的光学部件受损，与其他波长的LD相比，零部件更换周期会更快。

上海易梵工业设备有限公司

联系电话: 021-6521-6671

咨询邮箱: info@yifanie.com

Address: 上海市宝山区蓝川路516号A座6楼7号