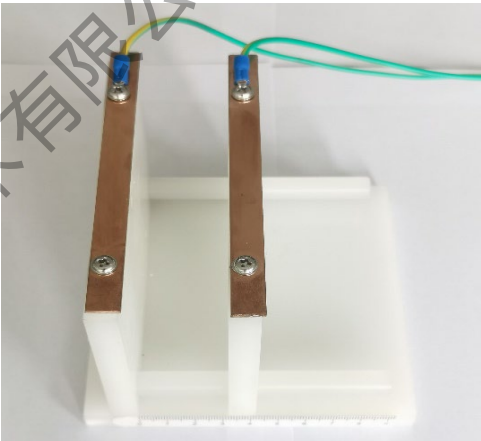
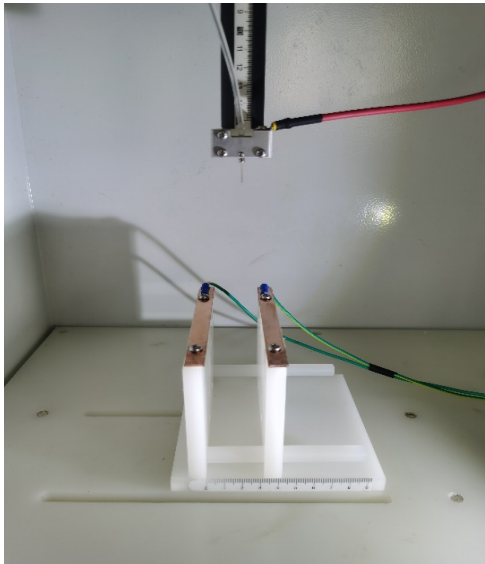


静电纺丝收集器
平行电极 PEC-1

PEC-1平行电极收集器用于静电纺丝实验中平行排列纳米纤维的收集，高压静电纺丝喷出的纤维在静电相互作用的驱动下，纳米纤维被拉伸以跨越2个电极板之间的空隙，从而在大面积上形成单轴排列的阵列。同时可以方便地转移到其他基材的表面上（如载玻片）进行后续处理。

技术特点：

- 采用PP材质底板和电极支架，防静电耐腐蚀，减少电场干扰；
- 模块式设计，匹配简搭装置，或者置于电纺设备箱体内部工作；
- 2个电极板间距可手动调节；
- 带有电极板间距显示的刻度标尺；
- 电极板收集面边缘锋利，便于单轴排列的形成；
- 电极板其他面边缘圆润；
- 2个电极稳定固定，平行性好；



技术参数

电极间距 (mm)	0-80
电极长度 (mm)	100
电极宽度 (mm)	10
外形 (mm)	120*120*90

材质

电极	紫铜
电极支架	PP
底座	PP

上海楚柏实验室设备有限公司

地址：上海市松江区高技路655号绿亮科创园3号楼 (201601)

技术服务电话：021-67696665 客户服务电子信箱：services@truelab.cn