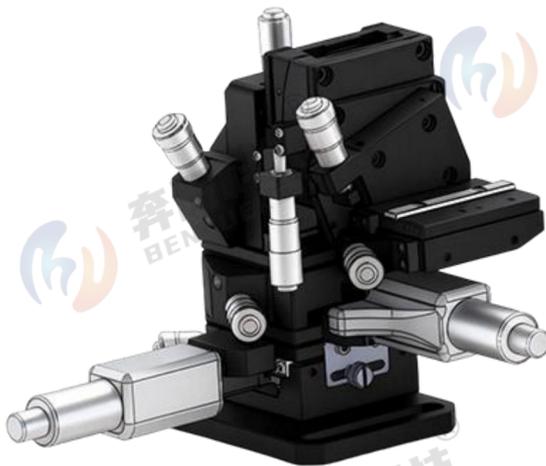


# 产品规格书

## Product user manual

产品名称	精密位移滑台	
Products type		
产品规格	数显六维调整架	
Specification		
产品型号	BY2200BD-L	BY2200BD-R
Products series		
此滑台为奔阅科技的标准规格，订购量 1-20 台之间，可在当日发货。订购量大 于 20 台，请联系我们确认货期。 发询价单至邮箱： <a href="mailto:benyue@benyuekeji.com">benyue@benyuekeji.com</a> 也可致电：400 150 5660，欢迎垂询！		
  		



核准	审核	制订
BY	BY	BY

### 一. 滑台定义:

六维调整架是在手动调整架(XYZ)、角度调整架( $\theta_x$   $\theta_y$ )上增加了测角仪调整架( $\theta_z$ )。最适用于需调整光纤阵列和光波导等光轴相应旋转方向的多芯器件调芯用途的调节架。还备有内角度型, 适用于光分路器耦合的夹具组件以及调整间距的CSM 设备。



### 二. 型号表示方法:

BY 2200 BD



①

基本型号

②

类型

L:左型

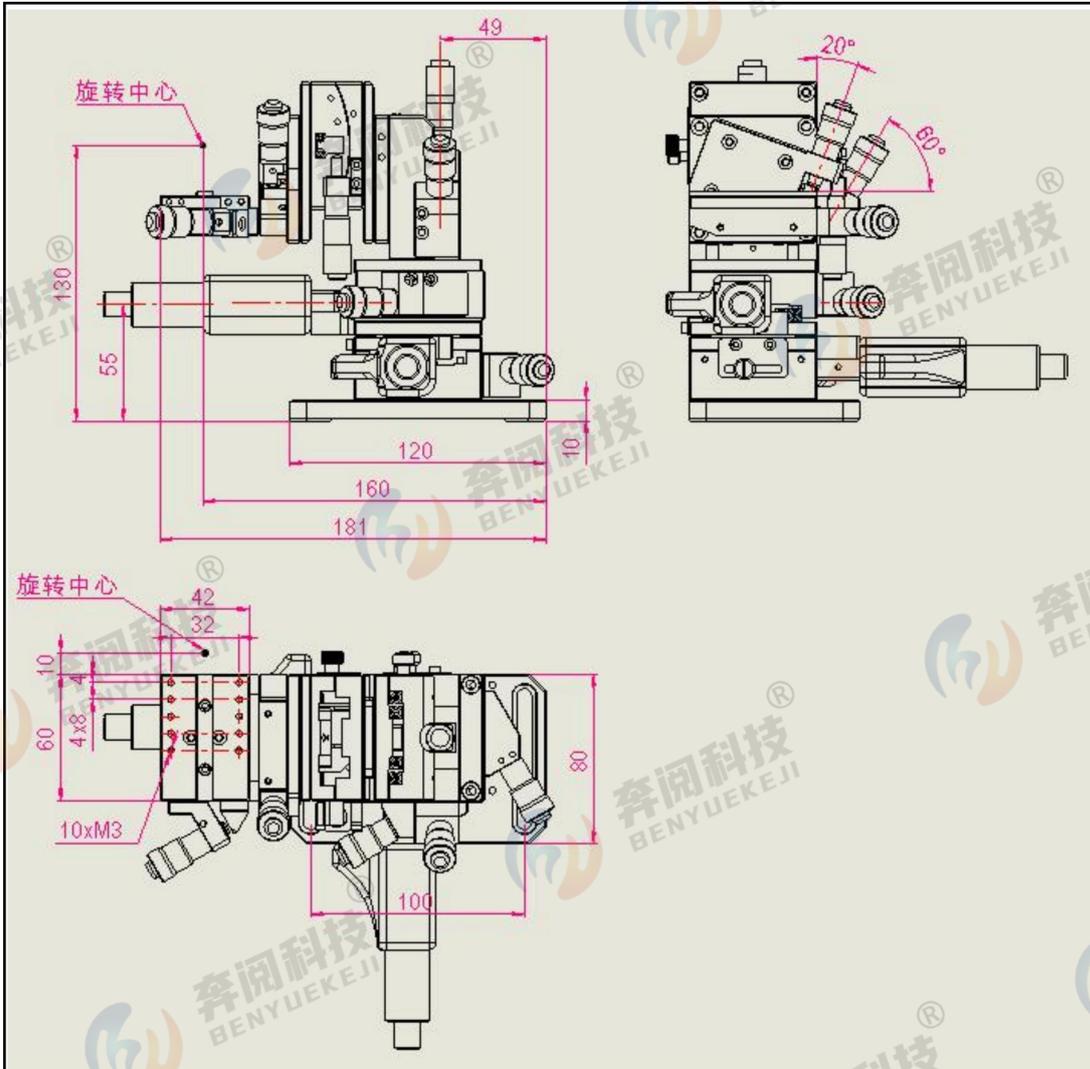
R:右型

## 三. 参数

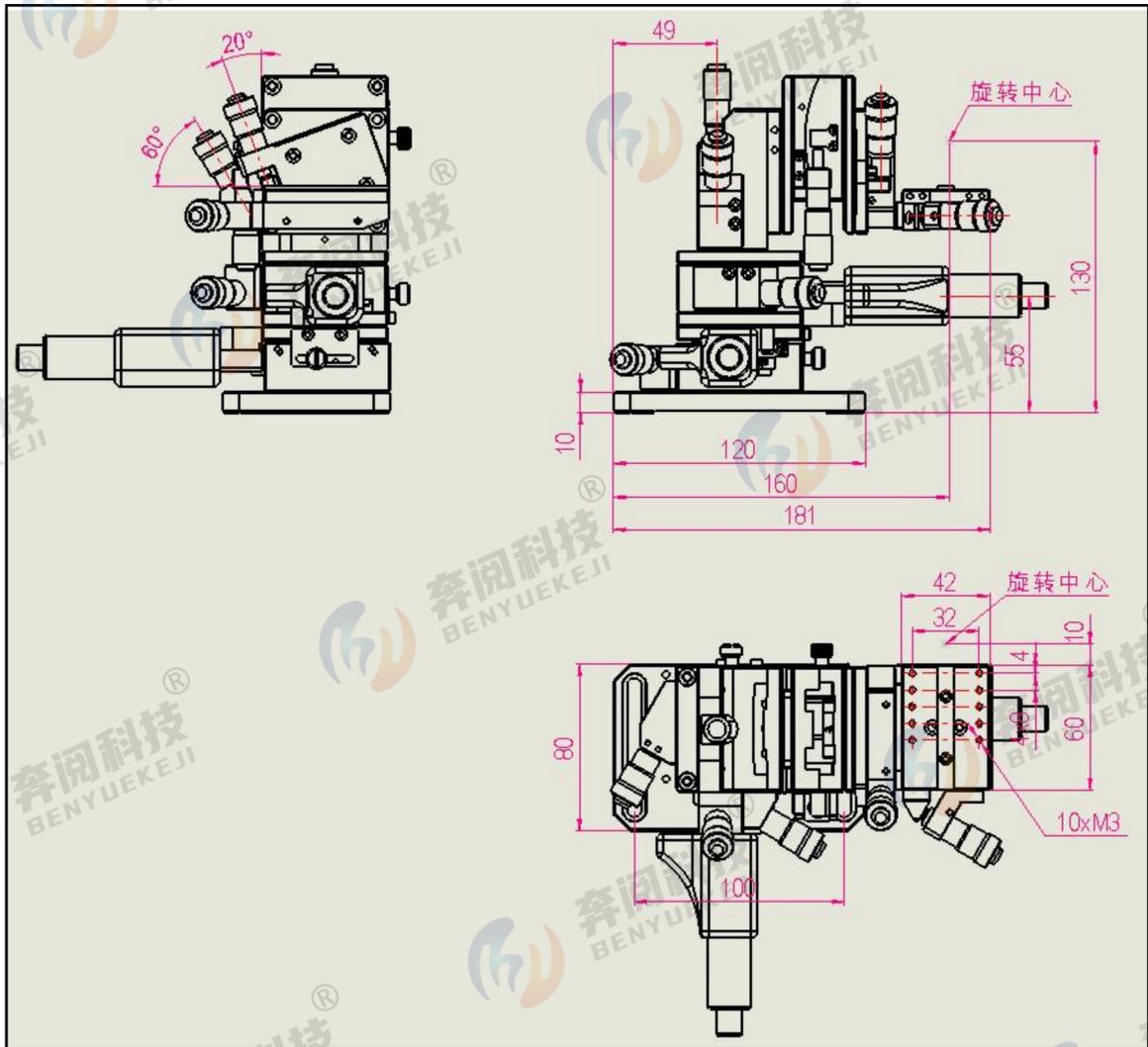
型 号	BY2200BT-L	BY2200BT-R	
组成	X、Z 轴	X10-60L、X10-60R	X10-60L、X10-60R
	Y 轴	X30-60R	X30-60L
	$\theta_x$ 轴	BY23-60L	BY23-60R
	$\theta_y$ 轴	BY23-60L	BY23-60R
	$\theta_z$ 轴	FG60-50L	FG60-50R
行程	X 轴 (粗调)	$\pm 6.5\text{mm}$	
	X 轴 (精调)	$\pm 0.3\text{mm}$	
	Y 轴 (粗调)	$\pm 6.5\text{mm}$	
	Y 轴 (精调)	$\pm 0.3\text{mm}$	
	Z 轴 (粗调)	$\pm 6.5\text{mm}$	
	Z 轴 (精调)	$\pm 0.3\text{mm}$	
	$\theta_x$ 轴	$\pm 2.5^\circ$	
	$\theta_y$ 轴	$\pm 2.5^\circ$	
	$\theta_z$ 轴	$\pm 4^\circ$	
分辨率	X、Y、Z 轴 (粗调)	XZ 轴(数显千分尺): 粗调 1 $\mu\text{m}$ 、Y 轴: 粗调 10 $\mu\text{m}$	
	X、Y、Z 轴 (精调)	0.5 $\mu\text{m}$	
	$\theta_x$ 轴	29.3"/刻度	
	$\theta_y$ 轴	27.8"/刻度	
	$\theta_z$ 轴	33"/刻度	
工作台面尺寸	42x60 mm		
承重	4kg/f		
驱动方式	数显千分尺/微分头		
材质-表面处理	铝-黑色氧化处理		
自重	2.5kg		

四. 外形尺寸

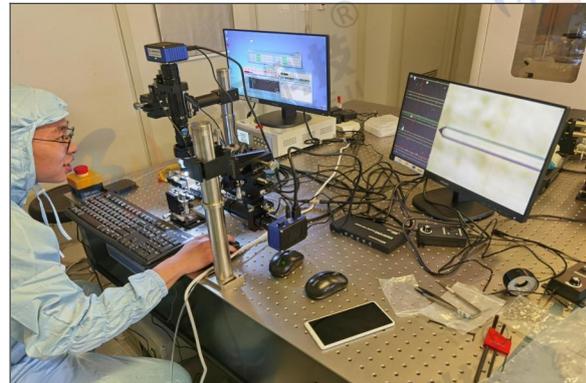
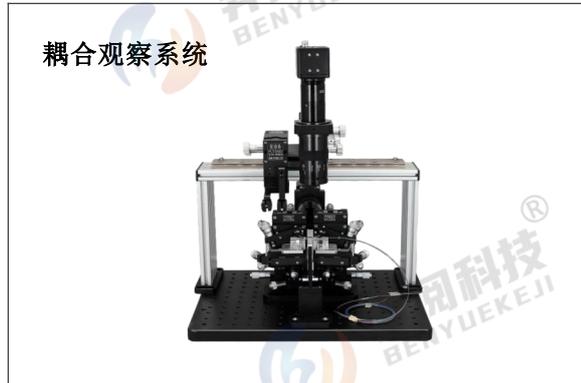
■ BY2200BD-R



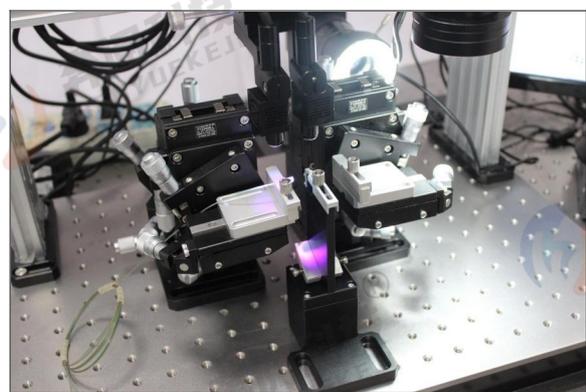
■ BY2200BD-L



五. 案例展示



UVLED 光源



定制光纤夹具



六. 我们的客户

