CircleMark——演示程序操作说明

● 第一步 打开程序: 运行 "SDKSimpleDemo.exe"进入首界面;



第二步 设备连接:依次次点击左导航栏"Mac 地址"->"眼睛型
 号 (130W_V)"->"面光源检测"->"打开设备";

文件(E) 设	备(D) 选项(O)	窗口(W)	工具(工) 帮助(出)			
	刷新					
VzCBServe	VzCBServer:76:a2:82:b2:da:1d					
ž				n		
130W_V		~				
面光源检测	Ŋ	~	No Device		自定	ex
_	打开设备					
	检测					
	开始自动检测					-
	获取图像					
	激光门限					
	标定					
	退出					>

第三步 查看相机采集图像:依次选中"窗口"->"眼睛视图"->
 左导航栏"获取图像",查看图像获取情况;

🖂 双目相机Demo——FrameRate:	D.OFPS	– 🗆 X
文件(F) 设备(D) 选项(O) 窗口()	Ø 工具(I) 帮助(H)	
刷新 VzCBServer:76:a2:82:b2:da:1d[*]		定值曝光 80
	•	•
130W_V ~		
面光源检测 ~		自定义
关闭设备	说明: 《单十百卦喝坐,可以左百卦喝坐和字	· 佐姆亚子 问: # 尔坦格
检测	1. 单击自动曝光,可以任自动曝光和定 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置	值味元之间进行切换 置ROI
□ 开始自动检测		
获取图像		
激光门限		
标定		
退出	<	>

● 第四步 曝光设置: 根据第三步获取图像情况, 点击 "定值曝光",

可根据单帧检测出来 mark 直径 (13mm) 调节合适曝光。

文件(D) 经输(D) 经项(D) 经回(W) 工具(D) 帮助(D)	-	
N新 定值曝光 80 VZCBScrver:76:a2:82:b2:da:1d(*) □ I300W_V 曝光復置 面光源检测 □ 説明: 1.9 击自动曝光,可以在自动曝光和定值曝光之间进行切换 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置ROI □		
130W_V 曝光设置 × 130W_V 曝光值 60 面光源检测 送闭设备 说明: 1.9 击自动曝光,可以在自动曝光和定值曝光之间进行切换 工始自动线公司 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置ROI	定值曝光 80	
130W_V 曝光设置 × 電光源检测 面光源检测 後期: 1.单击自动曝光,可以在自动曝光和定值曝光之间进行切换 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置ROI	13	Î
I30W_V	×	
130W_V 确定 取消 面光源检测 自定义 送闭设备 说明: 1.单击自动曝光,可以在自动曝光和定值曝光之间进行切换 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置ROI		
□光源检测 自定义 关闭设备 说明: 1.单击自动曝光,可以在自动曝光和定值曝光之间进行切换 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置ROI	腚 取消	
关闭设备 说明: 1.单击自动曝光,可以在自动曝光和定值曝光之间进行切换 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置ROI		自定义
1. 単击目动曝元和正值曝元之间进行切换 2.在左右两张图像上绘制矩形可以设置ROI		
	#尤和定值曝光之间进行切换 可以设置ROI	
获取图像		
激光门眼		
标定		
退出		>

第五步 单次检测: 依次选中"窗口"->"3D 视图"->左导航栏
 "检测",查看检测结果;

注意:(鼠标左击+Ctrl 显示拉伸缩小

鼠标左击+Alt 翻滚查看)

🔒 双目	相机Demo	-Fran	neRate:0.0	FPS			-		×
文件(E)	设备(<u>D</u>)	选项(<u>O</u>)	窗口(W)	工具①	帮助(<u>H</u>)				
VzCBS	刷穿 erver:76:a2	اً 1:82:b2:da	a:1d[*]					1	
						Ø13		I	
						(75. 76, 33. 31, 378. 01)			
130W	_V		~	<i>Állitte</i>		. Z			
面光源	检测		~	γ		Y X		自定	×
	关闭	受备					識		
	检测	Ŋ							
	开始日	自动检测							
	获取图	图像							
	激光门	耶							
	标定	È							
	退出	ц.		C					>

● 第六步 自动检测:基于第五步的 3D 视图,直接点击左导航栏"开

始自动检测即可";
♣ 双目相机Demo——FrameRate:25.8FPS - □ × 文件(F) 设备(D) 选项(Q) 签口(W) 工具(D) 帮助(H)
₩# VzCBServer;76::2:82:b2:da:1d[* Ø13.01 (75.74, 33.36, 378.14)
关闭设备
检测 25.8FPS
停止自动检测
获取图像
激光门眼
标定
遇出