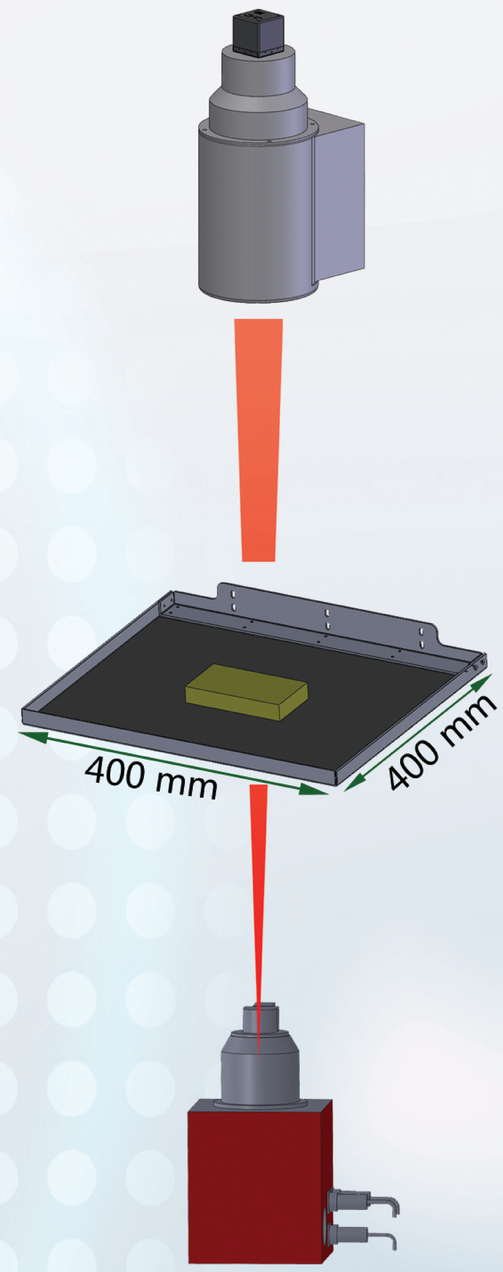
X-RAY 系列

View X2000C

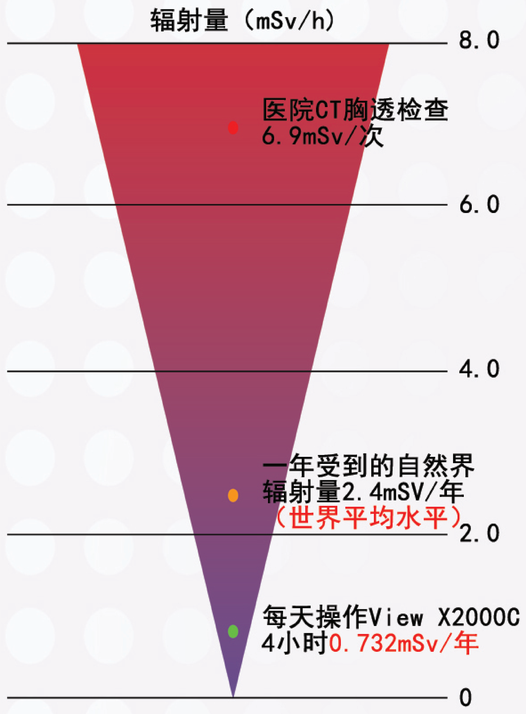
经济实用型X-RAY检测设备，人性化操作设计，小体积，多功能。非常适合中小企业用于产品的实验分析。



安 全

X射线照射时的泄漏量低于0.5uSv/h

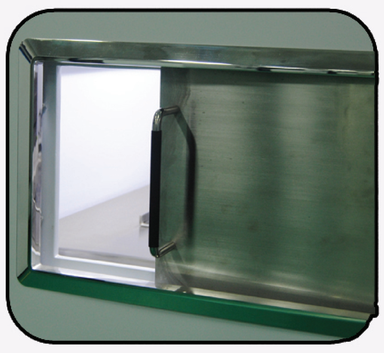
整机采用无缝焊接铅板连接技术，使操作人员一年所受辐射量低于自然环境中受辐射量的三分之一（美国FDA安全证书号：0710198）



操作者每天使用View X2000C设备4个小时：

0.5uSv/h×4h/天×365天=0.732mSv

紧急开关



安全互锁

稳 定

安全互锁

设置高灵敏度限位开关，一旦门窗开启，X光管立刻自动断电。

急停开关

紧急情况按下急停开关，可快速切断供电系统.

光管自动保护功能

设备无操作动作5分钟后，X光管自动关闭进入保护状态。

机械保护功能

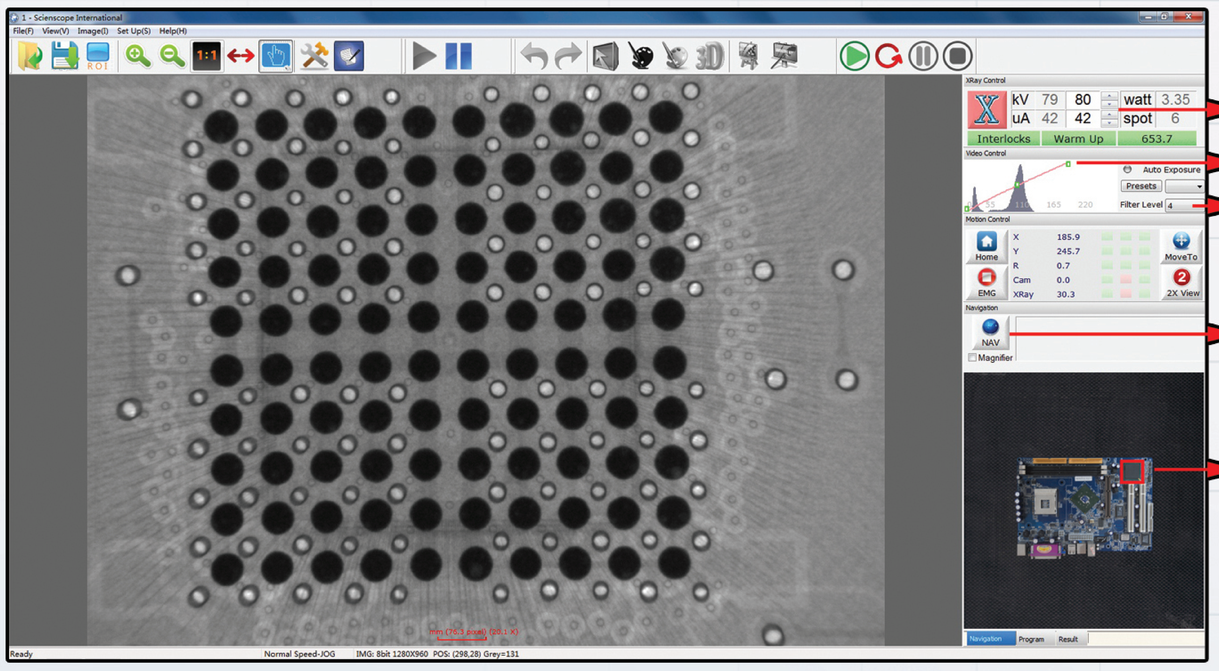
设备任何门窗一旦开启，设备立刻进入停机保护状态，任何操作均无法进行

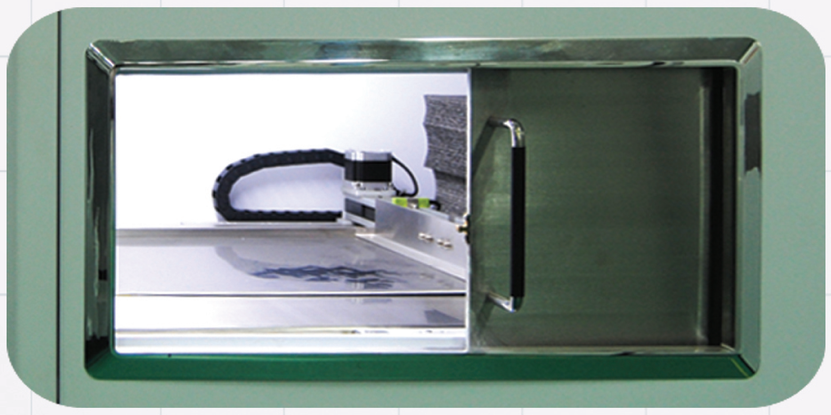
美国原产X射线辐射测量仪，可为客户进行辐射泄露测试。

功能　特点

[软件检测界面]

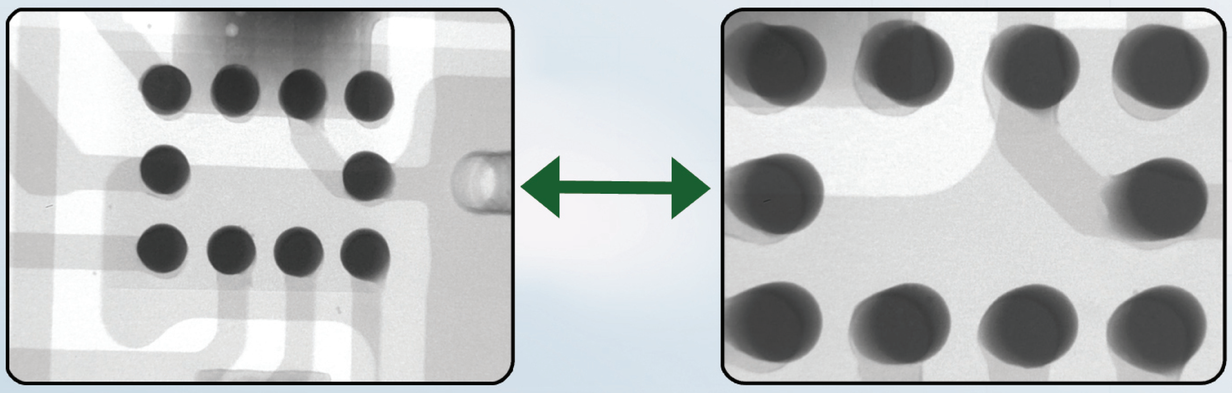
简单易学的操作软件，简单的鼠标点击就可以完成整个检测过程。





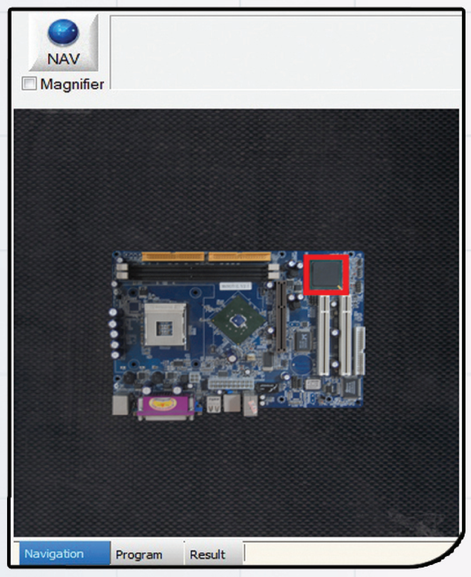
*进料口设计在操作台右边，更适合中国人使用习惯

4寸，2寸两种视场快速切换　4inch下粗略查看透视部位，2inch下查看细微的缺陷。



*4/2视场切换而不需要重新调焦

自动导航定位检测　点击导航区域内任意一点，该点即可快速准确的移动到屏幕中心，同时图像探测器准确透视该点部位图像。定位准确，操作简便，容易上手。



设备规格

项目		内容
型号		View X2000C
适用领域		BGA检测　半导体　电子连接器　封装元件　陶瓷制品　自动化组件
增强屏CCD	灰度值	10 bit
	速　度	15 fps
	分辨率	1.3Meg
X-RAY 发射管	类　型	封闭式微焦点发射管　5μm
	最大管电压	100kV
	最大管电流	0.15mA
	放大倍率	几何倍率：125倍　　系统倍率：1000倍
机种规格	外形尺寸	1100mm(L) × 1300mm(W) × 1800mm(H)
	样品台尺寸	400mm × 435mm
	操作系统	Win 7 (研华工控主机　24“LCD屏）
	电源电压	单相：220～240V（±10%）
	设备重量	800kg
	保修	整机保修一年（人为或不可抗力损坏不保修）