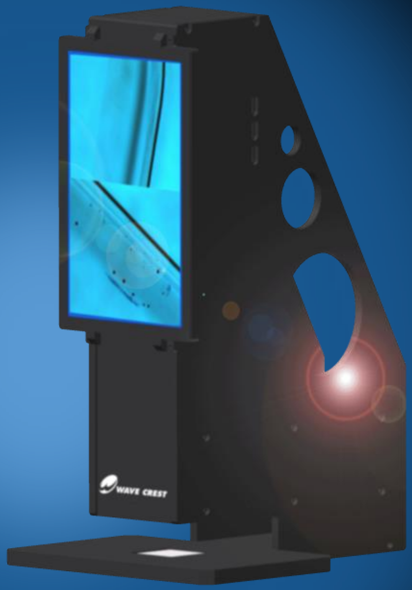
- 小さい欠陥も漏れない
- 透明物体/金属など表面検査難しい物に適応
- 使いやすく、ワーカーを目の疲れから解放
- 低コスト



MiVi Series

光沢物体表面欠陥観測儀

Defect Visualizer
for Glass or Specular Reflection Object

画像処理 – 特別応用 – 設計/製造会社

WAVE CREST

上海創波光電科技有限公司
Wave Crest (Shanghai) Co.,Ltd

上海市閔行区申旺路789号光創園501室

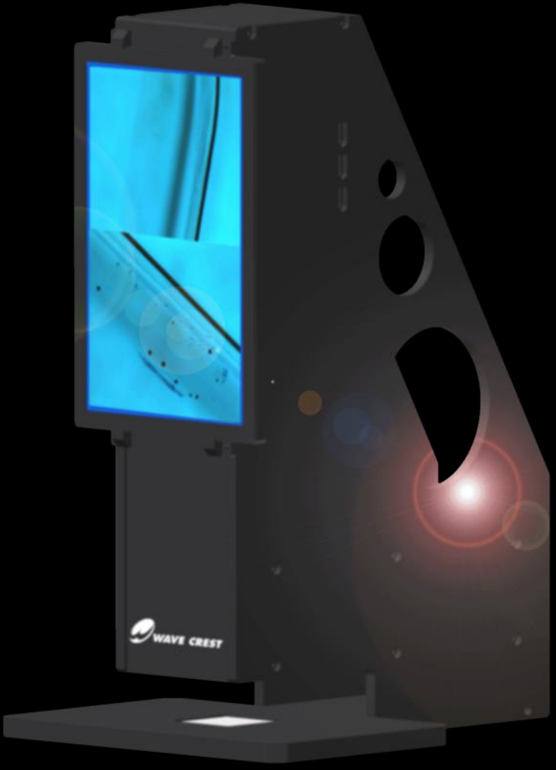
Tel: 021-54710295

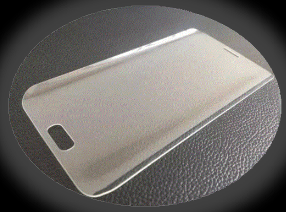
Defect Visualizer for Glass or Specular Reflection Object

光学レンズ

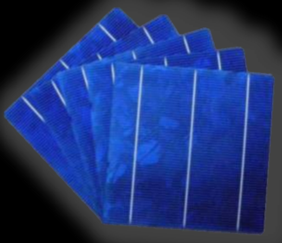
3C製品の外観

Li電池外観



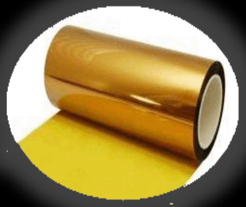


カバーガラス

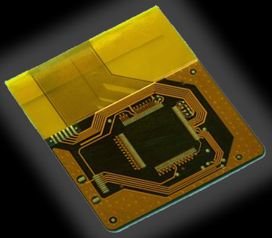


多結晶シリコン

ウェアー

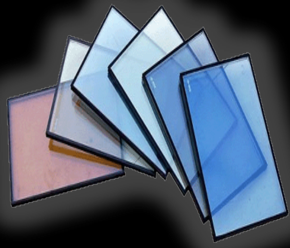


電子フィルム



基板/ソフト基板

金属部品



ガラス

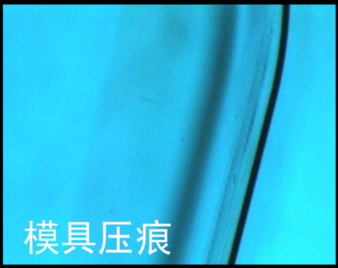
WAVE CREST

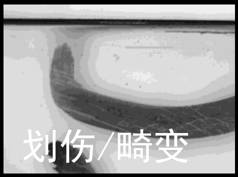
上海創波光電科技有限公司 *Wave Crest (Shanghai) Co., Ltd*

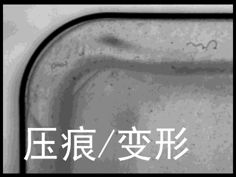
上海市閔行区申旺路789号光創園501室 *Tel: 021-54710295*

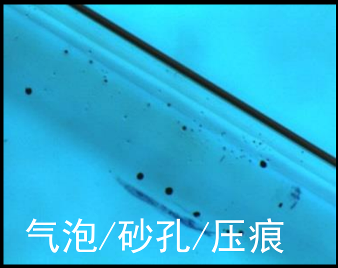
Defect Visualizer for Glass or Specular Reflection Object

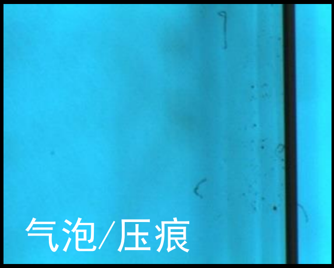
■ 应用实例1（2D/2.5D/3D盖板玻璃缺陷）

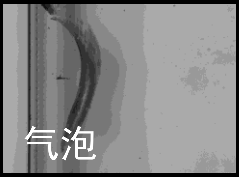


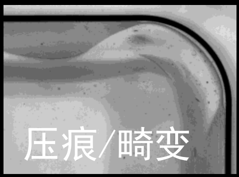


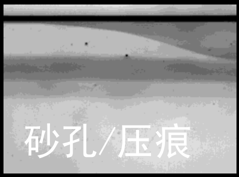


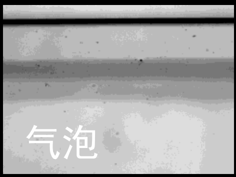




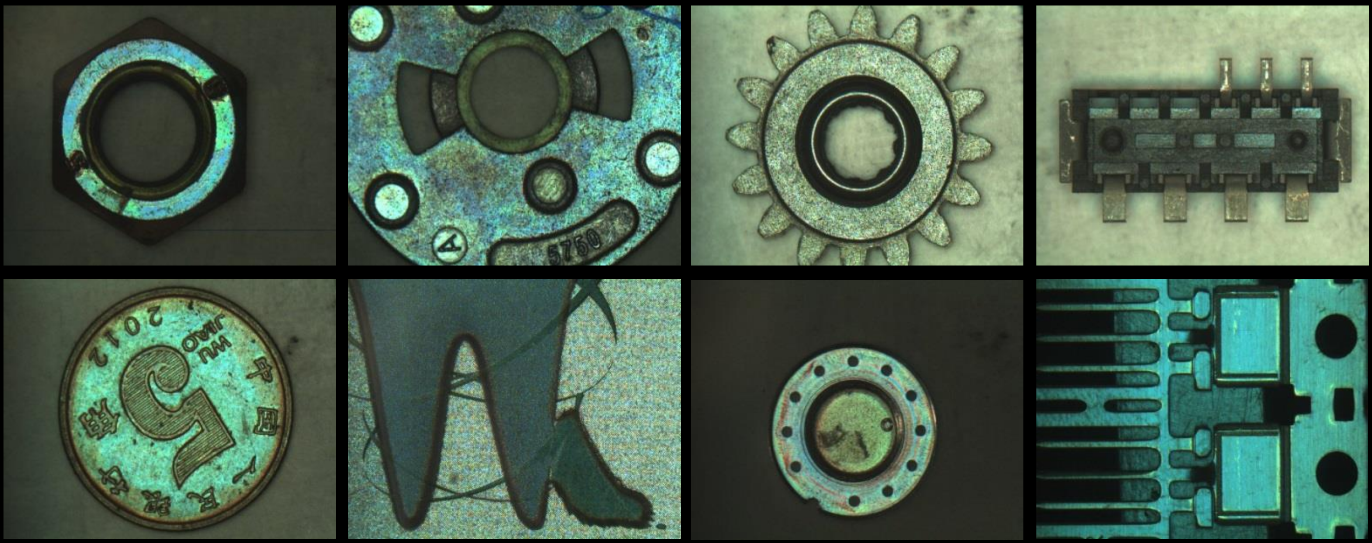


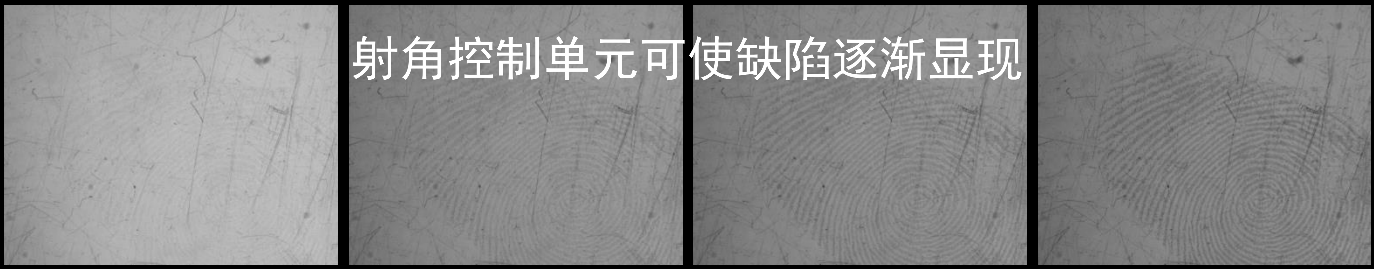


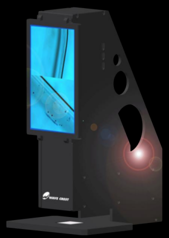




■ 应用实例2（其它表面光泽物体）





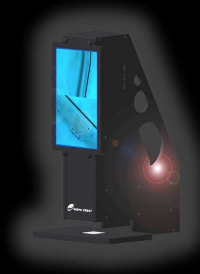


WAVE CREST
上海创波光电科技有限公司 *Wave Crest (Shanghai) Co., Ltd*
上海市闵行区申旺路789号光创园501单元 *Tel: 021-54710295*

Defect Visualizer for Glass or Specular Reflection Object

■ 技术规格1

	基本型
型号	MiVi-A1-□□
光学分辨率	5um，采用整体偏振光路系统
观察视野	12x24mm，固定倍率
图像及显示	200万高速彩色相机， 10.1” IPS高清屏
光源色	白色（6000K），可升级
外形尺寸	250(W)x325(D)x470(H)mm
电源	AC 86-240V/50-60Hz,20W
重量	8Kg



□□：标配光源为白色，可选（蓝，红，绿，紫外）

■ 技术规格2

	可变倍率（50x50mm观测视野）	可变倍率（100x100观测视野）
型号	MiVi-B1-□□	MiVi-C1-□□
光学分辨率	5um，采用整体偏振光路系统	
观察视野	Max.50x50mm，可变倍率	Max.100x100mm，可变倍率
图像及显示	1200万像素彩色相机，13.1” IPS高清屏	
光源色	白色（6000K），可升级	
移动台	X,Y行程50x50mm，手动调节	X,Y行程100x100mm，手动调节
外形尺寸	250(W)x325(D)x470(H)mm	250(W)x325(D)x470(H)mm
电源	AC 86-240V/50-60Hz,20W	AC 86-240V/50-60Hz,20W
重量	9Kg	9.5Kg

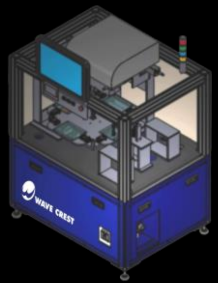
□□：标配光源为白色，可选（蓝，红，绿，紫外）

■ 关联产品

高速在线2D/2.5D/3D盖板玻璃缺陷检测系统

Axis 1000B Series

高速/高精度/一机通用无需调整



上海创波光电科技有限公司 *Wave Crest (Shanghai) Co., Ltd*
上海市闵行区申旺路789号光创园501单元 *Tel: 021-54710295*