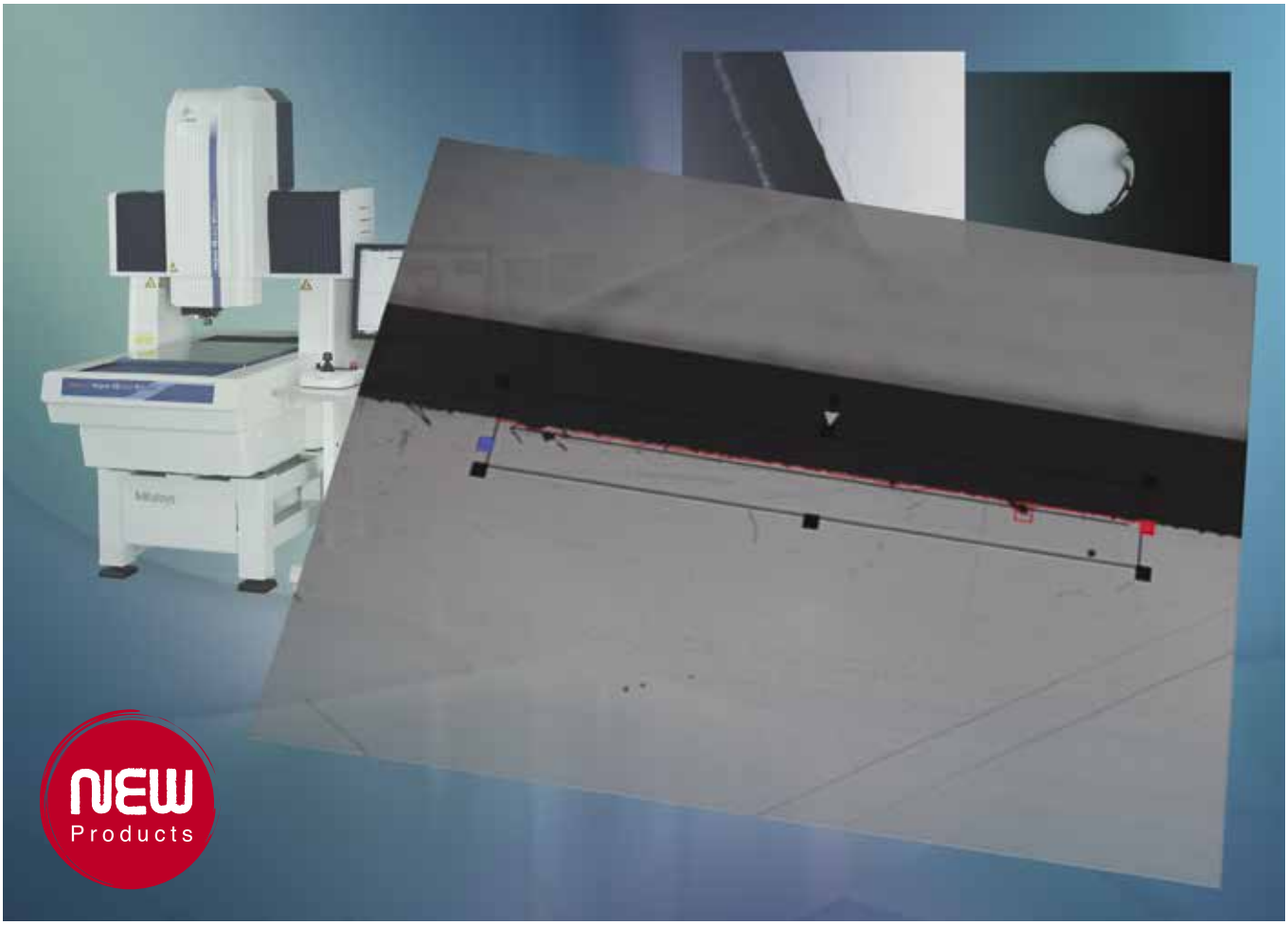
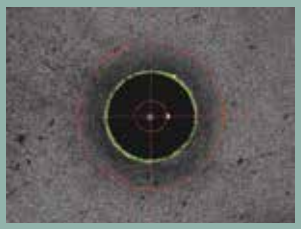
CNC影像测量机Quick Vision专用缺陷检查软件 DDPAK

DDPAK是以高分辨力、高精度而备受好评的CNC影像测量机Quick Vision系列的专用缺陷检查软件。

在影像测量机所擅长的坐标、尺寸及几何公差等测量功能的基础上
增加灰尘、毛刺、缺损等缺陷检查功能，
是1台即可兼顾“**高精度测量**”和“**缺陷检查**”的新型测量及检查系统。




影像测量

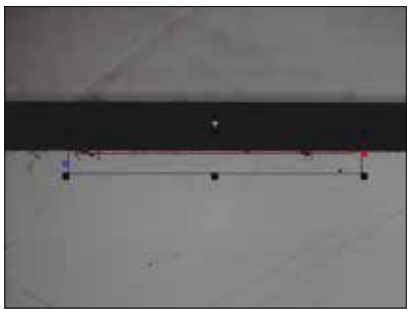
+

缺陷检查

Mitutoyo

CNC影像测量机Quick Vision专用缺陷检查软件

DDPAK



■特点

●通过构建将Quick Vision系列获取到的图像数据无缝衔接式传输到**DDPAK**的缺陷检查系统，可以输出缺陷的坐标位置数据并自动保存图像。

检测到的缺陷的图像显示为红色。

●可以测量缺陷尺寸并分析形状。通过分析缺陷的坐标位置和尺寸、深度及高度等数值，可以用于分析缺陷原因并为预防缺陷发生、改善生产工序作出贡献。

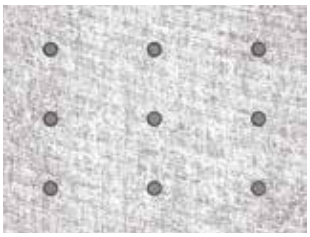
●客户正在使用的Quick Vision※也可添加缺陷检查软件**DDPAK**。

通过添加检查功能，可以扩大现有Quick Vision的应用范围。

※ 适用机型的详情请另行咨询本公司。

■缺陷检测示例

小直径喷嘴孔的堵塞及灰尘



工件外观

缺陷检测图像

工业用刀具的缺损

工件外观

缺陷检测图像

■DDPAK运行环境和规格

【系统】

适用机型	**QV Active、QV Apex、Hyper QV、QV ACCEL、QV STREAM PLUS、ULTRA QV**
照明	反射 / 透射 / PRL 白色LED或彩色LED
应用示例	·QV STREAM + TAF 不间断获取图像※的高速缺陷检查与尺寸检查的组合 ·CPS / PFF / WLI 通过获取三维形状数据，详查缺陷部位

※预计QVPAK V13.2以上支持

【软件】

支持操作系统	Windows 10
支持主软件	QVPAK V13.0以上
DDPAK	【为检测缺陷而进行的图像处理】 【与QVPAK的通信控制】 ·工件测量程序的记录、运行 ·工作台控制 ·图像获取及检查结果的传输

001 2003(1)Be-(AK-AK)AK，中国印刷

中国联络处

三丰精密量仪(上海)有限公司

三丰微信公众号

华北地区

【天津】
电话：022-5888-1700

【长春】
电话：0431-8192-6998

【大连】
电话：0411-8718-1212

【青岛】
电话：0532-8096-1936

华东地区

【上海】
电话：021-5836-0718

【苏州】
电话：0512-6522-1790

【杭州】
电话：0571-8288-0319

华中地区

【武汉】
电话：027-8544-8631

【郑州】
电话：0371-6097-6436

【西安】
电话：029-8538-1380

【成都】
电话：028-8671-8936

【重庆】
电话：023-6595-9950

华南地区

【东莞】
电话：0769-8541-7715

【福州】
电话：0591-8761-8095

【长沙】
电话：0731-8401-9276

密测多友量仪(苏州)有限公司

电话：0512-6252-2660

本公司产品分类按照日本《外汇及对外贸易管理法》被列为管制产品类。如将本公司产品用于出口，或携带出境，则需要日本政府的出口许可。购买商品出口后，即使该产品不属于上述法令的管制对象(而属于《全面监管制度》管制品)，该产品的售后服务将会受到影响。如有任何问题，请致电当地三丰联络处。

Mitutoyo Corporation

日本神奈川县川崎市高津区坂户1-20-1
电话：(044)813-8230
传真：(044)813-8231
https://www.mitutoyo.co.jp
https://www.mitutoyo.com.cn (中文)

注释：
全部产品介绍，特别是本手册中有关图表、图形、尺寸、性能数据以及其它技术数据均为近似值。在此基础上，我们保留对设计、技术数据、尺寸和质量进行变更的权力。截止至本手册印刷，上述标准、相似的技术规则、产品规格、说明和图表均正确有效。仅经三丰公司确认的提议具有权威性。
规格如有变更，恕不另行通知。