

管理人员使用的制程分析软件 MeasurLink Process Analyzer

Process Analyzer是访问用数据收集软件MeasurLink Real-Time制作的数据库，进行测量结果确认和统计分析的管理人员用的可选软件。

(参照表1)

使用MeasurLink 制程分析软件 Process Analyzer

●通过访问数据库，进行测量结果的确认和多种统计分析，可以从积累的数据中进行原因分析。

MeasurLink 制程分析软件 Process Analyzer 通用功能

●测量结果的查看功能

可以从 MeasurLink 数据库一览表中进行选择·确认存储的数据。

●显示、输出功能

测量结果、统计分析结果(图表、统计量)、报告输出、测量结果及统计分析结果的导出等，可以使用与MeasurLink Real-Time基本相同的显示和输出功能。

从浏览器型的树形结构一览中选择目标数据，可以参照与数据收集软件显示的相同的测量结果、图表、统计运算结果等。

●各种数据处理功能

可对数据进行合并、复制、编辑。另外，通过数据存档，可不在Real-Time中显示旧数据。

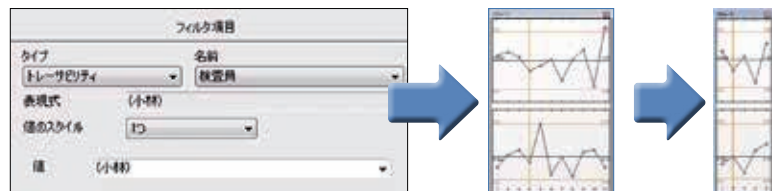


MeasurLink 制程分析 Process Analyzer Professional 功能

●过滤功能的数据检索和分组

日期和溯源信息作为关键词，可以提取目标数据和分组。

示例：所有检查人员名字的数据检索...XBar-R管理图等统计分析结果显示

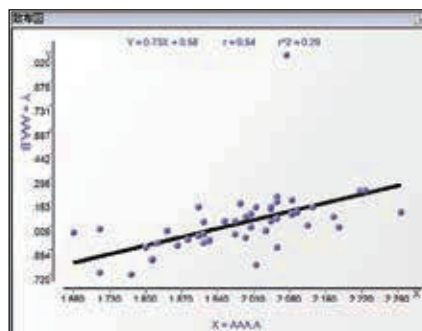


检索项目选择菜单

依据管理图执行检索的结果

●可显示散布图图表

可显示2个项目之间的相互关系。



示例：按照任意加工设备号码分组..... Cp、Cpk的比较



分组项目选择菜单

每台加工设备的Cpk值和条形图

●What-If分析

变更了设计值/上限公差/下限公差/群的大小时，模拟制程能力指数的变化情况。

