

行业专用三维自动工业测量系统

产品名称	行业专用三维自动工业测量系统
公司名称	青岛海徕天创科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:青岛海徕 型号:三维自动工业测量
公司地址	青岛市市南区宁夏路288号青岛软件园7号楼6层B2区
联系电话	0532-83865383 13356869365

产品详情

a3dims (automatic 3d industrial measuring system) 三维自动工业测量系统 (软件)

概述:

a3dims三维自动工业测量系统 (软件) 由专业工程师研发, 已在近百家相关企业成功应用, 成效显著, 效益良好, 为企业节省大量的资金、时间和人力成本。 a3dims支持多种测量设备 (如经纬仪、全站仪、激光跟踪仪等), 配合丰富实用的测量附件, 功能强大, 易学易用。可与各种cad软件交换数据, 可以进行联机或脱机检测比较, 误差分析, 生成图文并茂的、符合标准的、清晰易懂的检测报告。

功能:

三维坐标测量、尺寸测量、形状测量、面扫描测量;
几何形状拟合、形位误差检测、曲面比较、cad检测; 平面度、准直度、垂直度、平行度;
设备安装、设备校准、轴对中、流水线、轧辊调整; 对接模拟、装配模拟;
检测报告、数据管理、数据积累、规律分析;

特点:

高精度, 根据连接测量仪器的不同, 可达微米或亚毫米级 测量范围大, 从几米到几十米甚至上百米

模块化, 可根据工作需要购买相应模块, 减少投入 软件界面简洁, 操作简单, 仪器可任意放置
数据自动记录, 无须手工记录, 杜绝出错 自动以多种方式建立坐标系, 多个坐标系之间可自由转换
搬站测量数据自动转换到同一坐标系

支持各种cad的输入输出 spc质量管控模块，提高产品质量

可以进行无线通信测量，避免连线烦扰 可移动的、可视化的测量 支持马达驱动全站，实现测量自动化
可实时测量分析，也可测量后脱机分析

应用：

车辆制造，船舶制造，钢结构、钢铁企业，航天航空，天线测量，管件管片，重工机械，风电核电、造纸机械、水利水电

服务（包括定制）

软件原理培训 软件操作培训 现场联机测量培训 检测报告生成培训

仪器标定服务 年度检定服务 设备租用服务

可根据用户需求，定制相关软件功能模块