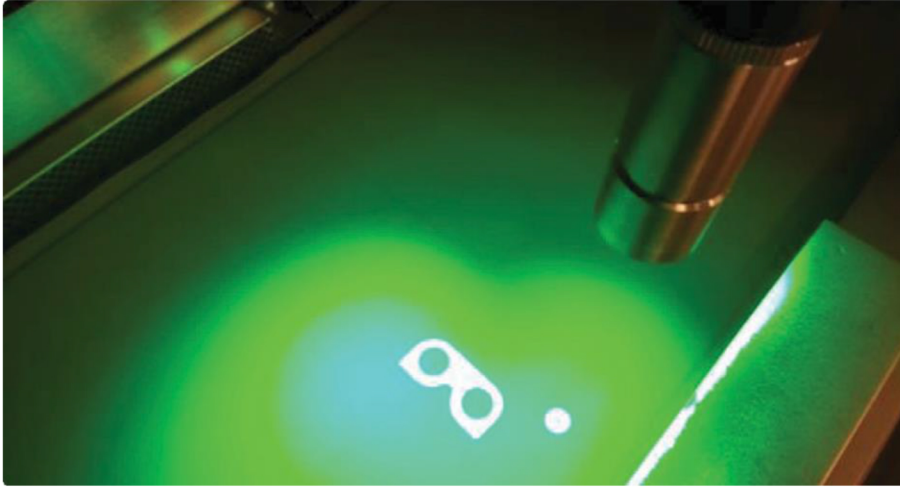




PrintRite3D®

積層製造製程全監控及質量保證的軟體系統



結合了檢測、反饋、數據採集及關鍵分析的綜合交互系統。

本系統結合 **PrintRite3D® SENSORPAK™** 多重感測器、**PrintRite3D® INSPECT™**、**PrintRite3D® CONTOUR™** 硬體設備及 **PrintRite3D® ANALYTICS™** 軟體模組，可全面管控 AM 製程。

PrintRite3D® 感測器 & 硬體

SENSORPAK™

多重感測器及相關設備可即時收集 AM 製程數據

含括一組離軸及正軸於生產過程專用感測器系統

PrintRite3D® INSPECT™ 或 **PrintRite3D® CONTOUR™** 的模組結合，於製造過程中進行工件質量評估

能夠測量於積層製造過程中的真實變量

特色

- 第三方獨立的品質保證
- 獨立的平台
- 可獨立或嵌入式安裝
- 逐層監控

優點

- 提供符合設計意圖的客觀證據
- 廠區單一系統
- 優化生產
- 提前檢測不良品
- 減少廢料及提高產量



特色

- 商用現貨(COTS) 熱感測器、光學感測器及光譜感測器



SIGMA LABS

Quality Beyond Inspection™

sigmalabsinc.com

505.438.2576