



Newsletter

2018年10月25日

LPW テクノロジージャパン

米国カーペンター社が、英国 LPW テクノロジー社を買収し、金属積層造形事業(AM)を拡大

2018年10月24日

AMソリューションプロバイダーとして更なる影響力増大へ
金属粉末ライフサイクルマネジメント技術と優れた品質管理・トレーサビリティの組み合わせ

米国フィラデルフィア — 10月24日 — カーペンターテクノロジー社(NYSE:CRS)は、本日、英国 LPW テクノロジー社(LPW)をおよそ8100万米ドルにて買収したことを発表しました。LPW 社は、AM 業界において優れた金属粉末と粉末用ライフサイクルマネジメントソリューションを開発・提供するリーダー的存在です。LPW は、英国チェシャー州ウィッドネスに本社があり、米国ペンシルバニア州ピッツバーグ近郊にも加工拠点を有する、従業員数およそ80名の会社です。

カーペンター社、社長兼 CEO, Tony Thene 氏「AM 業界の主要な事項における当社の積極的な取り組みは、本業界において当社が主導的な役割を果たそうとする意志の表れです。」「この買収により、LPW 社の金属粉末ライフサイクルマネジメント技術とプロセスを、カーペンター社が有する高品質金属粉末や積層造形部品を生産する技術力と組み合わせることになります。」

ライフサイクルマネジメント技術は、パウダーベッドフュージョンプロセスにおける加工前、加工中、加工後において材料の挙動を理解するために益々、重要になってきています。粉末の挙動を理解することは、AMが様々な業界においてより広範囲に採用され、利用されていくにあたり欠かせないことです。

LPW 社創業者の Phil Carroll 氏「LPW 社の革新的な技術やノウハウは、カーペンター社が材料から製品までのエンドツーエンドの次世代 AM ソリューション提供業者としての地歩を固めるのに役立つものです。」「私は、LPW 社のこれまでの実績についてとても誇らしく思うとともに、今後カーペンター社において、同社が AM 業界で一層成長し、指導的な役割を果たしていくことに貢献していきます。」

カーペンター社は近年、AM 分野におけるポートフォリオを拡大してきました。Puris 社(チタン粉末製造)や CalRAM 社(電子ビーム及びレーザーのパウダーベッドフュージョン造形サービス業界のリーダー)への投資、更にアラバマ州アセンズにおける先進技術センター(Emerging Technology Center)の建設は、加速的な AM 業界の発展に沿った同社の大きな動きを示すものです。

以上