



2017年6月14日

英国の金属パウダーのサプライヤー LPW technology 社との提携に関するお知らせ

大陽日酸株式会社（社長 兼 CEO：市原 裕史郎）は、英国マンチェスターにある3Dメタルプリンター用金属パウダーのサプライヤーである LPW Technology Ltd.（以下 LPW社）と、同社の金属パウダーの供給を含む戦略的提携を致しましたので、お知らせいたします。

記

1. 提携の背景

大陽日酸株式会社は、新中期経営計画「Ortus Stage 2」のイノベーション戦略に基づき、提携・出資による高付加価値製品並びに差異化製品の取り込みを推進しており、その一環として3Dメタルプリンター事業の取り組みを進めております。3Dメタルプリンティングは、別名マイクロウェルディングと呼ばれ、金属パウダーを不活性ガス中で溶融・焼結して造形を行う、溶接に近いプロセスです。当社は、雰囲気用のガス供給に加え、溶接事業で培ったガス利用技術による付加価値を提案することで顧客への貢献を目指しております。

LPW社は2007年に設立された英国の金属パウダーサプライヤーで、高品位な金属パウダー製造技術と航空産業向けAS規格および医療産業向けISO規格の認証を持ち、その品質と幅広い品揃えにより、顧客から高い信頼を得て、3Dメタルプリンター市場を中心に業績を伸ばしております。また、急激に伸長する3Dメタルプリンター用金属パウダーの需要に対し、生産能力の増強を積極的に進め、独自の技術・サービスを開発するなど、同市場のニーズへ応える取り組みを積極的に進めております。

今般の LPW 社との提携により、当社は主要商材であるガス、5月9日付けでお知らせした Optomec 社の 3D プリンターに加え、同社の高品質な金属パウダーを、グローバル市場における当社グループ販売網を通じて、航空機産業、自動車産業並びに機械製造業市場を中心に販売してまいります。

また、当社の溶接・熱処理技術、金属評価技術を活用した更なる金属パウダーの品質向上などにも連携して取り組む検討を進めてまいります。

今後も主にグローバル市場において、このようなベンチャーとの戦略的な提携を、エネルギー分野、ガスアプリケーション分野、エレクトロニクス分野等で積極的に行い、新規製品・新規技術を獲得し事業ポートフォリオの拡充を進めてまいります。

2. LPW Technology 社概要

社 名：LPW Technology Ltd.

本社及び工場：英国 マンチェスター

設 立：2007 年

代 表 者：Phil Carroll 氏

以上

本件に関するお問い合わせ
大陽日酸株式会社
東京都品川区小山 1-3-26 東洋 Bldg.
管理本部広報・IR部 於勢(おせ)・鎌田
TEL:03-5788-8015