

ASTM 認定コース

積層造形の品質保証

金属積層造形 (AM) の品質保証の要件と実現方法を解説する。

 マイドームおおさか 第6会議室 | 大阪市中央区本町橋2番5号

 2026年10月06日開催

AM分野の最新動向とベストプラクティスを学ぶ

ASTM AM Center of Excellence および

Wohlers Associates の専門家により開発された講座

ASTM International 発行の国際的に認知された修了証



講師
古賀洋一郎 博士
(プロメシアン株式会社)



アシスタント
辻大輔 氏
(One Additive 株式会社 CEO)

コース概要

難易度：中級～上級者向け

使用言語：日本語

教材：日本語&英語

本コースでは、金属積層造形製造プロセスの品質保証の要件と実現方法を扱います。構造的完全性に関する課題を理解するため、積層造形分野における最近の事例研究を活用します。

この1日間のトレーニングコースは、ISOおよびASTM規格を活用します。本コースは、量産または重要用途でAM（積層造形）を利用中、または利用予定であり、品質保証方法についてさらに学びたい方を対象としています。

参加者は、AMに関する十分な知識を有していることが求められます。

AM業界の専門家によって設計された本コースでは、以下の主要テーマを扱います：

- 認証・認定の基礎
- 結果と分類
- 材料特性の考察
- 部品製造と適格性試験

本コースは講義形式で進行し、質疑応答の時間も設けられています。受講者は、修了証を取得するために1時間のオンライン試験（70%以上の得点）に合格する必要があります。

対象者

本コースは、金属積層造形（AM）分野に携わる技術者、オペレーター、マネージャー、チームリーダーをはじめとする専門家を対象としています。講義は、経営層や営業マネージャーの方にも理解しやすい内容で構成されており、あわせて、受講後にさらに深く学習できる詳細な教材を提供します。

\$349 / 名 (2026年09月06日までの早期割引価格)

\$399 / 名 (2026年09月07日以降の通常価格)