

令和6年度 ものづくり生産性向上中核人材育成事業（金型分野）
「産業用金属3Dプリンタの基礎と活用技術」受講者の声

春日市 A社（製造業）

弊社では金属3Dプリンタはございませんが、最新の技術動向を知りたく、受講致しました。

基本的な原理をはじめ、業界の動向や金属3Dプリンタへの投資状況が日米で異なるなど、おおよそ知りたかった内容を得られました。

また講座では実際に金属3Dプリンタが動いているのを見学でき、金属3Dプリンタの後処理も体験でき、なかなか大変な作業ではありましたが、大変勉強になりました。

直方市 B社（製造業）

3Dプリンタのメリットやデメリットが非常によく分かる講座でした。

特に、造形後のサポートの除去は実際に行う上で容易ではなかったことより、こういったものを造形するか、また、造形姿勢をどうするかなどの検討の重要性を感じました。

しかし、切削では不可能な形状のものを造形できることや、ダイカストの冷却性能を大幅に向上できるといった例より、今後非常に有力なツールになる可能性を感じております。

鞍手郡 C社（製造業）

2021年11月の同内容のセミナーに参加しましたが、その時よりも内容が実践的になっており、造形物のサポート除去やブラストを使用した仕上げなど実作業を経験出来て大変良かったです。

また造形途中で止めて鋼球を入れて閉じ込めるなど、3Dプリンタならではの工法も見学出来ておもしろかったです。

また製品（金型関連部品）への応用事例など最新の情報も聞けて参考になりました。

ソディック様がセミナーの反響を取り込まれ理解しやすく工夫をして頂いているのが良く判りました。