

関 係 各 位

熊本県産業技術センター所長

令和 7 年度（2025 年度）技術普及講習会
「3D プリンターを活用した GX の取組みセミナー」のご案内
～企業と社会のサステナビリティを実現する人材育成事業～

本講習会では、3D プリンターの基礎から GX の取組み、国内外の企業の活用事例などをご紹介します。3D プリンターはグリーントランスフォーメーション（GX）において重要な役割を果たす可能性があります。特に、持続可能な素材の使用や廃棄物の削減、資源循環型社会の実現に向けた取組みで活用されており、例えば、リサイクルプラスチックやバイオコンポジットを使用した 3D プリント技術は、廃棄物を資源に変える「アップサイクル」を可能にし、環境負荷を軽減します。さらに、オンデマンド生産や分散生産を通じて、従来の大量生産型の製造方法に代わる新しい価値を提供しています。また、循環型社会の実現に向けて、3D プリンターは古い製品の修理や部品の再利用を支援する技術としても注目されており、これにより、製品寿命を延ばし、資源消費を抑えることが可能になります。

今後の最新技術の有効利用の促進と最新のものづくり技術習得のため、ご参加いただきますようご案内申し上げます。なお、本講習会の会場参加は先着 20 名とさせていただきますので、お早めにお申し込みください。

記

- 1 講習会名 令和 7 年度（2025 年度） 技術普及講習会
「3D プリンターを活用した GX の取組みセミナー」
- 2 講習会日程 令和 7 年（2025 年）7 月 30 日（水） 13:30～16:50（受付開始 13:10）
- 3 場所 熊本県産業技術センター
〒862-0901 熊本市東区東町 3-11-38 本館 大会議室
TEL 096-368-2101 FAX 096-369-1938
- 4 講習会内容及び講師
13:10～13:30 受付
13:30～13:40 「産業技術センターの近況報告」
産業技術センター 半導体技術室 濱嶋 英樹
13:40～14:40 「いまさら聞けない 3D プリンターの基礎＋サステナブルの始め方」
リコージャパン株式会社 山口 清 氏
14:55～15:55 「サステナブル MRO：3D プリンターで切り拓く生産改革と環境対応」
株式会社データ・デザイン 牛尾 公一 氏
16:10～16:50 サンプル見学会
説明員：株式会社データ・デザイン、リコージャパン株式会社
- 5 講習会対象者及び定員
対象者：県内の製品設計・開発・製造関連の技術者及び監督者
定 員：会場参加 20 名（先着）
※定員以上の申し込みがあった場合、1 社 2 名までとさせていただきますので、あらかじめご了承ください。
- 6 参 加 料 無料
- 7 共 催 熊本県産業技術振興協会、熊本県ものづくり工業会
- 8 申込み・問合せ 令和 7 年（2025 年）7 月 23 日（水）までに以下のサイトから申し込みください。
申込サイト <https://www.kumamoto-iri.jp/etc/seminar-3dp20250730.html>
問 合 せ 先 熊本県産業技術センター 半導体技術室 濱嶋
ものづくり室 鈴木
電話：096-368-2101
E-mail：lecture-20250730@kumamoto-iri.jp