

金属3Dプリンタ活用ワークショップ(4) 開催のお知らせ

浜松工業技術支援センター
 浜松センター協議会
 静岡県積層造形技術協議会

日頃より、当センターの金属積層造形関連事業に御協力いただき、ありがとうございます。

本ワークショップでは、金属3Dプリンタに興味があり取組んでみたい方を対象に、金属積層造形の流れ(造形データ作成→造形→後加工)や、造形のポイント等を体験していただきます。

- 1 開催日 令和6年6月20日(木)、21日(金) 両日とも9:30~16:00
 ※ワークショップは1日です。申込みの際にどちらかの希望日を選択してください。
 ※昼食は各自御用意ください。
- 2 場所 浜松工業技術支援センター 金属加工試験室(浜松市浜名区新都田一丁目3番3号)
- 3 募集人数 各日5人(1社1人)、先着順
- 4 持ち物 保護メガネをお持ちください。
- 5 講師 浜松工業技術支援センター材料科職員
- 6 参加費 3,300円(非課税)
 ※当日納入通知書をお渡ししますので、納入通知書に記載の納期限まで(開催後2週間以内)に、最寄りの金融機関(窓口、インターネットバンキング等)で納入をお願いします。

7 時間割

時間	項目
9:30~12:00	・挨拶、自己紹介、注意事項の説明 ・装置及び積層造形の説明 ・造形支援ソフト Magics による 3DCAD データの確認、サポート材の付け方 ・造形物の取出し、清掃
12:00~13:00	休憩
13:00~16:00	・後加工(ワイヤーカット、サポート材の取外し) ・造形準備 ・質問、意見交換、アンケート記入

※状況により時間配分や手順が変更となる可能性があります。

- 8 造形 ・材料は、樹脂金型用ステンレス鋼(LTX420、大同特殊鋼株製)になります。
 ・造形したい形状があれば、サイズ D30×W60×H15(mm)以内の3D-CADデータ(STL形式)を6月10日(月)までに送付してください(別途送付先をお知らせします)。希望がない場合は、当方でモデリングした会社名のプレートになります。
 ・時間の関係上、当センターでワークショップ前に造形しますので御了承下さい。
- 9 申込み ①希望日、②会社名、③所属・氏名、④メールアドレス、⑤電話番号、⑥参加費納入通知書に記載する宛名及び住所、⑦造形したい形状の有無を記入し、メール(hk-zairyo@pref.shizuoka.lg.jp)又はFAX(053-428-4160)にてお申し込み下さい。

10 問合せ 浜松工業技術支援センター tel. 053-428-4156 材料科 菅野

※当日の実習風景(造形物、人物等を含む)の写真を広報等に利用させていただくことがあります。