

織物の産地として発展してきた桐生市には、ものづくりの伝統が息づいている。

繊維産業のみならず機械金属工業を中心とした製造業でも、類いなき技術を有し、優れた製品やユニークな独自商品を開発、生産している事業所が数多く存在する。

そこからつくり出されたものに注目し、「ものづくりのまち桐生」の魅力を再発見したい。

## 3D自分フィギュア

(株)ピーエルエム



### 「3D フィギュア」という新しい思い出の残し方

株式会社ピーエルエム（浅海一男社長）は、プラスチック金型の設計・製作、射出成形、各種製品の企画、コンサルティングなどあらゆるプラスチックを使用した製品を展開するクリエイティブ企業である。

同社では、昨年末、3D（3次元）プリンターを用いたフィギュアの製作販売事業を新規に展開、専用サイト「3D STUDIO（スリーディー・スタジオ）」を立ち上げ、受注生産を開始した。

社内の専用スタジオにて3D スキャナーを用いて人物を撮影、データを確認し、色味や質感をより忠実に再現するための調整を行った後、3D プリンターにデータを送りフィギュアとして出力していく。インクジェットでの塗装、強度を高める仕上げ処理を行い完成となる。フィギュアは石膏で出来ているため重厚感があり、3D データを精巧に再現するため、実物そっくりの世界にたった一つのものとなる。

製作可能なフィギュアのサイズは、6分の1（約30センチ）から16分の1（約10センチ）までの4種類（別表参照）。ウェディングドレスなどの複雑な衣装や特殊なポーズを希望する場合は別途相談が必要となる。

事業を展開する浅海拓郎取締役営業部長は、「これまでの写真や動画とは違った、全く新しい思い出の残し方。結婚式や成人式、入学、卒業など、様々な記念や人生の節目にあなたの“今”を3D フィギュアにしてみませんか？」と話している。

#### ●商品について

タイプ	SS	S	M	L
スケール	1/16	1/12	1/8	1/6
高さ・重さ	約10cm・50g	約15cm・150g	約20cm・300g	約28cm・800g
参考価格(税込)	¥39,000	¥49,000	¥65,000	¥98,000
焼き増し(税込)	¥15,900	¥22,900	¥35,900	¥65,900

企業名 株式会社ピーエルエム

所在地 〒376-0002  
桐生市境野町6-1551

電話 0277-44-1637

URL <http://www.plm.co.jp/3d-studio/>