

機械

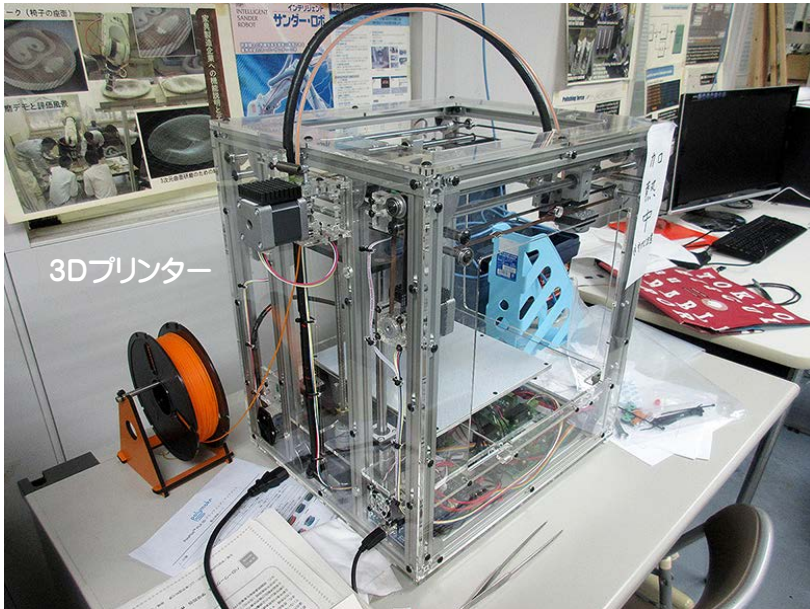
スケルトンタイプの3Dプリンターによる 立体造形を直接見てみよう

研究者

機械工学科 永田研究室

研究分野

知能機械システム



「内部が見えるスケルトンタイプの3Dプリンター」を使った機械部品やロボットパーツの積層造形を直接見てみよう。

デザインツールを用いれば、様々なアウトラインフォントを加工できるので、デザイナーになった気分が味わえますよ。



研究室で開発したCAD/CAMインタフェースにより、従来の「ペンダントを使った手間のかかる入力作業」が不要になりました。



産業用ロボットに、イラストレータで描いたアウトラインフォントを加工させてみました。