

技術分類

材料加工

キーワード

ID	技術分類	能力	スキル 種類	資格・ 検定書等	スキル達成条件
REC002	材料加工	切削加工（汎用機）	技	○	・以下の工作機械を用いた加工 機械鋸盤、コンターマシン、万能木工盤、アクリルカッター、ボール盤、旋盤、フライス盤
REC003	材料加工	切削加工（NC機）	技	○	・以下の工作機械を用いた加工（対話型+CAM） マシニングセンター、CNC旋盤、CNCフライス盤
REC004	材料加工	研削加工	技	○	・以下の工作機械を用いた加工 ディスクグラインダー、両頭グラインダー、ベルトサンダー、マイクロカッター、高速カッター、平面研削盤、円筒研削盤
REC005	材料加工	塑性加工	技	○	・以下の工作機械を用いた加工 足踏みシャーリング、折り曲げ機、油圧プレス、エアハンマー
REC006	材料加工	溶接加工	技	○	・以下の工作機械を用いた加工 被覆アーク溶接機、TIG溶接機、プラズマ切断機、ガス溶接機、ガス切断機
REC007	材料加工	3Dプリント加工	技		・以下の工作機械を用いた加工 熱溶解積層式3Dプリンター（FDM）、光造形式3Dプリンター（DLP）
REC008	材料加工	レーザー加工	技		・CO2レーザーカッターを用いた加工
REC009	材料加工	組立・評価	技		・機械の機能及び組立要素（構造、締結、寸法公差等）の理解 ・機械の分解・組立作業と組立後の機能評価（動作、振動、放熱等）