

I 技能工、生産工程作業者

手道具・機械などを用いて原料・材料を加工する作業、各種の機械器具を組立・調整・修理する作業、製版・印刷・製本の作業、建設作業、定置機関・機械および建設機械を操作する作業、およびその他の技能的作業・生産工程の作業に従事するものをいう。

- (1) 生産工程に属する選別の作業に従事するものを含む。〔それぞれに対応する小分類項目〕
- (2) 生産工程に属する検査の作業に従事するものを含む。〔各中分類のその他の項目〕

50 金属材料製造作業者

鉱石・金属くずの溶解・製錬および製品（金属）の精錬を行なう作業、金属の圧延・鍛造・プレスを行なう作業、金属の鑄型・しん（芯）型をつくる作業、金属を型鑄込みする作業、金属の熱処理をする作業、線・棒・管材などをつくるために金属の引抜き・抽出を行なう作業その他金属材料の製造・処理に関連する作業に従事するものをいう。

501 製鉄工、製鋼工

高炉・電気炉を用いて銑鉄・合金鉄を製造するため、原料の装入・炉況の観察監視・出さい（滓）・除さい（滓）・出銑・鑄銑・熱風炉の操作の作業、平炉・転炉・各種電気炉を用いて銑鉄・溶融銑鉄・鉄鋼くずなどから鋼・特殊鋼を製造するため原料の装入・精錬・炉の操作管理・ガス弁の切替・試料採取・出鋼、造塊の作業、キュポラ（溶銑炉）・コシキ・各種電気炉を用いて鑄物用鉄の溶融作業に従事するものをいう。

○ 製鉄工

高炉工（小形高炉工を含む）

木炭高炉工

電気炉工

製鋼工

平炉工

転炉工

製鋼電気炉工

フェロアロイ工

型据工

混銑炉工

鑄込工

溶解工（鉄鋼）

取べ（鍋）工

回転炉工

キュポラ工

造塊工

装入工

鑄銑工

熱風炉工

羽口夫

炉前工

× 金属焼結工〔509〕

取べ（鍋）運搬工〔509〕
 炉修工（専門）〔729〕

溶解工（非鉄金属）〔502〕
 溶解工（鋳物原料）〔503〕

502 非鉄金属製錬工

溶鉱炉・反射炉・転炉・レトルト・るつぼ・各種電気炉・電解そうなどを用いて原鉱石または金属くずから非鉄金属を製造するため、また粗製非鉄金属を再熔融精製して精製非鉄金属を製造するため原料装入・精錬・炉の操作・製錬の監視・原鉱の溶解・電解液の調整・電極の操作・汲出し・粗製金属板の電極からのはく（剝）離・電解そうの処理・再熔融炉の操作、鋳込造塊作業に従事するものをいう。

○ 非鉄金属精錬工

蒸留工
 インゴット工
 溶鉱炉工
 炉前工（非鉄金属）
 操炉工（非鉄金属）
 製金工
 造塊工（非鉄金属）
 転炉工（非鉄金属）
 電解工
 電錬工
 羽口夫（非鉄金属）

反射炉工
 分銀工
 前床工
 かわぬき（鍍抜）工
 溶解工（非鉄金属）
 るつぼ工
 レトルト製錬工

× 非金属精製工〔719〕

溶解工（鉄鋼）〔501〕
 溶解工（鋳物原料）〔503〕

503 鋳物工

木および金属などの模型を用いて手あるいは造型機により砂・その他の資材をもっておも（母）型・中子をつくり、これを組立てた鋳型あるいは金型などに熔融金属を注入して型ばらし・砂落としなどの作業に従事するものをいう。

○ アルミニウム鋳物工

鋳込工
 鋳物工
 鋳物鋳込工
 鋳物心入工
 鋳物心取工
 鋳物中子工

金属鋳物工
 合金鋳物工
 鋳鉄鋳物工
 鋳鋼鋳物工
 非鉄金属鋳物工
 金型工
 混砂工

溶解工（鋳物原料）

造型工

金属管鋳造工

鋳造工

注湯工

中子取

モールドイングマシン工

中子工

砂落工

鋳物仕上工

× 溶解工（鉄鋼）〔501〕

溶解工（非鉄金属）〔502〕

鋳物木型工〔604〕

鋳物製品検査工〔509〕

鋳ばり取工〔509〕

504 鍛造工、かじ工

手つち・金床・機械つち・プレスなどを用いてしゃく（灼）熱した金属を種々の形に成形・鍛伸・接続する作業、金型に打込んで成形する作業に従事するものをいう。

○ 火床係を含む。

○ エアーハンマー工

自由鍛造工

かじ工

火造ばね工

火造プレス工

つち（槌）工

かじ横座

かじ先手

加熱工

金焼工

火床工

くわ（鋏）修理工

農かじ工

車かじ工

てい鉄製造工

× 刀かじ（鍛冶）〔083〕

てい鉄打替職〔294〕

505 金属熱処理工

金属を加熱・冷却することにより、焼鈍・焼入・焼戻・焼ならし・浸炭・窒化などを行ない、金属に一定の性質を与える作業に従事するものをいう。

○ 熱処理品の準備（運搬のみに従事するものを除く）・後処理に従事するものを含む。

○ 熱処理工

調質工

焼錬工

浸炭工

地焼工

窒化工

軟化工

焼鈍工

焼入工

焼ならし工

焼戻工

ワイヤロープ焼入工

× めっき着色工〔518〕

熱処理品運搬工〔438〕

506 圧 延 工

金属の塊・板・棒などから板・条・棒を製作するため、圧延機の操作・加工材料の取扱・金属加熱炉の操作・矯正ロールの作業に従事するもの、押出し・引抜き・溶接などの方法によって金属管を製作・精整する作業に従事するもの（熱間・冷間・溶融を問わない。）をいう。

- 製管機械に連続する溶接・つぎめ削り・のこ（鋸）断の作業に従事し、溶融金属の押出しによる製管の溶融作業に従事するものを含む。
- × 単独に切りはなされて行なわれる切断作業、または伸線の作業に従事するものを除く。

○ 圧延工

熱間作業工

加熱炉工

冷間作業工

均熱炉工

精製工

きょう（矯）正工

せん（剪）断工

継目無管製造工

溶鍛接管製造工

電縫管製造工（溶接工）

金属管押出工

金属管引抜工

鉛管製造工

ロール工

ロールはく（箔）工

アルミサッシ材押出工

× 金属管鑄造工〔503〕

伸線工〔507〕

金属切断工〔529〕

銀ばく打工〔529〕

ダイヤモンドグイス工〔788〕

507 伸 線 工

金属グイス・ダイヤモンドグイスのあなを通して金属線を引く作業、巻取作業に従事するものをいう。

- × 線素材の熱処理、金属線の防しゅう（錆）の作業に従事するものを除く。

○ 伸線工

裸線工

合金線引抜工

展延工

電線工

電線圧延工

銅線引抜工

針金伸線工

巻取工

× ダイヤモンドグイス工〔788〕

めっき工〔518〕

熱処理工〔505〕

被覆電線製造工〔535〕

509 その他の金属材料製造作業者

鉍石の粉碎・ばい焼・焼結・団鉍・仕上・検査の作業、その他の 501 ないし 507 に含まれない金属材料製造の作業に従事するものをいう。

- ばい焼工
- 焼結工
- 金属焼結工
- 団鉍工
- 鋳ばり取工
- 鋳物はつり工

- 鋳物割工
 - づく割工
 - 取べ（鍋）運搬工
 - 粉末や金工
 - 洋がさ骨製造工
 - 鋳物製品検査工
-

51～52 金属加工作業者

機械または手道具を用いて金属材料を加工する作業に従事するものをいう。

511 金属工作機械工

旋盤・フライス盤（ミーリング）・平削り盤・形削り盤・立削り盤・ボール盤・ボーリング盤（中ぐり盤）・歯切盤・ギヤフライス盤・ギヤセーパー・ホブ盤・研ま盤・ブローチ盤（矢通し）・みぞ（溝）切盤・背切盤・ねじ立盤・治具ボーラー・金属ろくろなどの金属工作機械を用いて金属材料に切削加工をする作業に従事するものをいう。

○ 金属材にプラスチック材などを結合させて切削するものを含む。

○ 旋盤工

鋳物旋盤工

軸旋盤工

小型旋盤工

時計歯車工

フライス盤工（ミーリング工）

平削り盤工（プレーナー工）

形削り盤工（セーパー工）

立削り盤工（スロッター工）

ボール盤工

中ぐり盤工（ボーリング盤工）

歯切盤工

機械歯切工

ギヤフライス盤工

ブローチ盤工

みぞ切盤工

背切盤工

ねじ立盤工

治具ボーラー工

金属ろくろ工

ターニングミル工

ターレット工

ドリルプレス工

ホーニング盤工

ラップ盤工

ロール盤工

機械ラッピング工

ギヤセーパー工

ホブ盤工

研ま盤工

グラインダー工

大学工学部金属工作機械実習助手

× 金属研ま工〔529〕

のこ（鋸）盤工〔529〕

木工旋盤工〔604〕

プラスチック旋盤工〔645〕

陶磁器ろくろ工〔666〕

機械彫刻工〔517〕

512 金属プレス工

金属板をプレス機を用いて冷間で曲げ、絞って一定の形に成形する作業、打抜きの作業、刻印の

作業に従事するものをいう。

× 打貫機によるあな（孔）の打ちぬ（貫）き作業にもつばら従事するもの、打抜き型・曲げ型・絞り型をプレス機に取付調整する作業にもつばら従事するものを除く。〔529〕

○ 圧印係（貨幣）

アルミニウム抜板工

打抜き工

抜物工

機械刻印工

けとばし工

絞出工

へら絞工

プレス工

ブリキプレス工

鉄板プレス工

機械プレス工

金属プレス工

ペンプレス工

口金プレス工

折曲プレス工

曲げプレス工

足踏プレス工

型押し工

銅板金型抜工

× 火造プレス工〔504〕

打貫工〔529〕

金型取付工〔529〕

513 電気溶接工

電弧溶接・バット溶接・スポット溶接・シーム溶接などの電熱・電撃を利用して金属を接合する作業に従事するものをいう。

○ 電気溶接工

電弧溶接工

バット（点）溶接工

スポット溶接工

シーム溶接工

フラッシュ溶接工

× 電縫管製造工（溶接工）〔506〕

ガス溶接工〔514〕

はんだ付工〔529〕

ろう付工〔529〕

514 ガス溶接工、ガス切断工

酸素アセチレンガス・水素・石炭ガス・プロパンガスなどの炎で、金属を焼き切り、金属を接合する作業に従事するものをいう。

○ アセチレンガス溶接工

アセチレン溶接士

アセチレンガス切断工

ガス溶接技能者

ガス切断工

ガス溶接工

酸素溶接工

テルミット溶接工

515 鉄工、びょう打工、製かん（罐）工

鉄塔・橋りょう（梁）・煙突・鉄骨・蒸気かん（罐）・復水器の外殻・タンク（鉄槽）などの製作・組立のため現図展開・型板取・鋼板け（罫）がき・あな（孔）あけ・ぎょう（撓）鉄・組立・びょう（鋳）打・てんげき（填隙）・はつりの作業に従事するものをいう。

○ あな（孔）あけ・ぎょう鉄・組立・びょう打・てんげき・はつりの一部または全部の作業に従事するものを含む。

× 現図展開・型板取・鋼板け（罫）がきの作業にもつばら従事するものを除く。

○ フレーム製かん工

製かん工

ボイラ組立工

金属製かん工

鉄筋工

橋りょう工

鉄骨作り工

鉄工

機械鉄工

組立鉄工

構造物鉄工

造船鉄工

車台鉄骨曲げ工

びょう打工

板金びょう打工

びょう焼工

こう（鉸）びょう工

かしめ工

ぎょう鉄工

てんげき工

× ブリキかん製造工〔516〕

車両鉄工〔544〕

現図工〔763〕

け（罫）書工〔529〕

516 ブリキ職、板金工

金切はさみ・つち（槌）・簡単な切断機・曲げロール機などを用いて、金属薄板を切断・曲げ・絞り・成形する作業、加工された金属薄板を組合せ、ハンダ・硬ろう（鋳）・びょう・ガス・電気

で接着して仕上げる作業に従事するものをいう。

× はんだ付けのみ・びょう打のみ・ガス溶接のみ・図型展開のみに従事するものを除く。

○ ブリキかざり人

き（素）地銅器工

銅工

銅打物職

トタン屋根ふき工

トタンとい（樋）職

板金加工職

板金たが工

ブリキかん製造工

ブリキ屋

× ブリキプレス工〔512〕

ガス溶接工〔514〕

板金びょう打工〔515〕

はんだ付工〔529〕

いかけ職〔529〕

造船銅工（配管工）〔735〕

現図工〔763〕

517 金属彫刻工

各種の手工具・機械または化学的腐しよく（蝕）技術によって金属に模様・文字・目盛・けい（罫）線を彫刻・切削加工する作業、像を彫刻する作業に従事するものをいう。

× 美術品の創作に従事するものおよび貴金属の彫刻に従事するものを除く。

○ 金属彫刻工

かざり（鏝）職（彫刻するもの）

金型彫刻工

活字母型彫刻工

金属目盛彫刻工

機械彫刻工

彫金工

なっ（捺）染ロール彫刻工

× 彫刻家（芸術家）〔081〕

貴金属彫刻師〔788〕

機械刻印工〔512〕

ガラス目盛工〔559〕

製版工〔632〕

518 めっき工

電気めっき・乾式めっき・浸せき（漬）めっき・被膜防しゅう（鍍）（着色を含む）・アルマイト加工・電解研まなどのめっき作業に従事するものをいう。

○ めっき前の研ま・脱脂・酸洗い、めっき後の水洗い・熱湯洗じょう（滌）・仕上研まの作業に従事するものを含む。

× 機械的除脂・除しゅう（鍍）・研ま・つや（艶）出し・カバー掛けなどにもっぱら従事するものを除く。〔521〕

○ 亜鉛めっき工

金めっき工

銀めっき工

クロムめっき工

すず（錫）めっき工

電線めっき工

ニッケルめっき工

アルミ色付工

酸洗工

ジャブ工

ブリキ板製造工（すず引工）

アルマイト工

電解研ま工

防しゅう処理工

メタリコン工（金属吹付工）

めっき塗装工

めっき着色工

パーカラライジング工

プリント配線盤腐蝕工

つり工

× バフみがき工〔521〕

砂吹工〔529〕

519 仕 上 工

やすり・たがね・きさげなどの手道具を用いて高精度を要する部品のすり合せ・しん（芯）出しの作業に従事するものをいう。

この作業に従事するものは見取図の作成、部品図の読図、機械の組立・据付および簡単な熱処理の技能を必要とする。

○ 仕上工

機械仕上工

治工具仕上工

金型仕上工

ニッパ仕上工

外業仕上工（船舶）

ゲージ仕上工

× 機械ラッピング工〔511〕

とぎ師（はさみ・鎌・ほう丁）〔529〕

け（罫）がき工〔529〕

521 バフみがき工

バフ研ま機で金属製材料・金属製品の研ま・つや（艶）出し・除しゅう（銹）の作業に従事するものをいう。

○ ワイヤ_wheelによるり（梨）地作業に従事するものを含む。

○ バフ工

バフみがき工

反射鏡（金属）研ま工

522 針金製品・針・ばね製造工

機械または手道具で網・かご（籠）・クリップ・ラスなどの針金製品を作る作業、針・ピン類の製造作業、ばねの成形作業に従事するものをいう。

○ 針・ピン類の材料の切断・あな（孔）あけ・成形・研ま（バフみがきを除く。）の作業に従事するものを含む。

× 針・ピン類の熱処理・めっき・包装の作業、ばね材の帯金属材または針金の切断・みぞずり・溶接・研ま・熱処理・着色の作業、火造によるばねの製造の作業に従事するものを除く。

○ 金網編工

クリップ細工工

針金細工工

針金たが加工工

ピアノ線細工工

有刺鉄線細工工

ワイヤーロープ製造工

ラス製造工

くぎ（釘）製造工
 製びょう（鋳）工
 レコード針製造工
 注射針製造工
 つり（釣）針製造工
 縫針製造工
 あみ針製造工
 ピン加工工
 安全ピン製造工
 ヘアーピン製造工
 虫ピン製造工
 ばね製造工（火造を除く）
 ひげばね成形工
 ライターばね製造工

× 熱処理工〔505〕
 めっき工〔518〕
 めっき着色工〔518〕
 包装工〔796〕
 金属切断工（針・ピン類の材料の切断を除く）〔529〕
 電気溶接工〔513〕
 ガス溶接工〔514〕
 バフみがき工〔521〕
 金属研ま工（針・ピン類を除く）〔529〕
 火造ばね工〔504〕
 レコード針（ステレオ用）製造工〔788〕

529 その他の金属加工作業者

金属研ま・切断・はさみときなどの 511 ないし 522 に含まれない金属加工の作業に従事するものをいう。

○ 金属研ま工（針・ピン類を除く）
 金属切断工（針・ピン類を除く）
 金属はく（箔）はり工
 金粉職
 はく打工
 検量工
 鋼塊きず（疵）取工
 さび（銹）落工（バフ研ま機によらないもの）
 シャーリング工
 のこ（鋸）盤工
 心出工
 可搬研ま工（ポータブル研ま工）
 金型取付工
 行商なべ・かま（鍋・釜）修理工
 索具工
 金属製家具職

け（罫）がき工
 金属はつり工
 自動車車台材料切断工
 打貫工
 ダイカスト工
 とぎ師（はさみ・鎌・ほう丁）
 はんだ付工
 ろう付工
 ロールによらない圧延工
 いかけ職
 砂吹工（サンドブラスト工）
 溶接検査工
 びょう打検査工
 金属切削製品検査工
 プレス検査工
 機械掃じ工

53 電気機械器具組立・修理作業者

回転電気機械・配電盤・変圧器・送電装置・整流装置・電気通信機械器具・電球・真空管・電池・電線・電らん（纜）その他の電気機械器具の製造・組立・調整・修理の作業に従事するものをいう。

531 電気通信機器組立工・修理工

電気通信機の部品の組立加工・総組立・調整の作業、修理（ラジオ販売店・サービス店におけるラジオ・テレビの修理作業を除く。）の作業に従事するものをいう。

○ 電気通信機組立工

電気通信機部品加工工

無線通信機組立工

電話機組立工

電話機修理工

電話交換機組立工

コイル巻工

コンデンサ組立工

シャーシ組立工

線ごしらえ工

蓄電池組立工

有線電話機修理工

電蓄組立工

ピックアップ組立工

拡声器組立工

ラジオ用コイル巻工

ラジオ組立工

ラジオ修理工（家庭用を除く）

テレビジョン組立工

レーダ組立工

磁器振動子製造工

× レコード盤プレス工〔644〕

532 ラジオ・テレビ修理工

ラジオ販売店・サービス店において、または派遣されて、家庭用（一般聴取用）ラジオ・テレビの調子を調べ、部品をとりかえ不良箇所を修理して全体の修理・調整作業に従事するものをいう。

× 製造工場での組立・修理の作業に従事するものを除く。〔531〕

○ 家庭用ラジオ修理工

サービス店ラジオ修理工

テレビ修理工

× 家庭用以外のラジオ修理工〔531〕

533 電気機械組立工・修理工

発電機・電動機などの回転電気機械・変圧器・整流器・配電盤などの配電・制御装置の組立加工・

総組立・調整の作業に従事するものをいう。

○ 配線準備作業に従事するものを含む。

- 電動機調整工
- 回転子製造工
- コイル巻工（回転電気機械用）
- トランス製造工
- 配電盤組立工
- 電気機械修理工（電気機械製造業）
- 発電機修理工
- 整流機組立工
- 変圧器組立工

- 変流機組立工
- スイッチ組立工
- 回転機巻線工
- 電動機巻線工

- × 扇風機組立工〔539〕
- 電気時計組立工〔554〕
- 電気計器組立工〔554〕
- ソケット製造工〔539〕

534 電球・真空管組立工

電球・真空管・ブラウン管・X線管・蛍光灯などの部品の組立加工・総組立・排気・ガス封入の作業に従事するものをいう。

× ガラスの部品の加工・洗浄、口金の成形、口金・ベークライト製品の成形、製品の検査の作業に従事するものを除く。

- 電球工
- 豆電球製造工
- アンカー工
- X線管製造工
- 口金付工
- けい（螢）光灯組立工
- ゲッター工
- 水冷管工
- ステム工
- スパイラル工
- せん光電球製造工
- バルブ工
- バルブピッチ充てん（填）工
- フィラメント工

- ブラウン管製造工
- 放電管製造工
- ネオン管製造工
- マウント工
- ユニット工
- 真空管組立工
- 真空管ステム工
- 真空管マウント工

- × 口金プレス工〔512〕
- 電気機械器具検査工〔539〕
- フレーヤー工〔679〕
- ガラス機械吹工〔662〕
- ガラス洗浄工〔679〕

535 被覆電線製造工

裸電線の編組、ゴムによるチュービング・カバリング、紙・布・糸・プラスチックによるカバリ

ング・編組・ジュートまき・被鉛・がい（鎧）装の作業に従事するものをいう。

× 裸電線の伸線・エナメル塗装の作業、電線の塗装・試験・検査の作業、ゴム・プラスチックの混練り作業に従事するものを除く。

- 電線製造工
- 電線紙巻工
- 電線がい（鎧）装工
- 電らん（纜）ろう付工
- 編組工
- がい（鎧）装工
- ゴム絶縁工
- ジュート巻工
- 絶縁電線テープ巻工
- チューピング工
- 通信ケーブル紙巻工

- 電線加工工
- 被鉛工
- 被覆電線製造工
- 巻線工（電線）

- × 電線めっき工〔518〕
- ケーブル検査工〔539〕
- エナメル被覆工〔794〕
- 伸線工〔507〕
- ゴム混練り工〔641〕
- プラスチック混練り工〔649〕

536 半導体製品製造工

半導体材料を物理的および化学的に処理・加工し、個別半導体製品および半導体集積回路の製造の作業に従事するものをいう。

- 半導体製品製造工
- 半導体切断工
- 半導体製品加工工

- 回路配線工
- 太陽電池製造工
- 光電素子製造工

537 電子応用機器組立工

真空管・電子管・ダイオードなどを通る電子を応用する電子応用機器の組立加工・調整・総組立の作業に従事するものをいう。

○ 中間部品（機能部品・機構部品）の組立の作業に従事するものを含む。

- 電子計算機組立工
- 粒子加速装置組立工
- X線装置組立工

- 放射線応用計器組立工
- 水中聴音装置組立工
- 電子顕微鏡組立工

539 その他の電気機械器具組立・修理事業

乾電池・アイロン・電気冷蔵庫などの 531 ないし 537 に含まれない電気機械器具またはその部品の組立・加工・修理の作業に従事するものをいう。

○ 電気機械器具の試験・検査の作業に従事するものを含む。

× 電気機械器具の材料の加工作業に従事するものを除く。

○ 電気アイロン組立工

電気ストーブ製造工

電気バリカン修理工

電熱器製作工

電気炉製作工

扇風機組立工

冷凍機械修理工

~~レントゲン組立工~~

電気冷蔵庫修理工

乾電池組立工

点火せん（栓）組立工

ペースト充てん（填）工

ペーストねっか（捏和）工

電極化成工

電気器具内部配線工

ソケット製造工

グリット検査工

ケーブル検査工

電気製品検査工

電気部品検査工

電気機械器具検査工

× はんだ付工〔529〕

蓄電池組立工〔531〕

木製セパレータ工〔619〕

ペースト工〔719〕

537

54 輸送機械組立・修理作業者

自動車・自転車・航空機・鉄道車両・船舶・軽車両などの運輸機械またはその部分品の加工・組立・修理の作業に従事するものをいう。

541 自動車組立工

自動車部品の手道具による組立作業、自動車車体の成形（板金作業を除く。）・組立の作業（溶接専門を除く。）、自動車車台の組立作業（車台の材料加工を除く。）、自動車にエンジン・電装品・計器類を据付ぎ（繊）装する作業に従事するものをいう。

- | | |
|-----------------|-----------------|
| ○ 自動車部品組立工 | 自動車電装品取付工 |
| 自動車車台組立工（トラック） | 自動車計器取付工 |
| 運転台組立工 | 自動車ぎ装工 |
| 荷台組立工 | |
| シャシー組立工 | × |
| 車体組立工（乗用車・バス） | 自動車車台材料切断工〔529〕 |
| 自動車内配線工 | ガス溶接工〔514〕 |
| 自動車組立ガス溶接工（乗用車） | 車台鉄骨曲げ工〔515〕 |
| ブレーキ調整工 | 板金工〔516〕 |
| 自動車エンジン取付工 | タイヤ工〔642〕 |
| | 内張工〔792〕 |

542 自動車整備工

自動車のエンジン・車体・シャシー・車体部品などの整備・修理の作業に従事するものをいう。
 × 内張関係の修理・塗装のぬり替え・ガラスの入替えの作業に従事するものを除く。

- | | |
|--------------------|--------------|
| ○ 自動車整備工 | 自動車車体修理工 |
| 自動車シャシー整備工 | 自動車エンジン修理工 |
| 自動車車体整備工 | |
| 自動車エンジン整備工 | × |
| 整備士（自動車）（1級・2級・3級） | タイヤ修理工〔643〕 |
| 自動車部品整備工 | ガラスはめ込工〔739〕 |
| 自動車修理工 | 内張修理工〔792〕 |
| 自動車シャシー修理工 | ぬり替え塗装工〔794〕 |

543 航空機組立工・整備工

航空機機体の部品（エンジン・電装品・計器を除く。）の組立作業、完成された機体の各部分品・付属品の組立・取付の作業、エンジン・電装品・計器類の取付作業などの総組立の作業、航空機のご（機）装・修理・整備の作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 航空機組立工 機体組立工（航空機） 車輪組立工（航空機） タンク組立工（航空機） 翼組立工 エンジン取付工（航空機） プロペラ取付工（航空機） 発動機修理工（航空機） 航空機ぎ装工 発動機ぎ装工 | <ul style="list-style-type: none"> 航空計器取付工 航空機修理工 航空整備士 航空工場整備士 |
| | <ul style="list-style-type: none"> × 航空計器組立工〔554〕 エンジン組立工〔561〕 航空機配線工〔756〕 内張工〔792〕 |

544 鉄道車両組立工・修理工

鉄道・軌道の機関車・客貨車の車両の車台・車体の組立修理、機械器具・電装品・管類の据付・取付・取はずしの作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 機関車組立工 車両鉄工 電車修理工 ガソリンカー修理工 車台組立工（鉄道車両） 車体組立工（鉄道車両） 車両検修掛 貨車組立修理工 | <ul style="list-style-type: none"> シャシー組立鉄工（鉄道車両） 客貨車上回工・下回工 サッシ・ドア取付工 パンタグラフ修理工 |
| | <ul style="list-style-type: none"> × 車両配線工〔756〕 製かん工〔515〕 |

545 自転車組立工・修理工

完成部分品を用いて、自転車の組立・修理の作業に従事するものをいう。

- × 自転車の部品の組立、タイヤ・チューブ・パンクの修理にもっぱら従事するものを除く。
 - 自転車組立工
- | |
|--------|
| 自転車修理工 |
|--------|

リヤカー組立工	自転車車輪組立工〔561〕
サドル工	タイヤ修理工〔643〕
×	チューブ修理工〔649〕
×	ペダル工〔561〕

546 船舶ぎ装工

船用機械装置・煙突などの取付・ぎ（艀）装の作業に従事するものをいう。

○ 造機ぎ装工（船舶）	船具取付工
救命装置ぎ装工（船舶）	造船組立工
船体ぎ装工	造船鉄機工
航海計器ぎ装工	
外業木工（船舶）	×
金属取付工（船舶）	索具工〔529〕
索具取付工（船舶）	外業銅工（船舶）〔735〕
	船舶配線工〔756〕

549 その他の輸送機械組立・修理事業者

541ないし 546に含まれない輸送用機械の組立・修理・検査の作業に従事するものをいう。

○ 航空工場検査員	船舶上架工
自動車検査工	船きよ（渠）工
鉄道検車手	船台大工
車両検査掛	盤木大工
索引車製造工	輸送機械検査工
牽 人力車組立工	
そり組立工	×
試運転工	牛・馬車組立工〔607〕
ロードテスター	手車製造工〔607〕
	荷車組立人〔607〕

55 計器・光学機械器具組立・修理作業者

時計・光学機械器具・計器の組立・調整・修理の作業、レンズ・プリズムなどの研ま・調整・コーティング・組合せ・目盛の作業に従事するものをいう。

551 時計組立工・修理工

各種の手道具を用いて時計部分品を組立・調整する作業、時計修理の作業に従事するものをいう。

× 時計の部分品・付属品の製造の作業に従事するものを除く。

○ 腕時計組立工

目覚時計組立工

クロノグラフ組立工

ストップウォッチ組立工

タイムスイッチ組立工

タイムレコーダ組立工

セルフタイマ製造工

メトロノーム製造工

調整工（時計）

時計側付工

時計ひげあわせ工

時計ふりつけ工

× 時計歯車工〔511〕

電気時計組立工〔554〕

552 レンズ研ま工・調整工

レンズ・プリズムの荒ずり・砂かけ・砂みがき・ふき（拭）上げ・心出し・心取り・バルサムはりの作業に従事するものをいう。

× レンズ・プリズムのプレス成形作業に従事するものを除く。〔662〕

○ 光学レンズ工

光学ガラス研ま工

プリズム研ま工

レンズ研ま工

コンタクトレンズ研ま工

レンズ調整工

プリズム荒ずり工

砂かけ工（プリズム）

ふき上工（レンズ）

レンズ心出工

心取工（レンズ）

バルサム工

× やにつけ工〔559〕

銀つけ工〔559〕

さらつくり工〔559〕

レンズ型押工〔662〕

レンズ砂洗工〔559〕

反射鏡（金属）研ま工〔521〕

反射鏡（ガラス）研ま工〔679〕

553 光学機械器具組立工・修理工

双眼鏡・望遠鏡などの眼鏡を組立・調整する作業、光学利用の計測器（測高機・測距機・ねじ山測定器など）・写真機・映写機などの光学機械器具の組立・修理の作業に従事するものをいう。

× (1) 近視眼・遠視眼などの眼鏡を組立・調整する作業に従事するものを除く。〔559〕

(2) めがねつるを作る作業に従事するものを除く。〔799〕

○ 顕微鏡組立工

映写機組立工

カメラ組立修理工

双眼鏡わく（枠）組立工

光学計器工

光学測定器組立工

分光計組立工

テレビ撮影機組立工

写真機組立工

測高機組立工

測距機組立工

ねじ山測定機組立工

測量機械製造工

虫めがね組立工

望遠鏡製造工

偏光器仕上工

シャッタ組立工

× レーダ組立工〔531〕

電子顕微鏡組立工〔539〕

検眼士〔079〕

眼鏡師〔559〕

めがねつる製造工〔799〕

554 計器組立工・修理工

電気計器・電気時計・ガスメートル・水量メートルなどの計器類またはその部分品（光学利用を除く。）の組立・調整・修理の作業に従事するものをいう。

○ 計器工

ガイガー計数管組立工

ガイガー測定器組立工

電気時計組立工

電気計器組立工

電気露出計組立工

電力計製造工

ガスメータ組立工

水量メートル組立工

気圧計組立工

血圧計組立工

航空計器組立工

磁石組立工

らしん盤組立工

温度計組立工

寒暖計組立工

体温計製作工

はかり組立工

比色計組立工

巻尺組立工

ます組立工（金属）

計器調整工

度量衡修理工

のぎす組立工

× ガラス目盛工〔559〕
計器目盛工〔559〕

木製ます製造工〔606〕
計量士〔119〕

559 その他の計器・光学機械器具組立・修理作業者

551ないし 554に含まれない計器・光学機械器具の組立・修理・調整・検査の作業に従事するものをいう。

○ 光学機械検査工

計器検査工

時計検査工

レンズ検査工

レンズ砂洗工

計算尺組立工

銀つけ工

やにつけ工

フィルター組立工

さらつくり工

石こう（膏）はりつけ工（双眼鏡）

コーティング工

目盛工

ガラス目盛工

ガラス目盛墨入工

ガラス目盛腐しよく（蝕）工

計器目盛工

測定器目盛工

ものさし目盛製作工

眼鏡師

× 金属目盛彫刻工〔517〕

56 その他の機械組立・修理作業者

電気機械器具・輸送機械・計器・光学機械器具以外の各種の機械器具の組立・調整・修理の作業に従事するものをいう。

561 その他の機械組立工

各種の機械器具（電気機械器具・輸送機械・計器・光学機械器具を除く。）の組立・調整の作業に従事するものをいう。

○ これらの作業に伴う部品の加工に従事するものを含む。

○ マシニスト

機械組立工

医科・歯科機械器具組立工

編物器組立工

内燃機関組立工

印刷機械組立工

エンジン組立工

織機組立工

研ま盤組立工

工作機械組立工

さく岩機組立工

製菓機組立工

製材機組立工

染色仕上機械組立工

ミシン組立工

タービン組立工

起重機仕上組立工

エレベータ組付工

エスカレータ組付工

機械据付工

機械調整工

ペダル工

自転車車輪組立工

× 拡声器組立工〔531〕

映写機組立工〔553〕

機械保全工〔562〕

562 その他の機械修理工

各種の機械器具（電気機械器具・輸送機械・計器・光学機械器具を除く。）の部分修理・総修理・保全の作業に従事するものをいう。

× 金属部分の切削加工にもつぱら従事するものを除く。〔511〕

○ 機械修理工

金庫修理工

クレーン修理工

工作機械修理工

製粉機修理工

選鉱機械修理工

木工機械修理工

定置機関・機械修理・保全工

建設機械修理・保全工
 ポンプ修理工
 圧搾機械修理工
 印刷機修理工
 機械分解工

機械保全工
 紡績機械保全工
 × マシニスト〔561〕
 機械組立工〔561〕

569 他に分類されない機械組立・修理作業者

各種の機械器具（電気機械器具・輸送機械・計器・光学機械器具を除く。）の検査などの作業に従事するものをいう。

- 機械器具検査工（他に分類されない）
- × 電気機械器具検査工〔539〕

輸送機械検査工〔549〕
 計器・光学機械検査工〔559〕

57～58 製糸・紡織作業者

糸・織布・編物・編レース・網・網・フェルト・擬革・リノリウムの製造・漂白・精練・染色の作業に従事するものをいう。

× 化学繊維の製造作業に従事するものを除く。〔71 化学製品製造作業者〕

571 繰糸工

立繰機・座繰機を用いて繭から蚕糸をとる作業に従事するものをいう。

× 選繭・煮繭・配繭・わく（粹）湿し・揚返し・かせ（綯）取り・検査・玉締め作業のみに従事するものを除く。

○ 索緒工

繰糸工

生糸繰糸工

多じょう（篠）繰糸工

繰手

製糸工（繰糸を行なうもの）

採糸工

糸取工

座繰生糸工

生糸台持工

× 再繰工〔575〕

煮繭工〔589〕

配繭工〔589〕

わく（粹）湿し工〔589〕

検査工（製糸）〔589〕

玉締め工〔589〕

副産糸処理工〔589〕

選繭工〔589〕

揚返し工〔575〕

かせ取工〔575〕

572 混打そ工

綿・毛・紡毛・麻・化学繊維の紡績工程中、原繊維の混合・打綿・打毛・そ（梳）毛・練じょう（篠）の作業に従事するものをいう。

○ 混綿工

ホッパー工

混毛工

打綿工

そ綿工（りゅう綿工）

スライバー工

カード工

紡毛カード工

ドッファー工

そ毛工

そ麻工

荒打台持工

混打そ台持工

コーマー工

練じょう（篠）工

573 粗紡工、精紡工

始紡・間紡・練紡・精紡などの紡糸作業に従事するものをいう。

○ 台持・玉揚の作業に従事するものを含む。

× 管の運搬作業のみに従事するものを除く。〔589〕

○ 紡績工

化学繊維紡績工

石綿紡績工

紡糸工

毛紡糸工

ガラ紡糸工

ガラ紡工

紡毛工

短紡工

粗紡工

インター運転工

始紡工

初紡工

スフ前紡工

前紡工

単紡工

始紡台持工

間紡工

練紡工

練紡糸つむぎ工

玉揚工

精紡工

スピナー工

スフ精紡工

トップ方紡機工

精紡トップ工

ミュール工

毛糸ミュール工

ミュールハンドル工

リング工

ローリング工

仕上精紡工

精紡玉揚工

× 化学繊維紡糸工〔713〕

管運搬工〔589〕

574 合糸工、ねん糸工、加工糸工

合糸機を用いて単糸または糸を合わせて軽くよりをかける作業、ねん（撚）糸機を用いてねん糸を作る作業、化学繊維の加工糸を作る作業に従事するものをいう。

× 管の運搬作業のみに従事するものを除く。〔589〕

○ 縫糸製造工

カタン糸製造工

つむぎ（紬）糸工

合ねん（撚）工

合糸工

仕上合糸工

羊毛合糸工

毛糸合糸工

化学繊維合糸工

ねん（撚）糸工

化学繊維ねん（撚）糸工

糸より（撚）工

生糸より掛工
より糸台持工
より糸玉揚工

手より工
加工糸製造工
× 管運搬工〔589〕

575 揚返工、かせ取工

わく（枠）に巻かれた生糸、ケーキになった化学繊維糸、糸巻に巻かれた糸、木管に巻かれた糸をかせ（総）取機にかけてかせにつくる作業に従事するものをいう。

○ 紡績リール工
揚返工
化学繊維揚返工
糸揚工
糸返工
座繰糸返工
再繰工
繰返工
繰揚工
毛繰工
再糸工
転糸工
かせ取工
かせ揚工
揚わく（枠）工

再繰ケーキ受入工
麻かせ糸工
生糸かせ工
化学繊維かせ工
かせ掛工
かせ台持工
巻糸工
化学繊維巻糸工
巻取台持工
かせ繰工
チーズ台持工

× 繰糸工〔571〕
玉締工〔589〕

576 織機準備工

たて（経）糸を巻いた糸巻をわく（枠）にかけ、糸を整経ビームに巻き、または整経ビームからちきり（隣）に巻取る作業、ビームに巻かれたたて（経）糸をそうこう（綜統）に引通し、織機のおさ（筈）に通す作業、たて（経）継ぎし、紋型板を取付け、織機の具合を調整する作業に従事するものをいう。

○ 織機準備工
織物準備工
はた（機）ごしらえ準備工（織布）
整経工
織糸整経工

織布整経工
たて（経）巻工
準備たて（経）巻工
ビーマー工
あや（綾）通工

そうこう通工
織布引通工
おさ差工

たてつぎ（経継）工
よこ糸取工
はたおり（機織）よこ糸工

577 織 布 工

広はば織布・小はば織物・帯地・はかま（袴）地・ネクタイ地・帆布地・ホース地・敷物・細はば織物などを製造するため、力織機または手織機を用いて布を織る作業に従事するものをいう。

○ 製布工

織工
手織工
平織工
あや（綾）織工
麻織工
絹織工
西陣織工
パイル織工
ブロード織工
シール織工
じゅうたん織工

毛布織工
マフラー織工
織フェルト工
帯地織職
どん（緞）子織物工
べっちゃん織物工
ピロード織物工
ガラス繊維織物工
ウール地織物工
織機台持工
どん（緞）通工
テープリボン織物工

578 漂白工、精練工

糸または織布の洗浄・精練・漂白の作業、織布のつや（艶）付けの作業、織布または糸ののり（糊）付けの作業（のりの調整・乾燥の作業を含む。）に従事するものをいう。

○ 糸洗浄工

漂白洗浄工（紡織）
洗布工
精練工（紡織）
精練糸取工
さらし（晒）工（紡織）
糸さらし（晒）工
色抜職（紡織）
つや出工（織布）
カレンダー工（織布）

シルケット工（紡織）
マーセライズ工（紡織）
ケミカルレース処理工
霧吹工（紡織）
加工準備工（紡織）
精練漂白工（紡織）（水洗・脱水・乾燥を含む）
仕上整理加工工（紡織）（カレンダー・テ
ンダー・のり付け等を含む）
仕上工（紡織）（検査・検品・修正等を含

む)
 のり付工(紡織)
 のり付台持工
 のり調整工(紡織)
 乾燥工(紡織)
 水洗乾燥台持工
 ふりきり工(紡織)
 漂白脱水工(紡織)

× 湯通し工〔915〕
 化学繊維精練工〔713〕
 化学繊維漂白工〔713〕
 漂白液調整工(化学繊維)〔713〕
 油処理工(化学繊維漂白)〔713〕
 毛皮漂白工〔651〕

579 染色・仕上工

染料の調合、毛・糸・布の浸染め・機械なっ染・手なっ染・色留め(蒸し)、型置き、のり(糊)作りの作業、樹脂加工などの仕上作業に従事するものをいう。

× 布地の接続・乾燥・整理の作業、紙・かわ(革)・草・つる(蔓)などの染色の作業に従事するものを除く。

○ 染物師

糸染色工
 染料調合工(紡織)
 毛染色工
 アニリン染工(紡織)
 あい(藍)染工(紡織)
 浸染工(紡織)
 機械なっ染工(紡織)
 プリント工(紡織)
 手なっ染工(紡織)
 布なっ染工
 絞染工(紡織)
 友禪染工
 型置工(紡織染色)

接着布製造工
 パーマネントプレス仕上工
 フロック工
 染料のり調整工
 樹脂仕上工
 わく(粹)置工(紡織染色)
 色のり作り工(紡織染色)
 のり置工(紡織染色)
 水洗工(紡織染色)

× い(藍)染工〔614〕
 紙染工〔624〕
 かわ染工〔651〕

581 編物工、メリヤス編立工

編機または編棒を用いて編物(編レースを含む)を作成する作業、メリヤス編立機・くつ下編機・くつ下先かがり(紐)機などを用いてメリヤスの編立をする作業に従事するものをいう。

○ 編立生地 of 修理に従事するものを含む。

○ 整経工	たて（経）編工
手編工	横編工
レース編工（リバーレース・トリコット 編工を含む）	くつ下編立工
毛糸帽子編立工	作業手袋編立工
手編ネット工	メリヤス生地修理工
丸編工	×
台丸編工	組ひも編工〔584〕

582 擬革・リノリウム・油布製造工

擬革・リノリウム・油布に塗布する塗料の調整、機械を用いての塗布・しば、塗料の乾燥、布地の張合せの作業に従事するものをいう。地は布に限る。

× 生地 of 布の染色整理の作業に従事するものを除く。〔579〕

○ 擬革製造工	しば工
リノリウム製造工	×
油布製造工	染物師〔579〕
塗料調整工	擬革紙製造工〔624〕
塗布工（油布）	

583 フェルト・不織布製造工

フェルト製造の工程中、毛の吹付・縮じゅう（絨）・圧搾の作業、不織布の製造の作業に従事するものをいう。

○ 帽体フェルトの製造作業に従事するものを含む。

× 織フェルトの製造作業に従事するものを除く。

○ フェルト製造工	乾式不織布製造工
フェルト吹付工	
フェルト縮じゅう工	×
フェルト帽体工	フェルト電着工〔589〕

584 つな・なわ・ひも製造工（繊維製、ただしわら・紙を除く）

つな・なわ・ひもをより編む作業に従事するものをいう。

○ しゅろ（棕櫚）なわ製造人	トワイン工
なわ織工	真田ひも工

組ひも編工	合成繊維ロープ製造工
麻綱製造工	
麻ロープ製造工	× 紙ひも工〔626〕
マニラロープ製造工	わらひも工〔614〕

585 製網工（金属・わらを除く）

機械または手道具を用いて漁網などの網を編む作業に従事するものをいう。

× 人毛・針金・わらの網を編む作業に従事するものを除く。

○ 製網工	網大工
網編工	漁網修理工
合成繊維製網工	
ネット製造工	× 人毛網工〔799〕
ヘヤーネット製造工（人毛を除く）	金網編工〔522〕
ハンモック製造工	製網工（わらなわ製）〔614〕

589 その他の製糸・紡織作業者

製糸工程における選繭・煮繭・配繭・わく（粹）湿し・玉締め作業、紡績工程における糸巻き作業、織布工程における起毛・せん（剪）毛作業、キルティング生地製造、紡織製品の検査作業、その他の571ないし585に含まれない製糸・紡織作業に従事するものをいう。

○ 選繭工	織布検査工
煮繭工	検査工（製糸）
配繭工	検定係（製糸）
わく（粹）湿し工	検量工（製糸）
玉締工	検反工（織物）
糸巻工	検尺工（織物）
コーン巻工	原料倉庫工（紡織）
織布仕上工	開俵工（綿糸）
起毛工	解荷工（綿布）
ガーネット工	開繭工
せん毛工	糸はかり（秤）工
紡織検査工	結束工（製糸）
きず（疵）取検査工	副産糸処理工
生糸検査工	生糸くず（屑）処理人

洗毛工	乾燥温調工
脱水工（紡織）	ヤール掛工
煮麻工	縮じゅう（絨）工
ラップ運搬工	布巻取工
管運搬工	機械折たたみ工
木管くばり	製綿工
ケーク運搬工	ふとん綿打直し人
ケーク取付工	キルティング生地製造工
コップ蒸し	タフテッド工
よこ（緯）つぎ工	フック工
きず取工	脱脂綿製造工
織布きず取工	フェルト電着工
節取工	
ガス焼工（綿布）	× 紡績機械保全工〔562〕
毛焼工	紙綿製造工〔629〕

59 裁断・縫製作業者

布地（メリヤス生地・真田ひもなどを含む）を裁断・加工・縫製などして衣服・帽子・その他これに類似する製品を製造する作業に従事するものをいう。

- なめしかわ・毛皮製の被服を裁断・縫製する作業に従事するものを含む。
- × 袋物の製作作業に従事するものを除く。〔78～79 その他の技能工・生産工程作業者〕

591 婦人・子供服洋裁工

婦人・子供服を作りまたは修理するため、意匠考案・採寸・型紙作り・型入れ・裁断・縫製などの作業に主として一貫して従事するものをいう。

- × 和服の仕立作業に従事するものを除く。〔593〕

- 洋裁工

- 婦人・子供服洋裁工

- 洋裁師

- 洋裁見習工

- ドレスメーカー

- 仮縫工（婦人服）

- × 服飾デザイナー〔084〕

- 和服仕立人〔593〕

- ミシン縫製工〔597〕

- 裁断工〔598〕

592 洋服仕立工

男子用の洋服を仕立または修理するため、意匠考案・採寸・型紙作り・型入れ・裁断・縫製などの作業に主として一貫して従事するものをいう。

- 洋服工

- 仮縫工（洋服）

- 洋服裁縫師

- テーラー

- 紳士服仕立工

- 男子服裁縫見習工

- × 服飾デザイナー〔084〕

- ミシン縫製工〔597〕

- 裁断工〔598〕

593 和 裁 工

長着・羽織・じゅばん（襦袢）・帯・はかま（袴）・コート・歌舞き（伎）衣しょう（裳）・能衣しょう（裳）・けさ（法衣）などの縫製・修理の作業に従事するものをいう。

○ 和風ふとんの縫製・修理の作業に従事するものを含む。

○ 和裁人	けさ（法衣）仕立人
和服仕立人	肩掛仕立人
羽織仕立人	寝具仕立人
和式下着裁縫人	ふとん手縫仕立人
帯仕立人	衣服修理人
はかま仕立人	
能衣しょう（裳）仕立人	× ふとん綿入工〔599〕

594 帽子製造工

帽子を製造するため、布地の裁断・縫製の作業および帽子の装飾の取付の作業に従事するものをいう。

× 毛皮・麦わら・かわ（革）などで作られる帽体の製作作業に従事するものを除く。

○ 学帽製造工	フェルト帽仕上工
海水帽製造工	ソフト帽装飾工
婦人帽製作工	パナマ帽飾付工
紙織物製帽子製造工	
真田帽子製造工	× 毛糸帽子編立工〔581〕
帽子型付工	麦わら帽体工〔614〕
帽子裏付工	パナマ帽体工〔614〕
麦わら帽子裏張工	バンコック帽体製造工〔626〕

595 刺しゅう工

手道具または機械で布地に刺しゅうする作業に従事するものをいう。

× レース編みの作業に従事するものを除く。〔581〕

○ 手刺しゅう工	手袋刺しゅう工
機械刺しゅう工	
ミシン刺しゅう工	× レース編工〔581〕
アップリケ刺しゅう工	タフテッド工〔589〕
レース刺しゅう工	フック工〔589〕
美術刺しゅう工	

596 カンバス製品製造工

帆布地などを使用して帆・天幕・日おおい（覆）などの製品の製作作業に従事するものをいう。

× ほう（庖）裁の作業にもっぱら従事するものを除く。〔598〕

○ 帆製造工

天幕製造工

日おおい（覆）製造工

日よ（除）け製造工

ほろ縫製工

ふとん袋製造工

郵袋製造工

郵袋修理員

× ほう（庖）裁工〔598〕

かばん製造工〔782〕

597 ミシン縫製工

ミシンを用いて布地の接続・穴かがり・ボタンつけ・縁かがりなどの縫製作業に従事するものをいう。

○ 布はくミシン工

運動ぐつミシン縫製工

メリヤス縫製工

学生服縫製工

雑きん（巾）縫製工

シャツ縫製工

たび縫製工

カーテン製造工

シャツ製造工

スカーフ製造工

ワイシャツ製造工

ボタン付工（ミシン）

縁かがり工

ゴムぐつ縫付工

織布ミシン工

洋服ミシン工（分業）

帽子ミシン工

洋がさミシン工

キルティング製品縫製工

防災手袋ミシン工

ふろ敷縁かがり工

麻袋ミシン修理工

× ミシン刺しゅう工〔595〕

ボタン付工（ミシンによるものを除く）〔599〕

セメント袋ミシン工〔625〕

高周波ミシン工〔645〕

598 裁断工

衣服の型紙作り・布地の型入れ・裁断の作業に従事するものをいう。

○ 裁断工

洋服裁断師

ほう（庖）裁工

大裁工

カラー裁断工
たび裁断工

✕ 毛皮裁断工〔599〕
紙せつ断工〔629〕

599 その他の裁断・縫製作業者

なめしかわ・毛皮製の被服の仕立作業、裁断・縫製関係の検査の作業、その他の591ないし598に含まれない織物製品の製造作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 毛皮裁断工 毛皮仕立工 かわ製衣服製造工 かわ(革)ジャンパー仕立工 くつ下検査工 布手袋製造工 鼻緒製造工 バフ製造工 衣料仕上工 プレス仕上工 かぎはぎ人 さし工 | <ul style="list-style-type: none"> ボタン付工(ミシンによるものを除く) 洋服ボタン付工(ミシンによるものを除く) ふとん綿入工 リボン作り人 |
| | <ul style="list-style-type: none"> ✕ 高周波ミシン工〔645〕 袋物製造工〔782〕 かわ鼻緒製造工〔659〕 かわ手袋縫製工〔659〕 くつ製造工(工場の)〔652〕 くつ製造工(工場を除く)〔653〕 |

60～61 木・竹・草・つる製品製造作業者

板・角材などを製造する作業、木材チップ・合板を製造する作業、木・竹・草・つるおよびこれらの類似品を材料として加工し、各種の製品を製造する作業に従事するものをいう。

× 木製がん具の製作作業、いすなどの内張りの作業、掛物・ふすまなどの表装の作業に従事するものを除く。〔78～79 その他の技能工・生産工程作業者〕

601 製材工

機械のこ（鋸）または手のこ（鋸）を用いて原木または木材から木取りする作業、板類・ひき割り類・ひき角類などを作る作業、荷造木箱の側板・底板・がい（蓋）板の切削作業に従事するものをいう。

- | | |
|--------------|----------------|
| ○ 木びき製材工 | 帯のこ運転工（製材） |
| 木箱製材工 | 丸のこ運転工（製材） |
| 鉛筆製材工 | つり（吊）のこ運転工（製材） |
| 板角製材工 | のこ引工（製材） |
| 鉄道枕木製造工 | フローリング工（製材） |
| 床柱製作工 | ロールバンド工（製材） |
| 原木切断工 | 銘木工（製材） |
| 木びきひき子（製材所） | 銘板工（製材） |
| 木取工（製材） | |
| 水中カッター（製材） | × 造材人夫〔282〕 |
| ハンドル工（製材） | 木びき人夫（伐木）〔282〕 |
| 後押工（製材） | きこり〔282〕 |
| ぶだし（分出）工（製材） | 荷造木箱製造工〔619〕 |
| 腹押工（製材） | 製材整理工〔619〕 |
| はな（先）取工（製材） | |

602 チップ製造工

木材チップを製造するため、原木の皮はぎ・切削の作業、木材チップを選別・乾燥する作業に従事するものをいう。

- | | |
|----------------|--------|
| ○ バーカー工（チップ工場） | チップ選別工 |
| チップパー工 | チップ乾燥工 |

× 皮はぎ人(造材)〔282〕
蒸解工(製紙原料)〔621〕

木材乾燥工〔619〕

603 合板工

原木から単板(ベニヤ)を製作・乾燥する作業、接着剤の調整の作業、単板ののり(糊)着け・はり(貼)合せ・圧着・乾燥・仕上の作業、紙以外のテックス板製作の作業に従事するものをいう。

○ 単板製作工

ベニヤ単板工
ベニヤスライサー工
薄板切断工
ベニヤ乾燥工
調板工
合板削り工
接着剤調整工
プライウッド工
合板のり(糊)付工
合板接着工
合板こう(膠)着工

ベニヤ圧搾工

プレス工(合板)

合板乾燥工

合板裁断工

ベニヤのこ(鋸)工

合板ダブルソー工

特殊合板工

× 合板選別工〔619〕

紙テックス製造工〔624〕

合板材質試験工〔764〕

604 木工

手道具または木工旋盤・木工フライス盤・かんな(鉋)盤・ほぞ穴盤・ろくろなどの木工用品加工機械を用いて木材の切削加工作業に従事するもの、鋳物用木型、帽子・くつ(靴)・菓子などの木型、木製模型の製作作業に従事するものをいう。

× のこぎり(鋸)のみを使用する作業に従事するものを除く。〔601〕

○ 機械木工

かんな機木工
割ばし(箸)木工
しゃくし(杓子)木工
ミシン合木工
農機具木工
木工旋盤工
木工フライス盤工
ほぞ穴あけ工

プレーナ工

木工ひき(挽)物工

ろくろ職

木製ろくろ工

ひき地職

木部き(素)地工

あな(孔)あけ工(木製品)

くりもの職

フローリング工

ルーティング工
船材切削加工工
車材切削加工工
木管製造工
玉台修理工
木型工
工作木型工
帽子木型工
木型旋盤工

木型大工
くつ木型製作工
鋳型模型工
鋳物木型工

× 金属ろくろ工〔511〕
のこ引工(製材)〔601〕
陶磁器ろくろ工〔666〕
車両現図工〔763〕

605 木彫工

木材料に、文字・絵・像などを彫りきざむ作業に従事するものをいう。

○ 木彫刻師
げた台彫刻師
人形彫師
木版製作工

× 金属彫刻工〔517〕
印判師〔791〕
彫刻家〔081〕

606 指物職、家具職、建具職

小箱・たんす(箆笥)・鏡台・火ばち(鉢)・机・いす・針箱などの指物・家具または戸・障子などの建具を作るため、木工用道具または木工機械を用いて木材の加工・組立の作業に従事するものをいう。

× 金属・とう(籐)・き(杞)柳の家具を作る作業に従事するものを除く。

○ 鏡台製造職
額縁製造職
神だな製造職
ガラス戸製造職
障子製造職
机製造人
ふすま(襖)骨製造人
ミシン箱製造工
オルガンばこ(函)製造工
木製ます製造工
人形ケース製作工(木製)

指物大工
家具大工
洋家具職
建具工
家具組立工
金具付工(家具)
モザイク工
たんす仕上職
雨戸仕上職
いす修理工

× 木工〔604〕
曲物職〔609〕

とう（籐）・き（杞）柳製家具職〔613〕
金属製家具職〔529〕

607 船大工、車大工

設計図により現図を展開し、木工用加工機械または手道具を用いて木材を切削加工し、和船・ボート・ヨットなどの木船の組立・修理・水止めの作業に従事するものおよび木材を切削加工し、荷車・牛・馬車などの木造軽車両の組立・修理の作業に従事するものをいう。

- × (1) 現図展開の作業にもっぱら従事するものを除く。〔763〕
(2) 用材の切削加工の作業にもっぱら従事するものを除く。〔604〕

○ 船大工

船匠

川船大工

小型船舶大工

ヨット製造工

船体組立木工

船修理工

木船水止工

ホーコン工

車大工

手車製造工

牛・馬車組立工

荷車組立人

車輪木工

馬車修理工

× 船台大工〔549〕

船材切削加工工〔604〕

車材切削加工工〔604〕

現図工〔763〕

608 おけ職、たる職

おけ（桶）またはたる（樽）の側板・上ふた（蓋）・下底の製作・組立、わく（枠）またはたが締め作業に従事するものをいう。

- × 竹たがの製作作業にもっぱら従事するものを除く。〔612〕

○ おけ大工

木製おけ製造職

おけ製造職

肥料おけ製造工

木製バケツ製造工

ふろおけ職

おけ輪替工

おけ修理行商人

たらい製造職

たらい修理工

たる職

たる工

洋だる工

ビールだる製造工

× 板金たが工〔516〕

針金たが加工工〔522〕

竹たが専門工〔612〕

609 曲物職、ひ物職

ふるいわく（篩枠）・三宝・菓子箱などの曲物・ひ（檜）物の製作作業に従事するものをいう。

○ 曲物職

漆器ひのきき（素）地職

ふるい側曲げ職

せいろ曲げ職

ちょうちん上下わく曲げ職

ふるい修理人

611 げ た 職

げた材を所定の寸法に木取りし、特殊機械または手道具を用いてげたの型に成形し、そり・面とり・穴あけ・みがき・面はり・仕上の作業に従事するものをいう。

○ げたの歯入・鼻緒すげの作業に従事するものを含む。

× げたの焼き・塗装・まき（蒔）絵付・彫刻の作業に従事するものを除く。

○ げた製造工

木製サンダル製造工

げた材木取工

げた木地加工人

げた台成形職

穴あけ工

げたみがき工

きり（桐）げた表みがき職

げた歯入職

鼻緒立職

げた鼻緒すげ職

× げた台焼工〔619〕

げた台塗装工〔794〕

げた台まき絵付工（うるし）〔787〕

げた台彫刻師〔605〕

プラスチック製サンダル製造工〔644〕

612 竹 細 工 工

竹製品を作成するため、竹材を加工し、編み・組みなどの作業に従事するものをいう。

○ せんす骨製造工

うちわ骨製造工

ちょうちん骨製造工

和がさ竹骨製造工

竹すだれ製造工

ざる製造工

竹ぐし（串）製造工

竹ぼうき製造工

毛糸編棒製造工

つりざお製造工

虫かご製造工

ささら製造工

しんし（伸子）製造人

蚕具製造工（竹製）

くまで製作工

筆軸製作工

竹いす職	果物かご仕上工
竹製鳥かご職	
竹たが専門工	× 竹製ハンドバッグ製造工〔782〕
竹材染工	和がさ・ちょうちん・うちわ製造工〔784〕
かご編人	蚕具製造工（草製）〔614〕

613 とう・き柳製品製造工

とう（籐）製品またはき（杞）柳製品の製作作業に従事するものをいう。

- | | |
|----------------|--------------|
| ○ とう・き（杞）柳製家具職 | 安楽いす製造工（とう製） |
| とう製いす製造工 | |

614 草・つる製品製造工

草・茎・つる（蔓）の製品を作成するため、材料を加工し、編み・組みなどの作業に従事するものをいう。

- | | |
|-----------|------------------|
| ○ わらなわ製造工 | い（藺）草加工工 |
| 炭俵製造人 | い染工 |
| まぶし（簇）製作工 | わら染工 |
| 畳床製作工 | 畳表織工 |
| わらぞうり作り | ござ織職 |
| わらひも工 | かます織職 |
| パナマ帽体工 | 角マット製造工 |
| 麦わら帽体工 | 製網工（わらなわ製） |
| しだ加工工 | |
| 蚕具製造工（草製） | × 蚕具製造工（竹製）〔612〕 |
| あけび加工工 | |

619 その他の木・竹・草・つる製品製造作業者

防腐・耐火・防虫などのための木材の薬品処理の作業、木・竹・草・つる製品の検査の作業、その他の 601ないし 614に含まれない木・竹・草・つる製品の製造作業に従事するものをいう。

- | | |
|---------|-------|
| ○ 木材防腐工 | 丸太検査工 |
| 木材耐火処理工 | 木型検査工 |

木材検査工
小羽割職
いかたとび(筏鳶)職
貯水池とび工
木場とび工
かわなみ(河並)
水揚工
木材乾燥工
木材見積人
製材整理工
経木細工工
い(藺)草選別人
木製セパレータ工
合板選別工
木箱製造工
板箱製造工
折箱製造工
木毛製造工

セロファン木毛製造工
コルク製造工
洋服掛製造工
なべふた(鍋蓋)製造工
木ぐし(櫛)製造工
ペン軸製造工
野球バット製造工
羽子板製造人
碁・将棋盤製作者
マッチ軸木工
荷造木箱製造工
木工場まき結束人
げた台焼工

× 割ばし(箸)木工(604)
型わく大工(722)
押絵羽子板製造工(783)

62 パルプ・紙・紙製品製造作業者

木材・故紙・古繊維などからパルプを製造する作業、木材チップ・パルプ・その他の繊維から紙・板紙を製造する作業、紙・板紙加工製品を製造する作業に従事するものをいう。

621 パルプ工、紙料工

原料くず(ぼろ・紙)の選別・蒸解・打解、原料木材の蒸解・ま(磨)砕・し(篩)別・こう(叩)解・薬品の調合、パルプ抄造機の運転・調整の作業に従事するもの、紙製造における製紙原料(パルプ・くず紙)の打こう(叩)・混合・切断・脱色・し(篩)別の作業に従事するものをいう。

○ パルプ工

ま(磨)砕工(製紙原料)
製薬工(薬品回収を含む)(製紙業)
蒸解工(製紙原料)
精選工(製紙原料)
漂白工(製紙業)
調薬工(製紙業)

調整工(こう解工・ビーター工を含む)

(製紙原料)
パルプすき取工
故紙精選工

× チップ製造工(602)

622 紙機械すき工

抄紙機械を用いて各種の紙を製造する作業、機械の調整をする作業に従事するものをいう。

○ 製紙工(機械すき)

抄造工
仕上工(スーパー工・ワインダー工)(製紙業)

アート・コートすき工

× 紙せつ断工(629)

623 紙手すき工

こう(叩)解された製紙原料から手すき(漉)道具を用いて紙を製造する作業に従事するものをいう。

○ 製紙工(手すき)

紙手すき工
紙手すき仕上乾燥工

除じん(塵)工

× 紙せつ断工(629)

624 加工紙工

バルカナイズドファイバー・ターポリン紙・油紙・防水紙・段ボール原紙などの加工紙の製造作業に従事するものをいう。

× 感光紙原紙・感圧紙原紙などに感光材料を塗布する作業に従事するものを除く。〔719〕

○ バルカナイズドファイバー製造工

ファイバー薬品工

ターポリン紙製造工

油紙加工紙製造工

防水包装紙製造工

擬革紙製造工

転写紙製造工

カーボン紙製造工

ろう（蠟）紙製造工

パラフィン紙製造工

謄写版原紙製造工

タイプ原紙製造工

ルーフィング製造工

硫酸紙製造工

さく（酢）酸紙製造工

耐酸紙製造工

テックス工（製紙業）

紙テックス製造工

洪紙製造工

色紙製造工

ふすま紙製造工

ふすま紙型置工

紙染工

感光紙原紙製造工

感圧紙原紙製造工

樹脂加工紙製造工（ラミネート工を含む）

エンボス加工紙製造工

研ま紙製造工

経木紙製造工

温床紙製造工

段ボール原紙製造工

× 断裁工（加工紙製造）〔629〕

セロファン製造工〔711〕

ファイバー塩化亜鉛液調整工〔711〕

感光紙製造工〔719〕

感圧紙製造工〔719〕

625 紙製容器製造工

紙製の箱・さら・その他の容器、ファイバー製の管・コーンなどの製造作業に従事するものをいう。

× 紙の断裁および印刷の作業にもつぱら従事するもの、封筒・小形紙袋の製造作業に従事するものを除く。

○ 紙器製造工

紙箱加工工

ボール箱工

折りたたみ箱製造工

菓子箱製造工（紙製）

機械製かん（函）工

段ボールかん（函）製造工

紙ばこのり（糊）は（貼）り工

紙さら製造工	紙管製造工
紙コップ製造工	コーン製造工
ファイバーチューブ製造工	ファイバーコーン製造工
薬品容器製造工（紙製）	針金止工（紙製容器）
化粧品容器製造工（紙製）	
電球サックはり工	× 封筒製造工〔626〕
クラフト紙袋製造工	小形紙袋製造工〔626〕
セメント袋製造工	断裁工（紙製容器）〔629〕
セメント袋ミシン工	紙袋印刷工〔633〕
紙筒製造工	

626 紙製品製造工

紙袋（大形を除く）・封筒・たけ（丈）長・元結・水引・紙より（撚）・荷札などの紙製品の製造作業に従事するものをいう。

○ 紙袋製造工（小形）	荷札仕上工
紙袋は（貼）り工	紙ひも工
はし（箸）袋は（貼）り工	セロファンひも製造工
封筒製造工	バンコック帽体製造工
たけ（丈）長紙製造工	
元結製造工	× セメント袋製造工〔625〕
水引製造工	紙せつ断工〔629〕
紙より工	造花製造工〔799〕

629 その他のパルプ・紙・紙製品製造作業者

各種のせつ（截）断機・手道具を用いて紙を一定の大きさに切断する作業、紙・紙製品の仕分け・検査などの作業、その他の 621ないし 626に含まれないパルプ・紙・紙製品の製造作業に従事するものをいう。

○ 紙せつ断工	断裁巻取工（製紙業）
カッター工（紙巻取せつ断工）	巻取工（製紙業）
断裁工（製本業）	筒切工
断裁工（加工紙製造）	仕上検査工（紙・紙製品製造）
断裁工（紙製容器）	選別工（製紙業）

型紙彫刻工

染型彫刻工

紋切工

ジャカードカードあな(孔)あけ工

紙のり(糊)は(貼)り工(他に分類されない)

障子紙はり継ぎ工

紙綿製造工

× 表具師〔793〕

紙ばこのり(糊)は(貼)り工〔625〕

紙袋は(貼)り工〔626〕

はし(箸)袋は(貼)り工〔626〕

のり(糊)さし工(製本)〔634〕

63 印刷・製本作業者

製版・印刷の作業、活字を鋳造する作業、製本の作業に従事するものをいう。

- 写真印刷・謄写印刷の作業に従事するものを含む。
- × 木版の製作作業に従事するものを除く。〔60～61 木・竹・草・つる製品製造作業者〕

631 文選工、植字工

原稿を見ながら活字をひろい集める作業、手作業またはモノタイプ・写真植字機で活字を配列する作業、植字された活字群を大わくにはめ組む作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 文選工 植字工（欧文・和文） 機械植字工 モノタイプ植字工 | <ul style="list-style-type: none"> 写真植字工 版組工 大組工 まとめ工 |
|--|---|

632 製版工

組版の紙型取り・紙型へ溶解活字合金を鋳込んでステロ版を作る作業、感光金属薄板に写真を焼付け・腐しよく作用で版を作る作業などに従事するものをいう。

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 製版工 印刷製版工 網目版製版工 平版製版工 写真製版工 グラビア製版工 オフセット製版工 紙型工 活版鋳込工 鉛版鋳込工 ステロ版工 | <ul style="list-style-type: none"> 印刷鉛版工 電気銅版工 グラビア腐しよく工 焼付工（製版） オグデン焼付工 石版工 活版石版工 × 金属彫刻工〔517〕 木版製作工〔605〕 写真焼付工〔799〕 |
|---|---|

633 印刷工

グラビア印刷機・オフセット印刷機・平版印刷機・輪転印刷機・謄写印刷機・石版・名刺印刷機を操作し紙・金属板・その他のシート（布なっ染を除く。）に印刷する作業に従事するものをいう。

- とつ版印刷工
- 活版印刷工
- 平版印刷工
- オフセット印刷工
- 石版印刷工
- グラビア印刷工
- おう版印刷工
- 謄写印刷工
- 木版印刷工
- 新聞印刷工
- 織物印刷工
- ハンカチーフ印刷工
- 名刺印刷工
- けい線印刷工
- 段ボール箱印刷工

- 紙袋印刷工
- 切符印刷工
- 輪転機運転工
- 校正印刷工
- 調肉工
- 金属板印刷工
- 紙差工（印刷）
- 紙取工（印刷）

- × 布なっ染工〔579〕
- 製本はく（箔）押工〔639〕
- 木材刷込工〔639〕
- ブリキ印刷工〔639〕
- わらむしろ印刷工〔639〕

634 製本工

折りたたみ・丁合・とじ合せ・背とじ・表紙はりなどの製本作業に従事するものをいう。

- 製本工
- 折工（製本）
- 紙折工（製本）
- 丁合工
- 背とじ工
- 背固め工
- のり（糊）さし工（製本）

- 表紙くるみ工
- 表紙仕上工
- カバー掛工

- × 断裁工（製本）〔629〕
- 製本はく（箔）押工〔639〕

639 その他の印刷・製本作業者

写真製版・オフセット版・グラビア版の原図を作るための写真撮影、製版用原図の複写、原図写真の修正・焼付・現像・試刷りの校正、組版のほどこき、活字の鑄造、印刷ロールの修理・洗浄、印刷・製本関係の検査などの作業、その他の 631 ないし 634 に含まれない印刷・製本の作業に従事す

るものをいう。

- 木材刷込工
- ブリキ印刷工
- わらむしろ印刷工
- 印刷写真工
- 修正工（印刷）
- 湿版焼付工
- 活字鑄造工
- 活字仕上工
- 活字掃じ工
- 印刷検査工

- 製本検査工
 - 校正工
 - 差替工（印刷）
 - 解版工
 - 製本はく（箔）押工
 - ×
 - 断裁工（製本）〔629〕
 - 青写真工〔769〕
 - 活字母彫刻工〔517〕
-

64 ゴム・プラスチック製品製造作業者

ゴム原料の処理作業・ゴム製品の成形作業・ゴムの加硫作業などゴム製品（合成ゴムを含む。）の製造作業、プラスチック製品の成形・加工作業に従事するものをいう。

641 ゴム工

ゴムの洗浄・素練り・混合・練りなどの作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ ゴム処理工（洗浄・前加熱・切断など） 配合工（ゴム） 素練り工（ゴム）（素練り・ストレーナー操作など） 混練り工（ゴム）（ロール・バンパリーによる混練り） | <ul style="list-style-type: none"> × × × × |
|--|--|

642 ゴム製品製造工

ホース・はき物・ベルト・チューブ・タイヤ・医療用品などのゴム製品（合成ゴム製品を含む。）の手作業または機械による成形作業、加硫作業などに従事するものをいう。

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 合せ型製品成形工（ゴム）（パッキン類） はりつけ型製品成形工（ゴム）（絵ゴムくつ・手袋等） ライニング成形工（ゴム）（ライニング・ロール等） アSEMBル成形工（ゴム）（タイヤ・ベルト・ホース・防振ゴム・ゴム底はき物等） カレンダー工（ゴム）（ゴム板等） 押し出し工（ゴム）（チューブ類） ゴム引工 フォームラバー製造工 | <ul style="list-style-type: none"> ラテックス製品製造工（医療用・衛生用ゴム製品等） エポナイト工 かん加硫工 プレス加硫工 焼付加硫工 ゴム風船成形工 ゴムまり成形工 ゴムくつ成形工 × × |
|---|---|

643 タイヤ修理工

手道具または機械を用いて、タイヤの修理の作業に従事するものをいう。

○ タイヤ修理工

タイヤ再生工

644 プラスチック製品成形工

プラスチック（ゴム・バルカナイズドファイバーを除く。）を成形機または手作業により成形する作業に従事するものをいう。

○ (1) セルロイドを含む。

(2) 紙または布に合成樹脂を塗布し、加熱圧搾して積層板を作成する作業に従事するものを含む。

× バフみがきの作業に従事するものを除く。〔521〕

○ 合成樹脂製品成形工

圧縮成形工（プラスチック）

射出成形工（プラスチック）

押出成形工（プラスチック）（インフレーションを含む）

カレンダーロール工（プラスチック）

吹込成形工（プラスチック）

積層成形工（プラスチック）

発泡（泡）成形工（プラスチック）

スラッシュ成形工（プラスチック）

注型工（プラスチック）

真空成形工（プラスチック）

回転成形工（プラスチック）

レコード盤プレス工

プラスチック製サンダル製造工

基石（プラスチック）製造工

× バフみがき工〔521〕

プラスチック混練り工〔649〕

645 プラスチック製品加工工

プラスチックの板・棒・管・フィルム・シートなどの切削作業、接合作業に従事するものをいう。

○ 高周波ミシン工

高周波ウエルダー工

プラスチック製品切断工

プラスチック旋盤工

プラスチックくつ接合工

ナイロンシート製造工

× プラスチックくつ縫製工〔652〕

塩化ビニル樹脂かばん製造工〔782〕

649 その他のゴム・プラスチック製品製造作業

ゴムの塗布、ゴムの防水加工、ゴム板シートの裁断、プラスチック製品の原料処理・仕上げ、ゴム・プラスチック製品の検査などの作業、その他の 641 ないし 645 に含まれないゴム・プラスチック製品の製造作業に従事するものをいう。

- | | |
|---|---|
| <p>○ ゴム塗布工
 レインコート塗布工
 ゴム防水工
 ゴム板裁断工
 セルロイド裁断工
 ゴムシート切り工
 パッキン切断工(ゴム製品)
 バンド検査工(ゴム製品)
 ゴム焼工
 ゴム焼付工
 石綿ゴム混合工
 のり(糊)引工(地下たび(足袋)製造)
 ゴムテープは(貼)り工
 ゴムシートはり工
 糸ゴム加工工
 チューブ修理工(自動車・自転車)
 ゴムシート工
 型抜工(ゴム)(タイヤ・水枕・手袋等)
 切削工(ゴム)(エボナイト・糸ゴム・バ</p> | <p>ンド等)
 仕上工(ゴム)(チューブ張り合せ・ばり取り・表面研ま)
 検査工(ゴム・プラスチック製品)
 再生ゴム製造工
 原料樹脂処理工(タブレット・混練り)
 めっき工(プラスチック製品)
 組立工(プラスチック製品)
 絵付工(プラスチック製品)
 溶接工(プラスチック製品)(高周波溶接を除く)
 型抜工(プラスチック)
 仕上工(プラスチック)
 プラスチック混練り工
 セロファンテープ製造工</p> |
| | <p>× リノリウム製造工[582]
 高周波ウェルダー工[645]</p> |

65 かわ・かわ製品製造作業者

毛皮・なめしかわを製造する作業、各種のかわ製品（袋物・衣服を除く。）を製造する作業に従事するものをいう。

651 製革工

毛皮・なめしかわを製造するため、原皮・毛皮の塩戻し・毛抜き・裏こし・なめし（鞣）・染め・乾燥・つや（艶）出し、毛のつや（艶）出しなどの作業に従事するものをいう。

- | | |
|------------|-------------|
| ○ 毛皮工 | レタニング工（製革） |
| 製革工 | 毛皮漂白工 |
| 塩戻し工 | かわ染工 |
| 毛抜工 | 染料調合工（製革） |
| 裏ごし工 | かわ乾燥工 |
| 皮なめし工 | かわつや（艶）出し工 |
| 毛皮なめし工 | |
| なめし材調合工 | × 皮はぎ工〔799〕 |
| タンニン工（製革） | 獣皮はぎ工〔799〕 |
| クロム仕上工（製革） | 原皮製造工〔799〕 |

652 くつ製造工（工場の）

主として製か（靴）工場において、かわぐつ（甲または底にかわをつかったもの）製造の部分工程の作業に従事するものをいう。

- | | |
|---------------------------|------------------|
| ○ プラスチックくつ縫製作業に従事するものを含む。 | |
| ○ くつかわ採寸工 | かかと（踵）付工 |
| 型入工 | びょう（鋏）打工（くつ） |
| 型抜工 | 仕上工（くつ） |
| かわぐつミシン掛工 | かわ製サンダル製造分業工 |
| 製甲工 | かわ製スリッパ製造分業工 |
| プラスチックくつ縫製工（ケミカルシューズなど） | × ゴムぐつ成形工〔642〕 |
| かわぐつ底付工 | プラスチックくつ接合工〔645〕 |
| アリアン工 | |

653 くつ製造工・修理工

かわぐつ(甲または底にかわをつかったもの)を製造するため、採寸・裁断・縫製などの作業に主として一貫して従事するもの、かわぐつの底のはり替え(手縫い・機械縫い・びょう打ちのいずれでもよい)・表の修理の作業に従事するものをいう。

- | | |
|---------|---------|
| ○ くつ製造工 | 露店くつ修理工 |
| くつ修理工 | くつ直し工 |

659 その他のかわ・かわ製品製造作業者

かわ(くつの原料かわを除く。)の裁断・縫製・打抜き作業に従事するもの、かわベルト・かわパッキンの製造作業に従事するもの、かわ製品の検査の作業に従事するもの、その他の651ないし653に含まれないかわ・かわ製品の製造作業に従事するものをいう。

- | | |
|-------------|---------------------|
| ○ かわ裁断工 | くら(鞍)製造人 |
| 硬式ボール縫製工 | 紡織用かわ製品製造工 |
| かわベルト製作工 | (ピッカー・織機ピッキング・バンド・) |
| かわパッキン製造工 | ステッカー |
| 仕上検査工(皮革製品) | × |
| くつ敷かわ製造工 | かわ製衣服製造工(599) |
| つり(吊)かわ製造工 | かわ染工(651) |
| かわたび(足袋)製作工 | 写真機ケース製造工(782) |
| かわ手袋縫製工 | 楽器ケース製造工(782) |
| かわサドル製造工 | 袋物製造工(782) |
| かわぞうり製造工 | 毛皮裁断工(599) |
| かわ鼻緒製造工 | 毛皮仕立工(599) |
| ミット・グローブ製造工 | |

66～67 窯業・土石製品製造作業者

ガラス・ガラス製品・れんが・かわら・土管・陶磁器・セメント・耐火物製品・セメント製品・石製品・石綿・石綿製品の原料の処理・成形・生仕上・焼成・仕上の作業に従事するものをいう。

661 窯業原料工

ガラス・れんが・陶磁器・セメントなどの原料土石の粉碎・計量・水ひ（簸）・混合・練り・溶融などの作業に従事するものをいう。

○ ガラス原料工

陶磁器原料工

セメント原料工

窯業原料粉碎工

窯業原料計量工

水ひ工

原料調合工（窯業）

原料投入工（窯業）

ガラス溶融工

ガラス原料溶融工

光学ガラス溶融工

ガラスるつぼ工

温度見工（窯業）

ガラス製造かま（釜）たき

× 取出工（ガラス）〔662〕

662 ガラス製品成形工

板ガラス、ガラスの管・球・容器・器具の製造・成形・熱処理の作業に従事するものをいう。

○ 取出工（ガラス）

ガラス成形工

光学ガラス成形工

ガラスれんが成形工

種取工

ガラス型入工

レンズ型押工

板ガラス曲げ工

板ガラス切取工

ガラス管吹工

ガラス機械吹工

ガラス熱処理工

ガラス徐冷工

板ガラス製造工

電気用ガラスバルブ製造工

クリスタルガラス製品成形工

安全ガラス製造工

複層ガラス製造工

マーブル製造工

真空管ガラス工

製びん工

× ガラス目盛工〔559〕

光学ガラス研ま工〔552〕

取出工（れんが・かわら類）〔665〕

取出工（陶器）〔668〕

663 施ゆう工、ほうろうがけ工

ゆう（釉）薬原料の粉碎、ゆう薬の混合・調合、薬かけの作業に従事するもの、ほうろう（珪瑯）液の調合、ほうろうかけ・焼付・仕上の作業に従事するものをいう。

- | | |
|------------------|---------|
| ○ かわら施ゆう工 | ほうろうがけ工 |
| ゆう薬製造工 | ほうろう焼成工 |
| 薬かけ工 | ほうろう焼入工 |
| ほうろう鉄器工（鉄板加工を除く） | ほうろう仕上工 |

664 れんが・かわら類成形工

普通れんが・耐火れんが・粘土がわら（瓦）・陶管・タイル・セラミックブロック・土管類を作るため、土練り・あら（粗）地・乾燥・成形の作業に従事するものをいう。

- 焼成・仕上まで一貫して行なうものを含む。
- | | |
|------------|------------------|
| ○ 耐火れんが成形工 | モザイク製造工 |
| れんが型打工 | 土管製作工 |
| プレス工（れんが） | |
| かわら切断工 | × ガラスれんが成形工〔662〕 |
| れんが仕上工 | 陶管工〔666〕 |
| かわら仕上工 | セメントがわら製造工〔671〕 |
| 土管仕上工 | 石綿スレートがわら工〔671〕 |
| かわら製造工 | |

665 れんが・かわら類焼成工

れんが・かわら（瓦）類の乾燥型を各種のかま（窯）に詰め、焼成し、取出す作業に従事するものをいう。

- | | |
|------------------------|-----------------|
| ○ トンネルかま（窯）工（れんが・かわら類） | 取出工（れんが・かわら類） |
| かま（窯）詰工（れんが・かわら類） | × 取出工（ガラス）〔662〕 |
| れんが焼成工 | 取出工（陶器）〔668〕 |
| かわら焼成工 | |

666 陶磁器成形工

ろくろ機・プレス機の操作または泥しょう（漿）の流し込みによる陶磁器の成形作業、旋盤・へら・こてによる生型・乾燥型の加工・仕上・組立の作業に従事するものをいう。

○ 焼成・仕上まで一貫して行なうものを含む。

○ ろくろ成形工

陶磁器プレス成形工

流込成形工（陶磁器）

さや（匣鉢）成形工（えんごろ工）

土がま（釜）成形工

タイル成形工

植木ばち（鉢）成形工

陶工

陶管工

陶磁器ろくろ工

陶磁器鑄込工

内こて造工

陶器旋盤工

生型仕上工（陶磁器）

乾燥型仕上工（陶磁器）

タイル型はめ工

667 窯業絵付工

陶磁器・ガラスなどの絵かき・線ひき・彩色・転写絵付の作業に従事するものをいう。

○ 絵付工（窯業）

陶磁器絵付工

七宝下絵書工

漆絵付工（窯業）

銅版絵付工（窯業）

画工（窯業）

素描工（窯業）

線ひき工（窯業）

彩色工（窯業）

転写紙はり（貼）付工（窯業）

絵付仕上工（窯業）

吹付工（窯業）

ゴム印押工（窯業）

× ガラス目盛工〔559〕

絵付工（プラスチック製品）〔649〕

画工（窯業を除く）〔795〕

668 陶磁器焼成工

陶磁器の仕上げされた乾燥型・絵付されたもの・施ゆう（釉）されたもののかま（窯）入れ・焼成・焼付・取出の作業に従事するものをいう。

○ 陶器焼成工

さや（匣鉢）焼成工

素焼焼成工

絵がま焼成工

かま（窯）焼工

取出工（陶器）

楽焼や

取出工（ガラス）〔662〕

取出工（れんが・かわら類）〔665〕

× るつば製造工〔679〕

669 セメント製造工

キルンへの原料装入、炉の操作、クリンカーの冷却・粉碎・混合の作業に従事するものをいう。

○ セメント製造工

セメント粉碎工

セメントキルン工

セメント焼成工

× セメント袋詰工〔796〕

クリンカー粉碎工

671 セメント製品製造工

セメント製のブロック・かわら（瓦）・スレート・管などを製造するため、原料の混合・成形・仕上・養生の作業に従事するものをいう。

○ コンクリートブロック製造工

石綿スレートかわら工

セメントがわら製造工

テラゾー製造工

厚形スレート製造工

生コンクリート製造工

コンクリート管製造工

× ヒューム管接続工〔735〕

ヒューム管製造工

コンクリート練り工〔724〕

石綿円筒製造工

天然スレートがわら製造工〔672〕

パルプセメント板製造工

木毛セメント板製造工

672 石 工

石工用機械または手道具を用いて、石材の切断・表面研ま・像刻み・碑文彫りの作業、石塔・石材・うす（臼）などの加工製作の作業に従事するものをいう。

○ 石積作業に従事するものを含む。

× 石切出作業に従事するものを除く。〔354〕

○ 石工（建設）

敷石切工

石や

石材研ま工

石材のこぎり（鋸）工

機械みがき工（石塔）

石材彫刻工
 石碑工
 墓石作り工
 石灯ろう（籠）工
 大理石加工工
 石うす（臼）製造工

天然スレートがわら製造工
 石積工

× 石切工（採石場）〔354〕
 石細工師〔679〕

673 七 宝 工

七宝を製作するため、ゆう（釉）薬のき（素）地塗り・下絵書き・銀線つけ・採薬点付・構成・とき上げなどの作業に従事するものをいう。

× き（素）地銅器の製作または下絵書きの作業にもつばらに従事するものを除く。

○ 七宝工芸工

七宝メダル製造工
 銀線つけ工（七宝）
 七宝焼模様付職
 うわ薬点付工（七宝）
 焼成工（七宝）

仕上とき上げ工（七宝）

× き（素）地銅器工〔516〕
 ゆう薬製造工〔663〕
 七宝下絵書工〔667〕

679 その他の窯業・土石製品製造作業者

ガラスのみがき・つや（艶）出し・つや消し・砂かけ・マーク付け・銀引き・カッティング・管細工・は（貼）り合わせなどの加工作業、石灰石の装入、石灰炉の操作による石灰石・石こう（膏）の焼成作業、石細工品の製作作業、石綿の粉碎・混合、石綿を原料とする保温材の製作作業、研ま用材の製造作業、窯業・土石製品の検査の作業、その他の 661ないし 673に含まれない窯業・土石製品製造の作業に従事するものをいう。

○ ガラスみがき工

くもりガラスみがき工
 ガラスつや（艶）出し工
 反射鏡（ガラス）研ま工
 ガラス文字書き工
 ガラス文字刷り工
 ガラス彫刻工
 ガラス洗淨工
 板ガラス銀引き工

カッティング工（ガラス製品）

カットグラス工
 ステンドグラス工
 ガラス細工工
 アンブル細工工
 石灰炉工
 石灰焼成工
 石こう焼成工
 石印材工

すずり(硯)製造工

大理石細工工

石細工師

石綿工

開綿工(石綿)

石綿パッキン工

研ま材料製造工

研ま用品原料粉碎工

金剛砂製造工

天然と(砥)石工

と石車製造工

研削と石製造工

布やすり工

紙やすり製造工

みがき砂製造工

ガラス製品検査工

板ガラス検査工

陶磁器検査工

ガラス繊維工

ビーズ工

風鈴(ガラス)製造工

ボタン(ガラス)製造工

碁石(ガラス)製造工

玉すだれ製造工

るつぼ製造工

バラスト製造工(採石場でないもの)

研削材製造工

ドロマイト製造工

碎石工(山元を除く)

陶磁器仕上工

雲母製品仕上工

岩綿製造工

石灰粉碎工

フレーヤー工

× ガラス目盛工〔559〕

ガラス目盛墨入工〔559〕

ガラス目盛腐しよく(蝕)工〔559〕

ガラスるつぼ工〔661〕

石綿紡績工〔573〕

ガラス繊維織物工〔577〕

植木ばち(鉢)成形工〔666〕

水晶加工工(印判師を除く)〔788〕

水晶印判師〔791〕

碎石工(山元)〔393〕

バラスト製造工(採石場)〔393〕

人造真珠加工工〔788〕

68～70 飲食料品製造作業者

精穀、製粉、菓子・あめ（飴）類・茶・めん類・豆腐・湯葉・こんにやく・ふ・砂糖・つけ（漬）物・飲料・味そ・しょう油・酢・動植物油脂の製造、食肉・魚類・その他の水産物などの処理加工、かん詰食料品などの保存食料品の製造の作業に従事するものをいう。

- × (1) 農耕・漁ろう（撈）作業に従事しながらその延長作業として簡単な加工作業に従事するものを除く。〔25 農耕作業者または30 漁業作業者〕
 (2) 製塩、アミノ酸液の製造の作業に従事するものを除く。〔71 化学製品製造作業者〕
 (3) と（屠）殺の作業に従事するものを除く。〔78～79 その他の技能工・生産工程作業者〕

681 精 穀 工

玄米・玄麦などの穀類を精穀する作業に従事するものをいう。

- | | |
|--------|---------------|
| ○ 精穀工 | 押麦工 |
| 精米工 | ひえ・あわ精穀工 |
| 精米機運転工 | |
| 精麦工 | × 脱穀・調整人〔259〕 |

682 製 粉 工

穀粉・でん（澱）粉・コンスターチを製造するため、製粉機・ふるい（篩）などの製粉装置を用いて、穀類・豆類・いも類などの粉碎・沈でん・水洗い・圧搾・ろ（濾）過・乾燥などの作業に従事するものをいう。

- | | |
|-----------|--------------|
| ○ 小麦製粉工 | 甘しょ（薯）でん粉製造工 |
| こがし製造工 | くず（葛）粉製造工 |
| そば粉製粉工 | きな粉製造工 |
| 白玉粉製粉工 | こんにやく粉製造工 |
| さらしあん製粉工 | |
| でん粉製粉工 | × 魚粉製造工〔694〕 |
| じょうしん粉製造工 | 粉わさび製造工〔709〕 |

683 パン・洋菓子製造工（キャンデー・あめ類を除く）

パン・洋菓子を製造するため、原料の調合・かくはん（攪拌）・練りなどの仕込作業、成形・焼

成・かま（窯）操作・仕上衣かけ・うす切りなどの作業に従事するものをいう。

× 菓子パンに詰めるクリーム・ジャム・あんなどの製造作業のみに従事するものを除く。

○ 食パン製造工

ビスケット製造工

ウエファース製造工

クッキー製造工

菓子パン製造工

クラッカー製造工

ベーカー

乾パン製造工

油菓子製造工

ドーナツ製造工

ポーロ製造工

パン仕込工

パン原料混合工

はっ（醗）酵工

ホイロ工

成形工

焼成工

パン焼工

衣かけ工

× あん製造工〔684〕

ジャム製造工〔709〕

クリーム製造工〔692〕

684 和菓子製造工（あめ類を除く）

和菓子を製造する作業に従事するものをいう。

○ 和生菓子司

上物職人（和生菓子）

ようかん製造工

もなか製造工

もち（餅）菓子職

まんじゅう職

どら焼職

ういろう職

せんべい職

せんべい味付工

干菓子職

らくがん製造職

おこし製造職

あられ製造職

朝日豆製造職

廻転焼職

だんご製造職

大福もち製造人

あん製造工

懐中汁粉製造工

石ごろも製造工

甘納豆製造工

いり豆製造工

おのろけ豆製造工

南京豆加工工

もなかの皮製造工

ふんたんづけ（漬）職

菓子砂糖つけ物製造工

今川焼職人

685 キャンデー・あめ類製造工

キャンデー・あめ（飴）類を製造するため、原料の仕込み・たきこみ（焚込）・成形・冷却・切断の作業に従事するものをいう。

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ キャラメル製造工 ドロップ製造工 あめ菓子製造工 チョコレート製造工 チューインガム製造工 綿菓子製造工 | <ul style="list-style-type: none"> ヌガー製造工 あめ原料調合工 あめ原料仕込工 さらしあめ切断工 |
| | <ul style="list-style-type: none"> × アイスクャンデー製造工〔709〕 |

686 製 茶 工

緑茶・紅茶を製造するため、生茶葉の蒸し・粗じょう（揉）・じょうねん（揉捻）・はっ（酵）酵・乾燥などの作業、荒茶のごうくみ（合組）・火入れ・摩擦・選別・ほう（焙）じなどの作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|---|
| ○ まっ（抹）茶・（ひき（碾）茶）の製造作業に従事するものを含む。 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 緑茶製造工 せん茶製造工 玉露製造工 まっ茶製造工 ひき茶製造工 番茶製造工 いり（焙）茶製造工 紅茶製造工 ウーロン茶製造工 荒茶製造工 | <ul style="list-style-type: none"> 再製茶製造工 はっ酵工（茶） 乾燥工（茶） 選別工（茶） |
| | <ul style="list-style-type: none"> × 麦茶製造工〔709〕 こぶ茶製造工〔709〕 はぶ茶製造工〔709〕 はま茶製造工〔709〕 |

687 めん類製造工

うどん・そば・中華そば・はるさめ・マカロニー・スパゲッティ・ワンタンの皮・シューマイの皮などのめん類の製造作業に従事するものをいう。

× 飲食店で、めん類の調理の作業に従事するものを除く。〔916〕

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ うどん製造工 | <ul style="list-style-type: none"> 干しうどん製造工 |
|--|--|

乾めん製造人
生うどん製造加工人
ゆでめん製造人
きしめん製造工
そうめん製造工
そば製造工

マカロニー製造工
スパゲッティ製造工
ワンタンの皮製造工
シューマイの皮製造工

× 料理人〔916〕

688 豆腐・湯葉・こんにゃく・ふ製造工

豆腐・湯葉・こんにゃく・ふ（麩）の製造作業に従事するものをいう。

○ 豆腐製造工
豆腐屋店員（売子を除く）
焼豆腐製造工
高野豆腐（しみ豆腐）製造工
ごま豆腐製造工
油揚製造工
なまあげ製造職
がんもどき製造工
湯葉製造職

こんにゃく製造工
しらたき製造職
ふ製造職

× 寒天製造工〔694〕
ところてん製造工〔694〕
豆腐呼売人〔205〕
オブラート製造工〔709〕

689 製糖工

甘しょ（蔗）・てん（甜）菜から粗糖を製造する作業、粗糖から精糖を精製する作業、精糖から氷砂糖・角砂糖などを製造する作業に従事するものをいう。

○ 炭素の回収作業に従事するものを含む。

○ 粗糖製造工
破碎工（精糖）
チップ工（精糖）
煮詰工（精糖）
砂糖乾留工
分みつ（蜜）糖工
ざらめ製造工
グラニュー糖製造工

てん菜糖製造工
氷砂糖製造工
角砂糖工
炭素回収工（精糖）

× 袋詰工（包装）〔796〕
袋詰工（荷造）〔443〕
原料運搬工〔438〕

691 野菜つけ物工

植物性のつけ（漬）物を作るため、原料の洗浄・調理・乾燥・宿の調整・味付け・煮込み・つけ込みなどの作業に従事するものをいう。

× 鳥獣肉・魚・貝類のつけ物、つけ物菓子の製造作業に従事するものを除く。

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 梅干しづけ工 千枚づけ工 たくあん（沢庵）づけ工 福神づけ工 らっきょうづけ工 酒かす（粕）づけ工（野菜） 塩づけ工（野菜） 酢づけ工（野菜） 味そづけ工（野菜） | <ul style="list-style-type: none"> しょうがつけ物工 ぬかづけ工 奈良づけ製造工 わさびづけ製造工 |
| | <ul style="list-style-type: none"> × 菓子砂糖つけ物製造工〔684〕 鳥獣肉づけ工〔693〕 水産物かす（粕）づけ工〔694〕 |

692 乳・乳製品製造工

市乳・粉乳・練乳・バター・チーズなどの乳製品を製造するため、ミルク容器の殺菌洗浄・原乳のろ（濾）過・荒煮・濃縮・噴霧・冷却・予温・脂肪分離・クリーム殺菌・クリームはっ（醗）酵・かくはん（攪拌）・加塩練圧・加温・菌培養・薬品添加・凝固脱水・はっ（醗）酵・型詰圧搾・熟成などの作業に従事するものをいう。

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 粉乳製造工 コンデンスミルク製造工 バター製造工 チーズ製造工 クリーム製造工 ミルク処理工 はっ（醗）酵乳製造工 乳飲料製造工 | <ul style="list-style-type: none"> 殺菌工（乳製品製造） |
| | <ul style="list-style-type: none"> × 牛乳かん詰工〔709〕 ミルクかん詰工〔709〕 アイスクリーム製造工〔709〕 ピーナツバター製造工〔709〕 マーガリン製造工〔702〕 |

693 肉製品製造工

鳥獣肉（鯨肉を含む）のつくだ（佃）煮・くん（燻）製・塩づけ・ハム・ベーコン・ソーセージなどの製造作業に従事するものをいう。

× かん詰・びん詰食品、たとえば牛肉かん詰などの製造作業に従事するものおよび魚肉製品の製造作業に従事するものを除く。

○ 鳥獣肉つけ工

みそつけ肉製造工
 つくだ煮製造工（鳥獣肉）
 かす（粕）つけ肉製造工
 かす（粕）つけ製造工（鳥獣肉）
 くん製製造工（鳥獣肉）
 くん製鯨肉製造工
 塩つけ工（鳥獣肉）

塩つけ鯨肉製造工

ハム製造工（鳥獣肉）

ベーコン製造工（鳥獣肉）

ソーセージ製造工（鳥獣肉）

腸詰工（鳥獣肉）

× 魚肉ハム・ソーセージ製造工〔695〕

かん詰・びん詰食品製造工〔699〕

694 水産物加工工

魚・貝・も（藻）類の洗浄・調理・乾燥の作業、くん（燻）製作業、水産物のつけ（漬）物作業に従事するものをいう。

× かん詰・びん詰食品、たとえば魚肉かん詰などの製造に従事するもの、水産ねり物の製造作業に従事するもの、水産物の採捕に従事しながらその延長作業として天日乾燥・煮干しなどの簡単な加工作業に従事するものを除く。

○ 水産物塩蔵工

塩辛工
 水産物かす（粕）つけ工
 水産物くん製加工工
 ねりうに（雲丹）工
 水産物つくだ（佃）煮工
 かつおぶし製造工
 からすみ工
 とろろこんぶ製造工
 わかめ乾燥工
 ひじき乾燥工
 桜えび（海老）加工工
 水産物ふりかけ製造工
 でんぶ製造工

魚粉製造工

干しこんぶ製造工

煮干し工

干物製造工

するめ加工工

のり（海苔）製造工

干しこんぶ加工工

寒天製造工

ところてん製造工

× 氷室作業者〔799〕

かん詰・びん詰食品製造工〔699〕

水産ねり物製造工〔695〕

海面漁ろう作業者〔301〕

695 水産ねり物製造工

水産ねり（煉）物を製造するため、原料の選別・調理・洗浄・魚肉採取・水さらし・かくはん（攪

拌)・らいかい(播潰)・板つけ・成形・蒸し・焼き・揚げの作業に従事するものをいう。

- | | |
|---------------|----------|
| ○ 水産ねり物製造工 | さつま揚げ製造工 |
| かまぼこ製造工 | 竹輪製造工 |
| 魚肉ハム・ソーセージ製造工 | はんぺん製造工 |

696 味そ・しょう油製造工

味そ・しょう油を製造するため、原料の計量・かくはん(攪拌)・浸せき(漬)・洗浄・蒸熟・こうじ(麴)造り・食塩溶解・混合・仕込み・熟成・こし(漉)機操作・汲出・あげぶね(揚槽)・圧搾・火入れなどの作業に従事するものをいう。

× かん詰・びん詰・たる詰の作業にもつばら従事するものを除く。〔709〕

- | | |
|------------|-----------------|
| ○ 味そ製造工 | 麦こうじ工 |
| しょう油醸造工 | 原料仕込工 |
| もろみしょう油醸造工 | |
| 浸せき工 | × しょう油かん詰工〔709〕 |
| こうじ工 | びん詰工〔709〕 |
| 豆こうじ工 | たる詰工〔709〕 |

697 清酒製造工

清酒製造のため、洗米・浸せき(漬)・蒸米・こうじ(麴)造り・酒母造り・もろみ(醪)造り・さけしぼり(圧搾)・おり(滓)引・ろ(濾)過・火入れ・貯酒などの作業に従事するものをいう。

× 清酒の製造工程中、選びん・びん洗い・たる洗い・開俵・酵母培養・かん詰・びん詰・たる詰の作業にもつばら従事するものを除く。〔709〕

- | | |
|---------------------|------------|
| ○ 清酒醸造工 | ボイラ工〔741〕 |
| 杜氏(とじ) | 選びん工〔709〕 |
| 頭(かしら) | 洗びん工〔709〕 |
| 精米工(酒造) | たる洗工〔709〕 |
| 原料処理工(酒造) | 開俵工〔709〕 |
| こうじ造り工(酒造) | 酵母培養工〔709〕 |
| 酒母製造工 | かん詰工〔709〕 |
| もろみ(醪)製造工(酒造) | びん詰工〔709〕 |
| 上そう(槽)工(おり引・ろ過・火入れ) | たる詰工〔709〕 |
| × 合成酒製造工〔698〕 | |

698 酒類製造工（清酒を除く）

ビール醸造のため、大麦の精選・浸麦・発芽・乾燥・貯蔵・粉碎・仕込み・冷却・はっ(醗)酵・貯酒・殺菌の作業に従事するもの、ぶどう酒・りんご酒などの果実酒製造のため、選果・粉碎・清澄・転向・殺菌・計量・圧搾・はっ(醗)酵・貯酒・混合などの作業に従事するもの、蒸留酒・混成酒製造のため、原料の蒸煮・こうじ(麴)造り・糖化・乳酸はっ(醗)酵・酒母造り・はっ(醗)酵・もろみ(醪)蒸留・原料アルコールへの加水・アルコール精製・仕込み・ろ(濾)過・貯酒などの作業に従事するものをいう。

× ビール・ぶどう酒などの製造工程中、選びん・びん洗い・たる洗い・開俵・酵母培養・かん詰・びん詰・たる詰の作業にもつぱら従事するものを除く。〔709〕

- ビール醸造工
 - 大麦選別工
 - 発芽工（ビール）
 - 果実酒製造工
 - ぶどう酒製造工
 - りんご酒製造工
 - みかん酒製造工
 - 洋酒製造工
 - 蒸留酒製造工
 - しょうちゅう製造工
 - ウイスキー製造工
 - ブランデー製造工
 - 混成酒製造工

- 合成酒製造工
- 白酒製造工
- みりん製造工

- × 清酒製造工〔697〕
 - 選びん工〔709〕
 - 洗びん工〔709〕
 - たる洗工〔709〕
 - かん詰工〔709〕
 - びん詰工〔709〕
 - たる詰工〔709〕
 - 開俵工〔709〕
 - 酵母培養工〔709〕

699 かん詰・びん詰食品製造工

かん詰・びん詰食品製造のための調理、調理された原料のかん詰・びん詰・調味液の注入・ふた(蓋)しめ・密封・加熱殺菌・冷却などの作業に従事するものをいう。

× 飲料品・粉末食品のかん詰・びん詰の作業に従事するものを除く。〔709〕

- かん詰材料調理工
 - 肉詰工
 - 液煮沸工
 - 注液工
 - 殺菌加熱工（レトルト工）
 - 調味液工

- 巻締工
- 密封工
- 殺菌工

- × 詰込工（しょう油かん詰）〔709〕
 - かん詰工〔709〕

びん詰工〔709〕

701 飲料製造工（乳製品飲料・酒類を除く）

原料の溶解・煮沸・冷却・ろ過・分離・調合・注入・殺菌などして、サイダー・ラムネ・炭酸水・ジュース・シロップなどの清涼飲料・嗜好飲料を製造する作業に従事するものをいう。

○ 粉末飲料製造工を含む。

× 洗びん・検びん・びん詰・打検・ラベルは（貼）りの作業に従事するものを除く。

○ シロップ調合工

シロップ注入工

サイダーガス調節工

サイダー製造工

ラムネ製造工

炭酸水製造工

ジュース製造工

粉末飲料製造工

× 洗びん工〔709〕

検びん工〔709〕

びん詰工〔709〕

レツテル（ラベル）はり工〔796〕

打検工（かん詰食品）〔709〕

702 動植物油脂製造工

動植物原料から動物油脂・植物油脂を製造するため、圧搾（圧へん）・抽出・脱酸・脱色・脱臭などの作業に従事するものをいう。

○ 動植物油脂をさらに加工して、もっばらマーガリン・ショートニング・ラードの製造作業に従事するものを含む。

× かん詰・びん詰の作業にもっばらに従事するものを除く。〔709〕

○ 魚油製造工

鯨油製造工

肝油製造工

内臓油製造工

オリーブ油製造工

落花生油製造工

ひまし油製造工

綿実油製造工

ごま油製造工

菜種油製造工

こめ油製造工

あまに油製造工

きり油製造工

ひまわり油製造工

大豆油製造工

天ぷら油製造工

サラダ油製造工

マーガリン製造工

ショートニング製造工

ラード製造工

製油工（動植物油脂）

搾油工（動植物油脂）

抽出工（動植物油脂）

脱酸工（動植物油脂）

脱色工（動植物油脂）	脂肪酸製造工〔714〕
脱臭工（動植物油脂）	石けん製造工〔714〕
×	かん詰工〔709〕
しょう（樟）脳油製造工〔711〕	びん詰工〔709〕
硬化油製造工〔714〕	

709 その他の飲食料品製造作業者

飲食料品の検査の作業に従事するもの、その他の681ないし702に含まれない飲食料品製造の作業に従事するものをいう。

×

飲食店における天ぷら・コロッケなどの製造作業に従事するものを除く。〔916〕

○ 薬味製造工	酵母培養工
こしょう製造工	イースト培養工
カレー粉製造工	オブラート製造工
七色唐がらし製造工	麦芽工（他に分類されない）
からし製造工	こうじ（麴）製造工（他に分類されない）
西洋がらし製造工	種こうじ工
粉わさび製造工	種こうじ培養工（酒・味そ・しょう油製造のこうじ造り工を除く）
酢製造工	もやし製造工（工場生産）
ソース製造工	納豆製造工
ケチャップ製造工	水あめ製造工
マヨネーズ製造工	ころ柿製造工
ジャム製造工	食用ゼラチン工
ピーナツバター製造工	牛乳かん詰工
アイスクリーム製造工	ミルクかん詰工
アイスクャンデー製造工	しょう油かん詰工
天ぷら揚げ職人（飲食店以外の）	詰込工（しょう油かん詰）
コロッケ製造人（飲食店以外の）	選びん工
シュウマイ製造人（飲食店以外の）	洗びん工
即席ラーメン製造工（製めんを除く）	たる洗工
乾そう野菜製造工	検びん工
麦茶製造工	かん詰工
こぶ茶製造工	びん詰工
はぶ茶製造工	たる詰工
はま茶製造工	打検工（かん詰食品）
コーヒーひき工	

開俵工

× あん製造工〔684〕

クリーム製造工〔692〕

寒天製造工〔694〕

ところてん製造工〔694〕

無塩しょう油製造工〔711〕

マーガリン製造工〔702〕

天然氷採取員〔359〕

氷室作業者（製氷・冷凍）〔799〕

と（屠）畜作業員〔799〕

料理人〔916〕

71 化学製品製造作業者

化学薬品・肥料・化学繊維・医薬品などの化学製品の製造・処理の作業に従事するものをいう。

○ 製塩の作業に従事するものを含む。

× 動植物油脂を製造する作業に従事するものを除く。〔68～70 飲食品製造作業者〕

711 化学工

化学薬品・化学染料・火薬・合成樹脂その他のプラスチック・その他の可塑物・化学肥料などを製造するため、原料の計量・仕込装入・分解・酸化・還元・合成・縮合・重合・蒸留・蒸発・濃縮・ろ（濾）過・混合・ねっか（捏和）・かくはん（攪拌）・結晶（析出・晶析・塩析など）・圧縮・液化・ばい（焙）焼・か（煨）焼・ガス発生炉操作・電気炉操作などの作業に従事するものをいう。

○ 原油の不純物をろ過・分離する作業に従事するものを含む。

× 香料・塗料・農薬などの製造の作業に従事するものを除く。〔719〕

○ 原料計量工（化学）

原料装入工（化学）

仕込工（化学）

化学反応工

顔料化学反応工

分解工（化学）

分析工（化学）

アンモニア分析工

水分解工

電解工（化学）

電解反応工（化学）

還元工（化学）

合成工（化学）

縮合工（化学）

重合工（化学）

蒸留工（化学）

蒸発がま（釜）火夫（化学）

濃縮工（化学）

ろ過工（化学）

ろ過工（原油）

分離工（原油）

遠心分離機ろ過工（化学）

フィルタープレス工（化学）

混合工（化学）

混合ねっかかくはん工（化学）

かくはん反応工（化学）

結晶工（化学）

析出工（化学）

晶析工（化学）

塩析工（化学）

酒石酸結晶工

圧縮ガス製造工

ボンベ詰工

ガス圧送工

液化ガス工

ばい焼工（化学）

か焼工（化学）

ガス工（化学）

ガス発生炉工

電気炉工（化学）

研削材の電気炉工

石灰窒素炉工

ボーキサイトロータリーキルン工	メラニン製造工
石炭乾留工	酸素発生工
熱処理工（化学または顔料熱処理）	水素発生工
木材乾留工	カーボンブラック製造工
原油処理工	アセチレンブラック製造工
アルカリ回収工	硝化綿製造工
アンモニア回収工	サッカリン製造工
薬品回収工	染料製造工（天然・化学）
ソーダ隔まく（膜）分離工	火薬製造工
薬品調合工（化学）	爆薬製造工
アルカリ調整工	ニトログリセリン製造工
ファイバー塩化亜鉛液調整工	カーリット製造工
染料仕上工	合成樹脂製造工
化学薬品製造工	無塩しょう油製造工
塩酸製造工	合成ゴム製造工
硝酸製造工	化学肥料製造工
硫酸製造工	蒸留水製造工
苛性ソーダ製造工	セロファン製造工
ソーダ灰製造工	合成繊維原料製造工
カーバイド製造工	合成洗剤原料製造工
硫酸亜鉛製造工	高压ガス作業主任者
二硫化炭素製造工	火薬類保安責任者
さらし粉製造工	毒物・劇物取扱責任者
ベンゾール製造工	× 石油精製工〔712〕
テレピン油製造工	医薬品製造工〔715〕
しょう（樟）脳油製造工	香料製造工〔719〕
タンニン製造工	塗料工〔719〕
松やに精製工	農薬製造工〔719〕
アミノ酸液製造工	雷管・導火線・その他の火工品（花火など）
アルコール製造工	製造工〔719〕

712 石油精製工

ガソリン・ナフサ・ジェット燃料油・灯油・軽油・重油・潤滑油・液化石油ガスなどを製造するため原油を蒸留・処理する作業、蒸留生産物を精製する作業、原油・蒸留油・精製油・パラフィン・その他の石油誘導品の不純物を除去するため化学薬品または蒸気によって処理する各種の装置を操

作する作業、コントロール室において機器装置を観察・監視・調整する作業、プラント内の石油製品・その他の液体を運搬するポンプおよびパイプ系統の制ぎょ（御）の作業、その他石油精製に関連する作業に従事するものをいう。

× 原油を沈でん（澱）物や水から分離する作業に従事する原油処理工を除く。〔711〕

○ 石油精製工

石油分留工

石油精留工

揮発油工

軽油工

パラフィン工

潤滑油精製工

× 石油薬品回収工〔711〕

原油処理工〔711〕

ろ過工（原油）〔711〕

分離工（原油）〔711〕

アスファルト処理工〔719〕

ピッチ製造工〔719〕

713 化学繊維工

レーヨン・キュプラ・アセテート・ナイロン・ビニロン・ビニリデン・ポリ塩化ビニル・ポリエステル・アクリル・ポリエチレン・ポリプロピレン・ポリウレタンなどの化学繊維（ガラス繊維・鉱さい繊維・岩綿・石綿を除く。）の製造の作業に従事するものをいう。

○ 原繊維の漂白・洗浄・乾燥の作業に従事するものを含む。

× 化学繊維製造原料の製造作業、化学繊維の再線作業に従事するものを除く。

○ 原液工（化学繊維）（合成繊維を除く）

原料工（化学繊維）（合成繊維を除く）

反応工（化学繊維）（合成繊維を除く）

紡糸工（化学繊維）

精練工（化学繊維）

巻取工（化学繊維）

漂白洗浄工（化学繊維）

化学繊維漂白工

切断工（化学繊維）

乾燥工（化学繊維）

分析工（化学繊維）

油処理工（化学繊維漂白）

漂白液調整工（化学繊維）

× 再線工〔575〕

ナイロンシート製造工〔645〕

合成繊維原料製造工（化学）〔711〕

714 油脂加工工

硬化油・脂肪酸・石けん（鹼）などの加工油脂製品の製造のため、原料油脂の硬化・触媒調製・脱臭・練り合わせ・分解・けん化・塩析・切削・乾燥・着色・添香・かくはん（攪拌）・放出・切断・型打などの作業に従事するものをいう。

○ 硬化油製造工

脂肪酸製造工

ステアリン酸製造工	けん化工
オレイン酸製造工	塩析工(油脂加工)
モノポール油製造工	ろ(濾)過工(油脂加工)
グリセリン製造工	チップ工(油脂加工)
スタンド油製造工	乾燥工(油脂加工)
石けん製造工	混合工(油脂加工)
原料調合工(油脂加工)	かくはん工(油脂加工)
受そう(槽)工(油脂加工)	冷却工(油脂加工)
淨化工(油脂加工)	かま(釜)出し工(放出工)(油脂加工)
硬化工(油脂加工)	押出工(油脂加工)
触媒工(油脂加工)	成形工(油脂加工)
触媒回収工(油脂加工)	固形工(油脂加工)
還元工(油脂加工)	裁断工(油脂加工)
練成工(油脂加工)	小切工(油脂加工)
ねっか(捏和)工(油脂加工)	ロート油製造工
調合工(油脂加工)	
圧搾工(油脂加工)	× 合成洗剤製造工〔719〕
分解工(油脂加工)	

715 医薬品・化粧品製造工

医薬品・化粧品の製造作業に従事するものをいう。

○ 医薬品製造工	クリーム類製造工
医薬品製剤工	洗顔クリーム製造工
医薬品小分工	歯みがき製造工
製錠工	シャンプー製造工
製丸工	
化粧品製造工	× 石けん製造工〔714〕
香水製造工	アンプル詰工〔719〕
化粧水製造工	包装工〔796〕
おしろい製造工	レットルはり工(医薬品)〔796〕

716 製 塩 工

採かん(鹹)作業、かん(鹹)水の煮詰め・結晶・脱水の作業、加熱かん(罐)・蒸発かん(罐)

・遠心分離機などの製塩装置の操作に従事するものをいう。

- 製塩工
- 浜引工
- 浜起し

- せんごう（煎熬）夫
- 真空かん（罐）分離機工
- 真空かん（罐）精塩工

719 その他の化学製品製造作業者

化学製品製造原料の粉砕、塗料の調合、化学製品の検査の作業、その他の 711ないし 716に含まれない化学製品製造の作業に従事するものをいう。

- 粉砕工（化学製品製造）
 - 塗料工
 - 塗料調合工
 - 塗料ねっか（捏和）工
 - 薬品検査工
 - 洗浄剤製造工（石けんを除く）
 - 合成洗剤製造工
 - 線香製造工
 - がん具・花火巻工
 - 雷管・導火線製造工
 - 漆精製工
 - パテ製造工
 - 農薬製造工（植物生長調整剤を含む）
 - 殺虫剤製造工（家庭用）
 - にかわ製造工
 - のり（糊）製造工
 - ペースト工
 - 感光紙製造工
 - 感圧紙製造工
 - 接着剤製造工（ゴムのりを除く）
 - 印刷インキ製造工
 - 絵具製造工
 - クレヨン製造工
 - グリース製造工

- ピッチ製造工
- ろうそく製造工
- 歯科用セメント製造工
- 鉛筆心製造工
- 墨製造工
- 渋精製工
- アスファルト処理工
- タール処理工（分留を除く）
- ピッチ工
- アンプル詰工
- アンプル溶閉工
- 乾燥工（化学製品製造）
- 非金属精製工
- 香料製造工
- アイソトープ製造工

- × 染料仕上工〔711〕
- 合成樹脂製造工〔711〕
- 松やに精製工〔711〕
- 木材乾留工〔711〕
- オレイン酸製造工〔714〕
- スタンド油製造工〔714〕
- ステアリン酸製造工〔714〕
- 石けん製造工〔714〕

72～73 建設作業者

家屋の建設作業、コンクリート型わくの組立作業、とび（蔦）作業、コンクリート練りなどのコンクリート作業、岩掘さくの作業、アスファルト舗装作業、コンクリート構築物の表面のはつり取り作業、れんが積み・タイル張りの作業、アスファルト防水作業、屋根ふき作業、左官作業、金属製サッシの取付作業、配管作業、熱絶縁作業、畳の仕立作業などの建設作業に従事するものをいう。

× 鉄骨工・鉄筋工・トタン屋根工・建設機械運転工・電気工・塗装工などを除く。

721 大工（造作）

家屋および橋りょうなどの築造、屋内における造作などの木工事の作業に従事するものをいう。

× 足場作り・むね（棟）上げ・柱の組立の作業にもつばらに従事する建築とび工を除く。〔723〕

○ 大工（造作）

橋りょう大工

堂宮大工

数寄屋大工

大道具方

× 盤木大工〔549〕

指物大工〔606〕

家具大工〔606〕

船大工〔607〕

車大工〔607〕

型わく大工〔722〕

建築とび工〔723〕

小道具方〔799〕

722 型わく大工

木製および金属製型わくを用いてコンクリート型わくの組立・取付・除去の作業に従事するものをいう。

○ 型わく工

木製型わく工

鋼製型わく工

723 とび工

くい（杭）打・建方・足場組み・ひき家・家屋の解体・取りこわし・けた（桁）かけなどの作業に従事するものをいう。

× 水面貯木場のとび（蔦）の作業に従事するものを除く。〔619〕

○ とび

とび職

とび工
 建築とび工
 鉄骨とび工

かわなみ（河並）〔619〕
 土工〔724〕
 鉄工〔515〕

× 木場とび工〔619〕

724 土 工

土砂の掘さく・根切り・埋戻し・締め固め・コンクリート練り・コンクリート打ち込み・水替えなどの作業、U字溝・コンクリート管などを埋設しまたは設置する作業に従事するものをいう。

○ 土工
 コンクリート工
 土管敷設工
 コンクリート管配管工

コンクリート練り工
 × 舗装工〔727〕
 タール散布夫〔727〕

725 鉄道線路工手

鉄道・軌道のレールの敷設工事・保線の作業に従事するものをいう。

○ 線路工夫
 鉄道線路工手
 軌条工
 森林軌道保線夫

軌道掛
 線路保安員
 線路保守工夫

726 坑夫（採鉱員・採石員を除く）

さく（鑿）岩機・手道具を用いて岩掘さくをする作業、ダイナマイト等の火薬による発破作業に従事するものをいう。

○ ダム掘さく夫
 ずい（隧）道工
 トンネル掘さく夫
 発破員（採鉱・採石を除く）

ダイナマイト詰込員（採鉱・採石を除く）
 × 発破員（採鉱・採石）〔399〕
 ダイナマイト詰込員（採鉱・採石）〔399〕

727 舗 装 工

コンクリート・アスファルト合剤を敷きならしたあとの仕上げをする作業または滲透式アスファルト舗装・タール舗装でアスファルト等を散布する作業に従事するものをいう。

- | | |
|--------------------------------|---------------------|
| ○ フロートマン
レーキマン
アスファルト舗装工 | コンクリート舗装工
タール散布夫 |
|--------------------------------|---------------------|

728 コンクリートはつり工

コンクリート・れんが等構築物の表面のはつり取りの作業、床・壁の穴あけ作業、コンクリートこわしの作業に従事するものをいう。

× 石積作業に伴う石の加工・成形の作業に従事するものを除く。〔672〕

- | | |
|------------------------|--|
| ○ はつり工
はつり職
はつり屋 | 鋳物はつり工〔509〕
金属はつり工〔529〕
とび工〔723〕 |
| × 石工〔672〕 | |

729 れんが積工、タイル張工

れんが・コンクリートブロック等を用いて各種構築物の築造または改修のための積上げ・目地塗りの作業、柱・壁・床・浴そう（槽）などの表面にタイルをてん（貼）付する作業または目地塗りの作業に従事するものをいう。

- | | |
|---|---|
| ○ れんが積工
取べ（鍋）れんが積工
れんがへい作り工
ブロック積工
ブロック建築工（ブロック積）
築炉工
タイル張工 | タイル張左官
テラコッタ取付工
炉修工 |
| | × プラスチックタイル張工〔739〕
ゴム・プラスチック床張工〔739〕 |

731 防 水 工

モルタル・アスファルトルーフィング・薬材・合成樹脂等によって防水したシート等を注入または塗布もしくははてん（貼）布して建築物・土木工作物等の漏水防止のための作業または止水作業に従事するものをいう。

○ 止水工

防水工

モルタル防水工

アスファルト防水工

グラウト工

732 屋 根 ふ き 工

かわらふき・スレートふき・土居ふきなどの屋根ふきの作業またはふきかえの作業に従事するものをいう。

× 金属材による屋根ふきの作業に従事するものを除く。〔516〕

○ 屋根ふき工

かや屋根ふき工

かわらふき工

かわら揚工

スレートふき工

めんど（面戸）塗工

× トタン屋根ふき工〔516〕

かわら製造工〔664〕

733 左 官

土・モルタル・プラスター・漆くい（喰）・人造石等の壁材料を用いて壁塗りなどの作業に従事するものをいう。

○ 左官

左官手元

壁塗り工

木舞かき工

モルタル塗り工

漆くい（喰）塗り工

× タイル張り左官〔729〕

コンクリート工〔724〕

734 サッシ取付工（金属製）

金属製サッシ・カーテンウォールの取付の作業に従事するものをいう。

○ サッシ取付工（金属製）

× きりこみ（屋）〔739〕

735 配管工、鉛工

ガス管・水道管・蒸気管・通風管・輸送管の取付寸法取り・管曲げ・継ぎ手つけ・取付の作業、鉛管の取付作業、鉛または鉛板を用いる加工細工の作業に従事するものをいう。

○ ビニル管の配管作業に従事するものを含む。

× 土管・コンクリート管の敷設、電線管の取付・曲げの作業に従事するものを除く。

○ 配管工（プランパー）

- スチーム配管工
- ヒューム管接続工
- 車両配管工
- ビニル配管工
- パイプ工
- 水道工事工
- ガス管配管工
- 造船銅工（配管工）
- 外業銅工（造船）

鉛管工

鉛工

プラント配管工

× 鉛管製造工〔506〕

銅工〔516〕

コンクリート管配管工〔724〕

保温工〔736〕

地下ケーブル配線工〔754〕

土管敷設工〔724〕

736 熱 絶 縁 工

けいそう（珪藻）土・石綿・フェルト・発ぼう（泡）樹脂・ロックウール・グラスウール等の断熱材を用いて、建築物・土木工作物・パイプ・ボイラ・冷蔵庫等の防熱・保温・保冷のための作業に従事するものをいう。

○ 保温工

熱絶縁工

737 畳 工

畳の仕立・はめ込み・畳表の裏返し作業に従事するものをいう。

○ 畳工

畳屋

畳職

畳仕立工

畳裏返工

・ 畳表替工

× 畳表織工〔614〕

畳床製作工〔614〕

739 その他の建設作業者

掘井戸・横井戸・掘抜井戸などの井戸手掘り作業、沈没船解体・海難救助などのための潜水作業、ガラスのはめ込み作業、その他の 721ないし 737に含まれない建設作業に従事するものをいう。

○ 井戸手掘工

潜水夫

潜かん(函)夫

沈没船引上夫

潜水ポンプ係

ガラスはめ込工

建具ガラスはめ込工

ショーウィンドーガラスはめ込工

板ガラス切はめ込工

ステンドグラスはめ込工

自動車ガラスはめ込工

きりこみ(屋)

つりこみ(屋)

室内装飾工

プレハブ建築パネル組立工

プラスチックタイル張工

ゴム・プラスチック床張工

リノリウム床張工

じゅうたん張工

測量人

× ボーリング工(油井・ガス井)[353]

井戸機械掘工[353]

セメント製品製造工[671]

建物洗浄人[937]

測量士[034]

74 定置機関・機械および建設機械運転作業者

蒸気機関・起重機などの定置機関・機械および掘さく機械・整地機械などの建設機械の点検・調整・操作・運転の作業に従事するものをいう。

× 定置機関・機械および建設機械の修理・保全の作業に従事するものを除く。〔562〕

741 汽かん士、汽かん火夫

陸用蒸気機関のかま（釜）たき・操作・油差しなどの作業に従事するものをいう。

○ 汽かん士（ボイラマン）

蒸気機関汽かん士

暖房汽かん士

汽かん火夫（ボイラ火夫）

油差し（蒸気機関）

ボイラ工

ボイラマン（トルコ・サウナふろ）

× 機関助士（蒸気機関車）〔401〕

機関員（船舶）〔435〕

かま（釜）たき（ガラス製造）〔661〕

かまたき（ふろ屋）〔913〕

定置機関・機械修理・保全工〔562〕

742 起重機・巻上機運転工

起重機・巻上機などの点検・調整・運転の作業に従事するものをいう。

○ 起重機（クレーン）運転工

天井走行起重機運転工

浮起重機運転工

装入起重機運転士

急援起重機運転工

巻上機（ウインチ）運転工

電動ホイスト工

コンベヤ運転工

ベルトコンベヤ運転工

鉱山コンベヤ運転工

× 空中ケーブル機関運転工〔749〕

坑外索道運転工〔749〕

スキーリフト運転工〔749〕

リフト運転工〔749〕

ベンチレータ運転工〔743〕

トラッククレーン運転工〔744〕

玉掛技能工〔749〕

743 ポンプ・ブローワー・コンプレッサ運転工

ポンプ・ブローワー・コンプレッサの点検・調整・運転の作業に従事するものをいう。

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 往復ポンプ運転工 ブローア運転工 コンプレッサ運転工 回転圧縮機運転工 渦巻圧縮機運転工 ベンチレータ運転工 | <ul style="list-style-type: none"> × 汲油工〔353〕 圧縮ガス製造工〔711〕 ボンベ詰工〔711〕 冷凍機（装置）運転工〔749〕 |
|---|---|

744 建設機械運転工

道路工事用機械・コンクリート工事用機械・整地用機械などの建設用機械の点検・調整・運転の作業に従事するものをいう。

× ミキサー運搬自動車の運転作業に従事するものを除く。〔419〕

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 掘さく機械運転工 ショベルマシン運転工 エキスカベータ運転工 ブルドーザ運転工 コンクリートミキサー運転工 スクレーバ運転工 キャリオール運転工 モータグレーダ運転工 トラッククレーン運転工 ロードローラー運転工 機械ローラー運転工 | <ul style="list-style-type: none"> しゅんせつ（浚渫）機械運転工 トラクタ運転工（建設用） ジーゼルパイルハンマー運転工 くい打機運転工 アスファルト舗装機械運転工 コンクリート舗装機械運転工 <p>× 耕作トラクタ運転手（賃耕）〔259〕</p> <ul style="list-style-type: none"> ミキサー運搬自動車運転者〔419〕 駅構内トラクタ運転者〔449〕 建設機械修理・保全工〔562〕 |
|--|---|

749 その他の定置機関・機械および建設機械運転作業者

741ないし 744に含まれない定置機関・機械および建設機械の点検・調整・運転の作業およびこれらに関連する作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 内燃機関運転工 ジーゼルエンジン機関士 焼玉エンジン運転工 原動機運転工 冷却装置運転工 冷凍機（装置）運転工 エレベータ機械係 | <ul style="list-style-type: none"> エスカレータ機械係 起重機合図工 玉掛技能工 リフト・スキーリフト運転工 空中ケーブル機関運転工 坑外索道運転工 <p>× エレベータガール〔936〕</p> |
|--|--|

75 電気作業者

発電・変電・送電・配電装置の操作・監視・点検・保守の作業、送・配電線・通信線の架設・保守の作業、電信機・電話機の据付・保守の作業、電灯・電気照明設備などの配線工事・保守の作業、電気照明装置・電気機械器具の据付・保守などの作業に従事するものをいう。

751 発電員、変電員

発電所・変電所・電気動力室において、発電・変電・配電装置の操作・監視・点検・保守の作業に従事するものをいう。

○ 発電員

水力発電員

火力発電員

原子力発電員

送電員

発電機運転工

発電タービン工

水力発電保守員

火力発電保守員

原子力発電保守員

変電員

変電保守員

配電盤工

給電員

× 検針員〔151〕

原動機運転工〔749〕

電工〔756〕

752 送電線架線工

送電線の架設・保守の作業に従事するものをいう。

○ 送電線電工

地中線工（送電線）

× 電工〔756〕

753 配電線架線工

配電線の架設・保守の作業に従事するものをいう。

○ 外線電工

地中線工（配電線）

× 内線電工〔756〕

754 通信線架線工

通信線の架設・保守の作業に従事するものをいう。

× 屋内の配線工事の作業に従事するものを除く。〔756〕

○ 通信線架線工	地下通信線配線工
電話架線工	海底ケーブル敷設工
外線工（通信線）	
地下ケーブル配線工	× 電工〔756〕

755 電信電話機器据付工・保守工

送・受信機・中継装置の据付・保守の作業、電話機・交換機の据付・保守の作業に従事するものをいう。

○ 電信機据付工	交換機据付工
送信機据付工	電信機保守工
受信機据付工	電話機保守工
電話機据付工	
中継機据付工	× 電工〔756〕

756 電 気 工

電灯・電気照明設備などの配線工事・保守の作業、電気照明装置・電気機械装置の据付・保守の作業に従事するものをいう。

○ 電工	放送装置保守工
電気工事士	舞台配電係
屋内電気工事人	
船舶配線工	× 電気機械修理工（電気機械製造業）〔533〕
航空機配線工	電気器具内部配線工〔539〕
車両配線工	発電員〔751〕
電気保安工	配電盤工〔751〕
内線電工	送電線架線工〔752〕
電灯線修理工	配電線架線工〔753〕
電気設備工	電信・電話機器据付工〔755〕
照明器取付工	照明係（舞台・撮影所）〔799〕
電気機械据付人	

76 技術補助員

生産現場における記録事務に従事するものおよび製図・写図の作業、現図展開・青写真作成・試験・分析の作業などの技術的な作業に従事するものをいう。

761 生産記録工

工場・事業場などの現場において、生産管理・工程管理・工程記録・工程進行に関する記録事務などの生産事務に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 記録事務員 生産記録員 工程管理記録工 工程記録事務員 | <ul style="list-style-type: none"> × 生産管理事務員〔151〕 工程管理事務員〔151〕 |
|--|--|

762 製図工、写図工

建設工事・機械製作・造船・その他の目的のために、設計図・その他の図面を作成する作業および原図の写しの作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 製図工 機械製図工 土木製図工 鉱山製図工 造船製図工 航空機製図工 電機製図工 | <ul style="list-style-type: none"> 建築写図工 設計手 製図検査工 写図工 <ul style="list-style-type: none"> × 青写真工〔769〕 |
|--|--|

763 現図工

船こく（殻）・板金構造物・鉄塔・橋りょう（梁）・汽かん（罐）・復水器などの鉄鋼構造物を製作するため、現図展開・型板取りの作業に従事するものをいう。

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 現図工 車両現図工 造船現図工 | <ul style="list-style-type: none"> 航空機現図工 鉄構現図工 鉄工現図工 |
|---|--|

構造物現図工
木工現図工
現図検査工

× け(罫)書工〔529〕
レンズ心取工〔552〕

764 試験工、分析工

物理学的・化学的な試験・分析を担当する部門でそのような試験・分析の作業に従事するものをいう。

○ 試験工

合板材質試験工
金属材料試験工
張力試験工
硬度試験工
強度試験工
伝導試験工
PH試験工
比重検査工
濃度検査工
分析工

実験分析工

化学試験分析工
化学分析工
化学薬品分析工
原料分析工
ガス分析工
械器実験工
実験助手

× 病理試験員〔079〕

製品一般検査工〔各中分類のその他〕

769 その他の技術補助員

761ないし764に含まれない技術的補助作業に従事するものをいう。

○ 青写真工
熱管理工

研究補助者(他に分類されない)

78~79 その他の技能工・生産工程作業者

50ないし76に含まれない技能工・生産工程作業者をいう。

781 たばこ製造工

たばこ製造のため、原料調和・解包ひょう（秤）量・葉選はかり（秤）分け・裁柄・葉はぎ（剥）配合・加香・葉揃・たい（堆）積・たい積済品ひょう量・たい積済品調和・裁刻・乾燥・加香済品検査ひょう量・刻み上げ品調和・巻き上げ操縦・湿てん（霑）・用途別はかり分け・圧展積葉・圧搾・裁断・裁葉検査ひょう量・刻み上げ品はかり分け・包か（裏）は（貼）り・包か（裏）詰などの作業に従事するものをいう。

× たばこの検査の作業にもっぱら従事するものを除く。〔799〕

○ 紙巻たばこ工

葉巻製造工

原料調和工（たばこ製造）

解包ひょう量工（たばこ製造）

葉選工（たばこ製造）

はかり分け工（たばこ製造）

裁柄工（たばこ製造）

裁刻工（たばこ製造）

乾燥工（たばこ製造）

検査ひょう量工（たばこ製造）

両切巻上工（たばこ製造）

湿てん工（たばこ製造）

切断機械工（たばこ製造）

包か（裏）詰工（たばこ製造）

× 巻取検査工（たばこ製造）〔799〕

782 かばん製造工、袋物製造工

各種の材料でトランク・かかえかばん・ハンドバッグ・財布などのかばん類・袋物類の縫製・組立の作業に従事するものをいう。

○ かばん製造工

塩化ビニル樹脂かばん製造工

スーツケース製造工

トランク製造工

ボストンバッグ製造工

ランドセル製造工

リックサック製造工

ハンドバッグ製造工

袋物製造工

財布製造工

がま（蓆）口製造工

名刺入製造工

定期券入製造工

懐中鏡入製造工

印鑑サック製造工

信玄袋製造工

手さげ袋製造工

はこせこ製造工

写真ケース
製造工

楽巻ケース
製造工

783 がん具組立工

各種の材料でがん具の組付・組立・仕上の作業に従事するものをいう。

× 部分品・付属品の組立・組付を必要としないがん具の製造作業に従事するものを除く。

- 金属製がん具組立工
- ゴム製がん具組立工
- プラスチック製がん具組立工
- ミニカー組立工
- 人形組立工
- フランス人形組立工
- 五月人形組立工
- がん具楽器組立工
- 児童用乗物組立工
- 木製がん具工
- 竹製がん具工
- 布製がん具工
- セルロイド製がん具工
- 甲・角・貝・きば製がん具工
- 動物がん具工
- 陶磁器がん具工

- 土人形製造工
- プラスチック製人形組付工
- 押絵羽子板製造工
- ガラスがん具加工工
- 人形着付師
- 布製人形縫製工
- ゴム人形製造工

- × ゴム風船成形工〔642〕
- ゴムまり成形工〔642〕
- がん具花火巻工〔719〕
- ゴムまり絵付工〔794〕
- オルゴール組立工〔799〕
- 模型工〔799〕
- 羽子板製造人〔619〕

784 和がさ・ちょうちん・うちわ製造工

和がさ（傘）・ちょうちん・うちわ・せんすの材料の組立・紙は（貼）りの作業に従事するものをいう。

- 和がさ仕上工
- 和がさ糸かけ工
- 雨がさはり工
- からかさ製造工
- 和がさ製造・修理人
- ちょうちんはり工
- ぼんぼり製造工
- うちわはり工

- せんすはり工
- × 和がさ竹骨製造工〔612〕
- せんす骨製造工〔612〕
- 洋がさ組立工〔785〕
- 和がさ・ちょうちん・うちわの絵付工〔794〕
- 和がさ・ちょうちん・うちわの文字書工〔795〕

785 洋がさ組立工

洋がさ（傘）の骨の組立・布地は（貼）り・仕上の作業に従事するものをいう。

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 洋がさ組立工 こうもりがさ組立工 洋がさはり工 洋がさ仕上工 洋がさ修理工 | <ul style="list-style-type: none"> かさ直し人 × 洋がさ骨製造工〔509〕 和がさ製造・修理人〔784〕 |
|---|--|

786 ほうき・ブラシ製造工

ほうき・ブラシの材料の精選処理・植毛・刈毛・仕上の作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ はけ・たわし・棒ブラシの製造作業に従事するものを含む。 × 竹ぼうき・ささら・筆の製造作業に従事するものを除く。 ○ ほうき製造工（竹を除く） 人毛ブラシ工 針金ブラシ工 ビニルブラシ工 煙突掃じ用ブラシ製造工 歯ブラシ製造工 棒ブラシ工 | <ul style="list-style-type: none"> はけ製造工 たわし製造工 × 竹ぼうき製造工〔612〕 ささら製造工〔612〕 筆製造工〔799〕 |
|--|--|

787 漆器工

漆器のき（素）地加工・漆塗り・とぎ出し・沈金・まき（蒔）絵の作業に従事するものをいう。

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> × き（素）地作りの作業にもっぱら従事するものを除く。 ○ 漆器工 硬質漆器工 木製漆器工 金属漆器工 漆塗下地工 漆塗上工 漆器とぎ出し工 沈金彫師 | <ul style="list-style-type: none"> 沈金はく入工 まき絵師 塗りげたまき絵師 げた台まき絵付工 × 木部き（素）地工〔604〕 塗装工（漆を除く）〔794〕 |
|--|--|

788 貴金属・宝石細工工

金・銀・その他の貴金属の切削加工・成形・組立の作業、宝石類の研ま加工・細工の作業に従事するものをいう。

○ 代用品・模造品によって貴金属・宝石類と同種の製品を製作する作業に従事するものを含む。

- 装身具仕上工
- 貴金属細工工
- 貴金属彫刻師
- 貴金属象眼師
- 貴金属ブローチ製造工
- 飾り職（貴金属）
- 宝石師（貴金属）
- 宝石細工工
- 宝石研ま工
- ダイヤモンドダイス工
- めのう加工工
- 水晶加工工（印判師を除く）

- 水晶発振子製造工
- 真珠加工工
- さんご加工工
- 模造品（貴金属・宝石）細工工
- 人造宝石加工工
- 人造真珠加工工
- レコード針（ステレオ用）製造工

- × 金属彫刻工〔517〕
- カットグラス工〔679〕
- 象げ（牙）細工工〔789〕
- 水晶印判師〔791〕

789 甲・角・貝・きば細工工

甲・角・貝・きば（牙）類の細工加工の作業に従事するものをいう。

○ 甲・角・貝・きば類の模造品の細工加工の作業に従事するものを含む。

× ガラス・竹・木・金属・石の細工加工の作業に従事するものを除く。

- べっこう細工工
- 角パイプ工
- 印材工（角）
- 貝細工工
- 貝ボタン細工工
- 白碁石加工工（黒碁石加工を含む）
- 象げ（牙）細工工

- どう（撞）球製造工
- 骨ばい製造工

- × 甲・角・貝・きば製がん具工〔783〕
- 碁石（ガラス）製造工〔679〕
- 碁石（プラスチック）製造工〔644〕

791 印 判 師

印判を作るため、材料に文字などを刻む作業に従事するものをいう。

○ 印判師 印匠 印鑑製造人 スタンプ製造工 印章彫刻工 印材彫刻師 てん(篆)刻師	水晶印判師 木判工 ゴム印彫刻工 × 金属彫刻工〔517〕 木彫刻師〔605〕
--	---

792 内 張 工

いす・ソファ・小箱などを製作するため、わらまたはぼろなどの詰め・バネの据付け・布またはシートをは(貼)るなどの作業に従事するもの、船舶・航空機・車両の内張個所の寸法取り・材料シートの裁断・室内のほろの取付などの作業に従事するものをいう。

○ いすシート張り工 クッション工 詰物工(内張) 船舶内張工 航空機内張工 自動車内張工 客車内張工	裏内張工 内張修理工 ベッド装飾工 ほろ張工 小箱被工 × ほろ縫製工〔596〕
---	---

793 表 具 師

軸物・掛物・額などの表装・裏打、ふすま(襖)・障子の紙は(貼)り、壁紙は(貼)りの作業に従事するものをいう。

○ 表具工 大経師 経師屋 からかみ表具師 軸物師	ふすまはり職 ふすまはり替人 障子はり職 壁紙はり職 金びょうぶ(屏風)はり職
---------------------------------------	---

794 塗 装 工

塗料の調整・き(素)地作り(パテ拾い・めどめ・さび(錆)落としなど)・下地塗り・水とき・

中塗り・上塗り・文字書きなどの作業に従事するものをいう。

○ はけ塗り・へら塗り・たんぼ塗り・吹付け・刷り込み・転写・まき（蒔）絵は（貼）りの作業に従事するものを含む。

- 自動車塗装工
- 船体塗装工
- げた台塗装工
- 化学塗装工
- 吹付塗装工
- エナメル塗装工
- 塗装着色工
- 絵付着色工（塗装）
- 羽子板採色工
- ゴムまり絵付工

エナメル被覆工

ラック塗工

ペンキ職

ジャボ漬け工

ぬり替え塗装工

和がさ・ちょうちん・うちわの絵付工

× 看板書き〔795〕

ペンキ画工〔795〕

795 画工、看板工

塗料・絵の具類の調整、紙・板・カンバス・銅板などへの絵書き・看板書き・文字書きなどの作業に従事するものをいう。

- 画工
- 図案工
- 図案画工
- アニメーター
- ペンキ画工
- 看板書き

びら書き

和がさ・ちょうちん・うちわの文字書工

× 画家〔082〕

陶磁器絵付工〔667〕

796 包装工

生産工程に付随して品物を保護・保存し、携帯を便利にし、体裁をよくするため、各種の材料で包装する作業に従事するものをいう。

- 包装（ラッピング）工
- 打直綿包装工
- 食品包装工
- 菓子包装工
- 薬品包装工
- たばこ包装工

袋詰工（包装）

セメント袋詰工

たるしぱり工（しょう油醸造業）

マッチ軸入工

封印はり工

キャラメル箱詰工

レットル（ラベル）はり工
びんレットルはり工

× 荷造工〔443〕

797 映 写 技 士

映写機の操作・指導に従事するものをいう。

- 映写技術者
映写技士

映写技士見習

799 他に分類されない技能工・生産工程作業者

781ないし 797に含まれないその他の技能工・生産工程作業者をいう。

- と畜作業員
内臓処理工
臓物採取人
皮はぎ工
獣皮はぎ工
原皮製造工
製革塩蔵工
ガット製造工
はく（剝）製工
解剖標本作成工
肥料製造工（鶏ふん（糞）・魚肥・たい
（堆）肥・大豆かすなど）
製氷工（氷室作業者）
はたき製造工
立体地図工
鉛筆製造工
めがねつる製造工
シャープペンシル製造工
ボールペン製造工
万年筆製造工
筆製造工
工具保管工

写真現像工
写真引伸工
写真焼付工
焼付機運転工
写真修整工
照明係（舞台・撮影所）
小道具方（劇場）
マネキン人形製造工
人体模型工
食品見本模型工
マッチ製造工
楽器組立工
オルガン組立工
オルゴール組立工
造花製造工
ヘヤーピース製造工
人毛網工
かもし製造工
かつら製造工
模型工
水門操作員
こう（閘）門番

れん炭工	ささら製造工〔612〕
豆炭工	室内装飾工〔739〕
たどん製造工	じゅうたん張工〔739〕
折紙細工工	熱管理工〔769〕
巻取検査工（たばこ製造）	がん具工〔783〕
×	絵付工（ゴムまり）〔794〕
歯科技工士〔079〕	化学肥料製造工〔711〕
