

製造業における外国人材の受入れについて

平成31年2月

分野別運用方針の概要（製造業）

分野	1 人手不足状況	2 人材基準		3 その他重要事項		
	見込み数 (5年間の最大数)	技能試験	日本語試験	従事する仕事 (主なもの)	受入れ機関等へ 特に課す条件等	雇用形態
素形材産業	21,500人	製造分野 特定技能1号 評価試験(仮) 【新設】	①日本語能力判定テスト(仮) もしくは ②日本語能力試験(N4以上)	鑄造, 鍛造, 金属プレス等	「製造業外国人材受入れ協議会(仮)」 に参加し, 情報の把握・分析等に協力すること等	直接
産業機械製造業	5,250人			金属プレス, 溶接, プラスチック成形等		
電気・電子情報関連産業	4,700人			電子機器組立て, プラスチック成形, 溶接等		

(参考) 外国人材の受入れに向けて製造業の3業種における「分野別運用方針」を閣議決定しました

<http://www.meti.go.jp/press/2018/12/20181225011/20181225011.html>

製造3業種の受入れ産業分類（日本標準産業分類にもとづく）

産業機械製造業		素形材産業		電気・電子情報関連産業	
2422	機械刃物製造業	2194	鋳型製造業（中子を含む）	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業
248	ボルト・ナット・リベット・小ねじ・木ねじ等製造業	225	鉄素形材製造業	29	電気機械器具製造業（ただし、2922 内燃機関電装品製造業及び素形材産業分野に掲げられた対象業種を除く）
25	はん用機械器具製造業（ただし、2591 消火器具・消火装置製造業及び素形材産業分野に掲げられた対象業種を除く）	235	非鉄金属素形材製造業		
26	生産用機械器具製造業（ただし、素形材産業分野に掲げられた対象業種を除く）	2424	作業工具製造業	30	情報通信機械器具製造業
270	管理、補助的経済活動を行う事業所（27業務用機械器具製造業）	2431	配管工事用附属品製造業（バルブ、コックを除く）		
271	事務用機械器具製造業	245	金属素形材製品製造業		
272	サービス用・娯楽用機械器具製造業	2465	金属熱処理業		
273	計量器・測定器・分析機器・試験機・測量機械器具・理化学機械器具製造業	2534	工業窯炉製造業		
275	光学機械器具・レンズ製造業	2592	弁・同附属品製造業		
		2651	鋳造装置製造業		
		2691	金属用金型・同部分品・附属品製造業		
		2692	非金属用金型・同部分品・附属品製造業		
		2929	その他の産業用電気機械器具製造業（車両用、船舶用を含む）		
		3295	工業用模型製造業		

今年4月からの外国人材受入れ方針（製造業）

3～5年の技能実習

新制度（通算で最大5年）

〔技能実習〕

＜在留資格：技能実習＞

〔就労資格〕

＜在留資格：特定技能1号＞

〔就労資格〕

＜特定技能2号＞

期間

技能実習2号移行対象職種
全80職種
うち製造は約50職種

技能実習2号移行対象職種の追加
(随時)

(A) 新試験合格者
(技能試験+日本語能力試験)

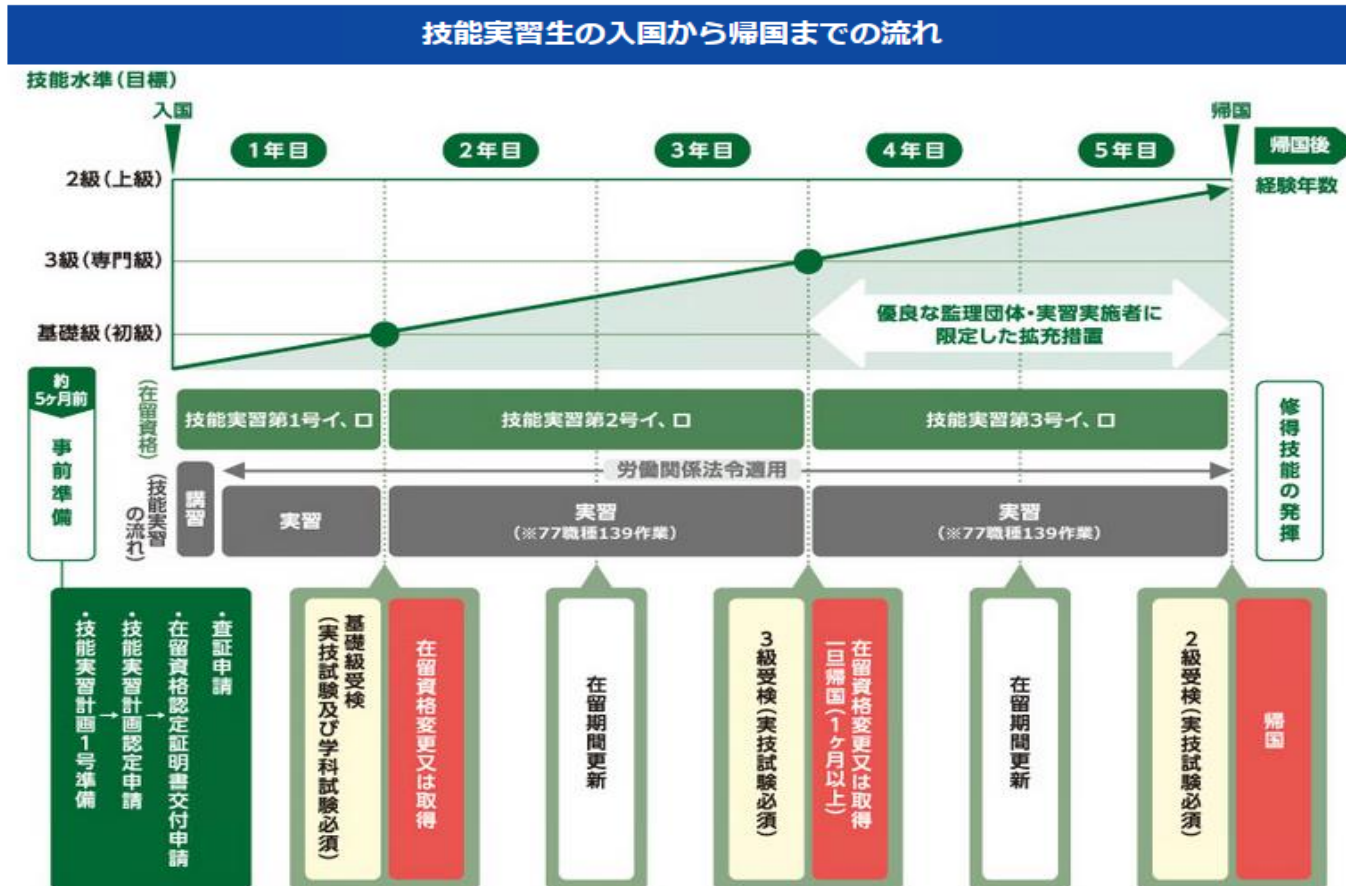
(B) 技能実習(2号)修了者
(必要な技能水準+日本語能力水準を満たしているものとして、新試験の受験免除)

(製造業)
◎素形材産業
◎産業機械製造業
◎電気・電子情報関連産業

※特定技能1号による滞在中に一定の試験に合格するなどにより高い専門性を有すると認められた者については、現行の専門的・技術的分野における在留資格への移行を認める(在留期間の上限なし、家族帯同可)

(参考) 技能実習制度の概要

- **製造業の技能実習生は約16万人**。製造分野の関連職種は80職種中、50職種程度。**技能検定の目標は、技能実習の3年目修了時に3級合格、さらに5年目修了時に2級合格すること**となっており、**技能実習修了後は、帰国し、技能移転を行うこと**となっている。
- これに対して、製造業関係者からは、**一定の専門性・技能を有する外国人材の受入れを積極的に進めていくべきとの声**があった。



(図) JITCO HPより引用

技能実習制度 移行対象職種・作業一覧 (平成30年12月28日時点 80職種144作業)

1 農業関係 (2職種6作業)

職種名	作業名
耕種農業●	施設園芸
	畑作・野菜
	果樹
畜産農業●	養豚
	養鶏
	酪農

2 漁業関係 (2職種9作業)

職種名	作業名
漁船漁業●	かつお一本釣り漁業
	延縄漁業
	いか釣り漁業
	まき網漁業
	ひき網漁業
	刺し網漁業
	定置網漁業
	かに・えびかご漁業
養殖業●	ほたてがい・まがき養殖

3 建設関係 (22職種33作業)

職種名	作業名
さく井	パーカッション式さく井工事
	ロータリー式さく井工事
建築板金	ダクト板金
	内外装板金△
冷凍空調和機器施工	冷凍空調和機器施工
建具製作	木製建具手加工
建築大工	大工工事
型枠施工	型枠工事
鉄筋施工	鉄筋組立て
とび	とび
石材施工	石材加工作
	石張り
タイル張り	タイル張り
かわらぶき	かわらぶき
左官	左官
配管	建築配管
	プラント配管
熱絶縁施工	保温保冷工事
内装仕上げ施工	プラスチック系床仕上げ工事
	カーベット系床仕上げ工事
	鋼製下地工事
	ボード仕上げ工事
	カーテン工事
サッシ施工	ビル用サッシ施工
防水施工	シーリング防水工事
コンクリート圧送施工	コンクリート圧送工事
ウェルポイント施工	ウェルポイント工事
表装	壁装
建設機械施工●	押土・整地
	積込み
	掘削
	締固め
	築炉

4 食品製造関係 (11職種16作業)

職種名	作業名
缶詰巻締●	缶詰巻締
	食鳥処理加工
	加熱性水産加工
	食品製造業●
非加熱性水産加工	塩蔵品製造
	乾製品製造
	発酵食品製造
食品製造業●	水産練り製品製造
	かまぼこ製品製造
	牛豚肉処理加工業●
	牛豚部分肉製造
	ハム・ソーセージ・ベーコン製造
	ハム・ソーセージ・ベーコン製造
	パン製造
	パン製造
	そう菜製造業●△
	そう菜加工
農産物漬物製造業●△	
農産物漬物製造	
医療・福祉施設給食製造●△	
医療・福祉施設給食製造	

5 繊維・衣服関係 (13職種22作業)

職種名	作業名
紡績運転●△	前紡工程
	精紡工程
	巻糸工程
織布運転●△	合ねん糸工程
	準備工程
	製織工程
染色	仕上工程
	糸浸染
ニット製品製造	織物・ニット浸染
	靴下製造
たて編ニット生地製造●	丸編みニット製造
	たて編ニット生地製造
婦人子供服製造	婦人子供既製服縫製
	紳士服製造
下着類製造●	紳士既製服製造
	下着類製造
寝具製作	寝具製作
	カーベット製造●△
帆布製品製造	織じゅうたん製造
	タフテッドカーベット製造
	ニードルパンチカーベット製造
布はく縫製	帆布製品製造
	ワイシャツ製造
	自動車シート縫製●
座席シート縫製●	自動車シート縫製

6 機械・金属関係 (15職種29作業)

職種名	作業名
鋳造	鋳鉄鋳物鋳造
	非鉄金属鋳物鋳造
鍛造	ハンマ型鍛造
	プレス型鍛造
ダイカスト	ホットチャンパダイカスト
	コールドチャンパダイカスト
機械加工	普通旋盤
	フライス盤
	数値制御旋盤
	マシニングセンター

6 機械・金属関係 (続き)

職種名	作業名
金属プレス加工	金属プレス
鉄工	構造物鉄工
工場板金	機械板金
めっき	電気めっき
	溶融亜鉛めっき
アルミニウム陽極酸化処理	陽極酸化処理
仕上げ	治工具仕上げ
	金型仕上げ
	機械組立仕上げ
機械検査	機械検査
機械保全	機械系保全
電子機器組立て	電子機器組立て
電気機器組立て	回転電機組立て
	変圧器組立て
	配電盤・制御盤組立て
	開閉制御器具組立て
	回転電機巻線製作
プリント配線板製造	プリント配線板設計
	プリント配線板製造

7 その他 (14職種26作業)

職種名	作業名
家具製作	家具手加工
印刷	オフセット印刷
製本	製本
	プラスチック成形
	圧縮成形
	射出成形
	インフレーション成形
	ブロー成形
強化プラスチック成形	手積み積層成形
塗装	建築塗装
	金属塗装
	鋼橋塗装
	噴霧塗装
溶接●	手溶接
	半自動溶接
工業包装	工業包装
	紙器・段ボール箱製造
	印刷箱打抜き
	印刷箱製箱
	貼箱製造
	段ボール箱製造
陶磁器工業製品製造●	機械ろくろ成形
	圧力鑄込み成形
	バッド印刷
自動車整備●	自動車整備
ビルクリーニング●△	ビルクリーニング
介護●	介護
リネンサプライ●△	リネンサプライ仕上げ

○ 社内検定型の職種・作業 (1職種3作業)

職種名	作業名
空港グランドハンドリング●	航空機地上支援
	航空貨物取扱
	客室清掃△

(注1) ●の職種：「技能実習評価試験の整備等に関する専門家会議」による確認の上、人材開発統括官が認定した職種

(注2) △の職種・作業は2号まで実習可能。

技能実習から特定技能 1 号への移行対象一覧(製造 3 分野)

職種名	作業名	分野		
鋳造	鋳鉄鋳物鋳造	素形材産業	産業機械製造業	
	非鉄金属鋳物鋳造			
鍛造	ハンマ型鍛造			
	プレス型鍛造			
ダイカスト	ホットチャンバダイカスト			
	コールドチャンバダイカスト			
機械加工	普通旋盤			
	フライス盤			
	数値制御旋盤			
	マシニングセンタ			
金属プレス加工	金属プレス			
鉄工	構造物鉄工			
工場板金	機械板金	素形材産業	産業機械製造業	電気・電子 情報関連産業
めっき	電気めっき			
	溶融亜鉛めっき			
アルミニウム陽極酸化処理	陽極酸化処理			
仕上げ	治工具仕上げ			
	金型仕上げ			
	機械組立仕上げ			
機械検査	機械検査			
機械保全	機械系保全			
電子機器組立て	電子機器組立て			
電気機器組立て	回転電機組立て			
	変圧器組立て			
	配電盤・制御盤組立て			
	開閉制御器具組立て			
	回転電機巻線製作			
プリント配線板製造	プリント配線板設計			
	プリント配線板製造			
プラスチック成形	圧縮成形			
	射出成形			
	インフレーション成形			
	ブロー成形			
塗装	建築塗装	素形材産業	産業機械製造業	電気・電子 情報関連産業
	金属塗装			
	鋼橋塗装			
	噴霧塗装			
溶接	手溶接			
	半自動溶接			
工業包装	工業包装			

特定技能外国人を受け入れるには（技能実習からの移行）

貴社は製造 3 分野で掲げられた
産業分類にあてはまるか？

Yes

技能実習生が現在行っている
& 受入れ後行う作業・職種は対象業務か？

Yes

技能実習 2 号修了生と雇用契約締結

自社が支援計画の適正な実施を確保するための基準を満たしているか？

Yes

No

自社で支援

登録支援機関に支援業務を委託

※登録支援機関に支援
業務を委託することも可能

在留資格（特定技能 1 号）の申請（必要書類等を提出）

No

今回の新制度は活用
できません。
業界としての検討が必
要です。

※申請に合わせて経済産業省の組織する協議会（製造業外国人材受入れ協議会）に参加
（特定技能外国人を受け入れる企業は参加必須）

製造業外国人材受入れ協議会：外国人の適正な受入れ及び外国人の保護に有用な情報を共有し、
優良事例の周知、課題の把握並びに対応方策の検討等を行う

特定技能外国人を受け入れるには（新試験ルート）（案）

詳細が決まり次第お知らせします。

日本語試験：①日本語能力判定テスト（仮）もしくは②日本語能力試験（N4以上）

技能試験：製造分野特定技能1号評価試験(仮)

実施予定国：ベトナム、中国、フィリピン、インドネシア、タイ

試験言語：主に現地語を予定

実施方法：学科試験及び実技試験

試験区分：19試験区分（鋳造、鍛造、ダイカスト、機械加工、金属プレス加工、鉄工、工場板金、めっき、アルミニウム陽極酸化処理、仕上げ、機械検査、機械保全、電子機器組立て、電気機器組立て、プリント配線板製造、プラスチック成形、塗装、溶接、工業包装）

日本語試験及び技能試験の合格者と雇用契約締結

貴社は製造3分野で掲げられた産業分類にあてはまるか？
受入れ外国人が行う業務と試験合格区分が対象業務と一致しているか？

今回の新制度は活用できません。
業界としての検討が必要です。

以下、技能実習からの移行と同様です。

自社が支援計画の適正な実施を確保するための基準を満たしているか？

(参考) 製造3業種で実施する19試験区分

- 鋳造
- 鍛造
- ダイカスト
- 機械加工
- 金属プレス加工
- 鉄工
- 工場板金
- めっき
- アルミニウム陽極酸化処理
- 仕上げ
- 機械検査
- 機械保全
- 電子機器組立て
- 電気機器組立て
- プリント配線板製造
- プラスチック成形
- 塗装
- 溶接
- 工業包装

お問い合わせ先と説明会のご案内

(本発表資料のお問い合わせ先)

- 製造産業局 総務課 電話：03-3501-1689

(素形材産業について)

- 製造産業局 素形材産業室 電話：03-3501-1063

(産業機械製造業について)

- 製造産業局 産業機械課 電話：03-3501-1691

(電気・電子情報関連産業について)

- 商務情報政策局 情報産業課 電話：03-3501-6944

(webページ)

http://www.meti.go.jp/policy/mono_info_service/gaikokujinzai/index.html



3月15日 近畿経済産業局（大阪合同庁舎）にて
製造業3分野の説明会を実施しますので、ぜひお越しください。

受付URL：

http://www.kansai.meti.go.jp/3-5sangyo/event/gaikokujinzai/gaikokujinzai_setsumeikai.html