

サッシ施工職種（ビル用サッシ施工作業）

| | | | |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>作業の定義</p> | <p>建築物(主としてビル)の開口部に「窓」や「扉」等のビル用サッシを取り付ける作業をいう。 注)一般的にサッシはビル用サッシ(非木造:鉄骨造、鉄筋コンクリート造、鉄骨鉄筋コンクリート造等)と住宅用サッシ(木造住宅:鉄筋コンクリート造住宅の場合ビル用サッシが使用される)に分類される。本職種の対象となるのはビル又は集合住宅等の建設に伴うサッシの施工である。</p> | | |
| <p>必須業務(移行対象職種・作業で必ず行う業務)</p> | <p>第1号技能実習</p> <p>(1)ビル用サッシ施工作業</p> <p>1)ビル用サッシ工事の段取り作業 ①サッシの点検作業 ②現場組立て作業</p> <p>2)ビル用サッシの取付け作業 ①基準墨によるけがき墨作業 ②サッシの正確な位置決め作業及び止付け作業 ③付属部材の加工取付け作業 ④付属金物の取付け作業 ⑤取付け後の品質の確認作業</p> | <p>第2号技能実習</p> <p>(1)ビル用サッシ施工作業</p> <p>1)建築設計書等の読図作業</p> <p>2)ビル用サッシ工事の段取り作業 ①サッシの点検作業 ②躯体開口部の寸法取り作業 ③現場組立て作業</p> <p>3)ビル用サッシの取付け作業 ①図面による配置作業 ②基準墨によるけがき墨作業 ③サッシの正確な位置決め作業及び止付け作業 ④付属部材の加工取付け作業 ⑤付属金物の取付け作業 ⑥取付け後の調整等の品質の確認作業 ⑦養生作業</p> | <p>第3号技能実習</p> <p>(1)ビル用サッシ施工作業</p> <p>1)建築設計書等の読図作業</p> <p>2)ビル用サッシ工事の段取り作業 ①サッシの点検作業 ②躯体開口部の寸法取り作業 ③現場組立て作業</p> <p>3)ビル用サッシの取付け作業 ①図面による配置作業 ②基準墨によるけがき墨作業 ③サッシの正確な位置決め作業及び止付け作業 ④水準器の操作作業 ⑤溶接による固定作業(特別教育又は技能講習が必要。) ⑥付属部材の加工取付け作業 ⑦付属金物の取付け作業 ⑧取付け後の調整等の品質の確認作業 ⑨養生作業</p> |
| | <p>(2)安全衛生業務</p> <p>①雇入れ時等の安全衛生教育 ②作業開始前の安全装置等の点検作業 ③サッシ施工職種に必要な整理・整頓・清掃・躰(習慣)の遵守 ④サッシ施工職種の作業用機械及び周囲の安全確認作業 ⑤保護具の着用と服装の安全点検作業 ⑥安全装置の使用等による安全作業 ⑦労働衛生上の有害性を防止するための作業 ⑧異常時の応急措置を修得するための作業</p> <p style="text-align: center;">※</p> | | |
| <p>関連業務、周辺業務(上記必須業務に関する技能等の修得に係る業務等で該当するものを選択すること。)</p> | <p>(1)関連業務</p> <p>1.仮設工事作業 2.大工工事作業 3.鉄筋工事作業 4.コンクリート工事作業 5.鉄骨工事作業 6.防水工事作業 7.左官工事作業 8.組積作業 9.ALCパネル工事作業 10.板金工事作業 11.内装仕上げ工事作業 12.ガラス工事作業 13.塗装工事作業</p> <p>14.金属工事作業 15.清掃工事作業 16.消防施設工事作業 17.電気工事作業(電気工事士資格が必要) 18.材料の管理作業 19.器具及び機械の保守管理作業 20.サッシ施工法及び作業手順等の管理作業 21.各種揚重運搬機械の運転作業(各種機械に応じて特別教育、技能講習等が必要。) 22.玉掛け作業(特別教育又は技能講習が必要。) 23.高所作業車運転作業(特別教育又は技能講習が必要。) 24.ゴンドラ作業(特別教育が必要。) 25.フォークリフト運転作業(特別教育又は技能講習が必要。) 26.ビル用サッシ以外の溶接作業(特別教育又は技能講習が必要。) 27.シャッター取付工事</p> <p>(2)周辺業務</p> <p>1.作業用機械の搬送作業(作業場内) 2.作業用機械の梱包・出荷作業</p> <p>(3)安全衛生業務(関連業務、周辺業務を行う場合は必ず実施する業務) 上記※に同じ</p> | | |
| <p>使用する素材、材料等(該当するものを選択すること。)</p> | <p>①サッシの素材(材料)による区分(一つ以上必ず使用すること。)</p> <p>1.鋼製サッシ 2.ステンレス製サッシ</p> <p>3.アルミニウム合金製サッシ 4.樹脂製サッシ(樹脂複合サッシ・木質複合サッシ)</p> <p>②サッシの性能による区分(必要に応じた性能のサッシを使用すること。)</p> <p>1.普通サッシ 2.防音サッシ 3.断熱サッシ</p> <p>4.防火戸(建築基準法の規定による防火設備の認定を受けているもの。)</p> <p>③ドアの素材(材料)による区分(必要に応じて使用すること。)</p> <p>1.鋼製ドア 2.アルミニウム合金製ドア</p> <p>3.樹脂製ドア(樹脂複合ドア・木質複合ドア)</p> <p>④ドアの性能による区分(必要に応じた性能のドアを使用すること。)</p> <p>1.普通ドア 2.防音ドア 3.断熱ドア</p> <p>4.耐震ドア 5.防火ドア(建築基準法の規定による防火設備の認定を受けているもの。)</p> <p>⑤サッシ・ドア取付用素材(材料)(一つ以上必ず使用すること。)</p> <p>1.サッシアンカー 2.溶接棒 3.ねじ及びボルト 4.モルタル 5.シーリング材 6.グレイジングチャンネル及びグレイジングビード</p> <p>7.各種アングル材 8.養生用材料 9.鉄筋(アンカー溶接用・各サイズ) 10.結束線又は番線 11.ケミカルアンカー・心棒打ち込み式アンカー・金属製拡張式アンカー 12.付属金物材</p> | | |
| | <p>①機械、設備等(必要に応じて使用すること。)</p> <p>1.高所作業車 2.揚重・運搬機(ホイスト等) 3.玉掛用具</p> <p>4.各種足場 5.ゴンドラ 6.フォークリフト</p> <p>②器具等</p> <p>1)作業用工具等(一つ以上必ず使用すること。)</p> <p>1.ドライバ(+・-) 2.ハンマ(片手ハンマ、ナイロンハンマ、カストリハンマ等) 3.パール 4.レンチ(モンキレンチ、めがねレンチ、ソケットレンチ、トルクレンチ等) 5.スパナ類 6.プライヤ(コンビネーションプライヤ、ウォーターポンププライヤ等)</p> <p>7.しゃこ万力 8.ハンドバイス 9.カッタ 10.タップハンドル 11.墨つぼ(チョークライン) 12.楔(くさび) 13.水系(ピアノ線)</p> | | |

| | | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>使用する機械、器具等(該当するものを選択すること。)</p> | <p>2) 切削工具等(必要に応じて使用すること。)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.ドリル 2.ハンドタップ 3.ハンドソー(金鋸) <p>3) 電動工具等(必要に応じて使用すること。)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.電気ドリル 2.充電式ドリル 3.ハンマドリル 4.ディスクグラインダ 5.充電式ドライバドリル <p>4) 溶接機等(必要に応じて使用すること。)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.交流アーク溶接機 2.エンジン溶接機 3.バッテリー溶接機 4.溶接用ケーブル <p>5) 保護具等(一つ以上必ず使用すること。)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.保護帽 2.安全帯 3.安全チョッキ 4.安全靴 5.溶接用保護面 <p>③ 計測器等(一つ以上必ず使用すること。)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.直尺 2.鋼製巻尺 3.曲尺 4.下げ振り | <ol style="list-style-type: none"> 4.ホールカッタ 5.やすり <ol style="list-style-type: none"> 6.ジグソー 7.切断機(丸のこ) 8.インパクトレンチ 9.シャーレンチ 10.コードリール(電工ドラム、延長コード等) <ol style="list-style-type: none"> 5.溶接用ホルダ 6.ケーブル・コネクタ 7.ガス切断機 <ol style="list-style-type: none"> 6.溶接用保護手袋 7.防塵作業用眼鏡 8.防塵マスク 9.消火器 <ol style="list-style-type: none"> 5.水平器 6.レベル(レーザレベル、Yレベル、ダンピレベル、ティルティングレベル、オートレベル等) 7.スコヤ |
| <p>製品等の例(該当するものを選択すること。)</p> | <p>ビル用サッシ施工業[「建設業法で定義された建具工事」の例示のうち、「金属製建具取付け工事、サッシ取付け工事」]による作業結果が製品である。</p> | |
| <p>移行対象職種・作業とはならない業務例</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1.現場作業が無い場合 2.サッシ製造作業 3.ビル用サッシ施工業以外の内装仕上げ作業 4.防水施工業 5.厨房設備施工業 6.足場等の組立て・解体作業のみの場合 7.揚重・運搬機械の運転作業のみの場合 8.ゴンドラの取扱い作業のみの場合 9.ビル用サッシ施工業以外の板金作業 10.ビル用サッシ施工業以外の金属加工作業 11.ハツリ作業 12.現場打ちアンカー作業 13.上記の関連業務及び周辺業務のみの場合 | |