

## 左官工事業における教育訓練カリキュラム

平成24年3月作成

訓練科名(コース名)	左官工事実践科 (左官・施工技能コース)	訓練修了後の 関連職種	左官工事業における施工技能の職種		
<b>訓練</b>	職業意識の啓発を促し、社会人としての常識や心構えを身につけ、職場のルールを理解する。また、左官工事業について、作業の流れや自らの分担を把握し、上司・先輩などの指示を理解できるようにする。				
<b>仕上がり</b>	左官工事業について概要を理解し、左官施工に係る基本的な業務ができる。 (社会人としてのマナーを身につけ、安全衛生に配慮した作業ができる。 左官工事の作業の流れを理解し、上司・先輩などの指示を受けて適切な補助ができる。 上司・先輩の左官工事の補助を通じて、自らの技能の習得に努めることができる。             )				
職務名又は教科名		職務又は教科の内容	時間	Off-JTの 実施主体	備考
<b>実習 (OJT)</b>	安全衛生作業	安全活動(5S、KYT、ヒヤリハット)、QC活動、労働安全衛生法、環境対策、廃棄物処理	他の実習 に包含		
	段取り作業	器具の確認、資材置き場・工具類の設置場所の確認、足場の仮設の点検、材料等の運搬(一輪車の使用、ボードの運搬など)、資材(積算)の計画、器具(コンプレッサー等)の取り扱いなど	80		
	品質・工程維持	清掃活動、器具の清掃、分別保管、後片付け・整理整頓、材料の取扱いの注意点の確認など			
	材料調合	材料の練り混ぜの手順の確認、使用する左官材料の確認、モルタルミキサー・ハンドミキサーによる練り混ぜなど			
	下地塗り補助	清掃(水洗い清掃など)、材料の運搬、鋼製金網類下地の留め・張りの補助、Pコン埋め、鏝(こて)の選び方の確認と鏝(こて)返し、下地のあたり付け補助、接着増強剤や吸水調整剤の塗布、塗り手への材料運搬(才取り)、下地塗りの手順の確認など	260		自企業で中心となる作業毎に教科及び内容を選択・削除(カスタマイズ)、時間を変更し、設定する。
	仕上げ塗り補助	仕上げ前清掃、材料の運搬、鏝(こて)の選び方の確認と鏝(こて)返し、塗り手への材料運搬(才取り)、養生、仕上げ塗り工法の確認など			
<b>OJT計 340.0時間</b>					
<b>有期実習型訓練の内容</b>	<b>座学等 (Off-JT)</b>	職業能力基礎講習	ビジネスマナー、コミュニケーション、チームワーク、企業活動(事業領域、組織、経営理念、社是等)の理解、職業倫理とコンプライアンス、接遇(身だしなみ、態度、CS(顧客満足))、ホスピタリティ	9	新規採用時研修と同等
		安全衛生	5S(整理、整頓、清掃、清潔、躰)、安全装置や保護具の用途と安全作業(安全点検、KY活動)、QC、労働災害の防止、健康管理、メンタルヘルス、リスクアセスメント、環境問題、製造物責任(PL)	9	
		左官工具と左官用機械の基礎知識	鏝(こて)の種類と用途、運搬器具(一輪車など)、墨出し・計測機器(レーザー)の操作、調合・練り作業用工具(モルタルミキサー、ハンドミキサー、こね機械、砂ふるい機)、左官用機械、仕上げ用機械など		
		左官材料の基礎知識	材料の概要(固化材、骨材、スサ、糊、接着増強剤、吸水調整剤など)、セメント系、石膏プラスター、ドロマイトプラスター、消石灰、粘土・土壁系、左官用混和材、左官用骨材、補強材料、既調合材料、補助材料	18	OJT前の基本知識の付与
		左官工法の基礎知識	左官工法の種類と特徴(伝統工法から現代工法への変遷、下地の施工、仕上げの種類、左官材料、工程など)		
		能力評価	オリエンテーション、ジョブ・カードによる能力評価(企業評価、自己評価)	10	
		<b>学科計 46.0時間</b>			
<b>実技</b>	安全衛生作業	安全活動(5S、KYT、ヒヤリハット)、QC活動、衛生管理実務、救急法(心肺蘇生、AED操作方法)、建設関係の安全作業	9		
	段取り作業基本実技	左官材料の種類と識別、分別保管の方法、運搬、整理整頓	10		
	左官作業基本実技	墨出し、鏝(こて)の持ち方、鏝(こて)返し、塗り手への材料運搬(才取り)、材料の調合、混練り			OJT前の基本技能・技術の付与
	左官仕上げ基本実技	セメントモルタル塗り(外壁)、石膏プラスター塗り(内壁)など	20		
<b>実技計 39.0時間</b>					
<b>座学等(Off-JT)計 85.0時間</b>					
<b>有期実習型訓練合計 425.0時間</b>					
<b>主要な設備 機器、教材</b>	ジョブ・カード、安全保護具(保護帽、安全靴、安全帯等)、鏝(こて)、一輪車、レーザー、モルタルミキサー、ハンドミキサー、こね機械、砂ふるい機、水平・垂直方向運搬機、パワートラウエル(機械鏝)・床仕上げロボット機、真空ポンプ、コンプレッサー				