東日本建築教育研究会　製図分科会

教科書「建築設計製図」活用状況調査

教科書「建築設計製図」（工業305）について、本文の章や製図例をどの時期で活用しているのか、調査することを目的としています。学校名・学科名は一切公表しませんので、生の声をお聞かせください。

記入例に従い、授業で使用する項目について、おおよその学期に”1”印を付けてください。

教科書以外の教材を使用する場合は、その教材名を記入し、実施学期に”1”印を付けてください。

また、各学年の製図の単位数を記入してください。

学校名・科：　群馬県立〇〇工業高等学校・建築科　　課程：全日制

			1学年		2学年		3学年		4学年		備考
			1学期（前期）	2.3学期（後期）	1学期（前期）	2.3学期（後期）	1学期（前期）	2.3学期（後期）	1学期（前期）	2.3学期（後期）	
		単位数	3		3		3				
本文内	口絵										
	第1章	製図の基本	1								
	第2章	建築造形の基礎と投影法									
	第3章	建築の設計製図	1	1							
	第4章	木構造の設計製図									
	第5章	鉄筋コンクリート構造の設計製図									
	第6章	鋼構造の設計製図									
	第7章	建築設備の設計製図									
	第8章	CADによる設計製図									
製図例	基本練習図										
	製図例1－1	軒先マワリ詳細図	1								
	製図例1－2	土台マワリ詳細図									
	平家建専用住宅設計図①										
	製図例2－1	配置図・平面図・仕上表・面積表	1								
	製図例2－2	平面詳細図									
	製図例2－3	立面図・断面図		1							
	製図例2－4	各伏図		1							
	製図例2－5	軸組図		1							
	製図例2－6	断面詳細図		1							
	製図例2－7	展開図1									
	製図例2－8	展開図2									
	製図例2－9	開口部詳細図									
	製図例2－10	建具表									
	平家建専用住宅設計図②										
	製図例3－1	配置図兼平面図・求積図・求積表・面積表	1								
	製図例3－2	立面図・断面図									
	製図例3－3	各伏図・軸組図									
	製図例3－4	断面詳細図									
	2階建専用住宅設計図										
	製図例4－1	配置図兼1階平面図・2階平面図・1階屋根伏図			1						
	製図例4－2	1階平面詳細図				1					
	製図例4－3	2階平面詳細図				1					
	製図例4－4	立面図			1						
	製図例4－5	各伏図				1					
	製図例4－6	断面図・軸組図			1	1					
	製図例4－7	断面詳細図				1					
	店舗付事務所設計図RC										
	製図例5－1	配置図・各階平面図					1				
	製図例5－2	1階平面詳細図									
	製図例5－3	立面図・断面図					1				
	製図例5－4	階段詳細図						1			
	製図例5－5	かなばかり図						1			
	製図例5－6	各伏図						1			
	製図例5－7	配筋リスト・軸組図						1			
	製図例5－8	基礎配筋図・階段配筋図									
	製図例5－9	ラーメン配筋図									
	店舗付住宅設計図RC										
	製図例6－1	配置図兼1階平面図									
	製図例6－2	2階平面図									
	製図例6－3	3階平面図									
	製図例6－4	屋階平面図									
	製図例6－5	立面図									
	製図例6－6	A-A断面詳細図									
	製図例6－7	B-B断面詳細図									
	製図例6－8	軸組図									
	製図例6－9	各階伏図									
	製図例6－10	店舗（客席）展開図									
	製図例6－11	給排水・衛生設備図									
	製図例6－12	空調設備図									
	製図例6－13	電灯配線・分電盤設備図									
	集合住宅設計図RC										
	製図例7－1	各階平面図									
	製図例7－2	立面図									
	製図例7－3	断面図									
	製図例7－4	平面詳細図									
	製図例7－5	展開図									
	工場設計図										
	製図例8－1	平面図・立面図・断面図・各伏図・軸組図・柱・梁リスト									
	製図例8－2	かなばかり図・部分詳細図									
	店舗付事務所設計図										
	製図例9－1	配置図兼平面図・立面図・断面図									
	製図例9－2	カナばかり図									
	製図例9－3	各伏図・軸組図									
	製図例9－4	鉄骨詳細図									
教科書外の教材	文字の練習		1								
	線の練習		1								
	平面図+パース			1							
	住宅の設計(平・立・断・配置・パース)				1	1					
	公共建築物の設計(平・立・断・配置・パース)						1	1			
	2級建築士実技課題							1			
	卒業設計										