

講義録レポート

講義録コード

66-17-1-103-02

講座	建築士講座	科目①	構造
目標年	2017年合格目標	科目②	本講義
コース	一級建築士 学科本科生	回数	2回
		通算回数	回
用途	(個別DVD) ・ 集合DVD (WEB通信) ・ カセット通信 ・ DVD通信 ・ 資料通信 ・ DL通信		

講師名	井澤 真悟 先生	内 訳	補助レジュ メ枚数	1	枚	※レポート 含まず
			その他 (ミニテスト等)	11	枚	
			板書 枚数	0	枚	

授業構成	講義 ⇒ 休憩 ⇒ 講義 ⇒ 終了 約150分	
使用教材	●テキスト 一級建築士 新体系テキスト 構造 「第2章 第3節」～「第3章 第1節」	
	●レジュメ	
	●その他	
配布教材	●教材(テキスト・問題集)	
	●補助レジュメ 資料	講義録添付 (<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無)
	●その他 構造 第1回・第2回ミニテスト(問題・解説)、正誤表	講義録添付 (<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無)
備考	* DVDご視聴の方へ * 正確な講義時間につきましては、DVDケースの背表紙下に記載されていますので適宜ご確認ください。 (例) ①51 記載の場合、前半講義 51分 (確認テスト・トレーニングの場合は、解説もしくは事前講義 51分を表します)	
	※補助レジュメその他資料の有無は、教室講座実施時と異なることもございますので、ご注意ください。	
	【講義のポイント】 今回は構造の2回目です。 今回は、「ラーメン構造」及び「トラス構造」における応力計算と、「部材の性質」を学習します。 「ラーメン構造」及び「トラス構造」における応力計算は、いずれも出題頻度が高いため、それぞれの解法を身につける必要があります。 「ラーメン構造」では3ヒンジラーメンからの出題が多いため、しっかりマスターするよう努めてください。「トラス構造」は、トラス特有の性質の理解が第一歩となります。 また、部材の性質では、部材断面に生じる単位面積当たりの応力(応力度)を考えるうえで基本となる断面二次モーメントと断面係数を理解してください。	
	【ミニテストについて】 ミニテストは講義を受けた後、各10分間で解いてください。採点は自己採点です。質問がありましたら、受講ガイド23ページをご覧ください。	
	【正誤表について】環境・設備テキスト、問題集に誤植がありました。正誤表をご査収ください。	

差替版

TAC 建築士講座