

コース番号	6H061		
コース名	木造住宅における許容応力度設計技術(準備計算編)		
訓練日程	6/21(金), 28(金)		
実施時間帯	9:00~16:00	総訓練時間	12 時間
受講料	7,000 円	定員	10 名
対象者	木造在来構法の設計業務に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者		
訓 練 内 容			
1. コース概要及び留意事項			
(1) 訓練コースの概要説明			
(2) 受講者が有する専門的能力の確認			
(3) 安全上の留意事項			
2. 荷重・外力			
(1) 構造関係規定			
(2) 荷重・外力の算定と組合せ			
(3) 地震力の考え方			
(4) 荷重・外力の計算演習			
3. 鉛直構面の設計実習			
(1) 耐力壁の壁倍率と許容応力度の関係			
(2) 鉛直構面の設計実習			
(3) 建物バランス			
4. 水平構面の設計実習			
(1) 水平構面の負担水平力と許容応力度の算定			
(2) 水平構面の設計実習			
5. 部材の設計実習			
(1) 木材の許容応力度			
(2) 荷重継続時間と荷重・外力の組合せの関係			
(3) 部材の荷重伝達機構			
(4) 部材の応力算定実習			
6. まとめ			
(1) 実習成果の確認・評価			
使用機器・教材	パソコン		
持参品・服装	筆記用具、関数電卓、テキスト(入門木造の許容応力度計算ワークブック)		
実施場所	島根職業能力開発短期大学校(ポリテクカレッジ島根)		
備考			