コース番号	６Ｈ００１		
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	6/23(金)、30(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	