コース番号	６Ｈ０６１		
コース名	木造住宅における壁量計算技術		
訓練日程	9/4(金),11(金)		
実施時間帯	9：00～16：00	総訓練時間	12　時間
受　講　料	8,500　円	定　　員	10　名
対　象　者	建築業の中小企業において木造住宅の設計・施工・監理・検査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．木造住宅の構造設計
（１）木造住宅構造設計の現状と課題
（２）木造住宅構造計算ルート
（３）４号特例の廃止と対応について
３．壁量設計と演習
（１）構造計画と壁量　直下率演習
（２）壁量計算演習と結果検証
（３）壁配置のチェック（四分割法）
（４）Ｎ値計算演習と結果検証
（５）接合部のチェック（Ｎ値計算）
（６）Ｎ値計算演習と結果検証
４．構造計画特殊形態への対応
（１）特殊形態についての対応
イ．吹き抜け
ロ．小屋裏収納
ハ．スキップフロア
ニ．バルコニー・ベランダ
（２）特殊形態プランの壁量・配置設計演習
５．まとめ
（１）結果検証
（２）設計改善

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(詳細については、別途ご案内させていただきます。)
実 施 場 所	島根職業能力開発促進センター（ポリテクセンター島根　松江）
備　　考	