コース番号	６Ｈ０９１		
コース名	伝統的構法住宅における耐震設計・改修技術		
訓練日程	11/8(金),15(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	木造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．伝統構法
（１）伝統的構法の特徴
（２）伝統的構法の構造特性
（３）伝統的構法の設計ルート
３．耐震設計
（１）伝統的構法に使用する材料
（２）伝統的構法の荷重・外力
（３）モデル化と構造設計
（４）限界耐力計算法の概要
（５）各部位の特性
（６）接合部の特性
（７）経年変化と耐久性
（８）設計実習
４．事例紹介
（１）限界耐力計算による設計例
（２）限界耐力計算による耐震改修例
５．まとめ
（１）設計実習課題の確認・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
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）
備　　考	