コース番号	６Ｈ１３１		
コース名	住宅基礎の構造設計実践技術		
訓練日程	R8.3/11(水),12(木)		
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	構造設計に関する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．住宅基礎設計の概要
（１）基礎設計の現状
（２）住宅の地盤調査
（３）傾斜地、軟弱地盤に設計する際の留意点
３．基礎の設計手法
（１）基礎設計のすすめ方
（２）基礎計画
４．基礎設計実習
（１）構造計算ルートと検討事項
（２）応力算定
（３）部材断面の検討
５．ケーススタディ
（１）実物件に基づく基礎設計
（２）検討
６．まとめ
（１）理解度の確認

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	島根職業能力開発短期大学校（ポリテクカレッジ島根）
備　　考	