

能力開発セミナーのご案内


コース番号

3H007

地域産木材の活用技術

～地域の特色を生かす技術を学びませんか～

建築材料の新たな品質及び製品の創造をめざして、高付加価値化に向けた地域産木材の活用の検討を通して、木造住宅等において地域産木材を活用する場合の水分管理や強度等級区分の評価技術を習得する。

開催日時	12月9日(火)、18日(木) [2日間] 各日 9:00～16:00				
定員	10名	受講料	9,500円	開催場所	四国職業能力開発大学校
カリキュラム	<p>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</p> <p>2. 水分管理 (1) 地域産木材の特性・地域に対応した乾燥技術 (2) 含水率の測定法(分割法、含水率計)</p> <p>3. 木造住宅の含水率と問題点 (1) 地域産木材を使用した時の含水率の課題 (2) 木造住宅への地域産木材の水分管理を主とした活用技術</p> <p>4. 目視等級区分 (1) 木材の強度等級区分 (2) JAS「針葉樹の構造用製材」の目視等級区分・実習</p> <p>5. 機械等級区分 (1) JAS「針葉樹の構造用製材」の機械等級区分 (2) 曲げヤング係数と基準強度 (3) 打撃法による地域産木材の等級区分技術 (4) JISの曲げ試験による等級区分技術・等級実習</p> <p>6. 地域産木材の活用事例 (1) 森林・林業での活用事例・木造住宅での活用事例</p> <p>7. まとめ (1) 地域産木材の活用における問題点の整理、全体的な講評及び確認・評価</p>				
主な使用機器	含水率計、万能試験機				
持参品	筆記用具、安全靴、作業服				

【お問い合わせ】

四国職業能力開発大学校(四国ポリテクカレッジ)

〒763-0093 香川県丸亀市郡家町 3202 番地 TEL:0877-24-6298(援助計画課)

E-mail: shikoku-college03@jeed.go.jp