

第8回 BSCA CxTE 講習会【講習プログラム】名古屋開催

◆ 名古屋講習 : 2019年12月6日(金)

■ 受付時間 CxTE_A 講習 : 9 : 45~10 : 00 CxTE_B 講習 : 13 : 15~13 : 30

講習項目	時間	枠	講師	講習概要
はじめに	10:00-10:05	5分	司会：田上 賢一 (新菱冷熱工業)	スケジュール・留意事項等について
講習1 CxTE-A 講習	10:05-10:55	50分	計測技術演習 上谷 勝洋 (東洋熱工業)	TE-A の業務全般の解説と、必要な計測技術とそのレベルを具体的な演習を交えて理解する。
	11:00-11:50	50分	性能検証事例と演習1(水系性能検証) 三浦 克弘 (鹿島建設)	実際の空調システムにおける水系・空気系システムの例を示しながら、性能検証のためデータ分析手法についての具体的な演習を課し、必要なデータ分析技能について理解する。
	11:55-12:45	50分	性能検証事例と演習2(空気系性能検証) 田上 賢一 (新菱冷熱工業)	
休憩	12:45-13:30	45分	※Bのみ受講者は13:15受付開始、13:30までに着席、13:30からスケジュール・留意事項等について(司会進行)	
講習2 Cx 過程 全体講習	13:30-14:15	40分 +5分	・TE-A,B の定義 ・Cx 業務過程全般について 山羽 基 (中部大学)	TE-A, B の業務区分・要求技能についての概要と、Cx プロセス全般について、その基礎知識について解説し理解を求める。この講習は TE-A・Bとも受講が必須 です。
講習3 CxTE-B 講習	14:20-15:00	40分	TE-B 業務フロー概要 田上 賢一 (新菱冷熱工業)	TE-B は大量のデータを扱う整理・分析に加えて、シミュレーション技能も要求される。本講義ではまずTE-Bに課せられる資質を、可視化手法を通して理解する。
	15:10-16:20	70分	データ整理・可視化分析演習 山田 一樹 (日建設計総合研究所)	Cx 共通形式、データ整理業務フローの説明。事前配布したツールを使った演習を通じて、Cxにおけるデータ整理・分析業務の手順を理解する。
	16:30-17:40	70分	シミュレーション技術演習 山田 一樹 (日建設計総合研究所)	Cx でのシミュレーション活用の意義を解説した後、実際に簡単な演習を行って、その概要を理解する。

- * TE-A は講習1・2、TE-B は講習2・3の受講が必要です。TE-A と TE-B の両方を受講することもできます。
- * TE-B 講習受講者は演習のためのパソコンの持参が必須です。

* この講習は、「建築 CPD 制度認定対象プログラム」「空気調和・衛生工学会CPDシステム」の対象プログラムです。各CPD登録者は、受講会場の受付で、CPDの申告をしてください。

◆ 会場案内 場 所：中部大学 名古屋キャンパス 610 講義室 住 所：名古屋市中区千代田 5-14-22



JR 中央線鶴舞駅北口下車1分
地下鉄鶴舞駅3番出口より北へ100m
名古屋駅からは一番前に乗車ください。改札出て右手正面の建物です。