

# 平成25年度 (社)空知建設業協会 IT講習会プログラム

## ●3D-CAD スケッチアップ初級講習

開催日時	コース概要	講師	定員	受講料
5月14日 (火) 13:00～16:30 (3時間30分)	3D-CADに関しましては、既に活用している事業所では技術提案・施工手順・住民説明や検査等の活用に非常に良い結果を出しており3D-CADへの関心が高まっております。 この講習では、スケッチアップの基礎知識から基本操作を学び、簡単な構造物を描画するまでを行います。	㈱ITS 担当者様	25	無 料

- 【摘要】
1. 開催場所: **空知建設業協会 2階会議室**
  2. パソコンについては当協会準備します。(25台)
  3. テキスト代(1人1,000円)は、当日会場で受付致します。

## ●平成25年度(2013年度)から一般化する情報化施工(TS出来形)実践解析

5月21日 (火) 10:00～16:30 (5時間30分)	①TS出来形用設計データの作成を体験していただきます。 ②実測後のデータをソフトに取り込んで工夫したとりまとめ。 ③TS出来形の活用で明日からの業務で効果を発揮する本当の活用方法を学んでいただきます。	建設システム 担当者様	50	無 料
---	--	----------------	----	-----

- 【摘要】
1. 開催場所: **空知建設業協会 2階会議室**
  2. **パソコンは各自持参して下さい。**  
デキスパートをお持ちの方は、最新バージョンにしたパソコンとプロテクトをお持ち下さい。  
デキスパートをお持ちでない方につきましても、パソコンをお持ち下さい。当日、体験できるように準備しております。

## ●情報化施工事例発表・現地体験実習

5月22日 (水) 9:30～17:00 (6時間00分)	昨今の建設業界では情報化施工の普及が本格化しております。 本セミナーでは情報化施工の流れや留意点に関し、お客様のお声も交えた最新のノウハウをご紹介します。 (9時30分～12時00分) 午後からは㈱岩崎様が所有する現場に移動し、情報化施工を実際に体験して頂きます。(13時30分～17時00分) 1. 3DMC 盛土敷均し(ブルドーザー) 2. 3DMG 法面整形(バックホウ) 3. TS出来形管理 4. GNSS測量	㈱岩崎 担当者様	100	無 料
--	---	-------------	-----	-----

- 【摘要】
1. 開催場所: **空知建設業協会 2階会議室(午後は石狩郡当別町ビトエ)**
  2. 午後からの現場へは各自で移動願います。**(作業服・ヘルメット・長靴着用でお越し下さい)**  
駐車スペースが少ないので、出来るだけ乗り合わせ頂きます様お願い致します。
  3. テキスト代(1人2,000円)は、当日会場で受付致します。

## ●CAD講習(EX-TREND武蔵)

5月28日 (火) 10:00～16:30 (5時間30分)	●第一部 基本編 EX-TREND武蔵の建設CADを使って、発注図の開き方から基本的な作図についての練習と図面の作成をおこないます。  ●第二部 応用編 横断面図を利用した土量計算・土量集計や座標計算を活用した杭打ち計算など日常業務で活用できるCADの機能を体験して頂きます。  ●情報化施工への対応、3次元データ作成体験 TS出来形管理に必要な設計データの作成を体験して頂きます。 NETIS登録されている最新機能のご紹介も交えながら、実際に設計データの作成をおこないます。	福井コンピュータ 担当者様	25	無 料
---	--	------------------	----	-----

- 【摘要】
1. 開催場所: **空知建設業協会 2階会議室**
  2. パソコンについては当協会準備します。(25台)