

# 平成29年度 CALS研修 「CAD研修（経験者編）」

経験者を対象にCAD操作の応用的な使用方法の習得に係る研修

日時 平成29年5月2日(火), 7月20日(木)

場所 公社総合ビル1F 西研修室

前橋市大渡町一丁目10-7 TEL027-251-6893

対象者 県及び市町村においてCAD操作に関わる職員

募集人数 県土整備部 各回10名 計20名

持参品 筆記用具

こんな方におすすめ!

CAD利用経験がある方

CAD研修初心者編の受講経験のある方

日時	テーマ	講師
9:00 ~ 9:30	受付	
9:30 ~	開会	
9:30 ~ 10:20	国土交通省CAD製図基準(案)H20.5とSXFの概要 ・V-nas 発注者版の基本操作 ・CAD製図基準(案)H20.5の概要 ・SXFの概要	川田テクノシステム株式会社 近田 成司
10:20 ~ 10:30	休憩	
10:30 ~ 11:30	V-nasで取り扱い可能なファイル ・ファイル互換 ・SXF形式、JW形式 ・AutoCAD形式(ビューポート) ・一括変換、表題欄の修正	
11:30 ~ 12:00	レイヤの使い方 ・レイヤの便利な使い方 ・V-nasの基本操作(おさらい)	
12:00 ~ 13:00	昼食	
13:00 ~ 14:30	発注図面の作成 ・発注用レイヤの追加 ・発注境界線の作図、距離計測 ・旗上げの見え消しと取消線 ・群馬県表題欄の登録と配置 ・CAD製図基準チェック ・部分カラー印刷	
14:30 ~ 14:40	休憩	
14:40 ~ 15:30	V-nasの便利操作 ・OLE機能の利用(EXCEL貼付け) ・座標系コマンド ・舗装展開図、丈量表、軌跡図 ・ハッチング中抜き	
15:30 ~ 16:10	V-nasのよくある質問 ・設定、不具合の対処方法 ・様々な計測、縦横異縮尺面積計測 ・ハッチングの注意事項 ・印刷とラスターの注意点	
16:10 ~ 16:20	V-nas発注者版2016の主な機能 ・簡単な3Dモデルの作成	
16:20 ~ 16:30	質疑応答・アンケート記入	

※当日は開会までに受付を終了させて下さい。

また駐車場につきましては別添案内図を参照して下さい。

尚、内容及び講師については変更することがあります。