

運用から10年以上が経過した広島県のCALs/EC対応に向け、広島県職員が電子納品で使用する【Calシリーズ】と【DynaCADシリーズ】を用いた研修を実施いたします。
ご多忙の折とは存じますが、ふるってご参加くださいますようお願い申し上げます。

■ 開催日時／詳細及び会場のご案内 ■

●内容：【1日目】電子納品対応CAD研修

●日時：2018年 8月23日(木)

10:30～16:00(受付10:00～)

●定員：15名 (定員になり次第締め切ります)

●参加費用：¥5,400(税込) ※1社最大2名様まで

●CPDSユニット：5ユニット

●内容：【2日目】写真・電子納品研修

●日時：2017年 8月24日(金)

10:30～16:00(受付10:00～)

●定員：15名 (定員になり次第締め切ります)

●参加費用：¥5,400(税込) ※1社最大2名様まで

●CPDSユニット：5ユニット

【2日間受講者特典!!】

●参加費用：¥8,640(税込)

(定員になり次第締め切ります) ※1社最大2名様まで

●会場：【三原市芸術文化センター ポポロ】

広島県三原市宮浦2-1-1

TEL: 0848-81-0886



この講習会はCPDS認定講習会です。この講習会はカードリーダーにより学習履歴申請を行いますので、磁気帯のついたCPDS技術者証をお持ちの方は、会場までカードをお持ち下さい。
※当日カードが無い場合は加入者番号を報告ください。

■ 広島県CALs/EC研修 参加申込書 ■

システムイン国際

受講を希望する研修内容にチェックを付けて、記入欄にご記入の上、下記の番号へFAXでお申し込み下さい。

■研修内容： 1日目(電子納品対応CAD研修) 2日目(写真・電子納品研修)

■会社名：

■部署：

■役職名：

■磁気カード： ある ・ なし

■参加者氏名：

■連絡先： E-Mail

TEL

()

FAX

()

■住所：

お申込み締切日

お申込みFAX番号

'18. 8. 17 (金) ▶ FAX 06-4705-5807

お問合せは TEL:06-4705-5806 株式会社ビーガル セミナー担当まで

【 1 日目：電子納品対応CAD編 】

時間	内容	学習目的
10:30 ~ 12:00	<p>■本研修の意義</p> <ul style="list-style-type: none"> ・国土交通省のCALS/EC(電子納品)の推進について ・広島県のCALS/EC(電子納品)の推進について <p>■CADの基本</p> <ul style="list-style-type: none"> ・CADの概念・特徴 ・画面構成/ヘルプ/基本設定(用紙・スケール) ・作図ポイント(数値入力・角度定規・ヒットモード) 	<ul style="list-style-type: none"> ・CALS/EC(電子納品)の概要説明 ・広島県のCALS/EC(電子納品)の概要説明 ・手書きとの違いの認識 ・CAD利用前に知っておく設定等 ・正確な図面を作成するためのポイント
13:00 ~ 16:00	<p>■CADの基本操作</p> <ul style="list-style-type: none"> ・作図演習(図形作図・寸法・文字・ハッチング) ・編集演習(移動・複写・線編集・図形変形・測定) 	<ul style="list-style-type: none"> ・主に作図機能を利用する演習問題 ・主に編集機能を利用する演習問題
	<p>■CADの基本操作</p> <ul style="list-style-type: none"> ・レイヤ説明、レイヤ属性設定 ・印刷操作 	<ul style="list-style-type: none"> ・レイヤの概念と利用方法について ・図面データの印刷方法について
	<p>■CALS/EC(電子納品)における図面の標準化について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・CAD製図基準について ・SXFについて 	<ul style="list-style-type: none"> ・国土交通省や広島県が推進するCALS/EC(電子納品)と図面のデータ化、標準化について
	<p>■電子納品に従ったCAD操作</p> <ul style="list-style-type: none"> ・レイヤを意識しての作図練習 ・SXFファイルの作成 	<ul style="list-style-type: none"> ・電子納品を意識したCAD利用の習得
	<p>■申請書類作成演習</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ラスタデータの編集 ・写真貼り付け ・EXCEL表の貼り付け 	<ul style="list-style-type: none"> ・CADの便利な機能を利用して、書類を作成する演習問題
	<p>■CADの便利な利用方法の紹介</p> <ul style="list-style-type: none"> ・OLE機能(WORD&EXCELとの連携) ・ラスタ編集(合成・ラスタ消去・ラスタ着色・スケール補正) ・土木コマンド(測量座標・面積計算) ・土木構造図 	<ul style="list-style-type: none"> ・CADを業務に利用する際の便利な機能の紹介
	<p>■電子化による業務効率向上に向けて</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電子発注による紙の削減 ・電子保管管理による管理品質向上 	<ul style="list-style-type: none"> ・電子化の推進により実現される業務効率アップを検証

【 2 日目：電子納品編 】

時間	内容	学習目的
10:30 ~ 12:00	<p>■広島県の電子納品</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電子納品概要 ・電子納品基礎知識 	<ul style="list-style-type: none"> ・広島県のCALS/EC(電子納品)に対応するための知識
13:00 ~ 16:00	<p>■写真の電子納品への対応</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Calstudio操作演習 ・写真データの作成・保存・管理など ・写真の電子納品成果物の作成 	<ul style="list-style-type: none"> ・写真の電子納品に対応するための操作の習得
	<p>■電子納品成果物の作成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Calsist操作演習 ・図面の登録、情報共有システムアップロード ・電子納品成果物の作成 	<ul style="list-style-type: none"> ・電子納品成果物を作成するための操作の習得
	<p>■電子納品(成果品)検査への対応</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Calcheck操作演習 ・成果物の検査方法 	<ul style="list-style-type: none"> ・広島県の電子納品に対応するための知識