



建設通信

2020年4月号
Vol. 72

Qui クイックス株式会社
 http://www.quix.co.jp
 東京都渋谷区宇田川町2番1号
 03-5456-1511 (TEL)
 03-5456-1811 (FAX)

発行者

私達が目指すテレワークは高い生産性向上を目標とします。測量建設や士業に携わる人のスキルや知識を最大限に活用してドローンや測量イノベーションを促進し、皆のやる気を引き出す新しいビジネス展開が期待できます。発行責任者 牧坂勝

テレワークのためのツールと助成金

新型コロナウイルスの影響が終息する気配が見えない中、こうした状況に対処するために時差出勤だけでなく、テレワークの導入を始める企業が増えています。

そこで、導入支援の補助金制度とテレワークのためのツールをご紹介します。受給条件や対象品は制度により異なりますので詳細は Web サイトにてご確認ください。

◇**時間外労働等改善助成金(テレワークコース)** 厚生労働省
補助率：1/2 (上限：100万円)

◇**IT 導入補助金** 経済産業省
補助率：1/2 (上限：250万円)

◇**事業継続緊急対策(テレワーク) 助成金** 東京しごと財団
補助率：10/10 (上限：250万円)

◆テレワークで活用できるツール◆

○Zoom (ビデオ会議ツール)

相手の顔を見ながら会議を行えますので対面感覚に近い話し合いが可能です。画面共有もできます。

○TeamViewer (リモートツール)

遠隔地の PC をリモート操作できます。



行政手続のオンライン申請の推進

法務省関係の不動産登記のオンライン申請推進の動きの一つの例として、2019年11月から、不動産の表示に関する原本提示(委任状や工事完了証など)を省略できる、いわゆる**調査士報告方式**が始まりました。法務局も事務作業の簡略化のため、このオンライン申請を推奨しています。(これまでは多くの事務所で特例方式が行われていましたが、

今後は完全オンライン申請が主流になると予想されます。) オンライン申請で登記申請をすると、申請時の持参・完了時の回収・補正の場合も法務局に行かなくてもよいので、時間・移動経費が削減できるメリットは大きいです。特例方式でオンライン申請を行っていた事務所では、原本還付の書類を作らなくてよくなりますので便利です。

必要なツールは、書面を PDF や TIFF にするスキャナ・PDF 作成ソフトと電子署名ソフトです。(アクロバット DC が推奨です。) そして、**調査士報告方式**では電子納付必須となります。まだ、オンライン申請を始めておられないのでしたら、必要なツールを準備して始めてみましょう。

2020年10月以降には、登記情報システムの改修が行われ、国の情報機関に登記情報をオンラインで提供可能にして登記事項証明書の添付省略するなど、関係各省庁での取り組みが実行準備されています。各士業の事務所はこうした動きに対応していくことが求められていくのではないでしょうか。



新しくなったクラウドサービス CIMPHONY Plus

昨今様々なクラウドサービスが登場し、データ共有の大切なツールとなっています。そこで福井コンピュータから登場したクラウドサービス「CIMPHONY Plus」をご紹介します。

<オススメ POINT !! >

①**新感覚写真管理**: 3D 地図上に位置情報と時間情報が付いた様々な現場データを重ねて管理できます。

・こんな活用方法が…! ?

撮影日時や撮影位置情報を含んだ現場写真データを、3次元地図上に配置・保管。工事の進捗に応じた現場写真の管理が行えます。

②**新時代 3 次元データ活用方法**: WEB ブラウザのみで点群や設計データ、3D モデルを 3 次元地図上に重ねて表示できます。

・こんな活用方法が…! ?

3D 点群処理システム「TREND-POINT」で処理した点群データをボタン 1 つで「CIMPHONY Plus」へアップロードすると、クラウド上で形状をリアルタイムに確認・共有できます。

点群データの効率的な管理に加え、新たな 3 次元データ活用が可能かもしれません。



新コピーシステムMFP導入のメリット

現在大判スキャナとプリンタをセットにした大判複合機(MFP)を活用されるユーザー様が増えています。今回ご紹介するクラボウ社「Auprier-Copy」大判スキャナは、25 インチと 36 インチとそれぞれ選べます。

<オススメ POINT !! >

・エントリーモデルとは違い、マイラー・青焼などの用紙への対応!

・スキャン時に傾き補正・ゴミ取り・簡単な画像調整が可能

・スキャンしただけで**CADデータ(DXF)として**保存できる

※スキャンの時点でラスベク変換をしますので、精度は読み込む紙に依存しますが、無料でラスベクがつくと思えば価値があるかもしれません。既存のプリンタとセットアップする事も可能です。お気軽にお尋ね下さい。

CAD スクールの開催について

日頃より弊社 CAD スクールをご活用頂きありがとうございます。今回、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、開催時の状況によって Zoom 等を用いた Web 上での開催を予定しています。予めご了承頂ければ幸いです。

ワンポイントアドバイス!

よくある疑問にお答えします!

丸めの設定が変えられない(条件設定のロック解除)

CAD などで共通タブ→条件設定の丸めの設定が変えられない場合、条件設定にロックがかかっている場合があります。

①メインメニューの共通タブで条件設定をクリックします。

②作業データごとを選択して OK をクリックします。

