

# 照明設計ツールのインストールと関連付け

照明設計ツールの「ルミナスプランナー」および「東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュール」と連携するには、あらかじめTfasがインストールされているパソコンにインストールしてTfasと関連付けする必要があります。

## ① ルミナスプランナーをインストールする

ルミナスプランナーを使用するには、パナソニック社のホームページからダウンロードしてインストールを行います。

### ＜手順1＞ダウンロードの手順

1. ご使用のブラウザから<http://www2.panasonic.biz/es/cec/lp/top.html>を入力して、Luminous Plannerのダウンロードページを開きます。
2. Luminous Plannerの[無償ダウンロード]をクリックしてインストーラをダウンロードします。



※ダウンロードするには、「ソフトウェア使用許諾契約書」の同意とユーザ登録が必要です。

※Luminous Plannerはバージョンアップしている可能性があります。その場合、最新バージョンをダウンロードしてください。

※Luminous Planner 7.4で Luminous Planner Lite は Luminous Plannerに統合され1つのソフトウェアとなりました。

### ＜手順2＞インストールの手順

ダウンロードしたファイルを解凍してLuminous Plannerをインストールします。

1. ダウンロードファイル(圧縮されている場合は解凍してください)をダブルクリックしてインストールを行います。
2. セットアップ画面の内容に従いインストールを行います。
3. インストール終了後、スタートアップ アプリからLuminous Plannerを実行し、起動することを確認します。



※インストールが完了したら、③の手順(P.3)を参照し、Tfasとの関連付けを行ってください。

## ② 東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュールをインストールする

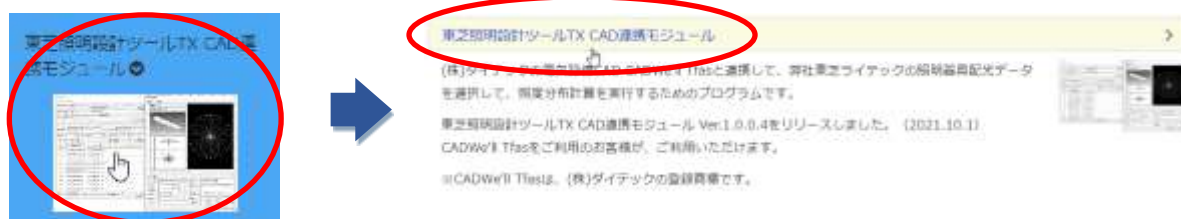
「東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュール」を使用するには、東芝ライテック社のホームページからダウンロードしてインストールを行います。

### <手順1>ダウンロードの手順

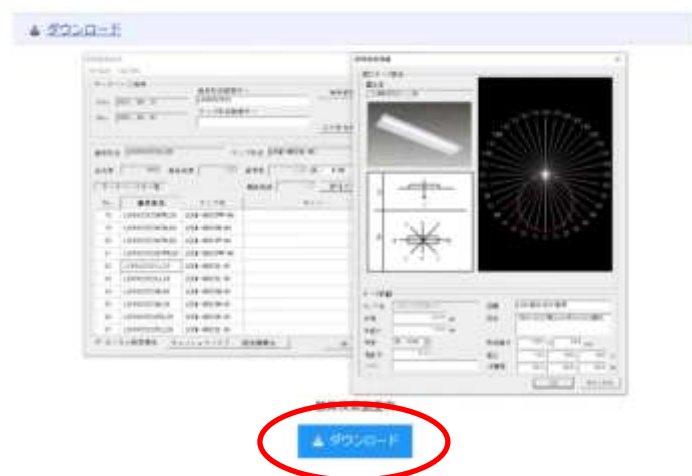
1. ご使用のブラウザから[http://www.tlt.co.jp/tlt/lighting\\_design/download/download.htm](http://www.tlt.co.jp/tlt/lighting_design/download/download.htm)を入力して、「Windows版アプリケーション・ダウンロード」から「東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュール」(Ver.1.0.0.4)のダウンロードページを開きます。



※「東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュール」をクリックし、次のページで製品タイトルをクリックするとダウンロードページが表示されます。



2. ページの一番下にある[ダウンロード]ボタンをクリックしてインストーラをダウンロードします。



※プログラムのダウンロードを行うには、あらかじめEco-net会員（無料）への登録が必要となります。

<http://www.tlt.co.jp/tlt/contact/eco-net/eco-net.htm>

※プログラムは最新バージョンをダウンロードしてください。

## <手順2>インストールの手順

1. ダウンロードファイルをダブルクリックしてインストールを行います。
2. セットアップ画面の内容に従いインストールを行います。

※東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュールは単独では起動しません。

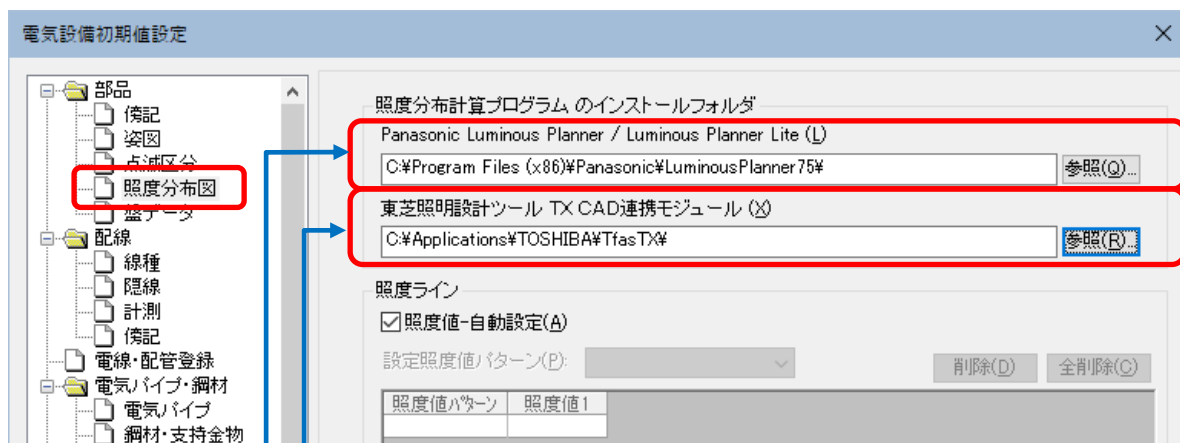
※インストールが完了したら、③の手順を参照し、Tfasとの関連付けを行ってください。

### ③ Tfasと照明設計ツールを関連付ける

インストールした「ルミナスプランナー」または「東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュール」をTfasと連携できるように関連付けを行います。

## <手順>

1. メニューバーの[電気] - [設定] をクリックします。
2. [電気設備初期値設定]ダイアログが表示されますので、ツリーの「部品」-「照度分布図」を選択します。
3. 「ルミナスプランナー」または「東芝照明設計ツールTX CAD連携モジュール」のインストールフォルダを設定しOKボタンをクリックします。



ルミナスプランナーのインストールフォルダを指定

東芝照明設計ツール TX CAD 連携モジュールのインストールフォルダを指定