
照明器具姿図一覧表作成プログラム

Style Plotter

操作マニュアル

第 1.2 版

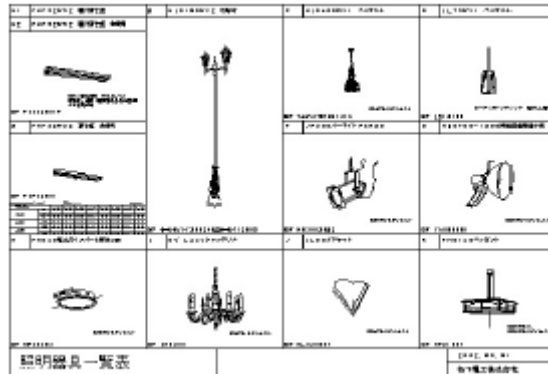
パナソニック株式会社 2021.10

内容

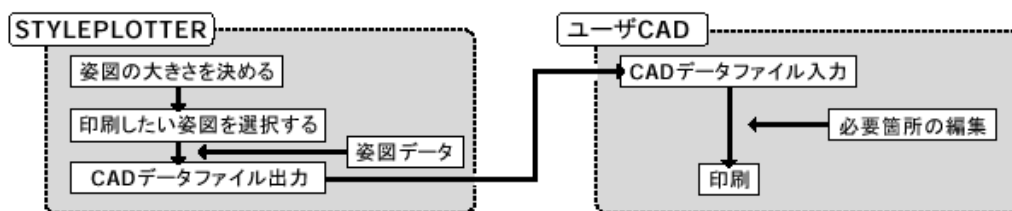
機能・特長.....	3
システム要件.....	4
インターネット接続環境について.....	4
インストール・アンインストール方法.....	5
インストール.....	5
アンインストール.....	6
プログラムの起動方法.....	8
レイアウトする.....	9
1 姿図の大きさを決める.....	9
2 件名・社名を入力する.....	1 1
3 印刷したい姿図を選択する.....	1 2
「姿図貼付」ダイアログの詳細.....	1 4
4 編集する.....	1 6
5 印刷する.....	2 0
CAD データ (DXF、SXF) を出力する.....	2 1
環境設定.....	2 2

機能・特長

- ◆ 姿図に加えて図面枠、記号欄などの枠罫線や記号、名称、品番、特記事項も表示・印刷することができます。(「[レイアウトする](#)」を参照)



- ◆ レイアウト結果を CAD データファイル (DXF・SXF) へ出力することができます。出力した CAD データファイルを CAD ソフトで読み込み、変更することが可能です。



- ◆ ネットワーク経由で姿図 CAD データを取得しますので、常に最新の商品情報で、作成・出力ができます。詳細および注意事項は、「[インターネット接続環境について](#)」を参照してください。

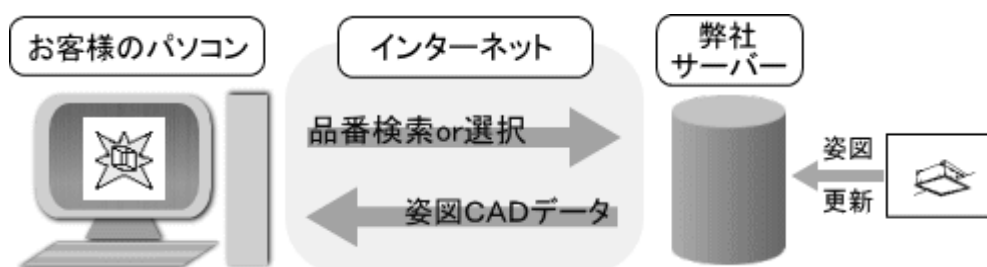
システム要件

本ソフトウェアの最低システム要件(動作環境)は下記の通りです。

対応 OS	Microsoft Windows 8.1 / 10 日本語版 (32/ 64 ビット)
CPU	1 GHz 以上の 32 ビット(x86)プロセッサまたは 64 ビット(x64)プロセッサ
メモリ	1 GB 以上の RAM (32 ビット) または 2 GB 以上の RAM (64 ビット)
ハードディスク	1 GB 以上の空き容量があるディスク領域
ディスプレイ	800 x 600 ドット以上の解像度のディスプレイ
インターネット	照明器具データの更新にインターネットアクセスが必要
プリンタ	本ソフトの計算結果を印刷するために Windows 対応のプリンタが必要

インターネット接続環境について

本ソフトウェアは、最新の商品情報データを維持するため、常時、姿図 CAD データをネットワークで経由して取得します。



そのため、常時接続のインターネット接続サービスを利用できるパソコンが必要です。また、接続速度により、の処理速度が影響します。

本ソフトウェアをご利用の際には、インターネット接続環境を必ずご確認ください。

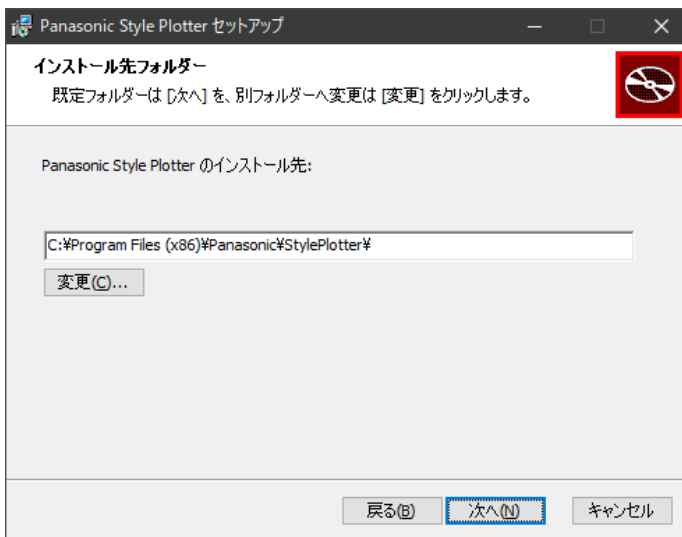
インストール・アンインストール方法

インストール

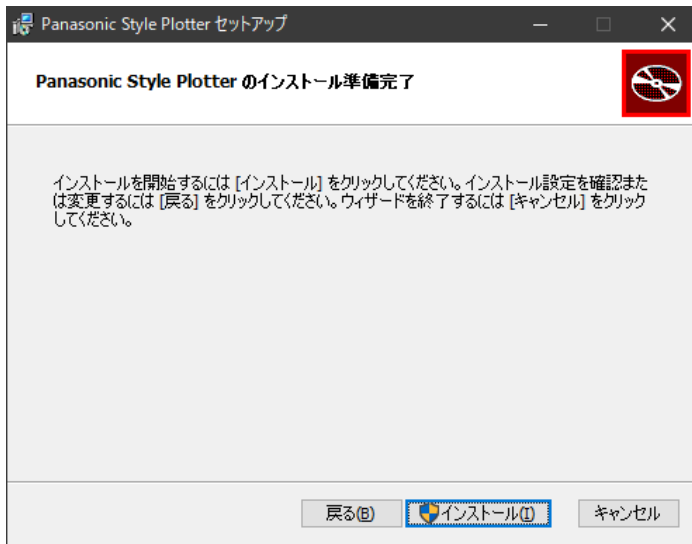
1. ダウンロードした「StylePlotter**.msi」 (**はバージョン番号が入ります。)をダブルクリックしてください。
2. 下記の画面が表示されますので、[次へ]ボタンを押してください。



3. 下記の画面が表示されますので、インストール先を変更しない場合には、そのまま[次へ]ボタンを押してください。インストール先を変更する場合には、[変更...]ボタンを押してインストール先を変更後、[次へ]ボタンを押してください。



4. 下記の画面が表示されますので、[インストール]ボタンを押してインストールを開始します。



5. 下記の画面が表示されればインストールは完了です。[完了]ボタンを押してウィンドウを閉じてください。

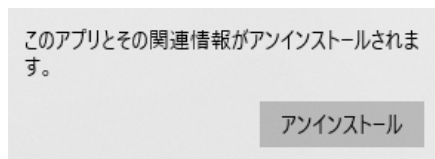


アンインストール

1. Windows の[スタート]メニューの[設定]-[アプリ] -[アプリと機能]を選択して、「アプリと機能」画面を開きます。

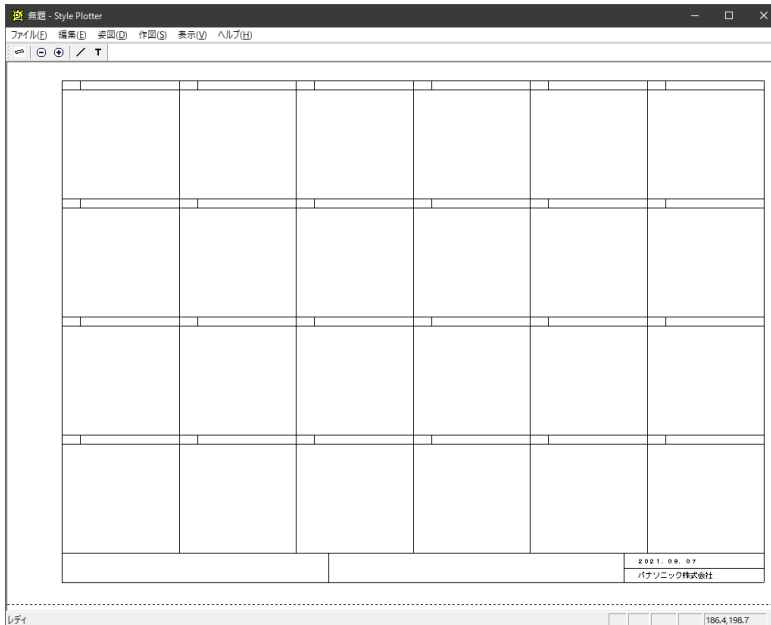


2. 「Panasonic Style Plotter」を選択します。
3. [アンインストール]ボタンをクリックします。
4. 下図のような画面が表示されますので、[アンインストール]ボタンをクリックします。



プログラムの起動方法

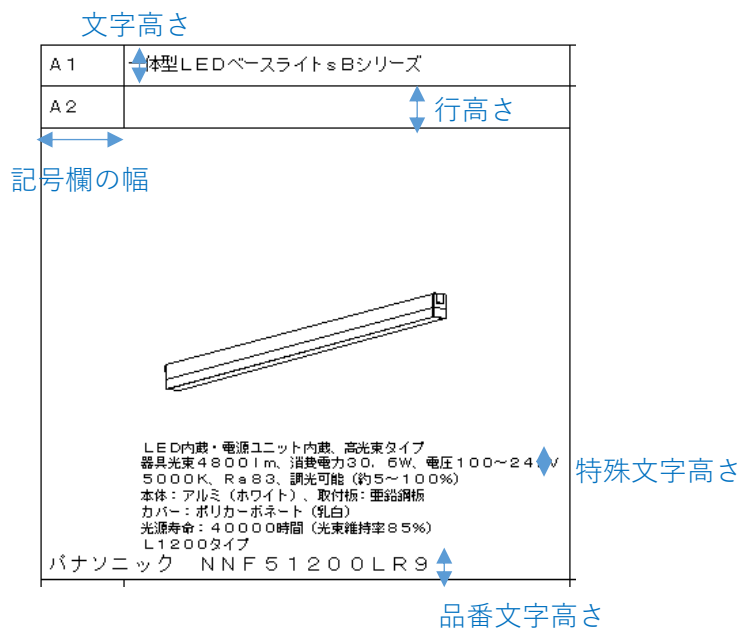
1. デスクトップの「Style Plotter」ショートカットをダブルクリック、もしくはWindowsの[スタート]メニューの[Panasonic Style Plotter]を選択してください。
2. 下図のウィンドウが開きます。



レイアウトする

1 姿図の大きさを決める

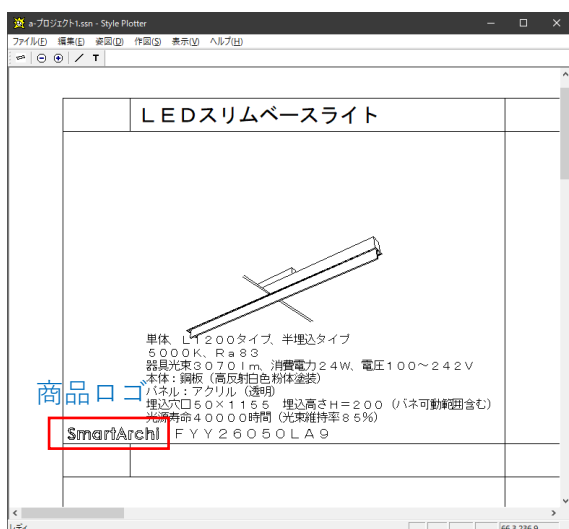
1. [ファイル]メニューの[ページ設定]を選択します。
2. 「ページ設定」ダイアログが表示されますので必要な設定を行います。



3. [OK] ボタンを押して設定を完了します。

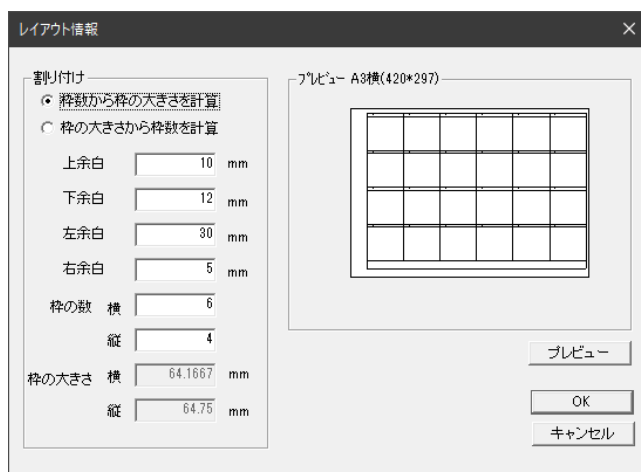
各設定の内容

「レイアウト」ボタン	ボタンを押すと、「レイアウト情報」ダイアログが開き、レイアウトの確認ができます。
「標準から読込」ボタン	ボタンを押すと、「標準へ書込」で実施した値を読み込みます。
「標準へ書込」ボタン	ボタンを押すと、設定内容が次回からの初期値になります。
「プリンタ設定...」ボタン	ボタンを押すと、印刷時に使用するプリンタの選択や設定を行う「印刷」ダイアログが表示されます。
姿図表示順	<p><u>「左から右」</u> 「姿図貼付」ダイアログの「枠」の番号順に、左上の枠から右上の枠、次に下の行の左から右へ姿図を表示します。</p> <p><u>「上から下」</u> 「姿図貼付」ダイアログの「枠」の番号順に、左上の枠から左下の枠、次に右の列の上から下へ姿図を表示します。</p>
品番に"相当品"を表示	チェックすると、「相当品」という文字を品番の右に追加表示します。
非常照明配置表を表示	チェックすると、非常用照明器具取付間隔一覧表を表示します。
件名・社名を表示	チェックすると、図枠に件名・社名を表示します。
商品ロゴを表示	チェックすると、SmartArchi シリーズなど商品ロゴがある器具の場合、品番の「パナソニック」の代わりに商品ロゴが表示されます。



設定した図面のプレビュー画面や枠の大きさを確認したい場合

「ページ設定」ダイアログの[レイアウト]ボタンを押してください。
下記の「レイアウト情報」ダイアログが表示されます。

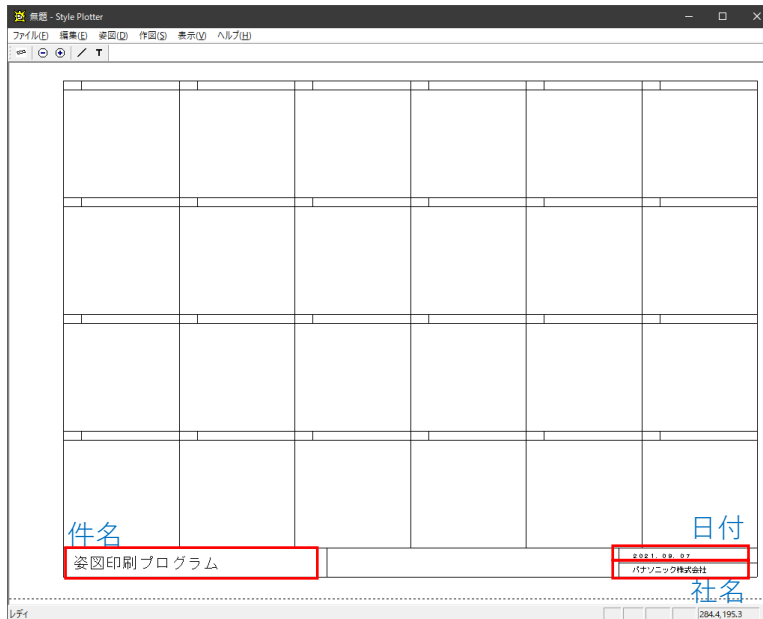


2 件名・社名を入力する


1. [姿図]メニューの[件名入力]を選択します。
2. 「件名入力」ダイアログが表示されますので、件名・社名・処理者・作成日を入力して[OK]を押してください。

「ページ設定」ダイアログで、[件名・社名を表示]がチェックされている場合は、図面枠の下部に件名、社名、日付が表示されます。





3 印刷したい姿図を選択する

1. [姿図]メニュー-[姿図貼り付け] もしくはツールバー  のマークを選択します。
2. 「姿図貼付」ダイアログが表示されますので、姿図を1品番ごとに入力します。「品番」セルをクリックし、品番を入力後、[Enter]キーを押して検索します。



Tips

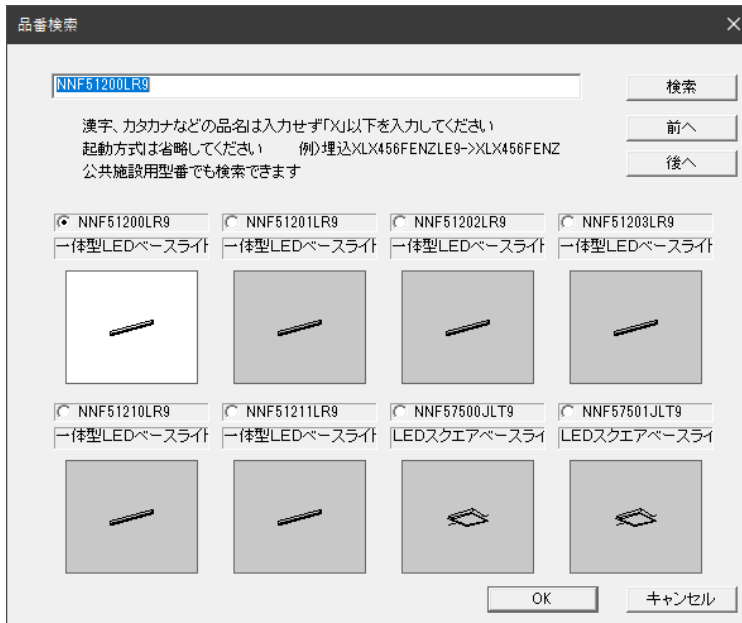
- 漢字、カタカナなどの品名は、「X」に置き換えて入力してください。
- 起動方式は省略して下さい。
例) 「埋込 C421KA-SUH」 → 「XC421KA」
- 公共施設用型番でも検索できます。

- 品番の途中までの入力でも検索できます。

例) 「HFA4564」 → 「HFA45」 → 次ページ参照

3. 「品番検索」ダイアログが表示されます。

※検索結果は、検索した品番の1つ前の品番から順に表示されます。



4. 貼り付けたい姿図をクリックして選択し、[OK]ボタンを押します。

「品番検索」ダイアログには、検索結果として8品番のみ表示されますが、更に別の品番を表示したいときには[後へ]ボタンを押します。

「品番入力」欄で品番を変更し[検索]ボタンを押すと、指定された品番での再検索ができます。

5. 品番を選択し、[OK]を押すと「姿図貼付」ダイアログに戻ります。

2行目以降も2~4の手順と同様の操作を行います。

「姿図貼付」ダイアログの詳細

姿図貼付

枠番号を選択後、右クリックで編集メニューを表示します。

枠	行	記号	品番	名称	特記	拡縮(%)	二枠使用
1	1		NNF51200			100	しない
2	1					100	しない
3	1					100	しない
4	1					100	しない
5	1					100	しない
6	1					100	しない
7	1					100	しない
8	1					100	しない

OK キャンセル CSV出力...


ヘッダー名	内容
枠	上から順に「ページ設定」の「姿図表示順」で指定されている並びで姿図が表示されます。「行」で記号、名称を複数行表示する場合には、重複した番号になります。
行	同じ枠内に、記号、名称を表示する行を複数行にした場合の行番号を表します。初期状態では全て「1」になっています。同じ枠内に2行表示する場合は、「行」セルをクリックすると行番号が「2」になり、「枠」が上の行と同じ枠番号になります。枠欄が同じデータは同じ枠内に表示されますが、姿図は1行目が表示されます。2行目のデータを次の枠に表示する時も行欄をクリックします。3行以上の操作も同様に行ってください。
記号	「記号」セルをクリックして任意の記号（空白でも可）を入力します。
品番	「品番」セルをクリックして出図したい姿図を検索するための品番を入力します。
名称	枠上部に表示される名称を設定します。「品番」で検索した場合には、サーバーに登録されている情報が自動設定されます。変更したい場合には、「名称」セルをダブルクリックして、文字入力します。
特記	商品の仕様が設定されます。姿図の右下に表示されます。
拡縮(%)	姿図の拡大率を設定します。
二枠使用	「する」を選択すると、上下の二枠を使用して姿図を表示します。縦長の姿図などに有効です。

[CSV 出力...]ボタンを押して、本リストの内容を CSV 形式のファイルに出力することが可能です。

記号 名称

A 1	一体型LEDベースライトsBシリーズ	「行」1行目
A 2		「行」2行目

1行目の姿図



LED内蔵・電源ユニット内蔵、高光束タイプ
器具光束4800lm、消費電力0.0、5W、電圧100~242V
5000K、Ra83、調光可能(約5~100%)
本体：アルミ(ホワイト)、取付板：亜鉛鋼板
カバー：ポリカーボネート(乳白)
光源寿命：4000時間(光束維持率85%)
LEDタイプ


パナソニック NNF51200LR9

特記

1行目の品番

一体型LEDベースライトsBシリーズ	LED投光灯 光束400lmタイプ
--------------------	-------------------

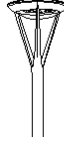
1行目の姿図



LED内蔵・電源ユニット内蔵、高光束タイプ
器具光束4800lm、消費電力0.0、5W、電圧100~242V
5000K、Ra83、調光可能(約5~100%)
本体：アルミ(ホワイト)、取付板：亜鉛鋼板
カバー：ポリカーボネート(乳白)
光源寿命：4000時間(光束維持率85%)
LEDタイプ

パナソニック NNF51200LR9


「二枠使用」の姿図



光束1200lm、消費電力120W、電圧100~242V
器具光束1200lm、消費電力120W、電圧100~242V
5000K、Ra83、調光可能(約5~100%)
本体：アルミ(ホワイト)、取付板：亜鉛鋼板
カバー：ポリカーボネート(乳白)
光源寿命：4000時間(光束維持率85%)
LEDタイプ

パナソニック NNY22531KLF9

入力された品番が非常用照明器具の場合、「ページ設定」ダイアログの「非常用照明配置表を表示」がチェックされている場合、枠内に取付間隔一覧表を表示することができます。

LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付					
 <p> φ100低天井・小空間用（約3m²）、30分間タイプ LED内蔵・非常時・非常灯用LED点灯ノック回灯 非常灯許容番号：LAL E-004 レンズ：ガラス・カバー：鋼板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：100～242V・蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付 充電モーター（緑）付、リモコン：FS（図990）OK（別売） パナソニック NNF890605J </p>					
保守率：0.82 K6143773					
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m
単灯配置	A1	3.6	4.0	4.0	2.8
直線配置	A2	8.5	9.4	9.9	10.1
四灯配置	A4	6.9	7.6	8.1	8.9

非常用照明器具配置表

Tips

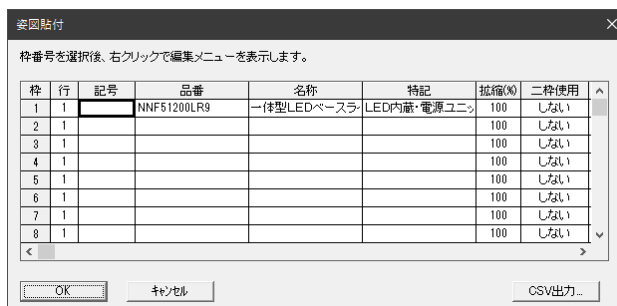
- 非常用照明器具の配置方法の詳細については、下記をご参照ください。
<https://www2.panasonic.biz/ls/lighting/plam/knowledge/pdf/0311.pdf>

4 編集する

同じ姿図を複数印刷する（「コピー」、「貼り付け」）

例) 枠「1」の品番「NNF51200LR9」の姿図を枠「2」にコピーし印刷したいとき

1. [姿図]メニューの[姿図貼り付け]で「姿図貼付」ダイアログを表示させます。



2. 枠「1」をクリックし、マウスの右ボタンを押します。編集メニューが表示されます。
3. 編集メニューの[コピー]を選択します。



4. 次にコピー先の枠「2」で右クリックし、3と同じように編集メニューの[貼り付け]を選択します。

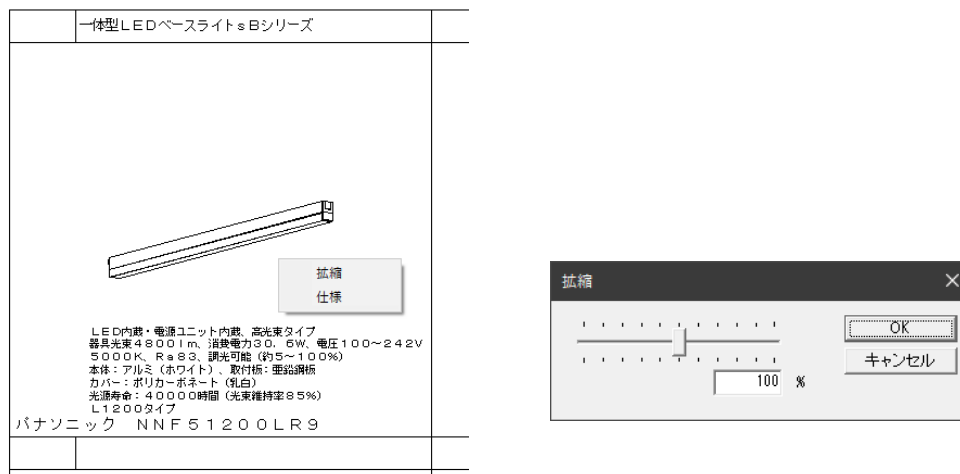


その他の編集メニュー

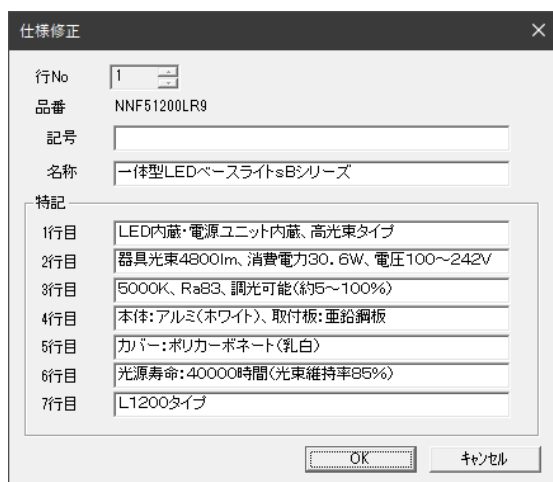
切り取り	選択された行が切り取られます。あとで別の行に[貼り付け]ができます。
挿入	選択された行の箇所に一行挿入されます。
削除	選択された行の一行が削除されます。

姿図の大きさを変更する

1. 姿図の貼り付けされている枠内でマウスの右ボタンを押します。サブメニューが表示されますので[拡縮]を選択します。
2. 「拡縮」ダイアログが表示されますので、スライダーを使用して姿図の大きさを調整してください。




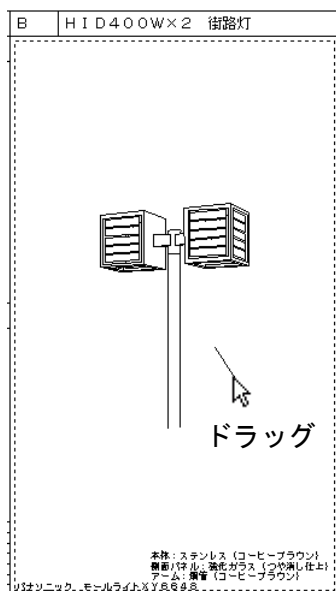
仕様情報を変更する



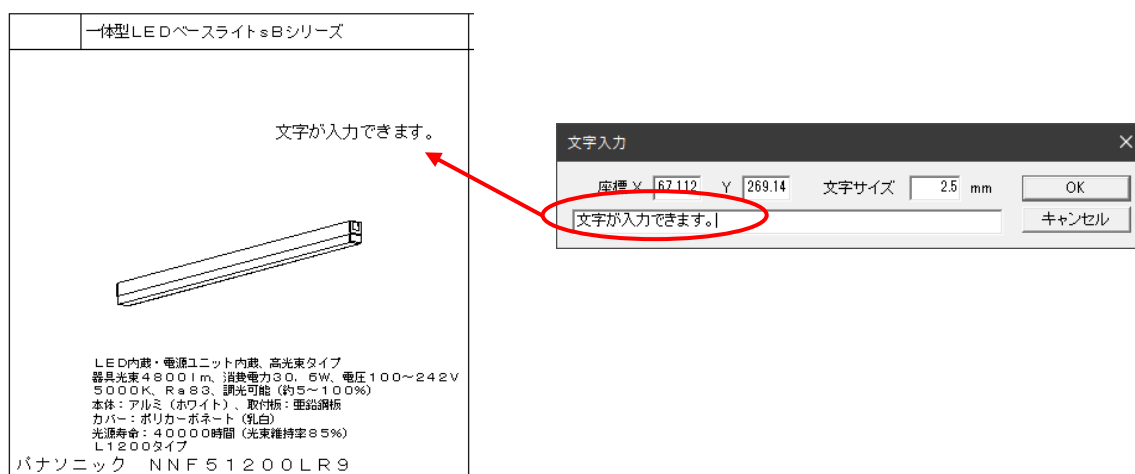
1. 姿図の貼り付けされている枠内でマウスの右ボタンを押します。サブメニューが表示されますので[仕様]を選択します。
2. 「仕様修正」ダイアログが表示されますので、文字を変更してください。

一覧表に直線や文字を追加する

1. 直線を追加する場合は、[作図]メニューの[直線]もしくはツールバーの  ボタンを選択します。
2. 直線を追加したい場所でマウスをドラッグし、直線を作図します。



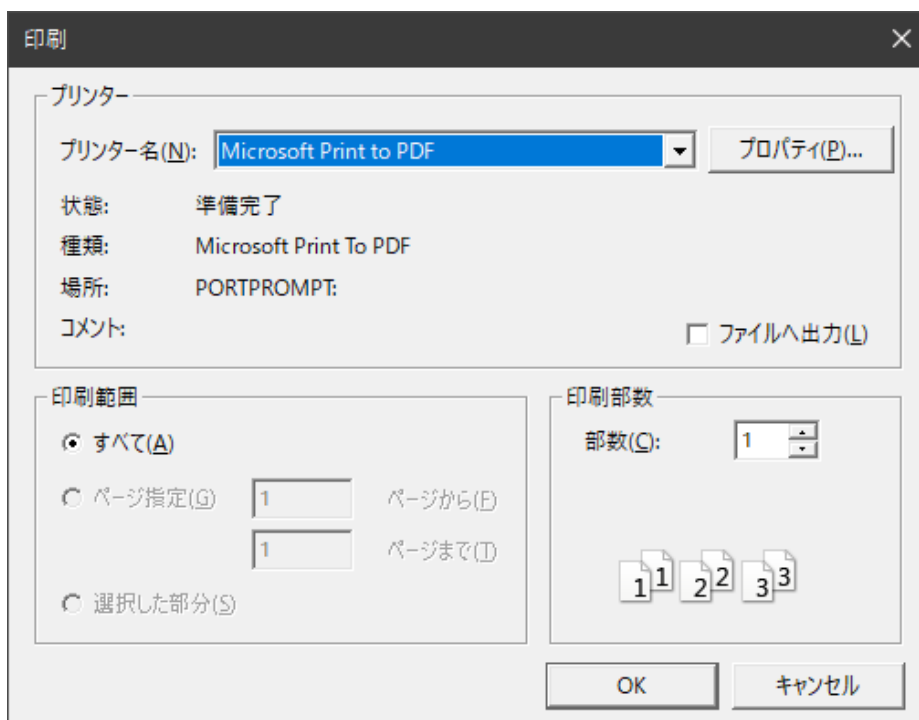
3. 一覧に文字を追加する場合は[作図]メニュー[文字]もしくはツールバーの **T** マークを選択します。
4. 文字を追加したい場所でマウスをクリックすると「文字入力」ダイアログが表示されますので、文字サイズと内容を入力し、[OK]ボタンを押します。



追加した直線や文字を削除したい場合は、マウスで削除したいオブジェクトを選択して [Delete]キーを押してください。

5 印刷する

1. 「ファイル」メニューの「印刷」を選択します。「印刷」ダイアログが表示されます。



2. [プロパティ]ボタンを押して、用紙サイズやその他、方向を設定することができます。

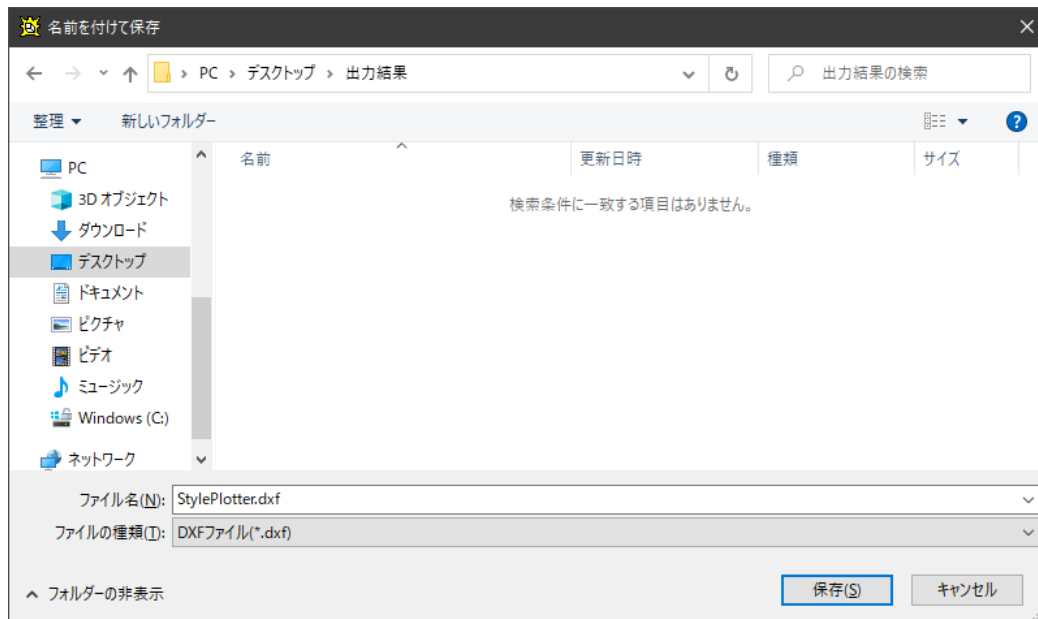
用紙の設定は、[ファイル]メニューの[ページ設定]の[プリンタの設定...]ボタンで行うことをおすすめします。

CAD データ (DXF、SXF) を出力する

作成した姿図一覧表全体の CAD データを出力します。

1. 「ファイル」メニューの「CAD ファイル出力」を選択します。
2. 「名前を付けて保存」ダイアログが表示されます。

任意のファイル名をつけ、CAD データの出力形式を選択し保存します。



3. 出力したファイルをご使用の CAD ソフトで開きます。

Tips

- 出力した CAD データを開く方法につきましては、ご使用の CAD ソフトのマニュアルを参照してください。
- 出力した CAD データを表示したときの文字の間隔は CAD ソフトの種類やフォントにより変わりますので、Style Plotter での印刷や表示内容と異なる場合があります。
- 画層 (レイヤ) 機能がない CAD ソフトをご使用の場合、別途設定が必要です。詳しくは [「環境設定」](#) を参照してください。

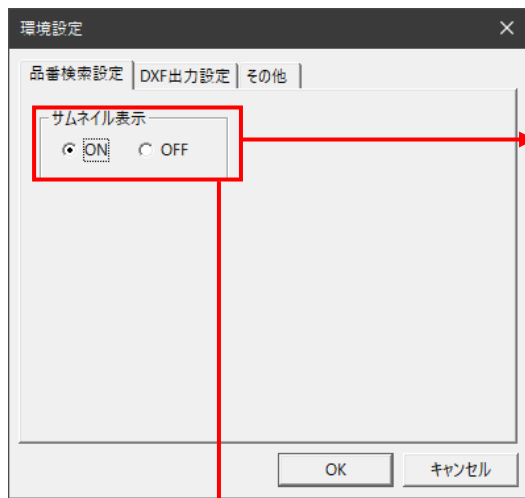
環境設定

[ファイル]メニューの[環境設定]を選択します。

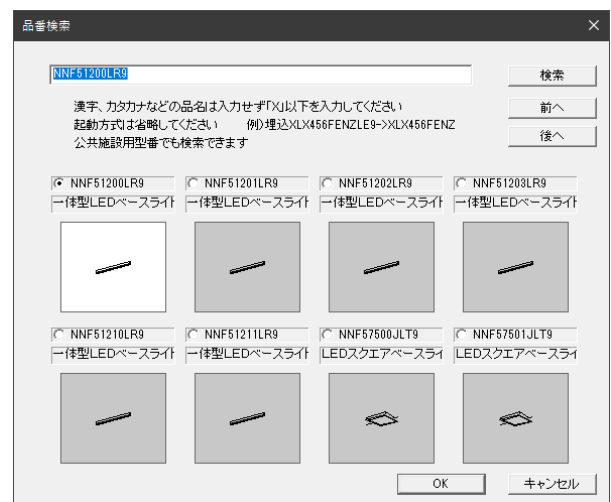
品番検索設定タブ

[サムネイル表示]

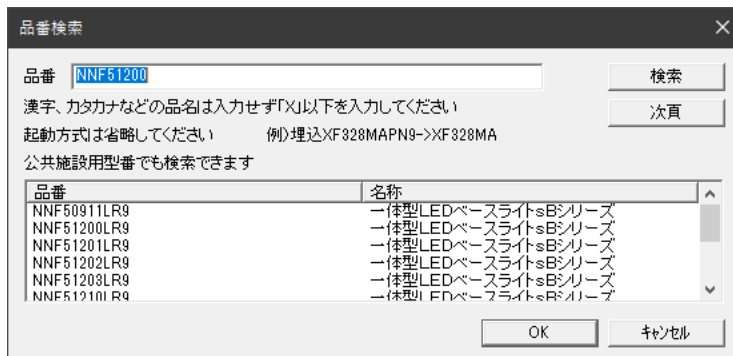
品番一部検索時に、姿図形状のサムネイル表示をするかしないかを選択できます。



「ON」のとき



「OFF」のとき



「DXF 出力設定」タブ



[姿図ブロック出力]

姿図をブロック要素として出力する場合は、チェックしてください。

[レイヤ名称]

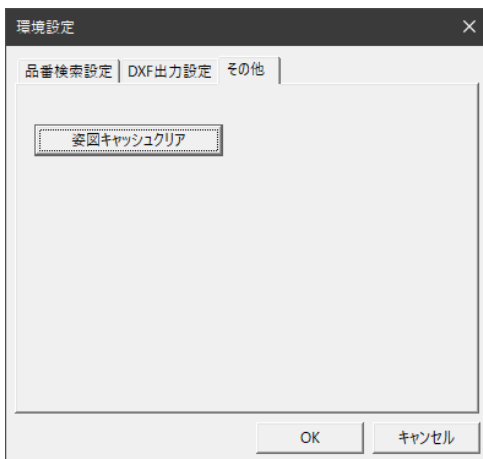
要素ごとに、レイヤ分けをして DXF 出力することができます。

「姿図」はレイヤ「0」になります。

ご使用の CAD ソフトにレイヤ機能がない場合は、レイヤ名称の値を全て

「0」と入力してください。

「その他」タブ



[姿図キャッシュクリア] ボタン

ダウンロードされ、キャッシュされた姿図データを削除します。

パナソニック株式会社 エレクトリックワークス社

- ◆本マニュアル及び本製品は将来予告なく変更することがあります。
- ◆本マニュアルを他に転載されないようお願いします。
- ◆ソフト及びデータを利用した結果につきましては、いかなる場合においてもその責任を負いかねます。

Windows、Windows8.1、Windows10 は、Microsoft Corporation の
米国及びその他の国における商標または登録商標です。
その他の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
