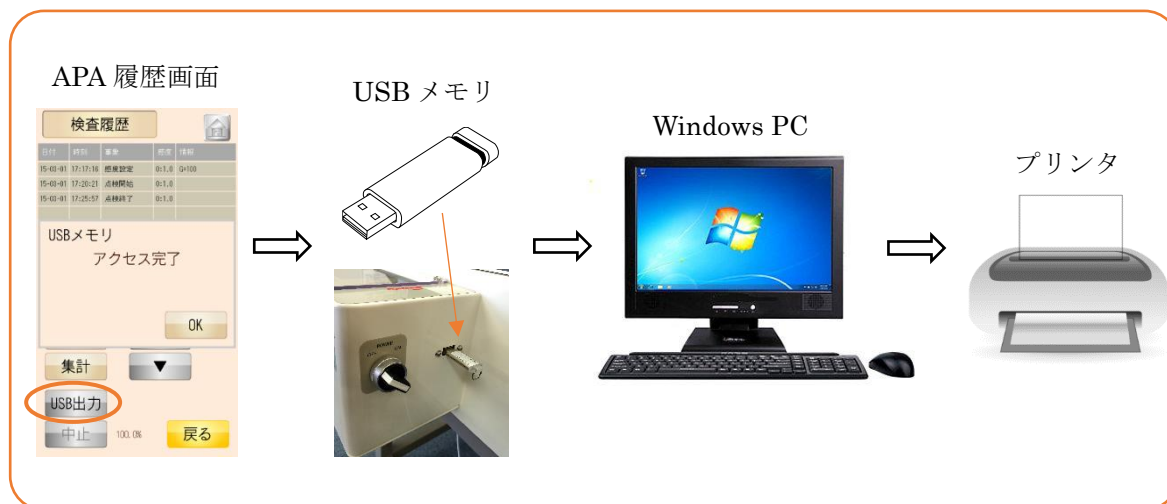


APA 履歴データ処理ソフト「APA Print」 取扱説明書

1. 概要

APA 履歴データ処理ソフト「APA Print」は、コンベア式検針機 APA シリーズで USB メモリに保存した履歴データを PC 画面上に表示し、プリンタで印刷するソフトです。



2. 仕様

対象 OS : Windows8/8.1、Windows10

(Windows7 でも動作しますが Microsoft のメインサポートは終了しています)

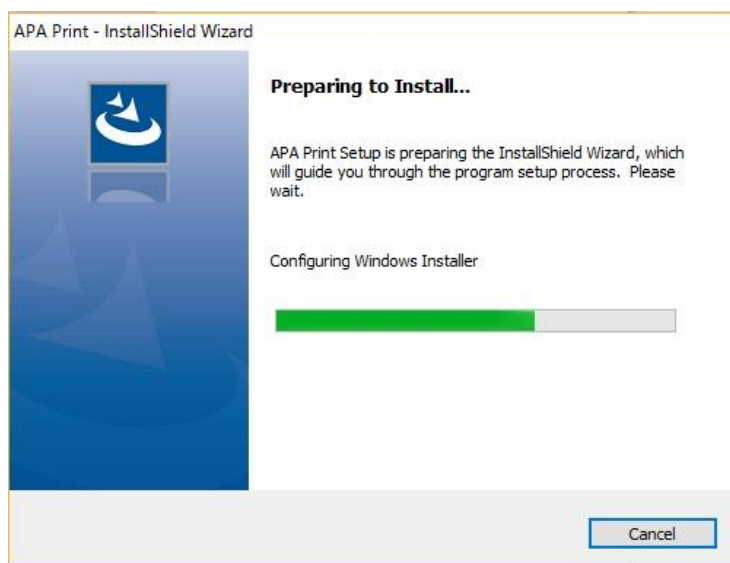
実行環境 : .Net Framework 4.5

表示言語 : 日本語、英語、中国語

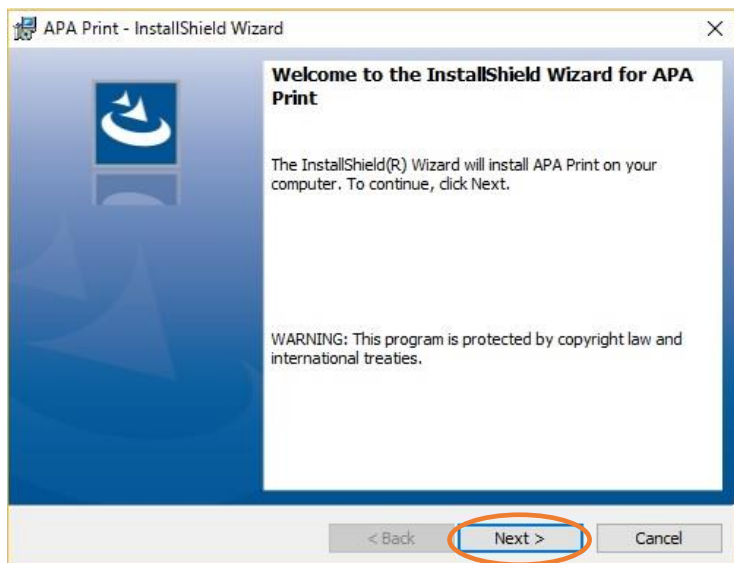
3. APA 履歴データ処理ソフト「APA Print」のインストール

①ホームページから[APA_Print_Zip]をダウンロードします。

②フォルダの中の[APA_Print_Setup.exe]をダブルクリックしてインストール作業を開始します。

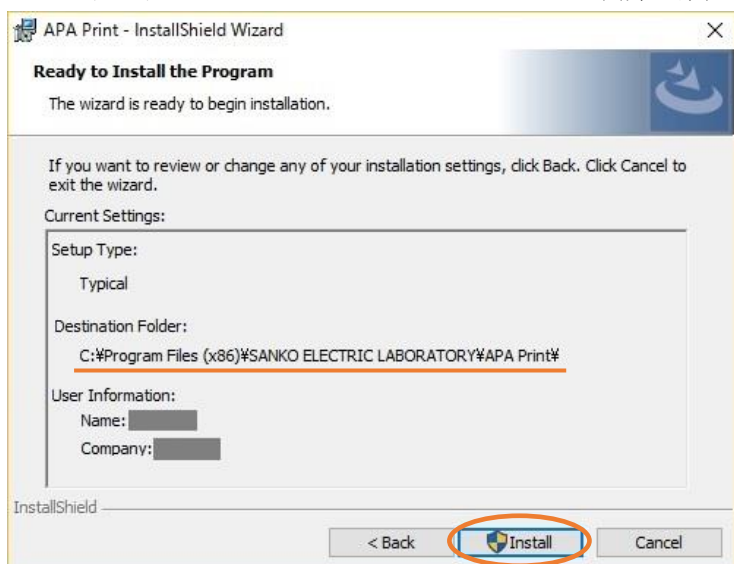


- ③ **Next>** をクリックします。



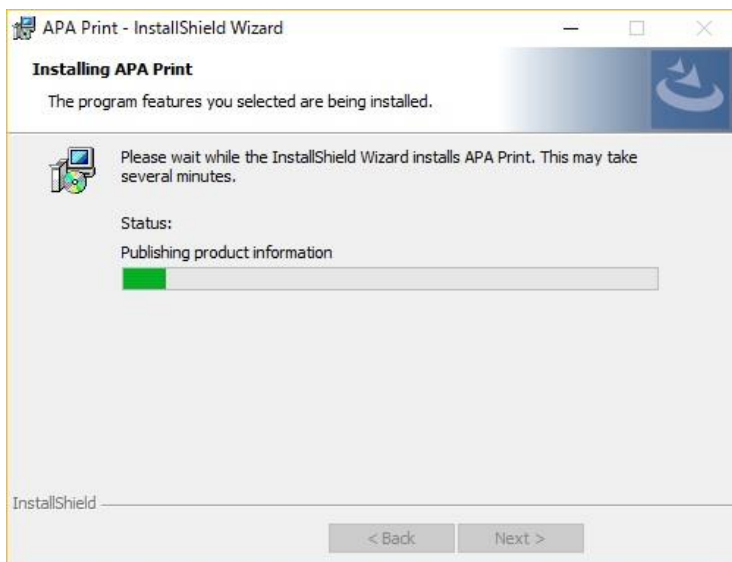
- ④ **Install** をクリックします。

※クリック前にインストールされるフォルダの場所を確認して下さい。(下図の下線)

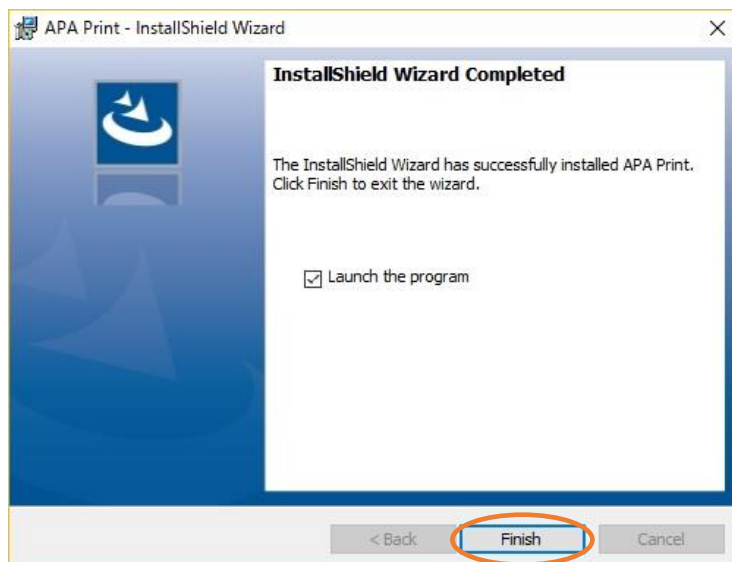


- ⑤ 下記の画面が表示されますが、**はい** をクリックしてインストールを続けます。





⑥ **Finish** をクリックするとインストールは完了です。



※Launch the program にチェックが入っているとプログラムが起動し、下記のメイン画面が表示されます。



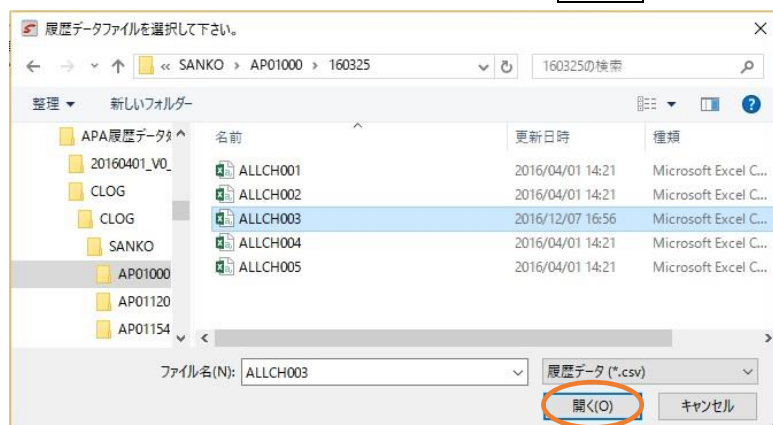
4. APA 履歴データ処理ソフト「APA Print」の操作方法

4-1. メイン画面に履歴データを表示

①メイン画面左上の[開く]タブをクリックします。



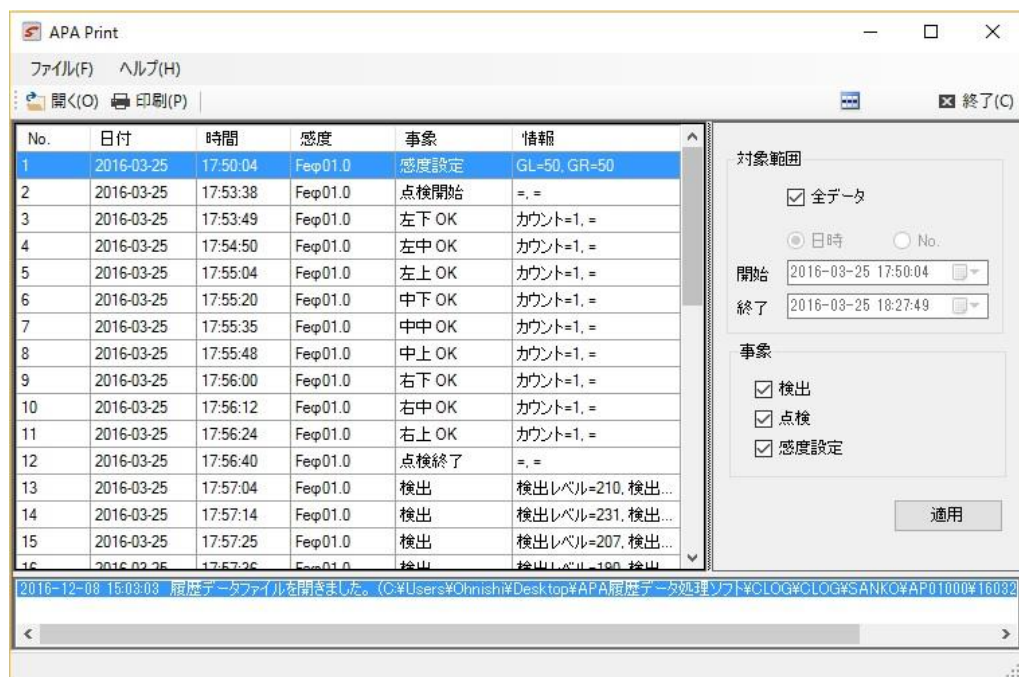
②呼び出したい履歴データファイルを選択し、**開く**をクリックします。



※履歴データファイルは CSV 形式のテキストファイルです。

※履歴データファイルは USB メモリに出力した日付でフォルダ内に作成されます。

③メイン画面に履歴データが表示されます。



4-2. メイン画面の操作説明

履歴データファイルを開く

条件表示の有無を指定する

適用したデータを印刷する

プログラムを終了する

全データを対象範囲とする

対象範囲を日時またはNo.で指定する

チェックした事象が表示・印刷される

設定した条件が適用される

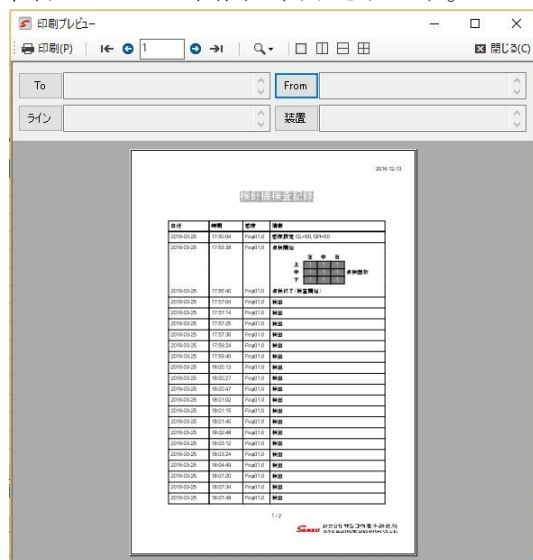
No.	日付	時間	感度	事象	情報
1	2016-03-25	17:50:04	Feφ01.0	感度設定	GL=50, GR=50
2	2016-03-25	17:53:38	Feφ01.0	点検開始	=, =
3	2016-03-25	17:53:49	Feφ01.0	左下 OK	カウント=1, =
4	2016-03-25	17:54:50	Feφ01.0	左中 OK	カウント=1, =
5	2016-03-25	17:55:04	Feφ01.0	左上 OK	カウント=1, =
6	2016-03-25	17:55:20	Feφ01.0	中下 OK	カウント=1, =
7	2016-03-25	17:55:35	Feφ01.0	中中 OK	カウント=1, =
8	2016-03-25	17:55:48	Feφ01.0	中上 OK	カウント=1, =
9	2016-03-25	17:56:00	Feφ01.0	右下 OK	カウント=1, =
10	2016-03-25	17:56:12	Feφ01.0	右中 OK	カウント=1, =
11	2016-03-25	17:56:24	Feφ01.0	右上 OK	カウント=1, =
12	2016-03-25	17:56:40	Feφ01.0	点検終了	=, =
13	2016-03-25	17:57:04	Feφ01.0	検出	検出レベル=210, 検出...
14	2016-03-25	17:57:14	Feφ01.0	検出	検出レベル=231, 検出...
15	2016-03-25	17:57:25	Feφ01.0	検出	検出レベル=207, 検出...
16	2016-03-25	17:57:26	Feφ01.0	検出	検出レベル=190, 検出...

4-3. 履歴データの印刷

①メイン画面左上の[印刷]タブをクリックします。

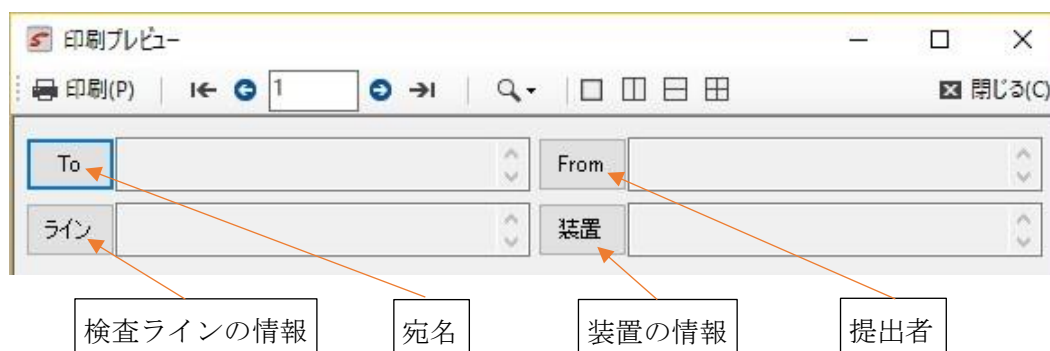


②印刷プレビュー画面が表示されます。

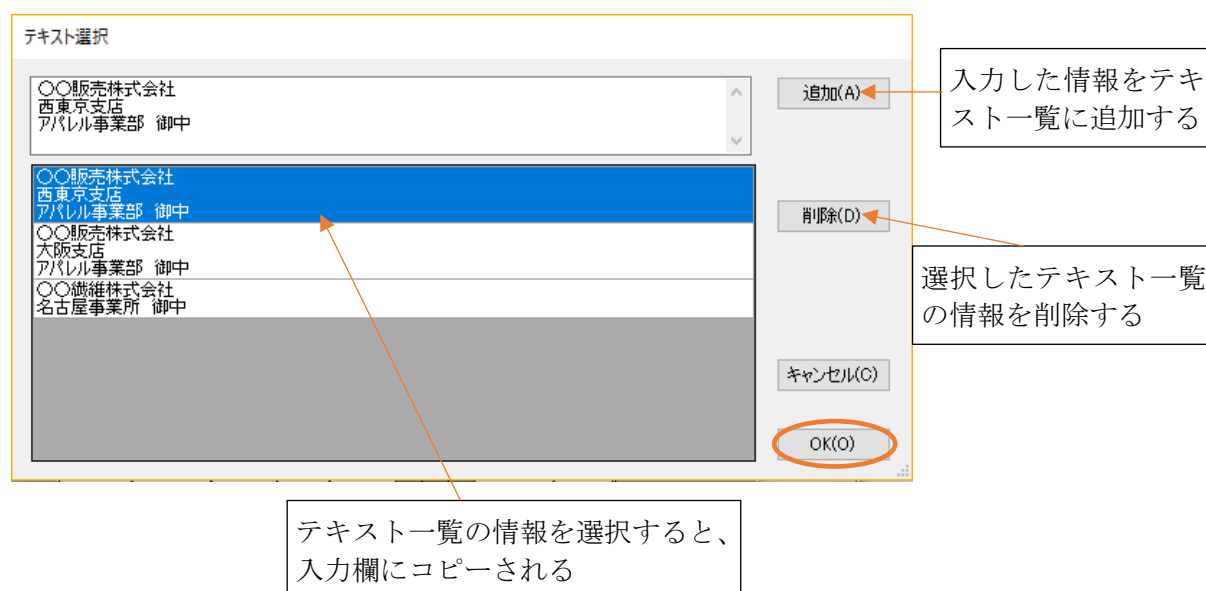


③「宛名」、「提出者」、「検査ラインの情報」、「装置の情報」など必要な情報を入力するため、各項目の左端のボタンをクリックします。

※各項目の入力は任意であり、入力しなくても印刷は可能です。



④テキスト入力欄に情報を入力し、**OK**をクリックします。



⑤印刷プレビュー画面左上の[印刷]タブをクリックし、履歴データを印刷します。



※履歴データの印刷例

2016-12-13

〇〇販売株式会社
西東京支店
アパレル事業部 御中

〇〇検査株式会社
品質保証部
検査 太郎

検針機検査記録

東京検査ラインNo.2
機種:APA-6800W
No.681MDM0000

日付	時間	感度	情報																
2016-03-25	17:50:04	Feφ01.0	感度設定 GL=50, GR=50																
2016-03-25	17:53:38	Feφ01.0	点検開始 <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div>上</div> <div>中</div> <div>下</div> </div> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td></td><td>左</td><td>中</td><td>右</td></tr> <tr> <td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr> <td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr> <td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> <div style="margin-left: 10px;">点検回数</div> </div>		左	中	右		1	1	1		1	1	1		1	1	1
	左	中	右																
	1	1	1																
	1	1	1																
	1	1	1																
2016-03-25	17:56:40	Feφ01.0	点検終了(検査開始)																
2016-03-25	17:57:04	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	17:57:14	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	17:57:25	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	17:57:36	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	17:59:24	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	17:59:40	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:00:13	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:00:27	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:00:47	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:01:02	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:01:15	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:01:45	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:02:48	Feφ01.0	検出																
2016-03-25	18:03:12	Feφ01.0	検出																

1 / 2

SANKO 株式会社サンコウ電子研究所
SANKO ELECTRONIC LABORATORY CO.,LTD.

以上

株式会社サンコウ電子研究所

Dec.2016

Vol.1