

段落ジェネレータ ver.1.0.0 の使用説明書

令和 4 年 5 月 1 日
綾木 健一郎

1. 何をするものなのか

danrakuG は、日本国の特許明細書の段落番号を生成、振り直し、削除する WORD アドインです。

1. 2. 特徴

- ・明細書の文章の区切りを考慮して、適切と思われる頻度で段落番号を挿入します。
- ・垂直タブで区切られている場合にも対応します。

各機能の紹介

- ・段落ジェネレータをインストールすると、AppLint リボンに以下の段落生成ボタン群が表示されます。



・「段落付与」ボタン

「【書類名】明細書」から次の【書類名】又は文末までの明細書の文章に段落番号を付与します。段落番号を付与するのは以下の場合です

- ・墨付き括弧で括られたタグのうち、予め決められたものの直後には、段落番号が振られます。

【技術分野】
【 0 0 0 1 】

- ・上記以外のタグの直後に段落番号が振られていたら削除します。(以下の【 0 0 0 2 】は削除)

【先行技術文献】
【 0 0 0 2 】

- ・括弧で括られた見出しの直前には、段落番号が振られます。

【 0 0 1 2 】
(第 1 の実施形態)
. . . .

- ・図面を説明するための文章の直前で、かつ直前の段落番号から 3 行以上記載されていたら、段落番号が振られます。

【 0 0 1 3 】
図 3 は、図 1 中の属性データ 1 1 b の例を示す図である。

- ・直前の段落が句点で終了し、かつ直前の段落番号から 6 行以上離れていたら、段落番号が振られます。

…されている。

【0014】

属性データ 1 1 b は、画像データ 1 1 a が作成されたときに…

- ・数式、化学式、表は、挿入された数式、表、画像のあとに段落番号が振られます。

【数1】

$$a^2 + b^2 = c^2 \cdot \cdot \cdot (1)$$

【0014】

・「段落振直」ボタン

「【書類名】明細書」から次の【書類名】又は文末までの明細書の文章に付与された段落番号を、再び0001から順番に番号を振り直します。

・「段落削除」ボタン

「【書類名】明細書」から次の【書類名】又は文末までの明細書の文章に付与された段落番号を削除します。

2. 使い方

2. 1. 取り扱い種別

danrakuG はフリーソフトウェアであり、各ソースコードは MIT ライセンスの下で再利用可能です

2. 2. 動作環境

Windows10 と Office365 の WORD（WORD2019 相当）との組み合わせで動作確認しています。

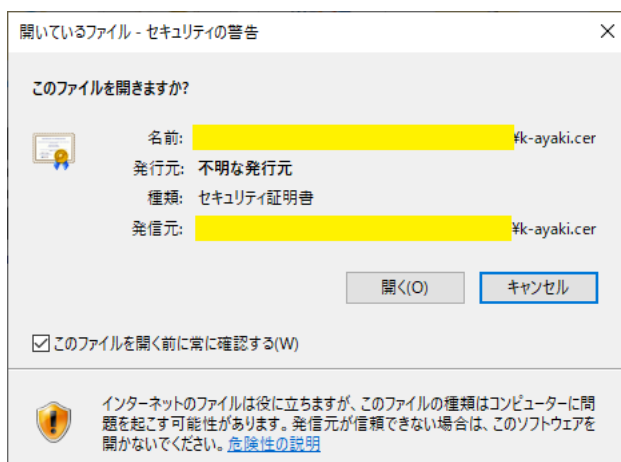
2. 3. インストール方法

Zip を解凍して、danrakuG フォルダ直下の setup.bat を実行してください。

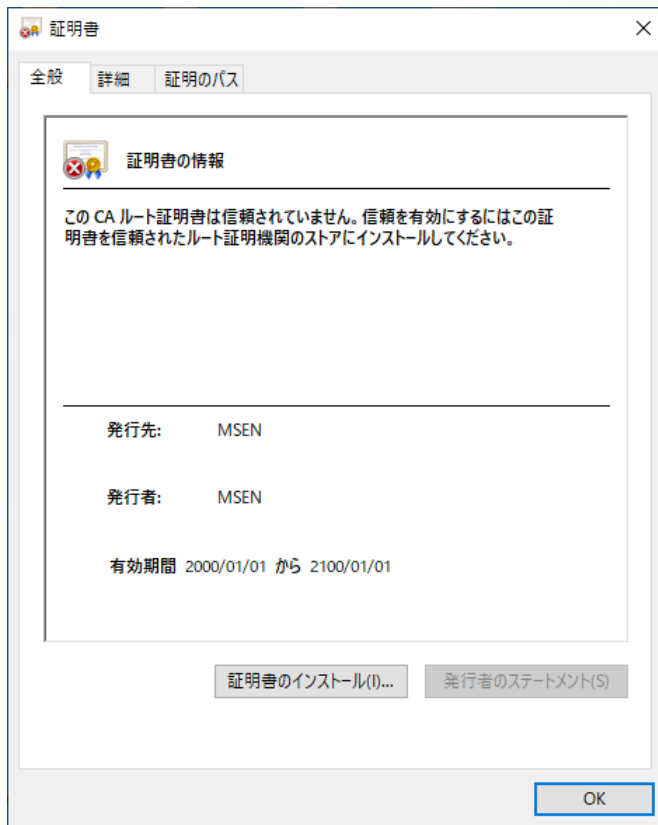
（1）danrakuG100?.zip を所望のパスに解凍してください。

（2）電子証明書 k-ayaki.cer をシステムにインポートします。

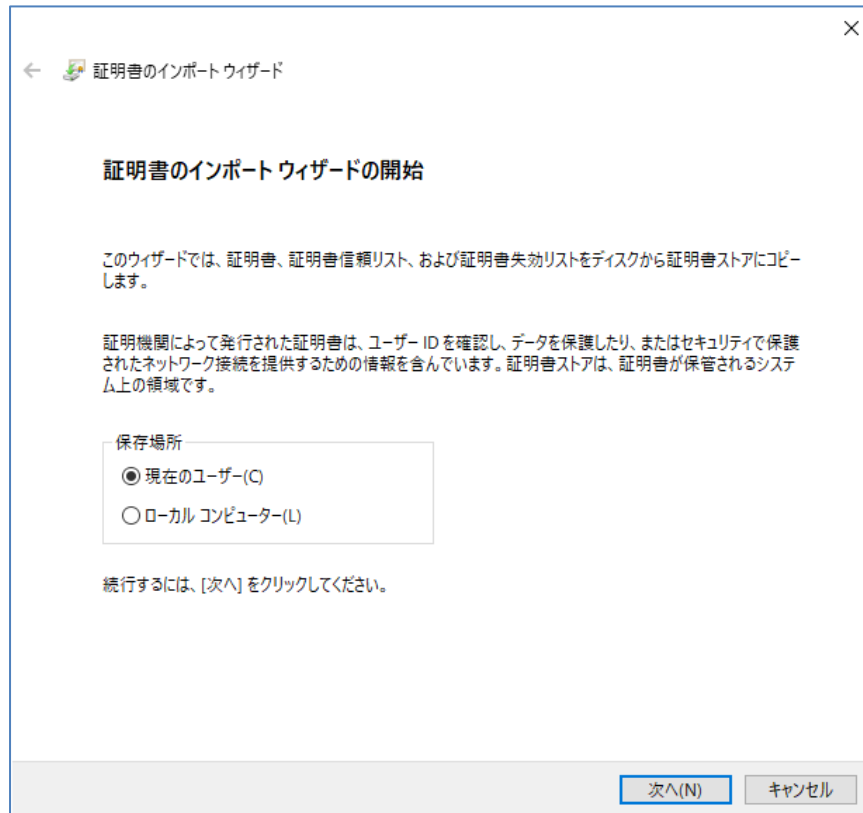
（2－1）k-ayaki.cer をダブルクリックして、開くボタンをクリック



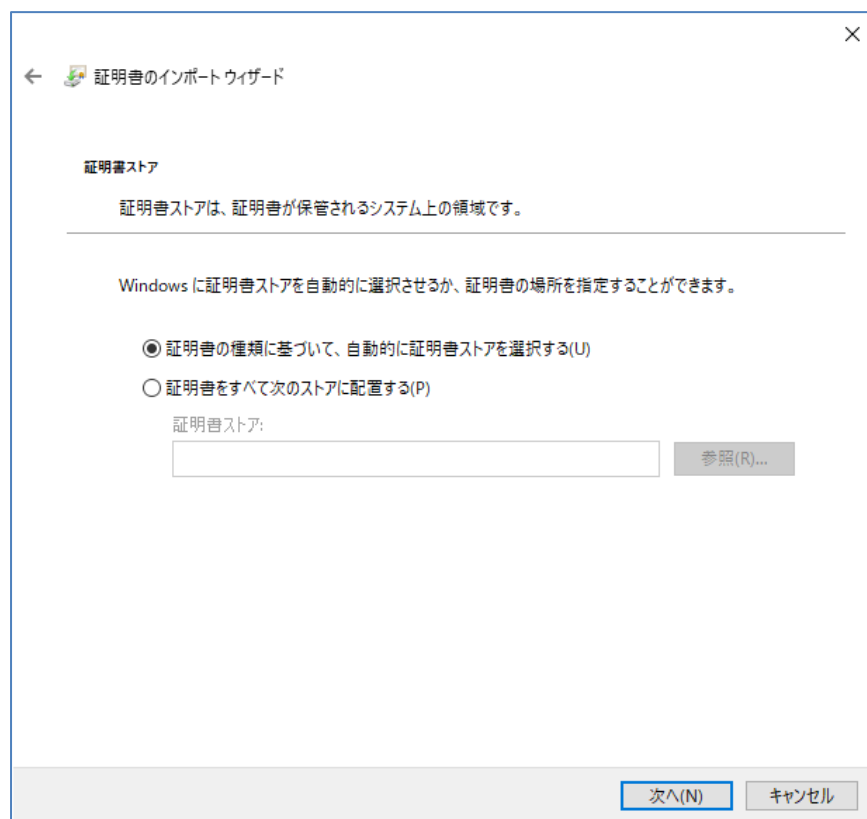
（2－2）証明書の情報ダイアログが開くと、証明書のインストールボタンをクリック



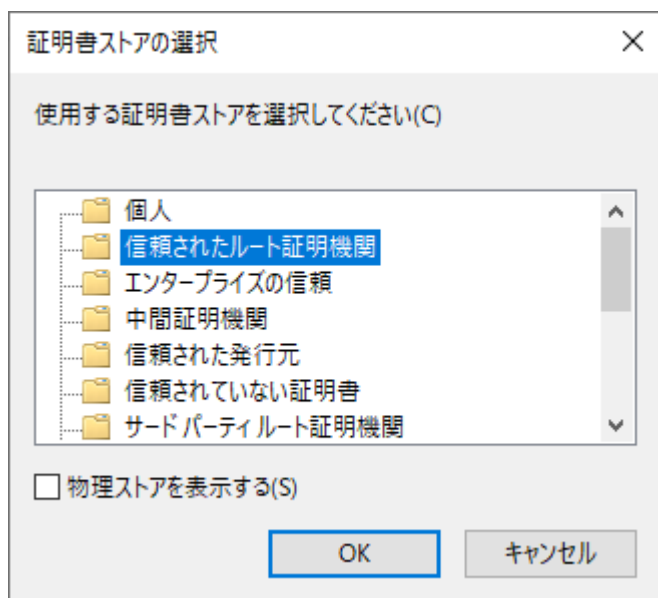
(2-3) 証明書のインポートウィザードが開くと、次へボタンをクリック



(2-4) 証明書ストアダイアグにて、「証明書をすべて次のストアに配置する」を選択して、参照ボタンをクリック



(2-5) 証明書ストアの選択ダイアログにて、「信頼されたルート証明機関」を選択して OK ボタンをクリック



(2-6) 証明書ストアに「信頼されたルート証明機関」が設定されたならば次へボタンをクリック。

← 証明書のインポートウィザード

×

証明書ストア

証明書ストアは、証明書が保管されるシステム上の領域です。

Windows に証明書ストアを自動的に選択させるか、証明書の場所を指定することができます。

☐ 証明書の種類に基づいて、自動的に証明書ストアを選択する(U)

☒ 証明書をすべて次のストアに配置する(P)

証明書ストア:

信頼されたルート証明機関

参照(R)...

次へ(N)

キャンセル

(2-7) 証明書のインポートウィザードにて、次へボタンをクリック

← 証明書のインポートウィザード

×

証明書のインポートウィザードの完了

[完了] をクリックすると、証明書がインポートされます。

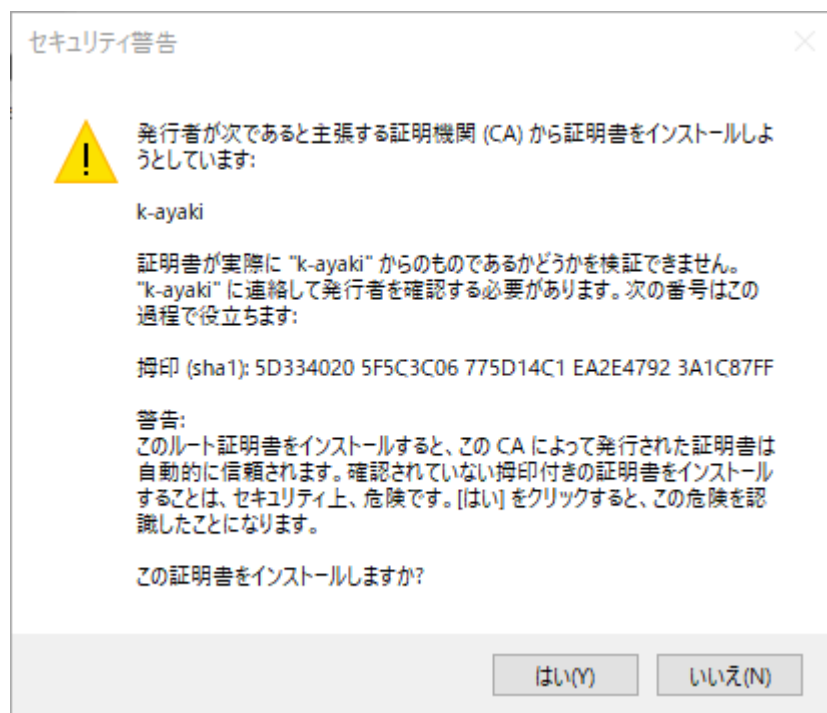
次の設定が指定されました:

ユーザーが選択した証明書ストア	信頼されたルート証明機関
内容	証明書

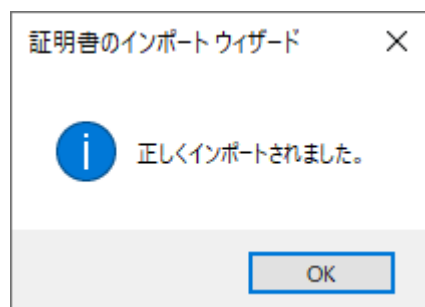
完了(F)

キャンセル

(2-8) セキュリティ警告にて、はいボタンをクリック



(2-9) 正しくインポートされましたと表示されると、証明書のインポートは終了です。

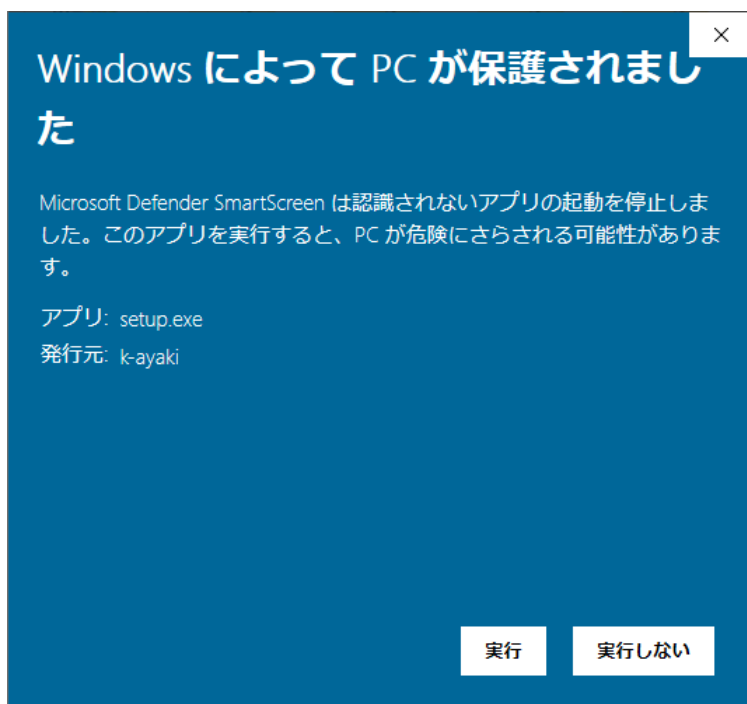


(3) setup.exe を実行してインストールします。

(3-1) 保護画面が表示されると、詳細情報をクリック



(2-2) 証明書の情報ダイアログが開くと、証明書のインストールボタンをクリック



3. 作者への連絡方法

Linkedin : <https://www.linkedin.com/in/ken-ichiro-ayaki-965b2a8a/>

Mail: kenichiro_ayaki@users.osdn.me

4. 配布ファイルとその構成

setup.bat・・・danrakuG のインストール用

setup.exe・・・ClickOnce のセットアップファイルです。

5. 履歴

ver.1.0.0.4 ... 初版

ver.1.0.0.7 ... バージョンをツールチップ表示可能としました。

ver.1.0.0.8 ... バージョンをツールチップ表示可能としました。

以上

以上