

Microsoft Power Toys

(Windows をより快適にする無料の公式ツール)

JJ1SXA/池

Power Toys は Windows をカスタマイズして快適化するツール、27 個の便利機能を搭載している、便利な機能を集めたツール集だ。

Power Toys は「Microsoft Store」から入手できる、下記 URL にアクセスし、下図の「ダウンロード」をクリックすれば良い。

<https://apps.microsoft.com/detail/xp89dcgq3k6vld?launch=true&mode=full&hl=ja-jp&gl=jp>



- * 入手方法は色々あるが、初心者にはこの方法がお薦めのような。
- * Power Toys は OSS (Open Source Software)、ソースコードが公開されており、誰でも利用、改変、再配布が可能なソフトウェアだ。
- * 導入後、機能のアップデートがあると、その旨のメッセージを表示する、「今すぐインストール」ボタンをクリックすると、すぐにアップデートできる。

実際に利用するには、システムトレイの中のアイコンクリックで起動する、**システムトレイ**とは、タスクバーの右端の部分(日付・時刻等が表示されている)場所、表示されていないアイコンは、矢印クリックでポップアップメニューを開けば見つかる。

スタートメニューからも起動できる、上右の「すべて」クリックで見つける、1度起動すれば、「おすすめ」からも見つかる。

搭載する機能一覧(開発者向けのものも含まれる・機能は個々にオンオフできる、幾つかの機能はオンになっているので、必要なければオフにした方がよい)

カテゴリー・機能名・概要で示す。

システムツール

Advanced Paste:コピーしたデータを指定した形式に変換して貼り付ける

Awake:電源設定を無視してパソコンを起動したままにする

コマンドパレット:専用画面で検索やアプリの起動などを行う

Color Picker:画面の指定した位置でのカラーコードを取得

Power Toys Run:コマンドパレットの旧版、今後はコマンドパレットに移行の可能性が
ある

スクリーンルーラー:画面の指定した部分のピクセル数を取得

Shortcut Guide:「Windows」キーを押しながら利用するショートカットキーの一覧を表
示

Text Extractor:画面内のテキストを文字認識する。現時点では「Snipping Tool」の利
用を薦めている

ZoomIt:画面の拡大や手書き入力など、プレゼンテーションを補助する

ウインドウとレイアウト

Always On Top:指定したウインドウを常に最前に表示する

トリミングとロック:ウインドウの指定した範囲のみを表示する

Fancy Zones:ウインドウのスナップ時に好みのレイアウトにできる

ワークスペース:複数のアプリをまとめて起動する。ウインドウの位置も指定できる

入出力

Keyboard Manager:キーの機能の入れ替えなどを行う

マウスユーティリティ:マウスの強調表示などを行う

境界線のないマウス:ネット経由で別のパソコンを遠隔操作

Quick Accent:アクセント付きの文字を手軽に入力

ファイル管理

File Explorer add-on:エクスプローラーのプレビューに機能を追加

File Locksmith:ファイルを利用しているアプリなどを表示

Image Resizer:画像ファイルのサイズを変更する

New+:エクスプローラーで自分で設定したファイルやフォルダーを新規に作成

プレビュー:画像ファイルなどを別ウインドウでプレビュー

Power Rename:ファイルの高度な名前の変更

詳細

Command Not Found:Power Shell でコマンド実行エラーで時にインストールすべきパッケージを提案

環境変数:環境変数の確認や編集を行う

ホストファイルエディター:ホストファイルを編集する

レジストリープレビュー:レジストリーを編集する

Power Toys を立ち上げると、左側に上記5個のカテゴリー「システムツール」、「ウインドウとレイアウト」、「入出力」、「ファイル管理」、「詳細」が表示されるので、実行する機能が含まれるカテゴリーをクリックすれば、各機能の項目名が表示される。これで実行したい項目に進めば良い。

Power Toys のお薦めの機能は、以下のようなところでしょうか、勿論、個々の好みもあろうかとは思いますが…

PowerRename:

複数のファイルをまとめてリネームできる機能。

正規表現を使って複雑な置換も可能、例えば、大量のファイル名に日付や連番を付与したい場合に便利です。

Image Resizer:

画像の解像度を簡単に変更できる機能、複数の画像をまとめてリサイズすることも可能、解像度を上げることも可)。

Keyboard Manager:

キーボードのキー配置をカスタマイズできる機能、特定のキーを無効にしたり、別のキーに割り当てたりできる。

マウスユーティリティ:

マウスカーソルを見つけやすくする機能、Ctrl キーを 2 回押すと、カーソルが強調表示される。

FancyZones:

ウインドウの配置をカスタマイズできる機能です、あらかじめ定義されたレイアウトにウインドウをスナップさせることで、複数のウインドウを効率的に整理できる。