

東京大学学術資産等アーカイブズ 共用サーバー用

IIIF Image Downloader の利用について

2020年7月3日

東京大学アーカイブ化推進室

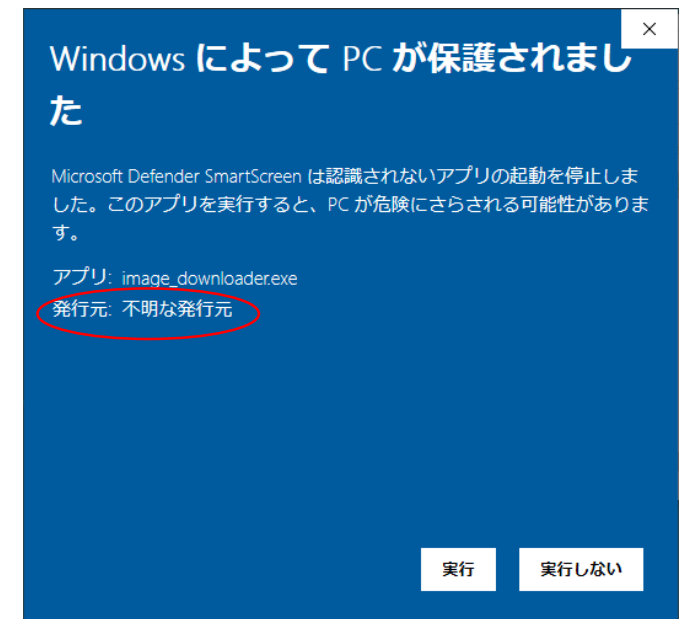
jitsumu_arc@lib.u-tokyo.ac.jp

このツールのご利用について

- 東京大学学術資産等アーカイブズ共用サーバーで公開しているデジタルコレクション)における、アイテム詳細画面の画像全コマダウンロード機能ではダウンロードデータ量が多いと処理が中断する問題があります。
- その場合にはこのツールを使って一括ダウンロードを行ってください。ただし、上記の問題の対処のため応急措置的に作成したツールであり、動作について保証しかねることはご了解ください。

インストール

- image_downloader.zipを解凍するだけです。
- 最初に起動するときは、「WindowsによってPCが保護されました」との警告が出ます。その場合は、「詳細情報」をクリックし、右図のように「不明な発行元」の警告であれば「実行」ください。（「不明な発行元」になっているのは、このツールのための証明書を取得していないことによるものです）
- お使いのセキュリティソフトによっては、インストールできないことがあります。
- 開発にはPythonを使っていますがバージョンが古くなってしまうとウイルスバスターの「ランサムウェア」警告がでるようです。その際には、jitsumu_arc@lib.u-tokyo.ac.jpにご連絡ください。対策版の用意を検討します。



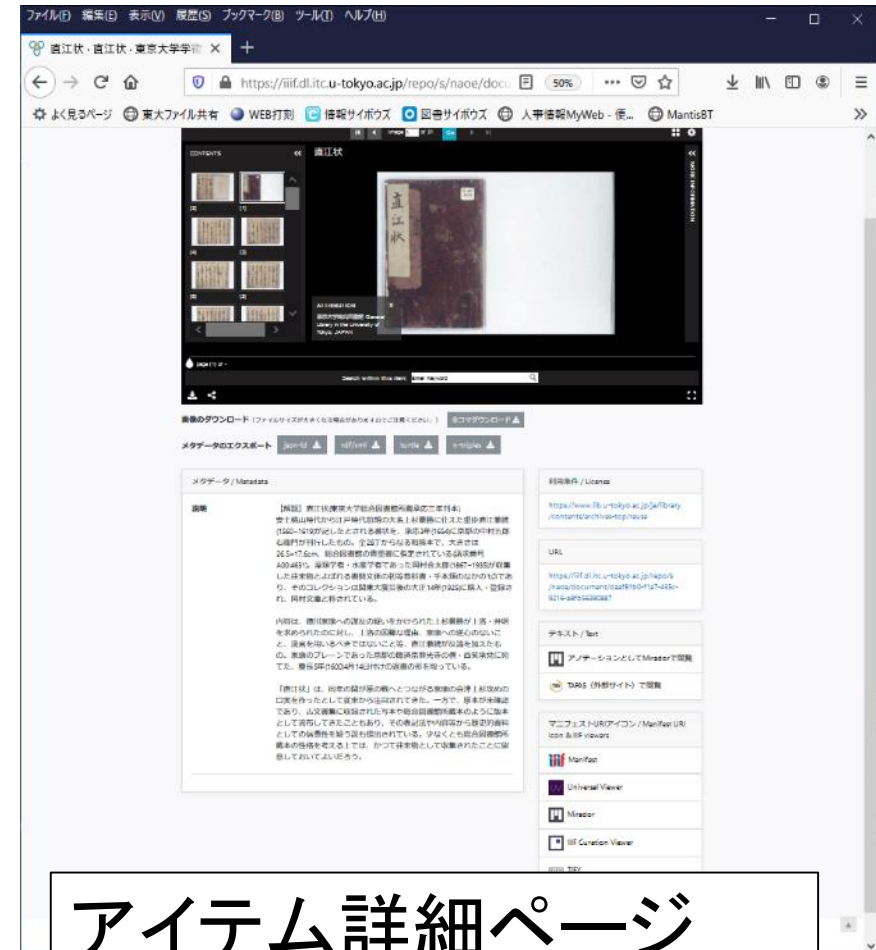
ご利用方法

「直江状」 <https://iiif.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/repo/s/naoe/page/home> を例に

東京大学学術資産等アーカイブズ共用サーバのアイテムが対象です

後述の「IIIF manifest.json」のURLが以下の文字列でURLが始まるものについて、ご利用いただけます。

<https://iiif.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/repo/>



アイテム詳細ページ
(上の例は「直江状」)

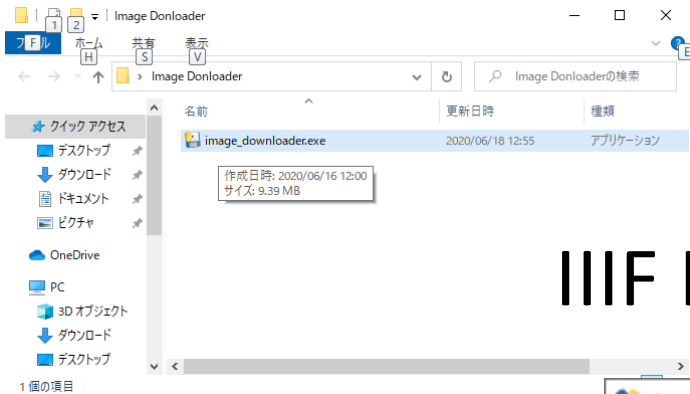
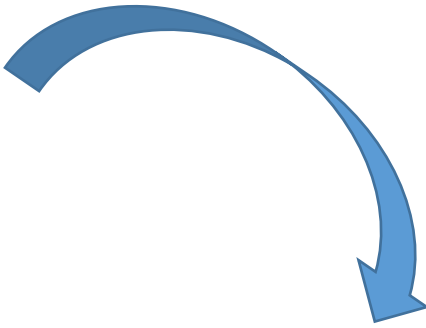
IIIF manifest.jsonのURLをコピーします



- IIIFのアイコンを右クリック
- 「リンクのURLをコピー」

IIIF Image Downloaderを起動

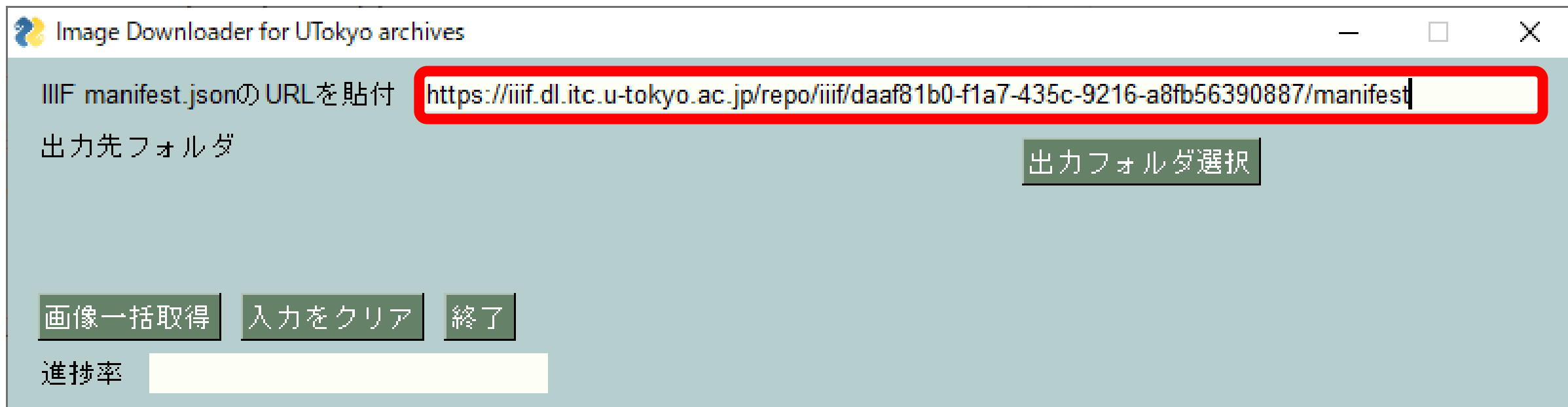
実行ファイルをダブルクリック



IIIF Image Downloaderのプログラムが起動する



IIIF manifest.jsonのURLを貼り付ける

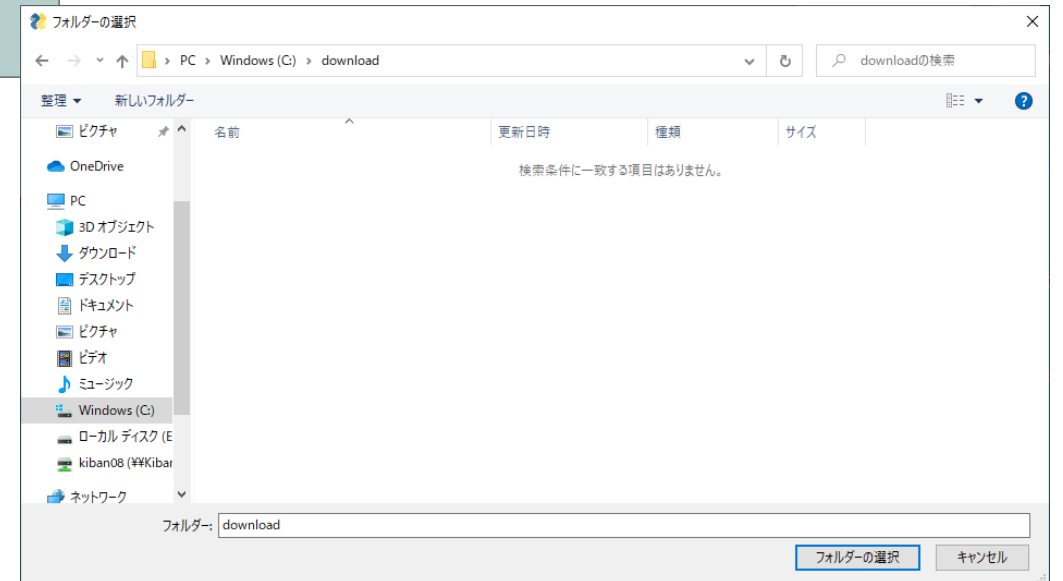


画像出力先フォルダを指定する

「出力フォルダ選択」ボタンをクリックする



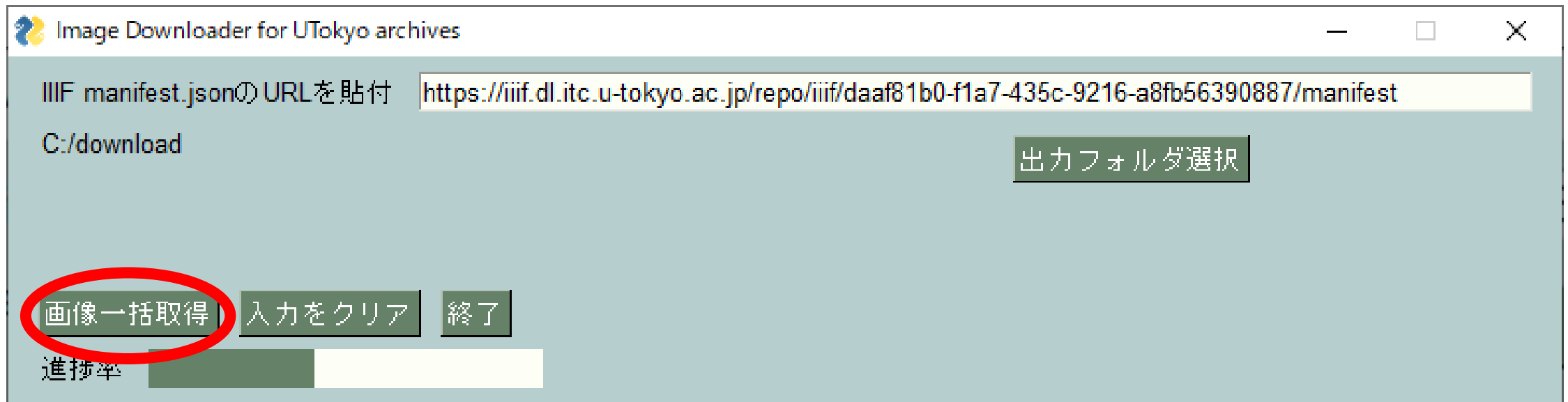
フォルダを選択する



※ フォルダの指定がない場合は、実行プログラムのあるフォルダの直下に自動的に作成します

画像ダウンロード開始

「画像一括取得」ボタンをクリックする



「Progress Rate」に進捗が表示される

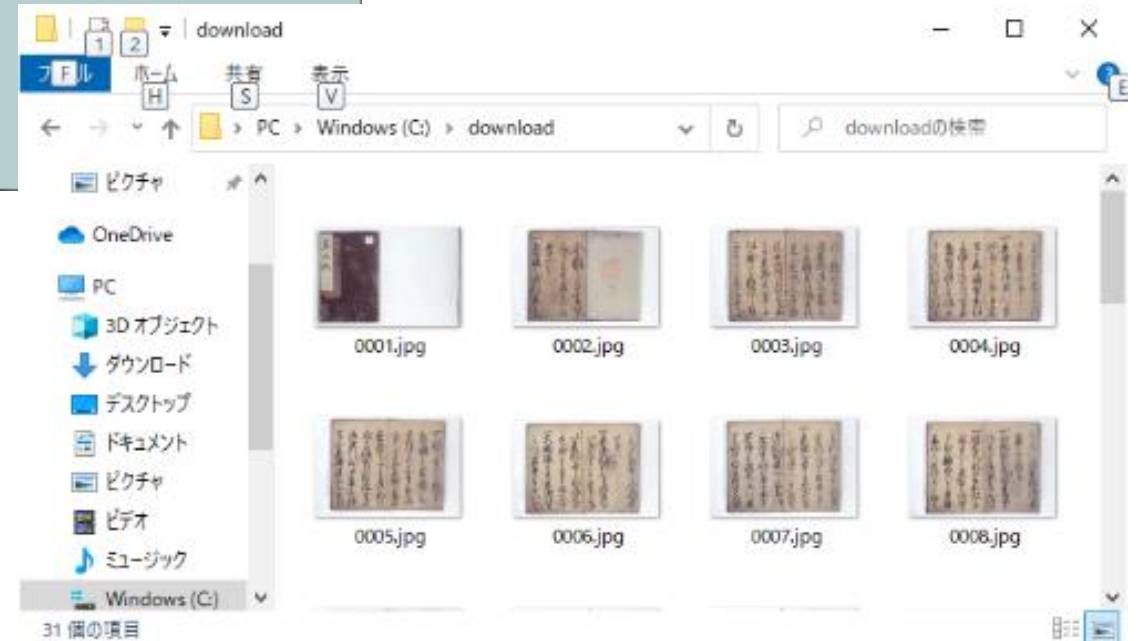
※ファイルダウンロード中は断続的に動作を受け付けなくなります

画像ダウンロード完了

「Image Files Download Finished!!」のメッセージができれば完了



別画像をダウンロードするときは
「入力をクリア」ボタンを、
アプリを終了するときは「終了」ボタンを
クリックする



指定のフォルダに画像が取得できた

ご利用上の注意

【利用にあたっての制約】

- ・上記以外の用途での利用、再配布・改変を禁じます。
- ・サーバーに負荷をかけるような利用は行わないでください。
- ・アーカイブズの運用上の理由により使えなくする可能性もあります。

【免責事項】

ご利用は自己責任でお願いします。

ご利用に際し何らかの不利益が生じたとしても、当方では一切の責任を負いかねます。