購入履歴データの作成方法 (Windows 版)

■ 必要な環境:

- ・Windows10 もしくはWindows11 PC
- ・Microsoft Excel (Office365 もしくは Excel2013 以降のバージョン)

・インターネットブラウザ (Google Chrome, Microsoft Edge のいずれか)

- ・Amazon. co. jp のアカウント(購入履歴があるもの)※1
- ・楽天市場のアカウント(購入履歴があるもの)※1
- ・ProcessingTool 一式(弊社の用意するファイル加工プログラムツール)

※1 Amazon、楽天市場のアカウントはどちらか一つのみでも作成可能です。

■ 作成するデータ:

- ・Amazon. co. jp の個人情報削除済み購入履歴データ(CSV 形式)
- ・楽天市場の個人情報削除済み購入履歴データ(CSV 形式)

■ 内容

データ出	出力手順	2
1.	事前準備	2
2.	Amazon.co.jp ヘログイン	3
3.	Amazon 購入履歴データの出力	3
4.	楽天市場へログイン	6
5.	楽天購入履歴データの出力	6
6.	mhtml ファイルの加工	9
7.	ファイルのアップロード	13

データ出力手順

- 1. 事前準備
 - ホームページ(<u>https://www.jasmy.co.jp/interestai/</u>)より、「【購入履歴】加工ツ ール」ボタンからダウンロードを行います。



ダウンロードフォルダ: C:¥Users¥xxxxx(ユーザ名)¥PC¥ダウンロード



② ダウンロードした ProcessingTool を解凍します。

解凍した場合のフォルダパス:

C:¥Users¥xxxxx(ユーザ名)¥PC¥ダウンロード¥ProcessingTool+ProcessingTool-20220607-signed

例:Windows11の場合



※必ず zip ファイルを解凍してください。※ファイルの解凍先は、ダウンロードフォルダを指定してください。

ProcessingTool-20220607-signed のフォルダは以下の通りになります。

ProcessingTool-20220607-signed フォルダ

$\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow$	📜 > PC > ダウンロード > ProcessingTool > Pr	rocessingTool-signed \vee C	ProcessingTool-signed0
	名前	更新日時	種類
> 🚽 ダウンロード	- Input	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
_	log	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
	Cutput	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
	Program	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
	start.Bat	2022/06/03 11:25	Windows バッチ ファイル

内容

フォルダ / ファイル名	内容
Input	ブラウザから保存した mhtml ファイルの格納先
log	エラーログなどの格納先
Output	完成した csv ファイルの出力先
Program	加工用プログラムの格納先
start.Bat	プログラム実行のバッチファイル

※フォルダ名の変更やフォルダの移動等は行わないでください。

2. Amazon.co.jp ヘログイン

Amazon.co.jp でのご購入がない場合は、<u>・4 楽天市場へログイン</u> 手順から実施してください。

① 各種ブラウザで Amazon. co. jp にログインし、注文履歴画面を開きます。

amazon.co.jp	बべर ◄					Q	• •	アカウント&リスト・	返品もこちら 注文階歴	℣ᢧ᠆Ւ
<u>≡</u> すべて Amazonポ	イント: 0 Prime Vide	っ 再購入 ライン	クーポン 食品&食	料 Amazonファッション	タイムセール	ビューティー&パーソナルケア	Ama	azonの「聴く」読書	聴き放題を無	料で体験 兦

- 3. Amazon 購入履歴データの出力
 - ① 以下の画面の購入履歴表示期間について、「2019 年」、「2020 年」、「2021 年」、 「2022 年」を選択し、購入履歴を表示してください。

2019 年、2020 年、2021 年、2022 年の各年分を繰り返し出力	
注文履歴 Q タイトル、カテゴリー、またはお届け先で検索	注文を検索
注文 再び購入 未発送 Amazonネットスーパーでのご注文 Amazon Pay キャンセルされた注文	
過去3か月	

.

※注文履歴が10件以上ある場合には、ページ下部に表示範囲選択ボタンが表示されますので、全てのページを保存してください。

注文を非表示にする	
	← 戻る 1 2 3 次へ →

② 表示した全てのページについて、各種ブラウザ(Google Chrome, Microsoft Edge のどちらか)の設定画面から名前を付けて保存を行います。 保存ボタンの場所は下記画像を参考にしてください。

< Google Chrome >

a 注文履歴	× +		~ - 🔪 ×
← → C â amazon.co.jp/	'gp/your-account/order-history?opt=ab&digitalOrders=1&unifiedOrders=1&returnTo=&_mk_ja_IP=カタカナ&	orderFilter=year-2022	🖻 🖈 🖿 🚺 🗄
amazon.co.jp	×	د فرد ۲۸ م	新しいタブ Ctrl+T 新しいウインドウ Ctrl+N 新しいシークレット ウインドウ Ctrl+Shift+N
三すべて Amazonポイント: C	Prime Video 両隣入 ライフ クーボン 食品&飲料 Amazonファッション タイムセール ビ アカウントサービス > 注文篇標	ューティー&バーソナルケア プライム ;	原歴 ダウンロード Ctrl+J
	注文履歴 Q タイトル カテニ	「リー、またはお届け先で検索 注文を検索	x−4 − 100% + Ω
	建文 再び購入 未発送 Amazonネットスーパーでのご注文 Amazon	キャンセルされた注文	印刷 Ctrl+P 年ヤスト
	2022年 🗸 に確定された8件の注文	名前を付けてページを保存 Ctrl+S	その他のツール ・
	注文日 会計 お届け先	- ショートカットを作成 ウィンドウに冬前を付ける	編集 切り取り コピー 貼り付け
	2022年4月29日	間覧履歴を消去 Ctrl+Shift+Delete	設定 ヘルプ ▶
	2022/04/30に配達しました ご注文商品を郵便受けて可能しました。	拡張機能 タスク マネージャ Shift+Esc	終了
CONTRACTOR CONTRACTOR CONTRACTOR		デベロッパー ツール Ctrl+Shift+I	■ 組織によって管理されています
		100 00 100 100 100 100 100 100 100 100	

< Microsoft Edge >



 ③ ファイル名、ファイルの種類、ファイルの保存場所は下記のように設定し、「保存 (S)」を行います。保存先は、1-②で解凍した ProcessingTool の[Input]フォルダ に格納します。

ファイル名は、以下のように<u>注文履歴の部分は変更せず</u>に、重複が無いように文 字列を加えて保存してください。

> 注文履歴 abcdefgxyz1289.mhtml 必須 任意の文字列

※「注文履歴」の文字列は、変更や削除しないでください。

※ 任意の文字列は、半角英数字を用いてください。

ファイルの種類(T)	ブラウザ
ウェブページ、1つのファイル(*.mhtml)	Google Chrome
Web ページ、単一のファイル(*.mhtml)	Microsoft Edge

保存先フォルダ:

C:¥Users¥xxxxx(ユーザ名)¥PC¥ダウンロード¥ProcessingTool+ 20220607-signed¥Input



④ ①~③の作業を 2019 年、2020 年、2021 年、2022 年の 4 回分繰り返して下さい。

4. 楽天市場ヘログイン

楽天市場でのご購入がない場合は、<u>・6 mhtml ファイルの加工</u>の手順を実施してください。

① 各種ブラウザで楽天市場にログインし、購入履歴画面を開きます。

Rakuten	キーワード検索	日 日

- 5. 楽天購入履歴データの出力
 - 以下の画面の購入履歴表示期間について、「2019 年」、「2020 年」、「2021 年」、「2022 年」を選択し、購入履歴を表示してください。

2019年、2020年、2021年、2022年の各年分を繰り返し出力

購入履歴一覧	
さんの購入履歴は以下の通りです。	
ご注文の反映に10分ほどかかります。ご注文のキャンセルについてはこちらをご確認ください。キャンセルについて ご注文のキャンセル・変更なショップが処理を行った翌日以降に反映されます。	
39(サンキュー)ショップの表示は現時点での情報を元に表示しています。購入時点での状態を確認するには注文詳細画面をご確認ください。	
検索商品名	
注文時期 年 ▼ 月 ▼ 月 ▼ 月 ▼	
1 2 次の19件>> 1件~25件(全44件)	

※購入履歴が 25 件以上ある場合には、ページ下部に表示範囲選択ボタンが表示されますので、全てのページについて保存してください。

購入履歴一覧				
さんの購入履歴は以下の通りです。 ご注文の反映に10分ほどかかります。ご注文のキャンセルについてはこちらをご確認ください。キャンセルについて ご注文のキャンセル・変更はショップが処理を行った翌日以降に反映されます。 39(サンキュー)ショップの表示は現時点での情報を元に表示しています。購入時点での状態を確認するには注文詳細画面をご確認ください。				
検索 商品名 🗸 商品名を入力	Q			
注文時期 年 🖌 月 🗸 📑 購入日別	● 商品別 絞込条件をすべてクリア			
	1 2 次の19件>> 1件~25件 (全 44件)			

② 表示した全てのページについて、各種ブラウザ(Google Chrome, Microsoft Edge のどちらか)の設定画面から名前を付けて保存を行います。 保存ボタンの場所は下記画像を参考にしてください。

< Google Chrome >



< Microsoft Edge >

▲【集天市場】購入展還一覧 × +		- 🔪 ×
$\leftarrow \rightarrow C$ \land https://order.my/akuten.cojp/?lidomy=18l-id=pc_header_func_ph	ŝ	☑ =
	同期してデータを保存	ログイン
RURUICII キーワート検索 買い物がご お知らせ 開発展開 お友に入り 風入展歴 myクール	い 新しいタブ	Ctrl+T
	新しいウインドウ	Ctrl+N
HAVERTE SAMEVALATIONAMED HALLAND SAME SAVING SAVING SAVING SAVING SAVES AND SAVING SAVES	新しいプライベートウィンド	Ctrl+Shift+P
R SPU! 楽天市場のお買い物がポイント最大 4倍 7/1 条件変更のお知らせ 第天銀行+ 楽天功ード	プックマーク	>
楽天市場トップ > 購入履歴一覧	履歴	>
Martin Mar	ダウンロード	Ctrl+J
(1前)の さんの隣入局院は以下の通りです。	パスワード	
ご注文の反映に10分伝ざかかります。ご注文のスキンセルについてはこちらをご確認ください。キャンセルについて オンダーグセット	アドオンとテーマ	Ctrl+Shift+A
こたがウイアンビルを受けるコラジアが必要された金田の場所に必要では8.5%。 39(サンキュー)ショップの表示は現象点での情報を元に表示しています。購入良点での状態を確認するには注文詳細画面をご確認ください。	印刷	Ctrl+P
「「「「」」」 「「」」 「「」」 「 「」 「 「	名前を付けてページを保る	¥ Ctrl+S
注文時期 年	このページを検索	Ctrl+F
1 2 次の19#>> 1#~25# (全 44#)	X-14	= 100% + Z
大容成20回 2020年11月9日	設定	
1 年後11年前期1 注义番号:29584-20201109-00008719	その他のツール	>
	ヘルプ	>
注文詳細を表示 商品優数:1	終了	Ctrl+Shift+Q
甲し訳とさいません。開始が見つかりませんでした。	€ 23	こアする R 🔰 🖬

③ ファイル名とファイルの種類は以下の形式で保存を行います。
 以下の表通りにファイル名、ファイルの種類を変更後、「保存(S)」を行います。
 保存先は、1-②で解凍した ProcessingTool の[Input]フォルダに格納します。

ファイル名は、以下のように<u>購入履歴一覧の部分は変更せず</u>に、重複が無いよう に文字列を加えて保存してください。

【楽天市場】購入履歴一覧 abyz12345.mhtml <u>
必須</u>
任意の文字列

※「【楽天市場】 購入履歴一覧」の文字列は、変更や削除しないでください。

※ 任意文字列は、半角英数字を用いてください。

ファイルの種類(T)	ブラウザ
ウェブページ、1つのファイル(*.mhtml)	Google Chrome
Web ページ、単一のファイル(*.mhtml)	Microsoft Edge

保存先フォルダ:

C:¥Users¥xxxxx(ユーザ名)¥PC¥ダウンロード¥ProcessingTool+ProcessingTool-20220607-signed¥Input



- ④ ①~③の作業を 2019 年、2020 年、2021 年、2022 年の 4 回分繰り返して下さい。
- 6. mhtml ファイルの加工

ProcessingTool を利用して、csv ファイルを作成します。

手順

(ア)加工ツールの「start.Bat」をダブルクリックし、プログラムを実行します。

$\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow$	📄 > PC > ダウンロード > ProcessingTool > ProcessingTool	I-signed V C	ProcessingTool-signed
	名前	- 更新日時	種類
> 🚽 ダウンロード	Input	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
<u> </u>	log	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
	Output	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
	Program	2022/06/03 11:25	ファイル フォルダー
	start.Bat	2022/06/03 11:25	Windows バッチ ファイル

※以下のような画面が表示された場合には、下記作業を実施してください。

1) 「詳細情報」をクリックします。



2) 「実行」をクリックします。





(イ)「ファイルの作成が完了しました。」の確認ダイアログが表示されます。

以下のダイアログが表示された場合は、メッセージに従ってください。 その後、6-(ア)から再度実施をお願いいたします。

II Microsoft Excel	×	Microsoft Excel	×
【 Error Message 】 Output > Amazon フォルダにcsvファイルが存在しています。 フォルダの中身を空にしてください。		【 Error Message 】 Output > Rakuten フォルダにcsvファイルが存在しています。 フォルダの中身を空にしてください。	
ОК		ОК	
Microsoft Excel	Microso	ft Excel	×
【 Error Message 】 Input フォルダが空です。 ファイルを格納してください。	【 Error Message 】 mhtmiファイルが存在しません。 ブラウザで購買履歴を保存する際に、ファイルの種類が間違っています。		
ОК		ОК	

以下の「OneDrive」に関するダイアログが表示された場合は、ダウンロード フォルダ、または、OneDrive と共有されていないフォルダへ ProcessingTool を移動し、6-(ア)から再度実施をお願いいたします。

I Microsoft Excel	\times
【 Error Message 】 ツールがOneDriveに共有されています。 OneDriveと共有していないフォルダへツールを移動してください。	
ОК	

ダウンロードフォルダ: C:¥Users¥xxxx(ユーザ名)¥PC¥ダウンロード

※「予期せぬエラーが発生しました。」のダイアログが表示された場合には、 1)日付と時刻の形式 をご確認ください。

Microsoft E	xcel	\times
予期せぬエラーが error.logを確認し	発生しました。 ってください。	
	ОК	

1) 日付と時刻の形式

形式(F)を「日本語(日本)」、日付(短い形式)(S)を「yyyy/MM/dd」に変更 します。

コントロールパネル > 時計と地域 > 日付、時刻、数値形式の変更 > 日付と時刻の形式



1)日付と時刻の形式 を変更後、6-(ア)から再度実施をお願いいたします。

1)日付と時刻の形式の変更を行っても、「予期せぬエラーが発生しました。」 と表示された場合には、お手数をおかけいたしますが、[log]フォルダ内の error.logを確認の上、error.logの内容を弊社までお問い合わせをお願いい たします。 (ウ)確認ダイアログの「OK」をクリック後、自動でプログラムが終了します。

(エ) [Output] フォルダに csv ファイルが保存されています。

```
Amazon 保存ファイル名:
「Amazon-history-yyyy.csv」(yyyy は対象間の年)
```

```
Amazon 購入履歴保存先フォルダ:
C:¥Users¥xxxxx(ユーザ名)¥PC¥ダウンロード¥ProcessingTool
¥ProcessingTool-20220607-signed¥Output¥Amazon
```



```
楽天保存ファイル名:
```

「Rakuten-history-yyyy.csv」(yyyy は対象間の年)

Rakuten 購入履歴保存先フォルダ:

C:¥Users¥xxxxx(ユーザ名)¥PC¥ダウンロード¥ProcessingTool ¥ProcessingTool-20220607-signed¥Output¥Rakuten

\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow 🚞 « Proces	singTool > ProcessingTool-signed > Output	> Rakuten V C	^つ Rakutenの検索
	へ 名前	更新日時	種類 サイズ
> ↓ ダウンロード	Rakuten-history-2019.csv	2022/06/03 11:26	Microsoft Excel CSV
	🕺 Rakuten-history-2020.csv	2022/06/03 11:26	Microsoft Excel CSV
	🕺 Rakuten-history-2021.csv	2022/06/03 11:26	Microsoft Excel CSV
	🔯 Rakuten-history-2022.csv	2022/06/03 11:26	Microsoft Excel CSV

今回作成される csv ファイルの数は、保存した年数(2019 年、2020 年、2021 年、2022 年)分が格納されます。

- 7. ファイルのアップロード
 - ホームページ(<u>https://www.jasmy.co.jp/interestai/</u>)より、3-①で作成された [Output]フォルダに存在するすべてのファイルを、「購入履歴データの登録」ボタ ンから、アップロードして下さい。

