

# PWS Cup 2018 推定対応表の書式

PWS CUP 実行委員会

2018年9月27日

コンテストの再識別フェイズで提出する推定対応表は、以下の書式に従う必要があります。従っていないデータは受け付けられません。

## 1 全体的な書式

全体的な書式は以下の通りです。

項目	書式
ファイル形式	CSV (ASCII), 二重引用符なし
改行文字	LF (\n) または CRLF (\r\n)
各行の文字数	100 字以下
行数	$m$ 行 ( $m$ は 0 以上 (トランザクション $T$ に含まれる顧客数) 以下)

各行は 2 列 (セル) で構成されます。つまり、各行にちょうど 1 つのカンマが含まれる必要があります。空行があってもはいけません。最終行の改行はあってもなくても良いです。

## 2 各列の書式

各列の書式は次の通りです。

列	通称	書式
1	仮名	9 桁以下の自然数
2	顧客 ID	9 桁以下の自然数

また、以下の条件を満たしている必要があります。

- 仮名は再識別対象の公開加工トランザクション  $A'$  の 1 列目に含まれているものでなくてはなりません
- 顧客 ID はトランザクション  $T$  の 1 列目に含まれているものでなくてはなりません
- 1 列目に同一の仮名が 2 度以上含まれてはいけません
  - (2 列目に同一の顧客 ID が 2 度以上含まれることは構いません)

各行とも、値の前後などに不要な空白があるだけでも不正になることに注意してください。

## 変更履歴

- Ver 1.0, 2018 年 9 月 27 日, 公開