

# YOMI 発音データ/別名データ

## 音声認識、ソート、読み上げ用コンテンツデータ

### YOMI 発音データ/別名の特徴

YOMI 発音データは、Gracenote 社の楽曲情報データベースの「アルバムタイトル」「トラックタイトル」「アルバムアーティスト名」「トラックアーティスト名」等の楽曲情報の振り仮名データです。利用方法としては、楽曲情報の「振り仮名」、「並び替え(ソート)」「50音分類」「音声認識」「読み上げ」「テキストマッチングの精度向上」などがあり、カーナビやスマホアプリ、PCアプリで、利用されています。

別名データは、アーティスト名の拡張データとして、アーティストのニックネーム、短縮名、間違えやすい読み等で構成されています。

#### YOMI の総数(2021年6月)

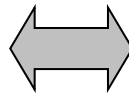
アルバム	: 約	493,000
トラック	: 約	5,900,000
アーティスト	: 約	218,000

※)新譜や人気アルバム順に整備しています

#### 【アーティストのソート例】

##### 「アーティスト名」でソートすると...

1. King Gnu
2. Official 髭男 dism
3. あいみょん
4. サカナクション
5. 嵐



##### 「YOMI」でソートすると...

1. あいみょん
2. 嵐
3. Official 髭男 dism
4. King Gnu
5. サカナクション

### YOMI 発音データ/別名の変換例

YOMI 発音データは、以下のような変換が可能のため、システムにマッチした形でデータを取得できます。

- ◆タイトルの付加情報(Vol.~, ~Version, featuring~, ~Remix 等)や副題(サブタイトル)の削除
- ◆タイトル中の「ハ・ヘ」を実際の発音(ワ・エ)に変換
- ◆長音記号「ー」を前の文字の母音に置き換え
- ◆「ひらがな」「全角カタカナ」「半角カタカナ」で取得可能

別名データには、「ニックネーム」、「短縮名」、「間違いやすい名称」、「The 付き名称」、「関連 Artist」等のフィールドを保持しており、必要なフィールドだけを選択して取得することができます。また、YOMI 発音データと同様に以下の変換が可能です。

- ◆アーティスト名の「ハ・ヘ」を実際の発音(ワ・エ)に変換
- ◆長音記号「ー」を前の文字の母音に置き換え
- ◆「ひらがな」「全角カタカナ」「半角カタカナ」で取得可能

## 【YOMIデータの例】

タイトル		作成できるYOMIデータのパターン
CD Title	ラストライブ (Disc 2)	1) ラストライブディスク2 2) ラストライブディスクニ 3) ラストライブ
Track 1	どろん	ドロン
Track 2	ヴェルヴェット	ベルベット
Track 3	ナンバーナイン	1) ナンバーナイン 2) ナンバアナイン
Track 4	One in a Million -奇跡の夜に-	1) ワンインアミリオンキセキノヨルニ 2) ワンインアミリオン
Track 5	Pretender (Acoustic ver.)	1) プリテンダーアコースティックバージョン 2) プリテンダーアコースティックバアジョン 3) プリテンダー 4) プリテンダーア
Track 6	風の向こうへ	1) カゼノムコウヘ 2) カゼノムコウエ

## 【別名データの例】

アーティスト	別名データ
宇多田ヒカル	1) ウタダヒカル (読み仮名) 2) ヒッキー (ニックネーム) 3) ウタダ (短縮名)
Official 髭男 disarm	1) オフィシャルヒゲダンディズム (読み仮名) 2) ヒゲダン (短縮名)
King & Prince	1) キングアンドプリンス (読み仮名) 2) キンプリ (短縮名)
桑田佳祐	1) クワタケイスケ (読み仮名) 2) スケチャン、ケイチャン、クワッチョ (ニックネーム) 3) サザンオールスターズ、クワタバンド (関連 Artist)
ゴールデンボンバー	1) ゴールデンボンバー (読み仮名) 2) キンバク (ニックネーム)
SixTONES	1) ストーンズ (読み仮名) 2) シックストーンズ (誤った読みかた)
DREAMS COME TRUE	1) ドリームズカムトゥルー (読み仮名) 2) ドリカム (短縮名) 3) ドリームカムトゥルー (誤った読みかた)
Nissy	1) ニッシー (読み仮名) 2) ニシジマタカヒロ、トリプルエー (関連 Artist)
米津玄師	1) ヨネヅケンシ (読み仮名) 2) ヨネヅゲンシ (誤った読みかた) 3) ハチ (関連 Artist)
Red Hot Chili Peppers	1) レッドホットチリペッパーズ (読み仮名) 2) レッチリ、チリペ (短縮名)

エイムが提供する YOMI 発音データ/別名データは、Gracenote 社の楽曲データベース内の楽曲情報に付与されており、Gracenote 社が提供する認識サービスを利用して取得することができます。また、YOMI/別名データの取得にはエイムが提供する専用モジュールが必要です。

株式会社エイム

<https://www.aim-inc.co.jp>

〒213-0001 神奈川県川崎市高津区溝口 3-8-7 第一鈴勝ビル

TEL: 044-812-0501 / FAX: 044-812-0502

email: yomi@aim-inc.co.jp

