

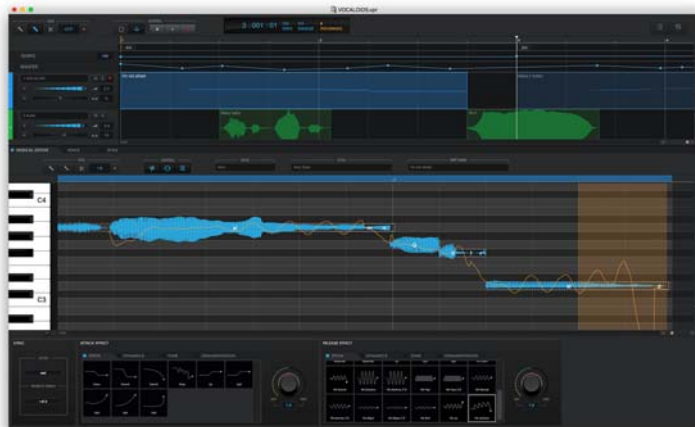
2018年7月12日

大量プリセットが感性を素早くカタチに。バーチャルボーカルの総合ソリューションへ

ヤマハ ソフトウェア 『VOCALOID™5』

－ UI と制作フローを刷新、新機能も多数搭載。本日発売 －

ヤマハ株式会社は、歌詞とメロディーを入力するだけでバーチャルシンガーによる歌声制作が楽しめるソフトウェア「VOCALOID」の新バージョンである『VOCALOID5』を本日7月12日（木）より発売します。本製品はダウンロード専用商品となっており、ボーカロイド公式ショップ (<https://www.vocaloid.com/>) より購入できます。



デモ動画をボーカロイド公式ショップ (<https://www.vocaloid.com/>) にて公開中

●価格と発売日

品名	価格（税抜）	同梱ボイスバンク数 ^{※1}	発売日
VOCALOID5 STANDARD	25,000 円	4	2018年7月12日（木）
VOCALOID5 PREMIUM	40,000 円	8	

※1 「STANDARD」には Amy、Chris、Kaori、Ken が、「PREMIUM」にはさらに VY1、VY2、CYBER DIVA II、CYBER SONGMAN II が付属します。

パソコンが一台あればイメージにあった歌声をいつでも簡単に作り出すことを可能にする「VOCALOID」。現在、「VOCALOID」を用いて制作された楽曲は、バーチャルシンガーによる新しい音楽として高い人気を誇っています。

4年ぶりの新バージョンとなった本製品では、さらに多くのクリエイターにバーチャルシンガーによる音楽を取り入れていただきたいという思いから、制作フローを大幅に刷新し、さらなる機能強化を行いました。

歌詞とメロディーをゼロから創作する従来の制作フローに加えて、大量に用意されたプリセットフレーズやオーディオをドラッグ&ドロップするだけで歌のベースが出来上がる新しい製作フローを採用。また、ユーザーが細かく調整する形式だった歌唱表現の調整にも新しいフローを導入し、分かりやすくビジュアル化されたアイコンを選択するだけで、より素早くダイレクトにクリエイターの感性を反映出来るようになりました。従来の歌詞やメロディーを最初から入力していく方式や歌唱表現のパラメーターを細かく調整する方式にも対応しており、ユーザーにあった好みの制作スタイルで歌声制作が行なえます。

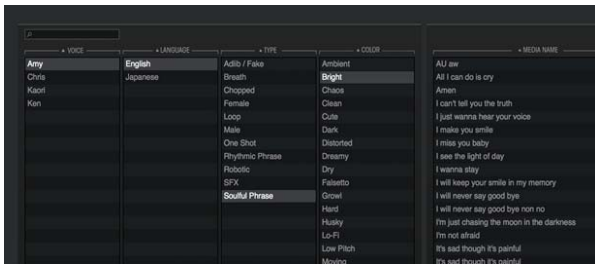
また今回は、国境やジャンルを超えた表現をさらにサポートするために、編集ソフトに加えて、日英×男女のボイスバンク^{※2}を同梱。その歌声品質も向上し、声の張りや息の量の微細な調節も可能となりました。

※2 人間の声を元に生成した声のデータベース。ボイスバンクを切り替えることで様々な声が利用できる。これまでの歌声ライブラリに相当。

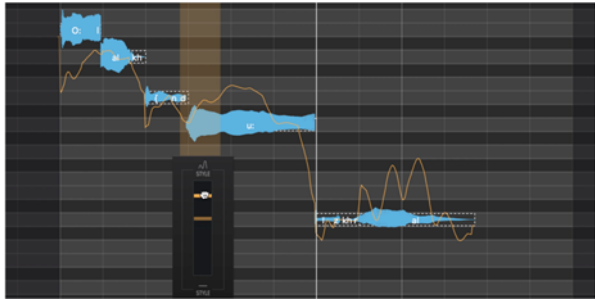
さらに、現代クリエイターの多様な制作環境を考慮し、オーディオエフェクトやVST、AU(Audio Units)、外部MIDI入力にも対応。また、WindowsのみならずMacにも対応するなど、外部連携機能の強化も行いました。

「これ一本でバーチャルボーカル制作のトータルソリューションを提供する」をコンセプトに大幅な進化を遂げた歌声合成ソフトウェアそれが『VOCALOID5』です。

●クリエイターの感覚を素早くカタチにするトータルボーカルソリューションへ



オーディオやフレーズを選択するだけで歌のベースが完成



「エモーションツール」が歌い方をビジュアル化



「スタイル機能」で約100種類の歌わせ方を簡単反映



「アタック&リリースエフェクト」で細かな歌唱表現を選んで再現



「11種類のオーディオエフェクト」が徹底的な作り込みをサポート

1. 歌作りをドラッグ&ドロップで—「2,000個を超えるプリセットフレーズ&オーディオを収録」

あらかじめ歌詞が入った調声済みのフレーズを大量に収録。試聴して気に入ったものを選んで貼り付けていくだけで歌声制作が行える新しい制作フローを導入。さらに、「Yo!」「Yeah!」といったオーディオサンプルも大量収録。ドラッグ&ドロップで楽曲に簡単にアクセントを与えることができます。

2. 好みの歌い方・声色に一発変換する新機能—「スタイル機能」

歌い方のスタイルを選ぶだけで、意図した歌い方や声色を自動的に調整する「スタイル機能」を搭載。メインボーカル風、コーラス風、さらにはロボット風まで100種類以上のスタイルを用意しました。さらにパラメーターを調整して、より細かくブラッシュアップすることも可能となっています。

3. 歌唱表現の調整がより簡単に—「アタック&リリースエフェクト」「エモーションツール」

新機能「アタック&リリースエフェクト」を使えば、自力では調整が難しかったビブラートなどの歌唱表現技法もアイコンを選んで貼り付けるだけで簡単に反映できます。また新機能「エモーションツール」では、歌い方の抑揚やスピード、音素の長さなどを、波形を見ながら簡単なマウス操作を行うだけで調整できます。

4. 声の張りや息の量のコントロールで表現力アップ—「3種類の新パラメーター」

新たに追加・改良された3種類のコントロールパラメーターが登場。「Exciter」で声の張り具合を、「Air」で発音に混ぜる息の量を、そして「Breathiness」で発音に混ぜる息の量と母音の音色を調節することが可能に。合計13種類のパラメーターでよりリアルな自分好みの歌声に仕上げることが可能になりました。

5. ボーカルトラックの作り込みがこれ一本で—「11種類のオーディオエフェクトを搭載」

ボーカルトラックに効果的な11種類の実用的なオーディオエフェクトを同梱。専用ソフトウェアやプラグインを別途用意する必要なく、これ一本で徹底的にボーカルトラックの作り込みが行えます。

6. 待望の外部連携機能に対応。制作効率も大幅にアップ—「VST」「AU」「外部MIDI機器からの入力」

音楽制作ソフトとの連携を実現する「VST」「AU」や、MIDIキーボードによるリアルタイムレコーディングにも対応。現代のクリエイターの多様な音楽制作環境とマッチする高い連動性を実現しました。

● 「男女×日英 4 ボイスバンク」が付属—あらゆるジャンルに応える個性豊かな歌声を



Amy (エイミー) (左) ドライブした現代的歌声の英語女性ボイスバンク。ナチュラルな発音と多様な声色が魅力で、R&B から Pops にマッチします。

Chris (クリス) (中央左) オーセンティックな R&B 英語男性ボイスバンク。甘く柔らかな低域から伸びのあるパワフルなハイトーン・ボイスまで広い音域を歌いこなします。

Kaori (カオリ) (中央右) ソウルフルな歌声の日本語女性ボイスバンク。伸びのある歌声でパワフルなジャンルに最適です。

Ken (ケン) (右) シャープで透き通った日本語男性ボイスバンク。軽やかな歌声で J-POP を歌いこなします。

「PREMIUM」には、さらに4つのボイスバンクが付属！

「VOCALOID5 PREMIUM」には、日本語女性ボイスバンクの「VY1」、日本語男性ボイスバンクの「VY2」、英語男性ボイスバンク「CYBER SONGMAN II」、英語女性ボイスバンク「CYBER DIVA II」がさらに付属。合計8つのボイスバンクを使ってより幅広い歌声表現を追求できます。



● 「VOCALOID3 & 4 ボイスバンク互換」—お気に入りの声も『VOCALOID5』の表現力でパワーアップ

「VOCALOID3」「VOCALOID4」の歌声ライブラリをボイスバンクとして使用可能。『VOCALOID5』の機能をそのまま使用して、お気に入りの声でさらに豊かな表現を追求することができます。

● 【特典】 「VOCALOID4.5 Editor for Cubase」が付属—「Cubase」との連携をサポート

音楽制作ソフトウェアとして世界中で幅広く使用されている Steinberg 社の DAW ソフト「Cubase」に「VOCALOID」の機能を組み込める「VOCALOID4.5 Editor for Cubase」が特典として付属。「VOCALOID4 Editor for Cubase」の GUI および操作性はそのまま、『VOCALOID5』のボイスバンクを使用できます。

※ 「VOCALOID4」相当の編集機能で『VOCALOID5』の全てのボイスバンクをご利用いただけます。『VOCALOID5』より追加された機能は利用できません。今後リリースされる新 OS、新 Cubase 環境はサポート対象外です。

● 『VOCALOID5』バージョンアップグレード版も用意

「VOCALOID3 Editor (SE)」「VOCALOID4 Editor」「VOCALOID Editor for Cubase (NEO)」「VOCALOID4 Editor for Cubase」の購入者を対象としたお得な「VOCALOID5 バージョンアップグレード版」も用意しました。

品名	価格(税抜)	発売日
VOCALOID5 STANDARD バージョンアップグレード版	15,000 円	2018 年 7 月 12 日(木)
VOCALOID5 PREMIUM バージョンアップグレード版	24,000 円	

● 『VOCALOID5』 動作環境



対応 OS	<ul style="list-style-type: none"> • Windows: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 (全て 64-bit のみ。最新の Windows Update が適用されていること。) • Mac: OS X 10.11 (El Capitan), macOS 10.12 (Sierra), macOS 10.13 (High Sierra) (全て 64-bit のみ)
CPU	Intel マルチコアプロセッサ
メモリー	8 GB 以上 推奨 (最低 4 GB)
ディスク空き容量	STANDARD: 20 GB 以上 / PREMIUM: 35 GB 以上
モニターサイズ	推奨環境: 1920 × 1080 ピクセル (最低動作環境: 1366 × 768 ピクセル)
その他必要な環境	オーディオデバイス、インターネット接続環境(認証、認証解除、ソフトウェアアップデートなど)

● 「VOCALOID」について

2003 年の発表以来、約 15 年に渡って進化を続けてきた、ヤマハが誇る歌声合成技術およびその応用ソフトウェア。パソコンやスマートフォンがあれば、好きな歌詞、好きなメロディー、好きな声、好きな歌い方で歌ってくれるバーチャルボーカリストがあなたの制作環境に加わります。ピアノロールに歌詞をダイレクトに入力できる直感的なインターフェースと多様な歌声調整パラメーターが、クリエイターのインスピレーションをすぐにカタチにします。「ボイスバンク」と呼ばれる実際の人間の声をもとに生成された声のデータベースを切り替えることで、男女様々な声を使用することもできます。

* 「VOCALOID (ボーカロイド)」および「ボカロ」は、ヤマハ株式会社の登録商標です。

* その他の文中の商品名、社名等は当社や各社の商標または登録商標です。

■ 報道関係の方のお問い合わせ先

ヤマハ株式会社 コーポレート・コミュニケーション部 担当：新川 (あらかわ) TEL : 03-5488-6601

■ 一般の方のお問い合わせ先

ヤマハ製品 VOCALOID お客様センター (お問い合わせはお問い合わせフォームでの対応のみです。)

<https://www.vocaloid.com/support/>