

キャラクター・
ボーカル・シリーズ 01

初音ミク

HATSUNE MIKU

ポップでキュートな
バーチャル・アイドル歌手を
自宅でプロデュースしよう。

自在に歌う
ソフトウェア。

VOCALOID 2

WWW.CRYPTON.CO.JP/VOCALOID



CRYPTON
FUTURE MEDIA, INC.



キャラクター・ボーカル・シリーズ 01 H A T S U N E M I K U 初音ミク

(CV：藤田 咲)

ポップでキュートなバーチャル・アイドル歌手。

バーチャル・シンガー『初音ミク』は、声優「藤田咲」さんが演じるポップでキュートなキャラクター・ボイスを元に作り上げられた、ボーカル用アンドロイド＝VOCALOID（ボーカロイド）です。『初音ミク』の歌声は、80年代から最新まで多彩なアイドル・ポップスを中心に、さまざまなポップ・ソング～バラード・ソングを歌い上げ、またキュートな声によるアニメソングなども得意としています。彼女の声質はとてもチャーミングで、伸びやかに天まで昇るような高音域、清楚で可憐な中高音域がとても魅力的。まるで可愛らしいアイドル歌手をプロデュースしているかのような感覚を味わえます。

プロフィール ● 年齢：16歳 ● 身長：158cm ● 体重：42kg ● 得意ジャンル：アイドルポップス／ダンス系ポップス
● 得意な曲のテンポ：70～150BPM ● 得意な音域：A3～E5（得意な音域は目安であり、実際には非常に広い音域で歌えます。）

VOCALOID とは？

「録音された人間の声を元に、極めてリアルに音声合成された歌声」…、フォルテシモやクレッシェンド、ピブラートまでも的確に表現し、歌詞に合わせて歌い方や声質も変化させながら歌う世界最先端のボーカル音源が、この VOCALOID 2（ボーカロイド）です。

まるで実際に歌手をプロデュースしているような感覚で歌を歌わせるこの VOCALOID 2 は、全く新しい可能性を持ったバーチャル・ボーカリストと呼べるでしょう。

VOCALOID のリアリティの秘密は、長年にわたって YAMAHA 株式会社にて研究開発されてきた “Frequency-domain Singing Articulation Splicing and Shaping” (周波数ドメイン歌唱アーティキュレーション接続法) の最先端技術が採用されています。

これにより、VOCALOID の歌声（母音／子音）は滑らかにつながり、実際の人間と変わらないような流暢な日本語を発音します。

VOCALOID 2 の操作方法是とても簡単です

音符（メロディ）と歌詞を入力する方法は、とても簡単です。一般的なピアノロールにてメロディーを打ち込み、歌詞を日本語で入力するだけ。発音時の強弱を変化させたい場合や、ピブラートを付けたいときも、音符をダブルクリックするだけで簡単にエディット出来ます。もちろん、ダイナミクス、声質などは細部まで徹底的にエディットすることが可能ですので、操作に慣れれば慣れるほど、より人間らしく歌わせる事が可能です。

楽曲制作時の様々なシチュエーションで役立ちます

VOCALOID 2 は、24 時間あなたの PC 内のバーチャルスタジオで待機しておりますので、曲のアイデアを思いついた時に、歌わせたり、歌い直させたりする事ができます。作詞と作曲を同時にアレンジする事が出来ますので、クリエイティブな作詞／作曲活動が可能です。さらに、ミュージシャン／作詞家とのメールでのやりとりや、自作曲のストックにも最適。こんなに便利でフレキシブルな専属ボーカリストはいないでしょう。

VOCALOID EDITOR の特徴

VOCALOID EDITOR で、らくらくメロディ入力

メロディを入力する方法は、バーチャル・キーボードをマウスでクリックして音程を確認しながら、ピアノロール型の入力画面に音符を書き込むだけ。譜面が苦手な方でも、多少の音感があれば直感的に入力できるでしょう。

メロディに、日本語の歌詞をのせる事が出来ます

VOCALOID 2 で歌詞を入力する方法も簡単です。「ひらがな」「カタカナ」「ローマ字」のいずれかで、音符 1 つ 1 つに、歌詞（言葉）を打ち込んでいくだけ。メロディに生命（言葉）が宿ります。

歌の表現力をアップさせる、様々なパラメータを搭載

VOCALOID 2 では、歌声の「音量」「ピッチ」「明るさ」「口の開き具合」「ピブラート」などを自由に操る事が出来ます。また、中でも夢のような能力「ジェンダーファクター」をコントロールすれば、VOCALOID 2 の声質をより女性的／男性的に変化させたり、さらには幼い子供のような声にする事も可能です。

最大 16 人の VOCALOID がバックコーラスや合唱を歌います

VOCALOID 2 では最大 16 人のシンガーを設定し、コーラスや合唱曲を歌わせる事が可能です。歌手のキャラクターを編集し、バリエーションを増やして、合唱させる事が出来るのです。

音声ファイルの出力

VOCALOID 2 で作られた楽曲は、世界標準の音声フォーマット「WAV ファイル」に書き出し保存する事ができます。これにより、音楽制作用ソフトや、映像編集用ソフトへ取り込んで、活用したり、MP3 ファイルに変換し、インターネットを通じて自分のオリジナルソングを公開するなど可能性は無限に広がります。

他の音楽制作ソフトと連携する Rewire / VSTi への対応

Rewire / VSTi 対応のシーケンサやアプリケーションを使えば、ボーカル・トラックと伴奏を正確に同期させることが可能です。

リアルタイム演奏モードで MIDI キーボードから演奏可能

VSTi 対応のシーケンサやアプリケーション上に、VOCALOID 2 をリアルタイム演奏モードで立ち上げれば、MIDI キーボードから生演奏する事が可能です。



動作環境

- コンピュータ
Pentium4 2GHz / Athlon XP 2000+ 以上
(Pentium4 2.8GHz / Athlon 64 2800+ 以上を推奨)
- OS
Windows XP / VISTA (VISTA の場合はスタンドアロンを推奨)
- RAM メモリ
512MB 以上 (1GB 以上を推奨)
※ Real-time VOCALOID2 VST instrument 使用時は 2GB 以上を推奨
- その他
ハードディスクに 2GB の空き容量 / CD-ROM ドライブ / サウンドカード / インターネット接続環境 (アクティベーション時)
サウンド・モジュールをスムーズに動作させる為に、処理速度の速い CPU 及び RAM メモリに余裕があるコンピュータにインストールしてご使用されることをお奨めいたします。

インターフェース

- VST、ReWire、スタンドアロン



▼ 製品の最新情報やデモソングの試聴はこちらから

[HTTP://WWW.CRYPTON.CO.JP/VOCALOID](http://www.crypton.co.jp/vocaloid)



●本カタログは 2007 年 8 月現在の情報を元に制作しています ●表記の価格には消費税 (5%) が含まれております ●製品の仕様及び価格が予告無く変更となる場合があります ●記載されているロゴマーク、製品名及び社名は各社の登録商標です



クリプトン・フューチャー・メディア株式会社
メディア・ファジ事業部
〒060-0062 札幌市中央区南 2 条西 12 丁目エクセルシアビル 5F
TEL (011)222-6655(代) / FAX (011)222-0707
E-MAIL mpsales@crypton.co.jp
HP <http://www.crypton.co.jp/mp/>

お買い求めは当店で