

使用上の注意点

ボイトレーナー(VoiTrainer)をご使用いただき大変ありがとうございます。ボイトレーナーをご使用いただくにあたり、下記項目にご留意いただき、末永くご使用いただくようお願いいたします。

1. ご購入前にお試ください

本製品の動作状況は、パソコンのCPU性能だけでなくマイク入力等オーディオシステムの構成などに影響を受けます。本製品は弊社ホームページから無料でダウンロードでき、2週間機能制限なしで試用できます。ご購入前に本製品をご試用頂き、ご自分のパソコンで問題なく動作することをご確認ください。

2. 単独で実行することをお勧めします

本ソフトを実行中は、メールソフトや他のアプリケーションソフトを同時に実行させないことを推奨します。同時に実行しているソフトがあると、演奏速度が遅くなる、演奏が中断する、あるいは演奏がもたつく等の現象が起こることがあります。

3. 演奏中に演奏が乱れる可能性があります

本ソフトは、カラオケ練習用として、マイクで入力した音声の音程（ピッチ）の測定と表示を優先的に行うため、お使いのパソコンの処理能力や稼動状態等により、MIDIデータの演奏に音とび等の障害が発生することがあります。ご理解の上、ご使用して頂けるようお願いいたします。

4. 音程測定の確かさについて

音階をリアルタイムでより正確に測定・表示するため、先進の計測技術を使用しておりますが、以下の点につき、ご理解よろしくをお願いいたします。

- (1) 音程が一定の声では、測定精度は、十分満足していただけるレベルとなっておりますが、音程が急激に変化した場合は、正しく追従せず、多少の遅れを生じます。
- (2) 本ソフトは、基本的に、音声の基本波の音程を計測していますが、声量や音色によっては、2倍波等高調波成分の音程を表示することがあります。
- (3) 音声の音量・音質等の影響により、音程を測定できない場合があります。

5. MIDIデータの音色再現性について

本製品は、MIDIデータを演奏するため、標準設定では、Windowsに付属しているシンセサイザー「Microsoft GS Wavetable SW Synth」を使用しています。本シンセサイザーをGM（general MIDI）モードで使用し演奏するため、いわゆるGS、LX、GM2等上位レベルへの対応はいたしておりません。

使用上の注意点

6. 歌詞の表示について

MIDIデータに歌詞データが含ませている場合、歌詞を表示しますが、歌詞を表示するためのフォーマットは、曲によっては異なることがあるため、歌詞が正しく表示されない場合や、余分な文字や記号が表示されることがありますので、ご了承ください。

7. ピッチグラフでの、小節・拍子の表示について

ピッチグラフには、メロディのピッチとその長さがわかりやすいように、1拍子ごとに点線を、1小節ごとに実線を表示していますが、その曲が本来意図している小節・拍子の位置とは一致しないことがありますので、ご了承ください。

8. 点数表示について

本製品で表示される点数は、入力された音声の音程を基本に算出され、ビブラートを検知すると加算するようになっております。しかし、歌声の強弱やタイミング、リズムの正しさ等は基本的に点数化されておられません。従いまして、表示される点数と一般的に言われる歌のうまさとは必ずしも一致するものではありません。このような点を考慮頂き、練習時の目安としてお使いください。

9. LabVIEW™からのメッセージ

本製品は、NATIONAL INSTRUMENTS社のLabVIEW™を使用して開発されているため、インストール中あるいは、使用中にLabVIEW™からのメッセージが表示されることがあります。

本製品に関する問い合わせは、弊社ホームページの[問い合わせページ](#)あるいは下記アドレスへの電子メールでお願いいたします。

support@front-vision.com

株式会社 フロントビジョン

(C) 2015 FRONT VISION CORPORATION. All Rights Reserved.