

# ズームボイス ソフトウェア

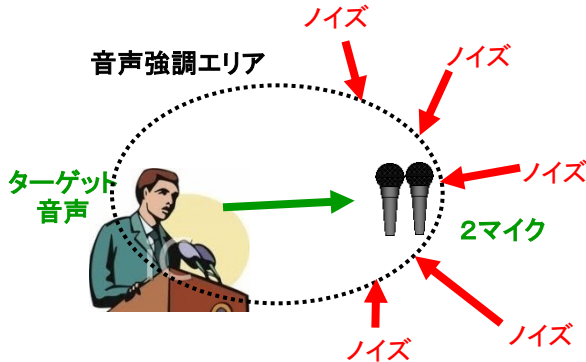
TMCは数学的手法を駆使した独自のアルゴリズム [ DMNA ] を用いて高品位なソリューションを提供します

## 1 概要

ズームボイスは、狙った方向からの音を強調し、周囲の雑音を抑えることが可能です。講義や講演会での講師の声の録音、音声認識の前処理などに最適です。

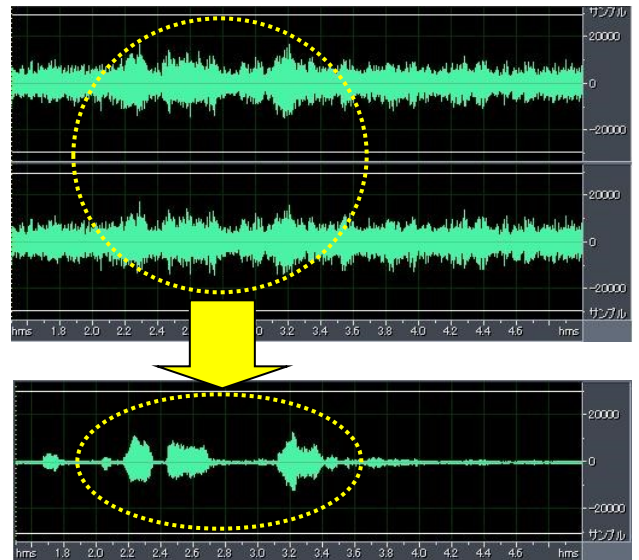
## 2 特長

- ・独自の音声信号処理技術を使用しております。
- ・正面方向の取りたい音声のみを強調できます。
- ・安価な無指向性マイク2個で実現できます。



ズームボイスイメージ図

# DMNA ZoomVoice



## 3 仕様

- |              |                               |
|--------------|-------------------------------|
| ・サンプリング周波数   | 8kHz, 16kHz, 32kHz, 48kHz(※1) |
| ・入力データフォーマット | 16ビットPCM(ステレオ)                |
| ・出力データフォーマット | 16ビットPCM(モノラル)                |
| ・雑音低減量       | 最大30dB(約1/30)                 |
- ※1: 周波数毎に別の製品(ライブラリ)となります。

## 4 応用例

音声コマンド入力機器  
音声認識

ICレコーダ  
講義などの録音

スマートフォン、インターフォン  
屋外での音声通話

製品の仕様は予告なく変更することがあります。詳しくは弊社までお問い合わせください。

問い合わせ先

〒141 - 0031 東京都品川区西五反田2丁目12番19号 五反田NNビル7階

株式会社 テクノ マセマティカル

電話:03 - 3492 - 3633 FAX:03 - 3492 - 3631

email: info-sales@tmath.co.jp URL: http://www.tmath.co.jp