

## プレスリリース

報道関係者様各位

# 騒音下の聞こえを改善し、すべての方の聞こえをサポートする 『フォナック ダイナミック・サウンドフィールドシステム』 12月14日(水)より新発売

フォナック・ジャパン株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長:遠藤寛明)はこのたび、騒音下の聞こえを改善する新しいソリューション「フォナック ダイナミック・サウンドフィールドシステム(以下、DSF システム)」を12月14日(水)より発売いたします。

2008年発売以降、補聴器や人工内耳を装着しているお子様を中心に「FM システム」をご愛顧いただいておりますが、今回の新製品 DSF システムは聞き手の方の聴力に関わらず、その場所にいるすべての方により明瞭な聞こえを届ける新しいシステムです。DSF システムは学校の教室のほか、会議室、セミナールーム、ホテル、レジャー施設など、コミュニケーションが活発に行われる様々なシーンで活用できます。フォナックが目指すことはすべての方に豊かな聞こえをご提供すること。DSF システムはその大きなソリューションとなります。

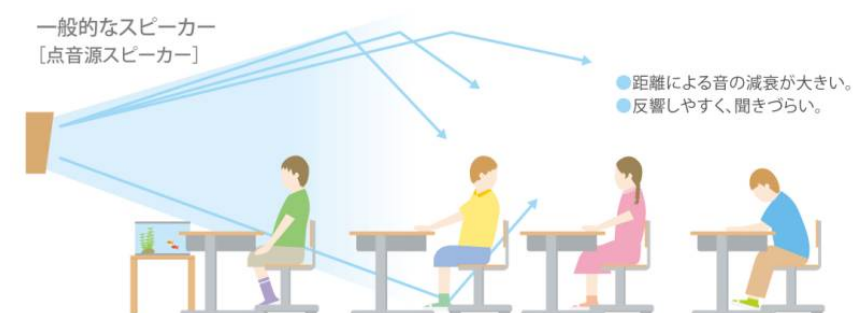
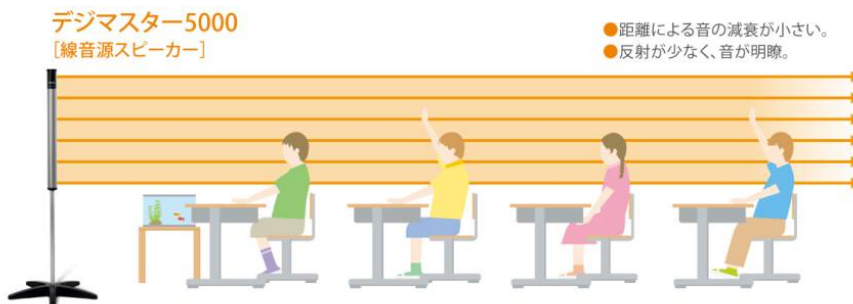


### ◆ 特徴

#### ① 線音源スピーカー

DSF システムは水平方向の指向性を兼ね備えた高性能スピーカー「デジマスター」を中心としたシステムで、話し手の声はマイクロホンからワイヤレスでスピーカーに届けられます。線音源スピーカー「デジマスター」により届けられる音声は従来の点音源スピーカーに比べ、水平方向に飛ぶため、距離による音の減衰が小さい上、反響や残響が少ないというメリットがあります。

\* 線音源スピーカーと点音源スピーカーの比較



線音源スピーカー  
デジマスター5000

## ② 自動音量調節機能

聞き取りのじまになる騒音は、部屋ごと、またそのシーンによって大きく異なります。DSF システムはマイクロホンが常にその部屋の騒音レベルを監視し、必要に応じてスピーカーの音量を自動的に調節してくれます。

## ③ FM システム\*との連携

補聴器や人工内耳の機能が向上したことにより、普通学校に通学する難聴のお子様が増えつつあります。DSF システムは多くの難聴のお子様が使用している FM システムと同じマイクロホンを使用するため、FM システムと併用でき、健聴と難聴のお子様と同じ教室で一緒に学習することができます。



### ◆ 発売時期

2011 年 12 月 14 日(水)より

### ◆ 製品価格

DSF スピーカー	<b>デジマスター5000</b> ・ 線音源スピーカー ・ 有効面積: ~100 m <sup>2</sup> ※壁掛けも可能です。		157,500 円(税込)
DSF マイクロホン	<b>インスパイロ アイ・ラベル</b> <b>インスパイロ イージー・ブーム</b> ・ ピンマイクタイプと ネックバンドタイプの 2 種類からご用意。		128,000 円(非課税)
DSF マイクロホン	<b>ダイナマイク</b> ・ 補助用マイク型送信機 ※使用の際は必ずインスパイロが必要です。		72,000 円(非課税)

※FM システムについて:遠くにいる話し手の声をキャッチし、FM 電波(169MHz 帯)によって快適な聞こえを提供する補聴援助システム。FM システムは送信機(マイクロホン)と受信機から構成され、話し手に送信機を装着してもらい、聞き手の補聴器、人工内耳に受信機を接続して使用します。言語獲得中のお子様だけでなく、おとなの方にとっても聞こえによるコミュニケーションをサポートしています。

### ◆ フォナック社について

ソノヴァグループ傘下にあるフォナック社はスイス チューリッヒ近郊 シュテファに本社を構え、60 年以上前より補聴器、ワイヤレス機器を開発しています。聴覚に特化した専門技術と聴覚ケアの専門家との強い協力関係の下、フォナックは製品を通じて世界中の人々の豊かな聞こえをサポートし、QOL の向上に貢献してきました。

フォナックの多彩なデジタル補聴器、ワイヤレス機器は世界 100 カ国以上で愛用されています。補聴器の小型化、性能の分野において補聴器業界のベンチマークとして位置づけられ、フォナックは聴覚分野のリーディングカンパニーとして躍進しています。詳細は [www.phonak.com](http://www.phonak.com) または [www.phonak.jp](http://www.phonak.jp) まで。

以上

### 【本件に関するお問い合わせ先】

フォナック・ジャパン株式会社 マーケティング部 杉田 [www.phonak.jp](http://www.phonak.jp)

TEL: 03-5436-4070