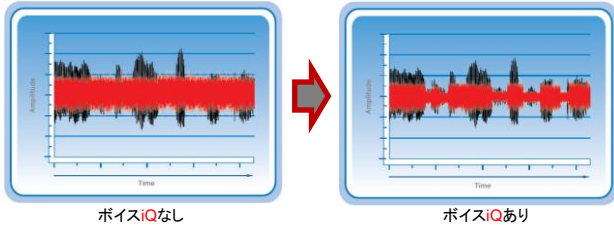


# スケルトン Skeleton

iQ<sup>11</sup>・iQ<sup>9</sup>・iQ<sup>7</sup>



ボイスiQの効果概念図



Sシリーズ iQスケルトンは、  
“オープンバントを備えたオーダーメイド補聴器”です。  
補聴器に開いた大きな穴で空気の通り道をつくり、  
“こもり感のない、自然なきこえ”を実現します。  
オープンバントにありがちな、音量感の不足も解消しました。

## <サウンドイメージング>

SシリーズiQ 11: 16チャンネル/16バンド  
SシリーズiQ 9: 12チャンネル/12バンド  
SシリーズiQ 7: 8チャンネル / 8バンド

## <ボイスiQ> ★ **New**

- ・会話の音節間に存在するノイズを、超高速かつ的確に抑制します。
- ・スペクトルノイズ制御と、ダイナミック・ボイス検出の二つのアルゴリズムをチャンネル毎に適用し、SN比がプラスの時に作用します。
- ・聞くための努力と精神的ストレスを低減し、より改善した音質と聞き取りやすさ、そして騒音下での会話の明瞭度を提供します。

## <音響シーン アナライザー>

### ・オーディオスケープ

様々な環境音を補聴器が識別、分類し、自動的にノイズを抑制します。  
SシリーズiQ 11: 最大20dB抑制  
SシリーズiQ 9: 最大10dB抑制  
SシリーズiQ 7: 最大5dB抑制

### ・T2オン・デマンド ★ **New**

電話回線を通じて、自宅にいながらにして補聴器の基本的な調整ができ、ユーザー様の利便性がさらに高まります。  
※お使いの電話回線の状況によっては、ご利用になれない場合があります。

### ・T2リモート

携帯電話を利用して、ボリューム調整とメモリーの切換えができます。  
※お使いの携帯電話によっては、ご利用になれない場合があります。

### ・オートマテック電話 解決策

電話のききとりに適した設定に、自動的に切り替ります。

## <ピュアウェーブ フィードバック エリミネータ>

- ・クラス最高のハウリングキャンセレーション
- ・オープンフィッティングにおいて、幅広い適応範囲と使用可能な高周波数ゲイン

## <ライブREM>

- ・補聴器装着状態でのREM特性を正確に測定し、規定したターゲットに簡単に一致させることができます。
- ・よりよい初回フィッティングが可能です。

## <ボイスお知らせ音>

電池交換時期、メモリー切換え、自己診断の結果など、補聴器の状態を音声(日本語/外国語 男声/女声)でお知らせします。

## <お知らせ音>

電池交換時期、メモリー切換えなど、ユニークな音でお知らせします。

## <リスニング対応メモリー (オプション)>

- ・テレビ観賞に適したメモリー設定が可能
- ・iQ11では、複数の音楽ジャンルで上質な音質と楽しみを提供する音楽ジャンルメモリーが選択できます。

## <自己診断機能> iQ11のみ

補聴器のマイク、レシーバ、回路の故障診断が行えます。

## <リマインダー機能> iQ11のみ

アフターフォローのための来店目安時期を、補聴器がボイスお知らせ音、またはお知らせ音で通知します。

## <ライブ 3Dスピーチマッピング> iQ11のみ

- ・補聴器の有効性を視覚的に実感できる、効果的なカウンセリングツールです。
- ・会話をはじめとする音声入力に対し、補聴器が行う処理をリアルタイムで表示します。
- ・3D表示では、時間軸により調整過程を確認することができます。  
※お使いのパソコンの性能によっては、3D表示が出来ない場合があります。

## <ライブスピーチマッピング>

会話をはじめとする音声入力に対し、補聴器が行う処理をリアルタイムで表示する、効果的なカウンセリングツールです。

## <オートパス>

- ・簡単に一連の調整を実行します。
- ・初回フィッティング時から正確、効果的な補聴器の調整が行えます。

## <快適さ検証>

補聴器の調整終了後、小さな音が充分聞こえているか、大きな音が不快でないかを周波数ごとに確認できます。

## <データログ>

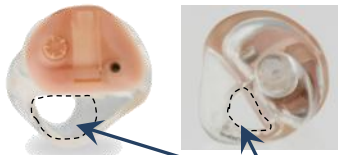
- ・補聴器の使用履歴を記録し、ユーザー様の使用状況を的確に把握できます。
- ・インスパイア-OSIによる分析で、よりよい調整方法を提案します。

# SシリーズiQ スケルトン

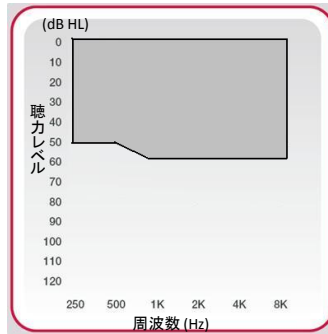
## JIS/ANSI データ

		JIS	ANSI
適応聴力範囲		軽度～中等度	
適応聴力レベル (dB HL)		55	
90dB最大出力 音圧レベル (dB SPL)	ピーク	123	110
	1600Hz	115	-
最大音響利得 (dB)	ピーク	43-48	35-40
	1600Hz	40-45	-
等価入力雑音レベル (dB SPL)		< 32	
使用電池		PR41(312) PR536(10A)	
電池の電流 (mA)		0.95-1.15	
電池寿命 (時間)		PR41(312) : 118-143 PR536(10A) : 60-70	

- このデータはJIS C 5512(2000)、ANSI S 3.22(2003)に基づいて測定されています。
- 実際の電池寿命は使用状態によって変化します。
- 改良のため、仕様は予告なく変更される場合があります。



### 適応聴力範囲



### マトリックスと装用例 【最大出力/最大利得】 2 cm<sup>3</sup>カプラ測定

312タイプ	10Aタイプ
110/40	110/35
	110/40

低音部に残存聴力がある場合、補聴器を耳に入れた時に耳を塞いだような「こもり感」を感じることがあります。これは、補聴器によって耳が閉塞され、耳の中に音の逃げ道がなくなることで生じるものです。

「スケルトン」は補聴器に開けた大きなベントからこもり感を外に逃がすので、補聴器装着が初めての方でも快適にお使いいただけます。

**この大きなベントから、こもり感を逃がします。**

### 機能早見表

S series iQ<sup>11</sup>    S series iQ<sup>9</sup>    S series iQ<sup>7</sup>

機能	S series iQ <sup>11</sup>	S series iQ <sup>9</sup>	S series iQ <sup>7</sup>	
周波数調整	チャンネル 16	12	8	
	バンド 16	12	8	
ライブREM	◎	◎	◎	
自己診断機能	◎	—	—	
オートマッチホン	◎	◎	◎	
お知らせ音	ボイス/トーン			
アダプティブお知らせ音	◎	◎	◎	
ハウリング防止機能	ピュアウェーブ フィードバック エリミネータ			
ファイン チューニング	◎	◎	◎	
ライブ スピーチマッピング	3D可	◎	◎	
音響シーン アナライザー	プレミアム	アドバンスド	セレクト	
ボイス iQ (最大抑制レベル dB)	5段階 (12)	3段階 (8)	オン・オフ (6)	
オーディオスケープ	静寂	5段階	3段階	オン・オフ
	風	5段階	3段階	オン・オフ
	機械騒音	5段階	3段階	オン・オフ
	騒音	データログで確認可	データログで確認可	データログで確認可
	騒音下の音声	データログで確認可	データログで確認可	—
T2リモート / T2オン・デマンド	◎	◎	◎	
圧縮特性	ニーポイント調整	◎	◎	◎
	圧縮比調整	◎	◎	◎
	時定数	遅い・中間・早い	遅い・中間・早い	中間
データログ	◎	◎	◎	
パワーオン遅延 (秒)	1 / 7 / 15			
リスニング対応メモリー	選択可・追加はオプション			



医療機器 認証番号  
Sシリーズ: 221ADBZ00054000

スターキージャパン株式会社  
横浜市都筑区仲町台5-2-20  
フリーダイヤル: 0120-045-190