

私たちが耳で感じる音は、高い音(周波数が高い)や低い音(周波数が高い)が複合されたものです。
周波数はHz(ヘルツ)で表示され音の強さ(大きさ)はdB(デシベル)で表示されます。
騒音とは、「不快な又は望ましくない音、その他の妨害(noise)」とJIS Z 8106:2000「音響用語」で定義されています。
騒音から聴力を保護するためには、日本産業衛生学会の勧告する騒音の許容基準を守ることが必要です。
労働省通達(平成4年10月1日 基発第546号)「騒音障害防止のためのガイドライン」を参照ください。

騒音の自覚的感じと実例(目安)

[dB]	自覚的感じ	実例
130	耳の疼痛感	飛行機のエンジン近く
120		ハンマー打ち 船台作業
110		熱鋸 ガスタービン削岩機 チェーンソー
100	耳をおおいたくなる	ガード下の 電車通過時
90	目の前の人と話ができない	騒々しい工場ボイラー
85	85 dB以上は、環境改善及び聴覚保護具の着用が必要	
80	よほどの声をはりあげないと話ができない	電車の中 普通の工場
70	意識的に声を大きくして話す	静かな工場 聞きよいラジオの音
60	うるさい感じであるが、普通に会話できる	静かな乗用車 普通の会話
50	ザワザワと、いつでも音が耳について落ち着かない	静かな事務所 商店
40	静かであるが、音からの解放感がない	図書館・病院 教室
30	静かに落ち着いた感じ	ラジオのスタジオ 郊外の深夜
20	しーんとした感じ	ささやき声
10		木の葉のふれあう音
0		

遮音性能について

保護具装着時の騒音の大きさが**85dB未満**であれば、騒音障害防止の保護具として適合します。
保護具選定の際は、次の遮音性能の値を参照してください。

SNR	Single Number Rating:単一数評価値
NRR	Noise Reduction Rating:騒音減衰計数

SNR、NRR のいずれも数値は大きいほど、
遮音性能が高いことを示します。

H、M、L 聴覚保護具のオクターブバンド遮音データから決定した値。
H:高域周波遮音値、M:中域周波遮音値、L:低域周波遮音値

●改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。 ●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。

製造元 **uvex**
国内販売元 **株式会社 重松製作所**
SHIGEMATSU WORKS CO., LTD.
www.sts-japan.com

本社 〒114-0024 東京都北区西ヶ原1-26-1 TEL 03(6903)7525(代表)

札幌 011(743)6001	横浜 045(314)0921	倉敷 086(450)2221
仙台 022(235)7733	上越 025(545)4350	広島 082(871)5510
熊谷 048(529)7566	名古屋 052(682)4798	新居浜 0897(33)8666
東京 03(3915)8081	大阪 06(6953)8521	福岡 092(431)1265
千葉 043(301)3004	姫路 079(267)6788	長崎 095(883)1713

聴覚保護具 (防音保護具)



EAR MUFF & EAR PLUG

イヤーマフ

EN 352-1:2002 [Hearing Protectors] Part1:Ear-Muffs 適合品

柔らかいヘッドバンドとクッション性の高い素材で、長時間使用の疲労を軽減！

遮音性が高い！



uvex K4 <79327>

質量:336 g

■Kシリーズの中で最高の遮音性能

SNR	NRR	H	M	L
35	30	38	33	24

uvex K2 <79326>

質量:218 g

■抜群の装着感で、しかもコンパクト

SNR	NRR	H	M	L
32	26	37	29	21

uvex K1 <79325>

質量:171 g

■シメツイヤーマフの中で最軽量

SNR	NRR	H	M	L
28	23	35	24	17

■耳栓の装着のPoint

• uvex xact-fit	1 左右を確認 Lが左、Rが右です。	2 ハンドルは回して奥まで 押し込みすぎないようにしてください。
• uvex x-fit • uvex hi-com • uvex com4-fit • uvex x-fit detec	1 耳栓を細く 指で、耳栓を丸めます。	2 耳を上につける 装着する耳と反対側の手で引っ張り、挿入します。
• uvex whisper	1 耳を上につける 装着する耳と反対側の手で引っ張り、挿入します。	2 回転させながら挿入 ゆっくりと回転させながら、挿入します。

耳栓

EN 352-2:2002 [Hearing Protectors] Part2:Ear-plugs 適合品



uvex xact-fit ウベックス エグザクトフィット

2124-007 (ひも付) <79343> ※販売単位:50組
2124-008 (交換用) <79347> ※販売単位:250組(5組入×50箱)

- ハンドル付きで装着簡単
- 外耳道構造にフィットするデザイン
- 装着前に手で耳栓をつまんで細くする必要がないので、衛生的

SNR	NRR	H	M	L
26	23	28	23	19



uvex x-fit ウベックス エックスフィット

2112-010 (ひも付) <79288> ※販売単位:100組
2112-001 (ひもなし) <79287> ※販売単位:200組

■X型のエンボス加工なので、快適な装着感

SNR	NRR	H	M	L
37	32	36	34	34



uvex com4-fit ウベックス コンフォーフィット

2112-012 (ひも付) <79345> ※販売単位:100組
2112-004 (ひもなし) <79344> ※販売単位:200組

■X型のエンボス加工なので、快適な装着感

SNR	NRR	H	M	L
33	30	33	30	29



uvex hi-com ウベックス ハイコム

2112-101 (ひも付) <79311> ※販売単位:100組
2112-100 (ひもなし) <79310> ※販売単位:200組

■特殊な内部形状なので、耳内の反響音を軽減

SNR	NRR	H	M	L
24	20	26	20	18



uvex x-fit detec ウベックス エックスフィット デテック

2112-011 (ひも付) <79346> ※販売単位:100組

- 鮮やかな青色で、食品等に混入した場合、区別しやすい
- 金属探知機に反応し、発見しやすい
- X型のエンボス加工なので、快適な装着感

SNR	NRR	H	M	L
37	32	36	34	34



uvex whisper ウベックス ウィスパー

2111-201 (ひも付) <79289> ※販売単位:50組

- 特殊な構造で、耳に入れやすい
- エラストマー製で、水洗いして再使用可能
- 装着前に手で耳栓をつまんで細くする必要がないので、衛生的

SNR	NRR	H	M	L
23	23	24	20	17



ディスペンサー "one 2 click" ワン・ツー・クリック <79294>

- 作業現場の柱や壁に設置してお使いください。
- ひもなし(ディスペンサー用)の耳栓が入ります。

• uvex x-fit 2112-022 <79340>
• uvex com4-fit 2112-023 <79341>
• uvex hi-com 2112-118 <79342>

※ディスペンサー用の販売単位:300組(大箱入)

<5桁の数字>は商品コードです。