

クオリネ® QualiNe

チョウカクホゴグ® CHOUKAKUHOGOGU®

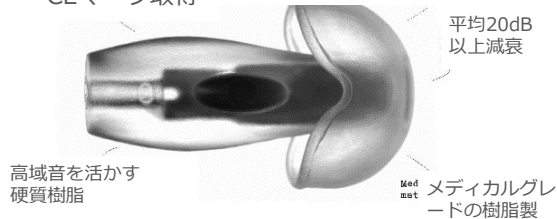
20dB down



私たちがお届けするのは、耳栓ではなく、聴覚保護具です。私たちは音が大好きです。スキがそよぎ奏でるかすかな音から、大音量のミュージック、ときにはノイズすら好きになることがあります。でも音を楽しむと同時に、もっと大切に、気を付けなければならないのは、聴覚そのものです。私たちは音をたのしむことも、聴覚を守ることどちらも必要であり、騒がしい環境にあってもふつうの会話ができると考えました。

オーディオのボリュームをただ小さくすることを思い描いてください。音のすべてを聞きとれますが、耳が痛くなることも聴覚を傷めることもありません。クオリネ®の仕組みはこのようなものです。耳栓をしているときのように、何もかも締め出してしまうことなく、聴くことができるのです。

CEマーク取得



耳の構造

耳は、外耳、中耳、内耳の3つの部分から成り立っています。外耳は音が中耳まで伝わる道となる部分で、外耳（耳介）と外耳道から構成されます。中耳は鼓膜から始まり耳小骨と内耳につながっています。耳小骨は体で一番小さな骨で、内耳まで音を伝える連絡橋のようなものです。内耳の一番奥は音の信号を脳に送る神経です。

内耳と難聴

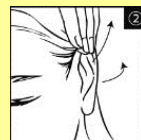
内耳の神経が振動を電気刺激に変え、脳に送る仕組みによって音が感じられます。この神経は、加齢、炎症、疾病、過剰な音により衰えてゆきます。大きな音による難聴を予防するには、音を大きくし過ぎないこと、また長く聞き過ぎないことです。85 dB以上の騒音環境で働いている方は、月曜日の朝の聴カレベルに比べて、金曜日夕刻の聴カレベルが悪化していることが少なくありません。

難聴を防ぐには

騒音が原因で、いったん難聴になると聴力が戻ることはありません。100 dBの音を15分以上、115 dBの音では30秒以上聞くと永久的な難聴の原因となります。できるかぎり騒音環境を避け、どうしても騒音環境に身をおかなければならないときには、聴覚保護具を適切に着用することがとても大切です。



① 耳を清潔にし、製品に傷や汚れがないか確認してください。



② 髪の毛などをよけ、耳の穴を広げるように固定してください。



③ ツマミを持ち、真っ直ぐにはいるようゆっくりと挿入してください。
※押し込み過ぎに注意



④ ツマミをまわしフィットするところで手を離し、音の聞こえ方などを確認してください。

クオリネ®は、聞こえの音質を損なわず、ボリュームを絞るこむように、音圧を下げます。クオリネ®を着けたままで聞こえる音はとても自然でクリア。さまざまなシーンで活躍します。

現代社会は、騒音で溢れ返っています。特別な場所でもなく、アナウンスが大きな駅構内では音量が95 dBを超えていることがありますし、コンサート、ライブ会場では110 dB以上の音圧を経験することも珍しくありません。

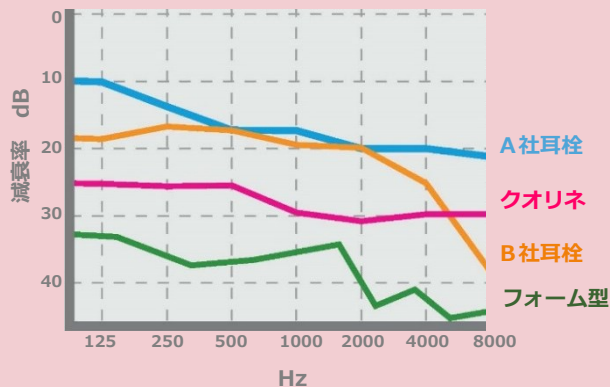
1日あたりの騒音レベル毎の持続聴取許容リミットは、85 dBで8時間、100 dBで15分間、115 dBでは30秒までとされています。知らないうちに聴力障害をひきおこす危険な環境に身をおいているおそれがあります。

通常、耳栓を着用したときの聞こえは、高周波領域の音が減衰されやすいため、伸びのない、不明瞭な音になりがちです。クオリネ®は、全周波数領域でほぼ20 dB減衰するため、耳を守りながらクリアな聞こえを実現します。

●柔らかな素材、特許取得の設計で耳が痛くなりません ●活動中、睡眠中でも抜け落ちません ●歩行時の衝撃による振動や心音などの生理音が強調されることがありません

種類：フリーサイズ、耳穴径6~9mmが目安 素材：ABS、シリコン
製品名：クオリネ® ブルー クオリネ® グリーン クオリネ® ピンク
製品番号：QUALINE-MB QUALINE-MG QUALINE-MP
JANコード：4580199002529 4580199002512 4580199002505
製造元：Natima AB, Sweden 素材：ABS、シリコン 税抜定価：¥1,500

クオリネの減衰特性



ご注意! ●お子様の手の届かない場所に保管してください。飲み込んで気管につまると窒息する危険があります。●分解はしないでください。●鼓膜切開している方の水泳には使用しないでください。●洗った後は完全に乾かしてから使用してください。●外耳炎の方は、専門医の指導のもとでご使用ください。●外耳道径が10mm以上の方または6mm以下の方は挿入した本品が取り外しにくかったり、挿入しにくいことがあります。サイズが合わない場合や、異常を感じたなら速やかに使用を中止してください。

販売元

株式会社名優 276-0042 千葉県八千代市ゆりのき台3-9-2 Tel: 047-480-6161 Tel: 047-480-6162

<http://www.meilleur.co.jp>

ボリュームを絞るように音圧を下げる聴覚保護具

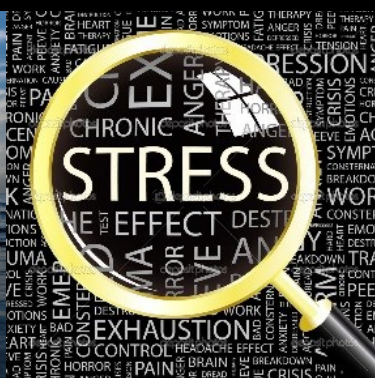


伴侶の寝息が気になる時

さりげなく装い、ゆかしく、鎮まりを味わう・・・



精神集中にも



耳を守りながら音楽活動をしたい方



聴覚過敏症の方も



CHOKAKUHOGOGU® クオリネ®



聞こえなければ話にならない
製造業や建設現場勤務の方も



WELCOME



QUALI-NE®
クオリネ®

着用して、その場で、飛び上がり、耳を澄ます。