

nwm MWE001/ nwm MBE001が日本音響学会「第31回 日本音響学会技術開発賞」を受賞

NTTソノリティ株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役：坂井 博、以下NTTソノリティ）は、「逆相音波の放射により音漏れを最小限に抑えるオープンイヤード型イヤホン」について、日本電信電話株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：島田 明、以下NTT）と共に一般社団法人日本音響学会主催の第31回（令和5年度）技術開発賞を連名で受賞いたしました。5月27日（土）に表彰式がオンラインで執り行われる予定です。

日本音響学会が主催する技術開発賞は、音響技術の振興を目的として平成5年に創設された賞で、音響に関する工学技術の進歩発展に貢献した個人またはグループに贈呈されます。

受賞した技術開発については、NTTコンピュータ&データサイエンス研究所が耳を塞ぐことなく利用者にしか聞こえないイヤホンの設計技術を考案・開発し、NTTソノリティが装着方法・筐体設計・音響調整を行い、「nwm（ヌーム）」ブランドにおいて製品化しました。従来の技術課題を解決し、市場のニーズに応じて早期に実用化した点が評価されました。

該当する製品

パーソナルイヤースピーカー nwm MWE001



【スペック】

型式	: ダイナミック型
出力音圧レベル	: 84 dB
最大入力	: 40 mW
インピーダンス	: 32 Ω
接続コード	: 1.2 m
プラグ	: φ3.5 mm 4極ステレオミニプラグ(金メッキ)
質量	: 9 g(コード含まず)
マイクロホン	: ECM（無指向性）

ワイヤレスパーソナルイヤースピーカーnwm MBE001



【スペック】

型式	: ダイナミック型
Bluetooth®	: Bluetooth Ver.5.2 バージョン
対応Bluetooth	: A2DP, HFP, AVRCP プロファイル
対応コーデック	: SBC, AAC, aptX
マイクロホン	: ECM (無指向性)
電池持続時間	: 最大6時間 (音楽再生時) ※
防水基準	: IPX2相当
質量	: 約9.5 g (片側)
付属品	: キャリングケース(バッテリー非搭載) 充電用USBケーブル(USB Type-A USB Type-C ®)

※使用条件、使用環境により変わります。上記仕様は、予告なく変更する場合があります。

Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、NTTソノリティ株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。Qualcomm aptX はQualcomm Technologies International, Ltdの製品です。Qualcommは米国および他の国々で登録されたQualcomm Incorporatedの商標で、許可を受けて使用しています。aptX は米国および他の国々で登録されたQualcomm Technologies International, Ltd. の商標で、許可を受けて使用しています。USB Type-C®は、USB Implementers Forumの登録商標です。nwmは、NTTソノリティ株式会社の登録商標または商標です。その他、本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標または商標です。

同賞ページ

<https://acoustics.jp/awards/tech-dev/>

nwm製品関連ページ

<https://www.nwm.global/>

研究所のリリースURL

https://group.ntt.jp/topics/2023/05/26/awards_tech_dev.html

NTTソノリティ株式会社のプレスリリース一覧

https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/106079

報道関係者様のお問い合わせ先

「NTTソノリティ」広報事務局 (KMCgroup株式会社内) 担当:道中、関口
TEL:03-6261-7413／FAX:03-6701-7543／
E-MAIL: info@kmcpr.co.jp

その他NTTソノリティに関するお問い合わせ先

NTTソノリティ株式会社 クリエイティブ&マーケティングG 広報担当
E-MAIL:sonority-pr@ntt.com
