

自動打音検査機器

NETIS 登録【KK-230068-A】

ガンダオン 銃打音[®]

※銃打音(ガンダオン)はオングリットの登録商標です。



※デザインは予告なく変更する場合がございます。



オングリットホールディングス株式会社
福岡県福岡市博多区上牟田1丁目8-7

☎ 092-600-9130 (代)

🌐 <https://www.on-grit.com/>



自動叩打で誰でもラクラク打音点検を可能に

これまで人の手で行っていた打音点検を自動化することで梯子点検を減らし、地上から安全に打音点検が出来るようになります。

仕様

品名	全長 (mm)	重量 (g)	電源
銃打音	260	627(バッテリー込 797)	USB ポータブル充電器

1 銃打音

トリガーを引くだけ自動叩打

トリガーを引くだけで、一定の強さ・速さで壁面を叩打します。

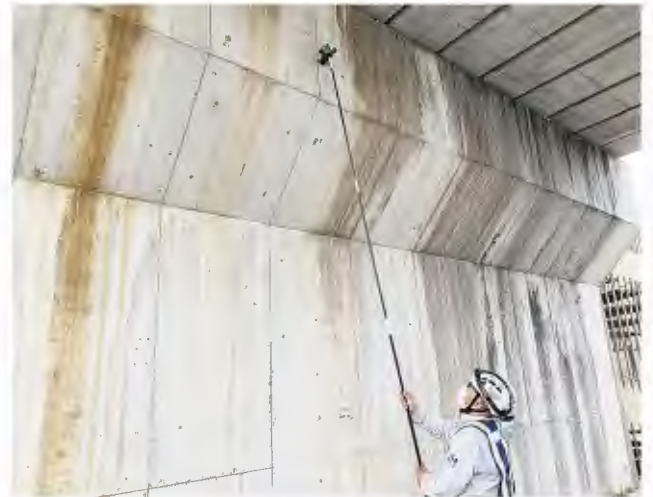
今まで手で叩いていたハンマーが必要ありません。



最大約 5m までハシゴ不要

附属のポールに取り付けることで、高所の点検にも対応します。ポールの長さが 5m まで伸縮するため、安全かつ効率的に作業を行えます。

※オプションの Aeye®PoleV と組み合わせた場合。



※研究開発用としてプロトタイプ/demo機です。

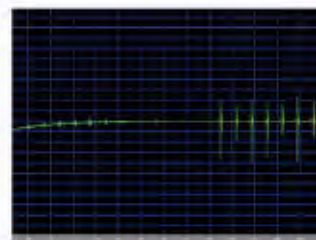
2 銃打音 (センサータイプ)

AI 診断で定量的な判定



センサー付きのタイプを用いることで、AI による定量的な欠陥判定を行うことが可能です。金属支柱内部の滞水・腐食などの点検が可能となります

振動波形から欠陥検知



叩打時の振動波形を解析し、特徴量を抽出することで、3次元にプロットし、過去の学習データからどの状態に近いかを判定、欠陥を検知します。

カスタマイズ

銃打音にカメラやチョークなど、その他部品を取付けることも可能です。取付部品に関しましては、受託開発も行っておりますので、お気軽にお問い合わせください。

