

2016 年 6 月 3 日

衝撃荷重 35 トン！ 圓浄寺の鐘つきに挑む「ファインレボ」

“30 年耐久素材”「FINE REVO（ファインレボ）」 耐久性実証ムービー

第 2 弾「鐘つき」篇 全国テレビ CM+WEB ムービー公開を開始

アイシン精機株式会社（本社：愛知県刈谷市 取締役社長：伊原保守）は、ベッド・マットレスのブランド「ASLEEP（アスリープ）」に使用している樹脂製のクッション材、“30 年耐久素材”「ファインレボ」の耐久性を実証するため、長野県上伊那郡宮田村「圓浄寺」の釣鐘に「ファインレボ」を貼りつけ、撞木で打ち付けるテレビ CM と WEB ムービーを本日、6 月 3 日（金）より公開いたしました。（テレビ CM は 6 月 4 日（土）から放映開始）

画面画像はテレビ CM 版より



■ 30 年耐久素材「FINE REVO（ファインレボ）」の耐久性実証 テレビ CM・WEB ムービー「鐘つき」篇

・「ASLEEP」の樹脂製のクッション素材「ファインレボ」は、アイシンの独自開発によりスプリングやウレタンなど他のベッド素材と比較しても「ヘタリ」に強く、30 年変わらない耐久性を誇ります。その耐久性を実証する WEB ムービーとして、本年 2 月に「世界最速 240km のピッチングマシンに挑む！」篇を公開しましたが、今回続編として、「鐘つき」篇のテレビ CM と WEB ムービーを制作しました。

・釣鐘に貼りつけた「ファインレボ」を撞木が打ち付ける力は、最大瞬間衝撃荷重が 35 トン（※）にもなりますが、「ファインレボ」はすぐに元の形状に復元し、「30 年耐久」を実証する映像となっています。※成蹊大学工学部 弓削康平教授による試算
・テレビ CM、WEB ムービーは長野県上伊那郡宮田村の「圓浄寺（えんじょうじ）」の協力で収録。WEB ムービーでは圓浄寺の古藤崇志住職ご本人が出演、実際に「ファインレボ」を撞木で打ち付けたり、コメント収録など撮影に全面的にご協力いただきました。

■ 「FINE REVO（ファインレボ）」とは

直径約 5cm、高さ約 4cm の円柱型の樹脂性素材で、タテ・ヨコ・ナナメと 3 次元に伸縮自在な弾力・柔軟性により、理想的に体圧を分散させることと寝返りをサポートすることで快適な睡眠姿勢を取ることができます。30 年間使用想定 of 耐久試験でもヘタリはなく（※）お客様がベッド・マットレスを購入後に不満を抱きがちなる「ベッドのヘタリ」「耐久性」に対しても十分に対応可能です。

※JIS 規格 K 6400-4「軟質発泡材料 圧縮残留ひずみ及び繰返し圧縮残留ひずみ」の耐久性評価試験において、48 万回（マットレス 30 年使用想定）の繰返し荷重を加えても「ファインレボ」の寸法変化無し（1mm 以下）



本件についてのお問合せ先

アイシン精機株式会社 広報部 担当：外山 TEL：0566-24-8232
アイシン精機株式会社 住空間営業部 担当：花井、成岡 TEL：0566-24-8650

■ FINE REVO 耐久性実証ムービー「鐘つき」篇 テレビ CM

- ・種別：15秒／30秒
- ・放送地域：関東、関西、中部、福岡、宮城、石川、静岡、新潟、富山、長野
- ・放送開始日：2016年6月4日(土)
- ・WEB閲覧URL：<15秒> <https://youtu.be/1YgC5gqV1FA>
<30秒> <https://youtu.be/6GI-4wWJOqM>

※画像は本リリースの1ページ目を参照ください

■ FINE REVO 耐久性実証ムービー「鐘つき」篇 WEB ムービー

- ・時間：3分18秒
- ・公開日：2016年6月3日(金)
- ・WEBムービー公開URL：<https://youtu.be/xHofR4Jc1ks>
- ・その他：メイキングムービー URL：<https://youtu.be/-ljfwpYSsXE>



■ 関連情報：「ファインレボ」の上質な寝心地をご体感いただいたお客様の生の声 公開中！

「ファインレボ」がもたらす「上質な眠り」について、「寝返りサポート」「優れた体圧分散性」という2つの視点で、実際に「ファインレボマットレス」をお使いいただいているお客様の感想や、眠りの専門家「睡眠セラピスト・三橋美穂氏」の解説を織り交ぜながら紹介するWEBムービーを2本、本日6月3日（金）より同時公開いたしました。

<ファインレボの“上質な眠り”をご体感いただいたお客様の声 紹介WEBムービー>

- ・「お疲れさま料理人／寝返りをサポート」篇 URL：<https://youtu.be/yCVfX-aT46o>
- ・「お疲れさまデザイナー／優れた体圧分散性」篇 URL：<https://youtu.be/VIroyuUVtho>

<睡眠セラピスト 三橋美穂さんについて>

心の環境、体の環境、睡眠の環境を整えることが快眠の3つの柱と考え、睡眠とストレス、食事、色彩、体操、呼吸法、寝具などとの関わりについて研究し、眠りの大切さや快眠の工夫、寝具の選び方などを提案している。

著書に『驚くほど眠りの質がよくなる 睡眠メソッド100』（かんき出版）、『脳が若返る快眠の技術』（KADOKAWA）など多数。日本睡眠学会正会員、日本睡眠環境学会正会員

