

「線虫くん」がLINE スタンプに！
線虫がん検査「N-NOSE®」公式キャラクターLINE スタンプ登場
ー本日より LINE アプリ内スタンプショップと LINE STORE で販売開始ー



株式会社 HIROTSU バイオサイエンス（本社：東京都千代田区、代表者：広津崇亮、以下「当社」）は、尿を提出するだけでがんのリスクがわかる線虫がん検査「N-NOSE」公式キャラクターである「線虫くん」LINE スタンプ「線虫くん～前向きな気持ち編～」を発売いたします。「ごきげんいかが線虫です♪」の CM でおなじみの線虫くんがバラエティ豊かな全 24 種類の LINE スタンプとなって登場いたします。

「N-NOSE」公式キャラクターである「線虫くん」はその愛らしい姿から CM 等で大変ご好評をいただいております。今回発売する LINE スタンプは愛らしいキャラクターはそのままに、送られた方が励まされたり、使用する皆さまがポジティブな気持ちになるものを目指して制作いたしました。

当社は今後もがんの早期発見できる世界を目指し、引き続き研究開発に注力するとともに、お客さまや医療関係者の皆さまをはじめとする全てのステークホルダーに対して継続的な情報発信を行ってまいります。

■LINE スタンプ詳細

スタンプ名	: 「線虫くん ～前向きな気持ち編～」
発売日	: 2024年3月5日(火)
コンテンツ概要	: 1セット 24種類
購入方法	: LINE アプリ内「スタンプショップ」または LINE STORE から購入
価格	: 100 コインまたは 250 円 (税込)
販売ページ	: https://line.me/S/sticker/25876034



■HIROTSU バイオサイエンスについて

生物の能力を活かした独自の検査技術の研究開発と実用化を通じて「人々の健康と未来の安心を守ること」を目指しています。2016年に設立し、研究者の豊かな発想とたゆまぬ努力で、N-NOSE が実用化されました。人生100年時代、健康寿命の延伸が重要視される一方で、2人に1人ががん罹患すると言われていています。こうした社会的課題の解決に、人工機器にもかなわない嗅覚に優れた線虫の力を活用した世界で初めての画期的な技術をもって、貢献いたします。

会社名	株式会社 HIROTSU バイオサイエンス
所在地	東京都千代田区紀尾井町4-1 ニューオータニガーデンコート
代表者名	代表取締役 広津崇亮
設立年月	2016年8月
主な事業内容	線虫および線虫嗅覚センサーを利用したがん検査の研究・開発・販売
コーポレートサイト	https://hbio.jp/

■ 「N-NOSE」について

嗅覚に非常に優れた線虫 *C. elegans* が、人の尿中に含まれるがん特有の匂いを高精度に検知することを利用した、がんの一次スクリーニング検査。尿を提出するだけで、簡便・安価・高精度・全身網羅的に早期がんリスクを調べることが可能です。

サービスサイト：<https://lp.n-nose.com/>

■ 「N-NOSE plus」について

N-NOSE の次世代型“がん種特定検査”。線虫 *C. elegans* に遺伝子操作を加えて作製した、特定のがん種の匂いのみ特異的な反応を示す“特殊線虫”を用います。この“特殊線虫”は、特定のがん種とその他のがんを嗅ぎ分ける高い判別能を持ち、非侵襲（ひしんしゅう）な手法でがん種ごとのリスクを判定することが可能です。現在すい臓がん、肝臓がんに対応しています。

サービスサイト：<https://lp.n-nose.com/>

■ 「N-NOSE あにまる」について

N-NOSE の技術を応用し開発された愛犬用がん検査「N-NOSE わんちゃん」と愛猫用がん検査「N-NOSE ねこちゃん」。これまで自覚症状を訴えることができない犬猫が手軽に受けられるがん検査はありませんでしたが、当検査は人間同様、尿を提出するだけという簡単な方法で複数のがんのリスクを調べることができます。2023年にサービス提供を開始しました。

サービスサイト：<https://lp.n-nose.com/animal/>