

「呼吸する休憩所」、  
世界最大規模のデザインイベント「ミラノデザインウィーク 2024」に初出展  
呼吸するクッション「fufuly」、深い呼吸の習慣化サポートデバイス「ston」シリーズ

JT は、4月16日～21日にイタリアのミラノで開催される、世界最大規模のデザインイベントであるミラノデザインウィーク 2024 に初出展し、「呼吸する休憩所」を設置いたします。

「呼吸する休憩所」では、JT のコーポレート R&D 組織 D-LAB（ディーラボ）とユカイ工学株式会社、株式会社博報堂が共同開発した呼吸するクッション「fufuly（フフリー）」と、JT の連結子会社 BREATHER 株式会社が企画・販売する深い呼吸の習慣化サポートデバイス「ston（ストン）」シリーズを体験したり、実際に手にとってご覧いただいたりすることができます\*1。



JT は、2023年2月に JT Group Purpose「心の豊かさを、もっと。」を策定しました。D-LAB は、その具現化に向けて「心の豊かさ」を提供価値として活動しており、取り組みの1つとして「より良い休憩」や「深い呼吸」に着目しております。2023年より JT 本社や複数の外部イベントにて「呼吸する休憩所」を設置し、来場された多くの方に新しい休憩の仕方を体験していただきました。

また、fufuly や ston シリーズは、デザイン性においても高い評価をいただいている\*2 プロダクトであり、今般ミラノデザインウィーク 2024 へ出展する運びとなりました。

「呼吸する休憩所」の取り組みは、「今日もよい1日だった」と感じられる心豊かな社会のための第一歩と考えております。今後も JT グループは、多様で変化していく「心の豊かさ」の領域において、社会から任され、貢献できる存在であり続けることを目指してまいります。

\*1 ミラノデザインウィークでの出展においては、「ston」シリーズは展示のみとなります。

\*2 受賞歴

■ fufuly

「CES2023 Innovation Awards（米国）」「ACC TOKYO CREATIVITY AWARDS（日本）」

■ 「ston」シリーズ

「A' International Design Award & Competition（イタリア）」「Design Intelligence Award（中国）」「JIDA デザインミュージアムセレクション Vol.22 選定製品（日本）」

## 出展概要

- 名称 Milano Design Week "SUPERDESIGN SHOW"
- 会期 2024年4月16日(火)～21日(日)
- 開催地 SUPERSTUDIO PIÙ
- 出展内容 呼吸する休憩所(呼吸するクッション「fufuly」、深呼吸サポートデバイス「ston s」)
- 公式サイト <https://www.superdesignshow.com/>

## 商品概要

### ■ 呼吸するクッション「fufuly (フフリー)」

<https://fufuly.jp/>

- 抱きかかえて使う呼吸誘導型のロボットクッション。「呼吸の引き込み現象<sup>\*3</sup>」に注目し、まるで呼吸をするように膨らんだり縮んだりするテクノロジーを活用しています。このクッションは、JT、ユカイ工学、博報堂が開発し、商品化を目指すプロジェクトから生まれました。
- 参考にした研究<sup>\*4</sup>では、実験装置の動きに合わせて、呼吸のリズムと深さが誘導されることが確認されています。
- アメリカのラスベガスで行われた CES 2023 ではコンセプトモデルを発表し、「CES2023 イノベーションアワード」を受賞いたしました。
- 現在ユカイ工学オンラインストアにて予約販売中です。



<sup>\*3</sup> 動物が呼吸するとき、触れ合っている仲間の呼吸につられるという現象。

<sup>\*4</sup> Yuki Ban, Hiroyuki Karasawa, Rui Fukui, Shin'ichi Warisawa:

Development of a Cushion-Shaped Device to Induce Respiratory Rhythm and Depth for Enhanced Relaxation and Improved Cognition. Frontiers Comput. Sci. 4: 770701 (2022)

### ■ 深呼吸サポートデバイス「ston (ストーン)」シリーズ

<https://official-store.breather.co.jp/products/ston-s/>

- ston (ストーン)<sup>\*5</sup>は、吸い込むとカートリッジ内のリキッドが熱せられ、蒸気が発生。フレーバーを楽しむことができると共にカフェインや GABA を吸引できる、ひと休みをアップデートする深い呼吸の習慣化サポートデバイス。
- 今回展示する ston s (ストーン エス) は充電不要、スイッチもなく、お気軽にお使いただけで、深呼吸の習慣化をもたらします。約 400 回の吸引<sup>\*6</sup>が可能です。
- 「深い呼吸」に光をあて、自分自身と向き合う全ての人をサポートすることをモットーに、JT の連結会社である BREATHER 株式会社が独自の技術を用いて開発し、2022年2月より販売しています。

<sup>\*5</sup> ston (ストーン) シリーズはニコチンやタールを含まない深呼吸サポートデバイスです。

<sup>\*6</sup> 吸引回数は吸い方により異なります。

