

## ”におい”を定義し、新しい世界へ導く。

何かを定義し、それが人々の常識に変わる。

信号の「青」は「進むことができる」と定義され、それは現在、世界共通の認識となっている。

時代に則した新しい定義を創り出すことは、人々に驚きと感動をもたらし、新たな発想を生み、多くの文化や産業を起こす原点となる。

株式会社レボーンは、においにまつわる最先端の技術を用いた開発を通じて、新しい価値を創造し、社会的課題を解決することを企業の役割と考え、日々挑戦し続けています。

代表取締役 松岡 広明

## 会社概要

会社名	株式会社レボーン
所在地	東京都港区北青山2丁目22-10 K2ビル
設立	2016年4月
資本金	125,989,000円（2022年12月現在）
代表者	代表取締役 松岡 広明
事業内容	香り×AI×DXにおける研究・開発
事業所	東京本社 〒107-0061 東京都港区北青山2丁目10-22 K2ビル  北九州事業所 〒802-0001 北九州市小倉北区浅野3丁目8番1号 AIM（アジア太平洋インポートマート）ビル6階

REVORNだから推進できる、複合的”におい”アプローチ。

## においコンサルティング

”におい”的課題に真摯に向き合うため、REVORNでは”におい”的知識を大切にしています。調香師・臭気判定士をはじめとした「においのプロフェッショナル」がお客様の抱える”におい”的課題解決を支援します。

- ✓ 官能評価手法の確立や評価業務
- ✓ においに関するシステム、サービスの開発
- ✓ においや味に関する商品開発技術の支援
- ✓ においデータや嗜好性データの分析
- ✓ 官能評価に関する教育／パネル育成
- ✓ ニーズ／シーンに合わせた新たな香りの調香
- ✓ 他社製のにおいセンサーデータの解析／AI構築



## においセンサー

REVORNのにおいセンサーは、ヒトの嗅細胞を模した原理でつくられています。においを成分単位でとらえるのではなく、全体としてとらえることで、よりヒトが感じる”におい”的感覚に近い評価が可能です。取得したデータは即座にiinioi®cloudに転送され、タイムリーな解析が可能です。



## iinioi®cloud

様々な”におい”データを蓄積する、次世代型プラットフォーム”iinioi®cloud”。多様なニーズにお応えするため、用途の異なるAIを多数実装することで、幅広い”におい”ソリューションをご提供します。

- 識別AI  
未知の”におい”データについて、何の”におい”であるかを予測できるAIです。
- 官能評価AI  
未知の”におい”データについて、その”におい”を人間が嗅いた際の感じ方を予測するAIです。
- 調香AI  
好みのキーワードとその強さを入力することで、そのキーワードに沿った香りのレシピを提案するAIです。



## ディフューザー

複数種類の香料が搭載可能で、数万通りの香りを出すことができるディフューザー。iinioi®cloud上で、動作制御やデータの管理ができます。各AIと連携させることにより、自在な空間演出が可能になります。

