

Press Release

2021年4月1日

レイコップ・ジャパン株式会社

医師の知識と経験をもとに、
まだこの世にない、人々が健康で快適な暮らしを
実現できる製品を開発し、全国へ届けます。

製品やサービスの開発だけでなく
生活空間の清潔改善を研究する施設を設立します。

当社は、「April Dream 4月1日は、夢の日。」に参加しています。このプレスリリースは私たちのApril Dream です。

人々に清潔で快適な
生活空間を提供する
RAYCOP CLEAN LABOを
設立します

raycop

4月1日。
April Fool を、
April Dream に。



RAYCOP CLEAN LABO とは

「RAYCOP CLEAN LABO」は、全国のハウスメーカーや各研究機関と共同開発した、生活空間を測定するレイコップ基準値(RCP 数値)を開発します。その基準値を全国の生活空間の清潔基準レベルへと改善し、清潔で快適な生活空間を届けることをテーマとした、空間の清潔度合いを研究する施設を設立します。

現在、日常生活において、細菌やハウスダストによる健康被害が発生して人々の生活の質が低下させています。

そこで、さまざまな公共施設や商業施設などの清潔な空間レベルを、個人で認識できる基準値想定を開発することにより、今後アレルギーや持病の予防・対策が可能になります。

生活空間を測定する未来のレイコップ基準値(RCP 数値)とは

レイコップ基準値(RCP 数値)は、様々な研究により、生活空間の「清潔さ」を数値化した、単位 RCP(読み：レイコップ)測定器です。1RCP は、空間あたりの清潔度合いを制定することにより、さまざまな公共施設や商業施設、住宅、設備に至るまで、清潔な空間を表す単位として開発します。「2RCP だから改善が必要」「8RCP だから安心」などと、人々の日常生活にレイコップ基準値が浸透し、常に清潔な空間を意識することが習慣化されると私たちは考えています。

未来のレイコップ基準値により、全世界で、細菌やハウスダストによるアレルギー予防・対策につなげ、人々をより清潔で健康的な暮らしができる環境へと導きます。

住居・病院・様々な施設を清潔で安心な空間を実現

空間を測定するレイコップ基準値(RCP 数値)を全国のあらゆる施設で活用することにより、一般的な住居内の空間を清潔に保つことはもちろん、病院や児童施設、社会福祉施設などの公共施設や、飲食店など人々が日常的に利用する商業施設への空間を清潔な空間へと改善することが可能になります。



さまざまな公共施設や商業施設の空間を清潔基準レベルへと改善することで、持病を抱える病院内の待合室を清潔な空間にするなど、安心安全な空間を維持して、空間測定することで病気の早期発見などへも役立つことができます。飲食店では、食材の鮮度を保つ指標として活用し、お客様の空間を清潔に保つほか、安全な食品の提供や食品関連の感染や対策も事前に防ぐことも可能なため、快適な空間まちづくりを実現することができます。

なぜレイコップが開発するのか

これまでレイコップは、日々ハウスダストに悩む人々と向き合う中で、「ひとりひとりに対処するだけでなく、根本的に解決したい」という内科医の発想と思いがきっかけで、今までにない「ふとんクリーナー」を開発しました。

そして、今後も医学的な知識や経験をもとに、睡眠環境から更なる空間へと視野を広げることで、住居内の改善から人々が利用する



病院や公共・商業施設まで、さまざまな施設への空間を清潔な基準で測定できるようになり、より多くの人々を清潔で健康的な安心・安全な暮らしができるよう貢献いたします。

昨年度の AprilDream からの進捗

今年度も昨年度に引き続き「人々に清潔で快適な生活空間を提供する RAYCOP CLEAN LABO を設立します。」を夢として掲げています。

「RAYCOP CLEAN LABO の設立」に関しては、中長期的に時間をかけて達成を目指していく夢であるため、まだ経過途中であるものの、「人々に清潔で快適な生活空間を届けること」を目指し、UV 除菌ポータブルクリーナー「レイコップ GO」を 2021 年 3 月 4 日（木）に発売を開始いたしました。レイコップ初のコンパクトタイプとなっており、いつでもどこへでも持ち運びができ、手軽に除菌・ウイルス除去・ダニ除去が可能です。場所やモノによって本体が組み換えられるため、利便性にも特化しています。

今回、あらゆる施設へ持ち運べる製品を開発し、外出先でも清潔で安心な空間を可能にしたことで、少しずつ夢の実現へ向け勤しんでいます。

レイコップ GO について

「レイコップ GO」は、コードレスで軽量かつ強力な吸引力(UV+吸引)で、いつでもどこでも持ち運びができ、手軽に除菌・ウイルス除去・ダニ除去が可能です。場所やモノによって本体が組み換えられる利便性に特化した、医師の想いをカタチにした製品です。



UV 除菌と吸引を同時に行う『UV 除菌 + 吸引』モードに加えて、『UV 除菌のみ』『吸引のみ』で使用することができます。吸引によって吸いつきやすく操作しづらい衣服やカーテンは「UV 除菌のみ」で、車内のすき間やテーブルの上の掃除には「吸引のみ」で、ベビーカーやふとんのお手入れは「UV+吸引」で、場所やモノに合わせて手軽に組み替えることができるため、様々なシーンで活躍します。



これからもレイ Copp・ジャパン株式会社は夢の実現に向けて、邁進してまいります。

「April Dream」は、4月1日に単に笑えるネタではなく、実際に企業が叶えようとする夢を発信いただく PR TIMES によるプロジェクトです。

レイ Copp・ジャパン株式会社について

レイ Copp・ジャパン株式会社は、ハウスダストの悩みを解決するために元内科医の代表が開発したふとんクリーナーをはじめ、世界発のふとんコンディショナー、コードレススティッククリーナーを販売することで、人々の健康で質の高い生活に貢献することを目指しています。

[レイ Copp・ジャパン株式会社 会社概要]

会社名 : レイ Copp・ジャパン株式会社
所在地 : 東京都港区虎ノ門 3-22-1 虎ノ門桜ビル 3 階
設立 : 2012 年 6 月
代表取締役 : 李 誠晋
事業内容 : 研究、開発、製造管理及び販売
URL : <https://www.raycop.co.jp/>