

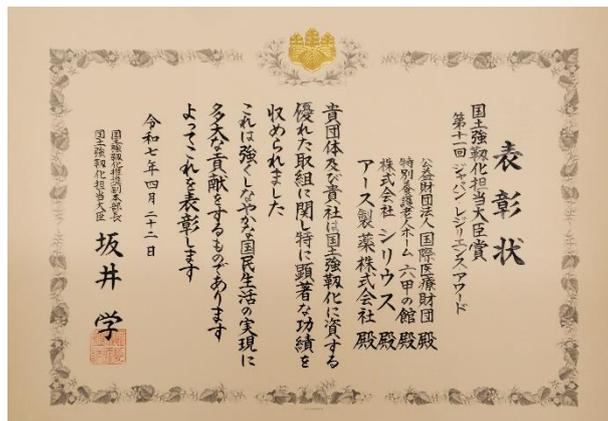
2025.4.24

## ジャパンレジリエンスアワード 2025 強靱化大賞で 「MA-T<sup>®</sup>」&「洗身装置 switleBODY」の取組が 国土強靱化担当大臣賞を受賞

アース製薬株式会社（本社：東京都千代田区、社長：川端克宜、以下「アース製薬」）は4月22日（火）に開催されたレジリエンスアワード 2025 で、当社が社会実装を進める革新的酸化制御技術「MA-T<sup>®</sup>」（以下、MA-T<sup>®</sup>）と株式会社シロウス（本社：東京都台東区、社長：亀井隆平、以下「シロウス」）が発売する「洗身装置 switleBODY」、公益財団法人国際医療財団・特別養護老人ホーム六甲の館が連携をして推進している、避難所での感染対策および衛生環境保持を目的としたレジリエンス社会構築の仕組み作りが、国土強靱化担当大臣賞を受賞しました。



（写真左から）衆議院議員 坂井学 国土強靱化担当大臣、  
アース製薬株式会社 代表取締役社長 CEO 川端克宜、特別養護老人ホーム 六甲の館 満田弘美 施設長／理事長、  
公益財団法人国際医療財団 瀬島俊介 代表理事、株式会社シロウス 亀井隆平 代表取締役社長



国土強靱化担当大臣賞の賞状

## 【レジリエンスアワード（強靱化大賞）とは】

レジリエンスアワード（ジャパン・レジリエンス・アワード）は、一般社団法人レジリエンスジャパン推進協議会※2主催の、強靱な国づくり、地域づくり、人づくり、産業づくりに貢献する企業や団体を評価・表彰する制度です。レジリエンスアワード 2025 では約 100 の取組の中から、各賞が選定されました。

<国土強靱化> 内閣総理大臣賞、国土強靱化担当大臣賞 | 内閣官房ホームページ

[https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo\\_kyujinka/award/index.html](https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyujinka/award/index.html)

## 【受賞内容】

### ➤ 受賞者（4社共同受賞）

アース製薬株式会社、株式会社シリウス

公益財団法人国際医療財団、特別養護老人ホーム六甲の館



### ➤ 取組内容

#### 【避難所の要介護者ケア革命！】

～「洗身用具 switleBODY」と MA-T<sup>®</sup>を活用した感染対策と二次感染防止に向けて～

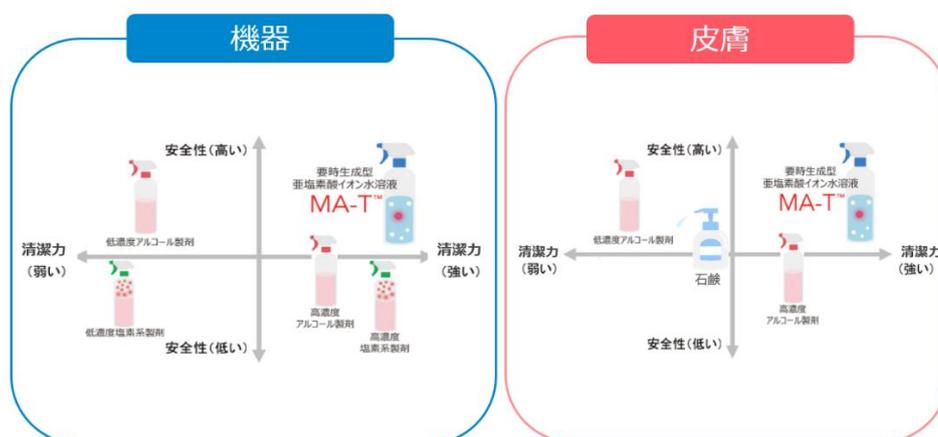
避難所（特に福祉避難所）での感染対策・衛生環境保持を目的とし、研究機関・社会福祉法人・民間企業にて連携しレジリエンス社会構築取組を進めている。MA-T<sup>®</sup>と新しい「洗身用具 switleBODY」を活用した被災地での活用検討を推進しています。半世紀前の大阪万博で注目を集めた人間洗濯機を 2025 年に最先端技術である「MA-T<sup>®</sup>を活用し実効性の高い『洗身用具』に進化させ開発・展開を進めています。

#### 【MA-T<sup>®</sup>とは】

MA-T<sup>®</sup>とは革新的酸化制御技術であり、微量なラジカルを安定的に発生させるメカニズムです。当該技術は高い除菌消臭効果が期待できるだけでなく成分の 99%が水で構成されており、安全性も極めて高いため肌や口腔への応用展開も進んでおります。装置や肌に対しても清潔な環境作りに寄与し、既に多くの飛行機・ホテル・病院・歯科医院等で MA-T<sup>®</sup>採用の製品が導入されています。

#### 【“肌”と“装置”に対する MA-T<sup>®</sup>の作用イメージ】

今回、Switle BODY に MA-T<sup>®</sup>を併用することで、身体（肌）の衛生維持が期待されるだけでなく、機器内部の衛生管理の向上にも寄与すると考えられます。



## 【「洗身装置 switleBODY」】

掃除機のような形をした持ち運べるシャワー「switleBODY」は MA-T<sup>®</sup>を噴き出しつつ、肌に触れた MA-T<sup>®</sup>を同時に吸い取り、寝具ベッドを濡らさずに洗身が可能です。「避難所の要介護革命」として介護負担軽減・除菌消臭・プライバシー保護・寝たままお風呂を実現でき、被災地での感染対策・二次被害防止・清潔な空間維持等減災に貢献します。この「switleBODY」で MA-T<sup>®</sup>を使うメリットとしては、スポンジヘッドや装置や皮膚を清潔な状態に保ち、臭気対策としても活用可能です。



※1：一般社団法人レジリエンス推進協議会とは国土強靱化担当大臣私的諮問機関「ナショナル・レジリエンス懇談会」の結果を踏まえ、「国土強靱化基本計画」が円滑に達成されるよう、産、学、官、民のオールジャパンでその叡智を結集し、非常時のみならず平時での戦略的活用の方策を創造することにより、公共投資、民間投資が最大限に相乗効果を発揮し、レジリエンス立国をしていくことを目的として設立されました。

※2：一般社団法人日本 MA-T 工業会とは MA-T<sup>®</sup>の認知拡大・価値向上を目的とし 2020 年 11 月に発足した団体であり、現在各業界トップ企業を中心とした 115 の企業・団体に加盟いただいております。また、日本 MA-T 工業会の MA-T<sup>®</sup>に関する取組はアース製薬や大阪大学等とともに内閣府主催 2024 年第 6 回日本オープンイノベーション大賞にて最高賞である内閣総理大臣賞を受賞いたしました。なお、日本 MA-T 工業会として 2025 年 4 月から開催される大阪・関西万博の大阪ヘルスケアパビリオンにてブースを出展しています  
日本 MA-T 工業会 HP: <https://matjapan.jp>

## ～ 2025 年に設立 100 周年を迎えました ～

当社は、「生命<sup>いのち</sup>と暮らしに寄り添い、地球との共生を実現する。」という経営理念のもと、大阪難波で創業以来、人々の健康と快適な生活の実現に真摯に向き合ってきました。虫ケア用品の『ごきぶりホイホイ』『アースレッド』『アースノーマット』をはじめ、入浴剤の『バスロマン』『温泡』、オーラルケアの『モンダミン』など、時代の変化とともに様々な製品を、国内を問わず海外でも、アジアを中心とした世界約 50 の国や地域にお届けし続けています。

アース製薬はすべてのステークホルダーの皆さまに感謝し、次の 100 年、その先の未来に向けて、変化を厭わず、失敗を恐れず、果敢なチャレンジ精神で、これからも多くの人々の暮らしに寄り添ってまいります。

## 【お問い合わせ窓口】

ビジネスの方 : アース製薬株式会社 MA-T ビジネスセンター 03-5207-7788  
報道関係の方 : アース製薬株式会社 PR 戦略室 03-5207-7453  
お客様 : アース製薬株式会社 お客様からお気づきを頂く窓口 0120-81-6456