国土強靱化
担当大臣賞

【公益財団法人国際医療財団ほか（東京都大田区）】

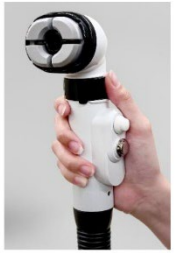
『避難所の要介護者ケア革命！』～『switleBODY』と『MA-T』を活用した次世代感染対策とかんたん入浴～

国土強靱化
NATIONAL RESILIENCE

取組概要

- 多くの被災者が集まる避難所は、疾病など二次被害のリスクが高まる可能性。
- 高齢者・乳幼児・障がい者などを含めた感染症防止、清潔な環境づくりが重要。
- 介護用洗身用具switleBODY（スイトル・ボディ）は、MA-T（液剤）を噴き出しつつ、肌に触れたMA-Tを同時に吸い取り、ベットを濡らさずに洗身が可能。
- 介護負担軽減、除菌消臭、プライバシー保護、寝たきりお風呂を実現し、被災地での感染症対策、二次被害防止、清潔な空間維持等に貢献。
- 「switleBODY＆MA-T」の実証実験、MA-Tの効果検証等を実施済。今後セットで販売開始（それぞれの単品は既に開発・販売）。

switleBODY（スイトル・ボディ）



要介護者の活用事例

先駆性・革新性

- switleBODYは少量液量にて身体洗浄が可能。（お風呂は200L必要だがswitleBODYは1Lで対応）
- MA-Tは日本発の酸化制御技術であり、安全かつ効果的な除菌が期待できる新技術。約1,000の病院・歯科医院・介護施設にて導入済。

  ※MA-T：要時生成型亜塩素酸イオン水溶液
- 避難所等での要介護者等の感染症対策となる。

団体概要

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/株式会社 シリウス/アース製薬株式会社による共同応募

＜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＞
- 有事・平時の活用に係るアドバイスの提供

＜株式会社 シリウス＞
- 介護用洗身用具「switleBODY」の開発・販売

＜アース製薬株式会社＞
- MA-Tの開発・販売

＜団体・企業データ＞

・公益財団法人国際医療財団
　代表理事：瀬島 俊介
　設立年：平成21年

・ 特別養護老人ホーム六甲の館
　運営法人：社会福祉法人 弘陵福祉会
　代表者：溝田 弘美

・株式会社シリウス
　代表取締役社長：亀井 隆平
　設立：平成20年、資本金：7,000万円

・アース製薬株式会社
　代表取締役社長CEO 川端 克宜
　設立：大正14年、資本金：100億円