

CO₂モニター「マーベル 001」が町田市に寄贈されました

この度、シー・エイチ・シー・システム株式会社から、町田市トライアル発注認定商品であるCO₂モニター「マーベル 001」1,000 個が、感染症対策など換気の啓発を目的として寄贈されました。

市ではこの「マーベル 001」を市庁舎をはじめ市民センターや学校、図書館など各市有施設に配布し、快適な環境づくりに活用します。

■寄贈者

シー・エイチ・シー・システム株式会社
代表取締役 社長執行役員 渋谷 俊彦 様

■寄贈品

「CO₂モニター・マーベル 001」1,000 個

■「CO₂モニター・マーベル 001」の概要

「マーベル 001」は、コンパクトで高精度なCO₂モニターです。

- 高精度測定：長期間使用しても誤差が出にくい「NDIR（非分散型赤外線吸収方式）デュアルビームセンサー」を採用しています。
- 3項目同時表示：CO₂濃度、温度、湿度の3つをリアルタイムで液晶パネルに表示します。
- 視覚的アラート（LED表示）：CO₂濃度の状態を3色のLEDで直感的に伝えます。
緑：800 ppm 未満（良好な状態）
黄：800 ～ 1000 ppm（換気推奨）
赤：1000 ppm 超（換気が必要）
- アラーム機能：1000 ppm を超えるとアラーム音で換気を促します。
- ガイドライン適合：経済産業省が定める「二酸化炭素濃度測定器の選定に関するガイドライン」の基準を満たしています。



マーベル 001