

2024年6月4日

各位

オプテックスグループ株式会社
東証プライム 証券コード:6914

衛生状態モニタリングシステム測定器「ルミテスター Smart」が 令和6年度全国発明表彰「特許庁長官賞」、「発明実施功績賞」を受賞

当社の100%子会社であるオプテックス株式会社（本社：滋賀県大津市、代表取締役社長：上村 透、以下「オプテックス」）とキッコーマンバイオケミファ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：梶山 直樹、以下「キッコーマンバイオケミファ」）が共同開発した衛生状態モニタリングシステムの測定器「ルミテスター Smart」の意匠が、公益社団法人発明協会が主催する令和6年度全国発明表彰において、「特許庁長官賞」及び実施者を表彰する「発明実施功績賞」を受賞しました。

なお表彰式は7月11日（木）にオークラ東京（東京都港区）で開催される予定です。



本製品の形状



使用イメージ

■受賞発明

オプテックス・キッコーマンバイオケミファ共同開発

特許庁長官賞	迅速簡易に衛生検査できるルミノメーター	意匠登録第1628256号
発明実施功績賞（*1）		

「ルミテスター Smart」は、飲食店の厨房や食品工場、医療現場などにおいて人の目では確認できない汚れを測定し数値化する「ATP検査」（*2）による衛生状態モニタリングシステムの測定器です。

「ルミテスター Smart」の意匠では、滑らかで凹凸の無いシンプルなデザインに、静電容量式タッチスイッチを採用。使用者が清潔に保ちやすく、直感的な操作で測定できます。また持ち手で蓋の開閉や背面スタンドの押し出しを行えるよう設計しました。測定結果はクラウドと連携し、離れた場所からでも確認可能。特別に訓練を受けた専門家だけでなく、誰もが簡便に衛生管理できるデザインを追求しました。



- (* 1) 受賞対象の発明等を実施した功績に対し、権利を保有する企業や団体の代表者に贈られる賞で、本件においては オプテックス株式会社およびキッコーマン株式会社が受賞しています。
- (* 2) 「ATP 検査」とは、生き物を含む多くの有機物に含まれる ATP（アデノシン三リン酸）を汚れの指標とした検査方法です。

■全国発明表彰と特許庁長官賞について

全国発明表彰は、皇室から御下賜金を拝受し、日本における発明等の完成者並びに実施者、および発明の奨励に関する功績者を顕彰することにより、科学技術の向上および産業の発展に寄与することを目的として行われています。

「特許庁長官賞」は特別賞の一つで、科学技術的に秀でた進歩性を有しかつ顕著な実施効果を挙げている発明等が対象となります。

<http://koueki.jiii.or.jp/hyosho/zenkoku/zenkoku.html>

オプテックス株式会社について

セキュリティ、自動ドア、水質、車両検知センサーなど特定用途向けの製品やアプリケーションを提供するセンサーメーカーです。また、センサーから得られるデータを活用したソリューション提案を展開しており、経済産業省が選定する『グローバルニッチトップ企業 100 選』に 2 回連続で選出されています。

オプテックスグループは、8つの事業会社をグループとした純粋持ち株会社です。



■ 本件に関するお問い合わせ先 ■
 オプテックス株式会社 広報・販促課 蔭山、岡井
 e-mail : oj-pr@optex.co.jp
 URL : <https://www.optex.co.jp/>