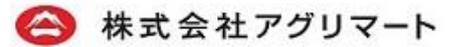


2022年4月22日

各位



〒104-0031 東京都中央区京橋 3-12-2

Tel : 03-5159-1711

Fax : 03-5159-1712

「レイミーの AI 害虫同定計数システム」サービス開始のお知らせ

株式会社アグリマートは、衛生害虫管理のサポートツールとして「レイミーの AI 害虫同定計数システム」を開発し、4月22日よりサービスを開始しますのでお知らせいたします。

「レイミーの AI 害虫同定計数システム」は衛生害虫管理業者向けに開発された捕虫紙上の害虫の同定、計数がパソコンのみならずタブレットで行える業界初の AI^{*1}を搭載した捕虫紙情報管理システムであり、以下のような特徴がございます。

- ・ パソコンまたはタブレットで利用可能ですので導入初期費用を低く抑えられます。
- ・ 独自開発^{*2}した AI により捕虫紙の写真から害虫検出、画像診断を一括で行えます。
- ・ タブレットで撮影した写真でも画像診断が可能です。
- ・ 診断結果、集計結果は必要に応じて修正、更新できます。
- ・ 結果はデータベース化され、過去との比較やエリア集計が簡単に行えます。
- ・ 結果を報告書として出力する事ができます。アレンジも容易です。

本サービス開始の背景として、2021年6月1日に施行された食品衛生法等の改正により、Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP) に沿った適切な衛生害虫管理の実施が原則すべての食品等事業者を対象に求められるようになりました。

「レイミーの AI 害虫同定計数システム」は業界初の AI^{*1}により、捕虫紙の写真から害虫検出、画像診断を一括で行い、同定計数が可能です。集計、報告書作成上の多くの課題を解決し、業務スピードを格段に向上させます。

日本農薬グループは、食とくらしのグローバルイノベーターとして、今後とも技術革新を通じ、人々の豊かなくらしに貢献してまいります。

*1 タブレットで撮影した画像で診断できる AI として

*2 アグリマート・日本農薬・NTT データ CCS 社の 3 社共同開発