2025 年 1 月 22 日

各 位

会 社 名： クミアイ化学工業株式会社
代表者名： 代表取締役社長 横山　優
（コード番号 4996 東証プライム）
問合せ先： 総 務 部 長　　山田幸司
（TEL.　03-3822-5036）

クミアイ化学と米国 Valent 社、水稲用除草剤エフィーダの米国開発で業務提携

クミアイ化学工業株式会社（本社：東京都台東区、代表取締役社長：横山優、以下、「当社」）とValent U.S.A. LLC（本社：米国カリフォルニア州サン・ラモン、社長兼CEO：Matt Plitt、以下「Valent」）は、米国における水稲用除草剤エフィーダ®（Effeeda®、一般名：フェンキノトリオン）の共同開発に関わる独占的契約を締結いたしました。本提携は、両社が作物保護におけるイノベーションを推進することで、水稲栽培における雑草防除上の課題を解決し、生産性向上や労働時間の削減を図ることで、持続可能な農業の実現に貢献するものであります。

エフィーダ®は、当社が開発した有効成分であり、HPPD阻害の作用機構を有しているトリケトン系除草剤です。湛水直播および乾田直播などの直播水稲栽培において、ALS（アセト乳酸合成酵素）阻害型除草剤抵抗性雑草や難防除広葉雑草などを含む広範囲の雑草の防除に有効です。

当社とValentは、エフィーダ® の特長を生かした製品を米国の生産者に提供することを目指し、農薬登録に向けてさらなる試験や評価に協力してまいります。Valentでは、本製品の開発により、両社が共同開発したレジメントやボレロなどを含む既存の水稲用除草剤の製品ポートフォリオの拡充を目指しております。また、当社では、米国以外の国においても、エフィーダ®の海外開発に注力してまいります。

会社概要

クミアイ化学工業株式会社
代表者：代表取締役社長　横山　優
所在地：東京都台東区池之端一丁目4番26号
設立：1949年6月

売上高(連結)：1,610億円（2024年10月期）
従業員数(連結)：2,134名（2024年10月31日現在）
事業内容：殺虫剤・殺菌剤・除草剤などの農薬および有機中間体・アミン硬化剤等の化成品の製造・販売

Valent U.S.A. LLC
代表者：社長兼CEO Matt Plitt
所在地：4600 Norris Canyon Road, San Ramon, CA 94583, U.S.A.
設立：1988年4月
事業内容：北米における農薬の開発、普及、販売

＜本件に関するお問い合わせ先＞
クミアイ化学工業株式会社
お問い合わせフォーム（https://www.kumiai-chem.co.jp/inquire/）