

アトミクス 農業に遮熱塗料普及 見積り・塗替え提案可能



錆びた鋼板屋根をドローンで調査・診断中

防錆・防水

また、同社では「アトムサーベイスシステム」の診断結果に応じ、多彩な屋根用塗料をそろえている。中でも、遮熱・防錆・防水

アトミクスは東京都板橋区府渡3-9-6は、普段見られない屋根の状態を、ドローンを使って安全に素早く調査・診断できる「アトムサーベイスシステム」により塗り替え時に必要なデータを収集・解析すると共に、アフターケアも含め資産価値の維持・向上に積極的に貢献。最近では、各県の農林水産部で断熱塗料等の塗布を推奨しているところもあり、農業分野での「高温対策」として塗料メーカーでは唯一のシステム。

遮熱塗料の普及を目指し、作業場や畜舎等の屋根への提案を進めている。「アトムサーベイスシステム」は、ドローンで屋根を撮影し、顧客が屋根の状態をその場でパソコンやタブレット端末で確認可能。そのデータは同社独自のシステムから計画立案、3Dモデル、帳票類作成、取得したデータは継続的に管理できる。適切な修繕・改修時期の提案が受けられる、塗料メーカーでは唯一のシステム。

同社では、遮熱塗料を畜舎の屋根に塗装した実績もあることから、夏の暑さのために、鶏が卵を産まなくなったり、酪農で生乳の生産量が減少したり、農作物の仕分け作業場で熱中症が発生している現状を踏まえて、農業・畜産分野での展開を強化できないかを検討している。