

話題

植物の免疫力を高める純国産資材

㈱ケーツーコミュニケーションズ（東京都千代田区）が販売するバイオスティミュラント資材「HS-2プロ」＝写真上＝が注目を集めている。

同資材は国産のスギ、ヒノキのチップを原料に腐植物質のフミン酸とフルボ酸を同時に抽出した有機JAS適合の天然の純国産資材だ。主な効果は、植物本来の力を引き出し、ストレスを軽減し、光合成を促進して根圏環境を整える生理活性作用、免疫誘導やストレス耐性など植物が持つ力を引き出す作用、細胞の酸化を抑える抗酸化作用がある。中性で農薬・肥料と混用でき、作物を問わない。

同資材などの活用実例を掲載した「本当は教えたくない農家の実践テクニック」（誠文堂新光社）＝同下＝が2025年2月に発刊。高収量や高温対策、減肥などにつながる資材活用方法など現場での実践事例が掲載されている。

