

商品規格：200ml

有効成分：ムラサキの根から抽出したシコンエキス等
エタノール含有

(消防法による分類：第4類危険物 引火性液体 第1石油類)

自然に学び 自然を守る



暑さ対策 応援資材

植物由来のバイオステイミュラント



日本バイオステイミュラント協議会自主基準に基づく表記

- BS製品の分類
- BSの主たる効果・効能

植物（ムラサキ）抽出物
耐暑性改善、収量改善、秀品率の改善

ほっふよし は「高温障害の改善」を目的とした BS (バイオスティミュラント) です

植物が本来持つ力を引き出し、環境ストレスへの耐性を高めたり、生育を促進したりする効果が期待できる新しいタイプの農業資材です。

結果として農作物の品質又は収量の向上が期待できます

水稲：整粒歩合の向上、白未熟粒割合の低減 果菜類：花粉稔性の向上、収量増加

HSP ※ 誘導による高温障害の緩和・改善のイメージ



※**HSP (ヒートショックプロテイン)** とは

細胞がストレスにさらされた際に発現して、細胞を保護するタンパク質の一群。高温ストレスなどによって構造が破壊されたタンパク質に結合し、構造を修復したり破壊されたタンパク質同士が凝集するのを防いだりする。

《おすすめの使用方法》

●使用前にはラベルをよく読んでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。

作物名	希釈倍率	処理液量	処理時期	処理回数	処理方法
水稲	500倍	0.3～0.5 ℓ / 育苗箱	播種時	いずれか1回	散布 または 灌注
	500倍	0.3～0.5 ℓ / 育苗箱	育苗期 (移植1週間前～前日)		
	40倍	0.8 ℓ / 10a	穂ばらみ期～出穂期		散布
果菜類	1000～3000倍	25～50m ℓ / 育苗ポット	育苗期 (定植1週間前～前日)	育苗期1回 定植後1回以上 (1～2カ月に1回) の体系処理	散布 または 灌注
		50～200 ℓ / 10 a	定植後～栽培終了		