

元気な農作物と大地をつくる

有機JAS適合資材

ハイパワー

夢 S
yume

好気性菌群微生物活性材
(土壌改良材)



特徴

ハイパワー夢Sは人畜無害の商品です。

現代農業に不可欠な天然素材の好気性微生物群を多量に含有し、
バランスの良い活性化した好気性生菌として土壌改良材に利用されています。

商品名	ハイパワー夢S
規格	18L バッグインタイプ ダンボール箱
形態	好気性菌群 活性水
使用方法	葉面散布 チューブ灌水・株元灌水 灌注（灌注機使用）



用途効果

- ① 土壌中の微生物増殖
- ② 発芽促進・発根促進・光合成促進・樹勢回復
- ③ 土壌の団粒化促進

使用方法

一般的に原液 1L に対し 300 倍の水希釈で灌水を行います

注意

- ① 農薬との混合は避けてください
- ② 保管は直射日光を避け涼しい場所に保管してください
- ③ 強酸性・強アルカリ性商品との混合は避けてください
- ④ 子供の手の届く所には保管しないでください



お問い合わせ



株式会社 CRTワールド

〒352-0011 埼玉県新座市野火止2-9-11 TEL:048-480-5321 FAX:048-479-8787

HP:<http://www.crt-shitaji.com> Email:info@crt-shitaji.com

ハイパワー夢S

□ハイパワー夢Sの基本的な位置づけと見解

食の安全・安心は農業資材の安全性と土作り(土壌改善)から

土壌中で十分な酵素と適度の水分及び有機物が存在する好気環境で作物は生育しますが、その要因に大きな役割を果たしているのが微生物です。

ハイパワー夢Sはその役割を補い、様々な土壌環境に実際に生存する菌群を応用し活性化させたものであり、土壌中および作物に対し適応する菌群が豊富です。

□ハイパワー夢Sの特徴

「人畜無害で天然素材の有用土壌菌群を多量に含有した地力改善に効果的な土壌改良資材」ハイパワー夢Sは…

- 有機物を酸化分解して無公害の無機物に変える能力を固有に持っています。
- 様々な悪性菌の働きを抑制し土壌中の環境を改善。植物にとって最適の生育環境を整えます。
- 空気中の窒素を固定するアゾバクテリア、根粒菌、硝化菌、硫黄細菌、光合成細菌、繊維素分解菌、酵母菌、好熱菌、放線菌等、多種類に渡る有用生菌を含有。
- 微生物群が共存共栄のコロニーを作り増殖代謝ができるように組み合わせられていて、土壌還元後25分に1回の頻度で増殖・分裂が始まり、48時間後には膨大な数に達します。

□ハイパワー夢Sの用途

- ✓ 堆肥の発酵、有機物の分解促進、地温の向上
- ✓ 発根促進(アミノ酸・酵素の生産、微量要素・植物ホルモン様物質の生産)
- ✓ 発芽促進、定植時の活着および育苗時の発根促進
- ✓ 土壌団粒化促進、土壌の好気環境の改善
- ✓ 養分バランスの調整、地力改善、栄養吸収
- ✓ 農作物の収量・比重の改善、色素・糖度及びその他の品質改善
- ✓ その他