



大きく育つ 野菜  
たくさん育つ 水稲  
果物

# アグリソイルA1

土と作物の活力液肥

100%有機成分・光合成細菌配合



光合成細菌のはたらきで土壌の微生物を活性化させ、作物の生長を促進します。

内容量: 2L

## 土壌の活性化

1. 土壌の酸化を抑制し、浄化作用が期待できます。
2. 土壌に含まれる微生物を増やし、作物が土壌の栄養分を取り込みやすくなることで、生長促進が期待できます。
3. 土壌改良剤として使用でき、土壌の通気性改善、微生物の活性化を促し、バランスの良い土壌づくりに優れています。

## 作物の収量・品質の向上

1. 土壌を健康に保ち、発根が良くなり、作物を健全な生長が期待できます。
2. 多量のカロチノイド、ビタミン、核酸類を含み、作物の糖度・鮮度の保持に効果を発揮します。
3. 作物が栄養分を取り込みやすくなることで、サイズの向上が期待できます。

## 連作障害の軽減

1. 亜硝酸態窒素、硝酸態窒素を除去し、電気伝導度を低下させ、特にハウス栽培において塩類の濃度障害を防ぎます。
2. 窒素の過剰障害を防ぎます。
3. 冷害による不稔を防ぎます。



## 生長速度の向上

1. 光合成細菌が放線菌と共生し、良好な根圏微生物群を作り出すことで、作物の生長を促し、生長速度の向上が期待できます。
2. 作物の生長が早くなることで、耕作回数を増やすことが期待できます。



## 《使用方法の目安》

## 野菜・花

元肥・土づくり	耕耘・混ぜ込む <b>10～100倍希釈</b> （1反あたり2L）
植付前のポット苗、種	浸す 植付前に <b>500倍希釈</b> した本液に <b>10分程度</b> 浸してください。
追肥	葉面散布・灌水 <b>100～500倍希釈</b> した本液を2週間ごとに与えてください。 花の場合、開花後も <b>100～500倍希釈</b> した本液を適宜与えてください。
収穫後、連作障害対策	耕耘・混ぜ込む 月に1～2回程度、 <b>100～300倍希釈</b> （1反あたり2L）

## 水稲

前期収穫後から当年定植まで	耕耘・混ぜ込む <b>100倍希釈</b> （1反あたり2L）で3回程度。
育苗	散布・灌水 <b>500倍希釈</b> した本液を1週間ごとに適宜与えてください。
本田定植後	散布・灌水 <b>500倍希釈</b> した本液を与えてください。（1反あたり2L）
収穫まで	散布・灌水 <b>500倍希釈</b> した本液を4～5回程度与えてください。（1反あたり2L）

どうして

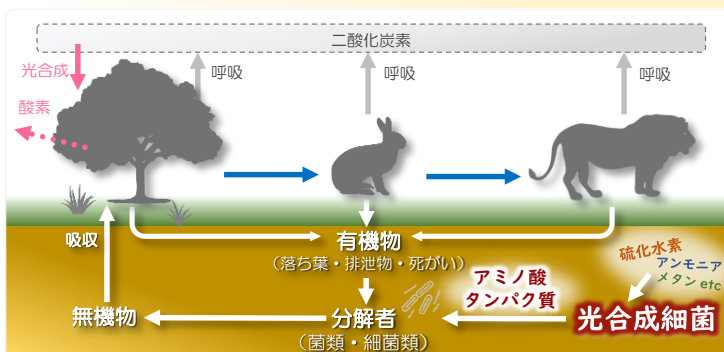
光合成細菌  
が良いのか!?

作物が育つには当然のことながら水、二酸化炭素、日光、そして栄養素が必要です。

アグリソイルA 1には、3大栄養素である窒素（N）、りん酸（P）、カリ（K）はほとんど含まれていませんが、その代わりにたっぷりと含まれた光合成細菌が作物に必要な栄養素の吸収に優れた効果を発揮します。

光合成細菌は地球上で最初に生まれた微生物の一つで、地球環境の形成には不可欠です。アグリソイルA 1には、その光合成細菌の中でも特にそのはたらきに優れた「耐アルカリ性光合成細菌」が含まれ、製法には独自の特許技術が使われています。

1グラムの土壌の中には数十億にも及ぶ膨大な数の細菌や微生物が存在しているといわれていますが、その中でも光合成細菌は土壌病害虫を抑える力があることで知られる“放線菌”の好物です。土壌を豊かにする菌が増えれば、農作物に適した地力の高い土壌になり、作物の生長も一層促進されるのです。



光合成細菌は農業や水質浄化に有効であることは既にたくさんの文献で紹介されています。光合成細菌は作物に害を及ぼす硫化水素を栄養として光合成を行い、作物や微生物が必要とするアミノ酸、核酸、タンパク質、抗酸化物質などを生み出します。その結果、土壌の抗酸化力が高まり、有用な微生物の活動が活発になり良質な土壌が作られていきます。作物の生育が良くなるだけでなく、作物の品質向上や病気の予防も期待できます。

肥料の種類 特殊肥料(発酵かす)

届出をした都道府県 大分県

製造業者の氏名又は名称及び住所

株式会社ジェイアンドダブルトレーディング  
大分県伏木町4009-81

原材料名 耐アルカリ性光合成細菌

鯉煮汁、でんぷん粕、海藻エキス

正味重量 2,000グラム

保管方法 直射日光を避け常温保管

主要な成分の含有量等

窒素全量(%)	0.05未満
りん酸(%)	0.01未満
加里(%)	0.01未満
カドミウム(%)	0.0005未満
水銀(%)	0.0001未満
ひ素(%)	0.0001未満
石灰(%)	0.01未満

\* 1トントークでの大量購入も受け賜っております。  
詳しくはお問合せください。

●飲み物ではありません。●子どもの手の届かない所が触れない所に保管してください。●使用前に説明をよく読み必ず使用方法を守ってください。●使用後は密栓し、直射日光や高温の所を避けて保管してください。●製造の過程で浮遊物が含まれることが御座いますが品質には問題ありません。●製造から1年を目安にご使用ください。



【販売元】

株式会社ジェイアンドダブルトレーディング

〒651-0086 兵庫県神戸市中央区磯上通6丁目1-9 神戸MKビル6階  
TEL: (078) 221-6007 FAX: (078)221-2003

キャップ:PP  
ボトル:HDPE



MADE IN JAPAN