

自然循環な微生物活力土壌改良材

1,500 種類の微生物が日本の農業を変える！

東京8[®]
TOKYO 8

バイオスティミュラント × 土壌改良

オールインワン

東京で生まれた微生物資材

微生物の力で土壌がフカフカ

土壌病害の耕種的防除 葉面散布で植物元気！

生産のお悩みを微生物が一気に解決します

有機 JAS 表 A.1 適合資材
登録番号：JASOM-220401



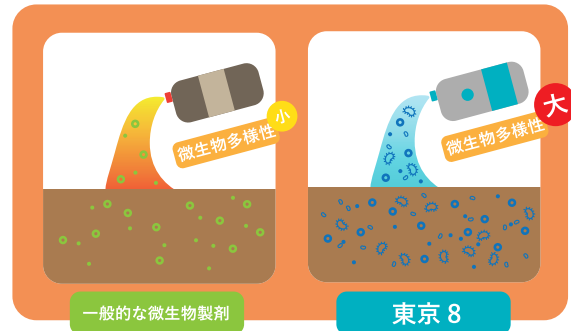
生物的土壌改良土づくり効果

圧倒的な微生物の力で、さまざまな環境に柔軟に対応

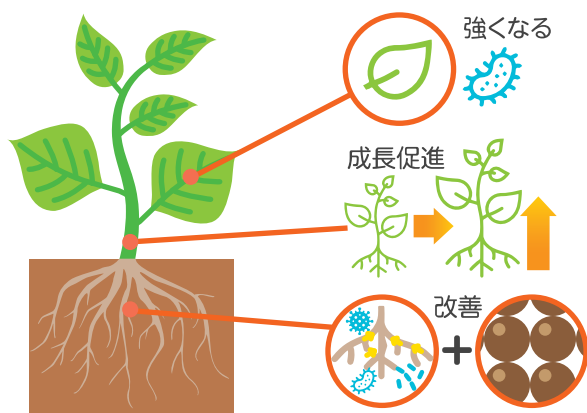
東京8[®]は1,500種類以上の
多種多様な微生物の集合体

圧倒的に微生物が多い

多種多様な微生物が存在するため、様々な環境において、色々なニーズに応えることができる微生物社会が形成される



土壌改良 ⇒ 作物を強化 + 成長促進 + さらに病原菌の抑制



- 1 土中の有機物を分解し、作物に必要な栄養素に変え、作物の成長促進につなげる
- 2 土壌の団粒化を促進し、しっかりした根を張らせる（細根・毛細根の充実）
- 3 耕種の防除の効果で病原菌の増殖を抑制し作物を強くする

植物が肥料を吸収する準備ができる

収量アップとロス率低下につながる

施用量 1~3 ℓ/1反 (10~30 ℓ/1ha) : 100倍希釈 (目安)

※より効果を期待する場合は倍率を濃くするか、散布回数を増やすことをお勧めします

お米



シクラメン



甜菜

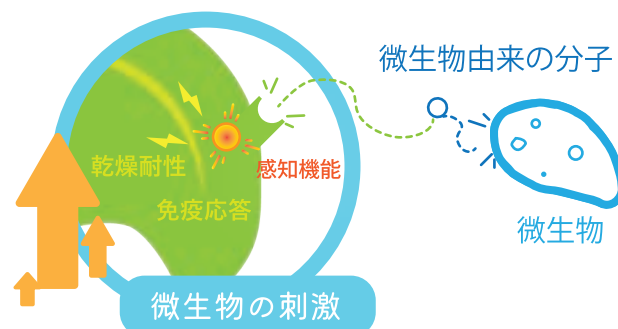


バイオスティミュラント効果

多種多様な微生物パワーで植物を元気に

東京8を葉面散布すると

圧倒的な微生物の数が植物の細胞を刺激し、本来持っている作物のチカラを引き出して、**光合成促進・免疫力アップ**で自然環境の変化（高温乾燥状態や豪雨による水害など）に強い作物にする。成長促進につなげる。※害虫予防にもなります（耕種の防除）



収量アップとロス率低下につながる

葉面散布施用量 1~3 l / 1 反 (10~30 l / 1ha) : 100 倍希釈 (目安)

※月1度以上の散布。より効果を期待する場合は散布回数を増やすか倍率を濃くすることをおすすめします

お米

ズッキーニ苗

葉面散布風景



・ **東京8®** は生物的土壌改良病原菌増殖の抑制バイオスティミュラントの効果を1商品で期待できる**オールインワン**商品です

・ 有機 JAS 表 A.1 適合資材（登録番号：JASOM-220401）ですので**幅広い農業に対応可能**です

・ 無臭で人体への影響はありません



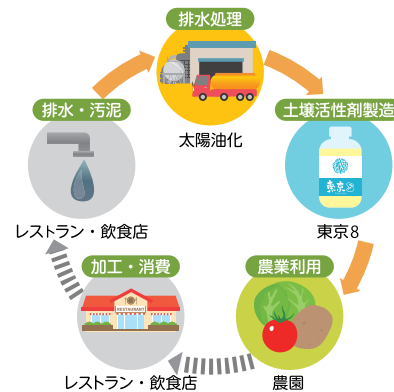
サーキュラーエコノミー

持続可能な社会を形成するために、資源を循環させる経済活動、

サーキュラーエコノミーは非常に重要です。

私たちは、創業当時より、廃棄物をリサイクル（アップサイクル）し、限りある資源を循環させるということを一貫して行ってきました。

私たちの受け入れた廃棄物（都市の有機汚泥）から微生物を抽出・培養し、作られた**東京8®**が農地に還元され、そこで収穫された農産物がまた加工・消費され、最終的にまた廃棄物として私たちのもとに運ばれてくる、この大きなループは皆さんの参加で達成されます。



第6回ジャパンSDGsアワード受賞

2023年3月17日、微生物の働きで植物の成長を促進する活性剤「TOKYO8（東京エイト）」の開発が、廃棄物に由来する生物資源を循環利用して農産物の収穫量を増やす環境配慮に加え、途上国の貧しい農家の経済力向上に貢献できる潜在力も評価され、持続可能な農業の達成に大きな役割を担う微生物製剤「東京8®」の事業が表彰されました。



商品ラインアップ



内容量	希望小売価格
10 ℓ	15,000 円
2 ℓ	3,800 円
600 ml	1,300 円

※税別・送料別

主成分の含有量等

主成分の含有量等			
窒素全量 (N)	0.00067%	水分	99.97%
リン酸全量 (P)	0.00125%	炭素全量	0.00125%
加里全量 (K)	0.00122%	CN 比	1.9

肥料：特殊肥料 | 区分：東京都家保衛肥第168号

東京8についての問い合わせはこちらへ

お電話でのお問い合わせ

03-3938-0022

FAX

03-6904-0173



東京バクテリアラボ
TOKYO BACTERIA LABO

メールでのお問い合わせ

info@bacteria-labo.com

ホームページ



YouTube



産業廃棄物処理・環境ソリューション事業
株式会社太陽油化