

アワード選出

太陽油化（東京都板

橋区、石田社長）

は3月、政府持続可能

な開発目標（SDG

S）推進本部（本部長

岸田文雄首相）主権

の「ジャパンSDGs

アワード」に選ばれ

た。SDGsに関連し

た表彰制度は数多くあ

るが、同アワードは企

業や民間非営利団体

（NPO）を問わず6

者（2022年度）し

か選出されない狭き門

だ。

途上国に貢献

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

## 太陽油化

力も評価された。

同社は廃棄物汚泥処

理事業を展開してい

る。処理後の排水から

## 日本を変える 17Goals

▽188  
△

# 生物資源利用、収穫量増

響しているようだ。

想像以上の効果

東京8はアフリカ10

微生物を抽出し、調査 石田社長は「世界中か

した液体が東京8だ。ら人と食材が集まる東

京の汚泥には、他より

も多い1400群の微

生物がバランス良く共

存している」と強調す

る。一般的な肥料に比

べても圧倒的に多い。

東京8を与えた土壌

は微生物が活性化さ

れ、病害菌を抑えて農

産物の成長を助ける。

にも有機農業志向や化

農薬や化学肥料の使用

学肥料の価格高騰も影

響しているようだ。

想像以上の効果

東京8はアフリカ10

力が高まる。実際に野

菜の育ちが良くなった

報告がある。食料の供

給増加のほか、貧しい

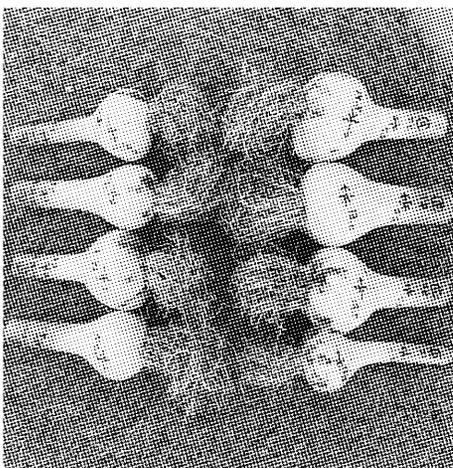
農家の収入アップが期

待できる。化学肥料の

ように散布による健康

被害の心配もない。

東京8を与えてサハラ砂漠で野菜を栽培（アフリカのニジェール共和国）



東京8を与えて育てたニンニク（右）

同社は東京8の原液を送り、アフリカの人が培養によって量を増やして販売するビジネスモデルを検討している。「我々が想像していなかった2重、3重の効果を与えられる」と期待を膨らませる。