

微生物の力で、土を育てる。

超高温好気性発酵から生まれた

有機性微生物資材

和饗エコファーム株式会社は
有機性廃棄物を資源ととらえ、
肥料として再利用する
循環型社会の実現に取り組んでいます。



商品ラインナップ

豊作の友

田畑・花卉・植栽向け

粉体

(1.2mmU)



大粒

(4~9mm)



ソフトペレット

(4~6mmΦ)



芝の友

芝生向け

極小

(0.8~1.2mm)



小粒

(1.2~2.5mm)



中粒

(2.5~4.5mm)



90℃



超高温好気性発酵
90℃以上



完熟有機肥料
(再発酵しにくい)



純国産
(安心・安定)



循環型社会に貢献
(資源を活かす)

含有成分 (平均値)

項目	含有量
N (チッソ)	2.9%
P (リン酸)	4.1%
K (カリ)	0.4%
石灰全量	7.7%
銅	230 mg/kg
亜鉛	560 mg/kg
C/N比	8
水分	25%

重金属規制値 [mg/kg・DS] 及び当社資材の分析結果

項目	規制値	当社資材
ヒ素	50	5.7
水銀	2	0.3
カドミウム	5	1.2
ニッケル	300	47
クロム	500	35
鉛	100	27

フレコン対応

大型施設・大規模利用者向け
300kg~800kg対応



導入例

ゴルフ場・農場・公園緑地など、
さまざまな現場でご利用いただいています。



※画像はイメージです。

微生物の力で、 土を育てる。

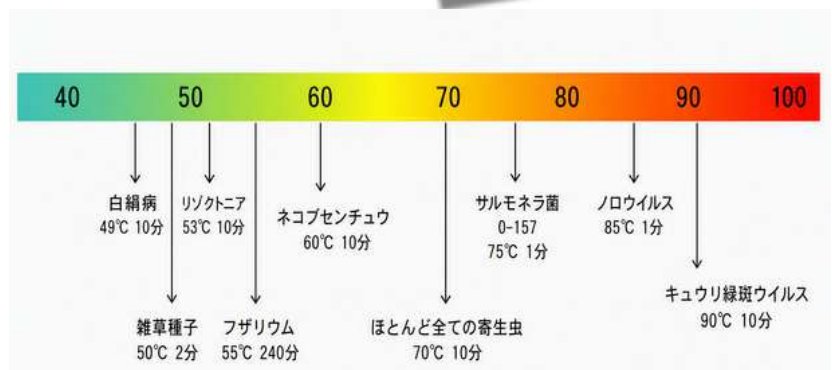
— 和饗エコファームの3つの強み —

1. 超高温好気性発酵と完熟

微生物の力で **90℃以上** の温度を実現。
安全性の高い、完熟肥料をお届けします。



病害虫等の死滅温度一覧



- 90℃ 微生物の力で **90℃ 以上** の超高温好気性発酵
- 再発酵しにくい**
十分に発酵させているため、再発酵のリスクが低い資材です。
- 原料由来の臭いが少ない**
低水分で衛生的な有機質資材のため扱いやすい資材です。
- 第三者機関による分析で **病原性大腸菌O-157陰性確認**
全製品で陰性であることを確認しています。

2. 土づくりを支える

土壤環境の改善を目的とした肥料です。健全な作物の根を育て、力強い生育を支えます。

- 団粒構造**
土壤の団粒化を促進します。
- 病気予防への可能性**
難分解有機物の分解に有用な細菌(※1)やサッチ分解、病害抑制に有用な細菌(※2)が約4割を占めていることが明らかとなっています。

※1: アクチノバクテリア (放線菌類) ※2: バチラス属菌



3. 循環型社会に貢献

- 未利用資源を活用**
本来廃棄されてしまう未利用な有機性資源が有効活用された資材です。
肥料として農地や緑地へ還元することで資源循環の輪を形成し持続可能な社会を支えます。



— 資源をつなぎ、土を育て、未来をつくる。 —



和饗エコファーム株式会社

本社 〒141-8519 東京都品川区西五反田7-25-19
益子事業所 〒321-4216 栃木県芳賀郡益子町塙3680-7
長崎事業所 〒856-0847 長崎県大村市西部町1201-1

TEL (代表) 03-3491-9125

HP QRコード



Instagram QRコード



<https://wakyo-ecofarm.co.jp/>