

いばらきフードロス削減プロジェクト 「干しいも資源循環モデル形成支援事業」

干しいも未利用部分の堆肥化の取り組み

勝田環境株式会社



【令和5年度干しいも資源循環モデル形成支援事業】

■事業計画:目標2026年度(令和8年度)

- ・干しいも未利用部分のリサイクル量 1,022トン/年
- ・干しいも未利用部分入り堆肥の製造量 381トン/年

支援事業の背景

干し芋残渣の不法投棄を懸念...

干し芋を作るため、さつまいもを
加工した際にでる残渣は**産業廃棄物**



畑などに埋めた場合：**不法投棄！**

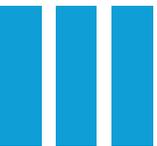
支援事業の背景

干し芋残渣の不法投棄を懸念...

発覚した場合

個人:5年以下の懲役又は1,000万円以下の罰金
法人:5年以下の懲役又は、最大3億円の罰金

堆肥施設の位置





フォークリフトで荷降ろし可能

1次発酵

《原料》

おが粉

もみ殻

鶏糞堆肥

干し芋残渣



おが粉、鶏糞堆肥、もみ殻、
干し芋残渣を攪拌機で混ぜ込み

コンポC-90

- 日量約5tの処理能力
- 約10分の1に減容化

コンポ
-90



製造許可 販売許可

 **肥料販売業務開始届出書**
平成 29年 6月 14日
茨城県知事 橋本 昌 殿

住 所 茨城県ひたちなか市
大字津田 2554 番地の 2
氏 名 勝田環境株式会社
代表取締役社長
望月 福男

下記のとおり肥料の販売業務を行ないたいので、肥料取締法第 23 条第 1 項の規定により届け出ます。

記

- 氏名又は名称及び住所
勝田環境株式会社 望月 福男
茨城県ひたちなか市大字津田 2554 番地の 2
- 販売業務を行う事業場の所在地
勝田環境株式会社 RC 事業所 (堆肥場)
茨城県ひ
- 本県内にあ
勝田環境
茨城県ひ

29.6.22
産地振興課
受付

 **特殊肥料生産業者届出書**
平成 29年 6月 14日
茨城県知事 橋本 昌 殿

住 所 茨城県ひたちなか市
大字津田 2554 番地の 2
氏 名 勝田環境株式会社
代表取締役社長
望月 福男

下記により特殊肥料を生産したいので、肥料取締法第 22 条第 1 項の規定により、届け出ます。

記

- 氏名又は名称及び住所
勝田環境株式会社 望月 福男
茨城県ひたちなか市大字津田 2554 番地の 2
- 肥料の名称「こうやの力 壱号」

勝田環境株式会社 RC 事業所 (堆肥場)
茨城県ひたちなか市大字高野大房地 1967 番地 2

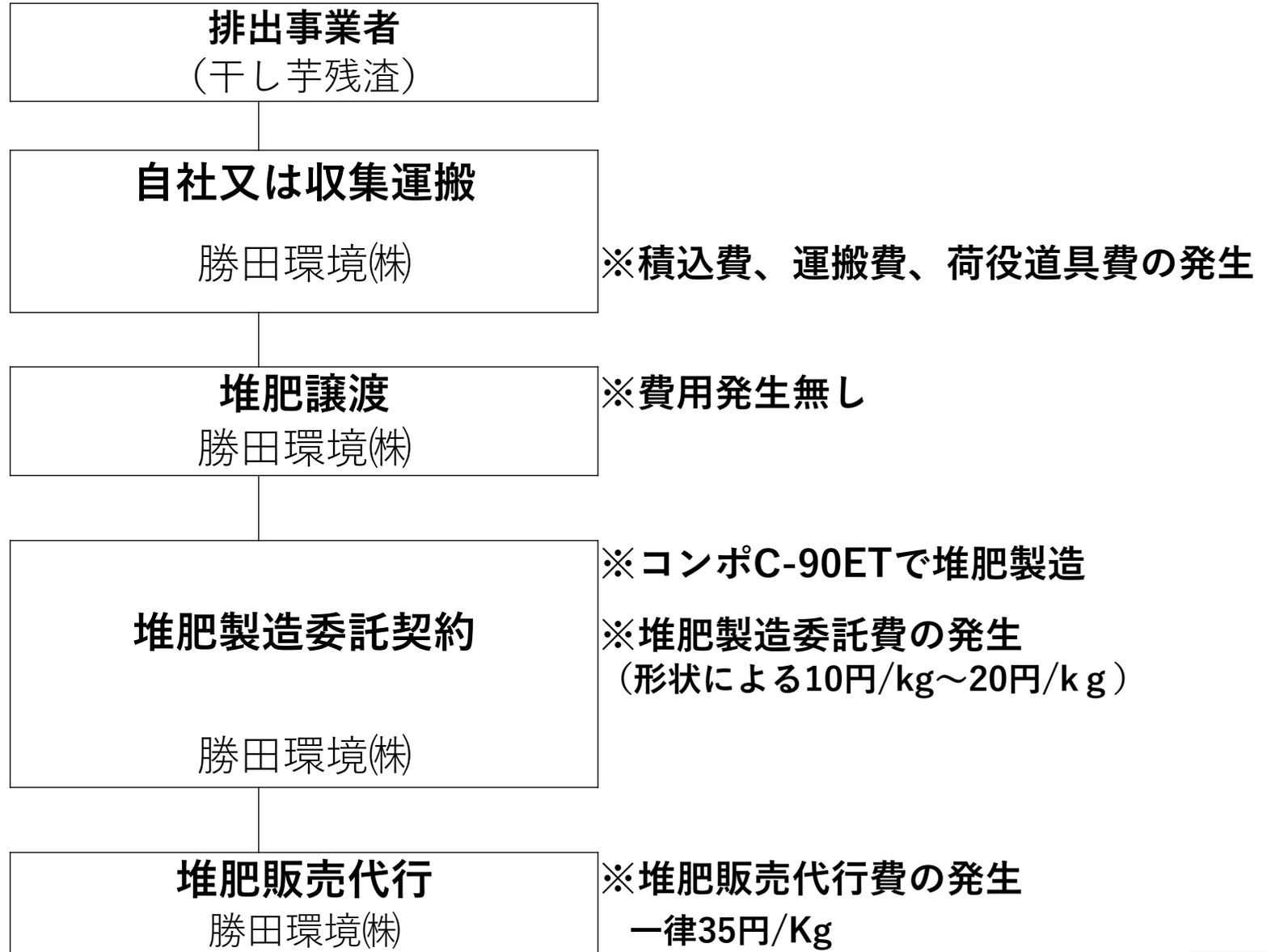
茨城県
29.6.22
産地振興課
受付

肥料の名称：こうやの力 壱号

成分

堆肥製造場所	
堆肥の名称	こうやの力 壱号
堆肥の種類	堆肥
堆肥の原料	鶏糞堆肥・籾殻・木くず・甘藷皮
主成分等	総窒素 2.8% リン酸全量 2.8% 加里全量 3.4% 炭素窒素比 7.9
届出先都道府県	茨城県 2471号(製造) 茨城県 3905号(販売)
名称及び住所	勝田環境株式会社 RC事業所 堆肥場 茨城県ひたちなか市大字高野大房地1967番地2

計画フロー図



回収車両

- ・ドラム缶
- ・脱着式コンテナ車

- ・将来的には
パッカー車も検討





ダンプアップできる小型車・中型車・大型車を
保有



《納品》
バラ、小袋、フレコン

カッタアグリにて
散布の事業も可能

別途ご相談ください





KATSUTA
AGURI



カッタアグリでは
堆肥の散布も可能



カッタアグリでは『お米・サツマイモ・葉物野菜』をすべてオーガニック（有機肥料）で作っています



勝田環境株式会社

廃棄物受付窓口

干し芋受付窓口



029-285-8851

お気軽にお問い合わせください！