

[奨 励 賞] 高速畜糞発酵装置「Cモード」

株式会社 第一コンサルタント

〒690-0021 島根県松江市矢田町 250-167

TEL 0852(28)0001

ドラム型粒状化装置と発酵槽を巧みに組み合わせた高速畜糞発酵装置。

ドラム型装置内にセットした攪拌スクリーンにより畜糞が粒状化され、畜糞の水分含量と空気含量が適切に調整される。粒状化された畜糞は発酵槽に送られ、温風を供給すると発酵が促進され無臭化する。発酵槽内の温度は均一に保たれ、短期間で良質な堆肥が得られる。従来3~6ヵ月かかっていた堆肥処理期間を15日程度とし大幅に短縮した。

