

横型連続発酵槽
堆肥発酵機

沃野
YOKUYA

設計思想は「微生物の働きを援助する事」

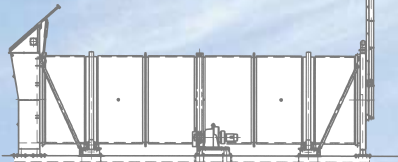
沃野の特徴

- 密閉型で悪臭が周囲に漏れない。
- ランニングコスト、メンテナンスコストが低い。
- 商品力のある堆肥が生産できる。
- 戻し堆肥(敷料リサイクル)として使用できる。

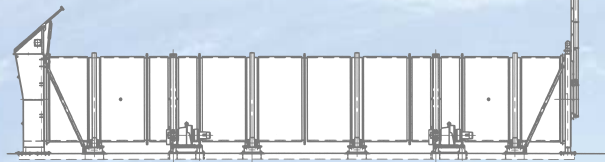


強力な有機物分解能力

堆肥発酵機「沃野」は、低いランニングコストで効率的な混合攪拌を行うように設計された横型連続発酵槽です。発酵タンクの中では、発酵熱を奪いすぎない範囲で最大限の水分蒸散を図るよう、発酵温度に応じた排気制御が行われています。沃野による一次処理では、容量は大きく減りますが、投入時の水分と排出時の水分にあまり差が見られません。これは、タンクの中で易発酵性有機物の分解が著しく進むために見られる現象です。



沃野12A 全長：13.2m
設置寸法(有効寸)：5,800mm×15,500mm



沃野20A 全長：21.2m
設置寸法(有効寸)：5,800mm×23,500mm



繊維分解菌の誘導

堆肥発酵機「沃野」から排出された堆肥は、理想的な微生物バランスに調整されているため、素早く繊維分解菌が増殖してその後の堆肥発酵が順調に進んでいきます。栄養源の少ない牛糞の堆肥化では、繊維分解菌の活躍が「成功のカギ」となります。堆肥発酵機「沃野」は、水分調整材以外に特別な発酵促進材を必要としません。



雪印種苗株式会社

〒062 8650 札幌市豊平区美園2条1丁目2番1号 ☎(011) 831 1161・FAX(011) 820 2582

<http://www.snowseed.co.jp/>

(本誌掲載記事の無断転載を禁じます)