



BACKHUS
Kompost-Technologie

下述產品之包裝紙上，


均印有 **BACKHUS** 之標誌，
Kompost-Technologie

此標誌保證該產品為完全酸酵、腐熟，
且無蟲卵、草籽、病原菌之高品質有機質肥料；
使用後不會造成土壤缺氧，及減少病蟲害，增加
土壤物理性，化學性、生物性。

下列各產品，均使用本公司所代理之德國 BACKHUS 翻堆機，進行好氣性發酵處理。

品名	使用原料	包裝
福田牌 1 號	肥料登記證號碼： 台製質字 23401 號 純牛糞	25KG
福田牌 2 號	牛糞 + 雜質	25KG
健康苗培養土	甘蕉濾泥、夾雜物、蕉渣灰燼	25KG
高粱酒糟	高粱酒糟	20KG
緬甸勝利牌有機肥 <small>緬甸、馬來西亞的有機肥，本公司於五月份在台正式銷售。</small>	米糠、花生粕、芝麻粕、棕籽 粕、蠶殼粉、貝殼粉	25KG
高麗菜根及洋蔥根有機肥 <small>本公司於六月份在台正式銷售。</small>	活性污泥	25KG



KOMPOSTMAT 3.37

KOMPOSTMAT 4.32

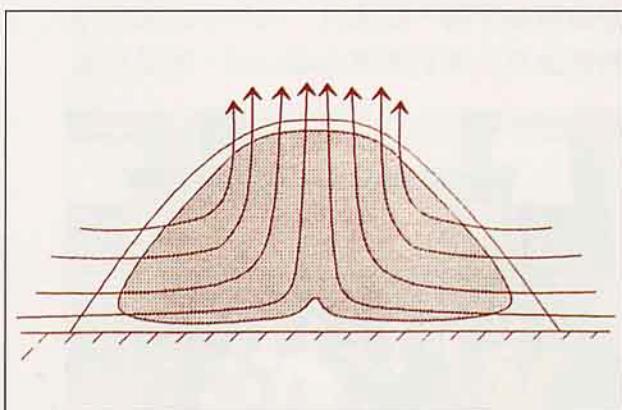
KOMPOSTMAT 4.70

KOMPOSTMAT 5.45

KOMPOSTMAT 5.30

本公司與德國 BACKHUS 公司於台灣、緬甸、馬來西亞設廠，
技術合作生產高品質之有機質肥料。

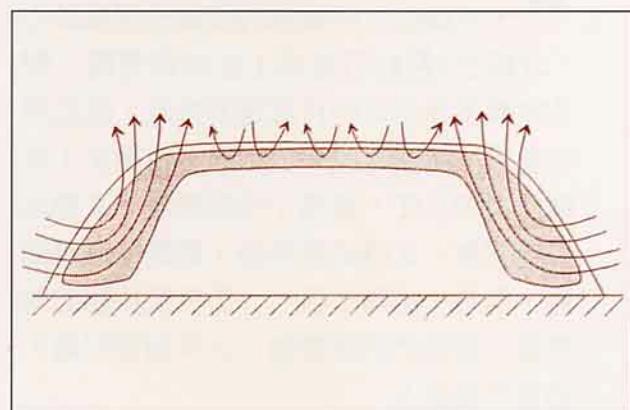
本公司所生產之有機質堆肥
採用德國 BACKHUS 高速行走式翻堆機（如上圖所示），
以好氣性酸酵處理（即三角形堆肥），與一般市售肥料不同。



■本公司採用好氣性酸酵之三角形堆肥。

三角形堆肥的優點：（如上圖）

成功的堆肥會因酸酵而形成內部熱流，造成自我酸酵，而空氣中的氧氣是否能在翻堆中充份與堆肥素材混合，為關鍵條件，酸酵溫度超過70°C時會造成煙囪效應，暖空氣上升，新鮮的冷空氣從側邊吸入，填補暖空氣遺留位置。前述自我酸酵效果在三角形堆肥中充分達成。



■一般市售肥料為內部厭氣外部好氣之扁平堆肥。

扁平形堆肥的缺點：（如上圖）

在酸酵過程中空氣無法進入堆形中央，形成厭氣菌，造成惡臭，自我酸酵還是無法發生，所以扁平形堆肥酸酵所需時間較長，且蟲卵、草籽、病原菌無法殺滅，堆肥品質無法控制，有機肥料之功效無法完全發揮。

誠徵各鄉鎮市專售店

惠圃實業股份有限公司

新竹市牛埔南路 177 巷 6 號

電話：(03)538-1551 · 538-1582 · 530-0875 · 530-0878