

[奨励賞] 有機廃棄物堆肥化装置「ガルスプラント」

興和産業株式会社

〒152-0032 東京都目黒区平町1-14-3

☎03(5701)5344

家畜の糞や生ごみなどの有機廃棄物を高品質の堆肥にリサイクルする装置。

製造過程で50～70℃と高温処理するため、悪臭の元である通性嫌気性菌は死滅し、さらに好気性の耐熱性菌であるガルス菌によって高温発酵が促進されるため、製造工程から製品になるまで悪臭は発生しない。しかも約3週間で高品質の堆肥を製造できる。プラント全体がコンパクトで省スペース化も実現。

