

光酸化触媒脱臭抗菌剤

VB-01

用途：腐敗臭、焼け焦げ臭、カビ臭、汚水臭、汚泥臭、VOC臭、抗菌
特徴：即効性、持続性

災害や事故による高濃度残留臭気対策に最適！

◎VB-01

従来、光触媒は即効性がなく、なかなか効果が出にくいという欠点がありましたが、光酸化触媒は効率よく活性酸素を発生させる促進剤と添加剤を組み合わせているため、優れた即効性と持続性を兼ね備えた、強力な脱臭抗菌剤となっています。

◎使用方法

3種類の薬剤を溶解した水溶液を、現場の状況に応じた濃度に調整して散布してください。

◎実施例

2011年初頭、口蹄疫に感染した家畜の埋設場の悪臭に苦慮する韓国高陽市から脱臭対策の要請があり、埋設場にVB-01を1m²当たり1リットル散布したところ、直ちに臭いが消失しました。そして、その後2か月ごとに散布した結果、半年後には完全に悪臭の放出が止まり、散布の必要がなくなりました。



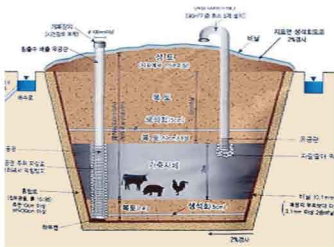
韓国口蹄疫による家畜埋設処理場の脱臭実験



埋設地での作業着姿



日本埤田博史博士実験場と書かれた横断幕



埋設場の地中断面図



埋設した家畜が腐敗して地面が陥没



せり上がったガス抜パイプから腐敗した家畜の体液が溢れる



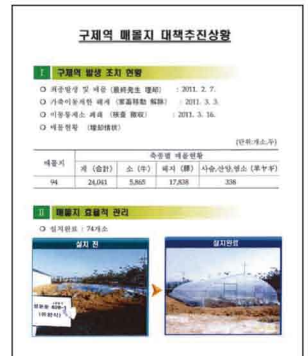
散布作業の様子

韓国高陽市からの感謝状とその後の実施報告



◎高陽市長から届いた感謝状

現地まで出向き、実証実験を実施したことへの感謝と、優れた効果が確認されたことが記載されています。



◎その後の実施報告

VB-01が高陽市により採用され、牛・豚・羊・ヤギの合計24,041頭を埋設した94カ所の処理場で、使用されたことが記載されています。


フォーティー科研

株式会社フォーティー科研

奈良県橿原市下八釣町122

電話・FAX 0744-22-9424

E-mail info@4t-kaken.com

URL https://4t-kaken.com