

分野名

上下水道関連

下水汚泥燃焼灰（荒川クマムシくん1号）



【概要】

全国の自治体で初めて下水汚泥の燃焼灰を「菌体リン酸肥料」として、「荒川クマムシくん1号」を肥料登録しました。

「菌体リン酸肥料」とは、汚泥資源を利用した肥料成分を保証可能な新たな公定規格で、次のような特徴があります。

- ①肥料成分を保証可能な肥料を生産することができる。
- ②他の混合肥料の原料として使用することができ、多様なニーズに応じた肥料の生産が可能となる。
- ③年4回以上の成分分析が義務であり、厳格に品質管理されている肥料として認識してもらえる。

【販売について】

「荒川クマムシくん1号」は、肥料原料としての利用を想定しているため、肥料会社への販売を原則としていますが、荒川クマムシくん1号の直接肥料利用を検討したい場合は、当課までご相談ください。

- ・肥料の保証成分　りん酸全量 16.0%
- ・受渡し方法　荒川水循環センター（戸田市）で受渡し
または、着払いで配送（購入者負担）
- ・販売時期　販売可能な時期があります。詳細は別途ご相談ください。
- ・荷　　姿　　別途ご相談ください。
- ・そ　　他　　試験用などに数kgからの販売にも対応しています。

埼玉県下水道局下水道事業課

TEL 048-830-5453（直通）

URL <https://www.pref.saitama.lg.jp/c1502/shigen/hiryou2.html>