鮫川村豊かな土づくりセンターフローチャート

堆肥の原料

牛ふん
もみがらなどの
原料
2100t/年

受入
放射能モニタリング

混合物
7t/日

鮫川村豊かな土づくりセンター

1次発酵棟
発酵期間:25日
堆積発酵

2次発酵棟
発酵期間:75日
堆積発酵

製品保管棟
養　生

異物除去

バラ・袋詰め[フレコン・15kg 袋]

製品
放射能モニタリング

国が定める暫定許容値以下の製品を
検査結果を表示して出荷

[製品堆肥年間出荷量]
3.36t/日×300 日≒1,000 ﾄﾝ

放射性物質の検査結果を
村公式ホームページで公表

良質堆肥製造フロー

廃食油3000ℓ/年
・手まめ館に回収ボックスを設け、一般家庭の廃食油を回収。手まめ館スタンプを交付し、対価を村の特産品「達者の豆富」と交換する仕組みを確立。
・公共施設(学校給食センターなど)の廃食油

バイオディーゼル燃料(BDF)
2700ℓ/年

鮫川村豊かな土づくりセンター管理棟内
バイオディーゼル燃料施設で製造

学校給食車、当センター車両に利用

バイオディーゼル燃料製造フロー