

箕輪町のすがた

11

2013
No.83

“箕輪の今”を
毎月お届けします。

今回は、町が取り組むリサイクル事業について紹介します。

次回の箕輪町のすがたは
12月28日(土)掲載予定です。

捨てないで！ ごみじゃないよ 宝だよ

ごみを捨てる社会から再利用する社会へ

私たちが生活する中で排出されるごみ。町内の平成24年度の可燃・不燃ごみの総重量は約3,000tに上りました。現在、捨てられているごみの中には資源になるものが多く含まれています。限りある資源を有効に活用し、美しい環境を守るために一人ひとりがリサイクルへの意識を高める必要があります。町が取り組むリサイクル事業を見ながら、循環型社会の重要性について考えてみましょう。

■町で回収している資源

缶・びん・ペットボトル・資源プラスチック・紙類・衣類・生ごみ・廃食用油
この中から生ごみと廃食用油がどうやってリサイクルされるのか見てみましょう。

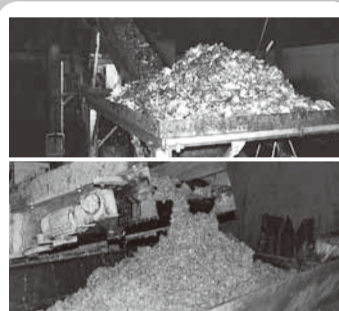
生ごみ

八乙女区・松島区・木下区(北城)をモデル地区に生ごみのリサイクルを実施しています。今後は実施地域を拡大していく予定です。



①回収

回収された生ごみは処理場へ輸送。町内の可燃ごみに含まれる生ごみは重量比で約46%。



②前処理

不燃ごみ等の混合物を取り除き、粉碎・脱水。脱水後も70%程ある含水率を下げ、ウッドチップを混合。



③1次発酵

堆肥原料中の有機物を分解。20日間かけて発酵し、その間毎日攪拌。



④2次発酵

③で分解できなかった有機物を分解し、完熟度の高い良質な堆肥を生産。



⑤完成

最後にふるいにかけて、混入物を取り除き完成。堆肥は農家などに配布。

廃食用油

BDF(バイオ ディーゼル ヒューエル)を知っていますか? 植物由来の油や廃食用油から作られる軽油代替燃料の総称で、二酸化炭素削減の手段として注目されています。



①回収

毎月の資源収集に合わせて回収。対象は、使用済みの植物油。



②前処理

回収された廃油はろ過をしてごみ等を除去。



③製造

製造タンクへ移し、約60℃を維持。1回の製造に100ℓの廃油を使用。



④洗浄

不純物を除去するため、薬品や温水を投入し、繰り返し洗浄。除去完了までの所用時間は約6時間。



⑤完成

完成したBDFの量は約85ℓになり、町の公用車等に使用。

問合せ先 住民環境課 生活環境係 ☎79-3111 (内線 117)



セーフコミュニティ認証の町“箕輪町”

月刊 セーフコミュニティニュース

第44号



2010年(平成22年)5月1日創刊 毎月1日発行 発行元 危機管理・セーフコミュニティ推進室 ☎79-3111(内線195・102)

◆横浜市栄区のセーフコミュニティ認証式に出席しました。◆

10月5日に開催された横浜市栄区セーフコミュニティ認証式に出席しました。横浜市栄区では平成21年度からセーフコミュニティ認証取得に向け、安全・安心なまちづくりを行い、本年1月の最終審査を経て、箕輪町、豊島区、小諸市に次いで全国では7番目、行政区では全国初のセーフコミュニティ国際認証都市となりました。式典では、記念講演、地元の子どもたちによる楽器演奏等が行われ、最後に箕輪町等から記念品を贈呈しました。横浜市栄区が新たにセーフコミュニティの輪に加わり、より一層セーフコミュニティ活動の盛り上がりを期待することができます。



式典の様子



箕輪町



町ホームページ
<http://www.town.minowa.nagano.jp/>



E-メールアドレス
minowa@town.minowa.nagano.jp



携帯電話用ホームページ
<http://www.town.minowa.nagano.jp/mobile/>

町からのお知らせや身近な話題など…
ぜひご覧ください。

○「MINOWAもみじチャンネル」

- ICT箕輪専用チャンネル(放送日/毎週土～翌週金曜日)
アナログ29ch・デジタル512ch
- ICT12チャンネル(放送日/毎週土～日曜日)

※この紙面に関するお問い合わせは

総務課 総務広報係まで

電話 0265-79-3111(内線107)

FAX 0265-79-0230

E-mail kouhou@town.minowa.nagano.jp