

# 資源循環型のまちづくりを目指して

## 新しいごみ処理施設が完成

# きらりサイクル工房

「きらりサイクル工房」  
名称由来  
家庭から出されるごみが再生され、  
新しく生まれ変わり「きらっ」と光る意味と  
リサイクルをつなげたもの。

シンボルマークの由来  
太陽の光を浴びて育つ葉を表し  
葉先は未来に向かい発展する  
苫前町・羽幌町・初山別村を表現している。  
3つの輪（苫前町・羽幌町・初山別村）は、  
水滴を表現し3町村の連帯を表した。

羽幌町外二町村衛生施設組合の  
新しいごみ処理施設が完成し、  
十一月一日、関係者によるテープ  
カット式を行い待望の完成を祝い  
ました。

昨年の九月に工事が完了しました、  
「きらりサイクル工房」はダイオキ  
シンの排出規制でごみを焼却する  
処分方法からリサイクルを中心と  
した資源循環型社会の取り組みを  
行なうための拠点施設として、ご  
み有料化に合わせて十一月一日か  
ら供用開始となりました。

また、一般廃棄物を埋立処分す  
る最終処分場は、現在建設中で平  
成十五年十月の完成を予定してい  
ます。埋立可能期間は十五年間で  
すが、一年でも長く使用できるよ  
う、ごみの減量、資源化について住  
民皆様のご協力をお願いします。

### 紙パック

紙パックは圧縮・梱包して再生工場に運  
ばれます。再生工場ではトイレット  
ペーパーとして再生しています。



### びん

びん類は透明・茶色・その他に色分けし、  
粉砕されます。粉砕したガラスは再生  
工場に運ばれ、再び、びんに加工したり、  
タイルに再生しています。



### 生ごみ

生ごみは発酵して堆肥にしています。  
堆肥は鉄や不要なものを取り除き、肥料  
として再生しています。



### 缶

スチール缶とアルミ缶に選別した缶類  
は圧縮・成形され、再生工場に運ばれま  
す。再生工場では、スチール缶は再びス  
チール缶や鉄製品に、アルミ缶も再びア  
ルミ缶に加工され再生しています。



### その他プラスチック

プラスチックは圧縮・梱包して再生工場  
に運ばれます。  
再生工場では再びプラスチック製品に  
再生しています。



### ペットボトル

ペットボトルは圧縮・梱包して再生工場  
に運ばれます。再生工場ではフレーク  
やペレットに加工し、繊維製品やプラス  
チック製品に再生しています。





きらりサイクル工房の概要

- 所在地／羽幌町字築別815番地
- 工期／平成13年6月～平成14年10月
- 敷地面積／20,063.79㎡
- 建築面積／管理、工場棟 4,627.50㎡  
                   ストックヤード棟 1,260.00㎡  
                   車庫棟 200.00㎡
- 施設規模／粗大ごみ・破碎ごみ 6.7 t / 日  
                   資源ごみ 4.6 t / 日  
                   生ごみ 6.0 t / 日

▼羽幌町外二町村衛生施設組合 ☎ 8 - 1 0 0 1

- きらりサイクル工房の特長としては・・・
- ①ごみの再資源化及びリサイクル  
 この施設では、粗大ごみ・破碎ごみを破碎選別処理をして鉄類を回収、各資源ごみは手選別後圧縮梱包し、それぞれをリサイクルすることにより、限られた資源の有効活用を図っています。
- また生ごみは、微生物の力で発酵させコンポスト（堆肥）となり土壌へリサイクル出来ます。
- ②ごみの減容化  
 再生可能なごみをリサイクルすることにより、最終処分場の延命化を図っています。
- 生ごみは、約十分の一に減容化されます。
- ③環境保全対策  
 集じん設備及び脱臭設備を導入することにより、周辺地域の環境を良好に保つよう配慮しています。

危険ごみ

危険ごみは一旦保管されてから再生工場に運ばれます。再生工場では再選別され、ガラス類は建築資材などに再生しています。



古紙類

古紙類は圧縮・梱包して再生工場に運ばれます。再生工場では再生紙として加工しています。



廃食用油

廃食用油は一旦保管されてから再生工場に運ばれます。再生工場では、石鹼として再生しています。



段ボール

段ボールは圧縮・梱包して再生工場に運ばれます。再生工場では再び段ボールとして再生しています。



布類

布類は一旦保管されてから再生工場に運ばれます。再生工場では工場などで使われるウエスとして再生しています。



発砲スチロール

発砲スチロールは減容して再生工場に運ばれます。再生工場ではペレットに加工し、再び発砲スチロールに加工したり、プラスチック製品に再生しています。

