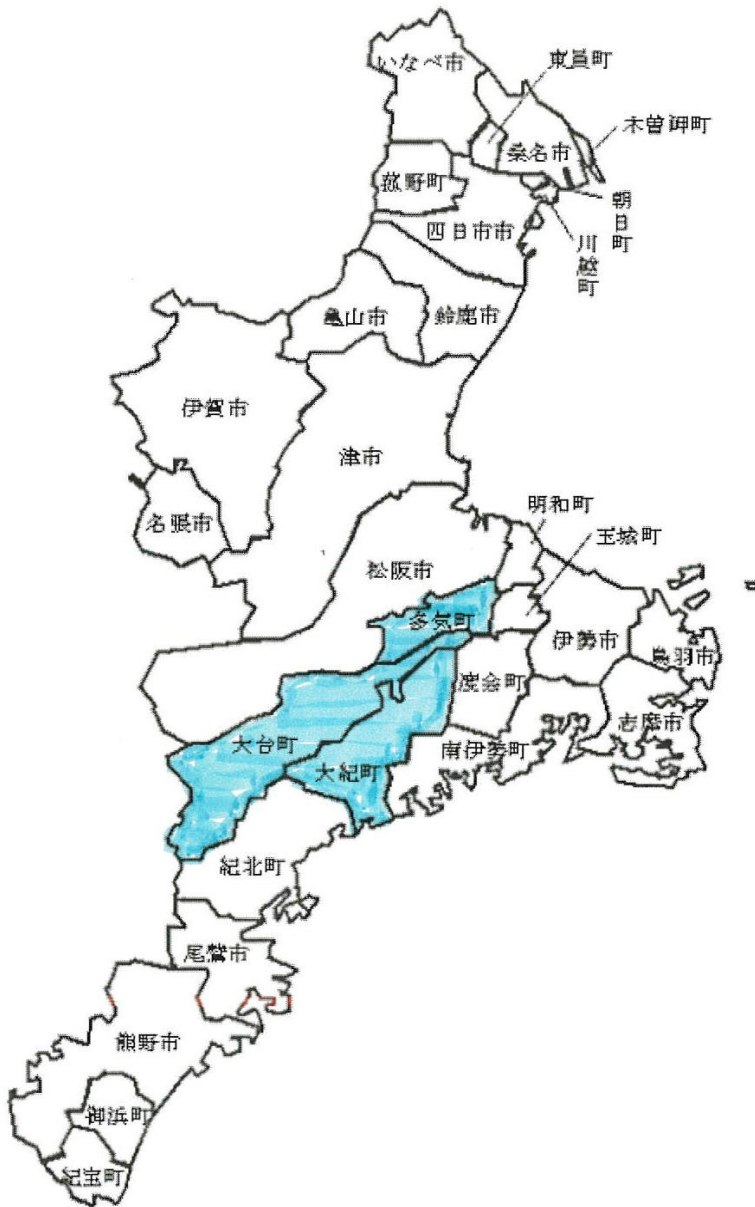




かはだ おく い せ し げん か  
**香肌奥伊勢資源化プラザ**



かはだ おく い せ し げん か こう い き れ ん こ う  
**香肌奥伊勢資源化広域連合**



たきちょう おおだいちょう たいきちょう  
多気町、大台町、大紀町  
から、香肌奥伊勢資源化  
プラザへごみが入って  
きます。

せたい いえ けんすう  
3町の人口と世帯数（家の件数）

令和5年10月31日時点

町名	多気町			大台町	大紀町	合計
	地域名	たきちいき 多気地域	せいわちいき 勢和地域			
人口	13,835	9,540	4,295	8,437	7,416	29,688
世帯数	5,737	3,971	1,766	4,054	3,801	13,592

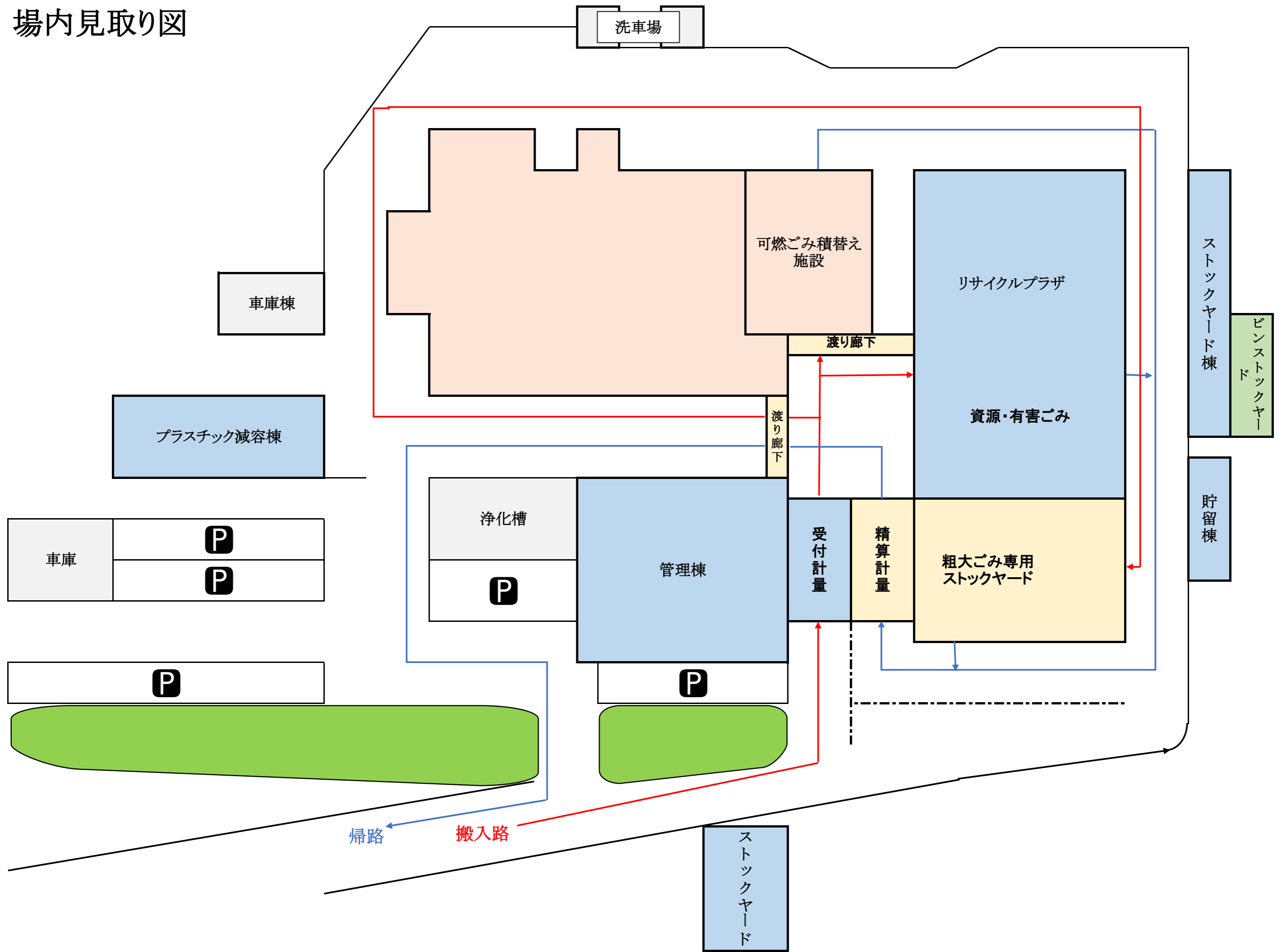
1年間のごみの量（令和5年4月1日～令和6年3月31日）

（単位：kg）

ちょう めい 町名／ごみ種別	しゅべつ も 燃えるごみ	しげん 資源ごみ	ゆうがい 有害ごみ	そだい 粗大ごみ	合計
多気町	3,413,690	272,650	7,060	226,700	3,920,100
大台町	2,101,250	216,640	7,930	213,040	2,538,860
大紀町	1,890,940	182,630	7,570	112,110	2,193,250
合計	7,405,880	671,920	22,560	551,850	8,652,210

※多気町の一部の地域については、燃えるごみ、粗大ごみのみとなっています。

# 場内見取り図



かねん つ か しせつ  
可燃ごみ積み替え施設



プラットフォームへ燃えるごみを投入



ごみピットへ入った燃えるごみを  
クレーンでつかむ。



はんしゅうち うんぱん  
クレーンで搬出口へ運搬



コンテナへ積んでいく。



もくせい せい そだい  
木製やプラスチック製の粗大ごみは  
ちよくとう はさいき とお  
ごみピット直投式の破砕機を通してごみピットへ



みえ ちゅうおかいはず しょうきれんり  
三重中央開発で焼却処理



つ か いがし  
アームロール車に積み替えて伊賀市の  
みえ ちゅうおかいはず うんぱん  
三重中央開発まで運搬



じゅうき つか  
重機を使ってならしていく。

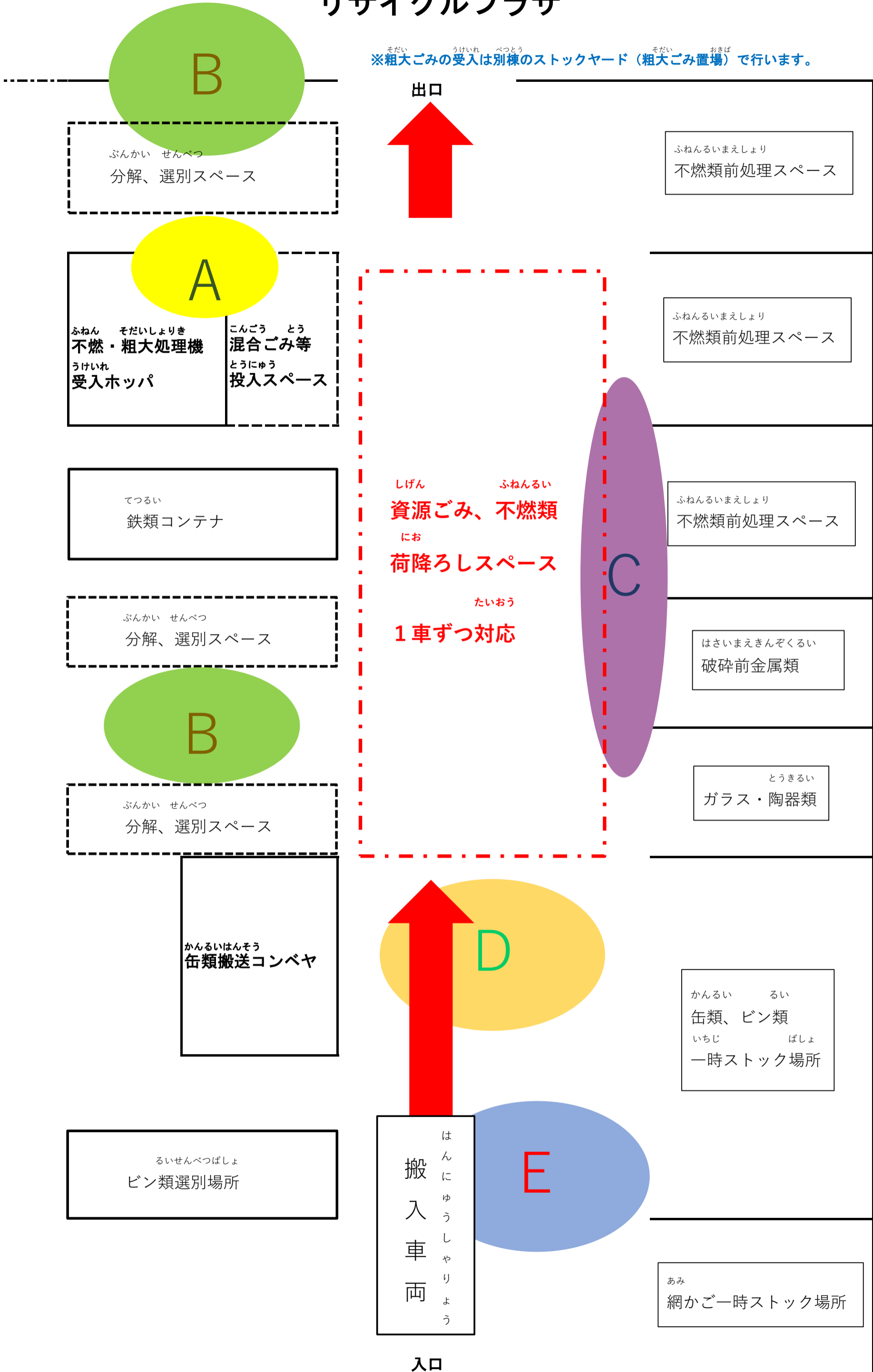
か はだおく いせ さいしゅうしょふんじょう  
香肌奥伊勢エコ・ランド (最終処分場)



リサイクルプラザで処理される資源ごみや粗大ごみから、リサイクルができないガラスや陶器などの処理残渣  
を埋め立てる施設が、大紀町大内山にあります。

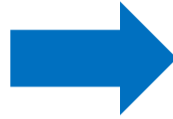
# リサイクルプラザ

※粗大ごみの受入は別棟のストックヤード（粗大ごみ置場）で行います。



## 1. 混合ごみの破碎処理 (Aゾーン)

①手選別が難しい混合ごみは不燃・粗大処理機で破碎し、破碎金属(有価物)と可燃物に選別。



②破碎機は中央制御室でコントロールする。処理後はピットへ投入。



## ③その他の粗大ごみの処理 (Bゾーン)

基本的に分解し、金属、可燃物、家電類に選別する。金属(有償)や家電(逆有償)はコンテナへ直投する。(電線は切り取って、銅類として売却)

## 2. 不燃類の選別、破碎処理 (Cゾーン)

2人1組で手選別を行う。月曜日や水曜日等は量が多いため、ヤードを2ヶ所使用することが多い。手選別はリサイクルできる金属、家電、リサイクルできない可燃物、埋立物等に分類する。手選別できない混合ごみは破碎機で破碎処理(①)。



※粗大ごみの受入は別棟のストックヤード(粗大ごみ置場)で行います。

### 3. 缶類の圧縮処理 (Dゾーン)

異物を取り除き、ホッパへ投入する。コンベヤで選別機へ送られ、スチール缶とアルミ缶に選別される。それぞれ圧縮処理され、有価物として売却。



### 4. ビン類の選別処理 (Eゾーン)

搬入されたビンは透明 (白)、茶、その他 (青緑や黒) の3色に手選別され、建屋外のヤードへ運搬し、フォークリフトを使って欠片状 (カレット) に粉碎する。その後、容器包装リサイクル (逆有償) のルートで引き取られる。



るいげんようとう  
プラスチック類減容棟

1. ペットボトル、プラスチック類はパッカー車で収集



2. 作業台で異物を除去



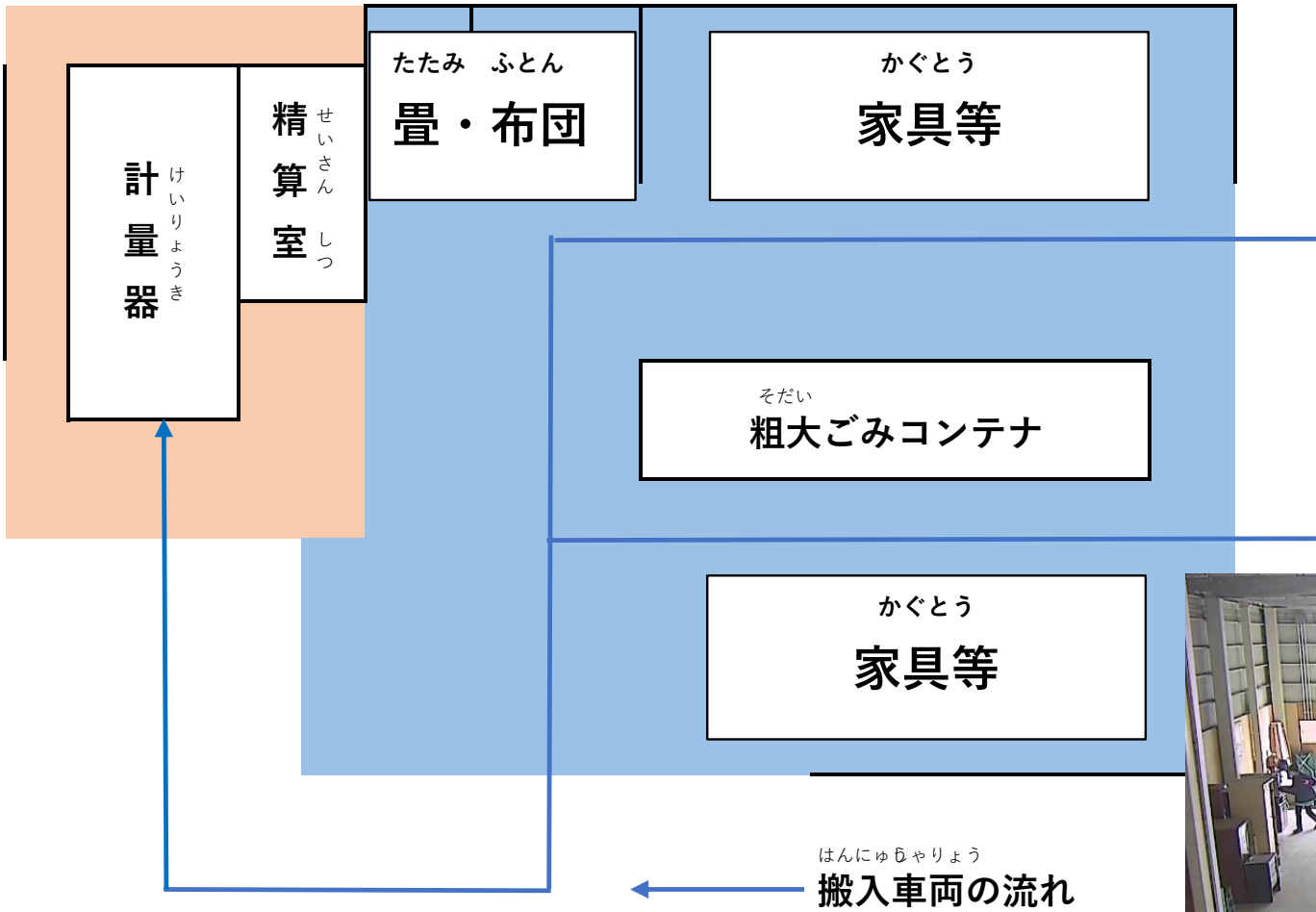
3. コンベヤを通して圧縮機を通り、直方体にペットボトル及びプラスチックが圧縮される。



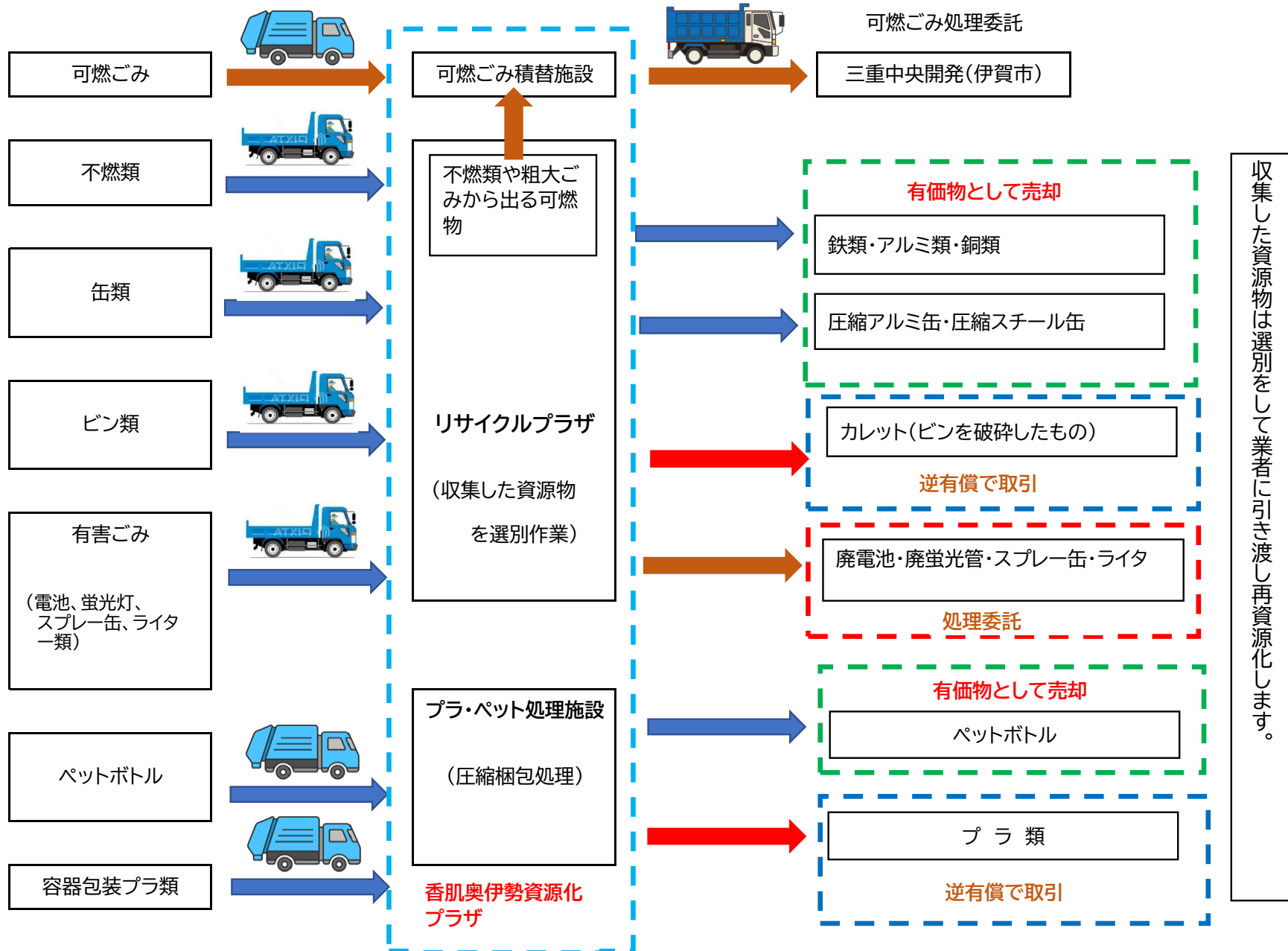


# リサイクルプラザ

# ストックヤード そだい お ば (粗大ごみ置き場)



香肌奥伊勢資源化広域連合の処理の流れ



※逆有償とは…廃棄物を処理する際の取引において、排出側が処理側に支払う代金が上回る取引のこと。