

リサイクルプラザは、びん・缶等の再資源化の機能だけでなく、リサイクル、ごみ、環境問題等に関して、市民が気軽に集い、学び、リサイクルが実践できる啓発の場として機能を持ちます。リサイクルが実践できる市民工房、研修活動室、リサイクルについて学べる玄関ロビー、図書学習室、本や小物の展示・販売を行うギャラリーなどを設けています。



見学者ギャラリー



研修室



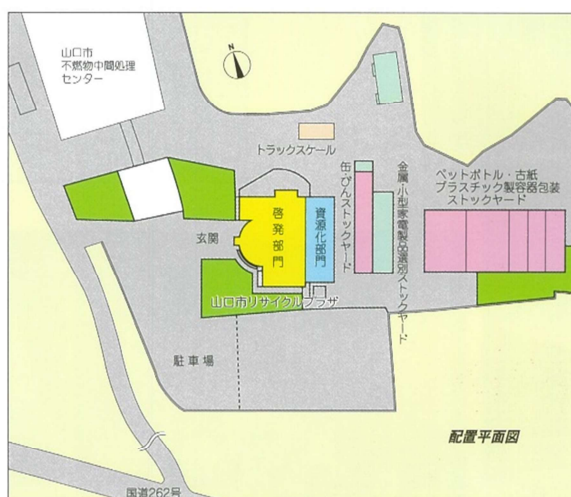
ロビー



展示・販売コーナー リサイクル情報コーナー

RECYCLE PLAZA

●案内図●



配置平面図

Information

山口市リサイクルプラザ

Opening hour

開館時間／午前9時～午後5時
資源物持込／午前8時30分～午後4時30分
入浴時間／午前11時～午後4時30分

Closed

休館日／毎週月曜日(祝・休日除く)・年末年始
(12月26日～1月5日)
祝・休日の翌日(日曜日は除く)

Address

所在地／〒753-0214
山口市大内御堀10489番地8
TEL 083-927-7122
FAX 083-927-7133

～みんなでつくる循環型都市やまぐち～

(令和5年9月)

リサイクル RECYCLE プラザ PLAZA

資源化部門

本施設は、主に分別収集によって集められた資源物を再資源化するための中間処理施設です。

缶の選別ラインは、磁選機とアルミ選別機でそれぞれスチール缶とアルミ缶に選別し、それぞれプレス機により圧縮減容され、資源として搬出されます。特徴としては、防臭対策、スペースの有効利用として、空間を利用して設置した貯留ホッパー（190 m³）に空き缶を一時保管します。（処理能力：5.6 t / 5H）

びんの再資源化は排出時に、透明、茶、その他に色分けされたびんを分別収集し、ストックヤードにそれぞれ直接保管します。排出時での分別を徹底するため、びんの選別ラインはありません。

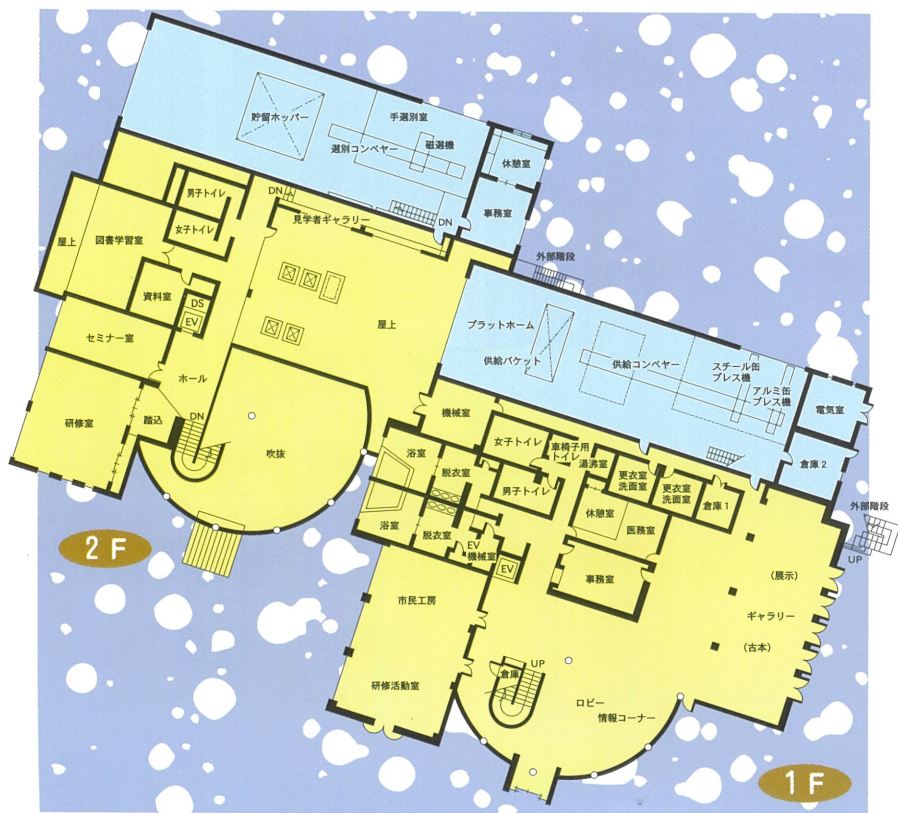
ペットボトルは、圧縮減容機によって圧縮成形して保管します。

（処理能力：0.3 t / 1H）

古紙類は、排出時のそれぞれ新聞・雑誌・ダンボール・紙製容器包装に分けて分別収集されるため、そのままストックヤードに保管します。

プラスチック製容器包装は、圧縮梱包機によって圧縮成形して保管します。

（処理能力：2.5 t / 1H）



缶・びん



トラックから供給バケット



供給バケットの内部



貯留ホッパー



選別コンベヤーとスチール磁選機

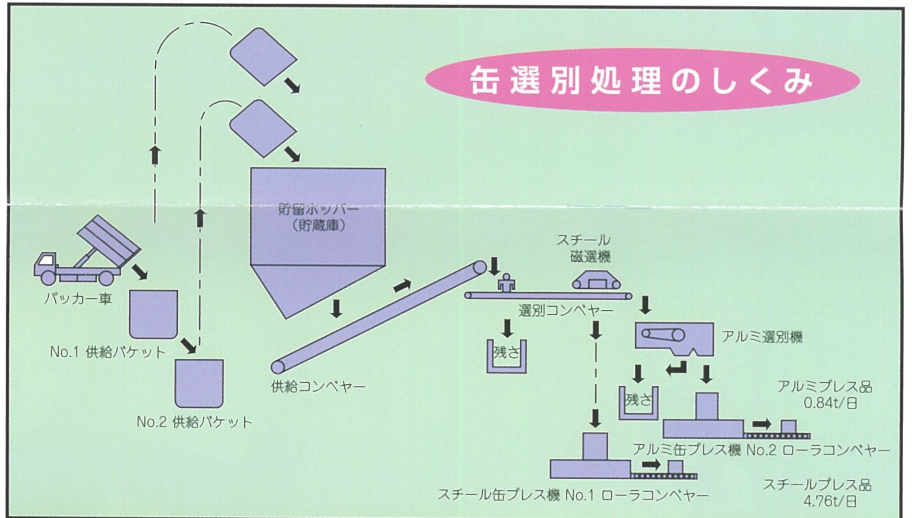


プレス機



ストックヤード

缶選別フローシート



ペットボトル・古紙



受入ホッパー、選別コンベヤー



手選別作業スペース



梱包機・制御盤・ペール出口



ペール保管状況

プラスチック製容器包装



受入ホッパー



制御盤・圧縮機・梱包機・ペール出口



ストックヤード



圧縮梱包機