

リサイクル施設の資源処理の流れ

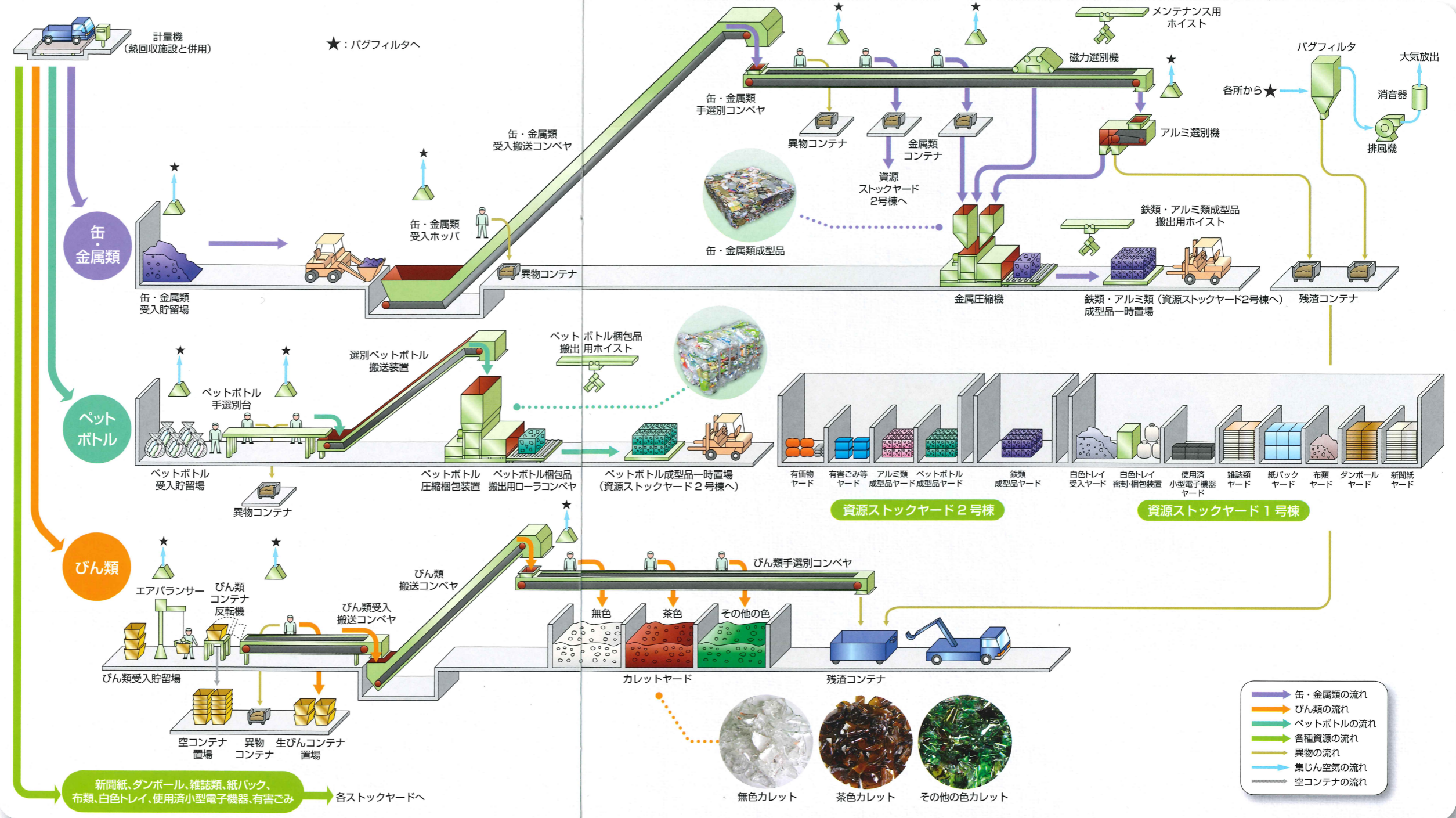
資源を有効に再利用、循環型社会の形成に貢献します。



●中央監視室
リサイクル施設内の機器の監視・操作をしています。



●受入貯留場
リサイクル施設に搬入された缶・金属類やびん類、ペットボトルを受け入れ、それぞれの処理ラインに投入します。



●磁力選別機
磁石の力で、缶・金属類の中から鉄だけを回収します。



●アルミ選別機
磁石のうず電流の力で、缶・金属類の中からアルミだけを回収します。



●金属圧縮機
手選別及び機械選別を経て異物を除去された鉄類、アルミ類を圧縮成型します。



●びん類手選別コンベヤ
びんを無色、茶色、その他の色別に選別します。



●ペットボトル圧縮梱包装置
手選別台で異物を除去したペットボトルを圧縮梱包します。



●カレットヤード
色別に選別されたびん(カレット)を貯留します。



●ストックヤード
収集された新聞紙、ダンボール、雑紙類、紙バック、布類、白色トレイ、使用済小型電子機器、有害ごみなどを一旦保管します。