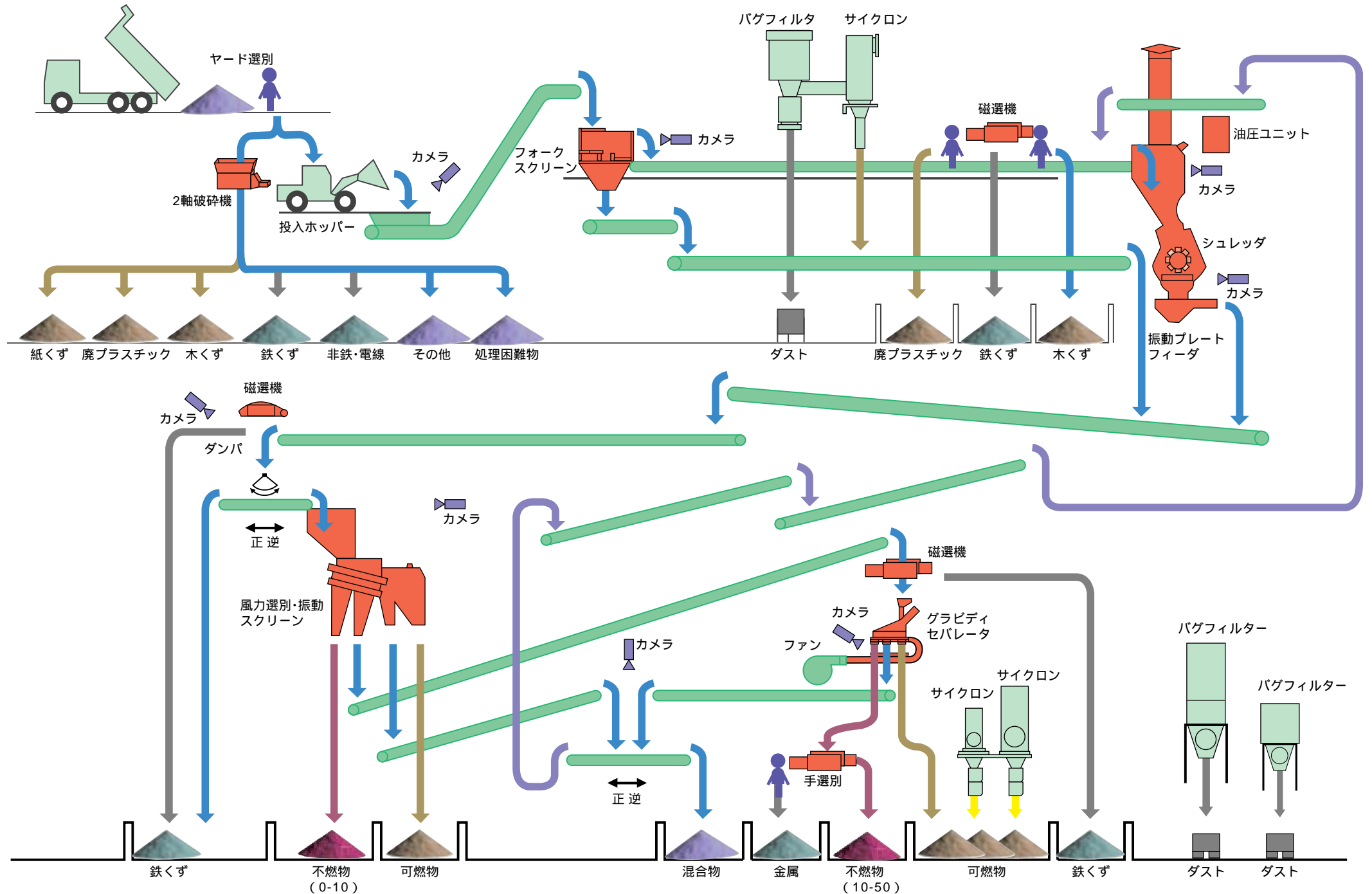


先進の混合廃棄物処理プラントフロー



「選別・破碎施設」及び「破碎施設」概略フロー (混合廃棄物再資源化施設)

選別・破碎工程

受け入れ

- ・混合廃棄物 8品目

粗選別

投入

フォーク・スクリーン

投入

手選別
磁選機

破碎機

破碎工程

排出者等にて分別された
次の廃棄物を 受け入れ

- ・廃プラスチック類
- ・ゴムくず
- ・金属くず
- ・がれき類
- ・ガラス・コンクリート・陶磁器くず
- ・紙くず
- ・木くず
- ・繊維くず

前処理(届出機器)

- ・破碎機
- ・ふるい機

破碎工程からの破碎物は、
破碎後に保管場所へ搬出

振動プレートフィーダ

磁選機

グラビティ・セパレータ

- ・不燃物 (廃プラスチック、ゴム、金属、がれき、
ガラス・コンクリート・陶磁器くず)
- ・可燃物 (紙くず、木くず、繊維くず)
- ・混合物 (再処理ルートへ戻る)

風力選別・振動スクリーン

- ・不燃物 (廃プラスチック、ゴム、金属、がれき、
ガラス・コンクリート・陶磁器くず)
- ・可燃物 (紙くず、木くず、繊維くず)
- ・混合物 (再処理ルートへ戻る)

選別・破碎工程の各機器で分別された
廃棄物を、保管場所へ搬出