

妻本商店リサイクルセンター 金属くず処理フロー



引き取り・持ち込み等で搬入されたスクラップ類



選別・異物除去

マグネットクレーン・重機や
 人力作業にて素材選別や異物の
 除去をします



加工処理

切断処理

大型重機（カッター）で切断
 品質ごとに保管をする
 ★主に厚物・重量物の鉄スクラップ



圧縮処理

スクラッププレス機で品目ごとにプレス
 （三方締め）し、ブロック状にする
 ★主に薄物・軽量物の鉄、非鉄スクラップ



再選別・保管

素材ごとに品質の再確認や
 再選別・保管をする
 ★特に高品質の非鉄類



国内外への出荷

加工されたスクラップ類は、原料製品化されトレーラーやトラックで国内外の製鉄・製錬メーカー、商社、
 需要家等へ出荷します



新しい製品へ

出荷されたスクラップ類は、製鉄・製錬メーカー等で製品原料として使用され、加工後に新しい金属製品へ
 生まれ変わります

