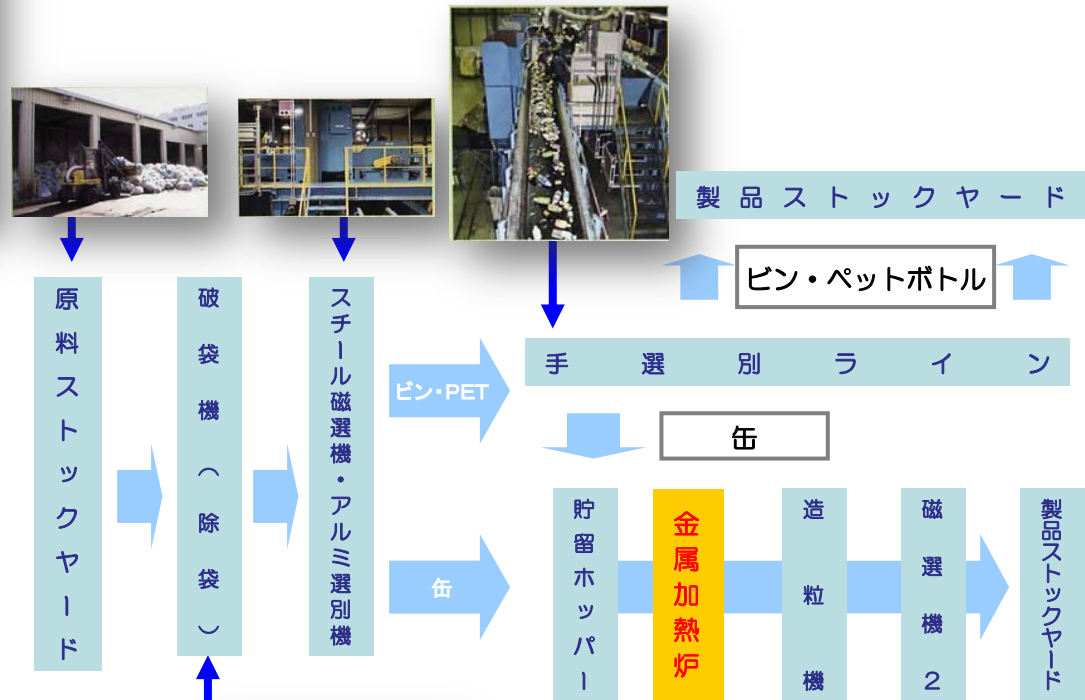


飲料空容器再資源化フロー図



さいたま市北区吉野町



異物 / 残渣



自動販売機サービスのトップオペレーターとして
もっとできることはないか・・・

そうして生まれたのが、このリサイクル・プラザJBです。アルミ缶・スチール缶の両方を素材ごと活用することが可能な『還元乾留加熱炉』を備え、より高度なリサイクル施設も国内初です。

東京・埼玉・千葉・群馬地区より販売、回収した飲料空容器を再資源化しています。



●金属加熱炉
高熱不活性ガスを循環させて缶類を熱処理する還元乾留加熱炉です。無酸素状態でスチールやアルミから塗料を取り除き、金属を熱膨張させて造粒機による破片処理を容易にします。