

令和5年度 回収した資源のゆくえ

資源の分別において、市民の皆様にご協力いただきありがとうございました。

資源の売却収入と容器包装リサイクル協会から得る拠出金は、合計で約 **8億2,143万円** となりました。

今後も引き続きごみと資源の分別にご協力いただきますようお願いいたします。

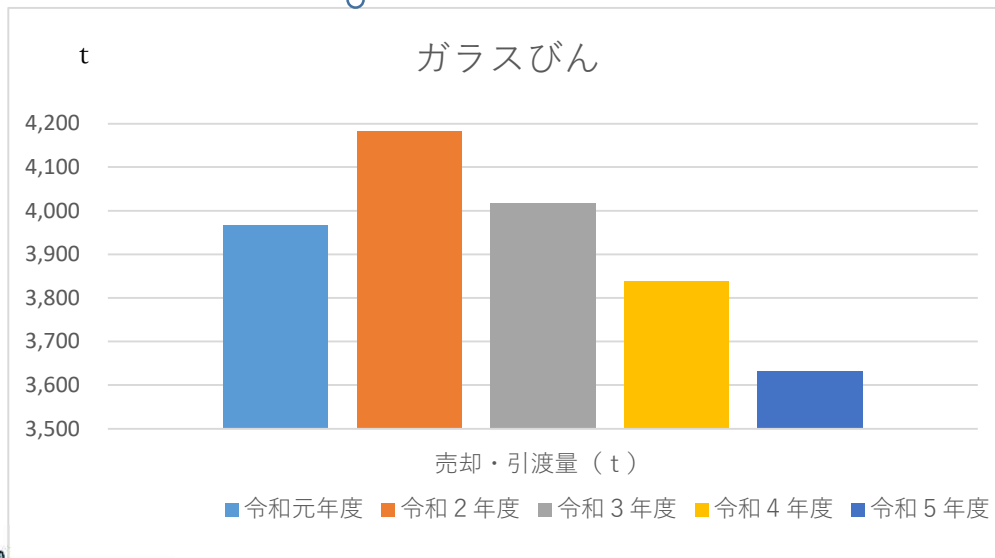


1. 容器包装リサイクル協会引渡し分

○容器包装リサイクル協会に引渡すものは次の4種類です。

ガラスびん（無色・茶色・その他の色）	紙製容器包装
ペットボトル	プラ製容器包装

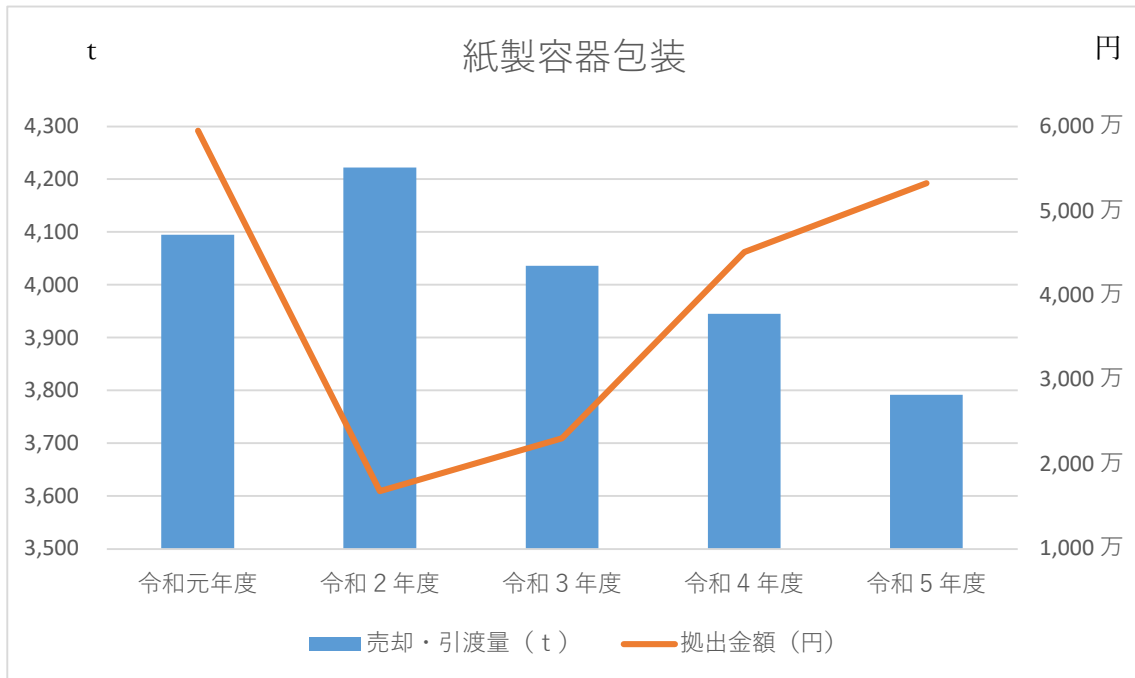
びん類



令和5年度のガラスびんは約 **3,632t** 資源として回収できました。(対前年度比約 **94.6%**)

回収したびんは異物を除去して容器包装リサイクル協会に引渡し、ガラスびんやガラスウールなどに生まれ変わります。

紙製容器包装



令和5年度の紙製容器包装は約 3,792tを資源として回収できました。(対前年度比約 96.1%)

容器包装リサイクル協会からの拠出金は約 5,328 万円でした。1kg あたりに換算すると約 14.05 円相当になります。

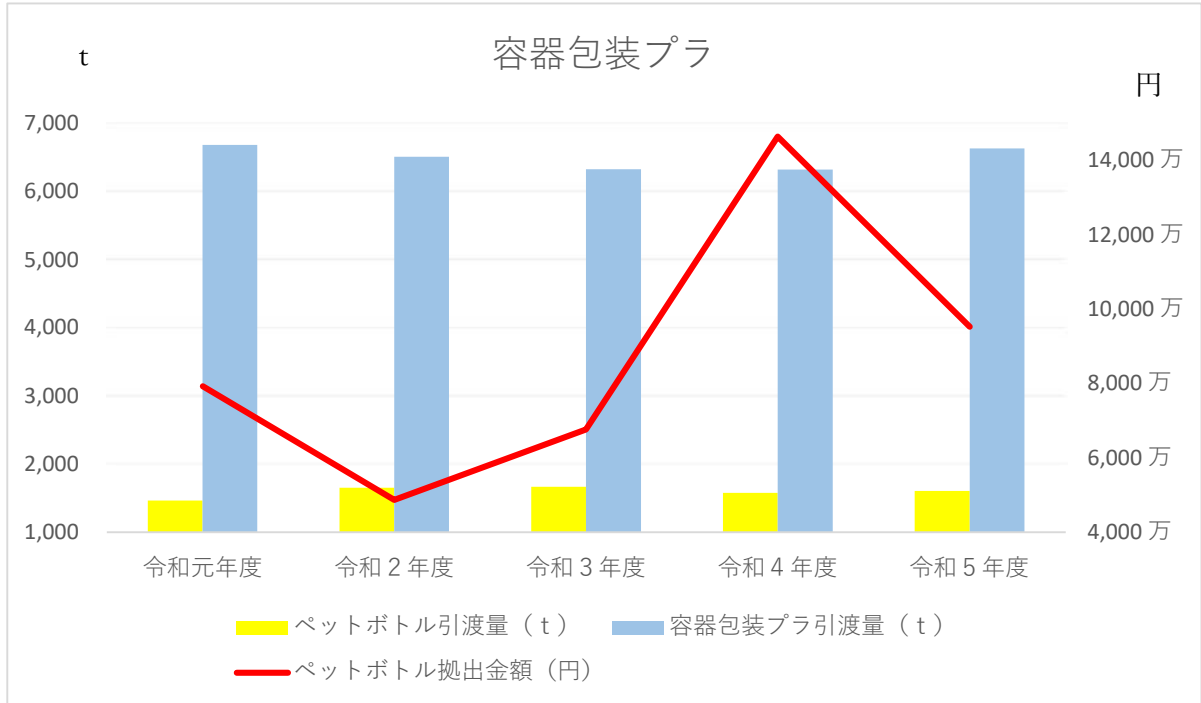
回収した紙製容器包装は、異物を除去して容器包装リサイクル協会に引渡し、段ボールの素材や固形燃料に生まれ変わります。



容器包装リサイクル協会からの拠出金とは
ペットボトル等が市場にて高値で取引されるようになったことから、再生処理事業者が協会にお金を支払って再商品化がされるようになりました。

再商品化後、引渡数量等に応じて市町村に分配されたお金のことです。

プラ製容器包装・ペットボトル



令和5年度のペットボトルは約 1,603tを資源として回収できました。(対前年度比約 101.65%)

容器包装リサイクル協会からの引出金は約 9,580万円でした。1kg あたりに換算すると約 59.76 円相当になります。

回収したペットボトルは、異物を除去して容器包装リサイクル協会に引渡し、ペットボトル等々にリサイクルされます。

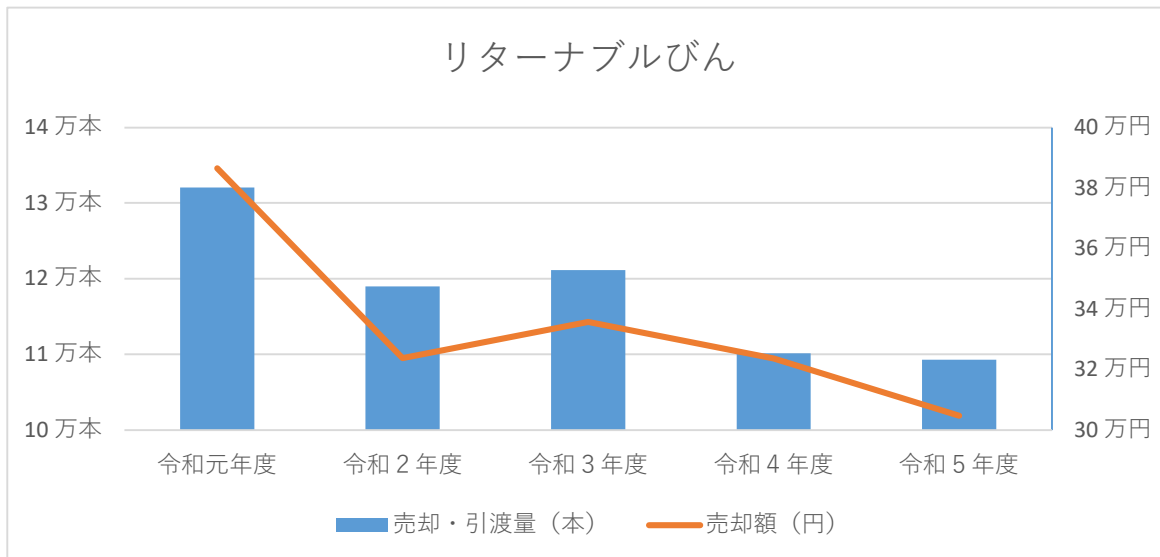
令和5年度のプラ製容器包装は約 6,633tを資源として回収できました。(対前年度比約 104.90%)

回収したプラ製容器包装は、異物を除去して容器包装リサイクル協会に引渡し、再生樹脂やパレット、化学原料などの新たな製品に生まれ変わります。



2. 本市単独売払い分

びん類

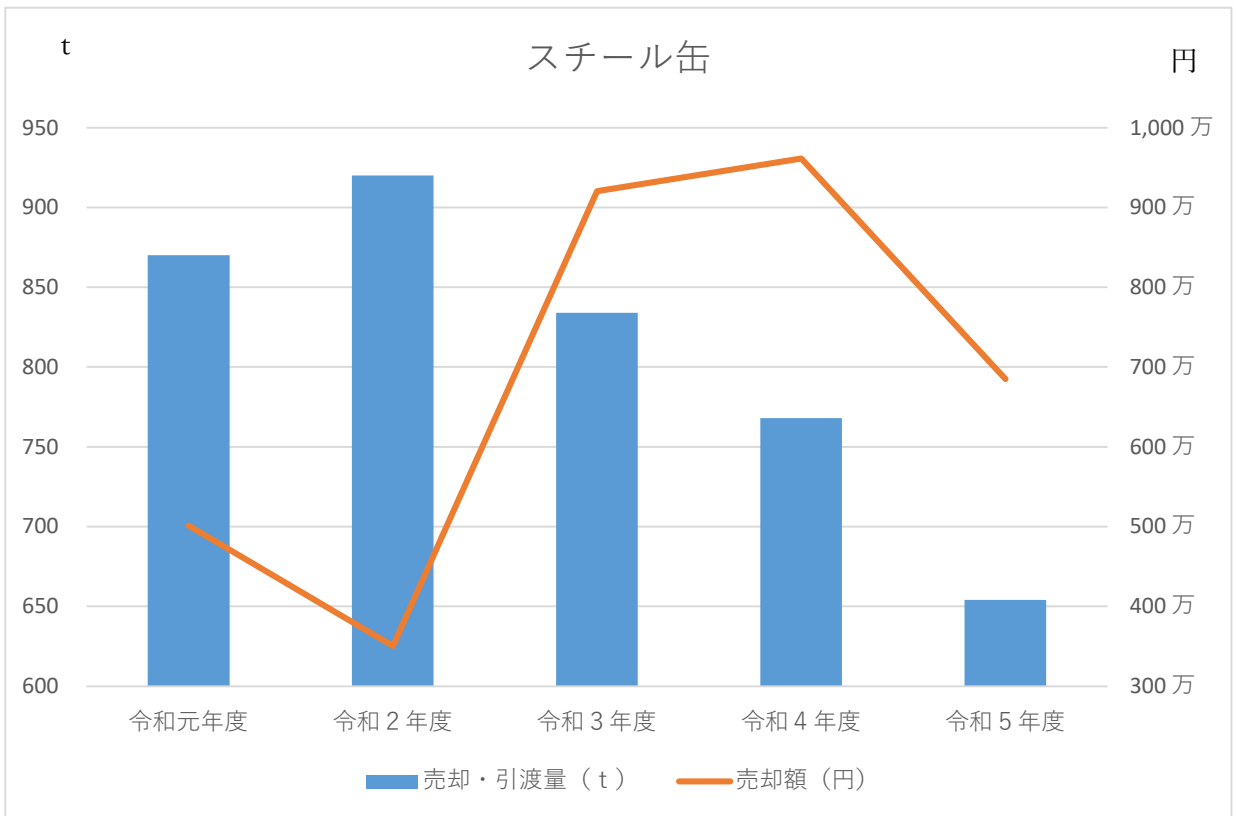
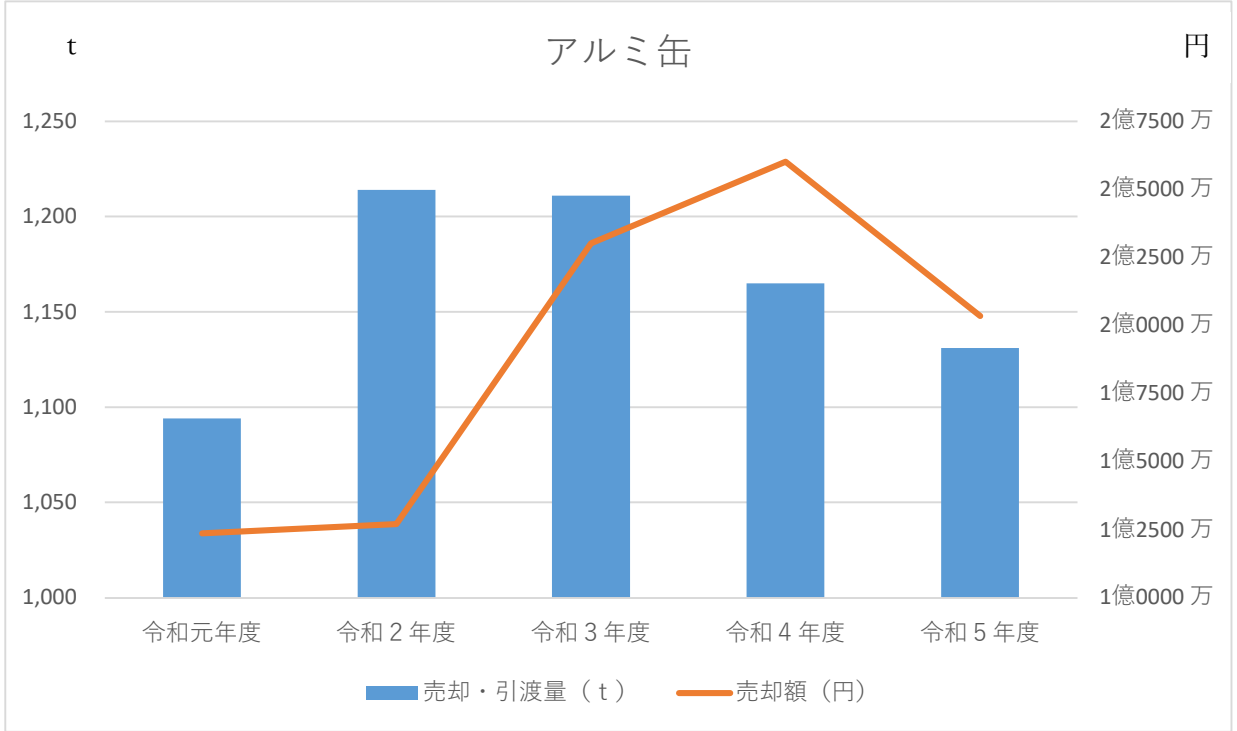


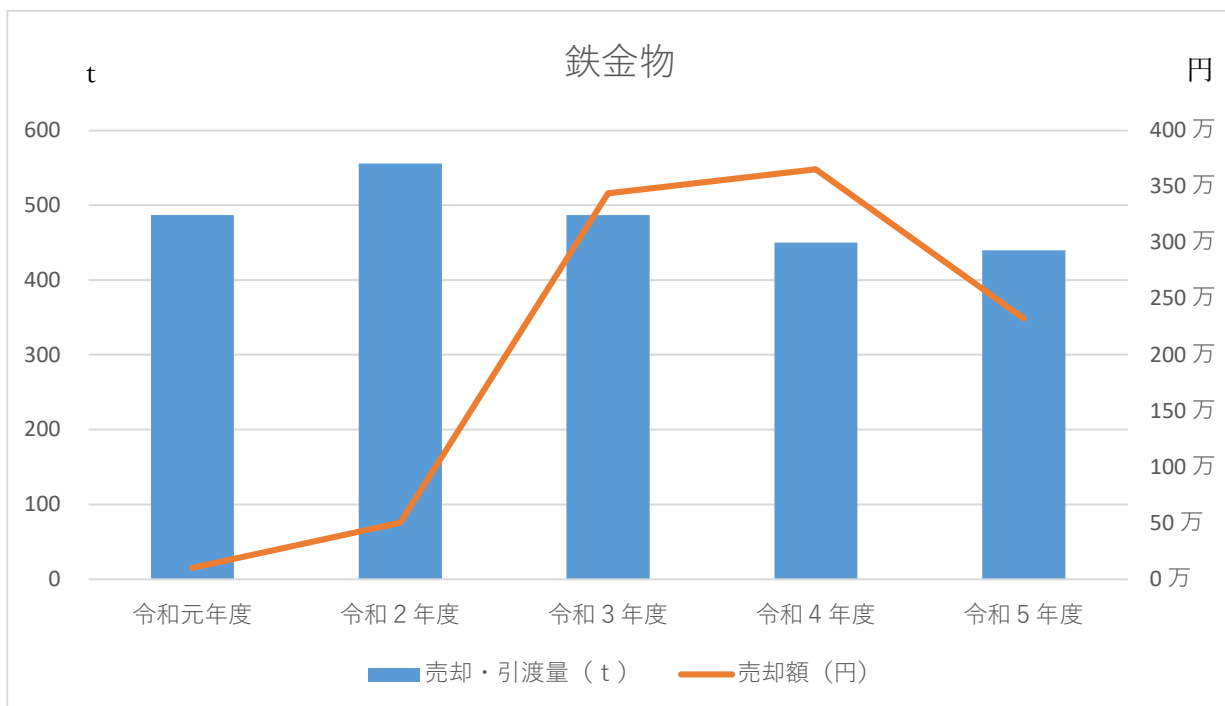
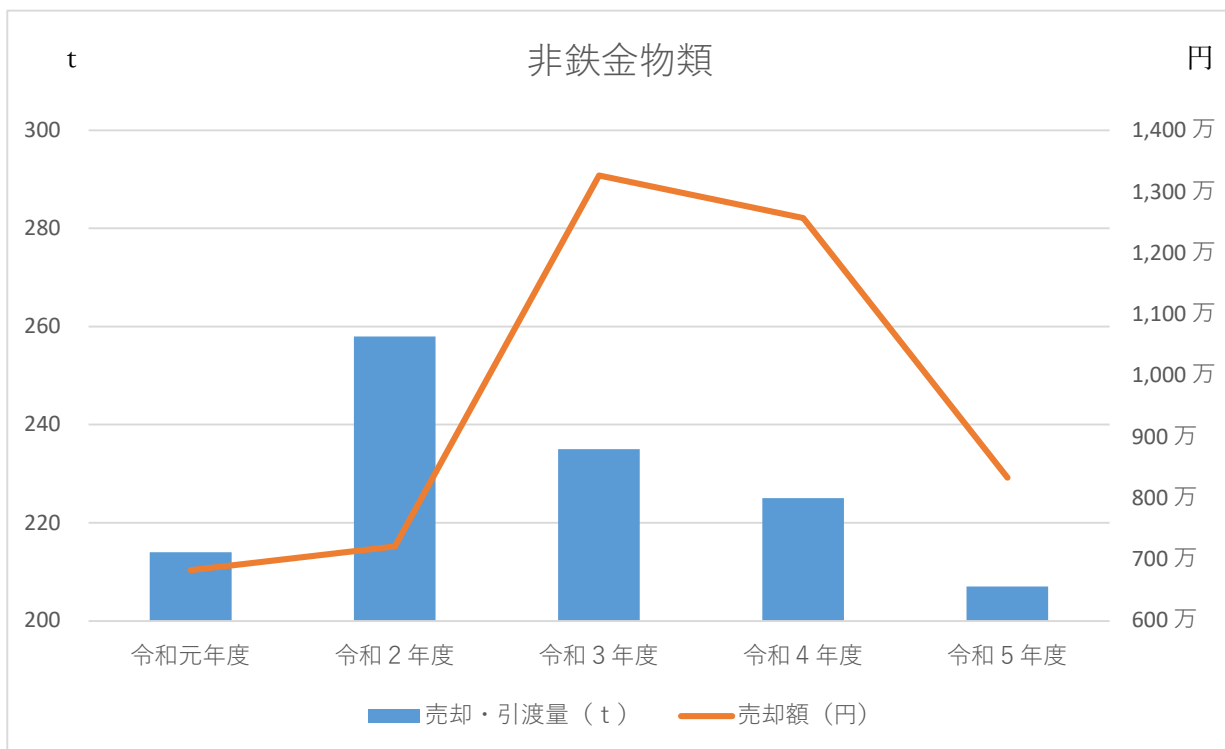
令和5年度のリターナブルびんは約 10 万 9,000 本を資源として回収できました。(対前年度比約 99.26%)

売却収入は約 30 万円です。1 本あたりでは約 2.75 円になります。

回収したリターナブルびんはメーカーに引渡し、洗浄後再利用されます。

かん・金物類





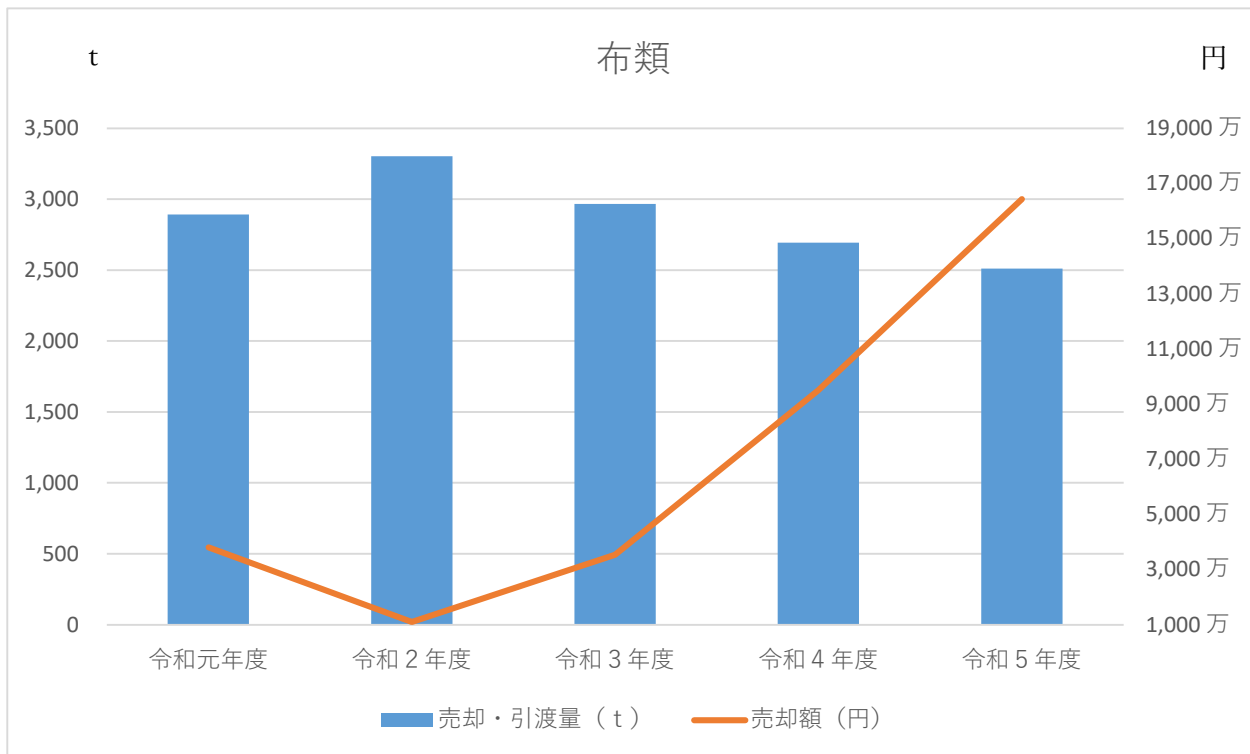
令和5年度のかん・金物類は約 2,432tを資源として回収できました。(対前年度比約 93.30%)

売却収入は約 2 億 4,312 万円です。1kg あたりでは約 99.97 円になります。

回収したアルミ缶は缶に、スチール缶と鉄金物類は建築用鋼材に、非鉄金物類はステンレス製品に生まれ変わります。



布類



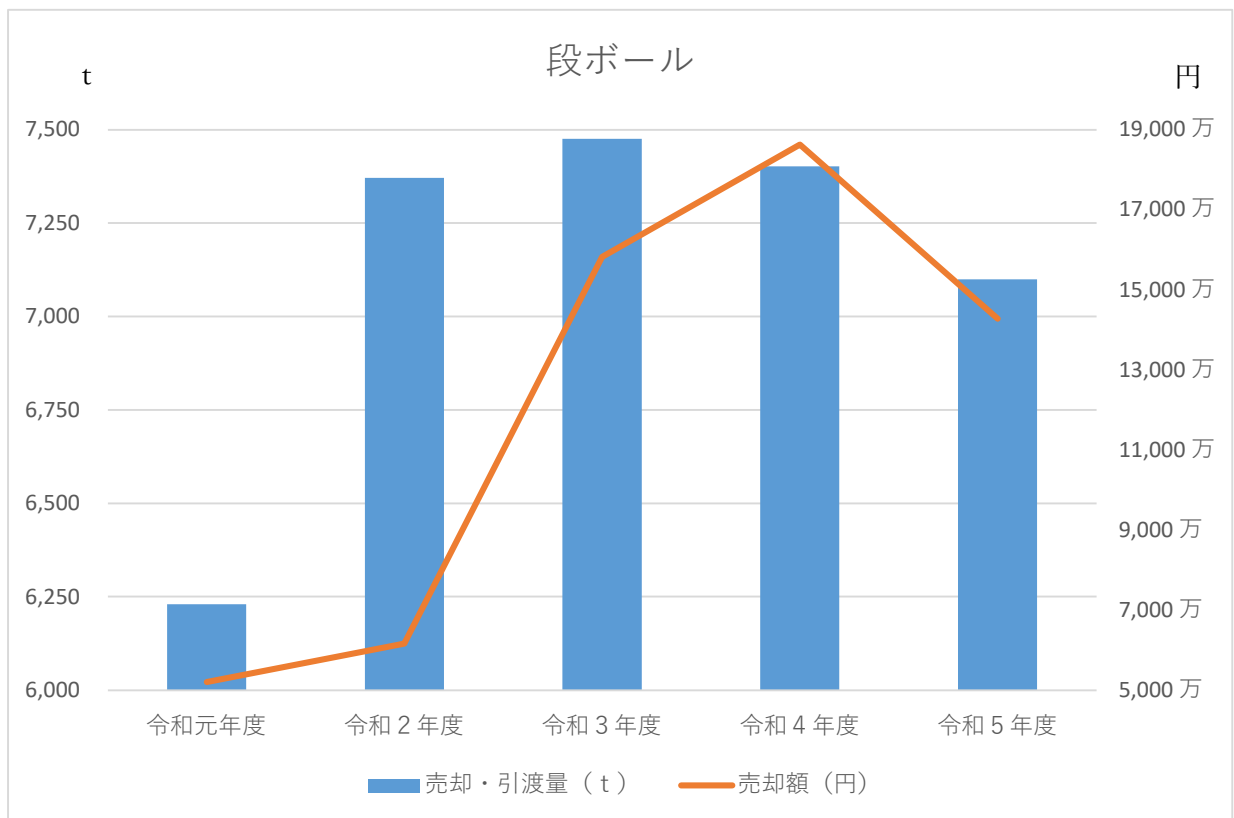
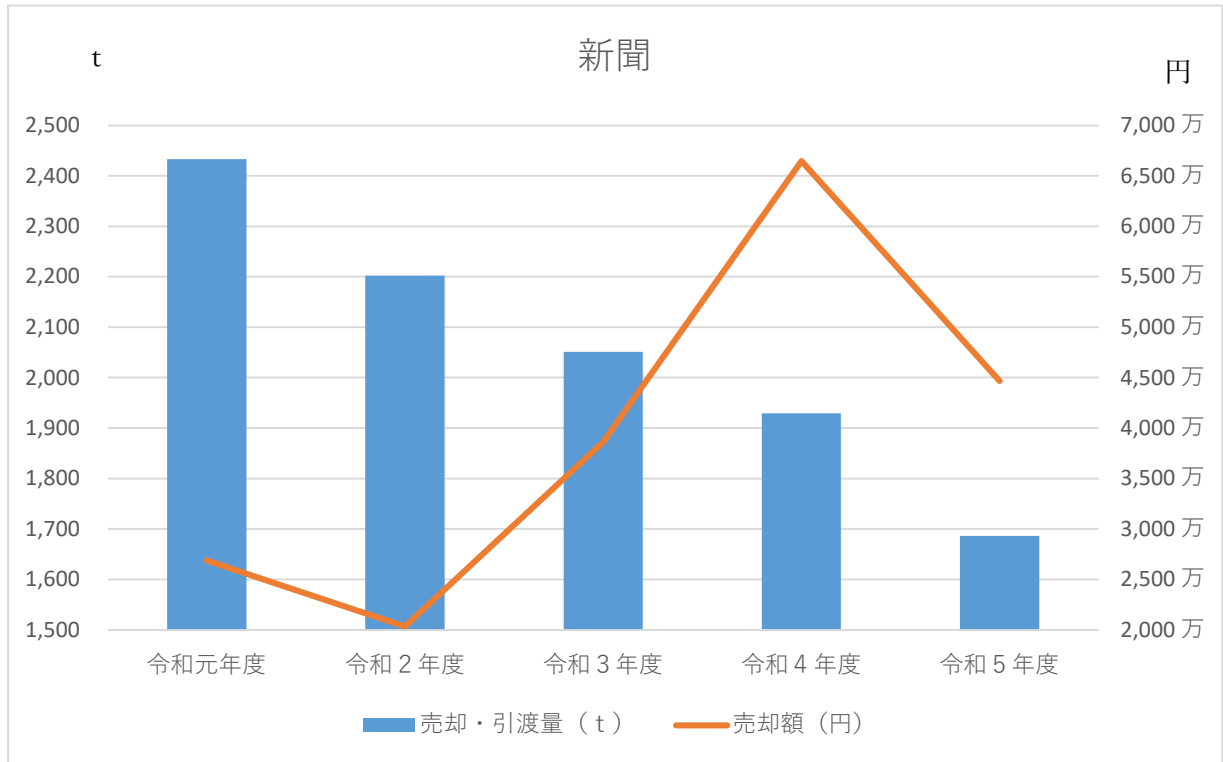
令和5年度の布類は約 2,510tを資源として回収できました。(対前年度比約 93.20%)

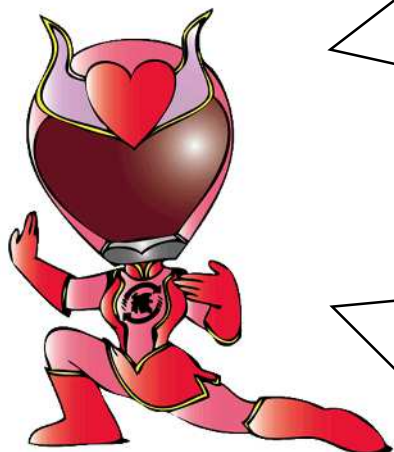
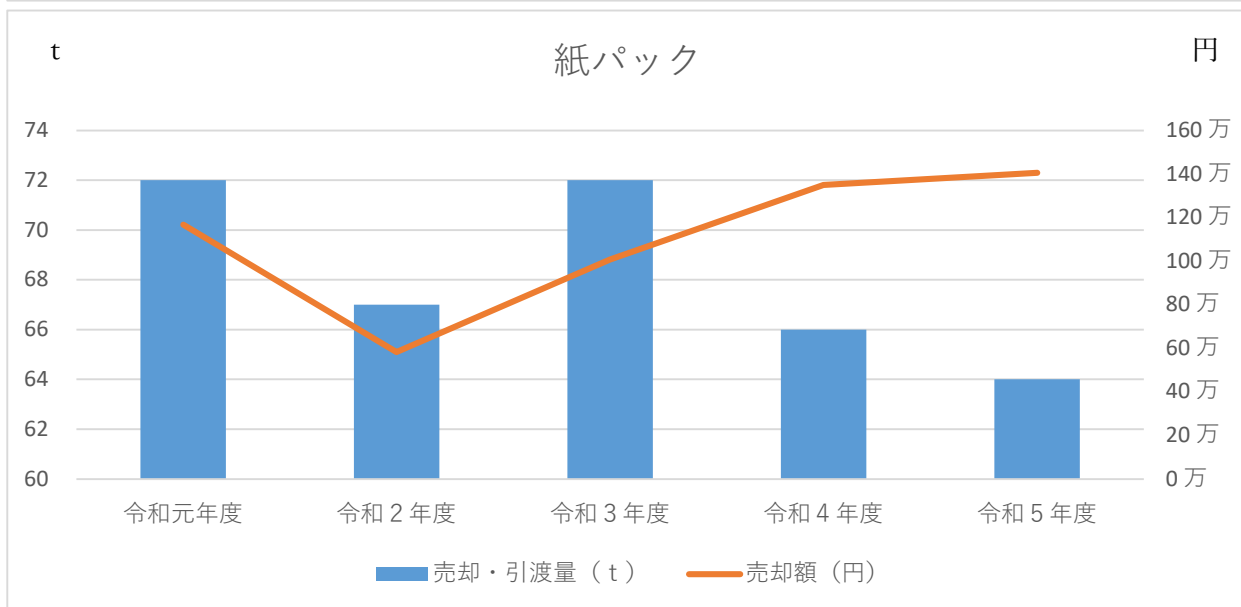
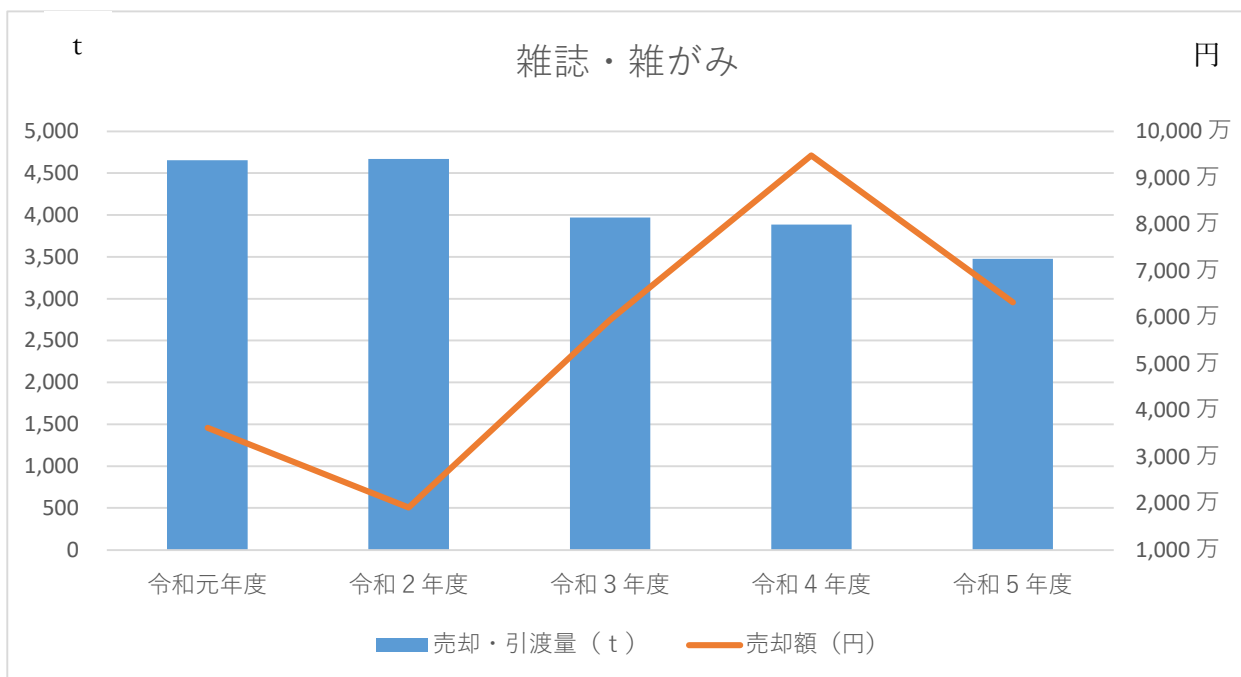
売却収入は約 1 億 6,431 万円です。1kg あたりでは約 65.46 円になります。

回収した布類は古着としてリユースされる他、工場の機械を拭く布(ウエス)として利用されます。



紙類



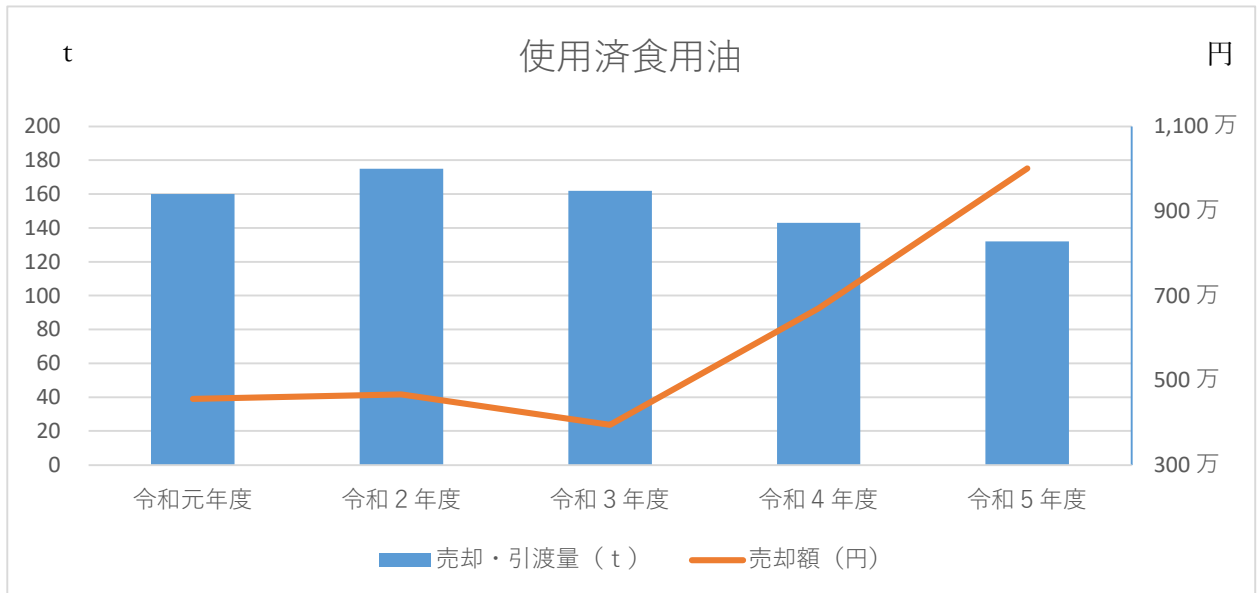


令和5年度の紙類は約 12,327tを資源として回収できました。(対前年度比約 92.80%)

売却収入は約 2 億 5,200 万円です。1kg あたりでは約 20.44 円になります。

**新聞は 新聞用紙や雑誌に、
段ボールは 再び段ボールに、
雑誌・雑がみは 板紙や段ボールのライナー(段ボールの表面と裏面に使用される紙)に、
紙パックは ティッシュペーパーやトイレトペーパーに生まれ変わります。**

使用済食用油

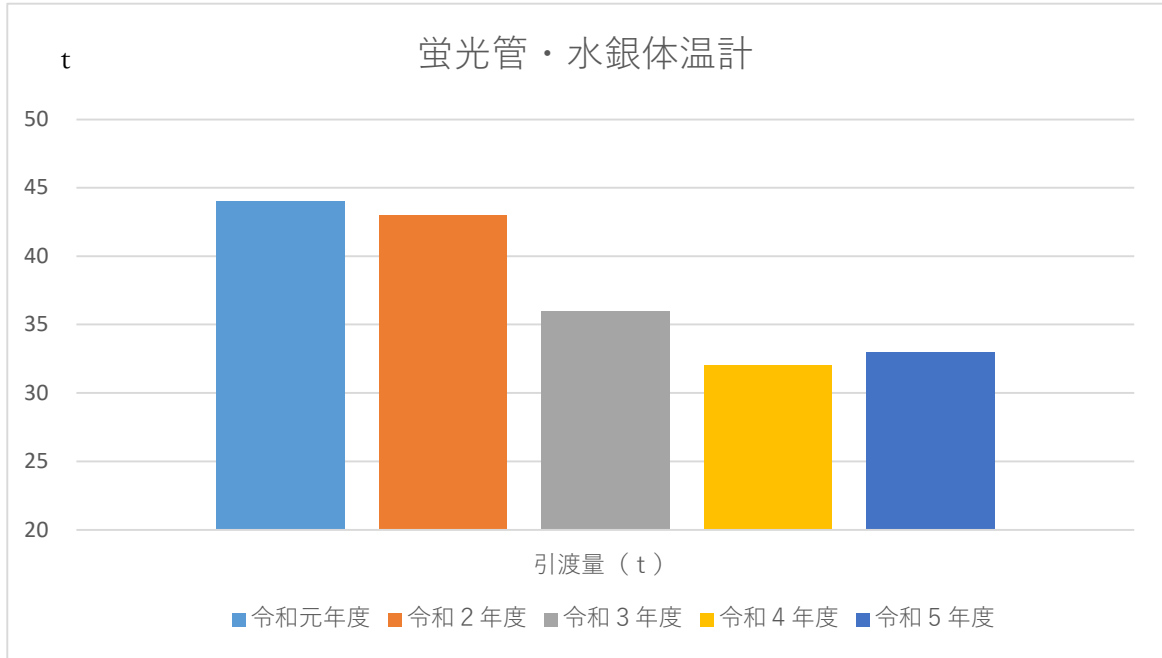


令和5年度の使用済食用油は約 132tを資源として回収できました。(対前年度比約 92.31%)

売却収入は約 1,000 万円です。1kg あたりでは約 75.76 円になります。

回収した使用済食用油は異物を除去して油槽に移してから引渡し、工業用のインクや飼料として使用されます。

蛍光管・水銀体温計

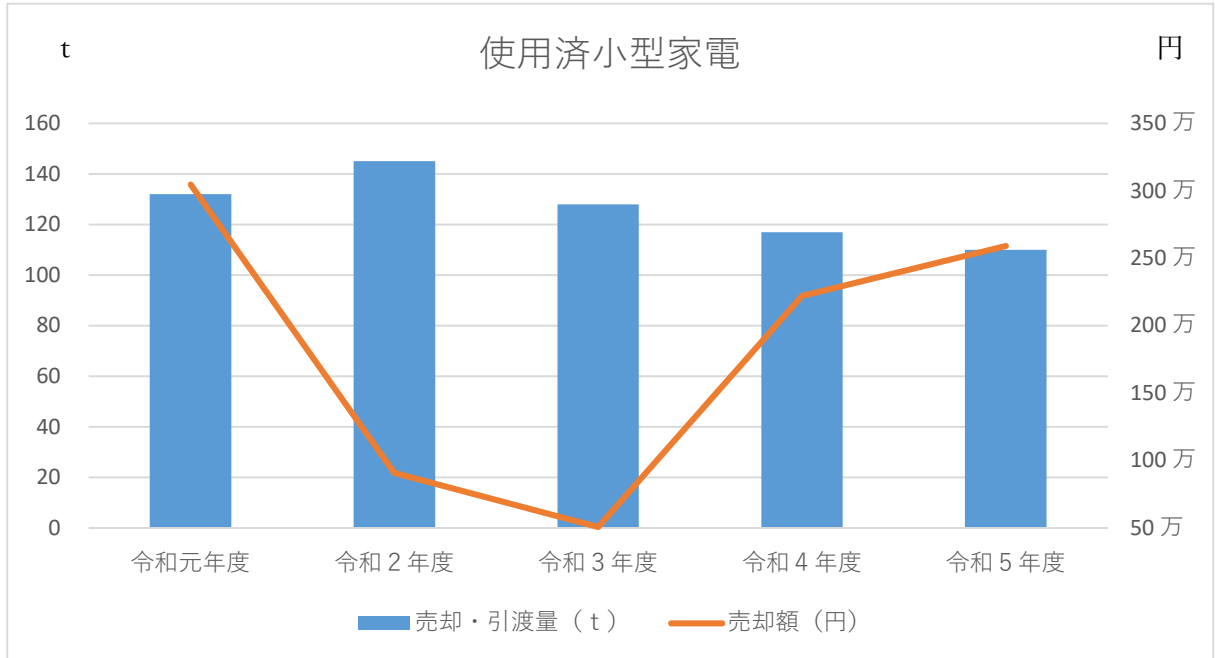


令和5年度の蛍光管・水銀体温計は約 33tを回収しました。(対前年度比約 103%)

回収した蛍光管・水銀体温計は水銀の適正な処理ができる事業者へ引渡し、ガラス原料や水銀試薬などに生まれ変わります。



使用済小型家電



令和5年度の使用済小型家電は約 110tを回収しました。(対前年度比約 94.02%)

売却収入は約 259 万円です。1kg あたりでは約 23.55 円になります。

回収した使用済小型家電に含まれる有用金属(金・銀・銅など)をリサイクルして、国内で有効利用されています。

