ご注意ください! 資源物(びん・缶)の分別ルールが守られていません!

各家庭からごみステーションに排出された資源物(びん・缶・ペットボトル)は、新浜リサイクルセンターに運ばれ、種類ごとに仕分け後、資源として事業者に引き渡し、リサイクルされています。 最近、分別ルールが守られていない事例が増えており、資源化の作業に支障が出ています!

◎分別ルール違反事例







※可燃ごみや不燃ごみが混ざっていることもあります。

ルール違反ごみが増えると・・・

- ・選別をするために多くの人手が必要となり、作業効率が下がってしまいます!
- ・資源としての品質が低下し、リサイクルをすることができなくなります!
- ・有害ごみ(ガスボンベやスプレー缶など)が混ざっていると、作業工程中に爆発するなど、 重大な事故が起こる可能性があります!

◎確認しましょう!資源物の分別ルール

【びん】

- ①飲み物(ジュース・栄養ドリンク 等)
- ②食品・調味料(コーヒー・食用油・ドレッシング等)
- ③酒びん(ワイン・ウイスキー 等) ④化粧品(化粧水・乳液)
- ※油(食用以外)が入っていたびん、ガラス製以外のびん、薬品用のびんは不燃ごみへ!

無色のびん・・・白色のコンテナ 茶色のびん・・・茶色のコンテナ その他のびん・・・黒色のコンテナ ※排出量やスペースの関係で3種類を

THE CONTROL OF THE CO

【缶】

缶…青色のコンテナ

- ①飲食用(ジュース・ビール・缶詰 等)
- ②食用油 ③ペットフード
- ※飲食物以外の缶は不燃ごみへ!

【ペットボトル】

ペットボトル・・・緑色のネット

- ①飲料・酒類 ②ノンオイルドレッシング
- ③調味料(めんつゆ・みりん・醤油 等)
- ※飲食物以外、油(食用含む)が入っていた物は 可燃 ごみへ!

分別のポイント!

- ①ガスボンベやスプレー缶は、有害ごみに!
- ②中身を出して、軽く水洗い!
- ③ビニール袋に入れず、そのまま専用のコンテナ(ネット)へ!

効果的なリサイクルのために、分別ルールを守りましょう!

新浜リサイクルセンターへ運ばれた資源物(びん・缶)は、 次のようにリサイクルされます。

びんの手選別から資源化までの流れ



色別のコンテナの中に間違った色のびん や異物が入っていないか確認し、ベルト コンベアに流します。異物が入っていた 場合は、**手作業**で取り除きます。 <u>手作業</u>で、生きびん(洗って消毒し、 もう一度使われるびん)を取り出し ます。

生きびん以外のびんはカレット (びんを砕いたもの)にします。 生きびんはそのまま 業者に<u>売却し、</u>洗浄した あと再使用されます。



異物の混入が多いと、 作業効率が下がって しまいます。



【業者に売却後】

無色のびん → 無色のびん

【業者に引渡し後】

茶色のびん→茶色のびん

その他のびん → 道路の舗装材等 にリサイクルされます。

缶の手選別から資源化までの流れ



缶をベルトコンベアに流します。この時、異物が入っていないか確認し、見つけた場合は 作業員が**手作業で**取り除きます。 磁力でスチール缶を 取り出し、取り残された アルミ缶は、機械で異物と アルミ缶に分けます。



ガスボンベ・スプレー缶が入っていると、作業工程中に爆発事故が起こる可能性があり、大変 危険です!



アルミ缶とスチール缶 をそれぞれ圧縮して 大きな塊にし、業者に 売却します。

【業者に売却後】

アルミ缶→アルミ缶 スチール缶→鉄板た

スチール缶→鉄板など建築資材等 にリサイクルされます。