

取扱品目



特号

銅は再生利用が比較的容易であり、鉄、アルミと共にリサイクルの優等生です。伸延性、圧延性、耐食性に優れ、また伝導率が高いため、電線や電子部品などに多く再生利用されます。他の金属と融合しやすい性質の為、多くの銅合金があります。

(主なリサイクル例) 電線、半導体、電子部品、10円玉



上銅

銅は再生利用が比較的容易であり、鉄、アルミと共にリサイクルの優等生です。伸延性、圧延性、耐食性に優れ、また伝導率が高いため、電線や電子部品などに多く再生利用されます。他の金属と融合しやすい性質の為、多くの銅合金があります。

(主なリサイクル例) 電線、半導体、電子部品、10円玉



銅パイプ

銅は再生利用が比較的容易であり、鉄、アルミと共にリサイクルの優等生です。伸延性、圧延性、耐食性に優れ、また伝導率が高いため、電線や電子部品などに多く再生利用されます。他の金属と融合しやすい性質の為、多くの銅合金があります。

(主なリサイクル例) 電線、半導体、電子部品、10円玉



真鍮セパ

真鍮は銅合金とも呼ばれ、主に銅(65%)と亜鉛(35%)から成り立っています。

銅と同じように伸延性、圧延性、耐食性に優れ電子部品として多く再生利用されると共に、他の金属と融合することにより、加工性を高め、日用品や工芸品としても多く再生利用されています。

(主なリサイクル例) 電子部品、日用品、工芸品、5円玉



真鍮粉

真鍮は銅合金とも呼ばれ、主に銅(65%)と亜鉛(35%)から成り立っています。

銅と同じように伸延性、圧延性、耐食性に優れ電子部品として多く再生利用されると共に、他の金属と融合することにより、加工性を高め、日用品や工芸品としても多く再生利用されています。

(主なリサイクル例) 電子部品、日用品、工芸品、5円玉



込真鍮

真鍮は銅合金とも呼ばれ、主に銅(65%)と亜鉛(35%)から成り立っています。

銅と同じように伸延性、圧延性、耐食性に優れ電子部品として多く再生利用されると共に、他の金属と融合することにより、加工性を高め、日用品や工芸品としても多く再生利用されています。

(主なリサイクル例) 電子部品、日用品、工芸品、5円玉



アルミ粉

アルミニウムはボーキサイトを主原料に膨大な電力を使用して作られています。アルミニウムスクラップをアルミニウムとして溶解再生するエネルギーは、前途のエネルギーの3~5%で済みます。現在アルミ缶の約83%がリサイクルされていますが、アルミスクラップをリサイクル原料として有効に活用する事は地球環境にとっても重要です。(主なリサイクル例) 建築鋼材、自動車部品 etc.



アルミ缶

アルミニウムはボーキサイトを主原料に膨大な電力を使用して作られています。アルミニウムスクラップをアルミニウムとして溶解再生するエネルギーは、前途のエネルギーの3~5%で済みます。現在アルミ缶の約83%がリサイクルされていますが、アルミスクラップをリサイクル原料として有効に活用する事は地球環境にとっても重要です。(主なリサイクル例) 建築鋼材、自動車部品 etc.



ステンレス

ステンレスは(Stain less)の名の通り、(錆びない、錆びにくい)という意味の主にクローム(18%)、ニッケル(8%)、残分は鉄からなる合金です。耐食性、耐久性、耐熱性にとっても優れた金属です。ステンレススクラップが国内のステンレス製造原料の約50%を占めています。

(主なリサイクル例) 建築金物、精密機械、日用品廻り品