



第8回 パソコンを分解してみよう！ 部品の有効利用について学ぼう！

2025年度事業

12 つくる責任
つかう責任



開催日：2025年10月19日（日） 開催時間：10：00～11：30 / 13：00～14：30

本講座は、2018年より毎年10月「3R推進月間」に株式会社エコネコル様の協力で開催しています。

1. お話 「なぜパソコンや携帯をリサイクルするのか」

- ・有用金属とは
- ・金の取り出し方
- ・都市鉱山とは
- ・パソコンのリサイクルはなぜするの？
- ・都市鉱山製品のリサイクル手順

2. 体験 「解体するパソコンの中はどうなっているのか」



パソコンを分解しリサイクル学ぶ 金など貴金属が使用されていることを知る 浜松市

10/19(日) 18:45 配信 4 静岡朝日テレビ



浜松市の清掃工場 で使われなくなったパソコンを分解して、リサイクルについて学ぶ講座が開かれました。



4. 参加者の感想

- ・パソコンの中にたくさんのネジや金が入っていることを知らなかった。
- ・パソコンの分解が面白かった。
- ・普通だと分解できない所まで分解できたから楽しかった。携帯から金を取り出すと、1tから400gも取れることが分かった。
- ・いつも見られない所を見られて楽しかった。パソコンの中には小さい部品から大きい部品があることを知った。
- ・部品を外すのは難しかったけど、楽しかった。
- ・パソコンとしては使わなくなったとしても、部品や使用されている微量な金属まで回収し再利用されていると知ってすごい！と思った。
- ・パソコンやスマホなど小型家電などにも大切な資源が詰まっていることがよく分かった。買って壊れたら、直ぐに捨てるようなことは良くないと思った。

3. 質問

Q1：パソコンは分解してごみに出してもよい？

Q2：おもちゃの金属類は、リサイクルできる？



パソコンを分解しリサイクル学ぶ 金など貴金属が使用されていることを知る 浜松市

10/19(日) 18:45 配信 4 静岡朝日テレビ

静岡朝日テレビ



浜松市の清掃工場 で使われなくなったパソコンを分解して、リサイクルについて学ぶ講座が開かれました。