



# 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！

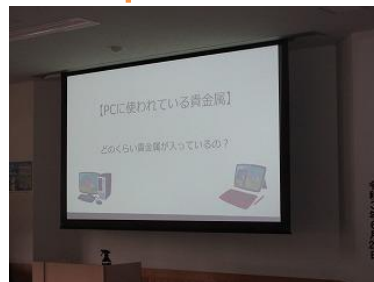
開催日：2021年10月17日（日） 参加者：大人 30名、子ども 20名  
 開催時間：10：00～12：00 / 13：00～15：00



講師 (株)エコネコル  
 左) 藤井講師・佐々木講師・竹川講師

## 1. 講義内容「PC に使われている基金属」

- (1) どのくらい貴金属が入っているの？
- (2) 金の希少性
- (3) 金の作り方
- (4) 金の産出量
- (5) 金のリサイクル
- (6) 都市鉱山
- (7) 日本の金の蓄積量
- (8) 金のリサイクル事情



## 3. 参加者からの質問

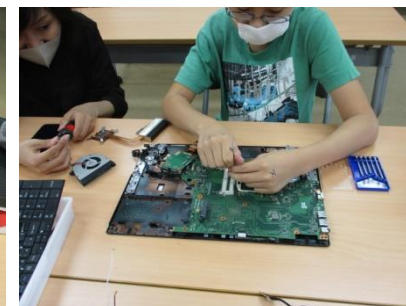
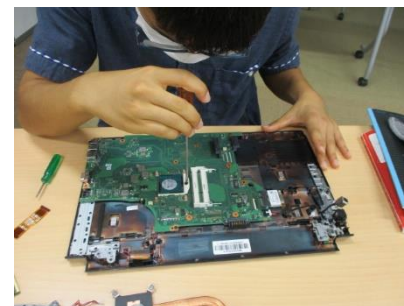
- Q1：ハードディスクの壊しかた。
- Q2：基盤から金の取り出し方
- Q3：金色のネジは、金ですか？
- Q4：情報漏洩対策について
- Q5：ハードディスクの安全な処分方法



## 2. 体験「パソコンの分解」



部品の説明と分解の方法を説明



## 4. 参加者の感想

- ・ハードディスクの取り外し方法が分かった。
- ・ドライバーだけで分解できるんだと分かった。
- ・リサイクル業者の仕事の内容が分かった。
- ・貴重な経験が出来てとても楽しかったです。ありがとうございました。
- ・パソコンの解体についてやり方を詳しく学ぶことが出来た。
- ・パソコンはリサイクルできるものが沢山あると知れてよかった。
- ・このような体験をして楽しかった。部品が複雑でビックリしました。
- ・実際のリサイクルの取り組みが分かりました。
- ・資源に対する意識づけする良い機会でした。いろいろ場をつくっていただけると意識向上につながると思います。
- ・大変ためになる体験をさせていただきました。
- ・資源がまわりにあふれており、再利用する大切さが分かった。
- ・実際にパソコンを分解し、中身を見ながら学習できたのは有意義でした。
- ・子どもと一緒にPCの中身がどのようになっているか学ぶことができて楽しかった。
- ・パソコンの中身の説明も細かくて良かった。
- ・コンピューターの解体は初めてでした。金属がどのように使われているのかがわかり、きちんと再利用されていることも知りました。

