



プレスリリース

都市鉱山を掘り起こす！ 不要PCからのレアメタル回収 リサイクルの日にアピールを強化します パソコンの3Rを障がい者施設と共に推進

一般社団法人東北情報機器再生推進機構(以下、トピア)は、パソコン 3R(Reduce・Reuse・Recycle)の普及のために、修理してできるだけ長く使う、壊れたり古すぎたりするものは分解して再資源化し「都市鉱山」を発掘、等さまざまな啓発活動を展開しています。

10月20日(日)「リサイクルの日」には、トピアが運営する「みやぎせんだいパソコン病院」(以下、PC病院)において、イベント「**使用済パソコンで都市鉱山を掘り起こすリサイクルの日**」を開催します。

PC病院は、みやぎ NPO プラザ(仙台市宮城野区榴ヶ岡)で平日のみオープン。パソコンの故障や修理、買い替えなどに関するさまざまな相談にお応えするとともに、使用済パソコンの回収も行っています。

回収されたパソコンのリサイクルは、障がい者のみなさんにお手伝いいただき、分解・分別工程から資源化専門業者を経由して、貴金属やレアメタルなど希少資源のリサイクル工場に委ねられます。これで「都市鉱山」から「金属資源」が採掘されることとなります。

パソコンの分解・分別工程は、障がい者で作業の適性の高い人が多く、彼らに好まれる業務でもあります。さらに、発生した収益は報酬に当てられます。

さらに、一部のパソコンは、技術者集団であるトピアが再整備して、パソコンを必要とする生活弱者の方々(たとえば仕事をするシングルマザー)などに、無償で貸与されたりしています。

現在、仙台市との協業で、公的施設において日常的に使用済パソコンの回収を行うプロジェクトが進めています。

そのような状況のなか、今年は当法人に関わりの深い10月20日「リサイクルの日」が日曜であることから、当イベントを企画し、パソコンの3Rを強く訴求していきます。

☆イベント概要

- ・イベント名:使用済パソコンで都市鉱山を掘り起こす「リサイクルの日」
- ・日時:2024年10月20日(日) 10:00~16:00
※平日にPC病院で回収も可(要予約)
- ・場所:みやぎせんだいパソコン病院(仙台市宮城野区榴ヶ岡5 みやぎNPOプラザ)
- ・費用:無償
※預かったパソコンのデータ消去を独自の技術により無償で実行

- ・先着30名に、パソコンへの感謝の気持ちを表し、データ漏えいを防ぐオリジナルグッズをプレゼント。
- ・PC病院の通常業務である、不具合の生じたパソコン相談も実施します。

※回収できるパソコン等:

- ・ノート型、デスクトップ型、一体型など。古いパソコン、壊れたパソコンも歓迎。(付属する液晶モニタ、マウス、キーボード、ケーブルも可。CRT モニタ、プリンタ、スキャナ等はお引き受けできません)
- ・携帯電話やスマホも歓迎。



パソコン病院と相談の様子



障がい者によるパソコン分解作業



子供向け環境イベントでの出展

☆本法人の概要について

パソコンやスマホなど電子情報機器の普及に伴って、廃棄も増加の一途をたどっています。ところが、適正な排出処理がなされるのは、ごく一部にすぎません。

当機構は、パソコン等情報機器の 3R(リデュース=廃棄防止、リユース=再利用、リサイクル=再資源化)と情報セキュリティの推進を目的として、2022 年に設立されました。

(所在地:仙台市青葉区、代表取締役:男澤亨、非営利活動型法人)

本法人の活動における公益性について

- ・地球温暖化防止
- ・障がい者就業支援
- ・貧困家庭支援
- ・金属等資源リサイクルによる資源保護
- ・データセキュリティとリユース市場の拡大

この件についての連絡先

一般社団法人東北情報機器再生推進機構

代表理事 男澤 亨 携帯 080-1839-2324

メール kkoda@aruku.info

参考サイト

トピア <https://www.topier.jp/> 設立の経緯などインタビュー書き起こし

