

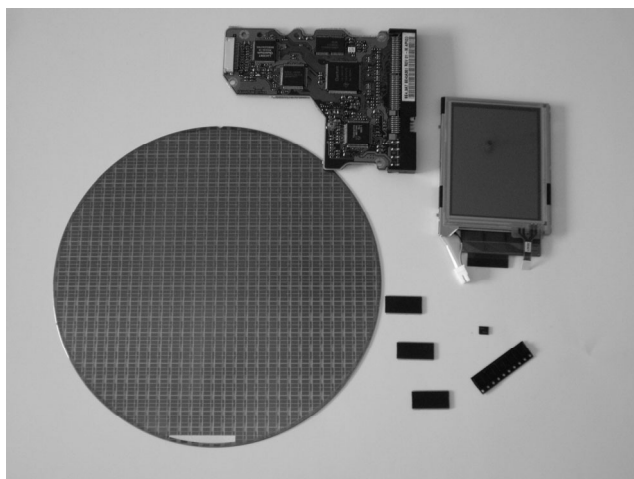
廃棄されたハイテク部品を資源化・輸出し Reuse

【応募内容】

大手電機メーカーさんが廃棄物として捨てているハイテク電子部品を安く仕入れて発展途上のインドや中国やベトナム等主に東南アジアの諸国に輸出し部品として丸々再利用し資源化した。捨てられている電子部品は半導体や液晶が中心であるがキャンセルされて長期の停滞在庫となってしまう正規品、また一部の特性に欠陥があるが実用上問題のない 2 級品、そして一度使用されたが未だ使用可能な中古品等がある。又一部事務機器類や装置等で廃棄される予定のものも輸出した。これらのハイテク産廃は土に埋めても腐らず燃やせば有害なガスや金属類を排出するので環境汚染は深刻である。燃やして一部の金属を Recycle するのではなく完全にそのまま再利用する Reuse を目指して全て成功した。大手電機メーカーは欠陥のある製品の出荷や販売は厳禁との社風が強かったが何年にもわたり根気強く説得し、近年の環境意識の高まりと相まって販売に同意してくれた。又輸出先の顧客には仕様書とサンプルを提出し使い方や使用する機種を限定し買い手を開拓した。過去 5 年間で半導体はメモリーを中心に 2000 万個、液晶は 32 万個輸出した。

販売した総金額は約 36 億円であるが資金が丸々回収できただけでなく廃棄に係わる経費も節減出来た。これまでの輸出先は 80%がインドでありニッチ市場を狙った事も成功につながった。

今後は廃棄される製造設備や金属類の廃材へと対象を広げ、多摩地区の産廃業者とも連携を測って取り組みを拡大していきたい。



【企業概要】

代表取締役：石橋 孝雄

本社所在地：〒206-0803 東京都稲城市向陽台 6-11 , 2-502

業務内容：半導体、液晶等の電子部品の仕入れ販売・輸出
中古事務機器、廃棄設備等の仕入れ・輸出

資本金：1,000 万円

沿革：創業平成 11 年（業歴創業 7 年）

主な販売・受注先：インド、中国、ベトナム等の民生用電子機器メーカーに販売

従業員数：正社員 4 名

【連絡先】

担当者：石橋 徹 所属：営業

電話：042-379-2407 FAX：042-379-2465

E-mail：ishi-pcl@cam.hi-ho.ne.jp