

リサイクル部門

富士ゼロックス株式会社

功績

○商品リサイクル活動

循環型リサイクルシステムを構築し、平成7年12月に業界で初めてリサイクルパーツ使用商品を市場に導入。平成9年10月には、回収した複写機を分解/洗浄し、社の品質基準に適合したパーツとして再生、生産ラインに投入するリサイクルラインの新設をした。現在、リサイクルラインを活用したリサイクルパーツ使用商品における部分リユース率は部品点数で40%、重量比で65%。

最大の特徴は、リサイクルを生産ラインと直結している点で、リサイクルパーツ使用商品ののべ生産台数は85000台、部品の新規投入抑制量は約1500万個・4000トンに達し、CO₂発生量を約30%削減するなど、廃棄や再資源化に伴うエネルギー消費と新たな資源投入を抑え、省エネルギー・CO₂削減に努力している。