

6. その他

【解説】

1. 製品情報には、製品1台当たり構成される部品等を、素材別と加工・組立別の質量を計上しました。モータ質量は普通鋼に計上しています。
2. 製造サイト情報には、本体組立および出荷時に同梱される感光体・トナー・キャリア製造に使用するエネルギー・物質を計上しています。また、このサイトから大気・水圏に排出される環境負荷を計上しています。
3. 物流ステージ情報には、本体組立は中国、消耗品は国内より出荷しております。自社の代表モデルを用い、エコリーフ輸送原単位(kg・km)を使用して輸送負荷を計上しています。
4. 使用・消費ステージの製品本体、ラベル対象となる付属品等の使用関連情報には、エコリーフ環境ラベル(複写機)の静電式複写機製品分類基準(P5C)の規定に従い、クラス「中速2」を採用し、お客様の使用期間を5年、複写機枚数を48万枚、省エネ法(エネルギーの使用の合理化に関する法律)に定めるエネルギー消費効率より電力消費量を計上しています。お客様が使用される5年分のトナー消費量は、基準原稿として面積比率6%の弊社基準チャートを使用して算出しました。お客様が使用される5年分の感光体、トナー、キャリアの製造に関わる製造負荷は、このステージに計上しています。5年間の使用中に必要とする定期交換部品およびそのサービスマンの移動に必要なエネルギーは、このステージに計上しています。
5. 使用・消費ステージの交換・消耗品の廃棄・リサイクル関連情報には、お客様が使用された感光体、トナー、キャリアおよび定期交換部品のリサイクルに関わる情報を計上しています。リサイクルの処理負荷をプラス計上するとともに、その材料製造に関わる負荷を控除できる質量を計上しています。
6. 廃棄・リサイクルステージ情報には、お客様から回収した複写機のリサイクル情報を計上しています。リサイクルの処理負荷をプラス計上するとともに、その材料製造に関わる負荷を控除できる質量を計上しています。