

現行の分野別の主なライフサイクル・環境負荷項目

分野	品目数	品目の例	判断の基準の 主な項目	配慮事項の主な項目	判断の基準において 重視しているライフサイクル				
					資源 採取	製造	物流	使用 消費	廃棄・ リサイ クル
紙類	7	コピー用紙 印刷用紙 トイレトペーパー	総合評価 再生材料	簡易包装	○				○
文具類	83	シャープペン、定規 スタンプ台 のり、ファイル、封筒	再生材料	分別、廃棄構造 消耗品交換可能	○				○
オフィス家具等	10	いす、机、棚、掲示板	再生材料 省資源化(金属類)	長期使用、易分解性	○				○
OA機器	19	コピー機等 プリンタ等 電子計算機 プロジェクタ	エネルギー消費効率 機能の簡素化(電子計算機) 化学物質	環境配慮設計 希少金属再使用設計(コピー 機) 紙削減機能(プリンタ)	○			○	○
		一次電池又は小形充電式電池	持続時間 二次電池(繰り返し使用)	回収システム	○				○
		電卓	太陽電池、再生材料	簡易包装	○				○
		トナー・インクカートリッジ	回収システム 再使用、マテリアルリサイクル率 化学物質	簡易包装	○				○
		掛時計	太陽電池 一次電池の長時間使用	再生プラ 簡易包装	○				○
移動電話	2	携帯電話・PHS	機能の簡素化 回収システム 化学物質	希少金属再使用設計	○				○

分野	品目数	品目の例	判断の基準の 主な項目	配慮事項の主な項目	判断の基準において 重視しているライフサイクル				
					資源 採取	製造	物流	使用 消費	廃棄・ リサイ クル
家電製品	6	電気冷蔵庫等 テレビ 電気便座 電子レンジ	エネルギー消費効率 ノンフロン(冷蔵庫)	長寿命・省資源・部品の再使用可能設計 再生プラ				○	○
エアコンディショナー等	3	エアコン ガスヒートポンプ 式冷暖房機 ストーブ	エネルギー消費効率	長寿命・省資源・部品の再使用可能設計 再生プラ				○	
温水器等	4	ヒートポンプ給湯器 ガス、石油温水機器	エネルギー消費効率 ノンフロン(ヒートポンプ給湯器)	易分解性 再生プラ				○	○
照明	5	蛍光灯照明器具 LED 照明器具	エネルギー消費効率 定格寿命 化学物質	省エネ制御機能	○			○	○
		蛍光ランプ 電球形状ランプ	エネルギー消費効率 定格寿命 水銀封入量	簡易包装	○			○	○
自動車等	5	次世代自動車又は低燃費・低公害車	燃費 排ガス	アイドリングストップ 長寿命・省資源・部品の再使用可能設計				○	
		乗用車用タイヤ	転がり抵抗(タイヤ)					○	
消火器	1	消火器	再生材料 回収システム	易分解性	○				○
制服・作業服	3	制服・作業服、帽子	再生材料、回収システム 植物由来合成繊維	未利用、反毛繊維	○				○
インテリア・寝装寝具	10	カーテン、カーペット、毛布	再生材料、回収システム	未利用、反毛繊維	○				○
作業手袋	1	作業手袋	再生材料	未利用、反毛繊維	○				○

分野	品目数	品目の例	判断の基準の 主な項目	配慮事項の主な項目	判断の基準において 重視しているライフサイクル				
					資源 採取	製造	物流	使用 消費	廃棄・ リサイ クル
その他繊維製品	7	テント、シート、防球ネット、旗、モップ	再生材料、回収システム	未利用、反毛繊維	○				○
設備	6	太陽光発電システム	モジュール変換効率 エネルギーペイバックタイム 機器の情報開示	発電量の表示 電池の回収システム 再生地金	○				
		太陽熱利用システム	集熱機効率 機器の情報開示	再生地金	○				
		日射調整フィルム	遮蔽係数、可視光透過率、熱貫流率 情報公開又は第三者認証		○			○	
防災備蓄用品	6	ペットボトル飲料水、缶詰、乾パン、レトルト食品	長期使用 内容量、賞味期限、保存方法の記載	回収、再使用	○				○
役務	16	印刷	古紙リサイクル適性ランク及び表示 植物由来インキ 工程における環境配慮	印刷物の軽量化 デジタル化の推進 VOCの削減	○				○
		タイヤ更生	リレッド又は リグループ	長寿命化	○				○
		自動車整備	リユース部品、リビルド部品 大気汚染物質削減(エンジン洗浄)	LLCの再利用 エネルギー、溶剤等の適正使用	○			○	○
		庁舎管理	エネルギー・廃棄物の把握、分析 照明・空調設備等の適切な維持管理	各種管理評価ツールの活用				○	○

分野	品目数	品目の例	判断の基準の 主な項目	配慮事項の主な項目	判断の基準において 重視しているライフサイクル				
					資源 採取	製造	物流	使用 消費	廃棄・ リサイ クル
役務	16	清掃	ごみの適切な分別回収 ワックス、洗浄剤の VOC 低減	ワックス、洗浄剤の適正量の使用 清掃時の電気、ガス、水等の削減					○
		輸配送 旅客輸送	エネルギー使用実態、取組効果 の把握、エコドライブ、輸送効率 の向上	低燃費・低公害車の導入 積載率の向上 ETC、VICs の導入			○	○	
		照明機能提供業務	基準を満たすランプの使用 再資源化率	回収容器の繰り返し利用 配送回収時の効率化	○			○	○
		小売業務	容器包装削減の取組促進	商品の簡易包装	○				○
		クリーニング	省エネ、水資源の節約 エコドライブ ハンガーの回収、再使用	VOC の発生抑制 ランドリー用水、洗剤の適正使用 低燃費、低公害車による集配 包装材の削減、省エネ設備の 導入	○		○		○
		飲料自動販売機設置	エネルギー消費効率 ノンフロン機(低 GWP 冷媒機) 環境配慮設計 化学物質	エネルギー消費効率、冷媒等 の情報開示	○			○	○