

# 澁川市グリーン購入 推進ガイドライン

平成30年2月

澁川市

## 目 次

I	渋川市環境物品等調達方針	1
II	渋川市グリーン購入推進ガイドラインとは	2
III	グリーン購入手順	2
IV	グリーン購入推進目	3
V	分類ごとの対象品目と判断基準	4
	1 紙類	4
	2 文具類	5
	3 オフィス家具等	10
	4 画像機器等	11
	5 パソコン等	12
	6 オフィス機器等	13
	7 家電製品	14
	8 エアコン等	15
	9 温水器等	16
	10 照明器具等	17
	11 自動車等	18
	12 消火器	20
	13 制服・作業服等	21
	14 インテリア・寝装寝具	22
	15 作業手袋・その他繊維製品	23
	16 災害備蓄用品	24
	17 設備	25
	18 印刷物（外部発注）	26
	参考	29

# I 渋川市環境物品等調達方針

渋川市環境物品等調達方針は、グリーン購入法の規定に基づき、庁内におけるグリーン購入の更なる推進を図るために策定したものです。

## 渋川市環境物品等調達方針

### 1 目的

本方針は、国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（平成12年法律第100号）の規定に基づき、環境への負荷の少ない持続的発展が可能な社会の構築を図るため、市のすべての機関で環境に配慮した物品の調達（以下「グリーン購入」という。）を計画的に推進し、市の事業活動によって発生する環境負荷の低減を図ることを目的とする。

### 2 適用範囲

本方針によるグリーン購入は、市のすべての機関が行う物品の購入及びサービスの契約（以下「物品等」という。）をいい、消耗品及び備品の購入並びに物品の借上並びに印刷の発注とする。ただし、物品等以外についても、可能な限り本方針に基づくものとする。

### 3 基本的な考え方

物品等を調達する際は、次の要件を考慮して選択し、発注等にあたっては、その必要性を吟味するとともに、適正な量の発注に努めるものとする。

- (1) 環境や人の健康に被害を与えるような物質の使用及び放出が削減されていること
- (2) 資源やエネルギーの消費が少ないこと
- (3) 資源を持続可能な方法で採取し有効利用していること
- (4) 長期間の使用ができること
- (5) リユース（再使用）が可能であること
- (6) リサイクル（再生使用）が可能であること
- (7) 再生された素材や再使用された部品を多く使用していること
- (8) 廃棄されるときに、処理や処分が容易なこと
- (9) その他、環境への負荷の低減に資することができるものであること

### 4 環境物品等の判断基準等

環境物品等の種類、対象品目、具体的な判断基準等は、「渋川市グリーン購入推進ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）で定めるものとする。

### 5 推進目標

グリーン購入の推進目標はガイドラインで定めるものとする。

### 6 進行管理及び公表

進行管理は渋川市環境推進会議が行い、購入割合等を公表するものとする。

### 7 検討体制

グリーン購入の対象品目、推進目標および実績把握の方法等については、渋川市環境推進会議推進部会において必要に応じて検討する。

### 8 市民・事業者へのグリーン購入の促進

市は、市内におけるグリーン購入を促進するために、情報の提供や意識啓発などに努める。

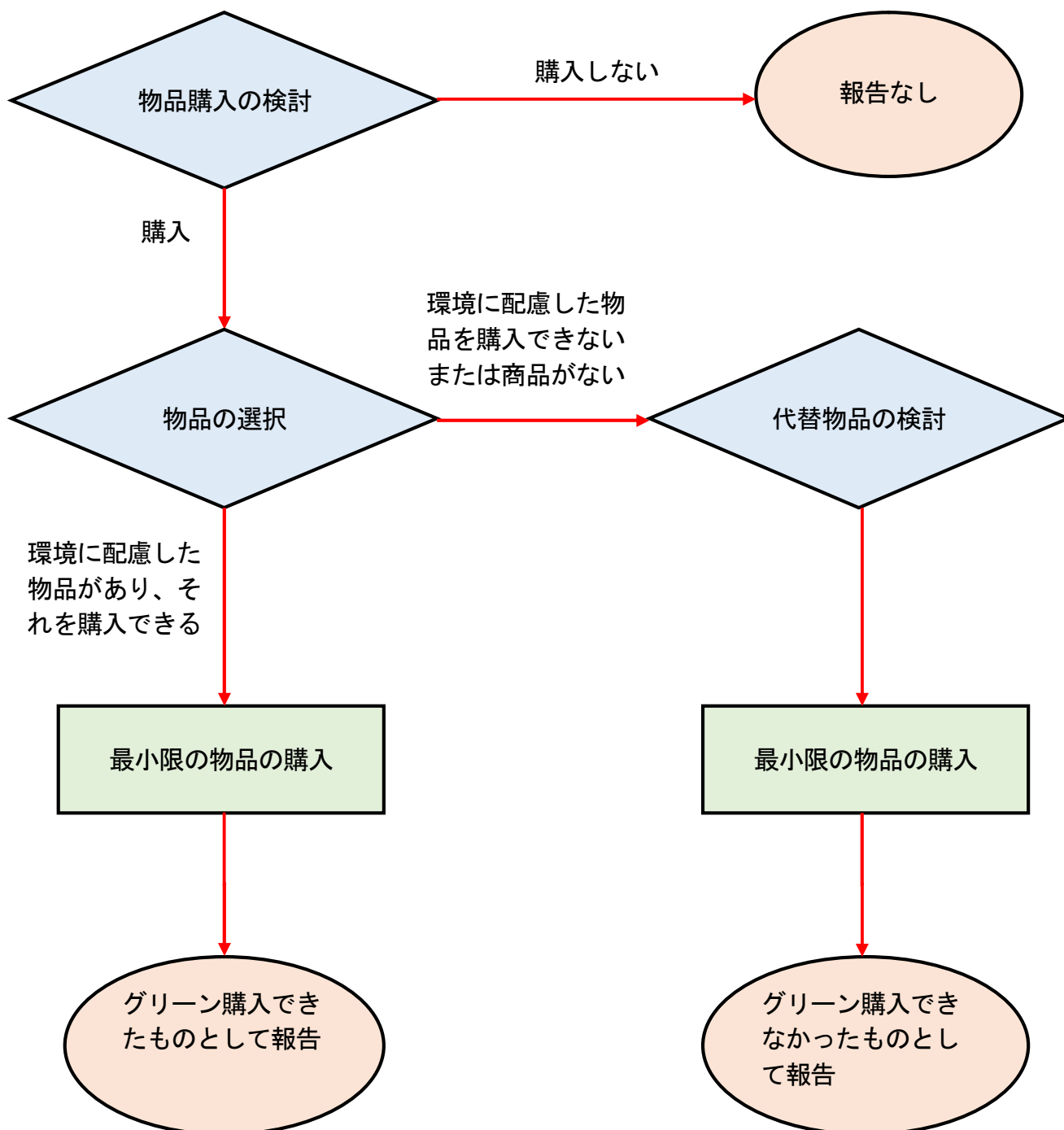
#### 附 則

本方針は、平成30年4月1日以降に調達手続きを行う契約から適用する。

## II 渋川市グリーン購入推進ガイドラインとは

グリーン購入とは、購入の必要性を十分に考慮し購入量を削減するとともに、品質や価格だけでなく環境のことを考え、環境負荷のできるだけ小さい製品やサービス（環境物品等）を優先して購入することです。本ガイドラインは渋川市環境物品等調達方針に基づき、環境に配慮した製品の購入・調達における対象品目、判断基準、目標等を定めたものです。各部局で物品等を購入する際は、本ガイドラインの対象品目及び判断基準等を必ず確認するようお願いします。

## III グリーン購入手順



◇ グリーン購入の対象となる「節」・「細節」の一覧

節	細 節
報償費	報償（講師謝金、謝礼金、謝礼品（額、商品、参加賞等））
需用費	消耗品費、印刷製本費、修繕料、賄材料費、医薬材料費、生活費、防災備蓄品
委託料	電算業務委託料
使用料及び 賃借料	自動車借上料、物品借上料、パソコン等借上料
工事請負費	工事請負費
原材料費	維持補修原材料費
備品購入費	庁用備品、校用備品、施設用備品、事業用備品、貸与被服、車両購入費、パソコン等、教材用備品

※ 上記の細節で執行する場合は、「グリーン購入できたもの」又は「グリーン購入できなかったもの」のいずれかになります。

IV グリーン購入推進目標

分 類	目標値
紙類	
文具類	
オフィス家具等	
画像機器等	
パソコン等	
オフィス機器等	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px;">                     目標値については、これまでの購入実績を把握していないことから、平成30年度の購入実績を基に、平成31年度以降設定することとします。                 </div>
家電製品	
エアコン等	
温水器等	
照明器具等	
自動車等	
消火器	
制服・作業服等	
インテリア・寝装寝具	
作業手袋・その他繊維製品	
災害備蓄用品	
設備	
印刷物（外部発注）	

※ 調達率（％）＝グリーン購入実施品目／対象品目（グリーン購入実施品目＋グリーン購入未実施品目）×100

## V 分類ごとの対象品目と判断基準

### 1 紙類











#### 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

#### 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

用途	対象品目	判断の基準となるラベル	
		優先順位1	優先順位2
情報用紙	コピー用紙 PPC用紙、PPCカラー用紙、KB用紙（共用紙）、KPS用紙、わら半紙（更半紙）等	  グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。	 「エコ商品ねっと」掲載商品  
	フォーム用紙 NIP用紙等		
	インクジェットカラープリンター用塗工紙 スーパーファイン紙等		
印刷用紙	塗工されていない印刷用紙 上質紙、中質紙、上質紙、プロッター用紙、マルチカード等	 エコマーク <small>【表示例】</small>  総合評価値	森林認証紙  間伐材紙
	塗工されている印刷用紙 アート紙、コート紙、軽量コート紙、マット紙等		
衛生用紙	トイレットペーパー	 再生紙使用マーク	間伐材紙  グリーンマーク
	ティッシュペーパー ボックスタイプ、ポケットタイプ、ピロータイプ		

#### 【備考】

※ 対象外の品目

- 印刷用紙の特殊紙（トレーシングペーパー等）
- 印刷用紙のその他（塗工されていないインクジェット普通紙等）
- その他の用紙の複写紙（ノーカーボン紙、裏カーボン紙等）
- その他の用紙の感熱紙（レジ用、FAX用等）

## 2 文具類










### 【1】 グリーン購入の対象品目







購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

### 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

用途	対象品目	判断の基準となるラベル	
		優先順位1	優先順位2
筆記具	シャープペンシル ノック式（ホルダー式）、回転式、複合筆記具等	  グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。  エコマーク	 「エコ商品ねっと」掲載商品   森林認証紙  間伐材紙  バイオマス バイオマスマーク  グリーンマーク グリーンマーク
	シャープペンシル替芯		
	ボールペン		
	マーキングペン 蛍光ペン、油性マーカー、水性マーカー、 ペイントマーカー、名前書き用マーカー、 サインペン、ホワイトボード用マーカー、 OHP用マーカー、筆ペン、万年筆等		
	鉛筆 ・鉛筆、色鉛筆含む ・クレヨン、クレパス含まない		
印章・スタンプ台	スタンプ台		
	朱肉		
	印章セット		
	印箱		
	ゴム印		
回転ゴム印			
図案・製図用具	定規 直線定規、三角定規、分度器等		
一般事務用品	トレー デスクトレー、ペントレー、カルトン、 学校引き出し等		
	消しゴム 砂消し等含む		

用途	対象品目	判断の基準となるラベル	
		優先順位1	優先順位2
一般事務用品	ステープラー（汎用型）＜ホッチキス等＞ ・10号のつづり針を使用するハンディタイプのもの ・タッカー、電動タイプは除く	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-right: 10px;">G法適合</div> <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-right: 10px;">グリーン購入法適合商品</div> </div> <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p> <div style="text-align: center;">             エコマーク         </div>	<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center; color: green; font-weight: bold;">GPN掲載</div> <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">             FSC         </div> <div style="text-align: center;">             PEFC         </div> </div> <p style="text-align: center;">森林認証紙</p> <div style="text-align: center;">   <small>環境にやさしい製品を応援 間伐材マーク</small> </div> <p style="text-align: center;">間伐材紙</p> <div style="text-align: center;">   <small>バイオマス</small> </div> <p style="text-align: center;">バイオマスマーク</p> <div style="text-align: center;">   <small>グリーンマーク</small> </div> <p style="text-align: center;">グリーンマーク</p>
	ステープラー（汎用型以外） ・ステープラー（汎用型）以外のものと針を用いない方式のもの ・タッカー、電動タイプは除く		
	連射式クリップ（本体）＜ガチャック等＞		
	事務用修正具（テープ） カバーテープ等含む		
	事務用修正具（液状）		
	クラフトテープ		
	粘着テープ（布粘着）		
	両面粘着紙テープ		
	ゼロハンテープ*		
	メンディングテープ*		
	OPP、透明梱包テープ*		
	製本テープ ホットメルト樹脂タイプ含む		
	ブックスタンド ブックエンド、デスクラック、パンフレットスタンド等含む		
	ペンスタンド ペンホルダー等含む		
	クリップケース ゼムボックス、マグネットボックス等含む		
	はさみ		
	マグネット（玉）		
マグネット（バー）			
パンチ（手動）			
テープカッター 机上用、ハンディータイプ、テープ付含む			



用途	対象品目	判断の基準となるラベル	
		優先順位1	優先順位2
一般事務用品	モルトケース(紙めくり用スポンジケース)	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>  <p>エコマーク</p>	<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; display: inline-block;">GPN掲載</div> <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>   <p>FSC PEFC</p> <p>森林認証紙</p>  <p>間伐材紙</p>  <p>バイオマス</p> <p>バイオマスマーク</p>  <p>グリーンマーク</p> <p>グリーンマーク</p>
	紙めくりクリーム		
	鉛筆削り(手動)		
	OAクリーナー(ウェットタイプ)		
	OAクリーナー(液タイプ) 机ボトルタイプ、スプレータイプ、ミストタイプ、泡タイプ等		
	ダストブロワー(エアダスター)		
	レターケース デスクチェスト、小物キャビネット等含む		
	マウスパッド		
	OAフィルター(枠あり)		
	丸刃式紙裁断機(ペーパーカッター、ディスクカッター等)		
	カッターナイフ		
	カッティングマット(カッターマット)		
	デスクマット		
	OHPフィルム		
絵画用品等	絵の具 ポスターカラー、固形状絵の具、粉末状絵の具		
	絵筆		
	墨汁、朱液		
事務用のり	のり(液状) 補充用を含む		
	のり(澱粉のり) 補充用を含む		
	のり(固形) 補充用を含む		
	のり(テープ) 補充用を含む		
ファイル・バインダー類	ファイル 穴を開けてとじる各種ファイル (フラットファイル、レターファイル、スプリングファイル、キャップ式ファイル、スタンド式ファイル、パッチファイル、ホック式ファイル、ビス式ファイル、スモールファイル、A-Zファイル、パイプ式ファイル、とじこみ表紙、ファスナー(とじ具)、コンピューター用キャップ式)等		

用途	対象品目	判断の基準となるラベル	
		優先順位1	優先順位2
ファイル・バイ ンダー類	穴を開けずにとじる各種ファイル (フォルダー、ホルダー、ハンキングフ ォルダー、持ち出しフォルダー、ボック スファイル、ドキュメントファイル、透 明ポケット式ファイル、スクラップブック、Z式ファイル、クリップファイル、 プレスファイル、ピン式ファイル、パン フレットファイル、スライド式ファイル、 用箋狭(クリップボード)、図面ファイル、 ケースファイル等)等 その他書類等をまとめて保管するための 表紙、ケース、ホルダー類全般(替表紙、 板目表紙、名刺ホルダー、はがきホルダ ー、書類・文書用保存箱、サンプルボッ クス、チャック付ケース等)	  グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により 表記が異なります。  エコマーク	 「エコ商品ねっと」掲載 商品   森林認証紙  間伐材紙  バイオマス バイオマスマーク  グリーンマーク グリーンマーク
	バインダー MPバインダー、リングバインダー、そ の他バインダー、コンピュータ用デー タバインダー等		
	ファイリング用品 背見出し、ポケット、仕切り紙等		
	アルバム 台紙式アルバム、ポケット式アルバム、 工事用アルバム等		
	つづりひも(綴じ紐)		
	カードケース 名刺整理箱等含む		
	紙製品		
窓付き封筒(紙製)			
けい紙 模造紙、方眼紙、レポート用紙、セクシ ョンペーパー、ルーズリーフ、メモ帳、 原稿用紙、伝票、便せん、計算用紙・集 計用紙、社内用紙等			
ノート			
パンチラベル			
タックラベル(主にタイトル用) 宛名用ラベル、タイトル用ラベル、OA 用ラベル、タックフォームラベル等			

用途	対象品目	判断の基準となるラベル	
		優先順位1	優先順位2
紙製品	インデックス（主に見出し用）	 	
	付箋紙 ロールタイプ含む		
その他	付箋フィルム ロールタイプ含む	グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により 表記が異なります。   エコマーク	「エコ商品ねっと」掲載 商品    森林認証紙   間伐材紙   バイオマス バイオマスマーク   グリーンマーク グリーンマーク
	黒板拭き		
	ホワイトボード用イレーザー		
	額縁		
	ごみ箱		
	リサイクルボックス 多段式、連結式含む		
	名札（机上用）（カード立て）		
	名札（衣服取付型・首下げ型）		
	鍵かけ（フックを含む）		
	チョーク		
	グラウンド用白線		
	梱包用バンド 紙ひも等		

【備考】

セロハンテープ、メンディングテープ、OPP、透明梱包テープ、ラベルテープカートリッジはグリーン購入法の対象品目ではありません。エコマークまたは、優先順位2のものを購入してください。

### 3 オフィス家具等






#### 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

#### 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
いす	  グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により 表記が異なります。  エコマーク   グリーンマーク	 「エコ商品ねっと」掲載 商品
机 デスク、テーブル、カウンター作業台等含む		
棚 ラック、ワゴン、書架、物品棚、移動棚等含む		
収納用什器（棚以外） システム収納、キャビネット、ロッカー、小型の収納、ワゴン等含む		
ローパーティション		
コートハンガー		
傘立て		
掲示板 展示パネル等含む		
黒板 電子黒板、キャプチャーボード等含む		
ホワイトボード		

## 4 画像機器等







### 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

### 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
コピー機（複写機）	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>  <p>エコマーク</p>  <p>国際エネルギースタープログラム（消費電力に関する基準のみ） ※再生型機・部品リユース型機（コピー機）は、旧基準（平成19年4月以前の旧基準）の国際エネルギースタープログラム適合をもって、グリーン購入法の判断の基準（消費電力に関する基準）を満たすこととなります。</p>  <p>E &amp; Qマーク ※トナーカートリッジ</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
複合機		
拡張性のあるデジタルコピー機		
プリンタ		
プリンタ複合機		
ファクシミリ		
スキャナ		
プロジェクタ		
トナーカートリッジ		
インクカートリッジ		
<p>【備考】 使い終わったインクカートリッジは、ごみとして捨てずに「発注業者への引き取り」や「インクカートリッジ里帰りプログラム（回収ボックス等）」を積極的に活用し、インクカートリッジの再資源化に協力する。  <a href="http://www.inksatogaeri.jp/">http://www.inksatogaeri.jp/</a></p>		

# 5 パソコン等

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
パソコン	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
ハードディスク、各種ドライブ	 <p>エコマーク ※パソコン、記録メディアのみ</p>	 <p>国際エネルギースタープログラム（消費電力に関する基準のみ） ※パソコン、ディスプレイのみ</p>
モニター		 <p>省エネラベル 制度（緑色） （エネルギー消費効率に関する基準について）</p>
記録用メディア（CD、DVD、BD）		 <p>PCグリーンラベル ※パソコンのみ</p>

## 6 オフィス機器等


### 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

### 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
シュレッダー	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により 表記が異なります。</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載 商品</p>
デジタル印刷機	 <p>エコマーク ※シュレッダー、 デジタル印刷機</p>	
電子式卓上計算機（電卓）	 <p>J I Sマーク ※アルカリ乾電池のみ</p>	
一次電池または小型充電式電池 （単1～単4形）		

# 7 家電製品

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
冷蔵庫	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
冷凍庫	 <p>エコマーク ※テレビのみ</p>	
冷凍冷蔵庫	 <p>統一省エネラベル (☆5、☆4以上のもの) (エネルギー消費効率に関する基準のみ)</p>	
テレビ	 <p>省エネラベリング制度（緑色） (エネルギー消費効率に関する基準について) ※電子レンジのみ</p>	
温水洗浄便座		
電子レンジ オープンレンジ含む		



# 8 エアコン等

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
エアコン	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>  <p>統一省エネラベル (☆5、☆4以上のもの) (エネルギー消費効率に関する基準のみ) ※エアコンディショナーのみ</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
ガスヒートポンプ式冷暖房機	 <p>J I Sマーク J I S規格適合機種のうち、A P F p 1.07 以上 ※ガスヒートポンプ式冷暖房機のみ</p>	
ガストーブ	 <p>省エネラベリング制度（緑色） (エネルギー消費効率に関する基準について) ※ストーブのみ</p>	

# 9 温水器等

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「省エネ型製品情報サイト」で商品を検索できます。

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
電気給湯器	 <p>グリーン購入法適合商品</p> <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
ガス温水機器	 <p>省エネラベリング制度（緑色） （エネルギー消費効率に関する基準について）</p>	
石油温水機器		
ガス調理機器		

# 10 照明器具等

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
照明器具	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>  <p>統一省エネラベル (☆5、☆4以上のもの) (エネルギー消費効率に関する基準のみ) ※家庭用のみ</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
電球形状のランプ	 <p>省エネラベリング制度(緑色) (エネルギー消費効率に関する基準について) ※蛍光灯照明器具は施設用のみ</p>  <p>エコマーク ※電球形LEDランプのみ</p>	

# 1 1 自動車等

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位 1 のものを選択する。優先順位 1 が選択できない場合は、優先順位 2 のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位 1	優先順位 2
乗用車	<p>●10 人以内の乗用車</p>  <p>平成 32 年燃費基準適合（燃費に関する基準について）            ※平成 32 年燃費基準は乗車定員 10 人以下の乗用車のみ。平成 27 年燃費基準ステッカー車は、平成 32 年燃費基準の燃費値と照合して適合かどうかを判断する必要がある。</p> <p>●11 人以上の乗用車</p>  <p>平成 27 年燃費基準適合（燃費に関する基準について）</p> <p>●排ガス（10 人以内、11 人以上共通）</p>  <p>平成 17 年基準 75%低減レベル（☆4 つ）</p>  <p>平成 30 年基準 50%低減レベル（☆4 つ）</p>	<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; display: inline-block; color: green; font-weight: bold;">GPN掲載</div> <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位 1	優先順位 2
乗用車	 <p>低排出ガス車 平成30年 排出ガス基準 75%低減 国土交通大臣認定車</p> <p>平成 30 年基準 75%低減レベル (☆5 つ)</p>	<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; display: inline-block;">GPN掲載</div> <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
商用（貨物車）バン・トラック・バス （軽貨物車・バン中量車）	 <p>平成27年度 燃費基準達成車</p> <p>平成 27 年燃費基準適合（燃費 に関する基準について）</p>  <p>低排出ガス車 平成17年 排出ガス基準 50%低減 国土交通大臣認定車</p> <p>低排出ガス車認定 (☆3 つ) （排出ガスに関する 基準について）</p>	
タイヤ	 <p>低燃費タイヤ</p> <p>AAA AA A B C a b C d</p> <p>低燃費タイヤ統一マーク</p>	
2サイクルエンジン油	 <p>エコマーク</p>	

# 1 2 消火器



## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
消火器 消化薬剤の詰替え用を含む	  グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により 表記が異なります。  エコマーク	 「エコ商品ねっと」掲載 商品

# 1 3 制服・作業服等

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
制服・作業服等	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>  <p>エコマーク</p>  <p>エコ・ユニフォームマーク (日本被服工業組合連合会)</p>  <p>PETボトル 再利用品</p> <p>PETボトル リサイクル推奨マーク</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>

# 14 インテリア・寝装寝具

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
カーテン 布製ブラインド カーペット 毛布	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により 表記が異なります。</p>  <p>エコマーク</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載 商品</p>
ベッドフレーム	 <p>PETボトル 再利用品 PETボトル リサイクル推奨マーク</p>  <p>環境と 安全に 配慮 全日本ベッド工業会</p> <p>フレームマーク (全日本ベッド工業会) ※ベッドフレームのみ</p>	
マットレス	 <p>衛生 マットレス 全日本ベッド工業会</p> <p>衛生マットレス (全日本ベッド工業会) ※マットレスのみ</p>	



# 15 作業手袋・その他繊維製品

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
作業手袋	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により 表記が異なります。</p>  <p>エコマーク</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載 商品</p>
その他繊維製品	 <p>PETボトル 再利用品 PETボトル</p> <p>リサイクル推奨マーク ※その他繊維製品のみ</p>	

# 16 災害備蓄用品






## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
飲料水・食料	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
毛布	 <p>エコマーク</p>	
一次電池	 <p>JISマーク (アルカリ乾電池の場合) ※一次電池のみ</p>	

# 17 設備

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

「エコ商品ねっと（製品の環境情報 web サイト）」では、グリーン購入法適合製品やエコマーク取得製品の情報を検索できます。  
<http://www.gpn.jp/econet/>

## 【2】 グリーン購入の判断基準

対象品目に以下のようなラベル・文言がついているものを選択する。できるだけ優先順位1のものを選択する。優先順位1が選択できない場合は、優先順位2のものを選択する。

対象品目	判断の基準となるラベル	
	優先順位1	優先順位2
生ごみ処理機	  <p>グリーン購入法適合商品 ※カタログ等により表記が異なります。</p>  <p>エコマーク</p>	 <p>「エコ商品ねっと」掲載商品</p>
節水機器	 <p>JISマーク (集熱量の基準)</p>	
日射調整フィルム	 <p>グリーン購入法適合 ウィンドウフィルム ロゴマーク (日本ウインドウ・フィルム工業会)</p>	

# 18 印刷物（外部発注）

## 【1】 グリーン購入の対象品目

購入品目は対象品目か確認する。

## 【2】 グリーン購入の判断基準

グリーンプリンティング認定工場に依頼する。

グリーンプリンティング認定工場以外の場合は、仕様書に判断基準の内容を記載する。

## 【3】 グリーン購入の配慮事項

グリーンプリンティング認定工場以外の場合は、可能であれば配慮事項も仕様書に記載する。

対象品目	判断基準	配慮事項
広報紙、報告書等	グリーン購入法適合*の用紙・封筒を使用（冊子の表紙は除く）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・オフセット印刷の場合は、植物由来のインキ（植物油インキ、大豆インキ等）または、NL規制適合インキ（化学安全性の基準を満たした）を使用</li> <li>・デジタル印刷の場合は、化学安全性の確認されたトナーまたはインキを使用</li> <li>・再生紙や環境に配慮したインキを使用している旨を表示（文章やマーク）</li> </ul>
ポスター		
チラシ		
パンフレット		
名刺		
封筒		
窓付き封筒		
製本機やOCR装置を使用する通知書等	森林認証材や間伐材等パルプ（環境に配慮したバージンパルプ）を使用	

### 【備考】

※ グリーン購入法適合の用紙・封筒とは以下の条件を満たしたものである。

印刷用紙：総合評価値80の用紙

フォーム（NIP）用紙：古紙パルプ配合率70%以上、白色度70%以下、塗工量が両面で12g/m<sup>2</sup>以下の用紙

封筒：古紙パルプ配合率40%以上の封筒

窓付き封筒：古紙パルプ配合率40%以上、かつ窓部分はグラシ紙、再生プラスチックまたは植物を原料とするプラスチックを使用した封筒

○ 総合評価値とは、古紙パルプや古紙パルプ以外の環境に配慮された原料を使用したパルプ、白色度、坪量、塗工量といった環境指標を適切に組み合わせ総合的に数値化したもの。

環境省 コピー用紙の総合評価指標についての解説

[https://www.env.go.jp/policy/hozen/green/glaw/archive/bp/cp\\_h20.html](https://www.env.go.jp/policy/hozen/green/glaw/archive/bp/cp_h20.html)

○ 紙の総合評価値を計算するツール <http://eco-ken.com/eco/tool/post-164.html>

○ 対象外のもの

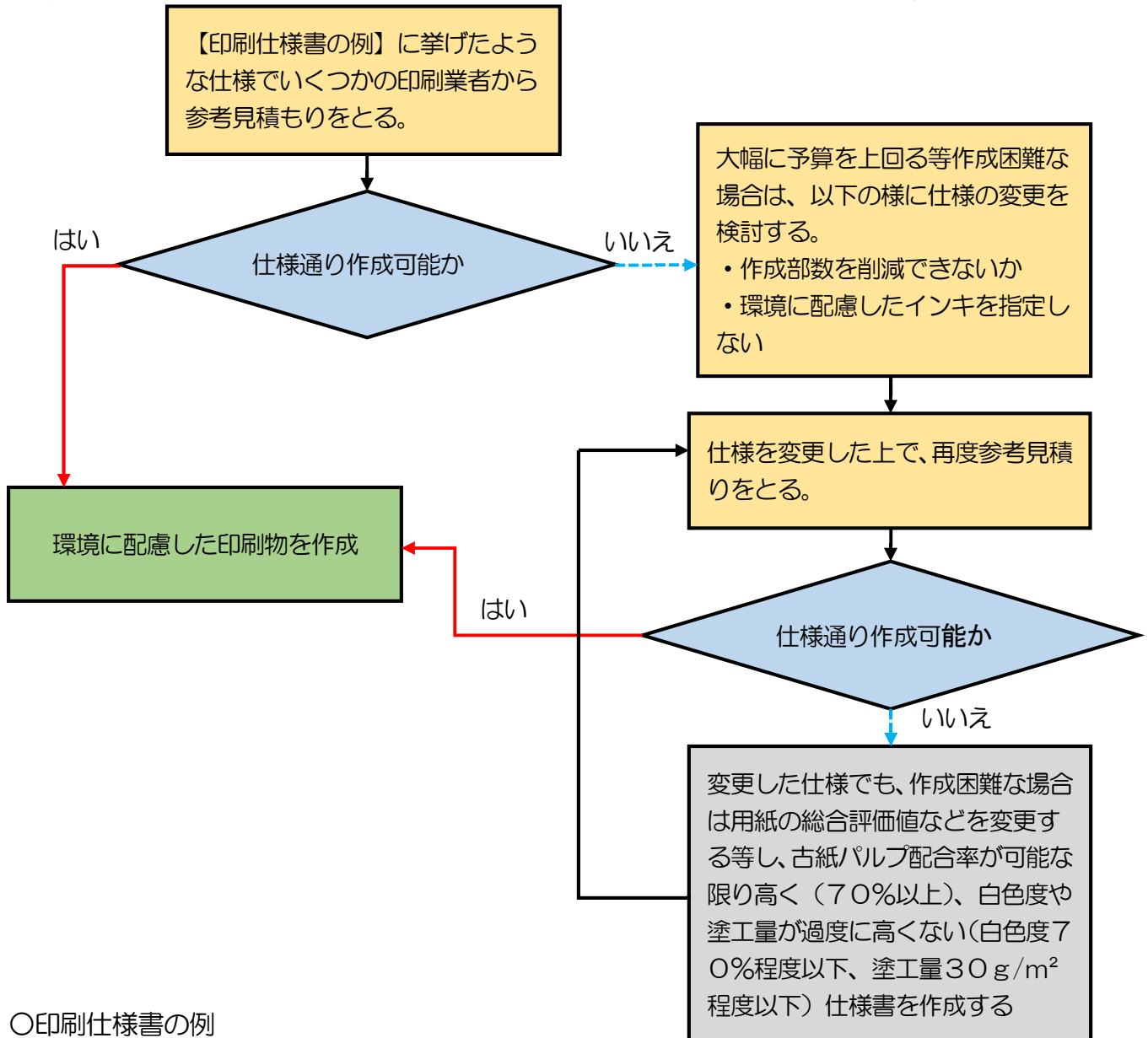
感熱紙、複写紙・感圧紙、圧着紙、耐水紙等のP5の紙類で対象外の品目を使用しなければならない印刷物。

○ P28の環境に配慮した印刷物の調達方法（例）や印刷仕様書の例を参考に判断基準に当てはまる印刷物を発注する。配慮事項も検討する。

○ 再生紙や植物油インキを使用している旨の表示方法

表記方法	表記について
<p>文章で表記</p>	<p>「この印刷物（報告書、通知書等、チラシ、パンフレット、ポスター、封筒、名刺）は再生紙と環境にやさしいインキを使用しています。」</p> <p>「この印刷物（報告書、通知書等、チラシ、パンフレット、ポスター、封筒、名刺）は古紙パルプ配合率100%の用紙と植物油インキを使用しています。」</p> <p>◇再生紙や環境に配慮したインキを使用している旨を表示すれば表現は基本的に自由。</p>
<p>マークで表記</p>	<p>再生紙使用マーク      植物油インキマーク      NL マーク（化学安全性の確認されたインキ）</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>古紙パルプ配合率100%再生紙を使用</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  <p>印刷インキ工業連合会</p> </div> </div> <p>※使用した用紙の古紙パルプ配合率に応じて数字は変わります。</p> <p>使用状況に応じて組み合わせる。なお、多くの場合、仕様書に再生紙使用マーク、植物油インキマーク、NLマークの表示を希望する旨を記載すれば表記できる。詳しくは各印刷業者に問い合わせる。</p> <p>マークの詳細</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・3R活動推進フォーラム <a href="http://3r-forum.jp">http://3r-forum.jp</a></li> <li>・印刷インキ工業連合会 <a href="http://www.ink-jpima.org/ink_syokubutu.html">http://www.ink-jpima.org/ink_syokubutu.html</a></li> </ul>
<p>文章とマークで表記</p>	<p>文章での表現とマークを組み合わせることもできる。</p> <p>(例)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>古紙パルプ配合率100%再生紙を使用</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div> <p>このチラシは再生紙と植物油インキを使用しています。</p>

○環境に配慮した印刷物の調達方法（グリーンプリンティング認定工場以外の例）



○印刷仕様書の例

品目	チラシ
用紙	再生コート紙、四六判68kg、グリーン購入法適合の用紙（総合評価値80以上）
規格	A4判2頁（両面印刷）
インキ類	植物由来のインキまたはNL規制適合インキ使用
印刷方法	オフセット印刷
備考	再生紙使用マーク、植物油インキマークまたはNLマークの表示を希望

品目	窓付き封筒
用紙	再生クラフト紙、75.5kg、グリーン購入法適合の封筒（古紙パルプ配合率40%以上）
窓部分	グラシン紙、再生プラスチックまたは植物を原料とするプラスチックを使用
インキ類	植物由来のインキまたはNL規制適合インキ使用

※ 普通紙とグリーン購入法適合商品の用紙、通常のインキと環境に配慮したインキとの価格差が無い場合がある。

# 参考

環境ラベル	内容
	<p>・ <b>グリーン購入法適合商品</b></p> <p>グリーン購入法（国等による環境物品等の調達の推進等に関する）第6条に定められた特定調達品目およびその判断基準に合致した商品のこと。カタログや事業者により「G法適合」、「グリーン購入法適合商品」など表現方法は異なる。</p>
	<p>・ <b>エコマーク</b></p> <p>様々な商品（製品およびサービス）の中で、「生産」から「廃棄」にわたるライフサイクル全体を通して環境への負荷が少なく、環境保全に役立つと認められた商品につけられる環境ラベル。このマークを活用して、消費者が環境を意識した商品選択を行ったり、関係企業の環境改善努力を進めていくことにより、持続可能な社会の形成をはかっていくことを目的としている。</p>
	<p>・ <b>グリーン購入ネットワーク（GPN）が運営する「エコ商品ねっと」掲載商品されている商品</b></p> <p>グリーン購入ネットワーク（GPN）は、環境負荷の小さい製品やサービスの市場形成を促し、持続可能な社会経済の構築に寄与するためグリーン購入活動を促進し、グリーン購入に関する普及啓発や情報提供、調査研究などを行っている。「エコ商品ねっと」は日本最大級の環境に配慮された商品のデータベースとなっている。</p>
	<p>・ <b>FSC認証</b></p> <p>「FSC森林認証制度」は世界的な森林の減少と劣化を防ぐために設立された制度。FSC認証製品を使用することで、間接的に適切な森林管理を支援することができる。</p>
	<p>・ <b>PEFC森林認証</b></p> <p>「PEFC森林認証プログラム」は、欧米を中心として各国で定められた国・地域別の森林認証制度の相互承認を行う制度。PEFC森林認証製品を使用することで、間接的に適切な森林管理を支援することができる。</p>
	<p>・ <b>間伐材マーク</b></p> <p>間伐材を用いた製品に表示されているマーク。間伐の推進及び間伐材の利用促進等の重要性をPRするとともに、消費者の製品選択に資するもの。</p>
	<p>・ <b>グリーンマーク</b></p> <p>古紙利用製品の使用拡大を通じて古紙の回収・利用の促進を図るため、古紙を原料に利用した製品であることを容易に識別できる目印として公益財団法人古紙再生促進センターが1981年5月に制定したマーク。</p> <p>グリーンマークを表示することができる製品の要件は、古紙を原則として40%以上原料に利用した製品であることだが、トイレトーパーとちり紙は、古紙を原則として100%原料に利用したもの、コピー用紙と新聞用紙は古紙を原則として50%以上原料に利用したもの。</p>



 <p>バイオマス</p>	<p>・<b>バイオマスマーク</b></p> <p>生物由来の資源（バイオマス）を利用して、品質及び安全性が関連法規、基準、規格等に合っている商品に表示されている。</p> <p>植物は太陽光をエネルギーとした光合成により大気中のCO<sub>2</sub>を吸収して成長するので、植物由来原料を製品化した製品（バイオマスプラスチックや合成繊維、印刷インキ等）は燃やしても大気中のCO<sub>2</sub>を増加させない。バイオマスマーク認定商品は安全で循環型社会の形成に貢献し、地球温暖化防止に役立っている。</p>
	<p>・<b>JOIFA グリーンマーク</b></p> <p>グリーン購入法に適合したオフィス家具に表示されているマーク。</p>
	<p>・<b>国際エネルギースタープログラム</b></p> <p>パソコンなどのオフィス機器について、稼働時、スリープ・オフ時の消費電力に関する基準を満たす商品に表示されるマーク。日本、米国のほかEU等9か国・地域が協力して実施している国際的な制度。経済産業省が運営している。</p>
	<p>・<b>E &amp; Qマーク</b></p> <p>一般社団法人 日本カートリッジリサイクル工業会が定める環境管理基準と品質管理基準に適合しているリサイクルトナーカートリッジを識別するマーク。</p>
	<p>・<b>省エネラベル</b></p> <p>省エネ法により定められた省エネ基準をどの程度達成しているかを表示する制度。省エネ基準を達成している製品には緑色のマークを、達成していない製品には橙色のマークを表示されている。</p>
	<p>・<b>PC グリーンラベル</b></p> <p>環境に配慮したパソコンを購入したいという消費者の選択の目安となるよう、パソコンの設計、製造からリユース・リサイクルに至るまで環境に対する包括的な取り組みを表した環境ラベル制度。適合製品を三ツ星によって格付けしており、パソコンメーカーの団体である一般社団法人パソコン3R推進協会が運営する制度。</p>
	<p>・<b>JISマーク</b></p> <p>工業標準化法第19条第20条等に基づき国に登録された機関（登録認証機関）から認証を受けた事業者（認証製造業者等）のみが、認証を受けたその包装等に表示することができるマーク。表取引の単純化のほか、製品の互換性、確保及び公共調達等に大きく寄与している。</p>
	<p>・<b>統一省エネラベル</b></p> <p>省エネ法に基づき、小売事業者が省エネ性能の評価や省エネラベル等を表示する制度。それぞれの製品区分における当該製品の省エネ性能の位置づけ等を表示している。☆の数が多いほど省エネ性能が高いことを示している。</p>
 <p>明日のために、ノンフロン。</p>	<p>・<b>ノンフロンマーク</b></p> <p>統一省エネラベルでは、ノンフロン冷蔵庫にこのマークを表示することを定めている。</p>



	<p>・平成27年度燃費基準達成ステッカー</p> <p>自動車の燃費性能に対する一般消費者の関心と理解を深め、一般消費者の選択を通じ燃費性能の高い自動車の普及を促進するため、自動車メーカー等の協力を得て省エネ法（エネルギーの使用の合理化に関する法律）で定める燃費目標基準値以上の燃費の良い自動車に貼付。</p>
	<p>・平成32年度燃費基準達成ステッカー</p> <p>自動車の燃費性能に対する一般消費者の関心と理解を深め、一般消費者の選択を通じ燃費性能の高い自動車の普及を促進するため、自動車メーカー等の協力を得て省エネ法（エネルギーの使用の合理化に関する法律）で定める燃費目標基準値以上の燃費の良い自動車に貼付。</p>
	<p>・低排出ガス車認定</p> <p>自動車の排出ガス低減レベルを示すもので、自動車製作者の申請に基づき国土交通省が認定している制度。</p>
	<p>・低燃費タイヤ統一マーク</p> <p>転がり抵抗性能の等級がA以上でウェットグリップ性能の等級がa～dの範囲内にあるタイヤを「低燃費タイヤ」と定義し、統一マークを表記して普及促進を図る。</p>
	<p>・エコ・ユニフォームマーク</p> <p>日本被覆工業組合連合会が制定したマーク。このマークは、グリーン購入法の判断基準に適合したユニフォームウェアやスクールウェア等に添付するもの。</p>
	<p>・PETボトルリサイクル推奨マーク</p> <p>使用済みPETボトルのリサイクル品を使用した商品につけられるマーク。PETボトルメーカーや原料樹脂メーカーの業界団体であるPETボトル協議会が運営する制度。</p>
	<p>・フレームマーク</p> <p>環境と安全への配慮し、の環境に関連する基準を満たすベッドフレームに表示されるマーク。全日本ベッド工業会が運営する制度。</p>
	<p>・衛生マットレス</p> <p>衛生マットレスは全日本ベッド工業会で定めた「マットレスの環境基準」〔“ホルマリン溶出量”や“抗菌防臭加工”や厳選された材料（フェルト類は未利用繊維使用, 「ウレタンフォームの発泡剤」にはオゾン層破壊の物質を含まない）などの厳しい基準〕をクリアしたマットレスにのみ付けられている安心のマーク。</p>
	<p>・グリーン購入法適合ウィンドウフィルムロゴマーク</p> <p>グリーン購入法における基本方針にある日射調整フィルムの判断の基準を満たした製品にロゴマークをつけて区別できるようにするとともに、通し番号管理によりトレーサビリティを考え、ユーザーに安心・快適を提供していく。</p>

 <p>古紙パルプ配合率100%再生紙を使用</p>  <p>古紙パルプ配合率50%再生紙を使用</p>  <p>古紙パルプ配合率40%再生紙を使用</p>	<p>・再生紙使用マーク</p> <p>「3R活動推進フォーラム」の前身である「ごみ減量化推進国民会議」によって、再生紙の利用促進・普及啓発をしていくためのシンボルマークとして定められた。</p> <p>古紙パルプがどのくらい配合されているのかが一目で判るようにしたもので、申請や届出は不要で誰でも自由に無料で使用できるが、表示の際は以下に十分注意する。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・古紙パルプ配合率は製紙メーカーや印刷会社とご確認の上、正しい数字を表示すること。</li> <li>・再生紙を使用した印刷物などに刷り込んで表示し、コーティング加工した紙など再生紙に利用できない紙や他の素材と複合をした紙（段ボール等）に対しては使用しないこと。</li> <li>・表紙と中面で古紙パルプ配合率の違う紙を使用している場合は、両方の古紙パルプ配合率を表示すること。</li> <li>・古紙パルプ配合率を示した数値・文言、説明とあわせて表示すること。</li> <li>・マークの形は崩さないこと。ただし、文字の大きさ、色は自由。</li> </ul>
	<p>・植物油インキマーク</p> <p>植物油インキマークは印刷インキ工業連合会が定めた植物油を使用した印刷インキに表示できるマーク。植物油とは、再生産可能な大豆油、亜麻仁油、桐油、ヤシ油、パーム油等植物由来の油及びそれらを主体とした廃食用油等をリサイクルした再生油で、植物油インキとは、インキ中に含有する植物油、または植物油を原料としたエステルとの合計が含有基準量以上のインキ。</p>
 <p>印刷インキ工業連合会</p>	<p>・NLマーク</p> <p>印刷インキ工業連合会独自の自主規制。環境影響、労働安全、人の健康に対し適切でない化学物質を使用しない印刷インキに貼付できるマーク。</p>
 <p>GREEN PRINTING JFPI P-Z10001</p>	<p>・グリーンプリンティング認定制度マーク</p> <p>従来の印刷製品の環境マークが、紙やインキ、または製造工程の一部を対象にしたものに対し、GPマークは資材から工程までの総合的環境配慮マーク。</p>

渋川市グリーン購入推進ガイドライン  
 発行／平成30年2月  
 編集／渋川市市民部環境課  
 〒377-8501 渋川市石原 80 番地  
  
 TEL 0279-22-2111  
 FAX 0279-24-6541  
 E-mail: [kankyou@city.shibukawa.gunma.jp](mailto:kankyou@city.shibukawa.gunma.jp)