

箕輪町グリーン購入基本方針



令和5年 10 月

(1) 目的

地球温暖化や廃棄物などの環境問題の解決には、生産と消費、廃棄のあり方を見直し、環境負荷の少ない持続的な発展が可能なものに変革していくことが不可欠である。

国は、「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。以下「グリーン購入法」という。）を制定し、環境負荷の少ない持続可能な循環型社会の構築を目指している。

また、町は令和4年6月に「箕輪町地球温暖化対策実行計画」を策定し、循環型社会の構築に向けた事業者の役割として、環境に配慮した物品等の購入（グリーン購入）の推進を図ることを明記している。

このことから、箕輪町におけるグリーン購入の更なる推進を図るため、箕輪町グリーン購入基本方針を定める。

(2) 適用範囲

適用範囲は、原則として町の全ての機関とする。

(3) 調達目標

調達目標は、各品目100%とする。

(4) 基本的な考え方

グリーン購入（リース・レンタル契約等も含む。）にあたっては、価格や品質などに加え、その必要性を十分に考慮し、次の基本的な考え方に基づいて、調達の目的に支障のない範囲で環境への負荷の少ない物品等の購入に務める。

- (1) 購入する前に必要性を十分考える。
- (2) 購入する量を最小限にする。

- (3) 環境負荷の少ない物品を購入する。
- ① 環境や人の健康に悪影響を与えるような物資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。(化石燃料を極力使わないこと)
 - ③ 長期間の使用が可能であること。
 - ④ 再利用が可能であること。
 - ⑤ リサイクルが可能であること。
 - ⑥ 再生材料や再使用部品を用いていること。
 - ⑦ 廃棄されるときに処理や処分が容易なこと。
- (4) 購入した物品は適切な管理をし、大切に使う。
- (5) 使い切った後はリサイクルや分別廃棄を行う。

(5) グリーン購入対象品目

重点的にグリーン購入に取り組む品目（グリーン購入対象品目）は別表のとおりとし、購入や調達する場合の判断基準等は、各メーカーの製品カタログや環境ラベル等の確認のほか、下記を参考として製品の選択を行う。

- 環境省「グリーン購入法.net」
<https://www.env.go.jp/policy/hozen/green/g-law/index.html>
- グリーン購入ネットワーク「エコ商品ねっと」
<https://www.gpn.jp/econet/>
- 日本環境協会エコマーク事務局—エコマーク認定商品検索サイト
<https://www.ecomark.jp/search/search.php>

(6) 集計と公表

グリーン購入対象品目等の調達及び契約の実績は、毎年度、品目毎に集計し、その結果を公表する。

(7) 情報共有等

庁議及び庁内掲示板等により職員への周知を図るとともに、町民や事業者に対する情報提供などを行い、町全体でのグリーン購入の促進に努めるものとする。

(8) 今後の見直し等について

この方針は、グリーン購入法の基準や製品の環境配慮基準などの動向、当該方針を運用していく中で、職員からの意見・要望・提案などをもとに、必要に応じて見直すこととする。










(9) 実施時期

令和5年10月1日

別表




※グリーン購入対象品目は以下のとおりです。

※グリーン購入法適合商品のラベルは、カタログ等で表記が異なります。

NO	グリーン購入対象品目	判断基準となる環境ラベル等
1	<p>紙類</p> <p>・コピー用紙 ・フォーム用紙 ・インクジェットカラープリンター用塗工紙 ・塗工されていない印刷用紙 ・塗工されている印刷用紙 ・トイレトペーパー ・ティッシュペーパー</p>	<p>グリーン購入法適合</p>  
2	<p>文具類</p> <p>・シャープペンシル ・シャープペンシル替芯 ・ボールペン ・マーキングペン ・鉛筆 ・スタンプ台 ・朱肉 ・印章セット ・印箱 ・公印 ・ゴム印 ・回転ゴム印 ・定規 ・トレイ ・消しゴム ・ステープラー(汎用型) ・ステープラー(汎用型以外) ・ステープラー針リムーバー ・連射式クリップ(本体) ・事務用修正具(テープ) ・事務用修正具(液状) ・クラフトテープ ・布粘着テープ(プラスチック製クロステープを含む) ・両面粘着紙テープ ・製本テープ ・ブックスタンド ・ペンスタンド ・クリップケース ・はさみ ・マグネット(玉) ・マグネット(バー) ・テープカッター ・パンチ(手動) ・モルトケース(紙めくり用スポンジケース) ・紙めくりクリーム ・鉛筆削(手動) ・OAクリーナー(ウエットタイプ) ・OAクリーナー(液タイプ) ・ダストブロワー ・レターケース ・メディアケース ・マウスパッド ・OAフィルター(枠あり) ・丸刃式紙裁断機 ・カッターナイフ ・カッティングマット ・デスクマット ・OHPフィルム ・絵筆 ・絵の具 ・墨汁 ・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) ・ファイル ・バインダー ・ファイリング用品 ・アルバム(台紙を含む) ・</p>	<p>グリーン購入法適合</p>       




	<p>つづりひも・カードケース・事務用封筒(紙製)・窓付き封筒(紙製)・けい紙・起案用紙・ノート・パンチラベル・タックラベル・インデックス・付箋紙・付箋フィルム・黒板拭き・ホワイトボード用イレーザー・額縁・テープ印字機等用カセット・テープ印字機等用テープ・ごみ箱・リサイクルボックス・缶・ボトルつぶし機(手動)・名札(机上用)・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</p>	
3	<p>オフィス家具等</p> <p>・いす・机・棚・収納用什器(棚以外)・ローパーテーション・コートハンガー・傘立て・掲示板・黒板・ホワイトボード・個室ブース・ディスプレイスタンド</p>	<p>グリーン 購入法適合</p> 
4	<p>画像機器等</p> <p>・コピー機・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>	<p>グリーン 購入法適合</p> 
5	<p>電子計算機等 (別称:パソコン)</p> <p>電子計算機・磁気ディスク装置・ディスプレイ・記録用メディア</p>	<p>グリーン 購入法適合</p>


		  
6	オフィス機器等 ・シュレッダー ・デジタル印刷機 ・掛時計 ・電子式卓上計算機 ・一次電池又は小形充電式電池	 
7	移動電話等 ・携帯電話 ・PHS ・スマートフォン	 モバイル・リサイクル・ネットワーク <small>携帯電話・PHSのリサイクルにご協力を。</small>
8	家電製品 ・電気冷蔵庫 ・電気冷凍庫 ・電気冷凍冷蔵庫 ・テレビジョン受信機 ・電気便座 ・電子レンジ	<div style="text-align: center;">   統一省エネラベル </div> <div style="text-align: center;">  明日のために、ノンフロン。 ※冷蔵庫のみ </div> <div style="text-align: center;">  ※テレビのみ </div> <div style="text-align: center;">  ※電子レンジのみ </div>

<p>9</p>	<p>エアコン等</p> <p>・家庭用エアコンディショナー ・業務用エアコンディショナー ・ガスヒートポンプ式冷暖房機 ・ストーブ</p>	<p>グリーン 購入法適合</p>  <p>統一省エネラベル</p>  <p>※ガスヒートポンプ式 冷暖房機のみ</p>  <p>※ストーブのみ</p>
<p>10</p>	<p>温水器等</p> <p>・ヒートポンプ式電気給湯器 ・ガス温水機器 ・石油温水機器 ・ガス調理機器</p>	<p>グリーン 購入法適合</p> 
<p>11</p>	<p>照明</p> <p>LED 照明器具 ・LED を光源とした内照式表示灯 ・電球形 LED ランプ</p>	<p>グリーン 購入法適合</p>  <p>※電球形 LED ランプのみ</p>  <p>※電球形蛍光ランプのみ</p>

<p>12</p>	<p>自動車等</p> <ul style="list-style-type: none"> ・乗用車 ・小型バス ・小型貨物車 ・バス等 ・トラック等 ・トラクタ ・乗用車用タイヤ ・2サイクルエンジン油 	<p>グリーン 購入法適合</p>  <p>※乗用車用タイヤのみ</p>  <p>※2サイクルエンジンのみ</p>
<p>13</p>	<p>消火器</p> <ul style="list-style-type: none"> ・消火器 	<p>グリーン 購入法適合</p> 
<p>14</p>	<p>作業服等</p> <ul style="list-style-type: none"> ・制服 ・作業服 ・帽子 ・靴 	<p>グリーン 購入法適合</p>   

<p>15</p>	<p>インテリア・寝装寝具</p> <p>・カーテン ・布製ブラインド ・金属製ブラインド ・タイルカーペット ・ニードルパンチカーペット ・タフテッドカーペット ・織じゅうたん・毛布 ・ふとん ・ベッドフレーム ・マットレス</p>	<p>グリーン 購入法適合</p> <p></p> <p></p> <p>※金属製ブラインド、織じゅうたん除く</p> <p></p> <p>PETボトル 再利用品</p> <p></p> <p>環境と安全に配慮 全日本ベッド工業会</p> <p>※ベッドフレームのみ</p> <p></p> <p>衛生 マットレス 全日本ベッド工業会</p> <p>※マットレスのみ</p>
<p>16</p>	<p>作業手袋</p> <p>・作業手袋</p>	<p>グリーン 購入法適合</p> <p></p> <p></p>
<p>17</p>	<p>その他繊維製品</p> <p>・集会用テント ・ブルーシート ・防球ネット ・旗 ・のぼり ・幕 ・モップ</p>	<p>グリーン 購入法適合</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p>PETボトル 再利用品</p>

<p>18</p>	<p>設備</p> <p>・太陽光発電システム(公共・産業用)・太陽熱利用システム(公共・産業用)・燃料電池・エネルギー管理システム・生ゴミ処理機・節水機器・給水栓・日射調整フィルム・低放射フィルム・テレワーク用ライセンス・Web 会議システム</p>	 <p>※太陽熱利用システム・生ゴミ処理機・節水機器</p>  <p>※太陽熱利用システム</p>  <p>※日射調整フィルム</p>
<p>19</p>	<p>災害備蓄用品</p> <p>・災害備蓄用飲料水・アルファ化米・保存パン・乾パン・レトルト食品等・栄養調整食品・フリーズドライ食品・非常用携帯燃料・携帯発電機・非常用携帯電源 * 毛布 * 作業手袋 * テント * ブルーシート * 一次電池 (*は他の分野と同一品目)</p>	<p>※該当するグリーン購入法適合ラベルが無い場合は、環境省が作成している「グリーン購入調達者の手引き」の判断基準を満たすもの又は参考資料に掲載している環境ラベルがあるものを選択するように努める。</p>
<p>20</p>	<p>公共工事</p> <p>【資材】・建設汚泥から再生した処理土・土工用水砕スラグ・銅スラグを用いたケーソン中詰め材・フェロニッケルスラグを用いたケーソン中詰め材・地盤改良用製鋼スラグ・高炉スラグ骨材・フェロニッケルスラグ骨材・銅スラグ骨材・電気炉酸化スラグ骨材・再生加熱アスファルト混合物・鉄鋼スラグ混入アスファルト混合物・中温化アスファルト混合物・鉄鋼スラグ混入路盤材・再生骨材等・間伐材・高炉セメント・フライアッシュセメント・エコセメント・透水性コンクリート・鉄鋼スラグブロック・フライアッシュを用いた吹付けコン</p>	<p>※公共工事の品目及び判断の基準については、国が定める「環境物品等の調達推進に関する基本方針」の公共工事分野を参照する。また、仕様書等において、一定の環境負荷低減効果が認められる資材、建築機械、工法、目的物の使用を明記するように努める。</p>

	<p>クリート・下塗用塗料(重防食)・低揮発性有機溶剤型の路面標示用水性塗料・高日射反射率塗料・高日射反射率防水・再生材料を用いた舗装用ブロック(焼成)・再生材料を用いた舗装用ブロック類(プレキャスト無筋コンクリート製品)・パークたい肥・下水汚泥を用いた汚泥発酵肥料(下水汚泥コンポスト)・LED 道路照明・再生プラスチック製中央分離帯ブロック・セラミックタイル・断熱サッシ・ドア・製材・集成材・合板・単板積層材・直交集成板・フローリング・パーティクルボード・繊維板・木質系セメント板・木材・プラスチック再生複合材製品・ビニル系床材・断熱材・照明制御システム・変圧器・吸収冷温水機・氷蓄熱式空調機器・ガスエンジンヒートポンプ式空気調和機・送風機・ポンプ・排水・通気用再生硬質ポリ塩化ビニル管・自動水栓・自動洗浄装置及びその組み込み小便器・大便器・再生材料を使用した型枠・合板型枠【建設機械】・排出ガス対策型建設機械・低騒音型建設機械【工法】・低品質土有効利用工法・建設汚泥再生処理工法・コンクリート塊再生処理工法・路上表層再生工法・路上再生路盤工法・伐採材又は建設発生土を活用した法面緑化工法・泥土低減型ソイルセメント柱列壁工法【目的物】・排水性舗装・透水性舗装・屋上緑化</p>	
21	<p>役務</p> <p>・省エネルギー診断・印刷・食堂・自動車専用タイヤ更生・自動車整備・庁舎管理・植栽管理・加煙試験・清掃・タイルカーペット洗浄・機密文書処理・害虫防除・輸配送・旅客輸送(自動車)・庁舎等において営業を行う小売業務・クリーニング・飲料自動販売機設置・引越輸送・会議運営・印刷機能等提供業務</p>	<p>グリーン 購入法適合</p> <p>※機密文書処理</p>  <p>※機密文書処理</p>

		 <p>GREEN PRINTING JFPI</p>  <p>印刷インキ工業連合会</p>   <p>※上記、すべて印刷</p>
22	<p>ごみ袋等</p> <p>・プラスチック製ごみ袋</p>	   

【参考資料】

環境ラベル	内 容
	<p style="text-align: center;">グリーン購入法適合商品</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法律)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 style="text-align: center;">エコマーク</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で、国内で唯一 ISO 規格に沿ったタイプ I 環境ラベルである。</p>
	<p style="text-align: center;">F S C 認証制度（森林認証制度）</p> <p>適切な森林管理が行われていることを認証する「森林管理の認証（FM 認証）」と森林管理の認証を受けた森林からの木材・木材製品であることを認証する「加工・流通過程の管理の認証（CoC 認証）」の 2 種類の認証制度である。</p>
	<p style="text-align: center;">P E F C 森林認証プログラム</p> <p>持続可能な森林管理のために策定された国際基準（政府間プロセス基準）に則って林業が実施されていることを第三者認証する「森林管理認証」及び紙製品や木材製品など林産品に関して、森林管理認証を受けた森林から生産された木材やリサイクル材を原材料として一定の割合以上使用していることを第三者認証する CoC 認証がある。</p>

	<p style="text-align: center;">間伐材マーク</p> <p>間伐材を用いた製品に表示することが出来るマークである。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である。マークの使用には普及啓発での使用と間伐材製品への使用の2種類あり、日本の森林資源の保続培養、森林生産力の増進を図ることを目的とした協同組合である全国森林組合連合会が運営する制度である。</p>
	<p style="text-align: center;">グリーンマーク</p> <p>原料に古紙を規定の割合以上利用していることを示すグリーンマークを古紙利用製品に表示することにより、古紙の利用を拡大し、紙のリサイクルの促進を図ることを目的としている。</p>
	<p style="text-align: center;">バイオマスマーク</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、規格等に適合する商品を認定している。</p>
	<p style="text-align: center;">JOIFA グリーンマーク</p> <p>一般社団法人日本オフィス家具協会(JOIFA)がグリーン購入法に適合したオフィス家具に表示しているマークである。</p>
	<p style="text-align: center;">国際エネルギースタープログラム</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つけられるマークである。日本、米国、カナダ、スイス、台湾の5か国地域が協力して実施している国際的な制度であり、経済産業省が運営する制度である。</p>
	<p style="text-align: center;">E&Q マーク</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である。</p>

	<p style="text-align: center;">省エネラベリング制度</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である。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オレンジ色のマークを表示することができる。表示方法等について JIS 規格が制定されている。</p>
	<p style="text-align: center;">PC グリーンラベル</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組を表した環境ラベル制度である。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である。</p>
	<p style="text-align: center;">JISマーク</p> <p>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、認証を受けた製品又はその包装等に表示することができるマーク。</p>
	<p style="text-align: center;">モバイルリサイクルネットワーク</p> <p>メーカー、ブランドに関係なく携帯電話、PHSの本体、充電器、電池を回収している店を表すマークである。</p>
	<p style="text-align: center;">統一省エネラベル</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である。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。</p>
	<p style="text-align: center;">ノンフロンマーク</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>自動車燃費性能評価・公表ステッカー 自動車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、自動車の燃費性能に係る車体表示を実施している。</p>
	<p>低排出ガス車認定マーク 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である。</p>
	<p>エコユニフォームマーク 日本被服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である。</p>
	<p>PET ボトルリサイクル推奨マーク 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で、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である。</p>
	<p>フレーム環境マーク 環境と安全への配慮し、一定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で全日本ベッド工業会が運営する制度である。</p>
	<p>衛生マットレス 一定の環境に関連する基準を満たすマットレスに表示されるマークで全日本ベッド工業会が運営する制度である。</p>
	<p>バイオマスプラスチックマーク 日本バイオプラスチック協会（JBPA）が運営するこの制度は、一般消費者がバイオマス由来のプラスチック製品を容易に識別できるように、JBPA が定める識別表示基準に適合する製品を「バイオマスプラ」として認証し、定められた認証マークの使用を認可する制度である。</p>

 <p>古紙パルプ配合率100%再生紙を使用</p>	<p>再生紙使用 (R) マーク</p> <p>古紙パルプ配合率を示す自主的なマークで、古紙パルプ配合率 100%再生紙を使用している。ごみ減量化推進国民会議(現 3R 活動推進フォーラム)で定められたものである。</p>
 <p>GREEN PRINTING JFPI</p>	<p>グリーンプリンティング認定制度</p> <p>印刷業界の環境自主基準に基づき、事業者(工場等)の環境負荷低減への取組及び環境に配慮した印刷製品を認定するという総合認定制度で一般社団法人日本印刷産業連合会が運営する。</p>
 <p>印刷インキ工業連合会</p>	<p>NL マーク</p> <p>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ていない印刷インキに付与できるマーク。対象化学物質は、NL リスト(ネガティブリスト)として収載。NL 規制は印刷インキ工業連合会独自の自主規制で、NL 規制準拠製品は RoHS 指令に適合している。</p>
 <p>Carbon Offset 123 g CO₂eq Waterland Printing. Naturally.</p>	<p>バタフライロゴ</p> <p>印刷のプロセスの中で最も環境配慮がされたオフセット印刷方式(製版時の現像廃液がない、湿し水・IPA を使わない、VOC の放散量が少ない印刷方式)を使用していることを環境保護ロゴにて明示するもので、日本水なし印刷協会が運営する制度である。</p>
 <p>VEGETABLE OIL INK</p>	<p>植物油インキ</p> <p>植物油を含有した印刷インキで、マーク使用基準を満たしたものに貼付できる。大豆油に限定せず、全ての植物油を対象とし、再生可能資源で、環境負荷を大幅に低減する。また、該当インキで印刷した印刷物にも添付可能である。</p>
 <p>グリーン経営 認証 交通エコモ財団</p>	<p>グリーン経営認証</p> <p>グリーン経営認証制度とは環境保全を目的にした取組を行っている運輸事業者(トラック、バス、タクシー、旅客船、内航海運、港湾運送、倉庫)に対する認証制度である。</p>

	<p>牛乳パック再利用マーク</p> <p>使用済み牛乳パックを原料として使用した商品につけられるマークであり、「牛乳パック再利用マーク普及促進協議会」が市民団体である「全国牛乳パックの再利用を考える連絡会」とともに管理・運営、普及を図っている。</p>
	<p>非木材グリーンマーク</p> <p>地球温暖化防止に心がけ、森林資源を節約し、CO2の吸収源である非木材植物を使用した紙・紙製品、産業資材並びに非木材植物関連製品を普及・開発するために設定したものである。サトウキビバガス等の非木材を使用した製品にマークを使用することができる。</p>
	<p>エコレールマーク</p> <p>一般消費者の目に触れにくい商品の流通過程において、環境に優しい貨物鉄道を利用して運ばれている商品や積極的に取組をしている企業が分かるようになっている。</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基づく「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。日射を調整することで、エアコン等のエネルギー消費量の削減、それに伴うCO₂排出量削減効果に着目している。</p>