

J R 東海グリーン調達ガイドライン

東海旅客鉄道株式会社

1. 基本方針

東海旅客鉄道株式会社（以下、JR東海）では、地球環境への負荷が少ないという鉄道の特性をより一層向上させていくための取り組みを従来から積極的に推進しており、鉄道の省エネルギー化などの直接的な地球環境保全への貢献はもとより、交通全体としての環境負荷を抑制すべく、地球環境への負荷が少ない鉄道をより一層ご利用いただくため、魅力ある鉄道輸送システムの構築に努めていきます。

JR東海ではこの取り組みの一環として、地球環境に配慮された資材を優先的に調達する、グリーン調達を行っています。この「JR東海グリーン調達ガイドライン」により、資材調達先と協力して地球環境保全に貢献します。

2. 適用範囲

本ガイドラインはJR東海が調達する全ての資材について適用します。また、調達の際には、製品ごとの環境配慮に関する詳細な項目を可能な限り仕様書等で示します。

3. ガイドライン

A. 遵守事項

A-1. 環境保全性

- ・ 当社に提供する資材については、有害化学物質の禁止物質を含まないこと、また抑制物質を出来る限り使用しないようにすること。これらの物質は別途定める。
- ・ 当社に提供する資材について、法令により排出量の把握等が必要な物質を含む場合は、SDSを提出すること。

B. 要望事項

B-1. 環境配慮型製品の製造・販売

<リユース・リサイクル>

- ・ 再生資源、再生材料を活用する。
- ・ 材料、部品の点数を削減、統一し、容易に分解可能な構造を導入する。

<廃棄物削減>

- ・ 製品の長寿命化を行う。
- ・ 製品のメンテナンス軽減化を行う。

<省エネルギー>

- ・ 省エネルギー機器の開発や製品の小型化、軽量化をすすめる。

<製品梱包>

- ・ 梱包材の省資源化（小型化、軽量化、簡素化等）を行う。

- ・ 梱包材はリユース・リサイクル性を有する。
- ・ 塩化ビニル製品の不使用、再生原料の使用など材料を限定し、材料名を表示する。

B-2. 環境管理体制

- ・ 環境対応の責任体制を定める。
- ・ 環境活動に関する規格やプログラムを導入する。

B-3. 省資源・省エネルギー

- ・ 資源（投入原料、水等）とエネルギー（電力、重油、ガス等）について、具体的な目標と計画を作成し、使用量削減の取り組みを行う。

B-4. 情報開示

- ・ 当社が製品の成分、リサイクル、廃棄方法等に関する情報提供を要請した場合、可能な限り情報を開示する。

4. その他

本ガイドラインは、法令の改正、技術の進歩、地球環境動向の変化など、必要に応じて改定を行います。

以上

<「JR東海グリーン調達ガイドライン」別紙>

【有害化学物質リスト】

分類	物質名	関与法令
禁止物質	PCB	化審法
	CFC	オゾン保護法
	ハロン	
	四塩化炭素	
	トリクロロエタン	
	HCFC	
	HBFC	
	臭化メチル	
	アスベスト	大気汚染防止法
	シアン化合物	水質汚濁防止法
	アルキル水銀化合物	
	ポリ塩化ジベンゾフラン	ダイオキシン法
	ポリ塩化ジベンゾ・パラ・ジオキシン	
	コプラナ・ポリ塩化ビフェニル	
抑制物質	水銀又はその化合物	廃棄物処理法
	カドミウム又はその化合物	
	鉛又はその化合物	
	有機リン化合物	
	六価クロム化合物	
	砒素又はその化合物	
	トリクロロエチレン	
	テトラクロロエチレン	
	ジクロロメタン	
	ジクロロエタン	
	ジクロロエチレン	
	ジクロロプロペン	
	ベンゼン	
	セレン及びその化合物	

<参考>

有害化学物質を規定した主な法令

「化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律」（化審法）

「特定物質の規制等によるオゾン層の保護に関する法律」（オゾン保護法）

「大気汚染防止法」

「水質汚濁防止法」

「ダイオキシン類対策特別措置法」（ダイオキシン法）

「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（廃棄物処理法）

【用語定義】

グリーン調達 … 資材調達先と協力して、部品、原材料や容器・包装などにおいて環境配慮型資材等を選択し、調達すること。対象物品は鉄道工事用品・車両の修繕物品等。資材調達先の環境管理体制の整備等まで含めた取り組み。

グリーン購入 … 環境に負荷の少ない環境配慮型の商品を選択し、購入すること。対象物品は、事務用品・制服・紙類等の消耗品。

物質の排出量の把握等を規定した法令

… 「特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律」
(PRTR法)

SDS … SDS制度とは、事業者による化学物質の適切な管理の改善を促進するため、対象化学物質を含有する製品を他の事業者に譲渡または提供する際には、その化学物質の性状および取扱いに関する情報 (SDS: Safety Data Sheet) の事前提供を義務付ける制度。