

ロジスティクス環境会議
第5回源流管理による環境改善委員会 議事録

・日 時：2004年6月9日(水) 14:00~17:00

・場 所：東京・港区 浜松町東京會館 39F オリオンルーム

・出席者：26名

・議 案：

- 1) 管理項目について
- 2) その他

・開 会

定刻、小西委員長により、開会が宣された。

・議事の経過

1. 議 事

小西委員長の司会進行のもと、以下のような議事が行われた。

1) 管理項目について

事務局より、「物流・ロジスティクス部門の管理項目と与件の関連図(例)」に基づき、マニュアルの第1ステップで設定すべき管理項目は、納入条件等の商取引を与件として、環境負荷を最小限にするために必要な項目を検討して欲しい旨の説明が行われた。

2) 各分科会にて管理項目についての検討がなされた後、以下のような管理項目が各分科会から発表がなされた。

【包装分科会】

管理項目	マニュアル作成担当
ラッピング(ストレッチフィルム)	成澤氏(サッポロビール)
PPバンド	伊藤氏(ポッカコーポレーション)
ハチマキ	伊藤氏(ポッカコーポレーション)
6缶パック	成澤氏(サッポロビール)
段ボール	増田氏(ダイハツ工業)
緩衝材	指村氏(新ナジコ興産)
パレットの廃棄問題	伊藤氏(ポッカコーポレーション)
パレットの管理方法	成澤氏(サッポロビール) 伊藤氏(ポッカコーポレーション) 増田氏(ダイハツ工業) 指村氏(新ナジコ興産)

【輸送分科会】

管理項目	マニュアル作成担当
輸送要件の確認 品目特性等の与件	富樫氏（クリナップロジスティクス） 河原氏（グリコ乳業） 出口氏（日本水産）
輸送手段（モード）の選定	
輸送事業者の選定	鶴田氏（大阪ガス） 天本氏（ヒガシトゥエンティワン）
輸送積載率の確認	新堀氏（明治乳業） 上野氏（川崎陸送） 竹島氏（東芝）
輸送ルート選定の選定	馬場氏（バンダイロジパル）
運行状態の確認 アイドルング、保守・整備等	新堀氏（明治乳業）
実績把握	

【拠点（保管・荷役・流通加工）分科会】

管理項目	マニュアル作成担当
荷役機器の選定 ディーゼルから電気への転換	浜岸氏（旭運輸）
照明機器の選定 蛍光灯等省電力機器の採用	鈴木氏（ホンダロジコム）
空調機器の選定 低環境負荷機器への転換、メンテナンス 冷凍、冷蔵倉庫等も含む	納富氏（早稲田大学）
倉庫の管理システム 自動化の可能性(中長期的)	中谷氏（三井倉庫）
仕分けシステム 省エネ、高効率化の可能性	須賀氏（佐川急便）
敷地内の管理 アイドルングストップ推進等	納富氏（早稲田大学）

各分科会より発表が行われ後、以下のような意見交換がなされた。

【主な意見交換の内容】

1) 包装の管理項目について

- ・検討された項目の前段階で「形状」「材質」等という切口で、どのような包装材を使用すれば環境負荷を低減できるのか、リターナブル化が可能なのかという観点から項目を設定するべきではないか。

2) 輸送の管理項目について

- ・業界によって異なるが、飲料業界では物流コスト比率が高いため、消費地に近い場所生産し、モノをなるべく動かさないようにしているが、項目として設定しないのか。

「輸送要件」の中に含まれている。

- ・積載効率効については、輸送事業者の選定や輸送ルートを選定に含まれてくるのではないのか。

そのとおりである。ここでは重要な項目であり、議論の過程で埋没してしまう可能性があるため、あえて独立した項目とした。

3) 拠点（保管・荷役・流通加工）

- ・在庫管理の視点も加えて欲しい。

どこまで自分達の管理できるのか難しい点である。

- ・立地の選定等は管理項目として入らないのか。

LEMSのチェックリストの中でも「方針」の中に立地選定を置いている。

次の階層レベルとして位置付け、全体で議論していけばよいのではないのか。

- ・その拠点が保管型なのか、クロスドックのようなスルー型なのかということと与件として整理していくべきではないか。

以上のような意見交換を踏まえ、以下要領にて、マニュアルを作成することが確認された。

提出期日：6月23日（水）

提出方法：添付フォーマットにて、事務局宛にメール添付

2. スケジュールについて

第6回委員会・・・日時：2004年7月7日（水）14:00～17:00

会場：未定（決まり次第、ご連絡いたします）

閉会

以上をもって全ての議事を終了し、小西委員長は閉会を宣した。

以上