

本部委員会の審議内容

公益社団法人 鉄道貨物協会

第1回 利用促進委員会 (H25.4.17)



委員会風景



近藤副委員長



中島委員長



委員会風景

平成25年度第1回利用促進委員会を開催し、委員長・副委員長の選出及び平成25年度委員会テーマの調査研究における具体的活動内容等に関する審議を行いました。

1. 委員長・副委員長の選出について

- 委員長 中島 寛(日本通運株式会社)
- 副委員長 近藤 隆夫(日本製紙株式会社)

2. 年間テーマ『鉄道コンテナの利用促進に向けた新サービスの検討と提案』

平成24年度に「鉄道コンテナ輸送の利用促進に向けた意向調査の実施および利用促進策の提案」を行いました。同調査では、鉄道コンテナ輸送の利用を阻害していると考えられる事項などを把握し、鉄道コンテナ輸送の利用を促進するための改善点や新サービスなどの提案を報告書にとりまとめたところです。

本年度調査では、昨年度調査内容をさらに深度化させて、再度意向調査を実施することにより、荷主企業が欲する新サービス(注:既存サービスの改善を含む)に

ついてより細かく検討し、新サービスの提供による鉄道コンテナ輸送の利用促進に向けた提案を行うことといたしました。

3. サブテーマ『大型トラックドライバー需給の中・長期見通しに関する調査研究』

わが国では、少子高齢化の進展に伴い、若年人口の減少が続いており、将来においては若年労働者の確保難という状況が発生するとの見方があります。そのようななかで、長距離貨物輸送の受け皿として、鉄道コンテナ輸送に対する期待は徐々に高まっています。しかしながら、その一方で、景気の停滞を受け、とくに地方においてはトラックドライバー不足が顕在化していない状況にあることなどから荷主企業における危機感がそれほど大きくはないこともまた事実のようであります。

そこで、当委員会のサブテーマの調査研究では、大型トラックドライバーを中心に、トラックドライバー需給の将来予測を行い、将来におけるトラックドライバー不足数について示すことを目的としました。

第1回 輸送品質向上委員会 (H25.4.19)



委員会風景



丹澤委員



犬飼委員長



佐々木委員



委員会風景

平成25年度第1回輸送品質向上委員会を開催し、委員長・副委員長の選出及び平成25年度委員会テーマの調査研究における具体的活動内容及び現状におけるコンテナ・貨車メーカーによる研究開発内容等に関する審議を行いました。

1. 委員長・副委員長の選出について

- 委員長 犬飼 新(日本貨物鉄道株式会社)
- 副委員長 澁谷 榮(日本運輸倉庫株式会社)

2. 年間テーマ『荷擦れ・荷崩れ対策としてのコンテナの内装及び養生材に関する調査研究と提案Ⅱ』

平成24年度調査では、「コンテナ内装」及び「養生材」に焦点を当て、段ボール箱輸送時の荷擦れ・荷崩れ事故に関し、先行研究分析、現地調査及びヒアリング調査により各種の分析を行いました。特にヒアリング調査については、荷主企業・利用運送事業者12社を対象とし、種々の課題を抽出することで、一定の成果を得る

ことができました。

しかしながら、荷擦れ・荷崩れ事故に対しては、荷主企業・利用運送事業者から依然として多くの改善要望が寄せられており、根本的な解決に至っていないのが現状です。

荷擦れ・荷崩れ事故に関し、今以上に有効な対策を講じていくためには、当委員会においても、より精度が高く、実態に即した分析を進展させていくことが重要であると認識しています。具体的には、平成25年度も荷主企業・利用運送事業者に対するヒアリング調査を継続実施し、前年度及び本年度の2年分のデータを蓄積した上で精査・分析を加えていくことが、課題抽出と対策の検討に寄与するものと考えられます。

以上の理由から、当委員会では、平成25年度は、前年度テーマ「荷擦れ・荷崩れ対策としてのコンテナの内装及び養生材に関する調査研究と提案」を継続調査することといたしました。

3. サブテーマ『鉄道コンテナ輸送時における輸送貨物の挙動把握調査』

平成24年度に調査サブテーマである「鉄道コンテナ輸送事故防止資材の効果検証調査」で鉄道輸送中における振動を抑制する機材の一例として防振資材の性能確認を行い、その性能の把握と有効性を加速度などによって数値的検討したところです。その結果、調査した防振資材では縦揺れには効果を発揮するものの、水平動には効果が現れにくいという特性を見出すことができました。

しかしながら、実際に製品がどのような挙動を起こしているものか可視化することができれば、現在使用されている様々な養生材や防振資材の効果を推定することが可能と思われます。

そこで、当委員会のサブテーマでは、鉄道輸送中におけるコンテナ内の製品挙動を撮影し、加速度値と映像から製品の揺れを把握することを調査目的といたしました。

4. 現状におけるコンテナ・貨車・フォークリフトメーカーによる研究開発

今回の委員会では、具体的調査研究活動の前段に、鉄道貨物輸送に関わるメーカー（コンテナ・貨車・フォークリフト等）における荷擦れ・荷崩れへの対応の技術的観点からの取組みの現状認識を図るため、2委員による専門的見地からの報告に基づき情報の共有化を図る審議と質疑応答を行ないました。

A.防振(振動を軽減する)コンテナ及び「Auto Floor Container」について(発表:株式会社総合車両製作所 丹澤委員)

B.コンテナ車の開発状況と今後の技術課題について(発表:日本車輛製造株式会社 佐々木委員)

本部委員会年間スケジュール

- 平成25年 4月 第1回委員会
- 平成25年 5月 第2回委員会
- 平成25年 7月 第3回委員会
- 平成25年 9月 第4回委員会
- 平成25年 10月 第5回委員会
- 平成25年 11月 第6回委員会
- 平成26年 1月 第7回委員会
- 平成26年 2月 第8回委員会
- 平成26年 3月 本部委員会合同委員会

※利用促進委員会、輸送品質向上委員会の開催日時は個別設定

平成25年度 本部委員会 委員のご紹介

委員会機構、役職、氏名アイウエ順
平成25年 4月19日現在

利用促進委員会

輸送品質向上委員会

| 役職 | 氏名 | 所属 役職 |
|------|-------|---------------------------------|
| 委員長 | 中島 寛 | 日本通運株式会社通運部長 |
| 副委員長 | 近藤 隆夫 | 日本製紙株式会社印刷・情報用紙営業本部長付部長 |
| 委員 | 飯島 義勝 | 全国通運株式会社鉄道部次長 |
| 委員 | 井石 明伸 | アサヒビール株式会社物流システム部副部長 |
| 委員 | 井上 卓哉 | 日本貨物鉄道株式会社運輸部コンテナ運用統括グループサブリーダー |
| 委員 | 岩沙 裕之 | 日本石油輸送株式会社コンテナ部マネージャー |
| 委員 | 岡部 聡 | 国土交通省鉄道局総務課貨物鉄道政策課室長補佐 |
| 委員 | 小野 善明 | 日本貨物鉄道株式会社営業部副部長 |
| 委員 | 川邊 秀人 | 日清オイログループ株式会社生産・物流統括部企画グループ主管 |
| 委員 | 草野 文夫 | 味の素株式会社物流企画部 専任部長 |
| 委員 | 小林 敬司 | 日本フレートライナー株式会社営業部営業部長 |
| 委員 | 酒井 雅次 | 花王株式会社ロジスティクス部門 |
| 委員 | 鈴木 崇弘 | 国土交通省 港湾局計画課企画課室長補佐 |
| 委員 | 関上 義明 | 国土交通省総合政策局物流政策課物流産業室課長補佐 |
| 委員 | 園本 英孝 | ハウス物流サービス株式会社営業推進部次長 |
| 委員 | 田中 昭生 | 株式会社日陸理事・鉄道輸送部長 |
| 委員 | 中島 忠浩 | 全農物流株式会社食料営業部食料営業課課長 |
| 委員 | 西沖 茂 | 旭化成ケミカルズ株式会社物流部管理グループ |
| 委員 | 西河 英次 | キリンビール株式会社SCM本部 物流部物流企画担当主査 |
| 委員 | 花立 明 | カゴメ物流サービス株式会社物流部長 |
| 委員 | 村田 俊行 | 公益社団法人 全国通運連盟業務部長 |
| 委員 | 山口久美子 | サッポロビール株式会社SCM本部サプライチェーンマネジメント部 |
| 調査機関 | 佐藤 信洋 | 株式会社日通総合研究所経済研究部担当部長 |
| 協会本部 | 開藤 薫 | 公益社団法人鉄道貨物協会常務理事業務部長(委員会幹事) |
| 協会本部 | 井上 達明 | 公益社団法人鉄道貨物協会総務部長(委員会幹事) |
| 協会本部 | 照井 隆男 | 公益社団法人鉄道貨物協会業務部担当部長(委員会主査) |

| 役職 | 氏名 | 所属 役職 |
|------|-------|-----------------------------------|
| 委員長 | 犬飼 新 | 日本貨物鉄道株式会社コンテナ品質管理部長 |
| 副委員長 | 澁谷 榮 | 日本運輸倉庫株式会社常務取締役営業開発部長 |
| 委員 | 阿部 航仁 | 日本貨物鉄道株式会社コンテナ品質管理部サブリーダー |
| 委員 | 今橋 一樹 | 日本貨物鉄道株式会社営業部副部長 |
| 委員 | 大地 茂男 | ユニキャリア株式会社PDM本部特車PDM部エンジン大型グループ長 |
| 委員 | 小林 篤弘 | 日本通運株式会社通運部専任部長 |
| 委員 | 小室 英史 | 王子物流株式会社企画業務本部企画部マネージャー |
| 委員 | 作原 敏弘 | 国土交通省 鉄道局 技術企画課技術開発室課長補佐 |
| 委員 | 佐々木明宏 | 日本車輛製造株式会社輸機・インフラ本部品質保証部担当次長 |
| 委員 | 佐藤 滋男 | 菱重コールドチェーン株式会社営業本部技術部部長 |
| 委員 | 田中 靖 | 株式会社日立物流技術本部輸送改革部部長 |
| 委員 | 丹澤 寛 | 株式会社総合車両製作所営業本部国内営業部コンテナグループリーダー |
| 委員 | 中村 和夫 | 極東開発工業株式会社直納部直需課 課長 |
| 委員 | 西濱 公樹 | 公益社団法人 全国通運連盟業務部次長 |
| 委員 | 野上 剛 | 全国通運株式会社営業第一課課長 |
| 委員 | 野口 真一 | 日本フレートライナー株式会社営業部次長 |
| 委員 | 日野 将規 | 日本貨物鉄道株式会社保全工事事務部長 |
| 委員 | 平林 悟士 | 三井化学株式会社物流部業務グループリーダー |
| 委員 | 松浦 直也 | 日本石油輸送株式会社技術部副部長 |
| 委員 | 八木 典彦 | 日本パレットプール株式会社取締役 関東ブロック統括関東支店長 |
| 委員 | 山本 和之 | 北越紀州製紙株式会社営業本部営業企画部課長代理 |
| 委員 | 山本 実 | センコー株式会社ロジスティクス営業本部関東営業部課長 |
| 委員 | 吉田 秀人 | キッコーマン食品株式会社物流部物流企画課主幹 |
| 調査機関 | 後藤 秀之 | 株式会社ジェイアール貨物・リサーチセンター調査部担当部長 |
| 調査機関 | 中嶋 理志 | 株式会社日通総合研究所物流技術環境部輸送環境試験所所長 包装管理士 |
| 協会本部 | 開藤 薫 | 公益社団法人 鉄道貨物協会常務理事業務部長(委員会主査) |
| 協会本部 | 井上 達明 | 公益社団法人 鉄道貨物協会総務部長(委員会幹事) |
| 協会本部 | 照井 隆男 | 公益社団法人 鉄道貨物協会業務部担当部長(委員会幹事) |