昭和26年3月12日第3種郵便物認可　平成28年8月1日発行（毎月1日発行）第66巻 第8号
ISSN 0913-9850

2016 Vol.66
8月号

MONTHLY

かもつ

平成28年度支部通常総会開催状況報告

精密な医療機器を鉄道で輸送
株式会社日立製作所 ヘルスケアビジネスユニット

公益社団法人 鉄道貨物協会
日本貨物鉄道株式会社

公益社団法人 鉄道貨物協会

我が国の貨物輸送の分野について、物資の安定・供給及び地球環境負荷（輸送量当りのCO_2排出量）の観点から、輸送方法の研究及び研究成果の普及啓発活動を行い、以って国民の生活に不可欠な物資の安定供給及び地球環境の保全に資することを目的とする。

JR貨物

価値を運ぶネットワーク

私達は鉄道貨物輸送を基軸としてその未来における新しい役割を認識するとともにより総合的な物・価値・情報の交流を創造しお客様の信頼に応え豊かな社会の実現に貢献します。

Index

表2 土木・建築遺産

1 平成28年度支部通常総会開催状況報告
6 本部委員会合同企画（研究発表・現地調査・委員会審議）
9 秩父鉄道主催「わくわく鉄道フェスタ2016」に当協会が出展
ベニースーパーイベントでエコレールマークをPR
10 各種イベントに出展　東京支部
11 支部自慢　北海道支部

12 FREIGHT EYE

14 会員企業紹介　ネスレ日本株式会社
15 協会ニュース／リフレッシュクイズ

16 モーダルシフト
株式会社日立製作所 ヘルスケアビジネスユニット
20 貨物鉄道の仕事ガイド　百済貨物ターミナル駅の助役の仕事
22 JR貨物営業お問合せ窓口のご案内と管轄エリア
24 トピックス
表3 今月号の「表紙写真」　今月号の「FREIGHT EYE」
JR貨物輸送概況

平成28年度
支部通常総会開催状況報告

北海道から九州までの全国18支部において、「支部運営規則」の定めるところにより平成28年度支部通常総会が開催されました。各支部総会では平成27年度支部事業報告及び平成28年度支部事業計画の報告等が附議され、審議の結果全ての議案が原案通り承認されました。

総会終了後は講演会の開催や、会員間の情報交換を図るため懇親会を開催する支部もありました。支部毎の平成28年度通常総会開催状況について、以下の通り報告します。また、ご多忙の中ご出席いただきました会員の皆様に、心より御礼申し上げます。

※役職名は開催当日のものです。

北海道支部

●期　　日：平成28年6月17日(金)
●場　　所：センチュリーロイヤルホテル(札幌市)
●出席人数：96名

次　第

1. 支部長挨拶　代理：松井副支部長(北海道通運業連合会 会長)
2. 来賓挨拶　JR貨物北海道支社長　内山健様
3. 本部挨拶　加久保常務理事総務部長
4. 議長選出
5. 報告事項
   (1)平成27年度事業報告及び決算報告について
   (2)平成28年度事業計画及び収支予算について
6. 議案審議
   第1号議案　役員の選任及び退任について
7. 支部長表彰

◆**講演会**　演題：「電力自由化とエネルギーの地産地消」
講師：北海学園大学 経済学部 教授 小坂直人氏

◆講演会終了後に懇親会が開催され、参加者多数の和やかな雰囲気の中、情報交換を図り親睦を深めておられました。

講師の小坂氏

懇親会で挨拶された川勝北海道運輸局長

東北支部

●期　　日：平成28年6月22日(水)
●場　　所：ホテルメトロポリタン仙台(仙台市)
●出席人数：125名

次　第

1. 支部長挨拶　鎌田支部長(仙台商工会議所 会頭)
2. 来賓挨拶　東北運輸局長　永松健次様
   JR貨物東北支社長　飯田聡様
3. 本部挨拶　米本理事長
4. 表彰　東北支部貢献者表彰1名、
   鉄道貨物輸送功労者表彰23名
5. 議長選出
6. 議案審議
   第1号議案　平成27年度事業報告及び決算報告について
   第2号議案　平成28年度事業計画及び収支予算について
   第3号議案　役員等の選任について

永松局長

飯田支社長

表彰式

新潟支部

●期　　日：平成28年6月21日(火)
●場　　所：新潟グランドホテル(新潟市)
●出席人数：71名

次　第

1. 支部長挨拶　代理：髙橋幹事長(日本通運(株)新潟支店長)
2. 来賓祝辞　北陸信越運輸局自動車交通部長　齋藤芳久様
   新潟県交通政策局交通政策課長　齋藤光雄様
   JR貨物関東支社営業部長　佐々木康真様
3. 本部挨拶　髙楠業務部担当部長
4. 議長選出
5. 議案審議
   第1号議案　役員改選について
   報告事項
   (1)平成27年度事業報告及び決算報告について
   (2)平成28年度事業計画及び収支予算報告について
   (3)役員の選任及び退任について
6. 鉄道貨物輸送功労者表彰14名

高橋幹事長

鉄道貨物輸送功労者表彰の皆さん

宇都宮支部

●期　　日：平成28年6月13日(月)
●場　　所：ホテルニューイタヤ(宇都宮市)
●出席人数：41名

次　第

1. 支部長挨拶　北村支部長(宇都宮商工会議所 会頭)
2. 来賓挨拶　JR貨物関東支社営業部グループリーダー　今井和弥様
   (公社)鉄道貨物協会常務理事総務部長　加久保辰治
3. 表彰　鉄道貨物輸送功労者表彰7名
4. 報告事項
   報告事項1　平成27年度事業報告について
   報告事項2　平成27年度決算報告について
   報告事項3　平成28年度事業計画及び収支予算について
5. 議案審議
   第1号議案　役員の選任及び退任について

◆フルートとピアノのコンサート
テーマ：「くつろぎのひととき」
フルート奏者：塚田果那氏、
ピアノ奏者：大島麻依子氏
メヌエットや「Let It Be」他11曲、癒されたひと時でした。

高崎支部

●期　　日：平成28年6月6日(月)
●場　　所：ホテルメトロポリタン高崎(高崎市)
●出席人数：52名

次　第

1. 会の成立宣言
2. 支部長挨拶　原支部長(高崎商工会議所 会頭)
3. 来賓挨拶　関東運輸局群馬運輸支局長　池田豊様
   群馬県県土整備部交通政策課長　小此木康明様
   JR貨物関東支社副支社長　今橋一樹様
   (公社)鉄道貨物協会常務理事業務部長　中島覚
4. 表彰式
5. 議題審議及び報告
   第1号議案　幹事の交替及び役員の改選について
   報告事項1　平成27年度事業概況及び収支決算報告について
   報告事項2　平成28年度事業計画及び収支予算報告について

原支部長

表彰式

水戸支部

●期　　日：平成28年6月14日(火)
●場　　所：三の丸ホテル(水戸市)
●出席人数：45名

次　第

1. 開会の言葉　荻沼幹事長(日本通運(株)水戸支店長)
2. 支部長挨拶　和田支部長(水戸商工会議所 会頭)
3. 来賓挨拶　関東運輸局茨城運輸支局長　高橋芳則様
   JR貨物関東支社営業部長　佐々木康真様
   (公社)鉄道貨物協会業務部担当部長　髙楠真人
4. 議長選出
5. 議事
   (1)平成27年度事業報告について
   (2)平成27年度収支決算報告について
   (3)平成28年度事業計画報告について
   (4)平成28年度収支予算報告について
6. 鉄道貨物輸送功労者表彰4名
7. 閉会の言葉　田島副幹事長(東邦亜鉛(株)執行役員所長)

◆講演会
演題：「真田幸村から学ぶリーダーの資質と人間形成」
講師：(株)パスエイド 代表取締役・淑徳大学非常勤講師 佐藤敏彦氏

和田支部長

講演会

千葉支部

●期　　日：平成28年6月22日(水)
●場　　所：京葉銀行文化プラザ(千葉市)
●出席人数：46名

次　第

1. 支部長挨拶　後藤支部長(コスモ石油(株)常務取締役千葉製油所長)
2. 来賓挨拶　JR貨物関東支社営業部長　佐々木康真様
3. 本部挨拶　加久保常務理事総務部長
4. 議長選出
5. 議題審議
   第1号議案　平成27年度事業報告について
   第2号議案　平成27年度決算報告について
   第3号議案　役員の選任及び退任について
   報告事項　平成28年度事業計画及び収支予算について
6. 鉄道貨物輸送功労者表彰2名

◆総会終了後は交流会が開催され、参加者の皆さんは各自情報交換を図り、親睦を深めておられました。

後藤支部長

東京支部

●期　　日：平成28年6月16日(木)
●場　　所：芝弥生会館(東京都港区)
●出席人数：114名

次　第

1. 支部長挨拶　川合支部長(日本通運(株)代表取締役会長)
2. 来賓挨拶　JR貨物執行役員関東支社長　犬飼新様
   (公社)鉄道貨物協会理事長　米本亮一
3. 議長選出
4. 議題審議及び報告事項
   第1号議案　役員の選任と退任について
   報告事項1　平成27年度事業報告について
   報告事項2　平成27年度収支決算報告について
   監査報告　平成27年度会計監査について
   報告事項3　平成28年度事業計画報告について
   報告事項4　平成28年度収支予算報告について
   報告事項5　平成28年度支部表彰報告について
5. 表彰式　東京支部発展特別功労者1名、東京支部発展功労者2名、東京支部鉄道貨物輸送功労者6名

◆貨物セミナー　演題：「iPS細胞とはなんだろうか?」
講師：京都大学iPS細胞研究所
上廣倫理研究部門 特定准教授 八代嘉美氏
iPS細胞の実際の医療への利用や将来について、興味深いお話を伺いました。

◆セミナー終了後は懇親会が開催され、参加者の皆さんは各自情報交換を図り、親睦を深めておられました。

犬飼支社長

講師の八代氏

長野支部

●期　　日：平成28年6月29日(水)
●場　　所：ホテルメトロポリタン長野(長野市)
●出席人数：48名

次　第

1. 支部長挨拶　髙木支部長
   (全国農業協同組合連合会長野県本部 本部長)
2. 来賓挨拶　北陸信越運輸局長野運輸支局
   首席運輸企画専門官　宮本卓様
   長野県企画振興部交通政策課
   課長補佐兼鉄道企画係長　石坂公明様
   JR貨物関東支社営業部グループリーダー　今井和弥様
3. 本部挨拶　加久保常務理事総務部長
4. 表彰　支部鉄道貨物輸送功労者表彰4名
5. 議題審議及び報告事項
   第1号議案　役員の選任及び退任について
   報告事項1　平成27年度事業報告及び決算報告について
   報告事項2　平成28年度事業計画及び収支予算について

静岡支部

●期　　日：平成28年6月13日(月)
●場　　所：ホテルシティオ静岡(静岡市)
●出席人数：66名

次　第

1. 支部長挨拶　岩崎支部長(静岡商工会議所 副会頭)
2. 来賓祝辞　中部運輸局静岡運輸支局長　深谷克巳様
   JR貨物東海支社長　吉澤淳様
3. 本部挨拶　中村エコレールマーク部長
4. 議長選出
5. 議案審議
   第1号報告　平成27年度事業報告の件
   第2号報告　平成27年度収支決算報告の件
   第3号報告　平成28年度事業計画及び収支予算書の件
   第4号報告　支部役員の選任及び退任の件
   第5号報告　支部役員改選の件
6. 表彰　支部鉄道貨物輸送功労者表彰4名

◆講演会　演題：「新しいゆたかさ」と地域創生
―江戸時代の経済・環境システムに学ぶ―
講師：静岡県立大学学長　鬼頭宏氏

◆会議終了後は懇親会が開催され、参加者の皆さんは各自情報交換や講師の鬼頭先生と親睦を深めておられました。

講師の鬼頭氏

支部鉄道貨物輸送功労者表彰の皆さん

名古屋支部

●期　　日：平成28年6月17日(金)
●場　　所：名古屋商工会議所大ホール(名古屋市)
●出席人数：102名

次　第

1. 支部長挨拶　代理：名古屋商工会議所企画振興部
　地域･都市整備グループ長　大竹正芳様
2. 来賓挨拶　中部運輸局鉄道部長　梶川真一様
　JR貨物東海支社長　吉澤淳様
3. 本部挨拶　米本理事長
4. 議長選出
5. 議案審議
　議案1　支部役員の退任及び選任について
6. 報告事項
　1　平成27年度事業報告及び収支決算について
　2　平成28年度事業計画及び収支予算について
　3　平成28年度表彰者について

◆**講演会**　演題：「貨物列車の魅力」
講師：(株)ホリプロ　スポーツ文化事業部　南田裕介氏

講師の南田氏

北陸支部

●期　　日：平成28年6月14日(火)
●場　　所：ホテル金沢(金沢市)
●出席人数：48名

次　第

1. 支部長挨拶　蚊谷支部長(金沢商工会議所 副会頭)
2. 来賓祝辞　北陸信越運輸局石川運輸支局長　山下明様
　JR貨物取締役兼執行役員関西支社長　永田浩一様
3. 本部挨拶　田畑調査部長
4. 本部表彰
5. 議長選出
6. 議　　案
　第1号議案　平成27年度事業報告及び決算報告について
　第2号議案　平成28年度事業計画及び予算報告について

蚊谷支部長

山下支局長

近畿支部

●期　　日：平成28年6月13日(月)
●場　　所：大阪新阪急ホテル(大阪市)
●出席人数：161名

次　第

1. 支部長挨拶　代理：福田幹事長(センコー(株)代表取締役社長)
2. 来賓挨拶　近畿運輸局交通政策部長　阿部竜矢様
　JR貨物取締役兼執行役員関西支社長　永田浩一様
　(公社)鉄道貨物協会理事長　米本亮一
3. 表　　彰　近畿支部表彰13名
4. 総会議事
　第1号議案　平成27年度事業報告及び決算報告について
　第2号議案　平成28年度事業計画及び予算の報告について
　第3号議案　役員の選任について

阿部部長

表彰

米子支部

●期　　日：平成28年6月22日(水)
●場　　所：米子ワシントンホテルプラザ(米子市)
●出席人数：27名

次　第

1. 総会成立宣言
2. 支部長挨拶　坂口支部長(米子商工会議所 会頭)
3. 来賓挨拶　JR貨物関西支社営業部グループリーダー　吉田真也様
4. 本部挨拶　中島常務理事業務部長
5. 事務局長現況報告
6. 支部長表彰
7. 祝電披露
8. 議案審議
　第1号議案　平成27年度事業報告及び決算報告について
　第2号議案　平成28年度事業計画報告及び収支予算報告について
　第3号議案　支部役員の選任について

◆**講演会**　演題：「元刑事が教える！ビジネスで役立つ
ウソ(人間心理)の見抜き方」
講師：(株)Clearwoods代表取締役　森透匡氏

講師の森氏

岡山支部

●期　　日：平成28年6月17日(金)
●場　　所：メルパルクOKAYAMA(岡山市)
●出席人数：49名

次　第

1. 支部長挨拶　末長支部長(岡山土地倉庫(株)取締役社長)
2. 議長選出
3. 来賓挨拶　JR貨物取締役兼執行役員関西支社長　永田浩一様
4. 本部挨拶　菊地総務部次長
5. 本部及び支部表彰
6. 報告事項
   (1)平成27年度事業報告及び決算報告について
   (2)平成28年度事業計画及び予算報告について
   (3)岡山支部役員の欠員補充と変更事項について

◆講演会　演題：「ヒューマンエラー対策
～『誰の責任か』ではなく『誰が防止できたか』」
講師：ANAビジネスソリューション(株)
営業本部大阪支店　参与　氏家公明氏

会員の皆様は真剣に講演を聴かれ、安全に対する意識の再確認をされました。

永田支社長

四国支部

●期　　日：平成28年6月7日(火)
●場　　所：リーガホテルゼスト高松(高松市)
●出席人数：55名

次　第

1. 支部長挨拶　竹﨑支部長(四国商工会議所連合会 会長)
2. 来賓祝辞　四国運輸局長　瀬部充一様
   四国経済産業局産業部長　西川裕泰様
   JR貨物関西支社営業部係長　山本茂明様
3. 本部挨拶　中村エコレールマーク部長
4. 表彰　鉄道貨物輸送功労者表彰5名
5. 議長選出
6. 議案審議
   第1号議案　平成27年度事業報告及び平成27年度決算報告
   第2号議案　平成28年度事業計画及び平成28年度予算報告
   第3号議案　役員の選出について

◆講演会　演題：「心と心をつなぐ防災
～人と人のコミュニケーションが生む絆～」
講師：落語家　桂福丸氏

講師の桂福丸氏

広島支部

●期　　日：平成28年6月28日(火)
●場　　所：広島ガーデンパレス(広島市)
●出席人数：85名

次　第

1. 支部長挨拶　深山支部長(広島商工会議所 会頭)
2. 来賓挨拶　JR貨物取締役兼執行役員関西支社長　永田浩一様
3. 本部挨拶　中島常務理事業務部長
4. 表彰
5. 議長選出
6. 議案審議／報告事項
   第1号議案　幹事の選出について
   報告事項-1　平成27年度事業報告について
   報告事項-2　平成27年度決算について
   報告事項-3　平成28年度事業計画について
   報告事項-4　平成28年度収支予算について
   報告事項-5　支部規則の変更について

◆講演会　演題：「私の野球を通じて学んだこと」
講師：元広島東洋カープ　山崎隆造氏

会員の方々にも熱烈なファンが多い元カープ選手が講師ということで、皆さん熱心に聴き入っておられました。

◆会議終了後の交流会では講師の山崎氏とのツーショットを撮る列ができるなど、参加の皆さんに大変喜んでいただき、有意義な時間となりました。

講師の山崎氏

九州支部

●期　　日：平成28年6月21日(火)
●場　　所：ホテルセントラーザ博多(福岡市)
●出席人数：78名

次　第

1. 支部長挨拶　田中支部長(日鉄住金テックスエンジ(株)執行役員 八幡支店副支店長)
2. 来賓挨拶　九州運輸局自動車交通部次長　松岡史朗様
   JR貨物執行役員九州支社長　遠藤雅彦様
   (公社)鉄道貨物協会理事長　米本亮一
3. 表彰式　協会事業協力者表彰4名、鉄道貨物輸送功労者表彰1名
4. 議長選出
5. 議案審議
   (1)役員の退任及び選任について
6. 報告事項
   (1)平成27年度事業報告及び決算報告について
   (2)平成28年度事業計画及び収支予算について

田中支部長

表彰を受けた皆さん

本部委員会合同企画

研究発表・現地調査・委員会審議

第3回　輸送品質向上委員会(H28.7.7)

平成28年度第3回輸送品質向上委員会では、「合同企業見学会」と「委員会審議」を行った。

今回の企画は、利用促進委員会の副委員長であるハウス物流サービス(株)園本次長のお骨折りで、ハウス食品(株)関東工場の見学会を実施した。見学においては、利用促進委員会の吉橋委員長をはじめ9名の参加に加え、オブザーバーとしてエステービジネスサポート(株)様の浅井事業部長の参加を頂き総勢30名での見学となった。

1. ハウス食品株式会社関東工場見学（両委員会合同企画）

ハウス食品(株)関東工場会議室にて、ハウス物流サービス(株)営業推進部園本次長よりご挨拶を頂き、続いてハウス食品(株)関東工場大田黒工場長より、ハウス食品の設立からの経緯や商品コンセプト、また品質保証(フードディフェンス)に関する取り組みや、人材育成に関する活動等の説明を受けた。次に、ハウス物流サービス(株)東日本支店関東営業所岡田所長の挨拶ののち、見学者は関東工場の概要や、関東工場で生産される商品の生産工程等の

挨拶される園本次長

概要説明される大田黒工場長

挨拶される岡田所長

DVDを視聴した。

工場見学の際は、食品工場といった観点から見学者は見学用衣服に着替えて諸注意を受けた後、3班に分かれてカレー製造ライン、スナック菓子製造ライン、物流棟保管庫及び出荷バース、また庫内を原料・パレット・製品を自動で搬送する車両等の見学をそれぞれ実施した。

また生産ライン見学の際は、上履きに履き替え、衣類に付着したゴミを吸引後、手洗い・消毒を実施、最後にエアシャワー室を通過し見学した。

ハウス食品社員の指導のもと見学用衣服に着替える見学者

見学風景

構内を走る自動搬送車

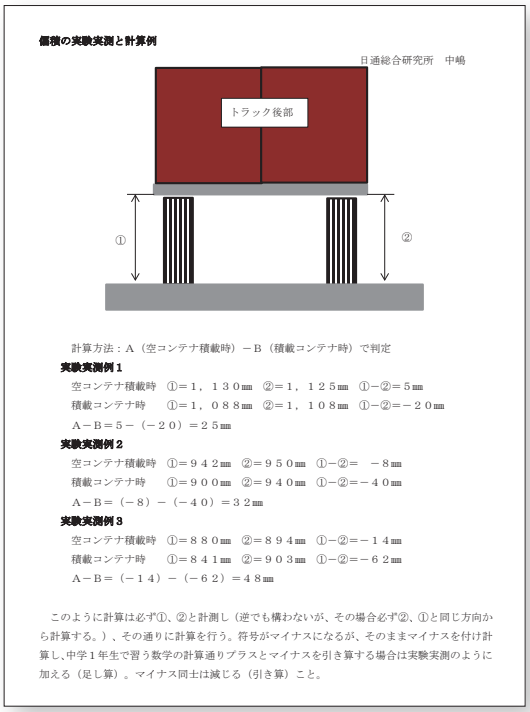
見学会終了後の質疑応答においては、「新製品の場合容器包装等は設計段階にて輸送を考慮されているのか」や、「輸送に際しバラ積みもみられるが、輸送効率を考慮してのことか」、「ボイラーメンテナンスはどのように実施しているのか」と言った活発な質疑が行われ見学会を終了した。

質疑応答の場面

2. 委員会審議

委員会は会場をホテルサンルート佐野に移動し実施された。委員会審議に先立ち前回講演の「偏積防止対策」の講演のなかで、偏積の測定に関し小林委員長が質問した車高測定後の判定方法について、判定例を示し再度説明がなされた。その後年間テーマ及びサブテーマの取り組み状況について審議された。

偏積の実験実測と計算例



偏積の実験実測と計算例

日通総合研究所　中嶋

計算方法：A（空コンテナ積載時）－B（積載コンテナ時）で判定

実験実測例1

空コンテナ積載時　①＝1，130㎜　②＝1，125㎜　①－②＝5㎜

積載コンテナ時　①＝1，088㎜　②＝1，108㎜　①－②＝－20㎜

A－B＝5－（－20）＝25㎜

実験実測例2

空コンテナ積載時　①＝942㎜　②＝950㎜　①－②＝　－8㎜

積載コンテナ時　①＝900㎜　②＝940㎜　①－②＝－40㎜

A－B＝（－8）－（－40）＝32㎜

実験実測例3

空コンテナ積載時　①＝880㎜　②＝894㎜　①－②＝－14㎜

積載コンテナ時　①＝841㎜　②＝903㎜　①－②＝－62㎜

A－B＝（－14）－（－62）＝48㎜

このように計算は必ず①、②と計測し（逆でも構わないが、その場合必ず②、①と同じ方向から計算する。）、その通りに計算を行う。符号がマイナスになるが、そのままマイナスを付け計算し、中学1年生で習う数学の計算通りプラスとマイナスを引き算する場合は実験実測のように加える（足し算）。マイナス同士は減じる（引き算）こと。

第2回　利用促進委員会(H28.7.20)

平成28年度第2回利用促進委員会を開催し、鉄道による国際貨物輸送の取り組みに関する委員による発表の後、アンケートおよびヒアリング調査の中間報告について審議を行った。

1. 鉄道による輸出入貨物複合一貫輸送について(発表)

平成28年度の調査テーマ選定にあたって、鉄道による国際貨物輸送に関する調査研究について提案があったことを受け、鉄道による国際貨物輸送における現状の情報共有化を図ることを目的として、委員による発表と質疑応答を行った。

題名：日本フレートライナーが提供する『輸出入貨物複合一貫輸送』
(発表：日本フレートライナー株式会社　五島委員)

五島委員

発表を熱心に聴く委員の皆さん

2. アンケート調査の実施状況について(中間報告)

【調査テーマ1】
『荷主企業における鉄道コンテナ輸送の具体的な利用ニーズに関する調査研究と提案』

【調査テーマ2】
『鉄道コンテナ輸送における一貫パレチゼーション推進に向けた課題についての調査研究』

【調査テーマ3】
『内航海上輸送の今後の動向に関する調査研究と提案』

A. 調査の目的

荷主企業における鉄道コンテナ輸送の利用拡大にかかるニーズ、鉄道コンテナ輸送に際してのパレット輸送の実態、内航海上輸送の利用実態等を把握するため、アンケート調査を実施することとする。

B. 調査の方法

6月中旬にアンケート調査票を調査対象者に郵便にて発送し、後日郵便、FAX、電子メールにて回収した。

C. 調査の対象と回収率

鉄道貨物協会の会員である荷主企業(物流子会社を含む)を対象とした。合計で349件の企業・事業所を対象に調査を実施し、130件の回答を得た(回収率：37.2%)。

D. 調査項目

(1)現状および5年程度先の輸送モードの利用動向(国内向けの中・長距離の発送における分担率)
(2)5年程度先における鉄道コンテナ輸送の利用量の見通し
(3)鉄道コンテナ輸送の利用を増やしたい(または新規に利用したい)区間、希望の到着日、発時間帯、配達時間帯、コンテナ基数、許容可能な運賃・料金水準
(4)鉄道コンテナ輸送に際してのパレット輸送の実施の有無
(5)鉄道コンテナ輸送においてパレット輸送している主要品目とパレット輸送の実施割合
(6)鉄道コンテナ輸送に際して利用しているパレットの保有主体
(7)鉄道コンテナ輸送に際して利用したパレットの回収方法
(8)鉄道コンテナ輸送に際して利用したパレットの返送方法
(9)鉄道コンテナ輸送の際に使用したパレットを回収できないケース
(10)鉄道コンテナ輸送に際してパレット輸送を実施または検討を行った経緯
(11)鉄道コンテナ輸送におけるパレット輸送の実施に伴うメリットおよびデメリット
(12)鉄道コンテナ輸送においてパレット輸送を実施できない理由
(13)一貫パレチゼーションに対する補助金の支給やバラ積みに対する割増料金の省令化が一貫パレチゼーションを推進する効果に関する見解
(14)JR貨物による、パレットをフル積載した場合の積載可能重量の緩和に関する意見
(15)鉄道コンテナ輸送に際して機械荷役を実施している品目、使用機材
(16)内航海上輸送の利用区間、船種、品目、輸送機材、月間発送量
(17)内航海上輸送を利用している理由、利用の条件
(18)内航海上輸送を利用する上での課題

E. 調査結果の概要(一部を抜粋)

(1)現状および5年程度先の輸送モードの利用動向(国内向けの中・長距離の発送における分担率)

回答のあった荷主企業における輸送モードの利用動向は下記の表1のとおりである。

表1　現状および5年程度先の輸送モードの利用動向

	トラック	鉄道コンテナ	海運(フェリーを含む)	その他
現状	67.4%	20.8%	10.8%	1.0%
5年程度先	64.7%	24.0%	10.7%	0.6%

注)「トラック」はタンクローリーを含む。

(2)鉄道コンテナ輸送に際してのパレット輸送の実施の有無

回答のあった荷主企業における鉄道コンテナ輸送に際してのパレット輸送の実施状況は下記の表2のとおりである。なお、「その他」としては、「稀に実施する事がある」「木パレットあるいは角材を下に置く」「鉄鋼製品に合わせた架台を作成して使用」「現在は実施していないが、要望が増えれば検討する」「パレット輸送不可のため実施していない」が挙げられた。

表2　鉄道コンテナ輸送に際してのパレット輸送の実施状況

鉄道コンテナ輸送に際してのパレット輸送の実施状況	件数、割合
現在、すべての貨物に対して実施している	14件(11.1%)
現在、一部の貨物に対して実施している	51件(40.5%)
全く実施したことがない	42件(33.3%)
過去には実施していたが、現在は実施していない	4件(3.2%)
現在は実施していないが、今後は実施について検討したい	10件(7.9%)
その他	5件(4.0%)
合　計	126件(100.0%)

(3)内航海上輸送を利用している理由、利用の条件

回答のあった荷主企業における内航海上輸送を利用している理由、利用の条件については下記の表3のとおりである。

なお、「その他」としては、「離島への納品手段として活用」、「長距離ドライバー不足を受けた代替手段として使用。またCO_2削減の促進のため」「トラックドライバーの運行時間の短縮のため(労働管理の一環)」「商品ダメージ(パッキンの擦れ等)が少ない」「鉄道輸送と比較し、現状でコストパフォーマンスが高いため」「鉄道輸送ではトンネル内において危険品通行不可のため」などが挙げられた。

表3　内航海上輸送を利用している理由、利用の条件

内航海上輸送を利用している理由、利用の条件	件数
発着地が港湾に近い等地理的な優位性があるため、全社(または全事業所)的に主たる輸送モードとして利用している	8件
発着地が港湾に近い等地理的な優位性がある輸送区間においては、主たる輸送モードとして利用している	32件
輸送品目の特性(重量、形状、価格、ロットなど)が適しているため、全社(または全事業所)的に主たる輸送モードとして利用している	8件
輸送品目の特性(重量、形状、価格、ロットなど)が適している輸送区間においては、主たる輸送モードとして利用している	32件
BCP(事業継続計画)の観点などから、他の輸送モードと並行して利用している	17件
輸送障害などで他の輸送モードが利用できない場合に、代替的な輸送モードとして利用している	13件
その他	11件
無回答	56件
合　計	130件

注)複数回答

F. 今後の調査について

アンケート調査の集計を完成させたうえで、アンケート調査結果の補足として、荷主企業に対してヒアリング調査を実施する。

3. ヒアリング調査の実施状況について(中間報告)

【調査テーマ3】
『内航海上輸送の今後の動向に関する調査研究と提案』

6月については、3社に対してヒアリングを実施し、調査内容を7月の委員会にて報告した。7月は4社に対してヒアリングを実施している。今後は残りの6社について、鋭意ヒアリング調査を続ける予定である。

中央は旧秩鉄カラーに塗り替えられたデキ502号

秩父鉄道主催
「わくわく鉄道フェスタ2016」に当協会が出展

●期日：平成28年5月21日（土）　●場所：秩父鉄道（株）広瀬川原車両基地

イベント当日は昨年と違って快晴となり、約5,800人のお客様が来場されました。第12回を迎える伝統あるイベント「わくわく鉄道フェスタ2016」に当協会も昨年に引き続き出展し、2016貨物時刻表を販売しました。イベントステージでは、同社の社員有志による「秩父屋台囃子」の演奏も行われ、会場全体に重低音が響き、その迫力はお客様を圧倒するほどでした。協会ブースには、同社の石灰石輸送用貨車「ヲキフ」さんが来てくださったり、様々な方とふれあうことができました。貨物時刻表を購入していただいた立正大学の講師 山田 淳一さんは「以前も貨物時刻表を購入しました。現在大学で交通地理学・港湾地域の研究を行い、港湾を通じた物流の講義を行っています。貨物時刻表により、生徒達に鉄道貨物輸送の果たす役割を知ってもらいたいと思います。」と話してくださいました。

迫力のある「秩父屋台囃子」ステージ

「ヲキフさん」ご来店

時刻表を手にされた山田さん

エコレールマーク協賛企業
ベニースーパーイベントでエコレールマークをPR

●日時：平成28年5月28日（土）　●場所：ベニースーパー佐野店（東京都足立区）

5月28日、エコレールマーク協賛企業の日東燃料工業（株）ベニースーパー佐野店で毎年恒例のイベント「ざ・縁日」が開催されました。当協会は今年も同イベントに参加し、ベニースーパーを利用される地域の皆様や未来を担う子ども達にエコレールマークの紹介を行いました。

エコレールマークジグソーパズル参加者に、「出来上がったマークを覚えてね」とPRしました。

ベニースーパーで取り扱っている商品の人気キャラクター達VS子ども達による綱引き大会は、大変な盛り上がりでした。他の有名ゆるキャラに負けじと、「エコレールマークちゃん」も頑張りました。

店内では、エコレールマーク認定商品の陳列棚にアイキャッチャーを貼り付けし、その商品が認定商品であることを来店者にアピールしました。

東京支部各種イベントに出展

鉄道のまち大宮 鉄道ふれあいフェア開催

JR貨物関東支社と共同出展

●期日：平成28年5月28日(土)　●場所：大宮車両所(さいたま市)

鉄道文化が息づく埼玉県の大宮駅周辺で、さいたま市とJR東日本大宮支社主催、JR貨物関東支社共催、さいたま商工会議所及び(公社)さいたま観光国際協会後援で、「鉄道のまち大宮 鉄道ふれあいフェア」が行われました。

今年もJR貨物関東支社と共同で出展し、貨物列車の映像と一緒にエコレールマーク認定商品の展示を行いました。今回はエコレールマーク取得後の活用方法をチラシを用意して説明を行ったところ、鉄道貨物を利用しているお客様から反響がありました。他には恒例のジグソーパズルを、「簡単に見えるのに意外と難しい」と子供達が一生懸命行っていました。また貨物時刻表の販売では、今年も多数のお客様にお買い上げをいただき、無事に完売となりました。

共同出展は今年で5回目となりましたが、当日は2万4,500人もの多くの人が訪れ、当支部は鉄道貨物輸送の利用促進とエコレールマークの認知度向上に努めました。

イベント内容

- ●機関車運転台の公開
- ●車体吊上げ実演
- ●EF65全般検査写真展
- ●鉄道模型の展示運転
- ●エコレールマークの紹介
- ●中古車両部品・JR貨物グッズの販売・貨物時刻表販売・軽食販売

エコレールマークコーナー

貨物時刻表の販売

機関車運転台の公開

環境・清掃フェアあらかわ開催

～みんなでつくる エコなまち あらかわ～

JR貨物関東支社と共同出展

●期日：平成28年6月19日(日)　●場所：荒川公園(荒川区役所前)

6月19日に、荒川区の環境活動団体など17団体が出展する環境や清掃・リサイクルについて楽しみながら学べる催しが、荒川区環境課の主催で行われました。

パズルが完成したら、ノベルティをプレゼント

当支部は、隅田川駅がある荒川区においてJR貨物関東支社と共同で出展し、貨物鉄道推進ポスターパネル掲出とエコレールマーク認定商品の展示、お子様向けにジグソーパズルを行いました。

実際に貨物列車で運んでいる商品を選択することにより環境負荷軽減に繋がることや、エコレールマークが教科書に採用され入試に出題されていることを案内し、鉄道貨物輸送の利用促進のための取組み活動を行いました。

当日は気温が高く真夏のような天気の中1万人もの多くの人が訪れ、省エネや節電、ごみの減量やリサイクル方法など、すぐに取り入れることができる環境にやさしい生活方法を学んでいただきました。

JR貨物関東支社と共同出展

大人気ジグソーパズルコーナー

イベント内容

- ●環境区民大賞表彰式
- ●工作ショー
- ●人力発電体験
- ●クイズ・ウォークラリー
- ●中身の見えるスケルトン清掃車でごみ積み込み・操作体験
- ●煎茶・アイスクリーム等の販売
- ●緑のカーテン用苗の配布
- ●水素で走る燃料電池自動車MIRAI(ミライ)試乗会
- ●資源の回収(水銀の体温計と血圧計・蛍光管・食用油・小型家電)
- ●スポーツGOMIごみ拾い大会
- ●フリーマーケット

支部自慢
しぶじまん

北海道支部
〒060-011
札幌市中央区北11条西15-1-1
JR貨物北海道支社内
TEL：011-737-2717　FAX：011-737-2727

新幹線が北海道にやってきた。

青函トンネル構想開始から70余年、北の大地の玄関口へ。北海道新幹線が3月26日についに開業し、北海道から鹿児島まで新幹線がつながりました。

北海道と本州を結ぶ青函トンネルは物流の大動脈で、全長53.85㎞、海底部23.30㎞と世界一長い海底トンネルです。東京から新函館北斗駅まで最速4時間2分。やがては札幌まで新幹線が開通の予定（2030年度末）ですので、楽しみが続きます。

今年も始まります！（8/1より運転予定）
タマネギ列車、お揃いのコンテナで全国の台所へ

北見地域農産物輸送促進協議会所有

北見発、旭川行き。1日1往復。主にタマネギを運ぶ季節限定の臨時貨物列車なので、「タマネギ列車」の愛称で親しまれています。昭和生まれのDD51形ディーゼル機関車から、2014年より大型ディーゼル機関車DF200形愛称「レッドベア」がタマネギを引くことになりました。

北海道のように極寒の線路を走行するのを得意とする力強い機関車で、全国でも珍しい「プッシュプル」方式。全国に北見特産のおいしいタマネギを届けるために、険しい勾配のある峠を頑張っています！

五 稜 郭

広さは東京ドームの5倍の五稜郭公園。約1,600本の桜の木があり、春には隣の五稜郭タワーから桜満開の星形城塞が望めます。

夜　景

函館山の展望がロープウェイで3分。登山バスでも手軽に登れます。ダイナミックなパノラマの景色が広がり、昼と夜どちらも絶景が楽しめます。

函 館 朝 市

鮮魚だけではなく野菜や果物など約250店が集合。どんぶり横丁には豪華な海鮮丼が目白押し。生きたいかを食べることができる「活いか踊り丼」は、インパクト抜群！

限定バーガー「函館山」

全国でも注目の函館ご当地バーガー。食材のほとんどが道南産を使用。「函館山」という名の限定バーガーは、一番人気の「チャイニーズバーガー」のから揚げから始まり、とんかつ、エッグチーズバーグの三段重ね。

カラン♪カラン♪とベルを鳴らされ登場。串刺しにされた立ち姿は圧巻です。

ご当地グルメ

オホーツク北見塩やきそば

味、食材は地元にこだわった定義とルール

- **ソースではなく、オホーツクの自然塩を使った塩味**
- **道内産の小麦麺と、豚肉ではなくオホーツク産のホタテを使用**
- **キャベツではなく、生産量日本一の北見産のタマネギをふんだんに使用**

などなど美味しい食材がギュッと詰まっていて、お店によってオリジナリティに溢れバリエーションは様々！

鉄皿でアツアツ。海鮮たっぷりヘルシー。くどくないのでペロリと食べ切れます！

ネスレ日本株式会社

〒651-0087 兵庫県神戸市中央区御幸通7丁目1番15号 ネスレハウス
TEL.078-230-7000　http://www.nestle.co.jp/

ネスレは、世界で栄養・健康・ウェルネスのリーディング企業であることを目指しています。

ネスレ日本は、製造業からサービス業へと変わろうとしています。日本市場は成熟化し、社会の高齢化が進むと同時に、すべてのモノがインターネットで繋がるIoT時代を迎えようとしています。ロボットや人工知能といったテクノロジーを活用し、製品カテゴリーや産業の垣根を越えたサービスを提供してまいります。

これからもネスレ日本は、皆さまから信頼される栄養・健康・ウェルネス企業として、「Good Food, Good Life」のスローガンのもと、お客さまのニーズに対する解決策を創造することに全力で取り組んでまいります。

ネスレ Nestlé
Good Food, Good Life

概　　要	
創　業	1913(大正2)年4月
設　立	1933(昭和8)年6月
社員数	2,500人
事業内容	飲料、食料品、菓子、ペットフード等の製造・販売

職場にコーヒーマシンを
無料で設置するサービス
ネスカフェ アンバサダー
http://nestle.jp/amb/entry

キットカット専門店
「キットカット ショコラトリー」
「キットカット ショコラトリー」オンラインショップ
https://chocolatory.nestle.jp/

「ネスカフェ」直営店
(原宿、三宮、博多)

ネスカフェのコーヒーマシン売り場で
接客するロボットのPepper(ペッパー)

協会ニュース

平成28年8月～9月 行事等の予定

本　部

8月　3日(水)／会誌編集委員会(本部会議室)
9月　7日(水)／会誌編集委員会(本部会議室)
9月16日(金)／第4回輸送品質向上委員会(貨物駅見学)
9月21日(水)／第3回利用促進委員会(本部会議室)

支　部

●東北支部　8月29日(月)／第2回幹事会(花巻市)
●新潟支部　9　月　予　定／利用促進会議下越地区輸送協議会(新潟市)
　　9　月　予　定／利用促進会議上･中越地区輸送協議会(長岡市)
●名古屋支部　8月23日(火)／夏季セミナー(名古屋市･名鉄ニューグランドホテル)
　　9月27日(火)／エコレールマーク出張型教室(愛知県海部郡大治町立大治小学校)
●近畿支部　9月21日(水)／グリーン物流セミナー(鉄道版)(大阪合同庁舎、吹田貨物ターミナル駅)

お知らせ

ジュンク堂書店仙台TR店で「歴代貨物時刻表 表紙パネル展」を開催中

7月1日～8月末に貨物時刻表取扱い書店の1つのジュンク堂書店仙台TR店(仙台市青葉区：TEL022-265-5656)で、「歴代貨物時刻表　表紙パネル展」を開催しています。同店は全国で初めて歴代時刻表の表紙パネル展示を行いました。(MONTHLYかもつ平成26年9月号p7をご参照願います)ご来店のお客様に貨物列車を知っていただくきっかけになればとの思いから毎年開催しています。皆さまお誘い合わせの上、足を運ばれてはいかがでしょうか。

MONTHLY かもつ・8月号　第66巻・第8号　2016年（平成28年）8月1日発行（毎月1日発行）

発行／公益社団法人 鉄道貨物協会
〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-8-4 吹田屋ビル4階
☎03-5256-0577　FAX03-5256-9220
鉄道貨物協会インターネットホームページアドレス http://www.rfa.or.jp

編集／ 公益社団法人 鉄道貨物協会・日本貨物鉄道株式会社
（株）ジェイアール貨物・リサーチセンター
印刷／（株）恒陽社印刷所活版事業部

MONTHLY かもつ

平成28年8月1日発行（毎月1回1日発行）昭和26年3月12日　第三種郵便物認可

MONTHLYかもつ　8月号　第66巻　第8号

本体価格400円（税・送料別）会員の購読料は年会費に含まれます）

ISSN 0913-9850