



日本港湾経済学会 中部部会 ニュースレター

2014年3月
第8号

1. 平成25年度 講演会及び見学会について

平成25年度日本港湾経済学会中部部会 講演会及び見学会を開催致しましたので、ご報告します。今回の見学会は、東邦ガス株式会社 知多緑浜工場の藤森管理課長をはじめ、知多製造部の皆様に、見学会の準備から当日の案内まで大変丁寧な対応をいただき、盛況の中、開催することができました。

日時：平成26年3月5日（水） 12時50分～16時10分

見学先：東邦ガス株式会社 知多緑浜工場

行程：12:50 名古屋港湾会館2F ロビー集合
13:05 ～ バスにて知多緑浜工場へ
13:45 ～ 工場の概要説明 及び 構内見学等
15:10 ～ 質疑応答
15:30 ～ 知多緑浜工場 出発
16:10 ～ 名古屋港着、解散

参加者：26名（事務局含む）

【工場の概要説明】

はじめに、今回の見学会に先立ち、日本港湾経済学会中部部会の林会長より、ご挨拶を申し上げます。

工場の概要説明については、知多緑浜工場の藤森管理課長より、詳細に説明していただき、その後、工場の紹介ビデオを見させていただきました。



知多製造部 電気課
【兼松課長】

知多製造部 管理課
【藤森課長】



【林 会長】



工場の概要説明の様子①



工場の概要説明の様子②

東邦ガス株式会社 知多緑浜工場の全景①



「知多緑浜工場」は、増加する天然ガス需要に対応するため、既存の「知多LNG共同基地」、「四日市工場」に続く主力のLNG工場として、愛知県知多市に建設され、2001年11月に操業を開始しています。

工場周辺に自然の海岸や公園・緑地が多いことを考慮し「周辺環境との調和」をコンセプトとしたLNG工場です。

東邦ガス株式会社 知多緑浜工場の全景②



写真提供 《名古屋港管理組合》

【構内見学等】

工場の概要説明後、2班に分かれ、構内見学等を藤森課長と兼松課長に、ご案内していただきました。当日は、雨が降っていたため、構内見学でLNGタンクに登頂することは叶いませんでしたが、バス（天然ガス車）内でお話をたくさん聞くことができました。

そして、LNGの特性が分かる実験をしていただきました。極低温（ -162°C ）のLNGの実物を見る機会のある方は少ないと思いますが、無色・無臭で安全であることを、ボールを使った実験と、実際に、火を着けていただいたりして体感させていただきました。ボールを使った実験では、驚いた方も多かったのではないのでしょうか。

また、管理センターでは、施設の運転監視体制やLNGタンクに使われている保冷材・メンブレン等の模型についてご説明いただきました。それから、管理センターから少し離れたところにある都市ガス製造モニュメントでは、石炭や石油で都市ガスを製造していたときの設備や、現在のLNGでの設備が展示してあり、ご説明を興味深く聞かせていただきました。



構内見学①

(No. 1 と No. 2 地下式 LNG タンク)



構内見学②

(建設中の No. 3 地下式 LNG タンク)



実験の様子①



実験の様子②



実験の様子③



管理センター内での説明



都市ガス製造モニュメント

【質疑応答】

構内見学後、工事の概要説明をした会議室に戻り、質疑応答の時間をとっていただきました。そして、中部部会の会員からの様々な質問に、たいへん丁寧に答えていただきました。

2. 講演会及び見学会のアンケート結果について

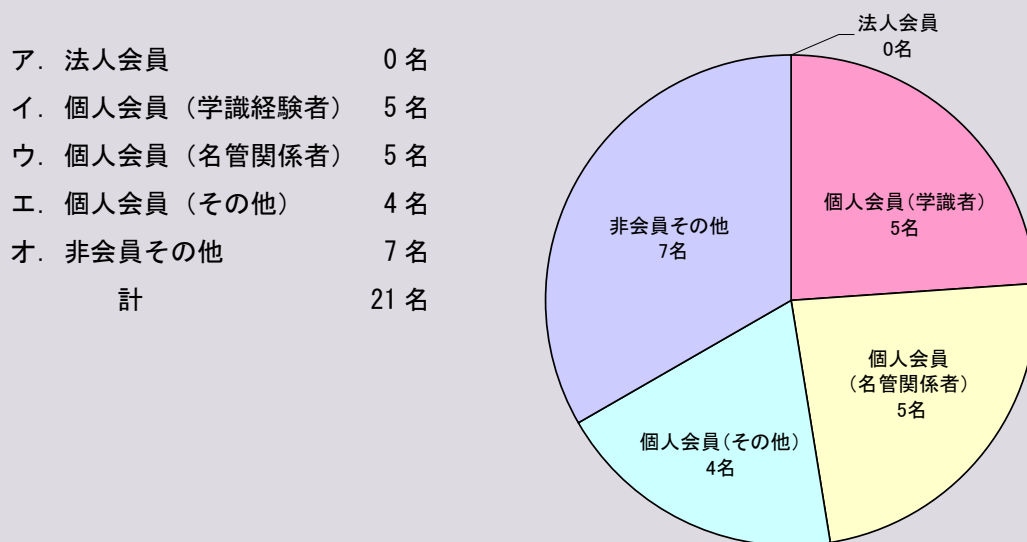
平成 26 年 3 月 5 日（水）に開催致しました日本港湾経済学会中部部会 講演会及び見学会にてアンケートを実施致しましたので、結果をご報告します。

多くのご意見をいただき、誠にありがとうございました。今後の講演会及び見学会を開催する際の参考とさせていただきます。

平成 25 年度 日本港湾経済学会中部部会 講演会及び見学会に関するアンケート結果

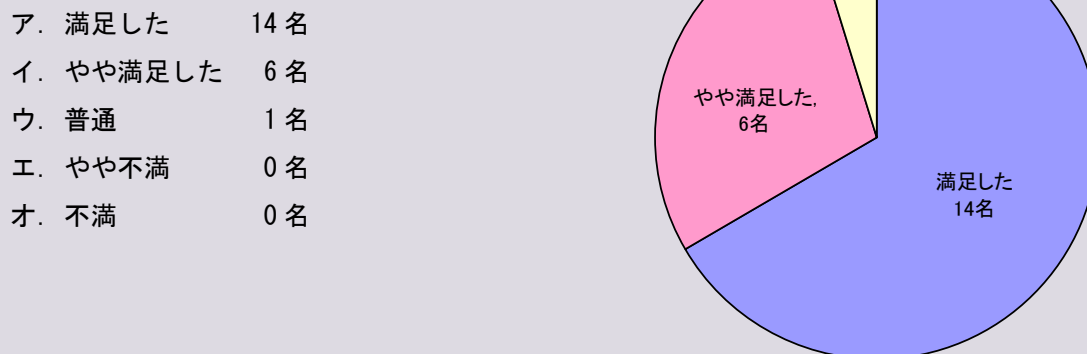
| | |
|----------|-------------|
| アンケート対象者 | 22 名（事務局除く） |
| 回答数 | 21 名 |
| 回収率 | 95% |

問 1. あなたの会員種別について、ア～オの該当する所に○をつけてください。



問 2. 今回の講演会・見学会についてどのように感じましたか。

ア～オの該当する所に○をつけてください。



問3. 問2の回答理由をご記入ください。

- ・ 普段見ることのできない施設を見学できた
- ・ 構内見学での案内や説明が充実していた
- ・ LNGタンクがどのようなものか分かった
- ・ LNGという効率の良いクリーンなガスの製造及び配給について知ることができた
- ・ エネルギー産業の知識がえられた
- ・ 日頃、自分たちが使用しているガスについて知ることができた

問4. 今回の講演会・見学会の開催時間（12:50～16:10）はいかがでしたか。

【時間】

- ア. ちょうど良い 21名 イ. 長いor短い 0名

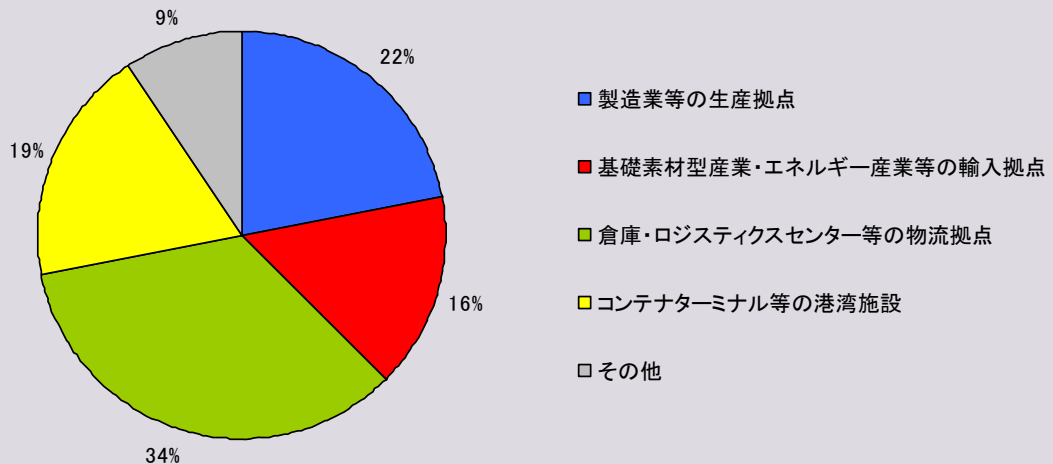
問5. 今後、お聞きになりたい講演内容、見学したい施設がございましたら、ご記入ください。

【講演会】

- ・ 貿易収支、経常収支の見通しについて ・ CFSやCYなどのシステムについて
- ・ 航空機産業について ・ ロジスティクスセンターについて
- ・ セントレアについて ・ 税関の役割について ・ コンビナートの今後
- ・ TPPについて

【見学したい施設（複数回答可）】

- ・ 製造業等の生産拠点 7名
- ・ 基礎素材型産業・エネルギー産業等の輸入拠点 5名
- ・ 倉庫・ロジスティクスセンター等の物流拠点 11名
- ・ コンテナターミナル等の港湾施設 6名
- ・ その他 3名



問6. 今まで見学された施設で、もう一度、見学したい施設や他の会員にも紹介したい施設がありましたらご記入ください。

・名古屋港の船による港内見学

3. 事務局より

ニュースレターの送付について

日本港湾経済学会中部部会ニュースレターに関するご意見、ご要望、ご提案、お問合せがございましたら、事務局までご連絡ください。

お寄せ頂いたご意見等は、今後の参考にさせていただきます。

配信停止を希望される場合は、お手数をお掛け致しますが配信停止の旨を下記までご連絡ください。

日本港湾経済学会中部部会 事務局

名古屋港管理組合 企画調整室 企画担当 担当：長治

TEL：052-654-7968

FAX：052-654-7997

E-mail：atsushi.choji@union.nagoyako.lg.jp

日本港湾経済学会中部部会

URL：<http://www.portecon-chubu.com>

名古屋港管理組合

URL：<http://www.port-of-nagoya.jp>