陸運安全協力会 会員各位 環境安全課長殿 操油課長殿 出光興産安全品質管理課殿

昭和四日市石油㈱四日市製油所 陸運安全協力会



令和5年10月度 指差呼称強調週間安全パトロール結果(報告)

1. 期 間 令和5年10月16日~10月20日

2. 場 所 ローリー積場 (報告会は乗務員休憩室)

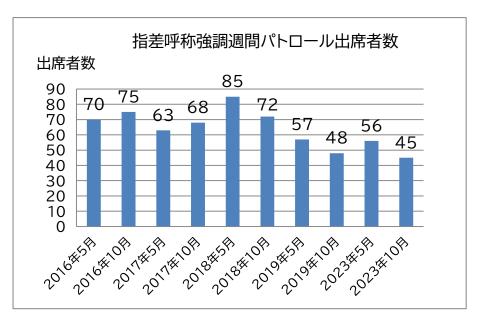
 3. 点検台数 白油積場(50 台)、黒油積場(7 台)、アスファルト(3 台) 炭酸ガス(3 台)、LPG(0 台)、硫黄(1 台)、潤滑油(EXT を含む)(0 台)

4. 参加者 延べ 67名 (敬称略)

昭四殿22名、安全協力会45名の方々にパトロールに参加を頂きました。

		昭四殿		陸運安全協力会									
10月16日	月	福間、西川、木場、杉本、大田	昭永工業:岩野、河合、中村、伊藤卓日本通運:森 暁興産:加藤	旭運輸: 堀内 伊井運輸: 佐藤エネックス: 横山	事務局:新堂								
10月17日	火	南川、木場、杉本、田中	昭永工業:岩野、細井	東海石油運輸:多和田	東陽興業:加藤(智)								
10月18日	水	木場、杉本、八重樫	昭永工業:岩野、細井、伊藤卓池畑運送:佐藤	大西運輸:福田、近畿石油輸送:北村太陽運輸:米川、中神	事務局:新堂								
10月19日		福間、西川、南川、平野木場、杉本、辻岡	昭永工業:岩野、伊藤 暁興産:金森、加藤 日本通運:森 池畑運送:佐藤		中京陸運:村瀬、不破 ビューテックローリー:中田 事務局:新堂								
10月20日	金	木場、杉本、大田	昭永工業:岩野、河合、中村	南沙産業:松尾 、マルイ運送:本多	事務局:新堂								

5 日間の安全協力会パトロール参加者は、合計 45 名で過去最低の出席者数でした。 パトロール実施は、【PDCA】の C:CHECK に相当するので重要です。 パトロールでチェックしなければ、現状も把握できず、結果として課題解決が出来ないことを よくご理解下さい。



5. 指摘および評価事項

- ① 共通指摘事項:
 - 指差呼称で、指差し動作は行われているが、声は小さい。(22件)
 - 指差呼称が、"指差しのみ" または "声のみ" になっている。(6件)
 - 積込み中はパネル監視が中心で、ハッチへの目配りが不足している。(1件)
 - "ヨシ"だけの指差呼称で、"対象物"が何か分からないので指導した。(複数)
 - 指差呼称の動作ににメリハリがなく、流れて行っている。 (複数)
 - 指差呼称が手先だけで行われている。(複数)
- ② その他の指摘事項:

操油課殿作成の報告書を参照願います。

③ 良かった点

操油課殿の報告書を参照願います。

- ④ 質問事項
 - 特にありませんでした。
- ⑤ 意見·要望事項

▶ 特にありませんでした。

マイスター推薦・優良乗務員推薦(敬称略)

10月20日 東陽興業

マイスター推薦 :

	21412224214	.—	—	173 —	
優良乗務員推薦	: 推薦なし				
10月16日	上野輸送(株)	丹羽	守彦	4 回目	
10月16日	(株) 暁興産	山口	浩二	初回	
10月17日	東陽興業(株)	山田	佳代	初回	
10月17日	東陽興業(株)	矢田	雅久	初回 (自社	推薦)
10月20日	東陽興業(株)	伊藤	公平	初回	

佐原 正浩 初回

 6. 昭四指導・連絡事項 操油課殿作成の報告書を参照願います。

以上

参考 2023 年 10 月までのパトロール結果(白油・黒油 594 車)をまとめると以下のようになります。

10 月までの積込時の監視で "不十分、パネル中心"は 20 車 (3.4%) となっています。

積込手順の説明動画を改定しましたので、<u>こちらをご覧ください</u>。

http://www.rikuun.info/shuuchi/2019/0il_tumikomi_tejunn.html

油種 3 点確認	積込時の監視手本はこちら	指差呼称の解説
ローディングアーム差し		
間違い防止対策の手順		



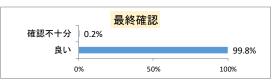




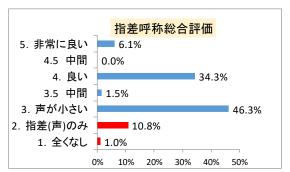












添付: 2023 年 10 月の指差呼称強調週間(10 月 16 日から 20 日)の 白油・黒油パトロール 57 車の評価結果は以下のとおりです。 総合評価点は 77.9 点です。今月は、白油・黒油の積込み監視で"不十分・パネル中心"の指摘は 1 車 (1.8%)でした。 他にアスファル 3 車、硫黄 1 車 、液化炭酸ガス 3 車のパトロールがありました。

	51	10-1	10-2	10-3	10-4	10-5	10-6	10-7	10-8	10-9	10-10	10-11	10-12
	会社名	上野輸送	伏見運送	伏見運送	上野輸送	上野輸送	ナカイ商事	旭運輸	旭運輸	伏見運送	北勢オイルサー	·池畑運送	暁興産
	実施日	10月1日	10月2日	10月2日	10月3日	10月3日	10月3日	10月6日	10月7日	10月9日	10月12日	10月13日	10月14日
2023年10月	車番	4373	4620	107	3963	190	3575	277	1619	4620	8801	1000	5645
静電気防止	人体除電も兼ねて、接続も収納もアースは素手で操作する	良い	良い	良い									
転落事故防止	カラビナは固定ステージ上で脱着する	良い	良い	良い									
溢れ、混油防止	残油なし、低弁閉を確認する	良い	良い	良い									
誤積防止	積込みハッチ、油種、数量を確認する	良い	良い	良い									
溢れ防止	溢れ防止弁が正常に働くようドロップパイプは垂直に挿入する	良い	良い	良い									
漏油防止	走行中の漏油防止のためにハッチ蓋閉を確認する	良い	良い	良い									
最終確認	スイングステージ、アース、歯止めの収納を確認する	良い	良い	良い									
指差呼称 総合評価	1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい 4. 良い 5. 非常に良い	4	3	4	3	3	3	2	4	4	4	4	4
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れのないことを監視する	良い	良い	良い									
	総合評価点	90	75	90	75	75	75	60	90	90	90	90	90

	51	10-13	10-14	10-15	10-16	10-17	10-18	10-19	10-20	10-21	10-22	10-23	10-24
	会社名	上野輸送	池畑運送	旭運輸	ホウエイ	東陽興業	上野輸送	上野輸送	上野輸送	マルイ運送	マルイ運送	北勢オイルサー	- ライトトランスボ
	実施日	10月16日	10月16日	10月5日	10月11日	10月11日	10月12日	10月14日	10月14日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日
2023年10月	車番	3963	4383	3446	22	2004	3636	U2366	WU2482	3158	2108	8008	5359
静電気防止	人体除電も兼ねて、接続も収納もアースは素手で操作する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
転落事故防止	カラビナは固定ステージ上で脱着する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
溢れ、混油防止	残油なし、低弁閉を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
誤積防止	積込みハッチ、油種、数量を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
溢れ防止	溢れ防止弁が正常に働くようドロップパイプは垂直に挿入する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
漏油防止	走行中の漏油防止のためにハッチ蓋閉を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
最終確認	スイングステージ、アース、歯止めの収納を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
指差呼称 総合評価	1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい 4. 良い 5. 非常に良い	1	4	3	3	5	3	4	4	4	3	3	3
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れのないことを監視する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
	総合評価点	50	90	75	75	100	75	90	90	90	75	75	75

		10-25	10-26	10-27	10-28	10-29	10-30	10-31	10-32	10-33	10-34	10-35	10-36
		上野輸送	暁興産	鈴定運輸	伊藤運送	上野輸送	鈴定運輸	マルイ運送	東陽興業	久志本運輸	上野輸送	東海石油運輸	マルイ運送
	実施日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月17日	10月17日	10月17日	10月17日	10月17日	10月17日
2023年10月	車番	3169	2493	3862	4965	329	3829	3158	1950	28	1850	2595	2038
静電気防止	人体除電も兼ねて、接続も収納もアースは素手で操作する	良い											
転落事故防止	カラビナは固定ステージ上で脱着する	良い											
溢れ、混油防止	残油なし、低弁閉を確認する	良い											
誤積防止	積込みハッチ、油種、数量を確認する	良い											
溢れ防止	溢れ防止弁が正常に働くようドロップパイプは垂直に挿入する	良い											
漏油防止	走行中の漏油防止のためにハッチ蓋閉を確認する	良い											
最終確認	スイングステージ、アース、歯止めの収納を確認する	良い											
指差呼称 総合評価	1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい 4. 良い 5. 非常に良い	4	4	3	3	3	4	1	4	3	3	4	4
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れのないことを監視する	良い	確認不十分	良い	良い	良い							
	総合評価点	90	90	75	75	75	90	50	90	67	75	90	90

		10-37	10-38	10-39	10-40	10-41	10-42	10-43	10-44	10-45	10-46	10-47	10-48
		東陽興業	鈴定運輸	マルイ運送	伊藤運送	旭運輸	暁興産	大進運輸	中央運送	旭運輸	鈴定運輸	名誠組	マルイ運送
	実施日	10月17日	10月17日	10月18日	10月19日	10月19日							
2023年10月	車番	5253	1807	2008	4921	3135	2360	600	9992	126	3829	5600	2038
静電気防止	人体除電も兼ねて、接続も収納もアースは素手で操作する	良い											
転落事故防止	カラビナは固定ステージ上で脱着する	良い											
溢れ、混油防止	残油なし、低弁閉を確認する	良い	良い	良い	確認不十分	良い							
誤積防止	積込みハッチ、油種、数量を確認する	良い	良い	良い	確認不十分	良い							
溢れ防止	溢れ防止弁が正常に働くようドロップパイプは垂直に挿入する	良い											
漏油防止	走行中の漏油防止のためにハッチ蓋閉を確認する	良い	良い	良い	確認不十分	良い							
最終確認	スイングステージ、アース、歯止めの収納を確認する	良い											
指差呼称 総合評価	1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい 4. 良い 5. 非常に良い	5	4	2	1	2	2	2	3	3	3	3	4
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れのないことを監視する	良い											
	総合評価点	100	90	60	26	60	60	60	75	75	75	75	90

		10-49	10-50	10-51	10-52	10-53	10-54	10-55	10-56	10-57	10-58	10-59	10-60
		二和運輸	旭運輸	伊藤運送	マルイ運送	ビューテックロ	- 暁興産	旭運輸	旭運輸	上野輸送	暁興産	大進運輸	暁興産
	実施日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日
2023年10月	車番	5596	3724	3306	3158	1022	1662	3135	3836	3361	2360	6837	3434
静電気防止	人体除電も兼ねて、接続も収納もアースは素手で操作する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
転落事故防止	カラビナは固定ステージ上で脱着する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
溢れ、混油防止	残油なし、低弁閉を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
誤積防止	積込みハッチ、油種、数量を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
溢れ防止	溢れ防止弁が正常に働くようドロップパイプは垂直に挿入する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
漏油防止	走行中の漏油防止のためにハッチ蓋閉を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
最終確認	スイングステージ、アース、歯止めの収納を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
指差呼称 総合評価	1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい 4. 良い 5. 非常に良い	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れのないことを監視する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
	総合評価点	75	75	90	90	75	75	75	90	90	75	75	90

		10-61	10-62	10-63	10-64	10-65	10-66	10-67	10-68	10-69		
		東陽興業	大進運輸	二和運輸	二和運輸	北勢オイルサー	東陽興業	暁興産	共栄ロジックサ	· 伊藤運送		
	実施日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日		
2023年10月	車番	4966	6837	5569	5596	8007	5903	3434	2880	2193		
静電気防止	人体除電も兼ねて、接続も収納もアースは素手で操作する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
転落事故防止	カラビナは固定ステージ上で脱着する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
溢れ、混油防止	残油なし、低弁閉を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
誤積防止	積込みハッチ、油種、数量を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
溢れ防止	溢れ防止弁が正常に働くようドロップパイプは垂直に挿入する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
漏油防止	走行中の漏油防止のためにハッチ蓋閉を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
最終確認	スイングステージ、アース、歯止めの収納を確認する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
指差呼称 総合評価	1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい 4. 良い 5. 非常に良い	4	2	5	5	3	4	3	3	2		
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れのないことを監視する	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い		
	総合評価点	90	60	100	100	75	90	75	75	60		