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6年11月度 陸運パトロール結果(報告)

1. 期 間 令和6年11月1日~11月30日 (一部過去実施分を含む)

2. 場 所 ローリー積場 (集合での反省会は、実施せず)

3. 点検台数 白油積場(38台)、黒油積場(2台)

アスファルト (7 台)、液化炭酸ガス (3 台) LPG (0 台)、硫黄 (0 台)、潤滑油 (EXT を含む) (0 台)

4. 参加者

昭四殿 17 名、安全協力会 20 名の方にパトロールに参加を頂きました。

37		2024年11月			
		昭四殿		陸運安全協力会	
10月4日	金	堀江			
10月28日	月	堀江			
11月2日	土	大西			
11月3日	日	辻岡			
11月4日	月				
11月5日	火	鬼藤	日本通運:森		
11月6日	水				
11月7日	木		暁興産:加藤 東海石油運輸:加納		事務局:新堂
11月8日	金	田中、伊藤(渓)			
11月9日	土	伊藤(明)			
11月10日	日	辻岡			
11月11日	月				
11月12日	火		昭永工業:岩野、細井		
11月13日	水	鬼藤			
11月14日	木		昭永工業:岩野、伊藤(卓) 日本通運:森 時興産:金森、加藤	三重油送:大橋 鈴定運輸:深田	
11月15日	金				
11月16日	土				
11月17日	日				
11月18日	月		大進運輸:林		
11月19日	火		日本石油輸送:伊藤		
11月20日	水		日本石油輸送: 伊藤		
11月21日	木				
11月22日	金	松村			事務局:新堂
11月23日	土				
11月24日	日	近藤、飛田			
11月25日	月				
11月26日	火				
11月27日	水	吉原	池畑運送:佐藤 南沙産業:松尾		
11月28日	木	谷口、八重樫	日本通運:森		
11月29日	金	田中			

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。(20件)
 - 指差呼称が、"指差しのみ" または "声のみ" になっている。(13 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:

- ◆ 指差呼称を全く行っていない乗務員が1名いました。
- ◆ ローリー上では、声が小さくなっている。(複数)
- ◆ 3点確認を知りませんでした という乗務員がいたので指導しました。 (別途、運行管理者あてに周知の依頼を行います。)
- ◆ ドロップパイプを伸ばすとき「ガチャン」と大きな音をさせて扱いが乱暴だった ので注意しました。
- ◆ 除電棒に触れなかったので注意したら、「マグネットアースのマグネットに触れ たのでこの方が確実だ」と言っていました。
- ◆ 上着のフードを外すように指導しました。

③ 良かった点

- ◇ 指差呼称を全く行っていない乗務員はいませんでした。
- ◇ 設備・機器の取り扱いが丁寧な乗務員がいました。(複数)
- ◇ 3点確認を確実に行っている乗務員が増えてきました。
- ◇ 経由ストレート積でも3点確認を確実に行っていました。
- ◇ 積場階段に表示されている注意項目を呼称している乗務員がいました。

④ 質問事項

特にありませんでした。

⑤ 意見·要望事項

乗務員より以下の意見がありましたので操油課殿のご見解をお願いします。

- ハーネスボックスの中のフックが小さくかけにくいとの意見がありました。 (要現場確認)
- ➤ 左側積込の場合、ハーネス収納ボックスの扉の開閉を逆にしてほしい との要望がありました。(要現場確認)
- ▶ P14 積場のスイングステージをもっと奥(東側)に移設してほしい。 受缶置き場をもっと左に寄せてほしい。(足場の確保か 要現場確認)

⑥ マイスター推薦・優良乗務員推薦(敬称略)

マイスター推薦:

11月7日 三重油送(株) 山田 純 6回目 他社推薦

優良乗務員推薦 :

11月14日 (株) 暁興産 小迫 亜紀子 4回目 自社推薦

6. 昭四指導•連絡事項

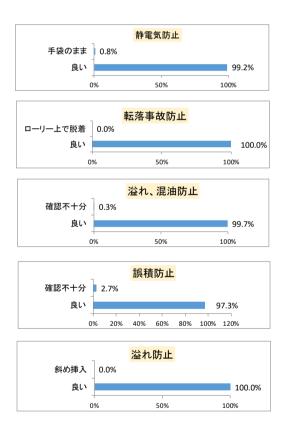
分散パトロールなので連絡事項はありませんでした。

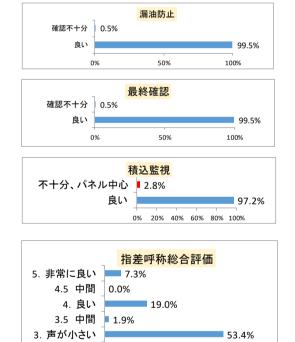
以上

参考 2024年11月までのパトロール結果(白油・黒油633車)をまとめると以下のようになります。積込時の監視で"不十分、パネル中心"は、18車(2.8%) となっています。 積込手順の説明動画は、<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 ローディングアーム差 し間違い防止対策の手順	<u>積込時の監視手本はこちら</u>	指差呼称の解説





2. 指差(声)のみ

1. 全くなし

0.8%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60%

添付: 2024年11月の白油・黒油パトロール 40車の評価結果は以下のとおりです。 総合評価点は71.3点です。 11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車ありました。 (番号セルが 黄色は操油課殿によるパトロールです)

		11-1	11-2	11-3	11-4	11-5	11-6	11-7	11-8	11-9	11-10	11-11	11-12
パトロール記録	会社名	上野輸送	三重油送	近畿石油輸送	伊藤運送	暁興産	長商	エネックス	上野輸送	日新物流	池畑運送	近畿石油輸送	三重高速運輸
	実施日	11月5日	11月7日	11月7日	11月7日	11月7日	11月7日	11月12日	11月12日	11月14日	11月14日	11月14日	11月14日
2024年11月	車番	6079	1199	3393	1126	3950	6320	233	6076	3135	3131	17	13
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	確認不十分	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	5	3	3	3.5	3.5	2	1	2	3	4	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	75	100	75	75	82	74	60	50	60	75	90	75

5	8	11-13	11-14	11-15	11-16	11-17	11-18	11-19	11-20	11-21	11-22	11-23	11-24
パトロール記録	会社名	ナカイ商事	上野輸送	上野輸送	上野輸送	滋賀運送	池畑運送	伊藤運送	南沙産業	日新物流	池畑運送	上野輸送	上野輸送
	実施日	11月14日	11月18日	11月19日	11月20日	11月22日	11月27日	11月27日	11月27日	11月28日	10月4日	10月28日	11月2日
2024年11月	車番	2816	320	6078	3295	911	3174	2719	701	3155	3187	6077	3836
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	不十分	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								
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								
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								
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								
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								
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								
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	3	3	3	3	2	4	2	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	確認不十分	良い	良い	良い	良い							
	総合評価点	59	75	75	75	75	75	60	90	60	75	75	60

		11-25	11-26	11-27	11-28	11-29	11-30	11-31	11-32	11-33	11-34	11-35	11-36
		エネックス	暁興産	暁興産	ホウエイ	東陽興業	上野輸送	上野輸送	池畑運送	上野輸送	伊藤運送	ホウエイ	上野輸送
	実施日	11月2日	11月2日	11月2日	11月3日	11月3日	11月5日	11月13日	11月8日	11月9日	11月10日	11月24日	11月24日
2024年11月	車番	69	4710	3911	2357	5903	3680	6078	1000	321	4965	4773	6077
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						
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						
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						
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						
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						
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						
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						
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	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	5	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						
	総合評価点	60	60	60	60	60	75	75	75	75	60	100	75

		11 07	11 00	11 00	11 10				
		11-37	11-38	11-39	11-40				
		池畑運送	池畑運送	池畑運送	池畑運送				
	実施日	11月27日	11月27日	11月28日	11月29日				
2024年11月	車番	83	4384	1000	4385				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
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	2	2	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				
	総合評価点	60	60	75	75				