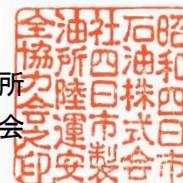


令和 4 年 8 月 30 日

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(株)四日市製油所
 陸運安全協力会



令和 4 年 8 月度 陸運パトロール結果 (報告)

1. 日 時 令和 4 年 8 月 (分散パトロール) (7 月の未報告分を含む 8 月 29 日まで)
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 (47 台)、黒油積場 (3 台)、アスファルト (9 台)
 炭酸ガス (0 台)、LPG (0 台)、硫黄 (0 台)、潤滑油 (EXT を含む) (1 台)
4. 参加者 延べ 40 名 (敬称略)

昭四殿 15 名、安全協力会 25 名の方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		
8月1日	月				
8月2日	火				
8月3日	水		上野輸送: 清水	日本通運: 森	事務局: 新堂
8月4日	木	鷺野			
8月5日	金				
8月6日	土				
8月7日	日	伊藤(明)			
8月8日	月	鷺野	日本通運: 森		
8月9日	火	柿市	暁興産: 伊藤		
8月10日	水	大西	暁興産: 加藤		
8月11日	木		日本通運: 森		
8月12日	金		日本石油輸送: 伊藤	近畿石油輸送: 北村	
8月13日	土	田中			
8月14日	日				
8月15日	月		日本石油輸送: 伊藤	エネックス: 久保田	
8月16日	火	伊藤(溪)	昭永工業: 岩野		
8月17日	水				
8月18日	木		三重油送: 大橋		
8月19日	金	糸井、谷口	東陽興業: 横山、堀園		
8月20日	土				
8月21日	日				
8月22日	月				事務局: 新堂
8月23日	火		昭永工業: 河合	池畑運送: 佐藤	
8月24日	水	大田、行方	昭永工業: 河合	上野輸送: 清水	
8月25日	木	辻岡、	暁興産: 伊藤		
8月26日	金	松村、	昭永工業: 細井、伊藤	日本通運: 森	
8月27日	土		中央運送: 松島		
8月28日	日	堀江、寺島			

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。(9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。(2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：

- チェック車両の隣のローリーが歯止め収納を忘れて出発しようとしたので注意しました。
- 次の積込みハッチを開けるのが速すぎるので、注意しました。(複数)
- ハーネスのベルトがゆるかったので、きちんと絞めるように指導しました。
- 油種表示板の文字が消えかかっていたので、改善をお願いした。
- ドロップパイプの斜め差しを注意したら、『ペーパーが出ていないから大丈夫』と言っていました。オーバーフロー防止機構が正常に作動するためにも、垂直差しが重要であることを指導しました。
- 積込予約のないハッチに前荷の油種クリップを取付けたままだったので、注意しました。
- 最後のハッチの積込み残数量がゼロになったが、タイマーカウント中で終了表示になる前にローディングアームを上げたので、厳重に注意しました。
- タグ読み込み後にパネルで油種を確認してたので、3点確認でタグ読み込み前に確認するように指導しました。(複数)
- 3点確認が出来ていないので指導した。まだ会社から指導されていない乗務員がいるようです。(複数会社)

③ 良かった点

- 3点確認が確実にしている乗務員が増えました。
- 指差呼称を全く行わない乗務員はいませんでした。
- 機器の取り扱いが丁寧な乗務員がいました。(複数)
- アスファルトの積込で荷下ろしホースへのキャップ取付は、全車で実行されていました。
- 指差呼称が非常に良く出来ている乗務員がいました。(複数)

④ 質問事項

- 特になし

⑤ 意見・要望事項

- 特になし

⑥ 6月マイスター推薦・優良乗務員推薦（敬称略）

マイスター推薦：

8月11日	（株）ハウエイ	國分 浩司	（2回目）
8月24日	旭運輸（有）	長谷川 康之	（初回）
8月28日	（株）ハウエイ	鬼崎 亨	（初回）

優良乗務員推薦：

8月 3日	（株）ハウエイ	藤岡 秀樹	（7回目）
8月10日	伊藤運送（株）	石山 賢次	（2回目）
8月12日	東陽興業（株）	高橋 真一	（初回）
8月22日	（株）暁興産	中村 悦二	（初回）
8月25日	（株）暁興産	阪崎 吉宣	（初回）

6. 昭四指導・連絡事項

分散パトロールで実施のため連絡事項はありませんでした。

以上

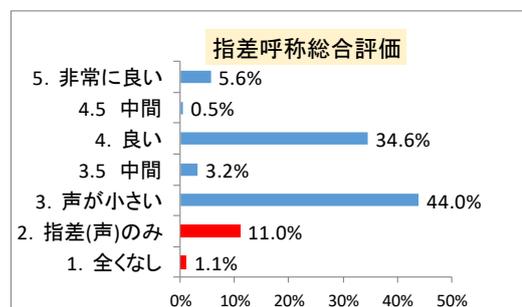
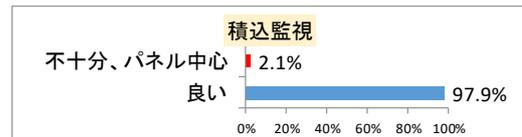
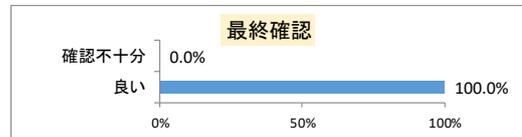
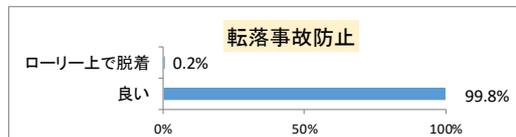
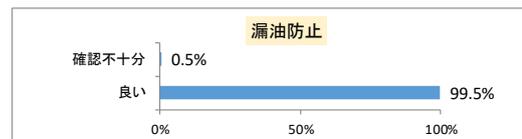
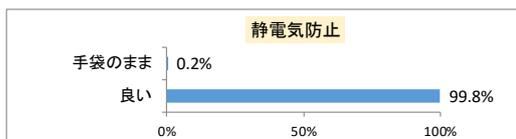
参考 2022年8月までのパトロール結果（白油・黒油 627件）をまとめると以下のようになります。

8月までの積込時の監視で ”不十分、パネル中心” は、13件（2.1%）となり大幅に改善しています。

積込手順の説明動画を改定しましたので、[こちらをご覧ください](http://www.rikuun.info/shuuchi/2019/Oil_tumikomi_tejunn.html)。

http://www.rikuun.info/shuuchi/2019/Oil_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	積込時の監視手本はこちら	指差呼称の解説
		



添付： 2022年8月の白油・黒油パトロール50車の評価結果は以下のとおりです。 総合評価点は78.2点で良好です。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2件（4.0%）でした。他にアスファルト9車、EXT1車のパトロールがありました。

（番号セル：黄色は昭四殿によるパトロールです）

パトロール記録	会社名	8-1	8-2	8-3	8-4	8-5	8-6	8-7	8-8	8-9	8-10	8-11	8-12
		北勢オイルサービ池畑運送	上野輸送	暁興産	上野輸送	近畿石油輸送	ホウエイ	上野輸送	共栄ロジックサ	上野輸送	伊藤運送	上野輸送	
2022年8月	実施日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	8月8日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日
	車番	8015	4475	2570	BL	2405	1291	94	1025	2155	3169	3306	3680
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	ローリー上で脱着	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. 声小さい 4. 良い 5. 非常に良い	2	3	2	5	3	2	4	2	3	3.5	4	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	確認不十分	確認不十分	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
	総合評価点	60	67	52	100	75	60	90	52	75	82	90	60

パトロール記録	会社名	8-13	8-14	8-15	8-16	8-17	8-18	8-19	8-20	8-21	8-22	8-23	8-24
		ホウエイ	伊藤運送	東陽興業	上野輸送	暁興産	共栄ロジックサ	マルイ運送	大進運輸	協和運送	伊藤運送	東海石油運輸	名誠組
2022年8月	実施日	8月11日	8月12日	8月12日	8月15日	8月15日	8月15日	8月16日	8月16日	8月4日	8月7日	8月10日	8月13日
	車番	2905	3158	2102	3695	3806	1029	2058	1494	1808	830	1284	8912
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. 声小さい 4. 良い 5. 非常に良い	5	3	4	4	3	3	3	3	4	4	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	100	75	90	90	75	75	75	75	90	90	75	75

		8-25	8-26	8-27	8-28	8-29	8-30	8-31	8-32	8-33	8-34	8-35	8-36
		旭運輸	ハウエイ	上野輸送	上野輸送	上野輸送	ハウエイ	ハウエイ	三永産業	大西運輸	東陽興業	東陽興業	暁興産
2022年8月	実施日 車番	8月16日 3458	8月9日 22	8月19日 3999	8月19日 3792	8月25日 2865	8月28日 2852	8月28日 2729	8月18日 1906	8月18日 899	8月19日 745	8月19日 2112	8月22日 2153
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. 声小さい 4. 良い 5. 非常に良い	3	3	4	3	3	5	4	2	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	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	75	75	100	90	60	90	90	90	90

		8-37	8-38	8-39	8-40	8-41	8-42	8-43	8-44	8-45	8-46	8-47	8-48
		ハウエイ	ハウエイ	旭運輸	ハウエイ	ホリカワ	上野輸送	上野輸送	暁興産	東陽興業	南沙産業	上野輸送	池畑運送
2022年8月	実施日 車番	8月23日 1970	8月23日 2461	8月23日 1356	8月24日 1970	8月24日 1390	8月24日 2571	8月24日 6218	8月25日 1562	8月26日 5903	8月26日 701	8月26日 4372	8月26日 83
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. 声小さい 4. 良い 5. 非常に良い	3	3	3	3	3	3	5	4.5	2	2	3.5	3.5
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		75	75	75	75	75	75	100	95	60	60	82	82

8-49

8-50

共栄ロジックサ 鈴定運輸

2022年8月	実施日 車番	8月27日 365	8月27日 494
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
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
溢れ、混油防止	残油なし、低弁閉を確認する	良い	確認不十分
誤積防止	積込みハッチ、油種、数量を確認する	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
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	確認不十分
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
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
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れないことを監視する	良い	良い
総合評価点		90	44