

令和6年10月3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6年9月度 陸運パトロール結果 (報告)

- 1. 期間 令和6年9月1日～9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 (47台)、黒油積場 (3台)
アスファルト (4台)、液化炭酸ガス (3台)
LPG (0台)、硫黄 (4台)、潤滑油 (EXTを含む) (0台)
- 4. 参加者

昭四殿 19名、安全協力会 27名の方にパトロールに参加を頂きました。

46	2024年9月		陸運安全協力会	
		昭四殿		
9月1日	日			
9月2日	月		東海石油運輸:多和田 関東伏見運送:山崎	
9月3日	火		上野輸送:清水	
9月4日	水			事務局:新堂
9月5日	木	谷口	昭永工業:岩野 暁興産:加藤	
9月6日	金		日本石油輸送:伊藤	ホウエイ:川野
9月7日	土			
9月8日	日	辻岡、伊藤(明)		
9月9日	月	柿市		
9月10日	火			
9月11日	水	吉原		
9月12日	木		昭永工業:伊藤、伊藤(卓)	東陽興業:加藤智之
9月13日	金	吉原		
9月14日	土			
9月15日	日			
9月16日	月			
9月17日	火	田中	日本石油輸送:伊藤	大進運輸:林
9月18日	水	伊藤(溪)		
9月19日	木	大田	南沙産業:松尾 三重油送:大橋	鈴定運輸:深田
9月20日	金	堀江		事務局:新堂
9月21日	土			
9月22日	日			
9月23日	月			
9月24日	火	飛田、柿市、伊藤(明)	昭永工業:岩野	
9月25日	水	飛田、柿市		
9月26日	木		上野輸送:池谷 日本通運:森 昭永工業:伊藤(卓)	昭永工業:河合、伊藤 伊藤運送:岩田 暁興産:金森
9月27日	金		池畑運送:佐藤 ホウエイ:田中	
9月28日	土			
9月29日	日	近藤、鬼藤		
9月30日	月	鬼藤、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。(24件)
- 指差呼称が、“指差しのみ”または“声のみ”になっている。(10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。(0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：

- ◆ ローリー後部の油種表示が入構時に表示されていたので指導しました。(2件)
- ◆ 除電棒を握らないでステージを昇って行ったので指導した。(2件)
- ◆ 積込時に、次に積込むハッチが開いていたので注意しました。(2件)
- ◆ ローディングアームが斜め差しだったので指導しました。
- ◆ ローディングアームが着底する前に右手でタグリーダーを持って着底と同時にタグを読み込んでいた。アームは両手で操作するように指導しました。
- ◆ 歯止めを忘れかけていたので注意した。

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点確認を確実にしている乗務員が増えてきました。
- ◇ アームの滞油処理が丁寧な乗務員がいました。

④ 質問事項

- 特にありませんでした。

⑤ 意見・要望事項

- 特にありませんでした。

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：

9月17日	東陽興業(株)	堀園 健	初回	他社推薦
9月19日	マルイ運送(株)	山田 正信	8回目	他社推薦
9月24日	(株)ハウエイ	高橋 達也	3回目	他社推薦
9月26日	東海石油運輸石油(株)	河合 敏宏	3回目	他社推薦

優良乗務員推薦：

9月4日	上野輸送(株)	大田 勝紀	初回	他社推薦
9月12日	東陽興業(株)	横山 英造	初回	自社推薦
9月26日	(株)暁興産	井上 幹也	3回目	自社推薦
9月26日	(株)暁興産	有森 稔高	初回	自社推薦

6. 昭四指導・連絡事項

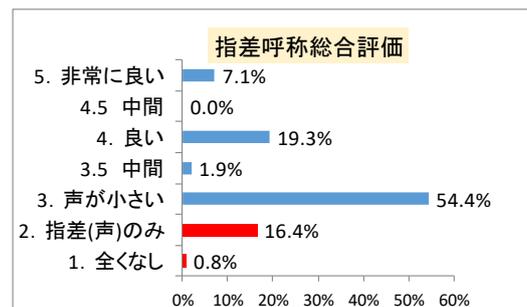
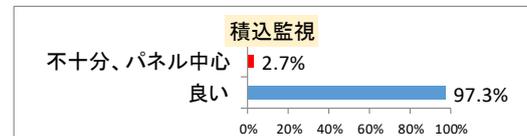
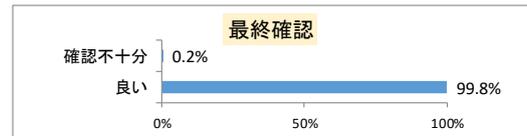
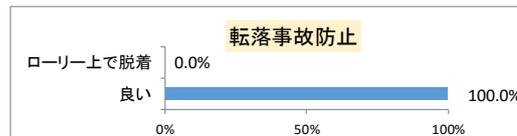
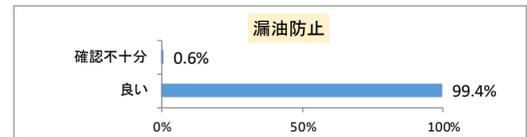
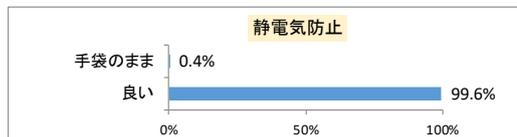
分散パトロールなので連絡事項はありませんでした。

以上

参考 2024年9月までのパトロール結果（白油・黒油 524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、14車（2.7%）となっています。積込手順の説明動画は、[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： 2024年9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78.1点です。

9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、ありませんでした。

(番号セルが黄色は操油課殿によるパトロール また番号セルがピンク色は会員の追加記載分です)

パトロール記録		9-1	9-2	9-3	9-4	9-5	9-6	9-7	9-8	9-9	9-10	9-11	9-12
		東海石油運輸	エネックス	中北運輸	上野輸送	旭運輸	名誠組	上野輸送	上野輸送	伊藤運送	近畿石油輸送	池畑運送	不破貨物
2024年9月	実施日 車番	9月2日 2595	9月2日 17	9月2日 838	9月2日 100	9月2日 2542	9月4日 5261	9月4日 3681	9月5日 U-6079	9月5日 1126	9月6日 3390	9月12日 9765	9月12日 1900
	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	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	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
	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
	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
	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
	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
	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	4	4	5	3	3	4	2	3	2	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	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い	良い
	総合評価点	75	90	90	100	75	75	90	52	75	75	60	60

パトロール記録		9-13	9-14	9-15	9-16	9-17	9-18	9-19	9-20	9-21	9-22	9-23	9-24
		東陽興業	東陽興業	旭運輸	東陽興業	ホウエイ	マルイ運送	三永産業	ナカイ商事	近畿石油輸送	伊藤運送	ホウエイ	近畿石油輸送
2024年9月	実施日 車番	9月12日 5622	9月12日 592	9月17日 3080	9月17日 2322	9月19日 3617	9月19日 339	9月19日 1906	9月19日 3575	9月20日 3564	9月20日 7411	9月24日 4148	9月24日 1660
	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	不十分	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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	5	3	5	2	5	3	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
	総合評価点	100	100	75	100	60	100	75	75	92	75	100	75

		9-25	9-26	9-27	9-28	9-29	9-30	9-31	9-32	9-33	9-34	9-35	9-36
		ナカイ商事	上野輸送	伊藤運送	ホウエイ	池畑運送	共栄ロジックサ	上野輸送	上野輸送	池畑運送	伏見運送	上野輸送	暁興産
2024年9月	実施日	9月26日	9月26日	9月26日	9月27日	9月5日	9月8日	9月5日	9月11日	9月13日	9月17日	9月18日	9月20日
	車番	3304	516	4921	2955	4385	289	3636	3681	1000	224	3636	1682
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	4	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れの無いことを監視する	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	90	75	75	75	60	75	60	60	75	60	75

		9-37	9-38	9-39	9-40	9-41	9-42	9-43	9-44	9-45	9-46	9-47	9-48
		ホウエイ	共栄ロジックサ	伊藤運送	ホウエイ	三重油送	上野輸送	マルイ運送	上野輸送	ホウエイ	東海石油運輸	ホウエイ	ホウエイ
2024年9月	実施日	9月20日	9月24日	9月25日	9月24日	9月29日	9月29日	9月30日	9月30日	9月6日	9月26日	9月26日	9月26日
	車番	2729	4683	1817	3617	552	87	1718	3135	4773	2595	2461	1934
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	4	4	3	3	4	4	3	3	3	5	2	3
積込監視	緊急停止ができる位置でハッチから溢れの無いことを監視する	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		90	90	75	75	90	90	75	75	75	100	60	75

9-49

9-50

南沙産業

池畑運送

2024年9月	実施日	9月26日	9月27日					
	車番	883	9765					
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	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					
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	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					
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	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					
	総合評価点	60	75					