

令和 7 年 5 月 9 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 7 年 4 月度 陸運パトロール結果（報告）

1. 期 間 令和 7 年 4 月 1 日～4 月 30 日 （一部過去実施分を含む）
2. 場 所 ローリー積場
3. 点検台数 白油積場（44 台）、黒油積場（0 台）  
アスファルト（22 台）、液化炭酸ガス（4 台）  
LPG（2 台）、硫黄（0 台）、潤滑油（EXT を含む）（4 台）
4. 参加者延べ 49 名（敬称略）

昭四殿 7 名、安全協力会 42 名の方にパトロールに参加を頂きました。

| 49    | 2025年4月 |          |                                    |                      |
|-------|---------|----------|------------------------------------|----------------------|
|       |         | 昭四殿      | 陸運安全協力会                            |                      |
| 3月29日 | 土       | 田中       |                                    |                      |
| 4月2日  | 水       |          | 上野輸送:清水 日本通運:森                     | 三重高速運輸:大森            |
| 4月3日  | 木       |          | 昭永工業:河合                            |                      |
| 4月8日  | 火       | 松村       | 昭永工業:河合 上野輸送:清水                    |                      |
| 4月9日  | 水       |          | 上野輸送:清水 中北運輸:堤                     | 昭永工業:伊藤              |
| 4月10日 | 木       |          | 昭永工業:伊藤 暁興産:金森                     | 大陽運輸:田畑              |
| 4月11日 | 金       |          | 昭永工業:河合 上野輸送:清水                    |                      |
| 4月15日 | 火       |          | 昭永工業:伊藤                            |                      |
| 4月18日 | 金       |          | 昭永工業:河合                            |                      |
| 4月19日 | 土       |          | 昭永工業:河合                            |                      |
| 4月21日 | 月       | 吉原       | 暁興産:加藤、西泊                          |                      |
| 4月22日 | 火       | 飛田       | 上野輸送:清水 中央運送:松島                    | 暁興産:加藤、西泊 事務局:新堂     |
| 4月23日 | 水       |          | 上野輸送:谷本                            | 暁興産:加藤、西泊            |
| 4月24日 | 木       |          | 昭永工業:河合、伊藤(卓) 上野輸送:清水<br>暁興産:加藤、西泊 | 関東伏見運送:山崎<br>小寺商運:杉山 |
| 4月25日 | 金       |          | 上野輸送:清水 暁興産:加藤、西泊                  | 近畿石油輸送:北村、重盛         |
| 4月28日 | 月       |          | 丸一運送:野寄                            |                      |
| 4月30日 | 水       | 飛田       | ハウエイ:田中                            | 事務局:新堂               |
| 5月1日  | 木       | 近藤、伊藤(溪) |                                    |                      |

## 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。(19 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。(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：

- ◆ 3 点確認ができていない乗務員がまだいます。(少数)  
油種クリップとアーム油種の 2 点だけ確認してタグリーターの読み込みを開始する事例が複数見られます。
- ◆ 指差呼称は地上部だけ実施していた。
- ◆ ローリー上へ移動しながらカラビナを装着していたのでステージ上で装着するように指導しました。
- ◆ タンク側にアースラグがあるのに、トラック側でアース接続している事例が複数ありました。  
積込み時の事故を防止するためにタンク側に接続するように指導しています。
- ◆ アスファルトローリーで歯止めの間隔が広すぎたので指導しました。
- ◆ アスファルトローリーで長袖の腕の裾のボタンが取れていて袖がまくれ上がっていたので、注意しました。
- ◆ LPG 積込みで、積込監視中に皮手袋を外しアームの上に置いていたので、緊急時に備えて手に持つか、装着したままにするように指導しました。

### ③ 良かった点

- ◇ 設備・機器の取り扱いが丁寧な乗務員がいました。(複数)
- ◇ 指差呼称を全く行っていない乗務員はいませんでした。
- ◇ 3 点確認を確実にに行っている乗務員が増えてきました。

### 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：なし

|       |         |       |     |      |
|-------|---------|-------|-----|------|
| 4月25日 | 中北運輸（株） | 中村 泰久 | 2回目 | 他社推薦 |
| 4月30日 | （株）ハウエイ | 落合 英典 | 9回目 | 自社推薦 |

優良乗務員推薦：

|       |         |       |    |      |
|-------|---------|-------|----|------|
| 4月10日 | 滋賀運送（株） | 瀬川 清和 | 初回 | 他社推薦 |
|-------|---------|-------|----|------|

6. 昭四指導・連絡事項

連絡事項はありませんでした。

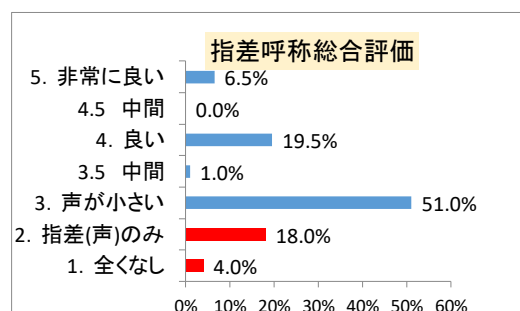
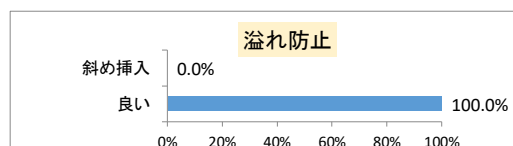
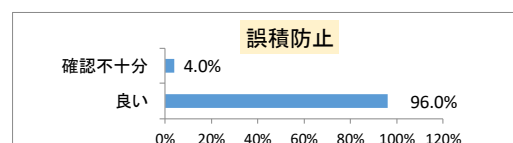
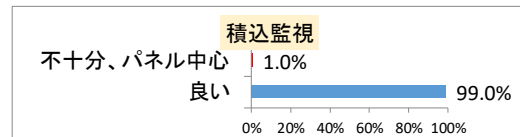
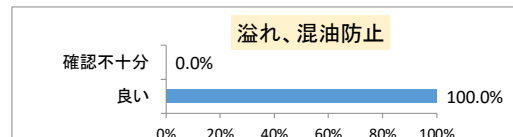
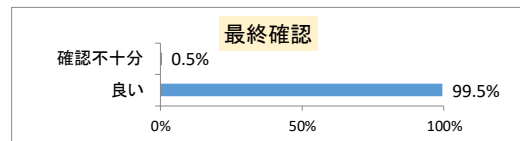
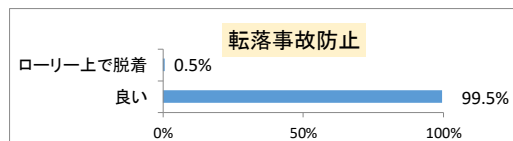
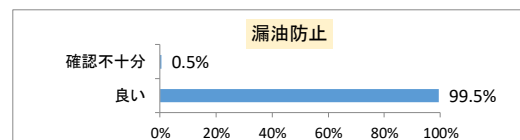
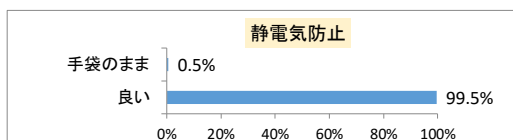
以上

参考 2025 年 4 月までのパトロール結果（白油・黒油 200 車）をまとめると以下ようになります。積込時の監視で”不十分、パネル中心”は、2 車（1.0%）となっています。平均評価点は、75.4 点です。

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](http://www.rikuun.info/shuuchi/2019/Oil_tumikomi_tejunn.html)

| 油種 3 点確認<br>ローディングアーム差し<br>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： 2025 年 4 月の白油・黒油パトロール 44 車の評価結果は以下のとおりです。 総合評価点は 74.8 点です。

4 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です)

| 2025年4月 | 会社名          | 実施日<br>車番                                 | 4-1          | 4-2          | 4-3          | 4-4          | 4-5          | 4-6          | 4-7          | 4-8          | 4-9          | 4-10         | 4-11         | 4-12         |
|---------|--------------|-------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|         |              |                                           | 共栄ロジック       | 上野輸送         | 暁興産          | 上野輸送         | 上野輸送         | ホウエイ         | ホウエイ         | ホウエイ         | ホウエイ         | 上野輸送         | 近畿石油輸送       | 上野輸送         |
|         |              |                                           | 4月2日<br>2541 | 4月2日<br>2367 | 4月2日<br>2506 | 4月2日<br>2351 | 4月2日<br>3535 | 4月3日<br>8486 | 4月3日<br>4773 | 4月8日<br>2461 | 4月8日<br>4148 | 4月8日<br>1758 | 4月9日<br>3393 | 4月9日<br>1608 |
|         | 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           | 確認不十分        | 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<br>総合評価 | 1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声小さい<br>4. 良い 5. 非常に良い | 4            | 4            | 4            | 3            | 3            | 3            | 2            | 2            | 2            | 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           | 90           | 75           | 67           | 75           | 60           | 60           | 60           | 75           | 75           | 90           |

| 2025年4月 | 会社名          | 実施日<br>車番                                 | 4-13         | 4-14          | 4-15          | 4-16          | 4-17          | 4-18          | 4-19          | 4-20          | 4-21          | 4-22          | 4-23          | 4-24        |
|---------|--------------|-------------------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
|         |              |                                           | ホウエイ         | ホウエイ          | 滋賀運送          | ホウエイ          | ホウエイ          | ホウエイ          | ホウエイ          | ホウエイ          | ホウエイ          | ホウエイ          | 近畿石油輸送        | 上野輸送        |
|         |              |                                           | 4月9日<br>3617 | 4月10日<br>2367 | 4月10日<br>8696 | 4月11日<br>4148 | 4月11日<br>2852 | 4月15日<br>2852 | 4月18日<br>2367 | 4月15日<br>2797 | 4月19日<br>3617 | 4月19日<br>2852 | 4月22日<br>3563 | 4月22日<br>41 |
|         | 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<br>総合評価 | 1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声小さい<br>4. 良い 5. 非常に良い | 3            | 4             | 4             | 2             | 2             | 3             | 2             | 3             | 2             | 2             | 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            | 90            | 60            | 60            | 75            | 60            | 75            | 60            | 60            | 60            | 75          |

|              |                                            | 4-25          | 4-26            | 4-27            | 4-28          | 4-29          | 4-30         | 4-31          | 4-32         | 4-33         | 4-34          | 4-35          | 4-36          |
|--------------|--------------------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|              |                                            | 中央運送          | 上野輸送            | 上野輸送            | 上野輸送          | ホウエイ          | ホウエイ         | 伏見運送          | 中北運輸         | 鈴定運輸         | ミロジックサービス     | 近畿石油輸送        | 太陽コーポレーション    |
| 2025年4月      | 実施日<br>車番                                  | 4月22日<br>1792 | 4月23日<br>WU2355 | 4月23日<br>WU6078 | 4月24日<br>2355 | 4月24日<br>4148 | 4月24日<br>455 | 4月24日<br>4620 | 4月25日<br>830 | 4月25日<br>544 | 4月28日<br>2595 | 4月30日<br>3565 | 4月30日<br>3946 |
| 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           | ローリー上で脱着      | 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            | 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            | 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<br>総合評価 | 1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい<br>4. 良い 5. 非常に良い | 3             | 4               | 4               | 5             | 3             | 2            | 3             | 5            | 4            | 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              | 90              | 100           | 75            | 60           | 75            | 100          | 82           | 60            | 67            | 75            |

|              |                                            | 4-37          | 4-38          | 4-39          | 4-40        | 4-41         | 4-42          | 4-43          | 4-44          |  |  |  |  |
|--------------|--------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|--|
|              |                                            | 暁興産           | ホウエイ          | 上野輸送          | 池畑運送        | 伏見運送         | 池畑運送          | 伏見運送          | 共栄ロジックサービス    |  |  |  |  |
| 2025年4月      | 実施日<br>車番                                  | 4月30日<br>3226 | 4月30日<br>3617 | 3月29日<br>4282 | 4月21日<br>83 | 4月22日<br>224 | 4月21日<br>4385 | 4月30日<br>8920 | 4月30日<br>4683 |  |  |  |  |
| 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            |  |  |  |  |
| 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            |  |  |  |  |
| 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            |  |  |  |  |
| 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            |  |  |  |  |
| 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            |  |  |  |  |
| 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            |  |  |  |  |
| 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            |  |  |  |  |
| 指差呼称<br>総合評価 | 1. 全くなし 2. 指差のみ 3. 声が小さい<br>4. 良い 5. 非常に良い | 3             | 5             | 3             | 2           | 3            | 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            |  |  |  |  |
| 総合評価点        |                                            | 75            | 100           | 75            | 60          | 75           | 60            | 75            | 75            |  |  |  |  |