

## 三菱ふそう 品質問題への取組み状況報告

弊社が10月末までに国土交通省宛届出を完了しました市場措置47案件(リコール届出42件)について、その後の市場措置のフォローアップ状況および車両事故・火災情報(スクランブル対応)などについて下記のとおりご報告申し上げます。

### 記

#### 今週の定例報告事項

##### 1. 6月14日以降の事故・火災発生状況(スクランブル対応)

・[資料1]をご参照下さい。

12月4日に発生しました奈良県山辺郡都祁村(やまべぐんつげむら)の名阪国道名古屋行き車線での大型トラック車両火災に関して12月9日に事故見分に立会いました。尚、本事故につきましては、火災とリコールとの因果関係は認められませんでした。

12月3日に発生しました東京都千代田区の首都高速環状線外回り代官町出口付近で発生しました大型トラックプロペラシャフト脱落に関して12月10日に事故見分に立会いました。

尚、本事故につきましては、後前軸の位置決めしているロッドが外れ、車軸とプロペラシャフトの角度が過大となった為、破損に至ったものと推定されます。

12月8日に発生しました鳥取県八頭郡智頭町(やずぐんちづちょう)の国道53号線での大型トラックの車両火災に関して12月13日に事故見分に立会いました。

尚、本事故につきましては、火災とリコールとの因果関係は認められませんでした。

##### 2. 緊急性の高い11案件の市場措置実施状況

・[資料2]をご参照下さい。

・大型バス非常口付近座席転倒防止対策の12月10日現在の実施状況は約21,500台、実施率76%となりました。そのうち路線バスは対象台数13,700台のうち13,000台で95%が対策完了いたしました。

用途別実施状況(概算)		12/10現在 ( ): 前回		単位: 台
用途	実施済み	実施率	未実施	計
路線	13,000 (12,600)	95% (92%)	700 (1,100)	13,700
観光・自家用	8,500 (8,080)	58% (56%)	6,000 (6,420)	14,500
計	21,500 (20,680)	76% (73%)	6,700 (7,520)	28,200

##### 3. 本日のリコール届出(3件)

本日、11月24日に届出の公表をいたしました、「大型トラック・バス フロントハブ不具合」、「大型トラック・バス リヤハブ不具合」および12月1日に届出の公表を致しました「大型・中型トラック・バス ASRバルブ不具合」の計3件のリコール届出を致しました。

尚、フロント・リヤハブにつきましては、新たに定義・確立した強度検証手法に基づく強度検討の結果、対象外としていた一部の車両についても、対策が必要との判断に至ったため、本リコール届出を行なったものです。

### 大型トラック・バス フロントハブ不具合

- ・ 不具合概要：ハブボルトの過大締付け等の整備状況や、過積載等の想定を超える稼働条件に対して、フロントハブの強度余裕が十分でないため、旋回頻度の高い走行を繰り返した場合等に、ハブのフランジ部の付け根付近に亀裂が発生するおそれがある。
- ・ 不具合件数：0件、事故はありません。
- ・ 対象車両：生産 21,246 台（90年8月～04年11月）  
詳細は届出書をご覧ください。

### 大型トラック・バス リヤハブ不具合

- ・ 不具合概要：リヤハブのフランジ付け根部の強度が十分でないため、旋回頻度の高い走行を繰り返した場合等に、当該部分に亀裂が発生するものがある。また、初期の車両において、フランジ付け根部付近の加工不良などの要因が重なると応力が集中し、この亀裂の発生が早まる可能性がある。そのため、そのままの状態で使用を続けると亀裂が進行し、最悪の場合、当該部分が破断して走行不能となるおそれがある。
- ・ 不具合件数：17件、事故はありません。
- ・ 対象車両：生産 183,639 台（83年7月～04年11月）  
詳細は届出書をご覧ください。

### 大型・中型トラック・バス ASRバルブ不具合

- ・ 不具合概要：駆動輪の空転を防止するために装着されているASR（アンチスピンレギュレータ）バルブ内部の弁の材質および寸法が不適切なため、当該弁の背面にかかるエア圧による経年劣化および高温環境下での変形により、排気ポートを塞ぐものがある。そのため、ブレーキ配管内に圧力が残留し、常にブレーキが作動した状態となってブレーキドラムが過熱して、最悪の場合、火災に至るおそれがある。
- ・ 不具合件数：7件、うち火災2件
- ・ 対象車両：生産 1,376 台（91年1月～99年4月）
- ・ 詳細は届出書をご覧ください。

本日の届出案件対象台数（生産台数<sup>※</sup>-ス）

	走行装置 (フロントハブ)	走行装置 (リヤハブ)	制動装置 (ASRバルブ)	12/17日 届出合計
リコール届出番号	1328	1329	1333	
大型トラック	20,307	183,424	848	204,579
中型トラック			209	209
小型トラック				0
大型バス	939	215	191	1,345
中型バス			128	128
小型バス				0
計	21,246	183,639	1,376	206,261

注：機種ごとの合計数はラップ車両台数を考慮しておりません。（単純加算）

以上

## 6/14以降の事故案件について

: 網掛け部が前回会見に対して追加・変更した箇所を示す。

2004.12.17

発生日時	場所	車両	スクランブル	事故内容及び調査概要	人身	47項目のリコール等不具合内容との関連性	過去の該当リコール案件
6/14日11時	香川県坂出市 瀬戸中央自動車道	F K515J 87年12月登録	済	瀬戸中央自動車道走行中、左側壁に衝突し弾みで中央分離帯へ衝突、更に左側壁に衝突しながら200m走行して停止。 ・ステアリング系は引っかかり、渋りなく作動はスムーズであり、正常と判断。 ・ブレーキ系も作動テストにて異常なく、したがって、車両として正常であり、問題ないと推定。	ドライバー-死亡 同乗者骨折	当社調査結果から関連性は認められません。	該当無し
6/15日20時	中央道 長野県座光寺PA	FU517TX 00年4月登録	済	中央自動車道下り走行中、松川IC先下り坂でブレーキを使用したところ、ブレーキ警報ランプ点灯とブザーが吹鳴。後々軸左側の内側の部分から出火。 ・後々軸左側のみベアリング廻りに錆有り、水浸入の痕跡有り。 ・他の車輪は全てきれいであり、水浸入の痕跡なし。 ・後々軸ハブベアリング焼き付のリコールに該当する可能性有り。	なし	47案件 (No.10) に該当	電気系統のリコール対象 (00年8月対策済み) 緊急点検:実施前
6/18日2時	愛媛県伊予市	FU416U 90年5月登録	済	左前輪付近から出火、キャブ全焼。 ・前軸及び後々軸のブレーキ引きずりが発生。 ・エアマスター作動テストの結果、作動は正常。 ・ブレーキ液に鉱物油が混入しておりエアマスター内のバルブシートが膨潤しブレーキ液の戻りが悪くなり、残圧が発生し、引きずり状態になったと推定。鉱物油の混入の時期、状況等については特定できず。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2002年7月F17交換済) リアハブ04年5月24日車検時、亀裂点検済み(亀裂なし) リアハブは未交換。
6/18日4時	広島県安佐南区 山陽自動車道	(追突車) FU410TZ 95年7月登録	済	前車に衝突し、運転手社外投げ出され死亡。事故後衝突車は約2キロ 無人のまま走行し、横転して停車。 ・現車は追突の衝撃によりアクセルペダルが引っ掛かった状態のままとなったため、衝突後もそのまま走行したものと推定。 ・エンジンECUと電気回路は損傷なし。車両として正常であり、問題ないと推定。	ドライバー-死亡	当社調査結果から関連性は認められません。	被追突車はフロントハブリコール対象 テッド軸ハブベアリング緊急点検対象 (2004年5月点検実施済)
6/21日4時	愛知県豊橋市	FP411D 94年9月登録	済	中央分離帯を乗り越え、対向車線を横切り、ガードレールを突き破り道路外の用水路に転落。 ・クラッチハウジングについても亀裂なく、フロアシャフトも破損なし。 ・ハブ破損なく、問題なし。車両として正常であると推定。	ドライバー-死亡	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2003年2月F17交換済) クラッチハウジングリコール対象
6/21日22時	佐賀県神埼町 長崎自動車道 東そのぎインター 手前バス停	FU410U 96年3月登録	済	後前軸左内側、右内側から発火し、消防により消火。 ・フロントハブ異常なし。後前軸ハブベアリング正常。ブレーキのひきずりなく、ブレーキは正常。 ・後前軸左側の内側タイヤのステールワイヤが露出し、タイヤバーストしたと思われる痕跡有り。 ・タイヤバーストによりウイング用オイル配管を破損させ、漏れたオイルに引火したものと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2003年5月F17交換済)
6/23日22時	福岡県久留米市 宮の陣 九州自動車道	FU410TZ改 95年9月登録	済	走行中右後輪から出火、30分後に消火。 ・後々軸右側のアウターベアリング焼き付き破損。目視では目立った錆は無し。 ・ブレーキラインが下側焼け大(後軸芯ずれのため)。他のリア3輪とも、ロックアップに緩み有り。 ・不具合発生部位以外の3輪のグリスは、使用に適さない性状である。(除く後々軸左アウターベアリング部) ・不具合部位のグリスは、熱や消火作業時の放水の影響を受けていると思われる判定困難。 ・ベアリングは後々軸左側を除いて継続使用には適さない状態。不具合部位後々軸右側のアウターベアリングは破損のため調査不可能。	なし	関連性については 精査中(警察調査結果待ち)	該当無し
6/23日10時	千葉県野田市 県道7号線	FE50EB 00年12月登録	済	前方車両が急停止したため、ブレーキを踏んだが止まらず、踏み直したが停車できず、追突。 ・制動力異常無し。ABS装置も診断結果エラー無く問題無し。 ・車両として正常であり問題無いと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	ABSプログラム改善対策対象 (2002年3月措置済)
6/24日10時	和歌山県 阪和道 御坊～南部	FE435E 93年9月登録	済	走行中エンジン吹きが悪くなり、3km走行後非常駐車帯に停車して状況確認したところセルモーター付近の配線から発煙。若干焦げた程度。 ・エンジン左側7ロックより第4気筒目のコンロッド突き出し。 ・エンジンオイルの残量が異常に少なく、更に、エンジン周りに多量のオイル漏れが発生していることから、オイル不足からベアリング焼き付き、コンロッド破損に至ったと思われる。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	該当無し
7/5日18時	群馬県藤岡市 関越自動車道 (藤岡JCT付近)	BE459F 95年8月登録	済	車体から白煙が見えたので停車。エンジンルームから炎が出ていたので、消火器で消火を試みるも全焼。 ・スターターは連続通電による内部過熱の形跡なし。キースイッチリコールとの関連性は少ない。 ・エンジンルーム内は全焼しているが、左側の焼損が激しい。ただし左側には樹脂類の可燃物が多く延焼したものか、火元かの判別は困難である。 ・燃料パイプ、噴射ポンプ噴射管に亀裂なく、これらからの燃料漏れの可能性はない。オルタネーターは県警が調査中。	なし	関連性については 精査中(警察調査結果待ち)	スターター-キースイッチリコール対象 (2003年6月措置済)
7/7日14時	埼玉県加須市 東北自動車道下り 加須IC先約3km	FE437EV 90年8月登録	済	走行中、突然ホーンが鳴りっ放し。ブレーキも効かず、キャブ下から煙。車両を路側に停めるとキャブ炎上。消防車出動し消火するが、キャブ、エンジン、ホデー全焼。 ・エンジン左側7ロックより第4気筒目のコンロッド突き出し。エンジンオイル残量なし。 ・潤滑不良によるエンジン焼き付きと思われる。オイル管理状況についてはユーザーから警察および販社に整備記録を連絡。 (直近のオイル交換記録は04年5月20日)	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	該当無し

発生日時	場所	車両	スクランブル	事故内容及び調査概要	人身	47項目のリコール等不具合内容との関連性	過去の該当リコール案件
7/14日20時	山口県 中国自動車道 美弥インター付近	FV415JR 93年5月登録	済	プロペラシャフトが脱落。後続車が脱落したプロペラシャフトにタイヤを擦ったが、事故にならず。 ・クラッチハウジング、トランスミッションケースに亀裂はなし。 ・フレンジョークのボルト6部から破断している。プロペラシャフト材質に異常はないが破断面の様相からは破損モードは特定不可能。ユニバーサルジョイントのスパイダーに交換歴あり。フレンジ破損部の状況からスパイダー交換時のベアリングカップボルトの締め付け不足による弛み、破損の可能性が考えられる。整備状況を調査中。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 クラッチハウジングリコール対象
7/18日16時	長崎県嬉野町 長崎自動車道下り 嬉野IC付近	BE632G 98年11月登録	済	走行中、エンジン付近から発煙、路肩に停車した。このあと出火し、エンジンルーム内が焼損している。 ・エンジンルーム内の上部が焼損、エンジンオイル洩れが激しい。 ・形跡から見て古くからの洩れ。ロッカーシャフトが折損。 ・科捜研が7/27車体から降ろしたエンジンを再見分した。 ・ロッカーシャフトの締め付けボルト1本が折損。これによりロッカーシャフトが折損。カムフレーム取り付けボルトのトルク低下。ロッカーカムとボルト干渉の順でカムフレーム周りに隙間ができオイル漏れが発生し、排気マニホールドに付着、発火したものと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	スターターキースイッチリコール対象 (2002年4月 措置済)
7/21日9時	北海道登別市 豊浦町 国道36号線	FP415DR 90年4月登録	済	走行中、異音とキャブバック付近から煙が上がった。トレーに積載の古紙に延焼し、全焼。 ・クラッチハウジング、トランスミッションケースに亀裂はなし。 ・焼損はキャブ後部のみでエンジンは燃えていない。エンジン後部ターボチャージャー出口吸気パイプが溶損。 ・当該部付近に配策されているゴム製燃料ホース(定期交換部品)が焼損紛失していることから、何らかの原因で、ホースから洩れた燃料がターボチャージャーの熱で着火、延焼したものと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2004年6月 措置済) クラッチハウジングリコール対象 (2004年6月 措置済)
7/25日9時	島根県安来市 山陰自動車道 安来IC付近	MS821P 94年6月登録	済	走行中、左後輪タイヤ付近から発火。内側タイヤの車両内側面が焼損している。 ・ブレーキが引きずった形跡あり。タイヤが焼損、ハーストしている。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2004年7月 措置済)
7/28日4時	福岡県北九州市 都市高速4号線 紫川IC付近	FV514H 98年2月登録	済	トランスミッションとデフ間のプロペラシャフトがデフ側で破損し脱落。 ・インテグのコンパニオンフレンジ締付けネジの根元破断し、プロペラシャフト脱落したと推定。 ・ネジの根元部の破損は谷部全周を起点とした疲労破壊。 ・デフ側破損部のコンパニオンフレンジのスプラインに生じたカゲによりシャフトねじ切上り部に擦り過負荷がかかり折損に至ったと推定。	2名通院(8/下) 1人は首、肩の痛み。1人は腰痛、打撲で2名とも外傷無し。	47案件 (No.24) に該当	キャブ電源ハーネスリコール対象 (2000年8月 措置済) 緊急点検:未実施
7/29日5時	福島県会津坂下町 磐越自動車道 上り	FV411T 94年3月登録	済	トランスミッションとデフ間のプロペラシャフト3本が脱落。 ・フライホイールハウジングが亀裂。クラッチハウジングを結合する取り付けボルト6本が脱落、6本緩みあり。 ・クラッチハウジングとの接合面に揉まれ跡があり、ボルトの弛みによる破損と推定。 ・ボルト締め付け力の不足の原因としては、クラッチディスク交換時等のボルト締め付け不十分が考えられる。	なし	関連性不明	フロントハブリコール対象 (2004年5月 措置済) クラッチハウジングリコール対象
7/29日18時	大阪府東大阪市 市道	MS821P 94年5月登録	済	走行中、右後輪付近から発煙、発火。乗客が消火器で消火。内側タイヤが焼損。 ・現車を調査した結果、タイヤがハースト、焼損しており、後輪ブレーキが引きずった形跡がある。 ・但し、再現試験でもブレーキ引きずりは再現せず、戻りも良好。チャンバも異常なし。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2004年6月 措置済)
7/31日朝	秋田県横手市	FV511TZ 98年3月登録	済	タンDEM間プロペラシャフトが脱落。車両横転し、ドライバーが怪我をして病院に搬送。 ・積荷は産業廃棄物で36%過積載、高荷状態であり、旋回時ロールし易く、車速超過による操作ミスで横転と推定。 ・横転による2次不具合として、プロペラシャフトが損傷したものと推定。第一報ではプロペラシャフト脱落との情報であったが脱落していないことを調査時確認した。 ・警察は人身事故扱いとせず、ドライバーは病院で検査をおこなったが、通院はなし。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	キャブ電源ハーネスリコール対象 (2000年9月 措置済)
7/31日14時	大分県中津市	FS419TZ 94年3月登録	済	走行中にエンジンが急に噴き上がり、路肩に停車させ、キャブチルトし、噴射ポンプのアクセルリヤを引くもエンジン停止せず。その間マフラー過熱し、マフラー廻りから出火しリヤタイヤ、ハッチ、タンクなどを焼損。 ・噴射ポンプの分解調査実施。コントロールラックがバルブ側1気筒目の溝部底を起点として疲労破壊している。 ・コントロールラックの折損により噴射ポンプが制御不能となりエンジンが吹き上がったものと推定。	なし	47案件 (No.32) に該当	フロントハブリコール対象 (2004年6月 暫定点検済み) タンDEMプロペラシャフトリコール対象 リアプロペラシャフトリコール対象 (プロペラシャフトはいずれも未実施) 緊急点検:未実施
8/1日19時	富山県入善町 国道8号線	FU510UZ 99年9月登録	済	走行中、異音が生じたため路肩に停車したところ左前輪から出火していた。その後運転席部分などを焼いて鎮火。 ・左前輪アクセルベアリングが破損し、ブレーキひきずり発火したものと推定。 ・右前輪アクセルベアリングは継続使用には不適な状態。不具合発生部位の左側のベアリングは損傷激しく(調査不可能)。	なし	関連性については 精査中(警察調査結果待ち)	キャブ電源ハーネスリコール対象 (2000年8月 措置済)
8/8日20時	島根県松江市 国道9号線	MS821P 94年6月登録	済	7月25日タイヤ焼損した車両に対し、ブレーキ関連部品を新品に交換した。しかし再度左後輪がひきずり発煙した。 ・現車の左後輪にライニング焼けを確認した。定置では今回もブレーキひきずりを再現できず。チャンバも異常なし。 ・新品部品に交換したが再発したため、車両引取り、7/29発生の大阪の車両とともに実車再現試験を実施。 ・1台(大阪)の車両で走行時ブレーキの引きずりを再現。ブレーキのエアラインに残圧が発生。もう1台(松江)の車両は、実走行では再現せず。ただし、2台とも定置でブレーキ配管系を加温すると残圧が発生することを確認。 ・原因はブレーキ系エアラインのバルブ排気不良と推定。バルブ構成部品の詳細調査を継続。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2004年7月 措置済)
8/11日14時	長崎県佐世保市 西九州道 大塔IC出口市道	FP445D 94年9月登録	済	車両全焼。トレー一部焼損。詳細は不明。 ・キャブ後部の焼損が激しく、原因については県警捜査中。	なし	関連性については 精査中(警察調査結果待ち)	フロントハブリコール対象 (2004年4月 措置済) クラッチハウジングリコール対象

発生日時	場所	車両	スクランブル	事故内容及び調査概要	人身	47項目のリコール等不具合内容との関連性	過去の該当リコール案件
8/26日3時	広島県東広島市山陽道下り西条IC手前	FU54JUJ 03年9月登録	済	後前軸(駆動軸)左内側タイヤの内側付近から出火。車載の消火器で消火。 駆動軸Vロッド上部のボールジョイント抜けが発生している。駆動軸が右へずれている。 ・後前軸(駆動軸)左側のショックアブソーバーの表面に亀裂あり、作動油が洩れてほとんど残っていない。 ・駆動軸のVロッドのボールジョイントが抜け出して、車軸の左右方向の拘束がなくなっている。 ショックアブソーバーの亀裂はブレーキドラム及びタイヤホイールと干渉したためと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。  〔9月22日届出 通常リコール1234に該〕	該当なし
9/9日16時	徳島県板野町高松道入り	FV415J 84年10月登録	済	プロペラシャフトが外れて走行不能になった。2次の被害なし。クラッチハウジングに亀裂なし。トランスミッション・メインシャフトが折損、 エクステンションハウジングが破断し脱落。ドレフトラクが脱落。 ・トランスミッション・エクステンションハウジング側のドレフトラクが脱落し、内部にオイルは残っていない。 ・オイル不足によりベアリング等に焼き付きが発生しギヤがロック状態となり、メインシャフト破断 エクステンションハウジング破断 プロペラシャフト振られ、プロペラシャフトのトランスミッション側ジョイント部破損 部品脱落に至ったものと推定。 ・事故現場付近の路面にはオイルの痕は見られなかったとのことなので、事故直前に抜けたのではなくもっと前からなかったと思われる。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 クラッチハウジングリコール対象
9/10日18時	群馬県松井田町上信越道下り	FS510VZ 98年6月登録	済	走行中エンジン付近から異音発生。路肩に寄せたところインストして停車。その後出火し全焼。 ・エンジン左側ブロックより第4気筒目のコネクタが飛び出し穴があいている。エンジンオイルの残量なし。破損し高温になったエンジン内部の金属片によりオイルが着火しエンジンブロックにあいた穴から噴出、延焼したものと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	シャッターネスリコール対象 (2000年9月 措置済) タンデムプロペラシャフトリコール対象 (2003年7月 措置済) リアプロペラシャフトリコール対象 (2003年9月 措置済) キャブ電源ハーネスリコール対象
9/11日14時	神奈川県川崎市国道409号線	FN622K 98年12月登録	済	4台(当該車両を含む)の玉突き事故。運転手がブレーキが効かなかったと証言。 ・ブレーキ系配管からのエア漏れ、ブレーキ液漏れなし。ブレーキ低圧警報リザーブ機能は正常。 制動力をテスターで計測したが検査基準には合格。 ・警察が捜査継続中。	あり 4台中2台(2名) 1名鞭打ちで 通院中 他1名は通院1回	関連性については 精査中(警察調査結果待ち)	キャブフック曲がり不具合リコール対象 キャブバルブ警告灯不具合改善対策対象
9/14日3時	島根県益田市国道191号線	FU510UZ 97年7月登録	済	走行中異臭がして、しばらくすると灯火系が消えたため停車した。下車して確認したところ左側ヘッドライトとフロント バンパーの間の奥に炎が見えた。キャブ全焼。 ・最初に炎が確認された部位の近くで回収した配線にショート痕あり。配線を調査した結果、 後付け配線である可能性が高いが、出火がショートによるものかの判定は困難。	なし	関連性不明	シャッターネスリコール対象 (2000年9月 措置済) キャブ電源ハーネスリコール対象
9/22日12時	静岡県岡部町国道1号線	FV419J 90年10月登録	済	走行中異音がし、バックミラーで落下物を確認。そのままブレーキが効かなくなり惰性で走行し上り傾斜の場所で停車。 惰性で後退時に左後輪を縁石に当てて停車。 ・駐車ブレーキドラム、プロペラシャフトが別々に脱落。クラッチハウジングが全周亀裂。右フレーム内側エアハイブ三本破損。 ・プロペラシャフト前側ユニバーサルジョイントのフランジヨークのリテーナボールが疲労破壊していることからボールが折損、その結果スライ ター部に偏芯が発生しプロペラシャフトの振れが増大しクラッチハウジングが疲労破壊したと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フロントハブリコール対象 (2004年5月 措置済) クラッチハウジングリコール対象 (2004年7月 措置済)
9/23日6時	兵庫県西宮市市道	FP415D 94年1月登録	済	走行中エンジン付近から煙が出たので車両を止めて避難した。その後車両は全焼。 駐車場でエンジンを始動させた時に異音に気付いたがそのまま出発し約100m走行した所で発煙。 ・車両右前方のキャブ下側のハーネス付近の焼損が激しく出火場所と考えられるが、ハーネスにショート痕なし。 ・警察が捜査継続中。	なし	関連性不明	フロントハブリコール対象 クラッチハウジングリコール対象 (2004年8月 措置済)
9/27日18時	和歌山県和歌山市駐車場内	FE507B 95年11月登録	済	駐車中に車両を停車後、異臭がしたので確認するとエンジン下部から火が出ている。 ・スタータ内部が破損。連続通電による過熱でスタータ回りの一部が燃えたかと推定。 ・キースイッチの作動は問題なし。配線状況も干渉なく問題なし。 ・スタータ内部を調査した結果、オイルの浸入によりブラシが異常摩耗した形跡あり。そのためブラシの機能が不良となり、 発生したスパークの熱でブラシ周辺の部品が溶損し、引火に至った可能性あり。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	スターターキースイッチリコール対象 (2002年11月 措置済) キャブハーネス、ワイパーリンク干渉リコール対象
10/1日4時	愛知県岡崎市国道1号線	FU510UZ 99年10月登録	済	走行中異臭がした後、サイドコントロールボックス付近から煙がでた。キャブ全焼。 ・センターコントロールボックスのスイッチの一部が改造された形跡がある。その配線はねじり接続されており、一部に弛みあり。 この部分で発熱、発火したと推定する。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	シャッターネスリコール対象 (2000年8月 措置済) キャブ電源ハーネスリコール対象 リアリフスプリングのハンガーブラケット からの脱落リコール対象
10/6日6時	大阪市北区国道2号線	MP717K 98年10月登録	済	走行中車両前方に乗用車が進入してきたため急ブレーキをかけたところ、そのはずみで車両右側後方の非常口横の シートが前に倒れた。倒れたシートに着席していた乗客とその後ろの席の乗客が負傷した。 大阪府警が車両保管中であり破損部位の詳細状況は確認できず。 ・警察捜査中。	あり 1名打撲 通院加 療5日 他1名はそのまま 帰宅	47案件 (No.47) に該当 リコール1229(9月22日届出)	燃料タンクリコール対象 (2000年9月 措置済) 非常口扉シートリコール対象 緊急点検:8月25日実施
10/14日14時	広島市西区草津漁港浮桟橋	FK417J 89年1月登録	済	岸壁と浮き桟橋とを結ぶ渡し橋の上に止めてあった車両が後退し、車両後方で橋の修理作業中の2名を巻き込んで 浮き桟橋の上で止まった。 ・警察捜査中。	あり 1名死亡 1名全身打撲	関連性については 精査中(警察調査結果待ち)	キャブバルブ警告灯不具合改善対策対象

発生日時	場所	車両	スクランブル	事故内容及び調査概要	人身	47項目のリコール等不具合内容との関連性	過去の該当リコール案件
10/5日19時	岐阜県中津川市中央道下り	FP512D 99年5月登録	済	約5%の下り勾配のS字カーブの後半の左カーブで、中央分離帯をまたいだ状態でキャブ左側を下にして横転、炎上。 トヨタ全焼。トレーラーは前方が焼損。 警察捜査中。	あり ドライバ-重傷 後続車2台が追突、各運転手が重軽傷	関連性不明	シャ-ネスリコール対象 (2000年7月 措置済) キャブ電源ハ-ネスリコール対象
10/19日12時	静岡県浜松市東名高速上り三ヶ日IC～浜松西IC	FY50JTY 01年3月登録	済	走行中フロントとリアデフ間のプロペラシャフトが脱落し、後続の軽自動車に落下した部品を乗り越え左前後タイヤがパンクした。 タンデムプロペラシャフトが脱落。ただし、フロントデフ側にはフランジヨークが残存(レッカー業者が牽引作業時取り外した)し、リアデフ側はロクナット、割リピンが外れた状態でプロペラシャフト本体のみが脱落している。ロクナット、割リピンは回収されていない。ワグンコンボいのねじ部には損傷なくロクナットは緩んで脱落したものと推定。	なし	47案件 (No.2) に該当 リコール1257(10月7日届出)	6M70タービンシャフトリコール対象 (2001年3月 措置済) 6M70VGターボリコール対象 タンデムプロペラシャフトリコール対象 (2003年3月 措置済) リアプロペラシャフトリコール対象 (2004年3月 措置済) キャブ電源ハ-ネスリコール対象 フロントハブヘアリングリコール対象 エンジンハ-ネスリコール対象 エンジンリマウントリコール対象 タンデムプロペラシャフト再リコール対象 緊急点検:未実施
10/15日5時	奈良県奈良市中畑町国道25号線	FE648F 94年6月登録	済	走行中ハルハチ音と異臭があり車両左側からの発煙を確認。車両を止めたところキャブ左側後方から出火。キャブ全焼。 キャブバックと荷箱の間の焼損が激しく、エンジンルーム内はアルミ製部品に溶損はなくそれほど強く燃えていない。 燃料漏れ、オイル漏れの痕跡なし。配線にはショート痕なし。スターター異常なし。 キャブバックの焼損が激しく火元の特定は困難であった。	なし	関連性不明	ステアリングキャブボックスリコール対象 駐車ブレーキケーブルリコール対象 タイロッドエンドボールジョイントリコール対象
10/30日16時	埼玉県坂戸市花影町関越自動車道東松山IC～鶴ヶ島IC	FK61HK 99年11月登録	済	走行中、助手席ドア付近からハルハチ音がして灰皿付近から炎が出た。 キャブ内全焼。リアホティ前方が一部焼損。 ドライバ-が最初に炎を確認した場所付近にはパワーウィンドウスイッチへの配線とドア灰皿があるが、配線にはショート痕は見られず。灰皿はバラバラになっており亀裂の有無は確認不可能。吸殻2本を回収した。また、ドライバ-によれば出発前にタバコは吸っていないとのこと。火元の特定できず。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	スターターリ-リコール対象
11/2日12時	川崎市川崎区首都高速横羽線下り浜川崎出口付近	FN61FK 00年1月登録	済	走行中右前輪がパンクしたために路肩に停車したところ右側前輪付近から出火していた。 キャブ全焼。キャブ後方のクレーンが焼損。リアホティ前方も一部焼損。 前軸左右輪のブレーキに引きずった痕跡あり。ハブヘアリングに破損はなく、軸ずれによる引きずりではない。 ブレーキが掛かった状態で走行した可能性があるため、ブレーキ系の関連部品を調査する。	なし	関連性不明	VGターボC/W改善対策対象 (2000年8月 措置済) スターターリ-リコール対象 (2000年8月 措置済) リアホイールシリンダーリコール対象 (2002年9月 措置済) リアホイールパークチャ-ブレーケットリコール対象 (2004年8月 措置済)
11/10日8時	茨城県新治郡千代田町常盤自動車道千代田・石岡IC手前	FE53EB 02年2月登録	済	走行中エンジンが吹けなくなり左前輪付近に炎を確認。キャブ全焼。キャブ後方シャ-側には焼損なし。 前軸左右輪のブレーキに引きずった痕跡あり。ハブヘアリングに破損はなく、軸ずれによる引きずりではない。 フロントブレーキ系に盗難防止用のロックシステムが後付けしており、それを解除せずに走行し引きずった可能性が高い。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	フ-エルバ-ブクラン脱落リコール対象
11/17日11時	川崎市川崎区首都高速湾岸線下り川崎青島JCT付近	FP511D 97年2月登録	済	走行中にキャブが外れ、運転席の下から大きな音がしてアクセルが利かなくなり路肩に停車。プロペラシャフト前側のジョイント部が破損し一部の部品が脱落した。プロペラシャフト本体は脱落せず。 トランスミッションケースの前側フランジ部が全周亀裂しシャ-本体は後部が垂れ下がった状態。 トランスミッションケースの前側フランジ部全周と、クランチハウジング一部亀裂。脱落部品は前側のスリ-ターとその関連部品の為、駆動系の関連部品の詳細調査を実施する。	なし	関連性不明	シャ-ネスリコール対象 (2000年9月 措置済) クランチハウジングリコール対象 (2004年6月 暫定措置済) キャブ電源ハ-ネスリコール対象
12/4日8時	奈良県都祁村国道25号線東上り針IC付近	FU54JUY 01年3月登録	12/9日 済	走行中燃料の臭いをキャブ内で感じた。右ミラーで車体から霧状の物が噴出しているのを確認したので停車した。 エンジンを止めて下車し点検したところ、キャブ右後側とリアホティの間から炎を確認した。キャブ内部全焼。リアホティ前側溶損。 エアクリ-ナーエアダケ間が完全に溶損し、その後方の冷却水サーキット、リアホティ前方～上方、キャブに延焼した形跡を確認。 エンジンルーム内の燃料漏れ・オイル漏れの形跡は認められなかった。 出火元と思われるエアクリ-ナーエアダケ間の溶損部に吸殻(フィルター)数本があったこと、周辺の配線ショート痕もないことから、エアクリ-ナー内に吸い込まれたタバコが火元の可能性が高いと推定。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	6M70タービンシャフトリコール対象 (2001年3月 措置済) 6M70VGターボリコール対象 (2003年3月 措置済) キャブ電源ハ-ネスリコール対象 フロントハブヘアリングリコール対象 エンジンハ-ネスリコール対象 エンジンリマウントリコール対象
12/3日3時	東京都千代田区首都高速環状外回り代官町出口付近	FU510UZ 97年12月登録	12/10日 済	走行中リアプロペラシャフト脱落した。後続車一台が落下部品に乗り上げ、エンジンアンダ-カバー、サスペンションの一部を損傷。 リアプロペラシャフトの後側ジョイント部が破損し前側のスリ-ヨーク部から抜け出して落下している。 他の駆動系部品には脱落亀裂、ガタ等の異常は見られない。 後前軸のサスペンションロッド1本のシャ-側の取り付けナットが外れていたのを確認。ロッドが外れて走行中の車軸の動きに異常をきたし、結果としてプロペラシャフトのジョイントの角度が過大になり破損に至ったものと推定する。11/20の車検時に部品交換のためユーザー自家整備工場、当該ロッドの脱着作業を実施している。	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	シャ-ネスリコール対象 (2000年8月 措置済) キャブ電源ハ-ネスリコール対象 リヤリ-フスプリングのハンガーブラケットからの脱落リコール対象

発生日時	場所	車両	スクランブル	事故内容及び調査概要	人身	47項目のリコール等 不具合内容との関連性	過去の該当リコール案件
12/8日14時	鳥取県智頭町 国道53号線 黒尾峠付近	FV419PZ 95年6月登録	12/13日 済	<p>走行中焦げ臭く感じたので室内後方を見ると煙が出ていた。停車して確認したところキャブ左後方から炎が出ていた。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・インソール-ム左側の上部およびエアクリナ-、吸気シュ-ケル等が焼損しており</li> <li>・エンジン-ム内が火元と推定。エンジン-ム内に燃料漏れの形跡、焼損部付近の配線にショート痕なし。</li> <li>・燃料噴射ポンプラックリコールとは無関係であることも確認。</li> <li>・本エンジンは中古で約2ヶ月前に本車両に載せ替えられており(整備事業者実施)、メンテナンス状況は不明。</li> </ul>	なし	当社調査結果から関連性は認められません。	<p>フロントハブリコール対象 クラッチレバジンリコール対象 (2004年11月 暫定措置済) 燃料噴射ポンプラックリコール対象</p>

## 市場措置実施状況 (12月10日現在)

&lt;&lt; 緊急性の高い案件 &gt;&gt;

・( )内数値は、12月3日時点の数値を示す。

47案件 No.	市場措置アイテム (届出日・届出番号)	対象台数		実施状況				合計	
		届出台数 (製作期間全体の範囲)	実在登録台数	暫定措置		恒久措置		実施台数	実施率(%)
				実施台数	実施率(%)	実施台数	実施率(%)		
1	大型トラック クラッチハウジング リコール (04年5月26日・1092)	168,002 ('83年6月2日~'99年4月27日)	70,024 (04年12月9日現在)	66,019 * (66,609) *	94.3% (94.9%)	1,899 * (1,396) *	2.7% (2.0%)	67,918 * (68,005) *	97.0% (96.9%)
2	大型トラック 後前軸と後後軸間プロペラシャフト リコール (04年10月7日・1257)	15,925 ('91年9月27日~'02年10月31日)	14,282 (04年10月末現在)	6,445 (6,572)	45.1% (46.0%)	320 (190)	2.2% (1.3%)	6,765 (6,762)	47.4% (47.3%)
3	大型バス流体式リタ・ダ装着車プロペラシャフトエンドヨ・ク リコール (04年6月15日・1111)	266 ('91年12月21日~'02年4月10日)	263 (04年10月末現在)	53 (53)	20.2% (20.2%)	184 (177)	70.0% (67.3%)	237 (230)	90.1% (87.5)
11	大型バス フロント独懸用アームシャフト亀裂 リコール (04年10月27日・1290)	10,011 ('82年12月~'94年8月)	7,074 (04年10月末現在)	73 (51)	1.0% (0.7%)	55 (20)	0.8% (0.3%)	128 (71)	1.8% (1.0%)
17 (46と統一)	小型バス ローザ 非常ドアの開放 リコール (04年9月22日・1228)	3,666 ('97年10月9日~'04年6月11日)	3,593 (04年10月末現在)	—	—	1,876 (1,572)	52.2% (43.8%)	1,876 (1,572)	52.2% (43.8%)
23	小型トラック キャンター プレーキライン リコール (04年7月21日・1168)	9,018 ('99年3月31日~'04年5月12日)	8,841 (04年10月末現在)	3,189 (3,184)	36.1% (36.0%)	2,396 (2,267)	27.1% (25.6%)	5,585 (5,451)	63.2% (61.7%)
24	大型トラック後2軸駆動車 前側駆動軸差動機(インタデフケース)リコール (04年10月13日・1265)	2,821 ('96年7月31日~'04年9月28日)	2,668 (04年10月末現在)	224 (203)	8.4% (7.6%)	15 (6)	0.6% (0.2%)	239 (209)	9.0% (7.8%)
43	中型バス 変向機(Tドライブ)ピニオンギヤシャフト リコール (04年10月13日・1261)	3,797 ('85年11月26日~'96年3月30日)	3,249 (04年10月末現在)	107 (92)	3.3% (2.8%)	65 (42)	2.0% (1.3%)	172 (134)	5.3% (4.1%)
46 (17と統一)	小型バス ローザ荷物扉開放 リコール (04年9月22日・1228)	1,077 ('97年10月9日~'04年6月11日)	1,050 (04年10月末現在)	—	—	442 (373)	42.1% (35.5%)	442 (373)	42.1% (35.5%)
47	大・中型バス 非常口付近座席転倒防止 リコール (04年9月22日・1229)	51,941 ('74年7月20日~'04年6月21日)	28,205 (04年10月末現在)	—	—	21,524 * (20,682) *	76.3% (73.3%)	21,524 * (20,682) *	76.3% (73.3%)

47案件以外

—	市場措置アイテム (届出日・届出番号)	対象台数		実施状況				合計	
		届出台数 (製作期間全体の範囲)	実在登録台数	暫定措置		恒久措置		実施台数	実施率(%)
				実施台数	実施率(%)	実施台数	実施率(%)		
—	大型車フロントハブ不具合 (04年3月24日・1056), (04年4月22日・1076), (04年8月19日・1204)	220,024 ('83年7月11日~'03年2月3日)	103,149 (04年10月末現在)	19,272 * (20,285) *	18.7% (19.7%)	59,934 * (58,684) *	58.1% (56.9%)	79,206 * (78,969) *	76.8% (76.6%)

\*FAXベース