

2024年度
小型・軽トラック市場動向調査

2025年3月

一般社団法人 日本自動車工業会

まえがき

一般社団法人日本自動車工業会が、1966年度より実施して参りました「小型・軽トラック市場動向調査」の2024年度調査結果がまとまりましたので、ご報告いたします。

この「小型・軽トラック市場動向調査」は、小型・軽トラックユーザーの保有・購入・使用実態の変化を時系列的に把握し、今後の市場動向を探っていくことを目的としております。

また今回は、カーボンニュートラルに向けた社会の流れを受けた次世代環境車や電気自動車に対するユーザー意識の変化、燃料価格高騰やドライバー不足が及ぼす輸送への影響と対応策等、小型・軽トラック市場を取り巻く社会的な環境変化の影響、及び、小型・軽トラックに対する新しいニーズを把握すべく、以下3項目をトピックとして取り上げ、分析を行いました。また一部設問においては、大型車の担当会議と連携のうえ、電動化に対する意識等も探っております。

- ① 環境配慮型車両に関する意識
- ② 2024年問題・物流業界の動向
- ③ 農家におけるトラック・バン

調査は、一般の事業所を対象とした＜事業所調査＞と、実際に小型・軽トラックを保有している個人・法人ユーザーを対象とした＜ユーザー調査＞の2つをベースとし、今回は新規トピックテーマの聴取、準時系列テーマの聴取(安全技術・自動運転等次世代技術への意識)、及び事業規模別分析について＜WEB調査＞を追加実施しております。

本報告書では、主に＜事業所調査＞で業況感や貨物車保有に対する意識の全体像とその時系列変化を捉え、＜ユーザー調査＞で小型・軽トラックの購入・使用状況の動向について分析することで、詳細な実態の把握を行っております。この調査結果が少しでも皆様方のお役に立つものとなれば幸いです。

最後になりましたが、ご多用中にもかかわらず積極的に分科会に参加し貴重なご意見を賜り、熱心な討議・分析に取り組んでいただきました分科会の委員、オブザーバーの皆様、ならびに株式会社マーケティングセンターのスタッフの皆様のご尽力に深く感謝申し上げます。

2025年3月

一般社団法人 日本自動車工業会

調査部会 市場調査 小型・軽トラック分科会

(主査会社 本田技研工業株式会社)

目 次

I. 調査概要	1
II. 調査結果の要約	
今回調査結果のまとめ	8
第1章 保有状況と変化の背景	
1 トラック・バンの保有台数	10
2 保有台数の変化	11
3 保有台数変化の背景	14
第2章 需要構造の実態	
1 需要実態と車種間移行状況	25
2 直近2年間購入ユーザーの特性	29
3 買い替えについての意見	30
第3章 使用実態	
1 使用パターン	31
2 仕事利用での使用状況	32
3 私用利用での使用状況	36
第4章 今後の購入・保有意向	
1 次期買い替え意向車	39
2 今後の保有意向	41
3 今後の購入意向	42
第5章 車種別分析	
1 小型トラック	44
2 小型キャブバン	47
3 小型ボンバン	50
4 軽トラック	52
5 軽キャブバン	54
第6章 安全技術・自動運転等次世代技術に関する意識	
1 安全性に対する意識	56
2 先進安全技術に対する意向	61
3 自動運転に対する意向・期待	63
第7章 環境配慮型車両に関する意識	
1 環境問題に対する意識	66
2 次世代環境車に対する意識	69
3 電気自動車（EV）への要望・期待	74
4 電気自動車（EV）超小型モビリティの認知・期待	80
5 電気自動車（EV）小型トラックの積載量に関する意識	82

目 次

第8章 2024年問題・物流に関する動向

1	2024年問題の影響度	84
2	「物流革新に向けた政策パッケージ」の状況	85
3	運転手不足の状況	86
4	運転手不足の困窮度	87
5	コネクティッド機能・サービスに対する意識	89
6	軽乗用車に対する黒ナンバー解禁	91

第9章 農家におけるトラック・バン

1	農家の現状	92
2	農家の形態と継続意向	93
3	農家におけるトラック・バンの動向	94
4	農家の使用実態	96

I. 調查概要

1. 調査目的

各業種の事業所や小型・軽トラック保有ユーザーにおけるトラック・バンに関する保有・購入・使用の実態ならびに輸送業務の状況等を把握することで、小型・軽トラック市場の構造と今後の需要動向などを明らかにする。

2. 調査実施概要

調査は (1) 従業員数5人以上の事業所を対象とする「事業所調査（訪問留置調査法）」
(2) 小型・軽トラック保有ユーザー（個人・法人）を対象とする「ユーザー調査（訪問留置調査法）」
(3) 小型・軽トラック保有の事業所を対象とする「事業所調査（WEB調査法）」
の3種類を実施した。

(1) 事業所調査（訪問留置調査法） <図表に **事業所** と記載>

- ① 調査地域 : 東京都周辺50キロ圏および大阪市・名古屋市周辺各30キロ圏
- ② 調査対象 : 従業員数5人以上の事業所（小型・軽トラックの保有・非保有を含む）
- ③ 標本数 : 2,494標本 有効回収数 609標本（24.4%）
- ④ 調査方法 : 訪問留置調査法
- ⑤ 回答者 : 経営者または、事業所の車両管理担当者
- ⑥ 調査期間 : 2024年8月9日（金）～10月4日（金）
- ⑦ 標本設計および回収状況

i 標本抽出法

総務省事業所統計調査を母集団とし、調査地点を第1次抽出単位とし、株式会社東京商工リサーチの企業リストを基に業種別・従業者規模別に次表のように抽出した。

ii 業種別・従業者規模別母集団・標本数・回収数

事業所合計		母集団	東京都	愛知県	大阪府	標本数	回収数	回収率
		524,814	247,583	124,238	152,993	2,494	609	24.4%
運輸業	100人以上	1,819	920	397	502	147	32	21.8%
	50～99人	2,465	932	717	816	144	21	14.6%
	49人以下	17,356	6,767	4,622	5,967	370	94	25.4%
建設・設備工事業	100人以上	866	530	134	202	74	14	18.9%
	50～99人	1,406	747	315	344	107	15	14.0%
	49人以下	42,137	18,075	11,799	12,263	172	71	41.3%
製造業	100人以上	2,746	695	1,308	743	99	20	20.2%
	50～99人	3,583	879	1,417	1,287	109	15	13.8%
	49人以下	49,633	15,234	15,574	18,825	125	53	42.4%
卸売業・小売業、飲食、宿泊業	10人以上	121,888	60,871	27,814	33,203	369	80	21.7%
	9人以下	97,471	47,741	22,534	27,196	408	102	25.0%
情報通信業、医療・福祉教育・学習支援業 サービス業	10人以上	108,550	56,564	21,928	30,058	205	48	23.4%
	9人以下	74,894	37,628	15,679	21,587	165	44	26.7%

（注）母集団は「令和3年度 経済センサス」の東京都・愛知県・大阪府の事業所数

⑧ 集計方法

調査地域別の業種別・従業者規模別母集団に比例した標本数ではなく、回収率も一律ではないため、次式による補正値を乗じて集計した。

$$\text{補正値} = \frac{\text{調査地域別の業種別・従業者規模別母集団}}{\text{調査地域別の業種別・従業者規模別回収数}}$$

(2) ユーザー調査（訪問留置調査法）

＜図表に **ユーザー** と記載＞

- ① 調査地域：全 国
- ② 調査対象：小型・軽トラック保有ユーザー
- ③ 標本数：有効回収数 1, 0 1 5 標本
- ④ 調査方法：訪問留置調査法
- ⑤ 回答者：＜個人＞主運転者、＜法人＞経営者または、事業所の車両管理担当者
- ⑥ 調査期間：2024年8月9日（金）～10月4日（金）
- ⑦ 標本設計および回収状況

i 標本抽出法

一般財団法人自動車検査登録情報協会・一般社団法人全国軽自動車協会連合会のデータをもとに、全国の市区町村を小型・軽貨物自動車の保有台数規模で層化、調査地点を抽出。調査地点における小型・軽貨物自動車の保有台数構成比をもとに地点毎の回収目標を設定。

ii 車種別・最大積載量別母集団・構成比・回収数

				母集団	構成比	回収数	
小型・軽貨物自動車の保有台数 合 計				13, 337, 809	100. 0%	1, 015	
小型貨物車	トラックタイプ	キャブオーバー	2, 0 0 1～3, 4 9 9 k g	自家用	605, 702	4. 5%	88
				営業用	162, 387	1. 2%	67
		2, 0 0 0 k g	自家用	768, 398	5. 8%	102	
			営業用	64, 644	0. 5%	66	
		1, 0 0 0～1, 9 9 9 k g			606, 691	4. 5%	80
		～9 9 9 k g			170, 923	1. 3%	75
	バンタイプ	キャブオーバー	8 5 0 k g 以上		1, 249, 532	9. 4%	93
			6 0 0～7 5 0 k g		275, 760	2. 1%	74
ボンネット				904, 159	6. 8%	59	
小型貨物車 計				4, 808, 196	36. 0%	704	
軽貨物車	トラックタイプ			4, 699, 406	35. 2%	144	
	バンタイプ	キャブオーバー			3, 093, 365	23. 2%	124
		ボンネット			736, 842	5. 5%	43
	軽貨物車 計				8, 529, 613	64. 0%	311

（注）母集団は令和6年3月末データ
（一般財団法人自動車検査登録情報協会 及び 一般社団法人全国軽自動車協会連合会 より）

⑧ 集計方法

集計にあたっては、調査項目の質問別にそれぞれ以下のような補正を行った。

i 調査対象車両に関する質問

抽出方法が車種別の加重抽出であり、また回収率が一様でないため、次式による補正値を乗じて集計した。

$$\text{補正値} = \frac{\text{車種別・最大積載量別母集団}}{\text{車種別・最大積載量別回収数}}$$

ii 保有ユーザーに関する質問

抽出単位が保有車であるため、保有台数の大小によって、ユーザー間に抽出確率の差が生じている。これを補正するために、対象ユーザーごとに次式による補正値を乗じて集計した。

$$\text{補正値} = 1 \div \left[\sum \frac{\text{個々の事業所における車種別・最大積載量別保有台数}}{\text{当該車種別・最大積載量別母集団（保有台数）}} \right]$$

(3)事業所調査（WEB調査法）

<図表に **WEB** と記載>

- ① 調査地域：全 国
- ② 調査対象：小型・軽トラック保有事業所
- ③ 標本数：有効回収数897標本
- ④ 調査方法：WEB調査法
- ⑤ 回答者：事業所の経営方針策定者、輸送活動の管理者または輸送活動の車両担当者
- ⑥ 調査期間：2024年9月13日（金）～9月18日（水）
- ⑦ 標本設計および回収状況

業種別・従業者規模別母集団（小型・軽トラック保有事業所）

業種	従業員数					
	5人未満	5～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上
運 輸 業	14,693	27,059	4,851	3,789	1,609	283
建設・設備工事業	134,726	131,608	8,038	3,241	935	154
製 造 業	74,035	105,722	11,531	11,040	6,630	2,108
卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	207,335	337,725	27,738	13,679	6,688	1,256
情報通信業、医療・福祉、 教育・学習支援業、サービス業	28,221	171,031	21,109	17,651	11,053	2,022

（注）母集団は「令和3年度 経済センサス」の全国の事業所数にスクリーニング調査の

小型・軽トラック保有率をかけて算出

業種別・従業者規模別回収数（小型・軽トラック保有事業所）

業種	従業員数					
	5人未満	5～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上
運 輸 業	44	59	35	52	57	58
建設・設備工事業	46	46	35	30	30	24
製 造 業	40	42	34	31	30	25
卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	36	37	21	13	13	11
情報通信業、医療・福祉、 教育・学習支援業、サービス業	9	4	7	11	8	9

⑧ 集計方法

集計にあたっては、次式による補正を行った。

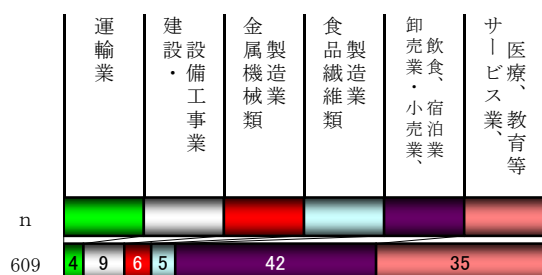
$$\text{補正值} = \frac{\text{業種別・従業者規模別母集団（小型・軽トラック保有事業所）}}{\text{業種別・従業者規模別回収数（小型・軽トラック保有事業所）}}$$

3. 調査対象者の属性

(1) 事業所調査（訪問留置調査法）

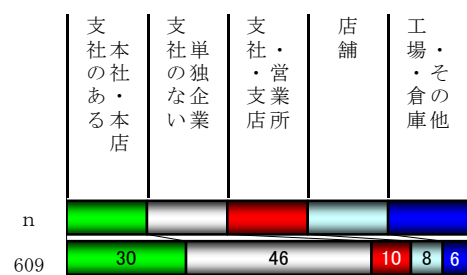
図表1 業種

(%)



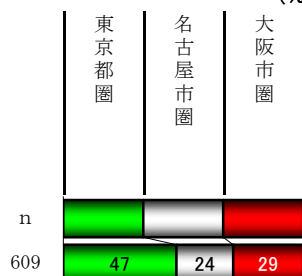
図表2 事業所の形態

(%)



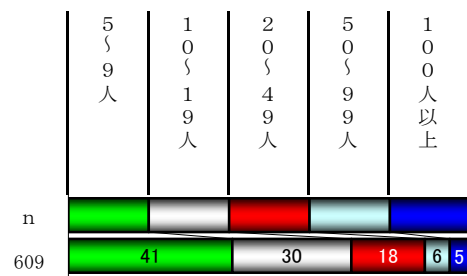
図表3 事業所の所在地

(%)



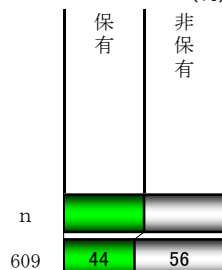
図表4 従業員数

(%)



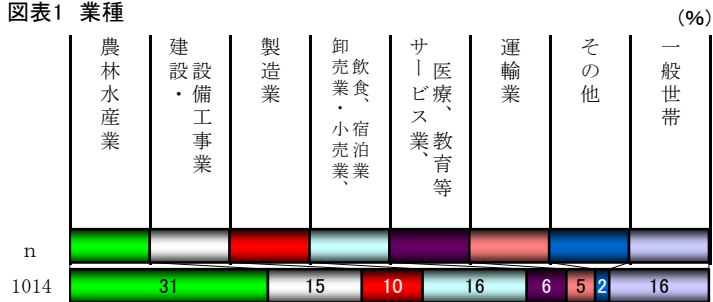
図表5 小型・軽トラック・バンの保有・非保有

(%)

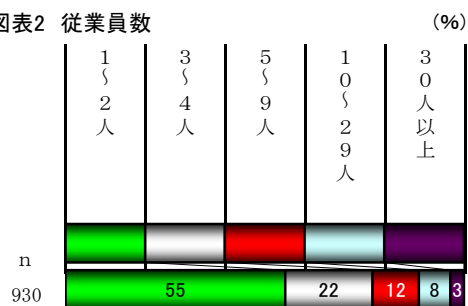


(2) ユーザー調査（訪問留置調査法）

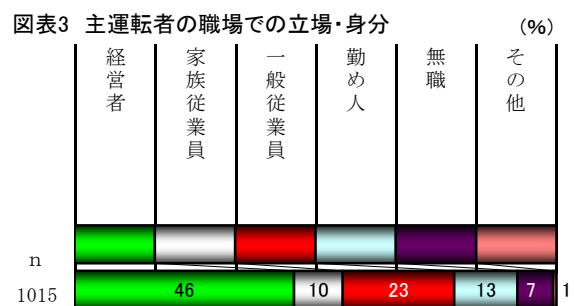
図表1 業種



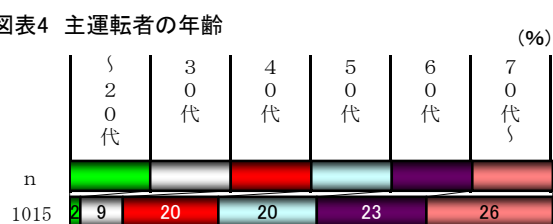
図表2 従業員数



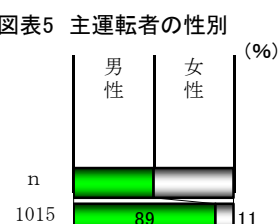
図表3 主運転者の職場での立場・身分



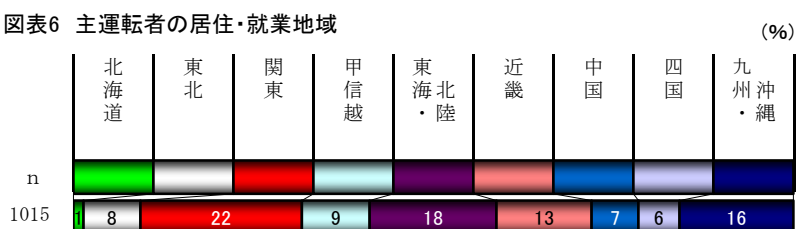
図表4 主運転者の年齢



図表5 主運転者の性別

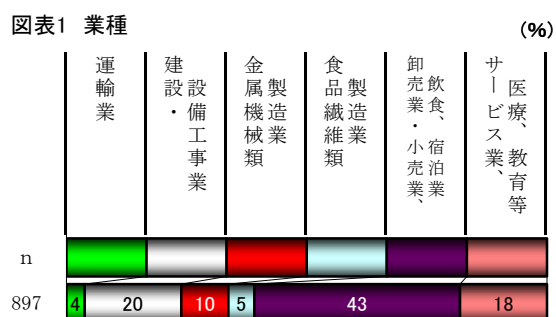


図表6 主運転者の居住・就業地域

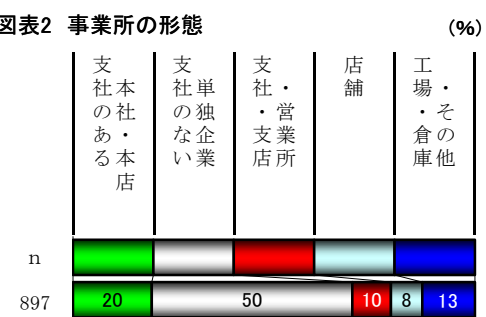


(3) 事業所調査（WEB調査法）

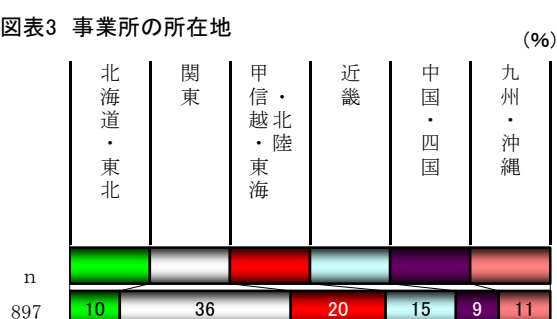
図表1 業種



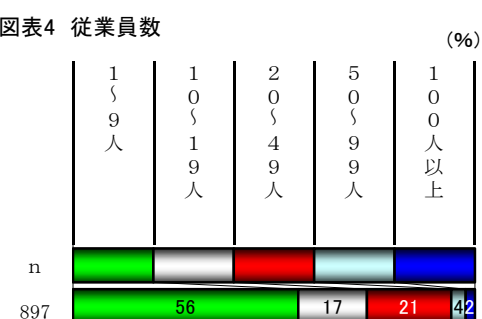
図表2 事業所の形態



図表3 事業所の所在地



図表4 従業員数



4. 報告書利用上の留意点

- (1) 報告書の数値は、特に資料出所のない限り調査結果である。
- (2) 図表の

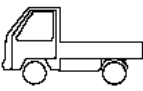
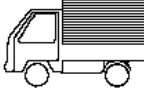
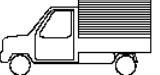
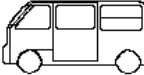
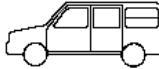
事業所

ユーザー

WEB

 は、いずれの調査のデータであるかを示している。
- (3) 結果は、四捨五入の関係から単数回答であっても、合計100%にならない場合がある。
- (4) 図表内の「n」欄の数値は、各分類における集計の対象となった有効回答のサンプル数（n数）を表示している。
- (5) 図表上の分類項目中、n数が30未満のものについては「*」印を付し、標本誤差が大きくなることを示しており、参考値としてみていただきたい。
- (6) 車種区分は以下の通りである。

小型トラック	4ナンバーの小型トラック、2トンシャーシの1ナンバー車 最大積載量が3.5トン未満で貨物積載系の8ナンバー車
軽トラック	軽四輪トラック

トラック（含、アルミパネル）	キャブオーバートラック （キャブトラック）	ボンネットトラック （ボントラック）
	 	 
バン（除、ワゴン・コーチ）	キャブオーバーバン （キャブバン）	ボンネットバン （ボンバン）
		

- (7) 報告書中の保有規模、運輸業の分類（補足）

① 保有規模の分類

- | | |
|--------|-------------------------------------|
| 大規模保有 | … 6台以上の小型・軽トラック・バンを保有 |
| 中規模保有 | … 2～5台の小型・軽トラック・バンを保有 |
| 小規模保有 | … 1台のみ小型・軽トラック・バンを保有 |
| 小型中心 | … 小型トラック・バンの保有台数が軽トラック・バンより多い事業所 |
| 軽中心 | … 軽トラック・バンの保有台数が小型トラック・バンより多い事業所 |
| トラック中心 | … 小型トラック・軽トラックの保有台数が小型バン・軽バンより多い事業所 |
| バン中心 | … 小型バン・軽バンの保有台数が小型トラック・軽トラックより多い事業所 |
- ※尚、小型と軽が同数の場合は小型中心、トラックとバンが同数の場合はトラック中心とした。

② 運輸業の分類（訪問留置調査法の事業所調査）

貨物運送業	… 調査票質問上の「営業内容」回答選択肢で、 ● 定期路線運送 ● 宅配輸送 ● 引越しサービス業 ● 特定企業の長期輸送代行（備車提供） ● 特定企業の在庫管理・配送代行 ● 特定企業への運転手派遣 ● 他の運送業者の委託荷輸送 ● 航空便輸送 のいずれかに回答のあったもの。 ※従業員数5人未満の貨物運送業は含まれない
旅客運送業・倉庫業等	… 上記の「営業内容」にあてはまらないもの。 具体的な業種としては、 ● 道路旅客運送業 ● 倉庫業 ● 梱包業 等

5. 調査の企画・分析

調査の企画・立案・調査結果の検討は、一般社団法人日本自動車工業会の調査部会に設けられた市場調査小型・軽トラック分科会が当たり、フィールドワーク、集計、分析および報告書の作成は、株式会社マーケティングセンターに委託した。

調査部会

市場調査 小型・軽トラック分科会 参画会社

分科会主査 本田技研工業株式会社

委 員 いすゞ自動車株式会社

〃 スズキ株式会社

〃 株式会社SUBARU

〃 ダイハツ工業株式会社

〃 トヨタ自動車株式会社

〃 日産自動車株式会社

〃 日野自動車株式会社

〃 マツダ株式会社

〃 三菱自動車工業株式会社

〃 三菱ふそうトラック・バス株式会社

委 託 先 株式会社マーケティングセンター

Ⅱ. 調査結果の要約

～今回調査結果のまとめ～ (2024年8～10月調査)

- 小型・軽トラック・バンの保有台数については2023年より減少し、車種別で減少しているのは小型トラック、軽トラックとなっている。
- トラック・バンの直近2年間の購入／リースの状況については、全体では「購入／リース（新車+中古）」したユーザーは1割で2022年度から変わらず、運輸業では1割半ばで2022年度の約4割から大きく減少している。また、運輸業では今後1～2年間の物資輸送量を「増加する」と見通す事業所が2022年度から減少し、今後1～2年間のトラック・バン保有台数を「増加する」と見通す事業所も2022年度から減少している。
- 自動車の安全性に6割弱が関心を持っており、従業員規模が大きいほど高い。また、購入時に5割半ばの事業所が安全性を重視している。有償でも装着意向が高い先進安全技術は「衝突被害軽減ブレーキ」「歩行者の探知・保護支援システム」「誤発進防止システム」。自動運転車の導入意向がある事業所は2割弱だが、自動運転技術に期待する事業所は6割強で、「ドライバーの負担が軽減される」「安全性が高まる」への期待が高い。
- 次世代環境車の導入ではすべての車種で「ハイブリッド車」の意向が最も高く、導入検討理由は「燃料価格変動の影響を受けにくくなる」が高い一方、懸念点としては「車両価格が高い」が最も高い。
- 電気自動車（EV）超小型モビリティは5割半ばの事業所が認知しており、3割が購入や導入、利用を検討。小回りが効いて便利、駐車スペースの小ささ、運転のしやすさなどサイズや取り回しに対する期待が高い。
- 2024年問題の影響としては、運輸業では「事業所の売上、利益の減少」「ドライバーの拘束時間の減少による供給力不足」「ドライバーの採用が難航」が上位。運輸業は運輸業以外と比較し影響が大きい。また、「物流革新に向けた政策パッケージ」のすべてを認知し、すでに取り組んでいる事業所は全体では1割弱、運輸業では2割弱。

I 時系列分析

第1章 保有状況と変化の背景

- 小型・軽トラック・バンの保有台数は1201万台で2023年より減少。車種別では、小型トラック・軽トラックが2023年より減少。
- 直近2年間のトラック・バン保有台数は、運輸業で「保有減」事業所が「保有増」事業所を約1割上回る。
＜保有変化の背景＞
保有台数が減少した理由としては、「経費を節約するため」「これまで保有過多だったため」「従業員が減ったため」「輸送量が減ったため」が上位にあがる。直近2年間で保有台数が減少した社会的背景については、「全体的な景気の影響」「高齢化社会の進展・労働力不足」「ガソリンなどの燃料価格の高騰」が上位にあがる。直近2年間の物資輸送量は、全体では「増えている」が2022年度より増加するも、運輸業では「減っている」が「増えている」を上回る。
なお、運輸業における稼働率低下の理由としては、「全体の運輸量が減ったため」「運転手が不足しているため」が上位にあがり、運転手不足の困窮度は2022年度より増加し、約7割の事業所が困窮している。

第2章 需要構造の実態

- 小型・軽トラック・バンの新車販売台数は、新型コロナウイルス感染拡大の影響で2020年に大きく減少。2023年まで緩やかに回復したものの、2024年は一部メーカーの認証不正問題に伴う出荷停止等が影響し再び減少。
- 直近2年間のトラック・バン購入率は、全体では1割で2022年度から変わらず。運輸業では1割半ばで、2022年度の約4割より大きく減少。
＜需要動向の背景＞
小型トラック・バンは同型車への代替が増加し、軽トラック・バンはすべて歩留り。直近2年間で買い替えた車（新車）の購入時期については、予定より「遅らせた」が「早めた」を上回る。
トラック・バンを保有する事業所における買い替えについての意見は、「まだ使えるうちに買い替えるのはもったいない」「できるだけ長く使った方が経済的だと思う」との意見が7割以上。なお、運輸業では「できるだけ長く使った方が経済的だと思う」が8割で最も高く、2018年度から増加が続く。

第3章 使用実態

- 使用パターン（仕事、私用）については、小型トラック・バンでは2018年度以降「仕事・私用兼用」とするユーザーが増加し2割。軽トラック・バンでは「仕事専用」とするユーザーが2022年度より増加し約5割。
- 平均月間走行距離は、仕事利用では2022年度より長距離化。私用利用では2022年度から変化なし。
私用専用ユーザーの平均月間走行距離は仕事利用ユーザーの約半分。
- 仕事利用の運行形態は、いずれの車種も「往復型」が最も高く、特に小型トラックの＜運輸業＞では2022年度より増加。
- 私用利用での用途については、「日用品の買物（食料品・雑貨など）」に使うユーザーが約6割で最も多く、また「園芸・農作業」に使うユーザーが約4割、「通勤・通学」に使うユーザーが約3割で2022年度と同じだが、軽バン（キャブバン、ボンネットバン）は「休日型レジャー（ピクニック・ドライブ・スポーツ等）」「キャンプなどのアウトドアレジャー」に使うユーザーが2割弱まで増加している。

第4章 今後の購入・保有意向

- 次期買い替え意向車は、小型トラック・バン保有ユーザーでは「同タイプ・同クラス歩留まり」意向が最も多い。軽トラック・キャブバン保有ユーザーでも「同タイプ・同クラス歩留まり」意向が最も多いが、軽ボンバンは「他タイプ移行」の意向が最も多く5割となっている。
- 今後1～2年間の保有増減の見通しをみると、運輸業では保有増の見通しをしている事業所が2022年度より減少、運輸業以外では変わらない見通しをしている事業所が9割以上となっている。
- 今後1～2年間の物資輸送量の見通しをみると、運輸業以外では「増加する」が「減少する」を上回る。一方、運輸業では「増加する」が2022年度より減少し、「減少する」が「増加する」を上回る。

II トピックス分析

第6章 安全技術・自動運転等次世代技術に関する意識

- 6割弱の事業所が自動車の安全性に関心をもち、5割半ばの事業所が購入時に安全性を重視している。従業員規模が大きい事業所ほど、安全性への関心が高い。
- 有償でも装着したい先進安全技術では「衝突被害軽減ブレーキ」「歩行者の探知・保護支援システム」「誤発進防止システム」が上位に上がり、運輸業では「ドライバー異常警報システム」も上位にあがる。
- 自動運転に対する意識では、全体では自動運転車の導入意向事業所は2割弱だが、従業員規模別でみると30人以上の事業所では3割を超える。
- 自動運転技術に期待する事業所は、全体では6割強で、従業員規模別でみると300人以上の事業所では約9割に達しており、具体的には「ドライバーの負担が軽減」や「安全性が高まる」技術を望む声が上位にあがる。

第7章 環境配慮型車両に関する意識

- 月々の燃料代の負担感では、「負担を感じている（非常に＋やや）」事業所が8割。環境問題に関する考え方でも「多少価格が上がっても低燃費の車を選ぶ」「環境への影響を考え荷下ろしの時にアイドリングをやめる」「省資源を意識し燃費効率の良い経済速度で走るようにする」が上位にあがる。また、次世代環境車に対する購入意向については、すべての車種において「ハイブリッド車」が最も高く、次世代環境車の導入検討理由として「燃料価格変動の影響を受けにくくなる」が上位にあがる一方、懸念点は「車両価格が高い」が最も高い。
- 電気自動車（EV）の導入については、補助金が「無くても検討する」事業所は2%にとどまり、補助金が「50万円まで」だと検討する事業所が2割半ば、「50万円超～100万円」だと検討する事業所が3割弱となる一方で、「いくら補助金があっても検討しない」事業所も3割半ばとなっている。
- 電気自動車（EV）超小型モビリティは5割半ばの事業所が認知しており、3割が購入や導入、利用を検討。「小回りが効いて便利」「駐車スペースが小さい」「運転のしやすさ」などサイズや取り回しに対する期待が高い。
- 電気自動車（EV）小型トラックの積載量減については3割強が認知、4割が購入に影響あり。

第8章 2024年問題・物流に関する動向

- 2024年問題の影響は、全体では「ドライバーの採用が難航」「車両の買い替えや増車」「事業所の売上、利益の減少」「ドライバーの収入減少」が上位に上がり、運輸業では「事業所の売上、利益の減少」「ドライバーの拘束時間の減少による供給力不足」「ドライバーの採用が難航」が上位にあがる。なお、運輸業以外よりも運輸業の方が影響は大きい。
- 物流革新に向けた政策パッケージの認知・取り組み状況は、「商慣行の見直し」「物流の効率化」「荷主・消費者の行動変容」のそれぞれについて、全体では5割以上、運輸業では7割以上の事業所が認知しているが、「いずれも知っていて、すでに取り組んでいる」事業所は、全体では1割以下、運輸業では2割以下。
- 現在の事業所における運転手の確保状況は、全体では「不足（かなり＋やや）」が3割強、運輸業では6割弱となっており運輸業の方が高い。また、運転手不足の困窮度についても、全体では「困っている（非常に＋やや）」が約2割だが、運輸業では約5割となっており運輸業の方が高い。従業員規模別でみると、従業員規模が大きくなるほど困窮している割合が増加。

第9章 農家におけるトラック・バン

- 販売農家数の減少は続いており、農業の継続意向についても「廃業予定」とする農家が2016年度の1割強より2024年度は2割強に増加。
- 主運転者の年代別で農業の継続意向をみると、50代以下は「規模を拡大・会社運営予定」が4割半ばと最も高いが、70代以上は「規模を縮小して継続＋廃業予定」が約5割と半数を占める。
- 農家の保有車種では、「軽トラック」とする農家が9割を占める状況は2016年度から変わらない。
- 主運転者の年代では「70代以上」が約5割と半数を占めており、2022年度の3割半ばより上昇。

第1章 保有状況と変化の背景

○小型・軽トラック・バンの保有台数は1201万台で2023年より減少。車種別では、小型トラック・軽トラックが2023年より減少。

○直近2年間のトラック・バン保有台数は、運輸業で「保有減」事業所が「保有増」事業所を約1割上回る。

<保有変化の背景>

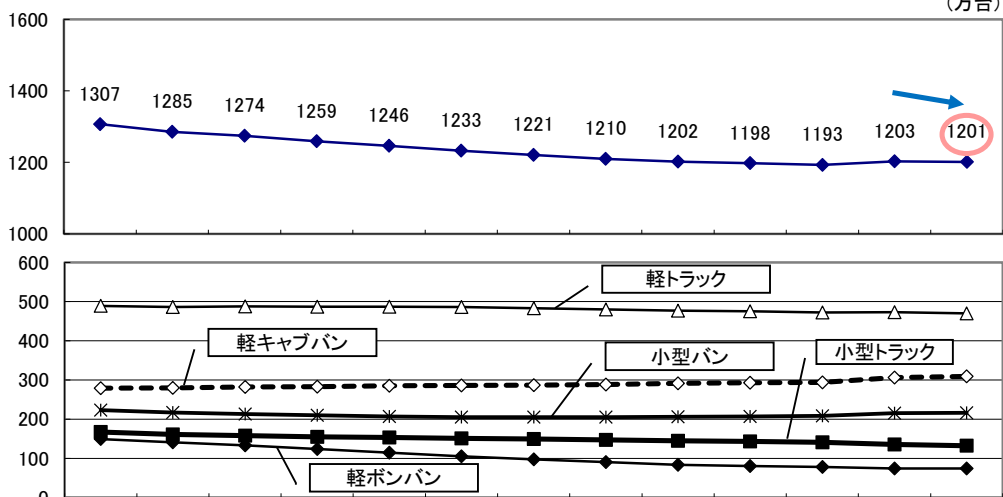
保有台数が減少した理由としては、「経費を節約するため」「これまで保有過多だったため」「従業員が減ったため」「輸送量が減ったため」が上位にあがる。直近2年間で保有台数が減少した社会的背景については、「全体的な景気の影響」「高齢化社会の進展・労働力不足」「ガソリンなどの燃料価格の高騰」が上位にあがる。直近2年間の物資輸送量は、全体では「増えている」が2022年度より増加するも、運輸業では「減っている」が「増えている」を上回る。

なお、運輸業における稼働率低下の理由としては、「全体の運輸量が減ったため」「運転手が不足しているため」が上位にあがり、運転手不足の困窮度は2022年度より増加し、約7割の事業所が困窮している。

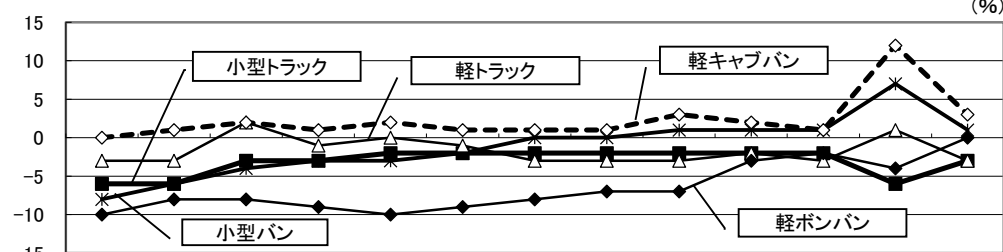
1 トラック・バンの保有台数

- 小型・軽トラック・バンの保有台数全体は1201万台で2023年より減少
- 車種別に2023年との差をみると、小型バン・軽キャブバンは増加、軽ボンバンは横ばい。
- 小型トラック・軽トラックは減少（図表1-1）。

図表1-1 保有台数の推移 (万台)



保有台数の増減変化 (%)



小型・軽貨物 (トラック・バン) 合計		2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2023年	2024年
		1307	1285	1274	1259	1246	1233	1221	1210	1202	1198	1193	1203	1201
小型トラック	保有台数	167	161	158	155	153	151	149	147	145	143	141	135	132
	増減	▲6	▲6	▲3	▲3	▲2	▲2	▲2	▲2	▲2	▲2	▲2	▲6	▲3
小型バン	保有台数	223	217	213	210	207	205	205	205	206	207	208	215	216
	増減	▲8	▲6	▲4	▲3	▲3	▲2	+0	+0	+1	+1	+1	+7	+1
軽トラック	保有台数	489	486	488	487	487	486	483	480	477	475	472	473	470
	増減	▲3	▲3	+2	▲1	+0	▲1	▲3	▲3	▲3	▲2	▲3	+1	▲3
軽キャブバン	保有台数	279	280	282	283	285	286	287	288	291	293	294	306	309
	増減	+0	+1	+2	+1	+2	+1	+1	+1	+3	+2	+1	+12	+3
軽ボンバン	保有台数	149	141	133	124	114	105	97	90	83	80	78	74	74
	増減	▲10	▲8	▲8	▲9	▲10	▲9	▲8	▲7	▲7	▲3	▲2	▲4	+0

※2021年、2022年についてはデータに不備があり除外

※2023年の増減は、2020年との差

(注) 各年3月末、4ナンバーの保有台数

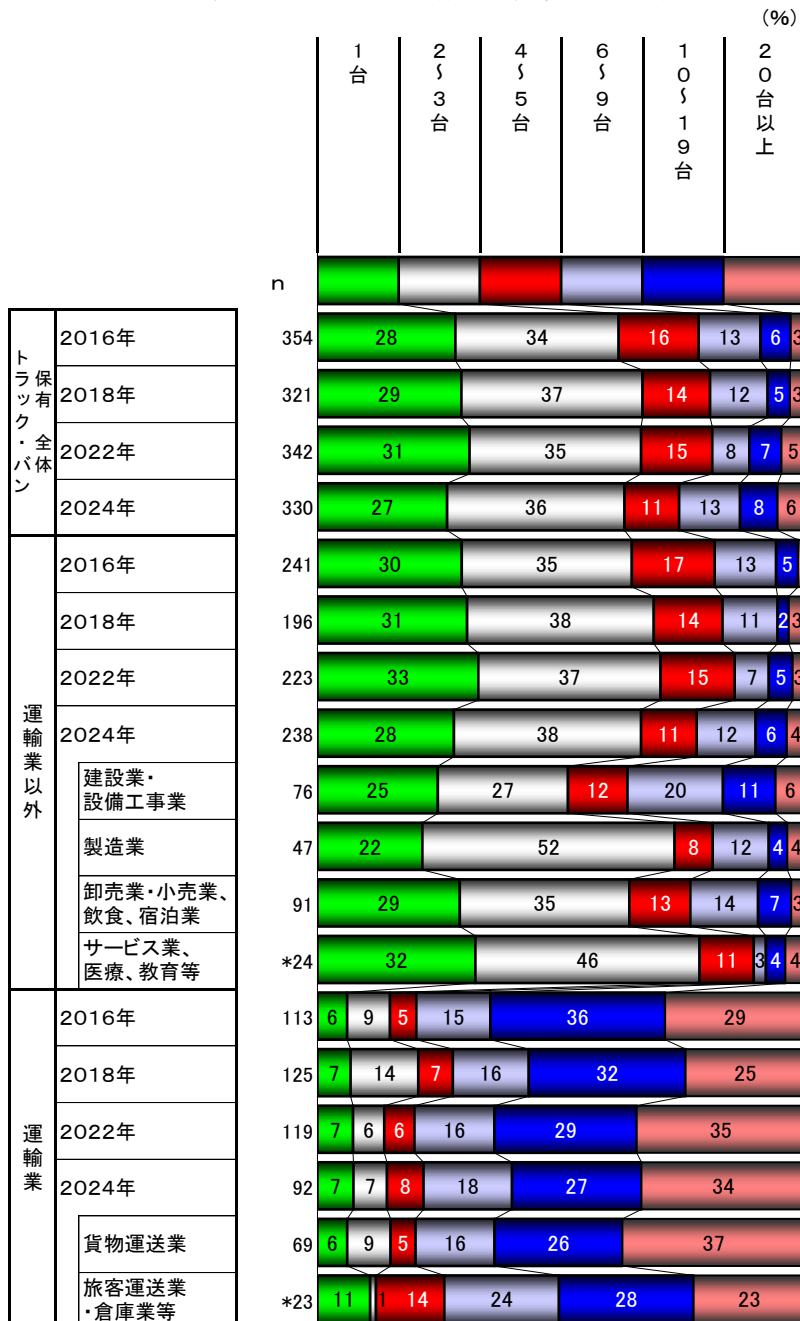
※一般財団法人自動車検査登録情報協会 及び
一般社団法人全国軽自動車協会連合会 より

2 保有台数の変化

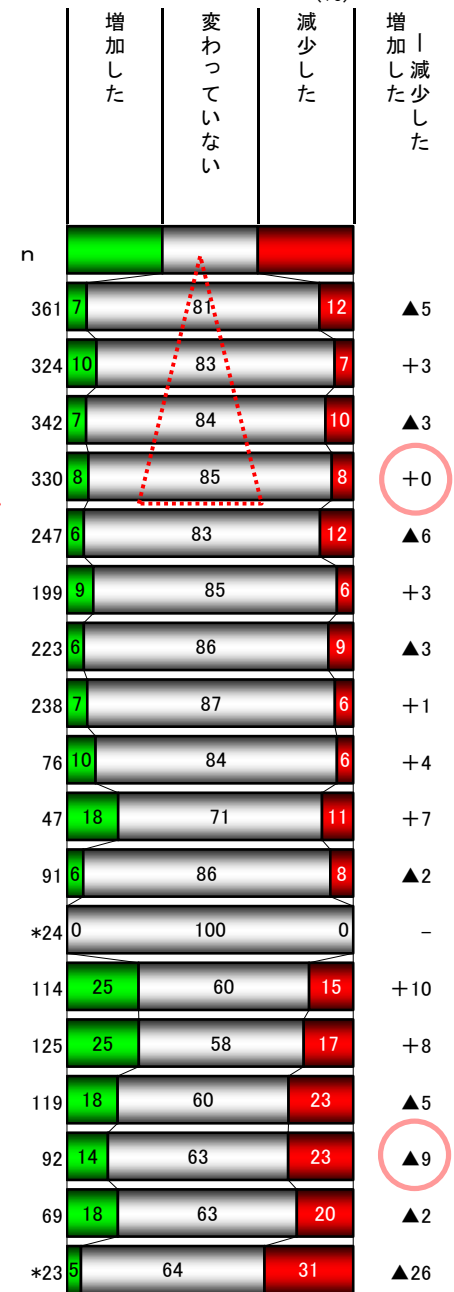
- 直近2年間のトラック・バンの保有台数の変化は、全体では「減少した」比率と「増加した」比率は同じだが、運輸業ではトラック・バンの保有台数が「減少した」比率が「増加した」比率を上回る
- ートラック・バン平均保有台数の増減をみると、2022年度より増加（図表1-2）。
- ー全体では「変わっていない」比率が増加し、「減少した」比率と「増加した」比率は同じだが、運輸業では「減少した」比率が「増加した」比率を上回る（図表1-3）。
- ー保有車の車種別でも、「減った+中止」比率と「増えた」比率に差はなく、「変わっていない」比率がトラックで84%、バンで86%（図表1-4）。
- ー保有台数が増加した理由は「従業員が増えたため」「輸送量が増えたため」「輸送の頻度を高めサービスを向上するため」「今後の輸送量の増加にそなえて」が上位にあがり、いずれも2022年度より増加（図表1-5）。
- 一方、保有台数が減少した理由は「経費を節約するため」「これまで保有過多だったため」が上位にあがり2022年度より増加。それ以外に、「従業員が減ったため」「輸送量が減ったため」も上位にあがるが、2022年度より減少（図表1-6）。
- ー直近2年間で保有台数が減少した社会的背景は「全体的な景気の影響」「高齢化社会の進展・労働力不足」「ガソリンなど燃料価格の高騰」が上位にあがる（図表1-7）。

事業所

図表1-2 トラック・バンの保有台数(普通トラック含む)



図表1-3 直近2年間のトラック・バン保有台数の増減



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

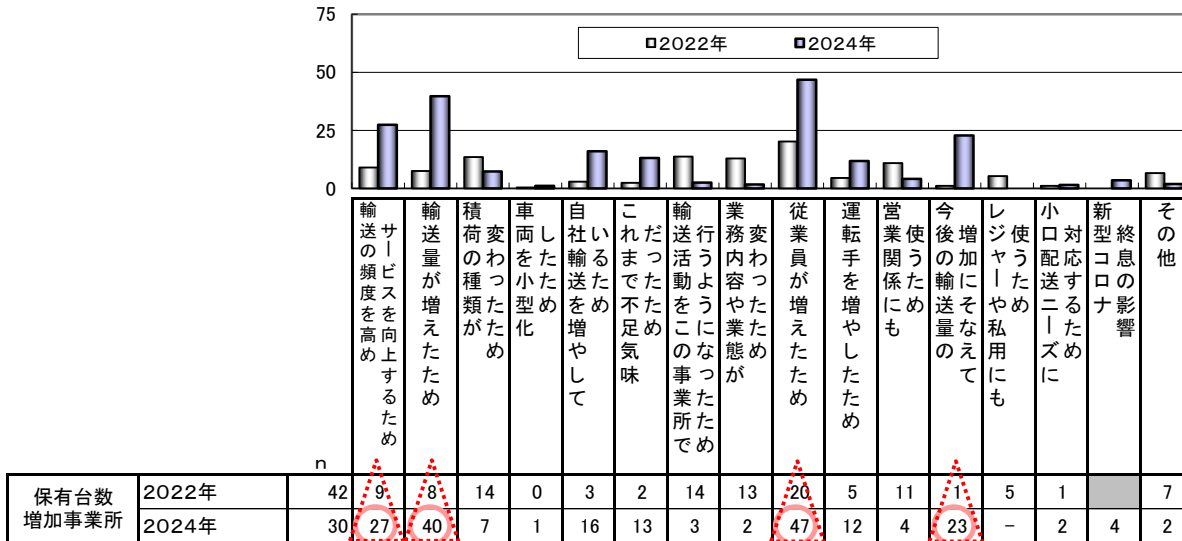
※ 2020年度事業所調査は、調査手法・対象者属性が異なるため、掲載なし

図表1-4 保有車種別にみた直近2年間の保有台数増減



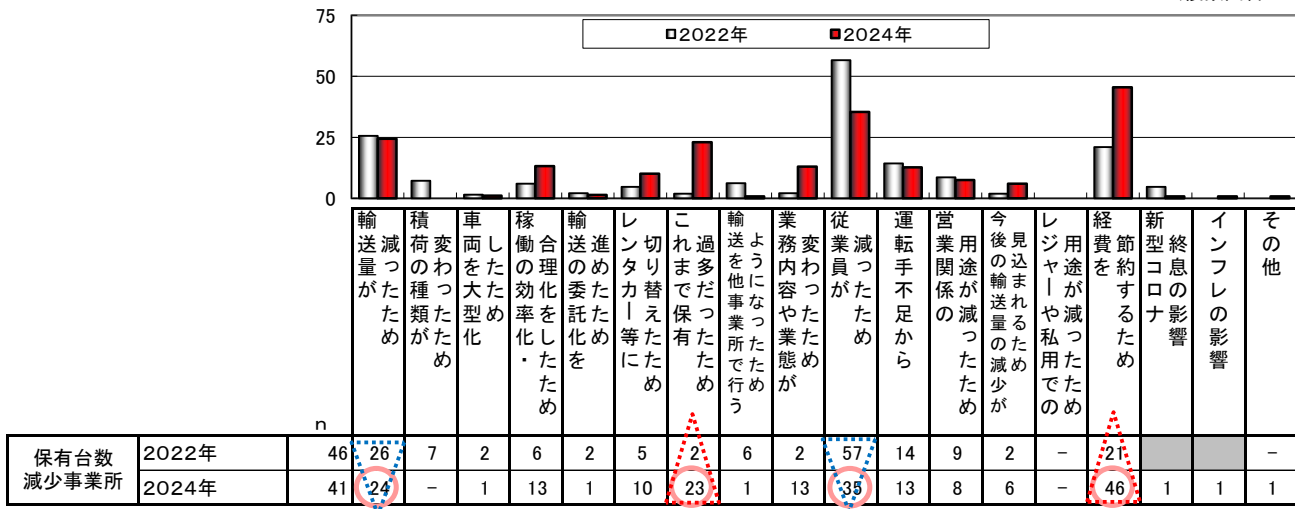
図表1-5 保有台数が増加した理由

(複数回答: %)



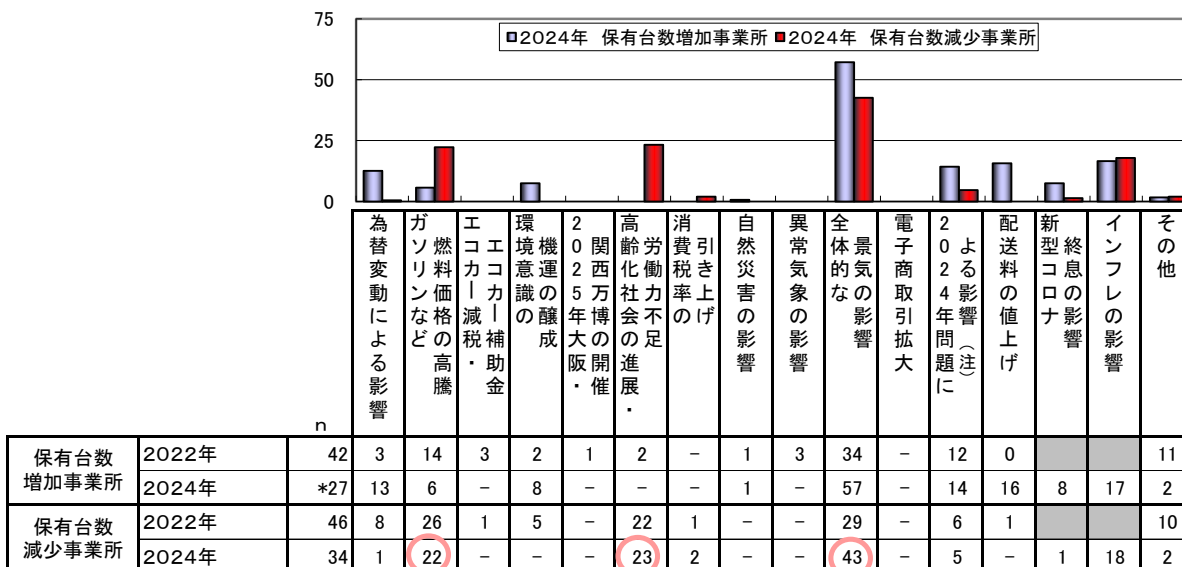
図表1-6 保有台数が減少した理由

(複数回答: %)



図表1-7 直近2年間で保有台数が増減した社会的背景

(複数回答: %)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

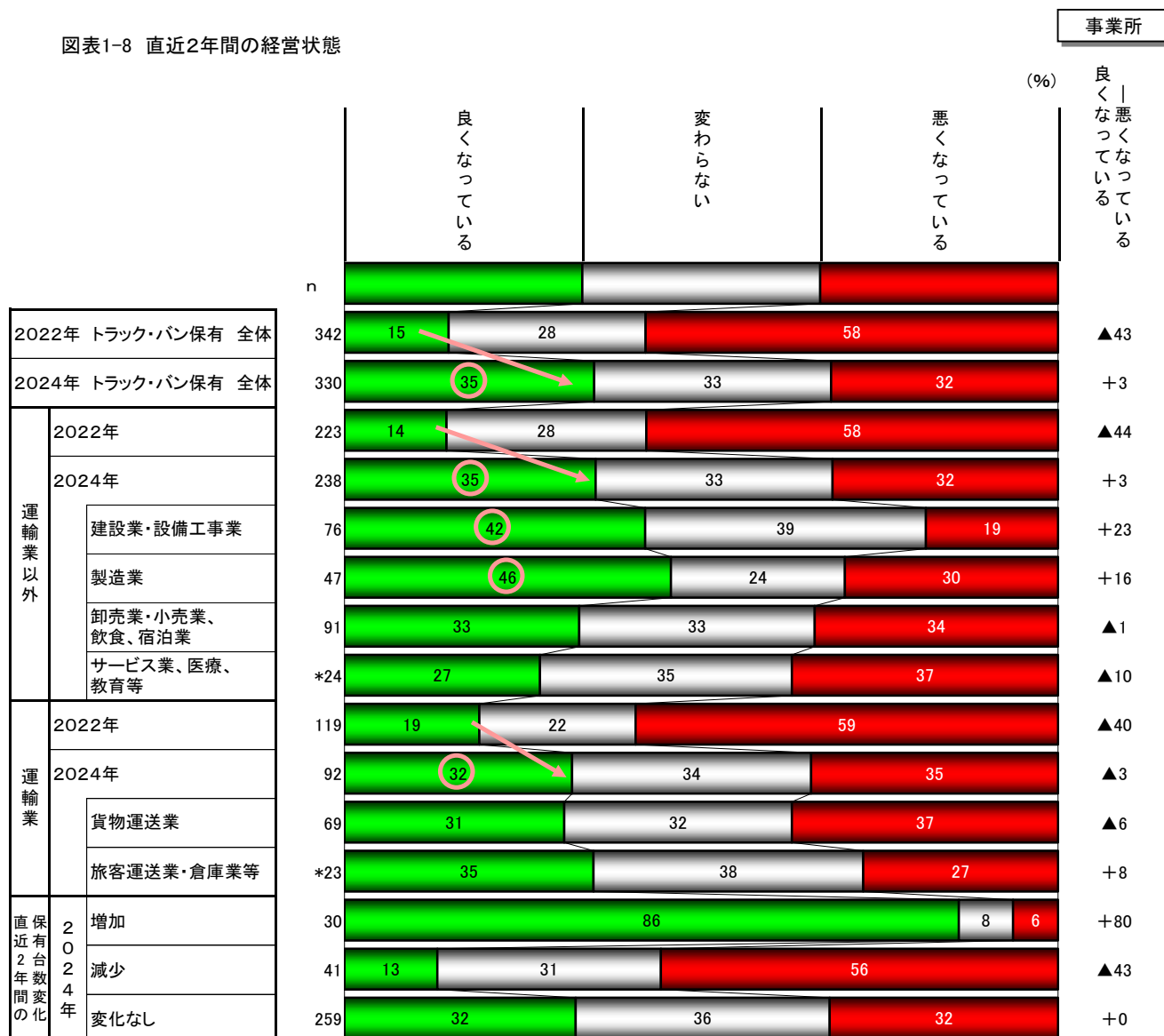
(注)2022年度は「働き方改革による影響」

3 保有台数変化の背景

(1) 直近2年間の経営状態と物資輸送量の変化

- 直近2年間の経営状態は全体では「良くなっている」比率は3割強で2022年度より増加
経営好調の要因として「取引先会社の経営好調」「取引先会社の増加」が上位にあがる
運輸業以外では「取引先会社の経営好調」が、運輸業では「取引先会社の増加」が最も高く、
「2024年問題による影響」「配送料の値上げ」が2022年度より増加
－直近2年間の経営状態が「良くなっている」比率は全体では35%、運輸業以外では35%、
運輸業では32%といずれも2022年度より増加。運輸業以外のうち、特に＜建設業・設備工事業＞
＜製造業＞では「良くなっている」比率が高い（図表1-8）。
－経営状態が好調の要因は、全体では「取引先会社の経営好調」「取引先会社の増加」が上位にあり、
運輸業以外では「取引先会社の経営好調」、運輸業では「取引先会社の増加」の比率が最も高く、
2022年度より比率が大きく増加したのは「2024年問題による影響」「配送料の値上げ」
（図表1-9）。
－経営状態が不調の要因は、全体では「全体的景気の停滞」が44%、「原材料価格の上昇」が41%、
「人件費などの経費増加」が30%で上位にあり、いずれも2022年度より増加（図表1-10）。
－直近2年間の物資輸送量をみると、全体では「増えている」比率が2022年度より増加。
運輸業では「減っている」比率が「増えている」比率を上回る。（図表1-11）。
－直近2年間の物資輸送量増加の要因は、全体では「全体的な景気の影響を受けて」が最も高い。
運輸業では「2024年問題による影響」が全体と比べて高く、2022年度よりも増加（図表1-12）。
－直近2年間で増えている荷の種類・重さをみると、「増えている荷はない」が荷の種類で74%、
重さで77%と高い。
荷のうち、全体では「不定期的な小口荷物」「不定期的な軽量荷物」の比率が最も高い。
運輸業では荷の重さのうち「不定期的な重量荷物」が2022年度より減少（図表1-13～14）。

図表1-8 直近2年間の経営状態



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

図表1-9 経営状態が好調の要因

(複数回答: %)

		n	作柄の豊作	販売価格の安定	公共投資の活発化	事務合理化	取引先会社の増加	民間建設投資の増加	一般消費者の購買増加	新事業分野への参加	新製品開発の成功	取引先会社の経営好調	製造合理化・原価削減	流通コスト削減の成果	輸送合理化の成果	人件費などの経費削減	自動車維持費の削減	その他経営努力	為替変動による影響	金利などの負担減	輸出の好調	全体的景気的好転	2024年問題による影響 (注3)	配送料の値上げ	法人税の引き下げ	自然災害からの復旧に基づく需要増	新型コロナウイルス 終息の影響	その他
(注1) 全体	2022年	60	1	18	0	4	31	7	14	8	-	30	11	1	1	17	-	26	4	4	4	12	-	1	-	-		0
	2024年	116	0	18	7	9	23	4	6	15	1	35	5	1	2	14	0	21	2	-	-	13	3	5	-	0	19	1
運輸業以外	2022年	36	-	18	0	4	28	8	14	8	-	30	11	-	-	18	-	25	4	3	4	12	-	-	-	-		-
	2024年	84	0	19	8	9	22	4	7	15	1	36	5	1	2	14	-	21	2	-	-	14	2	2	-	-	20	1
運輸業	2022年	*24	6	11	-	10	59	-	13	11	-	31	6	8	8	-	-	37	-	6	-	16	-	11	-	-		3
	2024年	32	-	-	-	4	41	-	5	16	-	27	-	-	10	10	2	28	-	-	-	-	25	37	-	0	11	5

図表1-10 経営状態が不調の要因

(複数回答: %)

		n	作柄の不振	販売価格の値崩れ	公共投資の減少	取引先会社の減少	民間建設投資の減少	一般消費者の購買減少	同業他社との競争激化	取引先会社の経営不振	原材料価格の上昇	販売・流通マージンの上昇	輸送経費の増加	燃料価格の上昇	自動車維持費の上昇	人件費などの経費増加	為替変動による影響	税・金利などの負担増	輸出の不振	全体的景気の停滞	2024年問題による影響 (注3)	配送料の値上げ	自然災害の影響	新型コロナウイルス 終息の影響	その他
(注2) 全体	2022年	189	2	9	2	13	3	7	10	7	38	3	10	19	3	14	7	2	0	33	6	10	0		2
	2024年	99	1	7	-	19	4	15	21	9	41	3	9	18	1	30	6	12	0	44	3	4	-	9	-
運輸業以外	2022年	120	2	9	2	13	4	7	11	7	39	3	10	16	2	13	8	2	-	33	6	10	-		2
	2024年	70	1	7	-	20	4	16	21	8	41	3	7	15	-	29	6	12	-	46	1	4	-	10	-
運輸業	2022年	69	4	2	-	8	-	3	1	9	18	-	13	65	25	23	-	4	1	29	12	-	1		2
	2024年	*29	1	13	-	8	-	-	13	10	31	-	34	60	22	32	6	8	3	19	27	8	-	-	-

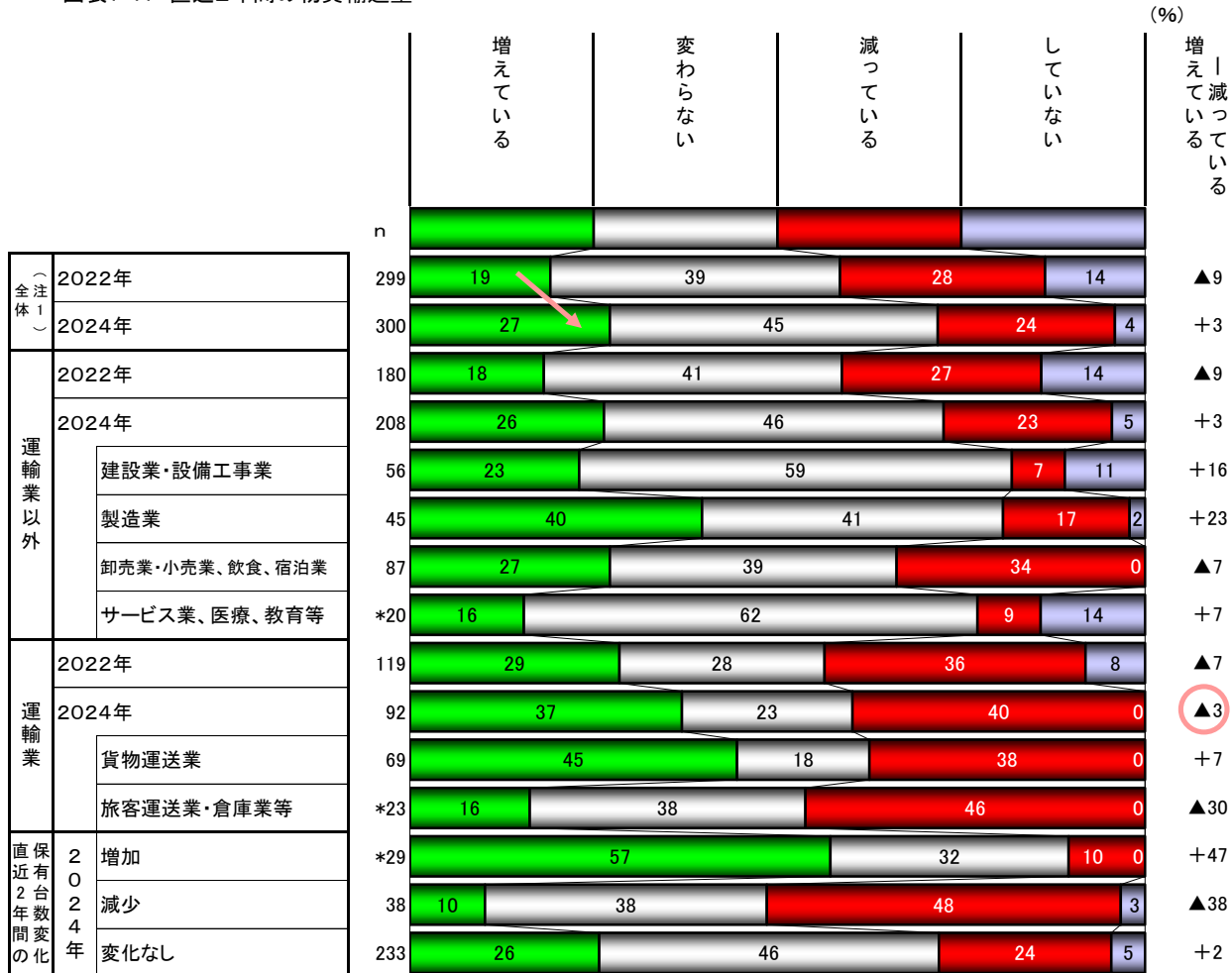
※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

(注1)トラック・バン保有かつ直近2年間で経営状況が良くなっている事業所の結果

(注2)トラック・バン保有かつ直近2年間で経営状況が悪くなっている事業所の結果

(注3)2022年度は「働き方改革による影響」

図表1-11 直近2年間の物資輸送量



図表1-12 直近2年間の物資輸送量増加の要因

(複数回答: %)

			n	全体的な景気の影響を受けて	活発化 自社の営業活動の	内容の変化 事業の性格や	輸送の合理化の ため	輸送・納入 システムの 変更	電子商取引の拡大	運送委託の増減	2024年問題に よる影響（注3）	ガソリン等の 燃料価格の上昇	為替変動の影響	配送料の値上げ	消費税率の 引き上げ	人件費高騰の影響	インフレの影響	自然災害の影響	新型コロナウイルス 終息の影響	その他
全体 （注2）	2022年		68	20	54	28	9	2	10	9	4	10	6	7	5			4		0
	2024年		104	56	42	25	14	5	9	11	7	7	6	17	5	7	4	1	16	1
運輸業以外	2022年		33	19	53	27	7	-	11	7	3	9	7	8	5			4		-
	2024年		57	57	42	26	14	4	10	9	4	6	5	16	5	7	4	-	15	1
運輸業	2022年		35	27	66	31	22	12	2	22	11	16	-	2	4			2		1
	2024年		47	44	41	12	19	19	6	23	32	14	7	26	7	15	6	7	24	4
直近2年間の保有台数変化	2024年	増加	*17	45	76	12	14	7	2	19	7	3	2	17	2	5	3	2	2	-
		減少	*10	45	51	48	-	-	28	28	14	6	28	34	-	-	-	-	8	-
		変化なし	77	58	34	27	15	5	10	8	7	8	6	16	6	8	5	1	19	2

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

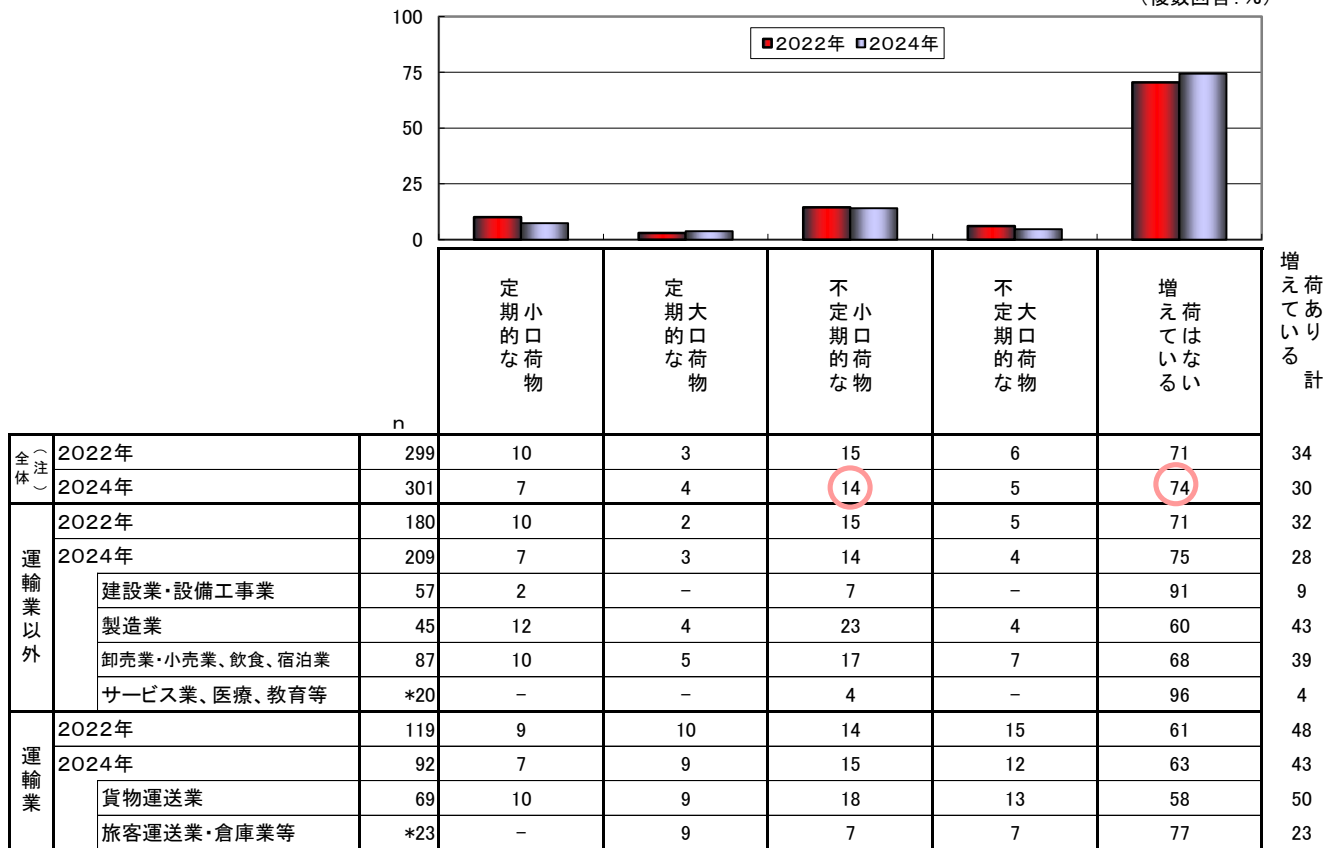
(注1)トラック・バン保有かつ「運輸業」または「運輸業以外で輸送業務がある」事業所の結果

(注2)トラック・バン保有かつ直近2年間で物資輸送量が増えている事業所の結果

(注3)2022年度は「働き方改革による影響」

図表1-13 直近2年間で増えている荷の種類

(複数回答: %)



図表1-14 直近2年間で増えている荷の重さ

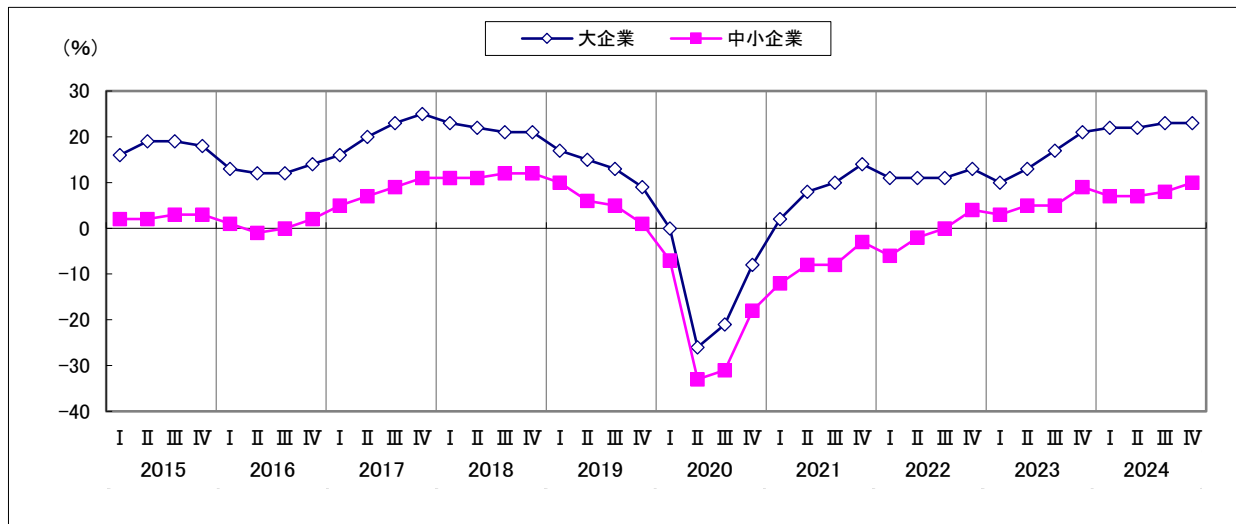
(複数回答: %)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

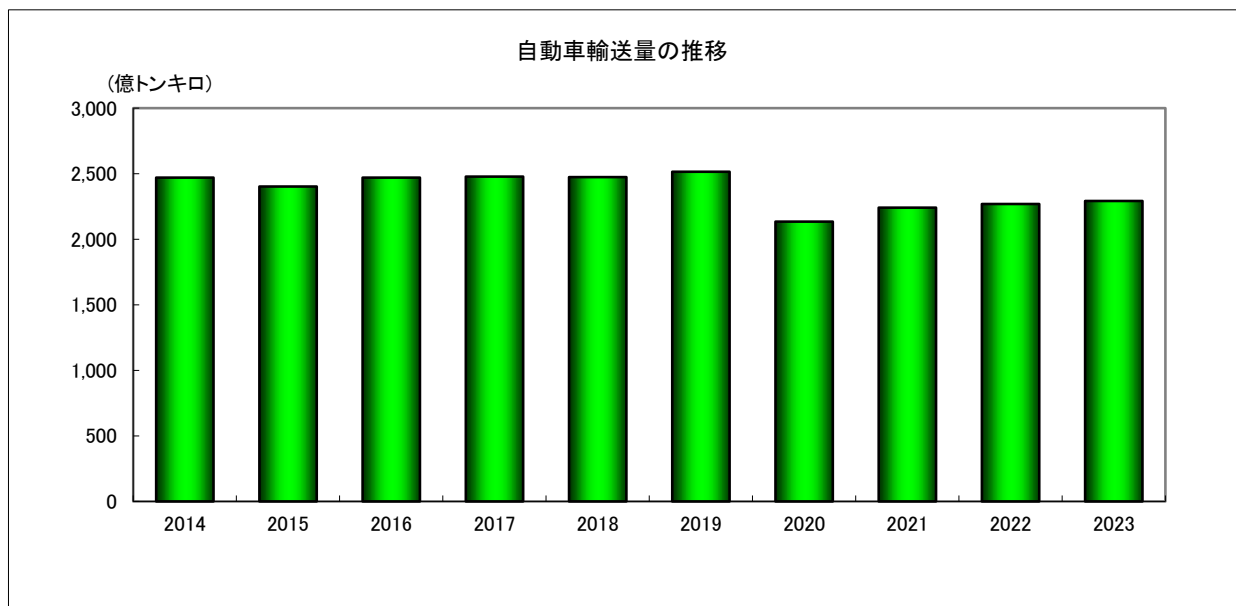
(注)トラック・バン保有かつ「運輸業」または「運輸業以外で輸送業務がある」事業所の結果

参考1-1 業況判断DIの推移【短期経済観測調査】



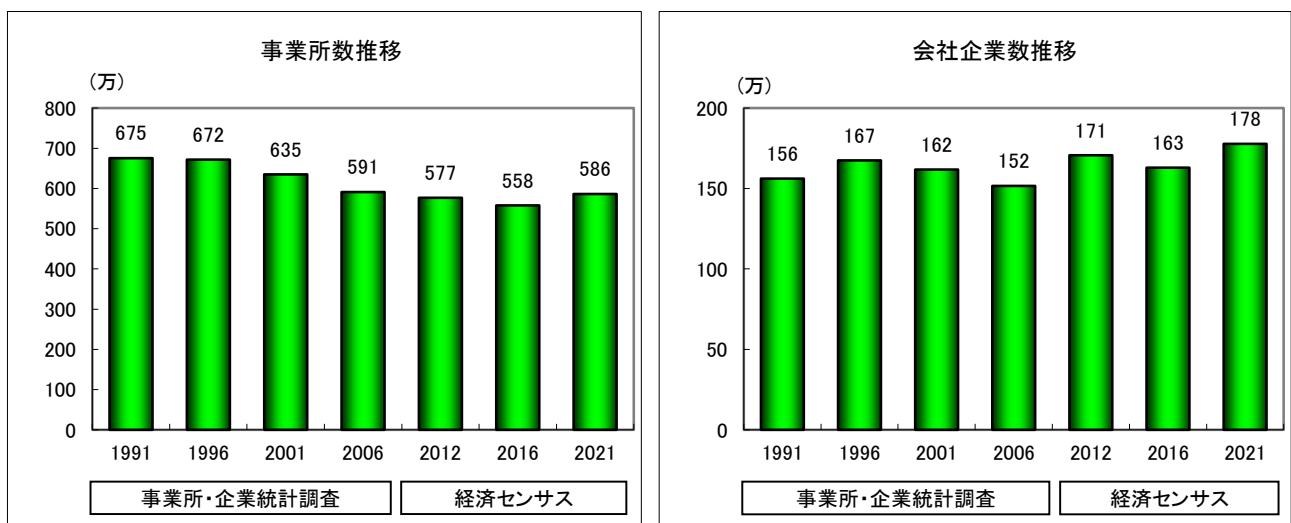
日本銀行調べ

参考1-2 自動車輸送量の推移【自動車輸送統計】



国土交通省調べ

参考1-3 事業所数及び企業数の推移【事業所・企業統計調査/経済センサス】



総務省調べ

(2) 保有車の稼働状況

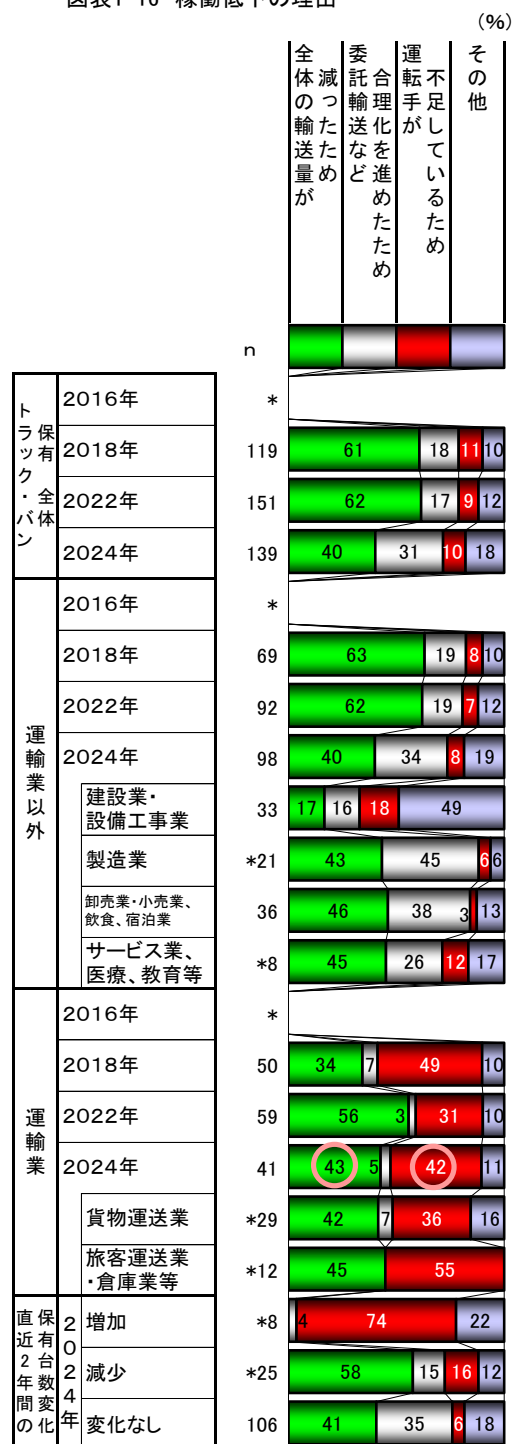
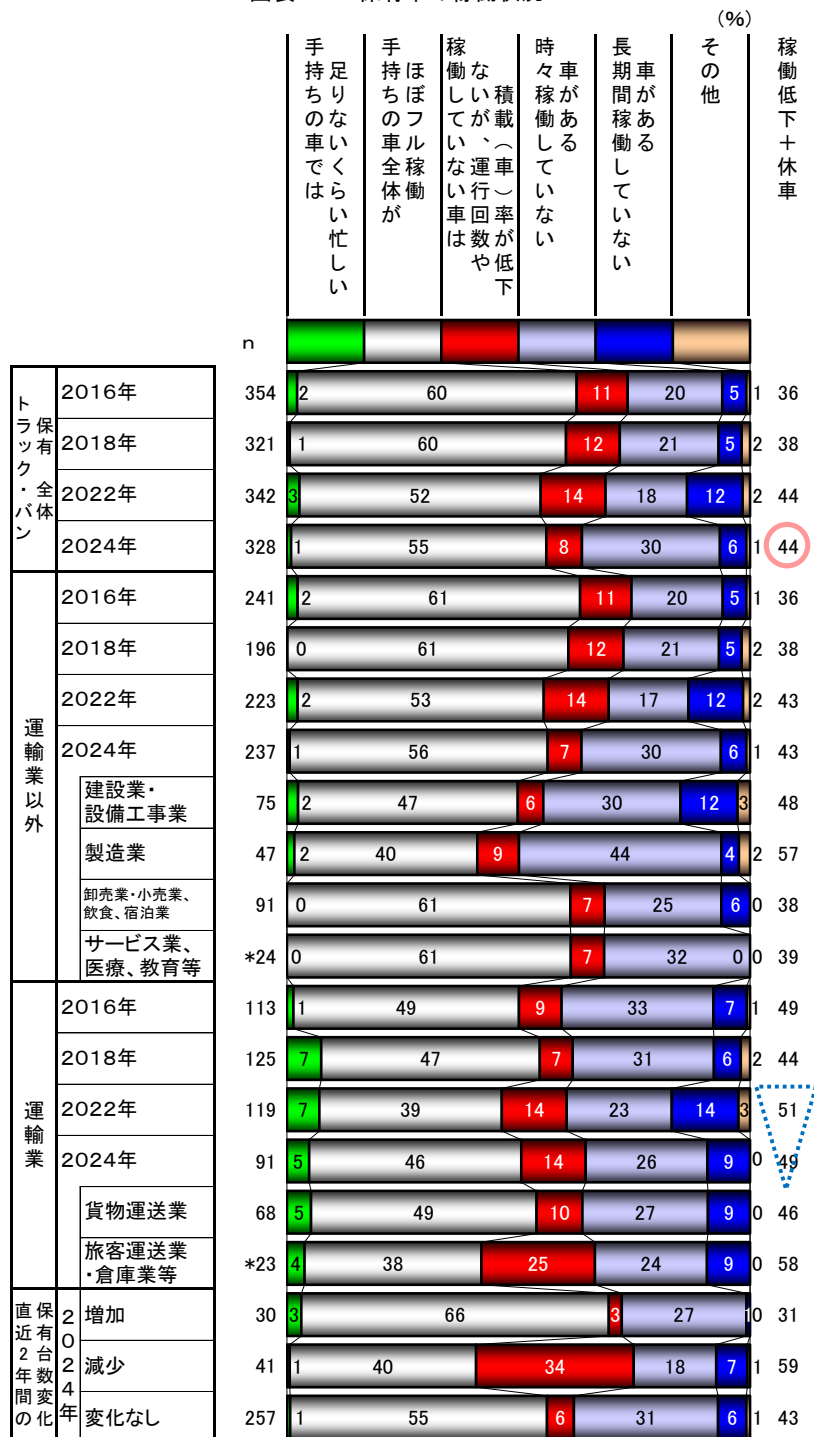
●運輸業では保有車の稼働状況に改善がみられるが、「輸送量の減少」と「運転手不足」が稼働低下の理由 また、運輸業では7割弱の事業所が「運転手不足」で困窮

- 一保有車の稼働状況は、全体では「稼働低下+休車」の比率は44%で2022年度より変化なし。
- 運輸業では2022年度より「稼働低下+休車」の比率が減少し、稼働状況の改善がみられる（図表1-15）。
- 一稼働低下の理由として、運輸業では「全体の輸送量が減ったため」が43%、「運転手が不足しているため」が42%で上位にあがる（図表1-16）。
- 一運転手不足の困窮度は、全体では18%、運輸業では2022年度より増加して67%（図表1-17）。
- 一運転手不足による困窮の内容は、運輸業以外では「採用費用が嵩んでいる」が50%で最も高く、2022年度より大きく増加。運輸業では「稼働していない車がある」が53%で最も高い（図表1-18）。

事業所

図表1-15 保有車の稼働状況

図表1-16 稼働低下の理由

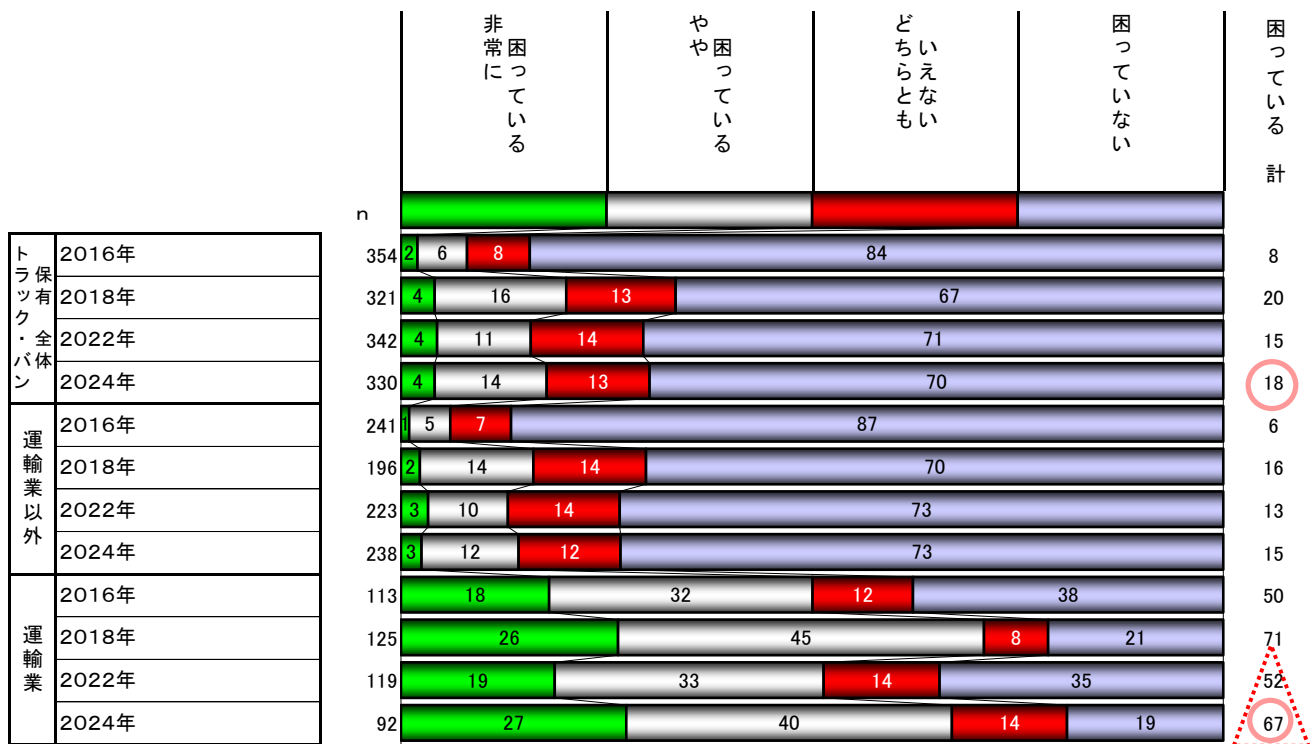


※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

※ 2020年度事業所調査は、調査手法・対象者属性が異なるため、掲載なし

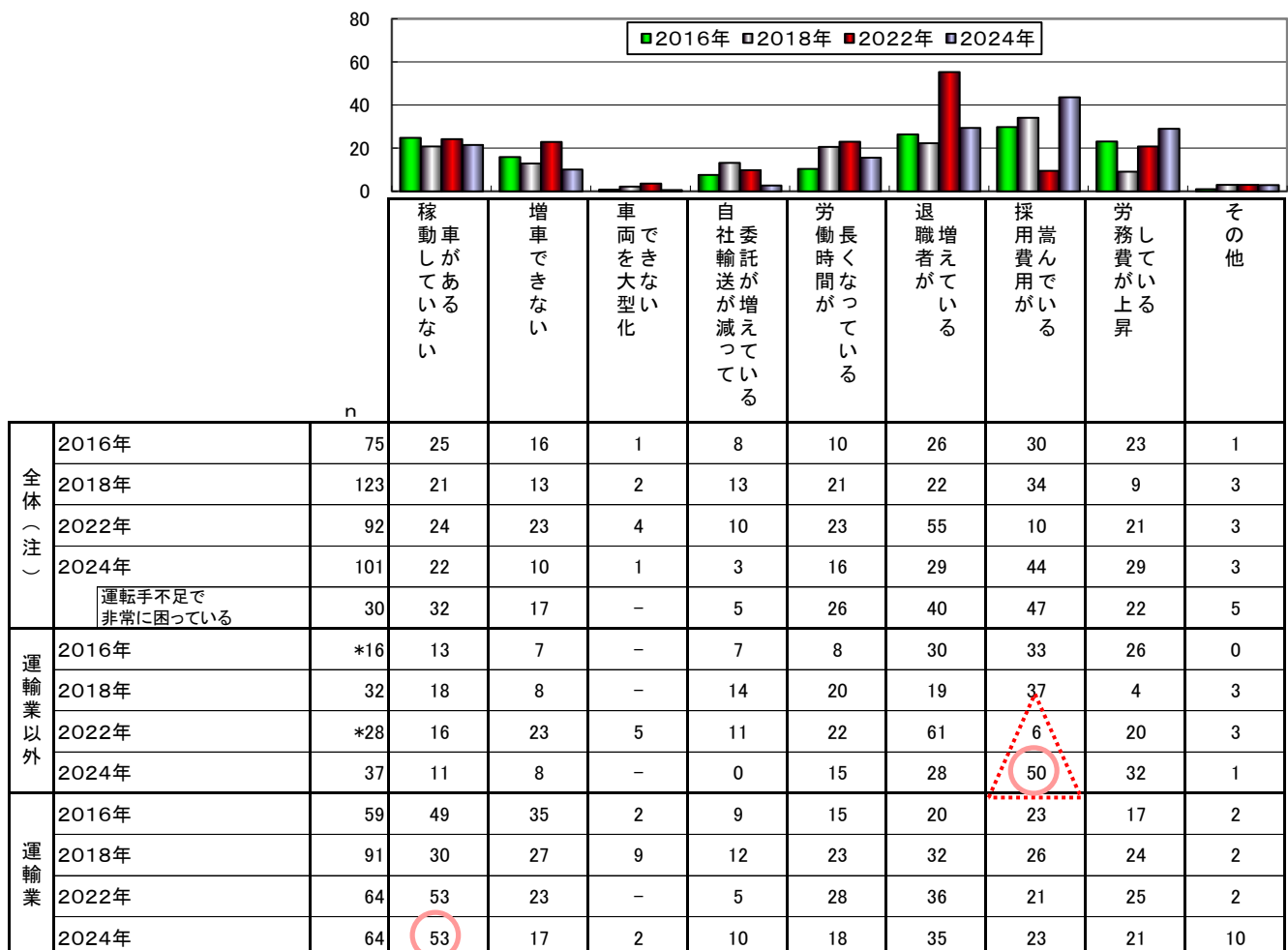
図表1-17 運転手不足の困窮度

(%)



図表1-18 運転手不足による困窮の内容

(複数回答: %)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

※ 2020年度事業所調査は、調査手法・対象者属性が異なるため、掲載なし

(注)トラック・バン保有かつ運転手不足に困窮している事業所の結果

(3) 輸送合理化

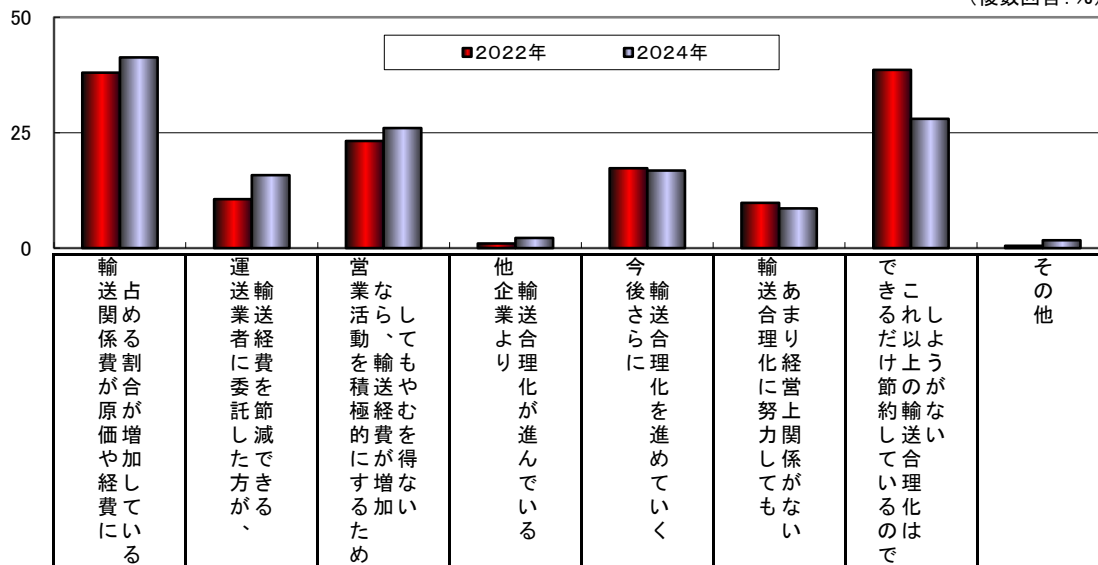
●運輸業では「今後さらに輸送合理化を進めていく」比率が2022年度より増加

- －全体では「輸送関係費が原価や経費に占める割合が増加している」比率が最も高く、2022年度より運輸業以外では増加し、運輸業では減少。
- 運輸業では「今後さらに輸送合理化を進めていく」比率が2022年度より増加（図表1-19）。
- －実施中の輸送合理化策は、全体では「用途に応じた大型・小型の使い分け」「保有台数の適性化による稼働率の向上」「配達・集荷回数の集約による効率化」が上位にあがる。
- 運輸業では「帰り荷の確保など積載率の向上」も高く、2022年度より増加（図表1-20）。

事業所

図表1-19 輸送活動に関する意見

(複数回答: %)



事業所	年次	n	意見							
			輸送関係費が原価や経費に占める割合が増加している	運送業者に委託した方が、運送経費を削減できる	営業活動でも輸送経費を削減するために、積極的に増やしている	他、輸送合理化が進んでいる	今後さらに輸送合理化を進めていく	輸送合理化に努力していない	これ以上、節約輸送合理化はできない	その他
全体 (注)	2022年	299	38	11	23	1	17	10	39	1
	2024年	285	41	16	26	2	17	9	28	2
運輸業以外	2022年	180	36	11	25	1	18	10	40	1
	2024年	195	40	16	27	2	16	8	29	2
	建設業・設備工事業	50	26	19	22	-	17	15	35	-
	製造業	44	36	19	18	-	17	14	34	3
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	87	47	14	30	4	17	7	27	-
	サービス業、医療、教育等	*14	30	15	33	-	9	-	22	11
	その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
運輸業	2022年	119	64	8	7	3	13	10	27	1
	2024年	90	56	17	11	1	28	12	23	-
	貨物運送業	67	54	16	14	1	35	14	21	-
	旅客運送業・倉庫業等	*23	60	18	3	-	9	5	28	-
直保有台数2024年間の変化	増加	*27	64	8	55	8	19	2	8	-
	減少	38	51	14	10	6	17	18	21	-
	変化なし	220	38	17	24	1	17	9	31	2

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

(注)トラック・バン保有かつ「運輸業」または「運輸業以外で輸送業務がある」事業所の結果

図表1-20 実施中の輸送合理化策

(複数回答: %)

			車両の大型化などによる輸送効率の向上	車両の小型化などによる輸送効率の向上	用途に応じた大型・小型の使い分け	積荷に応じた架装・特装車の使用	買い替えの延長による車両費の削減	中古車購入による車両費の削減	保有台数の適性化による稼働率の向上	荷役機械化による荷役時間の削減	運転助手などの削減による人件費の減少	配達・集荷回数の集約による効率化	運送委託・備車の推進による経費の削減	共同集荷・集配など輸送の協業化	包装簡素化によるコスト削減	配送・配車の無線指示などによる運行合理化	夜間運行などによる輸送効率の向上	コンピュータ管理による効率化	帰り荷の確保など積載率の向上	営業スタッフによる新規顧客の開拓	特になし
n																					
全体 (注)	2022年	299	3	11	19	7	16	9	19	1	4	15	5	2	1	2	2	2	3	7	53
	2024年	300	4	7	26	5	14	10	21	1	2	18	11	1	3	2	3	3	3	5	47
運輸業以外	2022年	180	1	11	17	5	15	8	18	1	3	15	4	2	1	1	2	1	1	6	56
	2024年	208	3	6	25	4	0	9	20	0	1	18	10	0	3	2	2	3	1	5	49
	建設業・設備工事業	57	2	7	24	9	23	17	27	-	-	13	16	2	-	2	-	10	5	8	35
	製造業	45	7	9	27	5	25	8	13	1	4	16	16	-	4	4	-	0	-	0	36
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	86	1	6	28	4	9	4	23	-	2	24	9	-	4	1	5	1	-	7	50
	サービス業、医療、教育等	*20	3	3	17	-	4	18	12	-	-	4	4	-	-	-	-	5	-	-	68
運輸業	2022年	119	22	10	42	31	29	17	31	3	6	17	16	2	1	9	2	7	18	11	19
	2024年	92	16	12	40	22	32	17	38	7	4	25	22	6	-	12	7	11	26	11	20
	貨物運送業	69	19	15	46	22	29	20	39	9	5	30	24	7	-	12	10	12	27	12	15
	旅客運送業・倉庫業等	*23	10	1	24	25	39	8	33	-	-	11	17	3	-	13	-	7	24	7	33
保有台数変化 直近2年間	増加	*29	16	10	61	14	18	16	32	-	-	25	11	4	-	12	2	4	13	12	17
	減少	38	11	16	21	12	14	14	30	-	2	20	7	-	-	4	2	-	9	4	45
	変化なし	233	2	6	23	4	14	9	19	1	2	17	11	0	3	1	3	4	1	5	50

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

(注)トラック・バン保有かつ「運輸業」または「運輸業以外で輸送業務がある」事業所の結果

(4) 保有車の用途

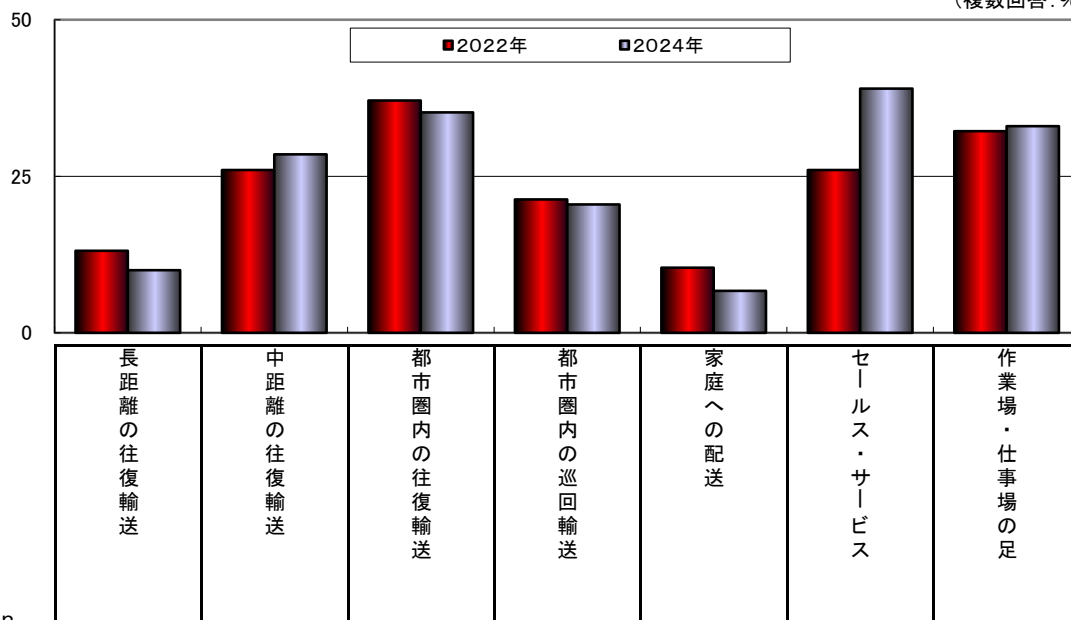
●中距離の往復輸送には小型トラック、都市圏内の往復輸送と巡回輸送には小型バンの使用比率が最も高く、2022年度より増加

- ―各業種における保有車の用途は、＜建設業・設備工事業＞では「作業場・仕事場の足」、＜製造業＞では「都市圏内の往復輸送」「作業場・仕事場の足」「中距離の往復輸送」、＜卸売業・小売業、飲食、宿泊業＞では「セールス・サービス」「都市圏内の往復輸送」、運輸業では「都市圏内の往復輸送」「中距離の往復輸送」の比率が上位にあがる（図表1-21）。
- ―各用途の使用車種をみると、「中距離の往復輸送」は小型トラック、「都市圏内の往復輸送」「都市圏内の巡回輸送」は小型バンの比率が最も高く、いずれも2022年度より増加（図表1-22）。

事業所

図表1-21 保有車の用途

(複数回答: %)



2022年		342	13	26	37	21	10	26	32
トラック・バン保有 全体									
2024年		329	10	29	35	21	7	39	33
トラック・バン保有 全体									
運輸業以外	2022年	223	12	24	36	21	11	28	33
	2024年	237	9	27	34	20	6	40	34
	建設業・設備工事業	76	9	25	25	11	4	19	86
	製造業	47	14	37	42	29	3	23	39
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	91	6	28	39	25	8	42	25
	サービス業、医療、教育等	*23	10	18	21	7	6	65	13
運輸業	2022年	119	33	47	55	30	5	6	17
	2024年	92	31	49	57	35	16	24	13
	貨物運送業	69	35	49	60	38	22	26	11
	旅客運送業・倉庫業等	*23	22	51	51	29	—	20	19
直近2年間の保有台数変化	増加	30	16	52	50	26	7	31	24
	減少	41	9	39	31	10	3	31	31
	変化なし	258	10	25	34	21	7	40	34

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

図表1-22 各用途の使用車種

(複数回答: %)

n			普通トラック	小型トラック	軽トラック	小型バン	軽キャブバン	軽ボンバン	乗用車
長距離の往復輸送	2016年	59	35	48	7	21	12	0	10
	2018年	73	34	38	1	19	9	—	12
	2022年	64	27	35	5	30	8	4	18
	2024年	51	27	31	7	29	15	1	3
中距離の往復輸送	2016年	117	18	51	6	35	15	7	7
	2018年	113	22	34	12	38	8	—	11
	2022年	113	23	45	8	29	15	2	10
	2024年	115	20	51	13	49	13	1	12
都市圏内の往復輸送	2016年	140	13	45	12	40	15	4	8
	2018年	131	8	30	9	37	26	3	15
	2022年	139	16	35	15	43	15	7	13
	2024年	130	14	46	18	52	13	6	16
都市圏内の巡回輸送	2016年	94	6	41	7	44	17	5	13
	2018年	95	9	32	1	38	32	5	7
	2022年	79	11	43	14	38	10	7	9
	2024年	77	15	36	13	58	22	6	17
家庭への配送	2016年	*19	2	3	11	44	40	0	21
	2018年	*26	1	21	32	31	21	—	41
	2022年	*28	1	23	10	50	17	5	25
	2024年	*26	3	46	32	46	15	1	0
セーサ ーサー ビス ・ス	2016年	121	0	7	7	35	24	10	61
	2018年	90	—	14	12	38	14	3	60
	2022年	71	3	2	14	55	15	8	56
	2024年	107	2	12	14	45	13	5	65
作業場・仕事場の足	2016年	126	4	37	19	39	16	11	45
	2018年	117	3	31	20	57	17	4	42
	2022年	114	3	28	16	52	11	8	42
	2024年	114	10	38	23	44	19	8	42

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

※ 2020年度事業所調査は、調査手法・対象者属性が異なるため、掲載なし

第2章 需要構造の実態

- 小型・軽トラック・バンの新車販売台数は、新型コロナウイルス感染拡大の影響で2020年に大きく減少。2023年まで緩やかに回復したものの、2024年は一部メーカーの認証不正問題に伴う出荷停止等が影響し再び減少。
- 直近2年間のトラック・バン購入率は、全体では1割で2022年度から変わらず。運輸業では1割半ばで、2022年度の約4割より大きく減少。

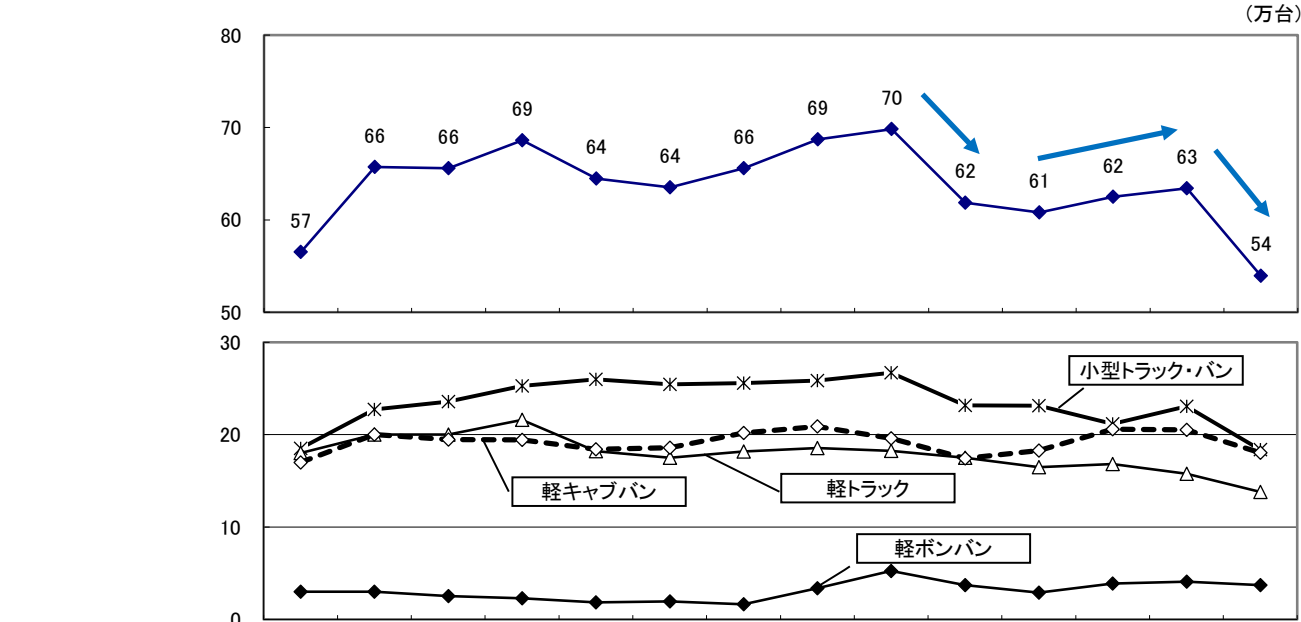
＜需要動向の背景＞
小型トラック・バンは同型車への代替が増加し、軽トラック・バンはすべて歩留り。直近2年間で買い替えた車（新車）の購入時期については、予定より「遅らせた」が「早めた」を上回る。トラック・バンを保有する事業所における買い替えについての意見は、「まだ使えるうちに買い替えるのはもったいない」「できるだけ長く使った方が経済的だと思う」との意見が7割以上。なお、運輸業では「できるだけ長く使った方が経済的だと思う」が8割で最も高く、2018年度から増加が続く。

1 需要実態と車型間移行状況

(1) 新車販売台数の推移

- 小型・軽トラック・バンの新車販売台数は新型コロナウイルス感染拡大の影響で大幅に減少後、2023年まで緩やかに回復したものの2024年は減少
- ー小型・軽トラック・バン全体の販売台数は新型コロナウイルス感染拡大の影響で2020年に大きく減少し、その影響は2021年にも続く。以降は緩やかに回復したものの、2024年は再び減少（図表2-1）。

図表2-1 新車販売台数の推移



	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年
小型・軽貨物(トラック・バン)合計	57	66	66	69	64	64	66	69	70	62	61	62	63	54
小型トラック・バン	19	23	24	25	26	25	26	26	27	23	23	21	23	18
軽トラック	18	20	20	22	18	18	18	19	18	18	16	17	16	14
軽キャブバン	17	20	19	19	18	19	20	21	20	17	18	21	21	18
軽ボンバン	3	3	3	2	2	2	2	3	5	4	3	4	4	4

(注) 各年1～12月の4ナンバー合計台数

※一般社団法人日本自動車販売協会連合会 及び
一般社団法人全国軽自動車協会連合会 より
一般社団法人日本自動車工業会推計

(2) 直近2年間の購入状況と車種間移行状況

●運輸業では直近2年間のトラック・バン購入率は2022年度より大きく減少

小型トラック・バンは同型車への代替が増加し、軽トラック・バンはすべて歩留まり

一直近2年間のトラック・バン購入率は全体では10%と2022年度とほぼ同じだが、

運輸業では14%と2022年度の41%より大幅に減少（図表2-2）。

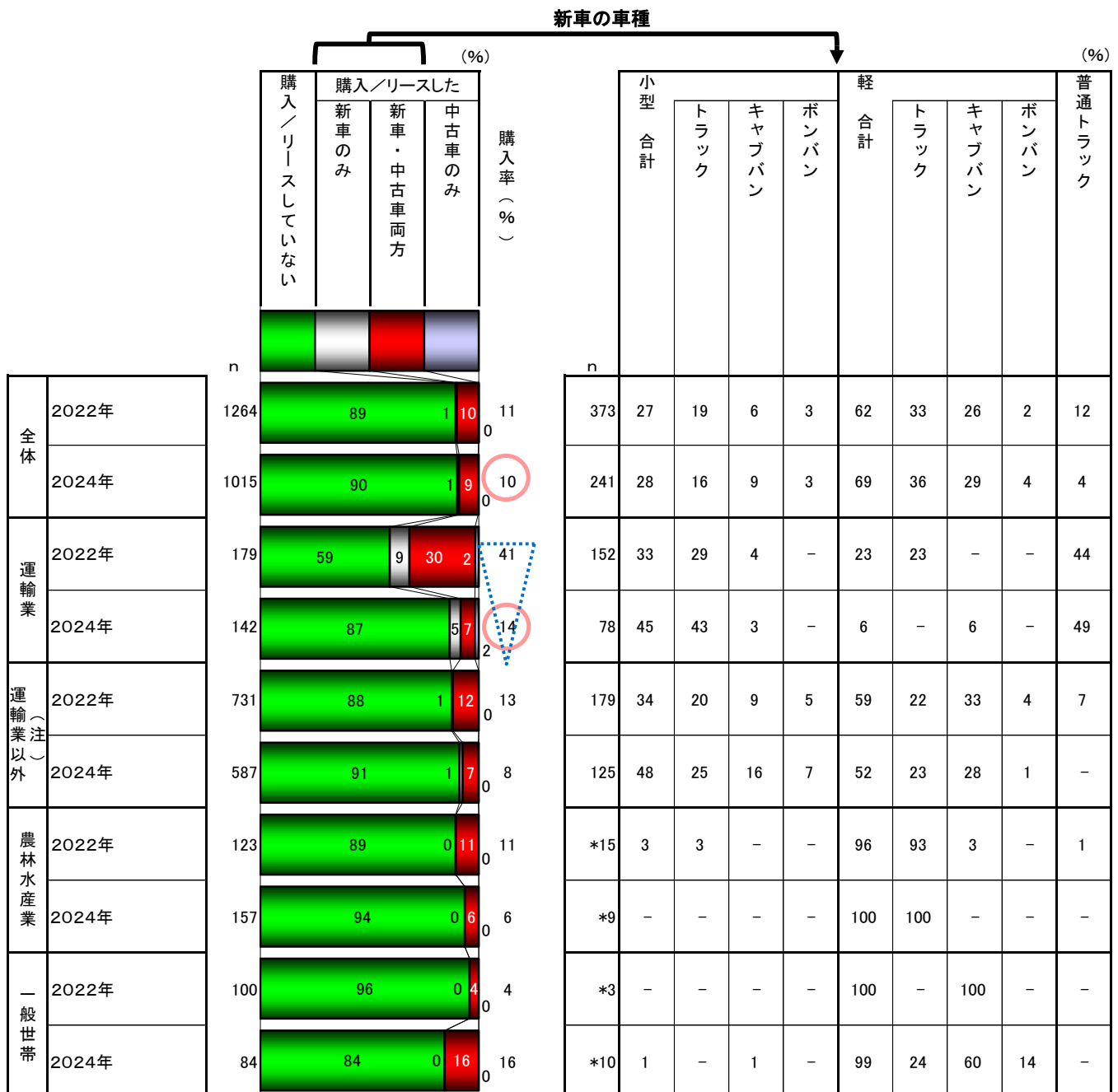
一直近2年間の代替状況は、小型トラック・バンでは、2022年度と比べ新車の小型トラック・バンへの代替が増加し、新車の軽トラック・バンへの代替は減少、中古車の小型トラック・バンへの代替は2022年度と同程度。軽トラック・バンでは、新車（77%）と中古車（23%）を合わせると100%が軽トラック・バンに歩留まり（図表2-3）。

一直近2年間の代替ユーザーの前保有車（新車）保有期間は、平均でみると全体では2022年度より短期化し、特に小型トラック・バンでは10年以内に代替した比率が2022年度の42%から77%に増加（図表2-4）。

一買い替えた車（新車）の購入時期は、全体では予定より「遅らせた」が「早めた」を上回る（図表2-5）。

ユーザー

図表2-2 直近2年間の購入／リース車種



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

（注）運輸業以外は農林水産業・一般世帯を含まない

図表2-3 直近2年間の代替状況(前保有車に中古車を含む)

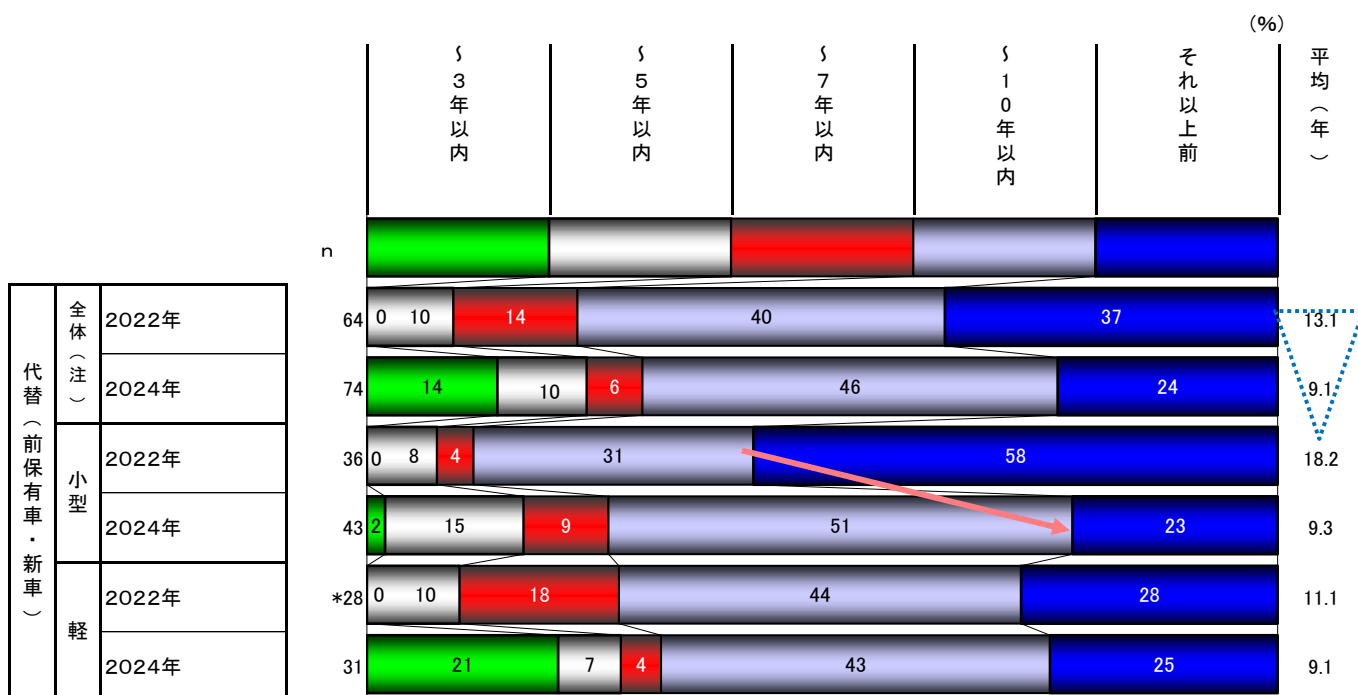
(%)

				購 入 車(注)															普通トラック（新・中古）
				新 車								中 古 車							
				小型合計	トラック	キャブバン	ボンバン	軽合計	トラック	キャブバン	ボンバン	小型合計	トラックタイプ	バンタイプ	軽合計	トラックタイプ	バンタイプ		
代替（前保有車）	前保有車 計	2022年	174	14	10	3	2	57	33	23	1	7	3	4	17	7	11	5	
		2024年	156	19	10	6	2	56	27	25	4	6	3	3	16	2	14	4	
	小型 計	2022年	80	44	34	7	3	35	24	10	-	20	12	8	-	-	-	1	
		2024年	74	57	29	21	7	23	23	-	-	20	11	9	-	-	-	-	
	トラック	2022年	54	47	47	-	-	34	34	-	-	17	17	-	-	-	-	2	
		2024年	41	50	44	6	-	34	34	-	-	16	16	-	-	-	-	-	
	キャブバン	2022年	*16	33	-	33	-	47	-	47	-	21	-	21	-	-	-	-	
		2024年	*23	78	1	69	7	-	-	-	-	22	-	22	-	-	-	-	
	ボンバン	2022年	*10	56	9	3	44	-	-	-	-	44	-	44	-	-	-	-	
		2024年	*10	58	-	-	58	-	-	-	-	42	-	42	-	-	-	-	
	軽 計	2022年	48	1	0	1	-	72	36	34	2	0	-	0	26	9	17	-	
		2024年	43	-	-	-	-	77	34	39	4	-	-	-	23	5	18	-	
	トラック	2022年	*22	1	1	-	-	81	72	9	-	-	-	-	18	18	1	-	
		2024年	*17	-	-	-	-	88	85	3	-	-	-	-	12	12	-	-	
	キャブバン	2022年	*21	1	-	1	-	64	-	62	2	1	-	1	34	-	34	-	
		2024年	*23	-	-	-	-	71	-	68	3	-	-	-	29	-	29	-	
	ボンバン	2022年	*5	15	-	15	-	47	-	21	27	-	-	-	38	-	38	-	
		2024年	*3	-	-	-	-	47	-	-	47	-	-	-	53	-	53	-	
普通トラック	2022年	39	11	11	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	85		
	2024年	*27	30	30	-	-	12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	58		
増車・新規		2022年	100	27	16	8	3	23	8	13	1	13	8	5	22	10	12	15	
		2024年	63	18	12	4	1	39	36	3	-	16	14	2	17	5	12	10	

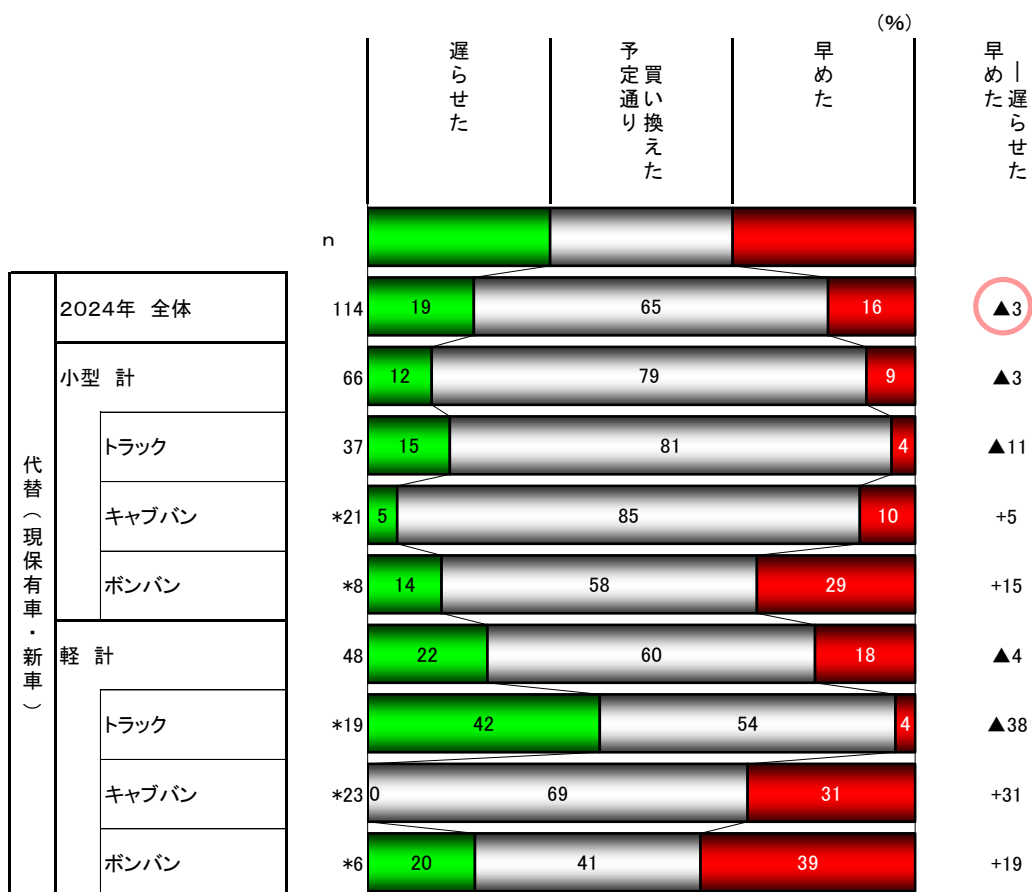
※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

(注) 「1番最近買ったトラック・バン」の結果

図表2-4 直近2年間の代替ユーザーの前保有車(新車)車種別保有期間



図表2-5 買い替えた車(新車)の購入時期

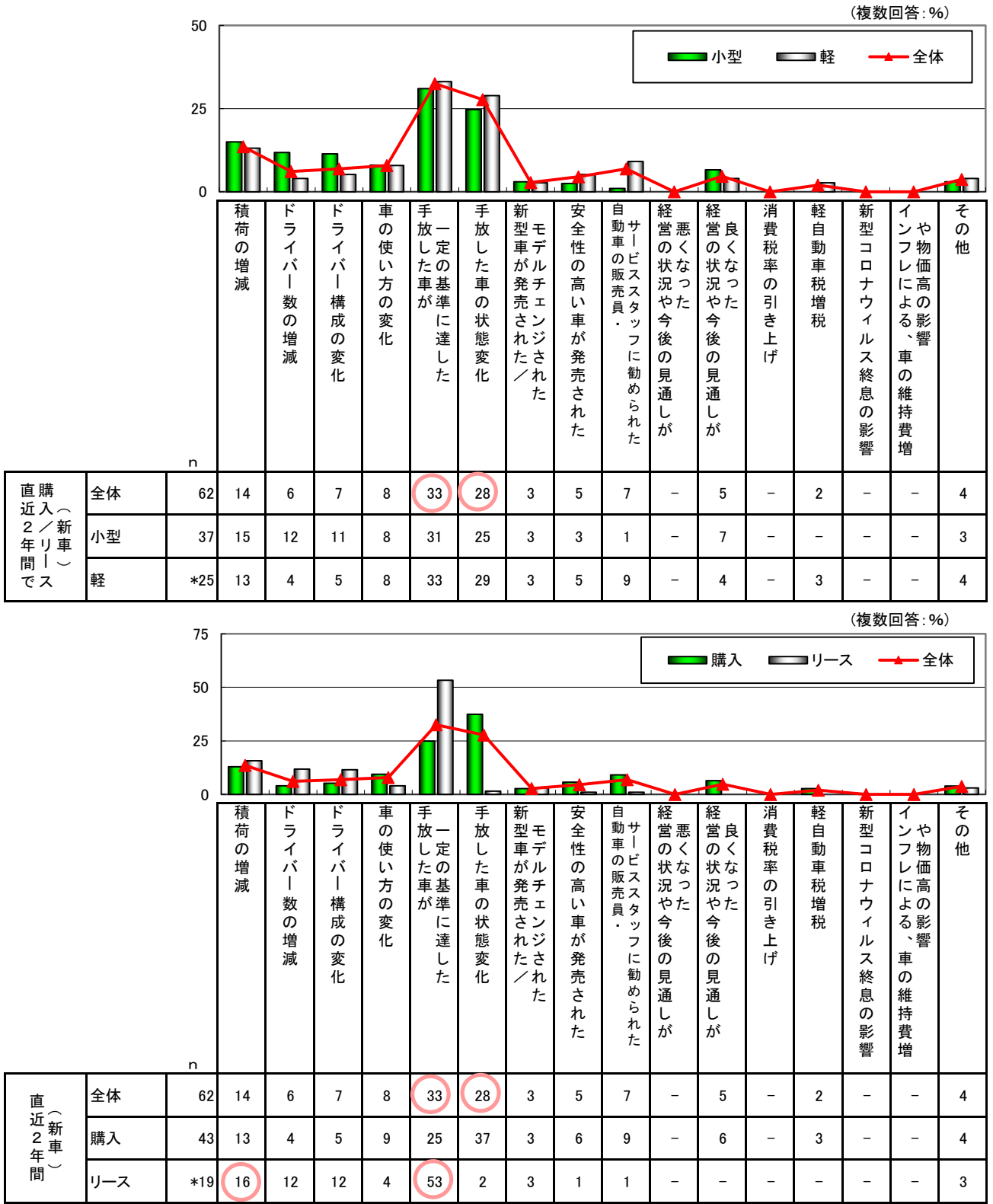


2 直近2年間購入ユーザーの特性

- 直近2年間に小型・軽トラック・バン（新車）を購入したきっかけは「手放した車が一定の基準に達した」が3割強で最も高い
- ー全体では新車を購入／リースしたきっかけは「手放した車が一定の基準に達した」「手放した車の状態変化」が上位にあがる。
- 新車のリースでは「手放した車が一定の基準に達した」のほか、「積荷の増減」も上位にあがる（n数過少）（図表2-6）。

図表2-6 直近2年間に購入／リース（新車）したきっかけ

ユーザー



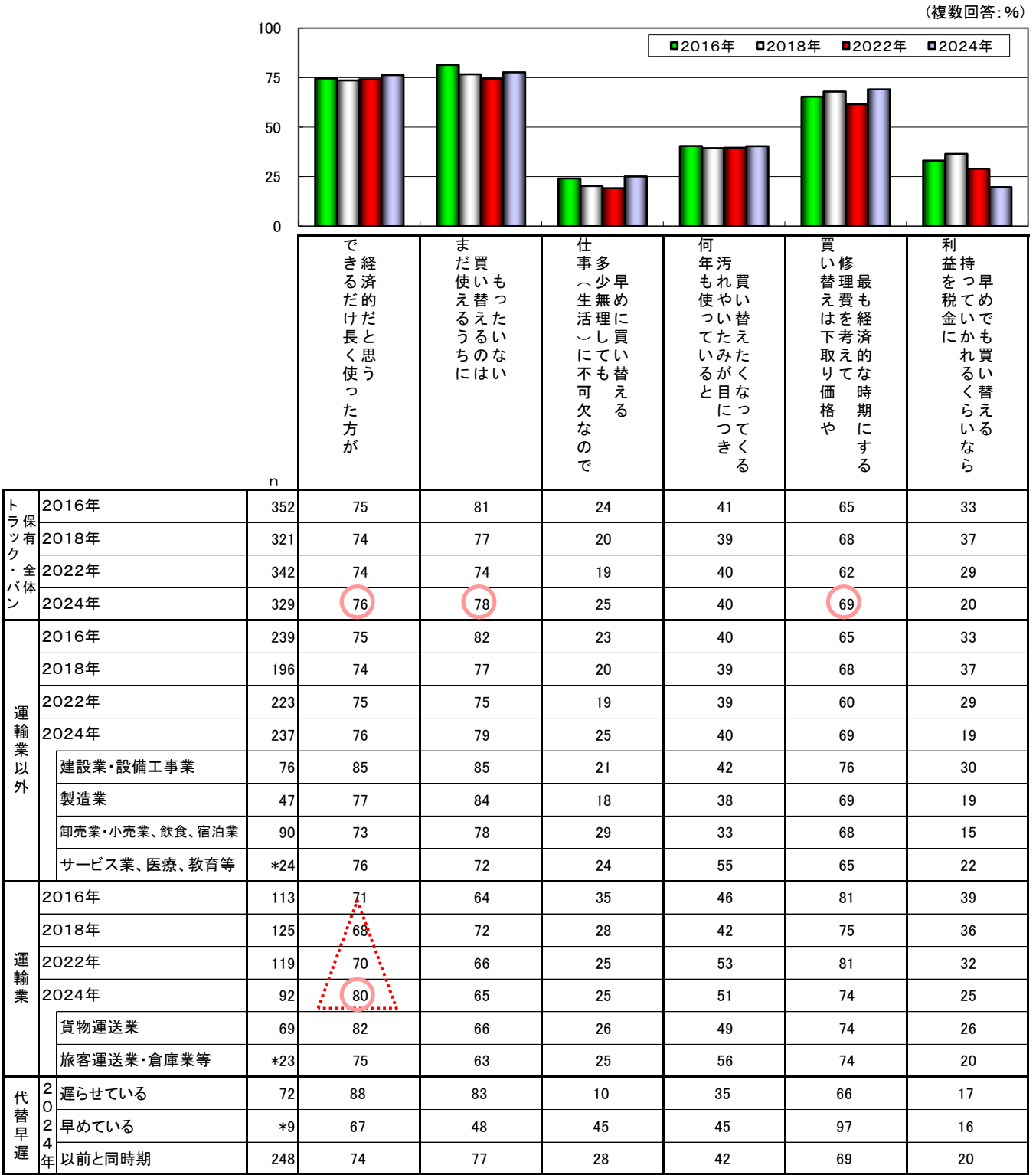
※ n数が30未満のものについては「*」印を付与
※ 全体／購入／リースは小型トラック・バン、軽トラック・バンの合計

3 買い替えについての意見

- 買い替えについては、「まだ使えるうちに買い替えるのはもったいない」
「できるだけ長く使ったほうが経済的だと思う」の意見が7割以上
- －買い替えについての意見は、「まだ使えるうちに買い替えるのはもったいない」が78%、
「できるだけ長く使った方が経済的だと思う」が76%、
「買い替えは下取り価格や修理費を考慮して最も経済的な時期にする」が69%で上位にあがる
(図表2-7)。
- ・運輸業では「できるだけ長く使った方が経済的だと思う」が80%で最も高く、2018年度から増加が続く。

事業所

図表2-7 買い替えについての意見



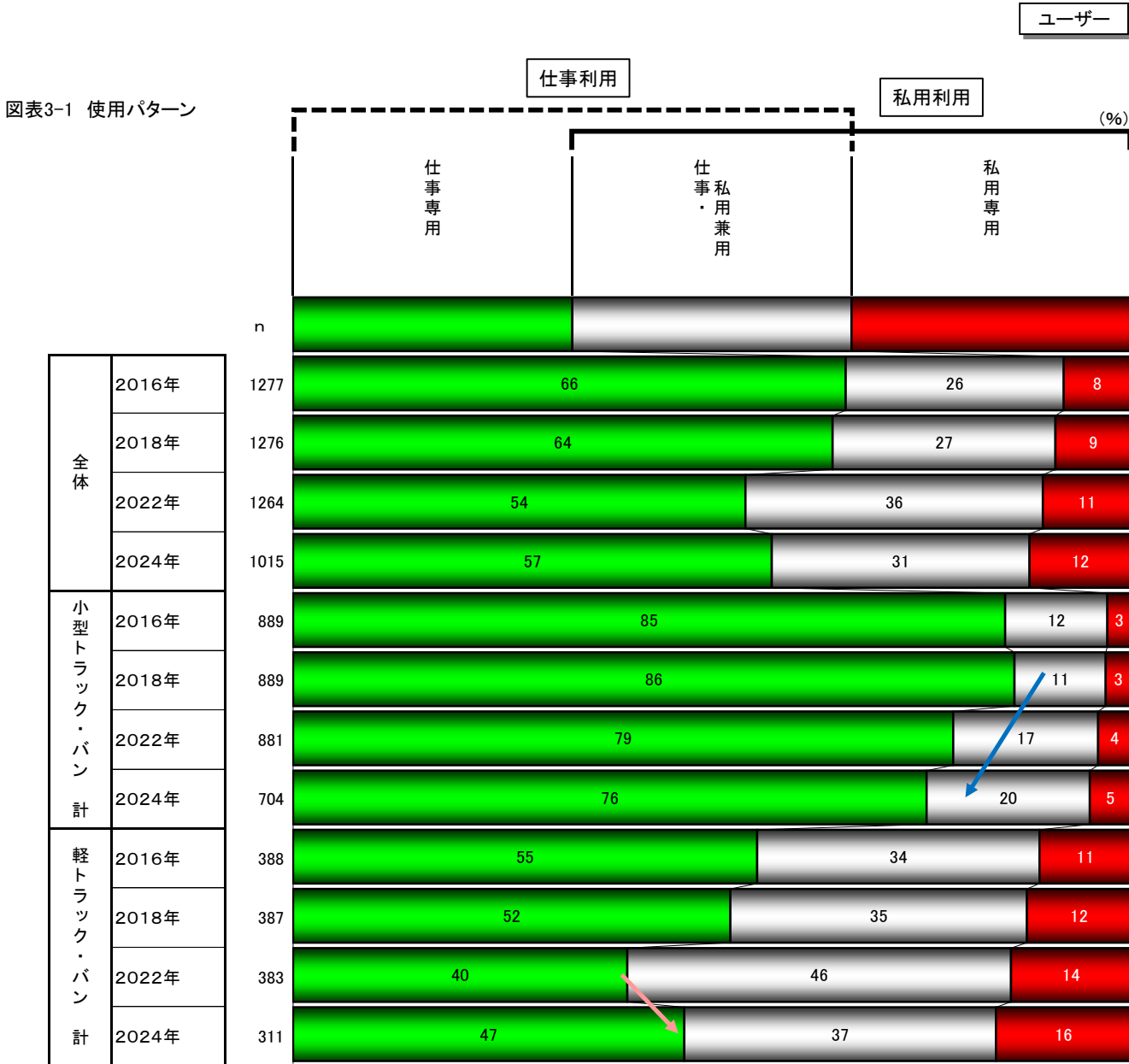
※ n数が30未満のものについては「*」印を付与
※ 2020年度事業所調査は、調査手法・対象者属性が異なるため、掲載なし

第3章 使用実態

- 使用パターン（仕事、私用）については、小型トラック・バンでは2018年度以降「仕事・私用兼用」とするユーザーが増加し2割。軽トラック・バンでは「仕事専用」とするユーザーが2022年度より増加し約5割。
- 平均月間走行距離は、仕事利用では2022年度より長距離化。私用利用では2022年度から変化なし。私用専用ユーザーの平均月間走行距離は仕事利用ユーザーの約半分。
- 仕事利用の運行形態は、いずれの車種も「往復型」が最も高く、特に小型トラックの＜運輸業＞では2022年度より増加。
- 私用利用での用途については、「日用品の買物（食料品・雑貨など）」に使うユーザーが約6割で最も多く、また「園芸・農作業」に使うユーザーが約4割、「通勤・通学」に使うユーザーが約3割で2022年度と同じだが、軽バン（キャブバン、ボンネットバン）は「休日型レジャー（ピクニック・ドライブ・スポーツ等）」「キャンプなどのアウトドアレジャー」に使うユーザーが2割弱まで増加している。

1 使用パターン

- 小型トラック・バンは「仕事・私用兼用」が、軽トラック・バンは「仕事専用」が増加
 - ー小型トラック・バンは「仕事・私用兼用」比率の増加が2018年度から継続。
 - ー一方で、軽トラック・バンは「仕事専用」比率が2022年度より増加（図表3-1）。



※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

2 仕事利用での使用状況

●軽トラックは「田畑への往復・農機具・作物の運搬」が、軽トラック以外は「作業場・仕事場・現場への往復」が最も高い

ー仕事利用で最も高い用途は、軽トラック以外では「作業場・仕事場・現場への往復」、軽トラックでは「田畑への往復・農機具・作物の運搬」（図表3-2）。

ユーザー

図表3-2 小型・軽トラック・バンの仕事利用での用途

(複数回答: %)

				委託 荷の輸 送	セー ル ス ・ サ ー ビ ス な ど の 営 業 の 足	作 業 場 ・ 仕 事 場 ・ 現 場 へ の 往 復	田 畑 ・ 農 機 具 ・ 作 物 の 運 搬 へ の 往 復	一 般 最 終 配 達 ・ 集 荷 者 へ の 往 復	小 売 店 へ の 商 品 配 達	問 屋 ・ 卸 問 屋 ・ 仕 入 の 配 達	メ ー カ ー ・ 工 場 ・ 仕 入 の 配 達	事 業 使 送 便 の 連 絡	
仕 事 利 用	全体	2022年	1172	17	22	49	28	17	13	13	10	7	
		2024年	933	19	19	48	29	14	16	10	10	5	
	小型トラック	2022年	591	27	9	49	14	10	12	16	20	5	
			2024年	474	26	10	49	17	9	10	12	16	4
		運輸業・ 農林水産業 以外	2022年	329	21	11	56	4	9	13	16	22	6
			2024年	271	21	11	54	4	9	11	12	20	4
		運輸業	2022年	161	75	3	15	0	15	21	16	24	1
			2024年	119	74	7	18	1	10	18	14	18	6
		農林水産業	2022年	45	13	－	28	90	3	6	13	9	－
			2024年	61	9	－	38	88	7	3	6	3	－
	小型バン	2022年	262	16	39	55	3	12	16	16	12	12	
			2024年	206	21	35	53	3	10	20	13	15	12
		運輸業・ 農林水産業 以外	2022年	233	17	40	53	2	13	17	17	13	12
			2024年	182	22	36	52	2	10	20	14	15	11
	軽トラック	2022年	166	12	13	48	57	19	7	10	5	2	
			2024年	130	12	10	47	58	15	12	8	3	2
		運輸業・ 農林水産業 以外	2022年	66	12	26	56	20	29	9	17	11	3
			2024年	53	13	19	60	19	17	13	8	8	4
		農林水産業	2022年	63	8	3	46	87	13	8	6	－	3
			2024年	72	10	3	36	90	14	13	8	－	－
	軽バン	2022年	153	17	35	47	11	25	20	13	8	11	
			2024年	123	20	26	44	17	19	21	9	12	6
		運輸業・ 農林水産業 以外	2022年	117	17	41	43	4	30	23	16	9	8
			2024年	91	14	30	48	8	21	24	9	14	8

※ 各車種の業種別データはn数が30未満のものについては、掲載なし

●保有車の仕事利用での平均月間走行距離は、小型バン・軽トラックは長距離化、
小型トラック・軽バンは短距離化

－仕事利用での平均月間走行距離は、全体では838kmで2022年度より長距離化（図表3-3）。

・車種別では、小型バン・軽トラックは2022年度より長距離化した一方、小型トラック・軽バンは2022年度より短距離化。

・業種と車種の組み合わせでは、小型バンの＜運輸業・農林水産業以外＞で2022年度より長距離化、
小型トラックの＜運輸業＞で2022年度より短距離化。

－行動半径は、「～10km」比率が小型トラックでは2022年度より増加、軽バンでは減少（図表3-4）。

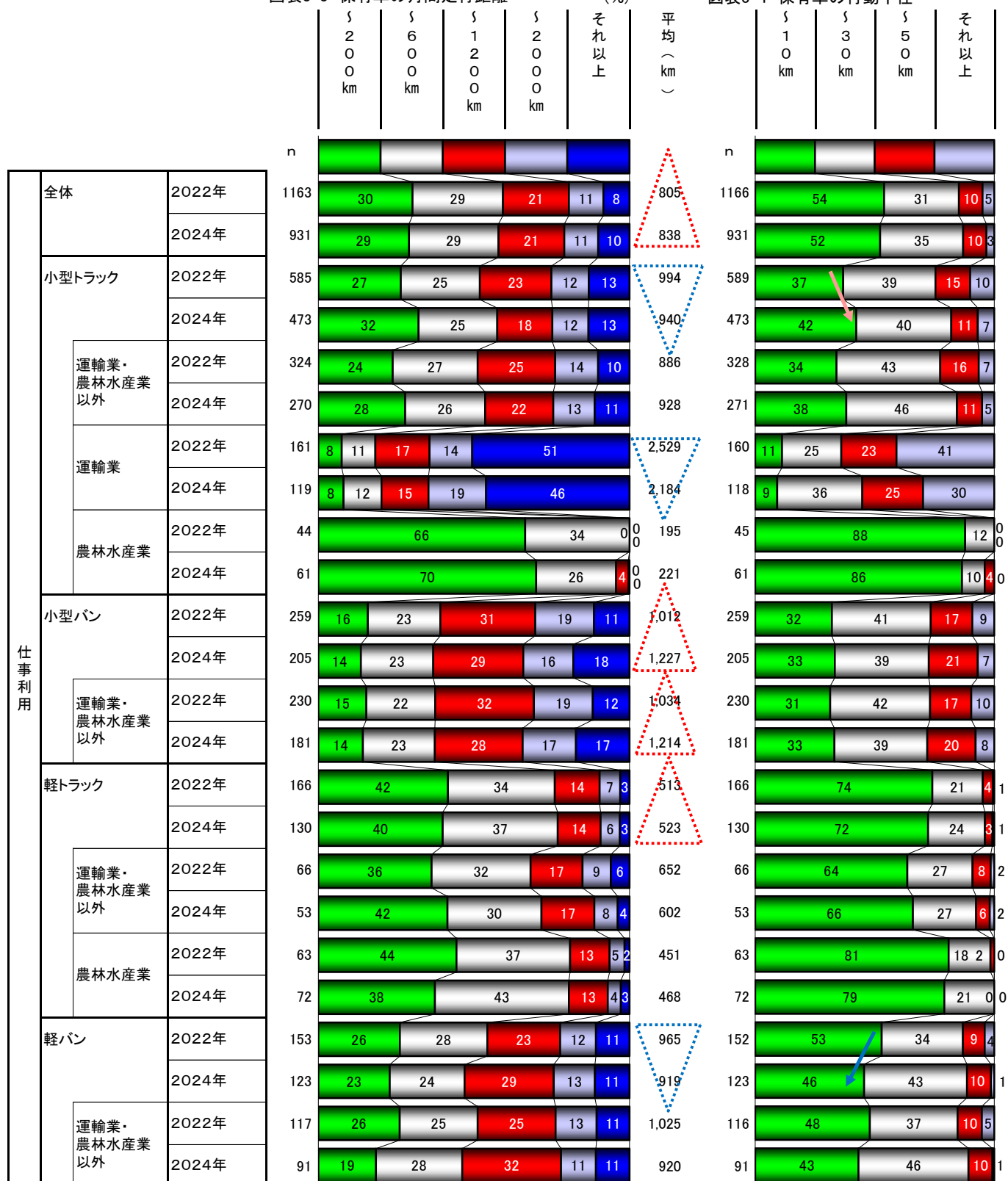
ユーザー

図表3-3 保有車の月間走行距離

(%)

図表3-4 保有車の行動半径

(%)



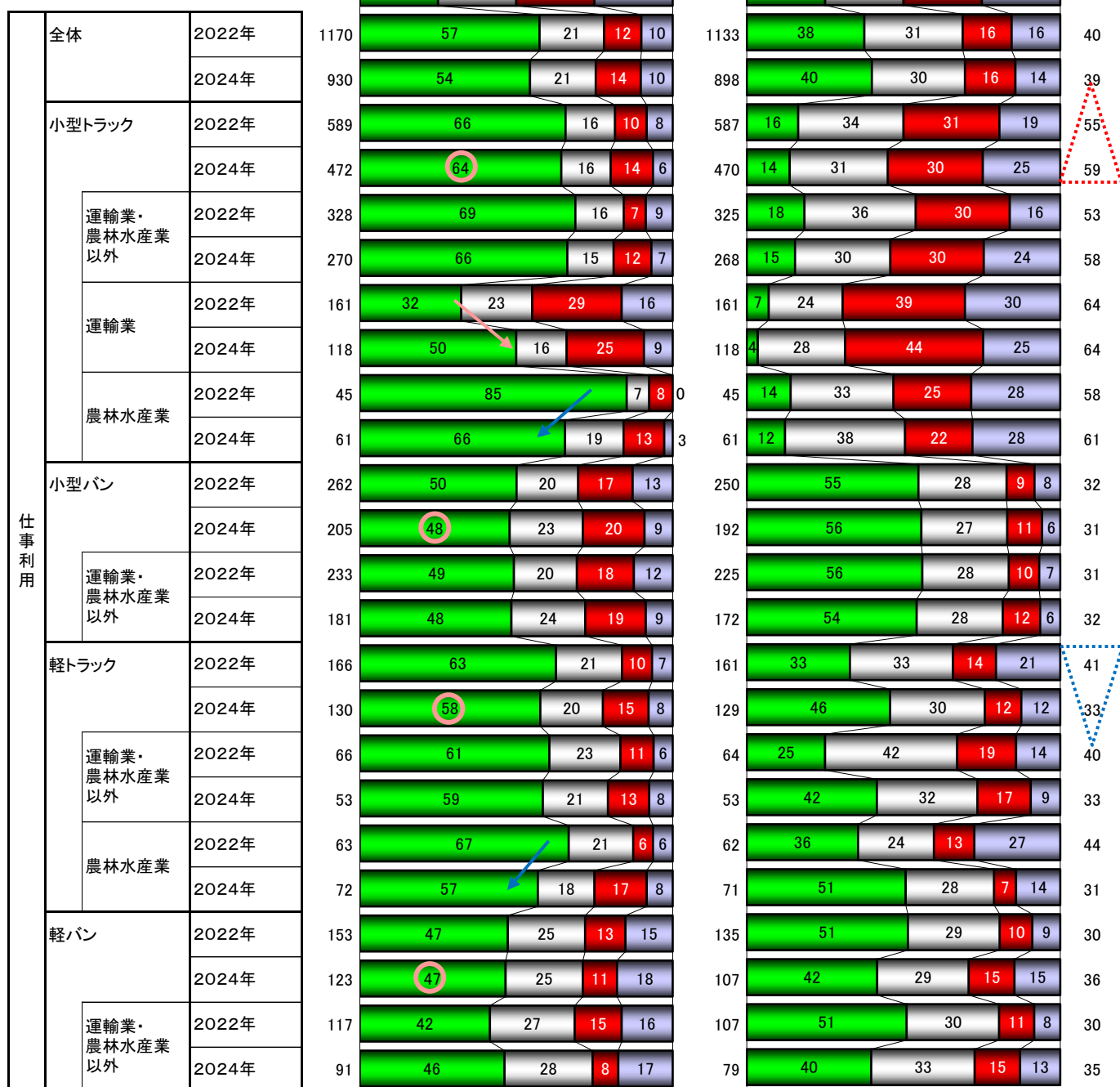
※ 各車種の業種別データはn数が30未満のものについては、掲載なし

- 保有車の運行形態は「往復型」が最も高く、小型トラックの＜運輸業＞は「往復型」が2022年度より増加
 ー運行形態では各車種とも「往復型」が最も高い（図表3-5）。
 「往復型」は2022年度より小型トラックの＜運輸業＞で増加し、小型トラック・軽トラックの＜農林水産業＞で減少。
 ー通常の重量積載率の平均は、2022年度より小型トラックで上昇、軽トラックで下降（図表3-6）。

ユーザー

図表3-5 保有車の運行形態 (%)

図表3-6 通常の重量積載率 (%)



※ 各車種の業種別データはn数が30未満のものについては、掲載なし

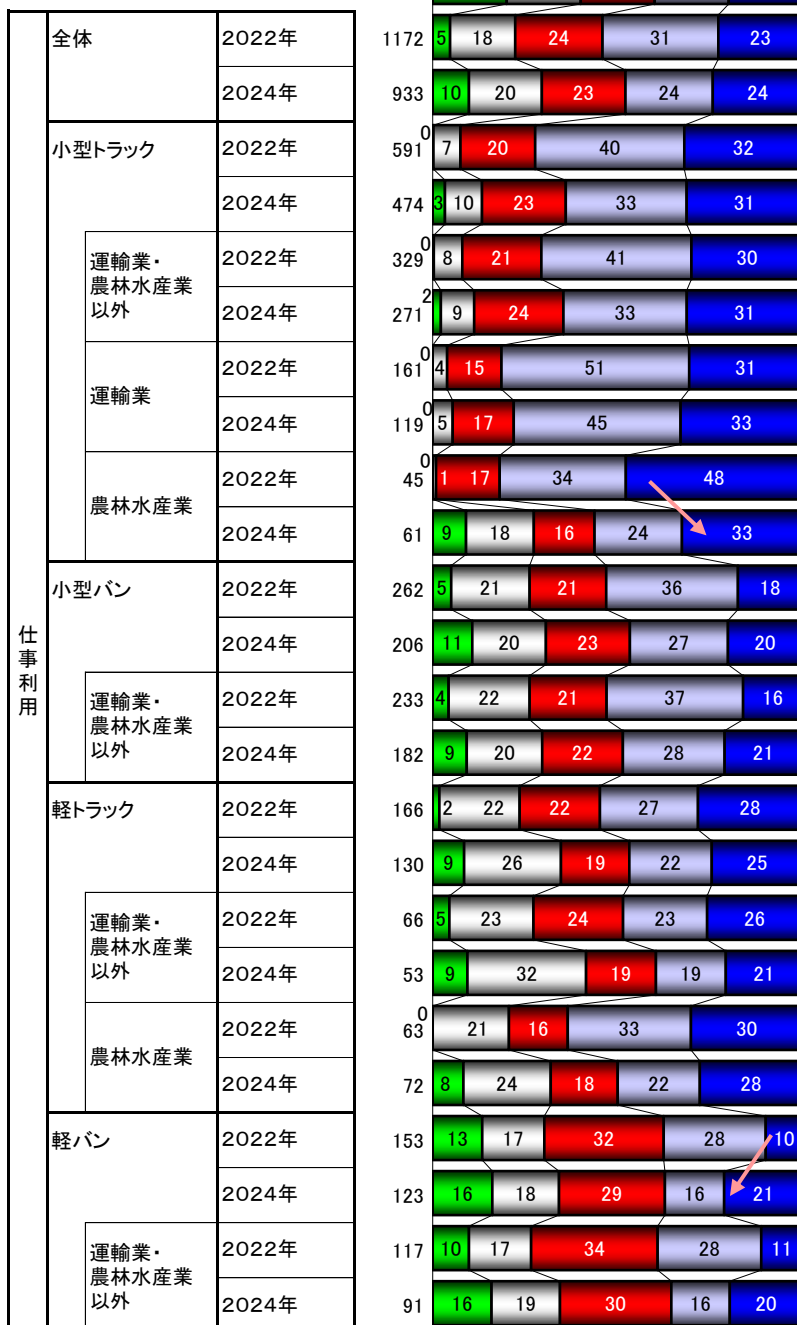
- 荷物の配送・納入先は軽バンでは「一般消費者」が、
軽バン以外では「親会社・関連会社以外のメーカー・作業所・作業現場」が最も高い
ー通常のスペース積載率は、軽バンで「ほぼ10割」が2022年度より大きく増加（図表3-7）。
業種と車種の組み合わせでは、小型トラックの＜農林水産業＞で「ほぼ10割」が2022年度より減少。
ー荷物の配送・納入先は、小型トラック・バンおよび軽トラックは「親会社・関連会社以外の
メーカー・作業所・作業現場」が、軽バンは「一般消費者」が最も高い（図表3-8）。

ユーザー

図表3-7 通常のスペース積載率 (%)

図表3-8 荷物の配送・納入先

(複数回答: %)



	親会社・関連会社	左記作業所・作業現場・メーカー	卸売業者・商社	小売業者・飲食店	運送業者	一般消費者	その他
n							
1170	8	37	14	16	2	27	15
933	9	36	14	18	2	27	14
591	14	46	16	13	4	24	11
474	14	46	16	13	3	21	14
329	15	49	10	11	2	26	9
271	15	50	11	14	2	24	10
161	14	35	29	28	15	26	10
119	17	28	31	23	15	20	7
45	4	26	51	15	5	8	22
61	4	35	32	3	2	9	38
260	11	43	16	19	2	21	9
206	13	43	14	25	1	19	8
232	11	43	17	21	2	22	9
182	14	42	13	26	2	19	9
166	4	34	16	13	1	27	24
130	6	33	17	16	-	29	20
66	6	36	6	14	2	42	11
53	8	40	9	15	-	34	15
63	3	32	24	14	2	14	35
72	3	29	24	18	-	25	25
153	6	29	8	24	1	36	7
123	8	25	9	18	3	33	12
117	5	32	9	28	2	39	6
91	8	28	7	18	1	33	7

※ 各車種の業種別データはn数が30未満のものについては、掲載なし

3 私用利用での使用状況

●私用利用での用途は「日用品の買物」「園芸・農作業」「通勤・通学」が上位にあがる

ー小型トラック・軽トラックは「園芸・農作業」が、小型バンは「通勤・通学」が最も高く、いずれも2022年度より増加。

ー軽キャブバン・軽ボンネットバンは「日用品の買物」が最も高く2022年度より増加。

「休日型レジャー（ピクニック・ドライブ・スポーツ等）」「キャンプなどのアウトドアレジャー」のレジャー関連が2022年度より増加（図表3-9）。

ユーザー

図表3-9 小型・軽トラック・バンの私用利用での用途

(複数回答: %)

n				通勤・通学	通勤・通学の送迎	日用品の買物 (食料品・雑貨など)	買廻品の買物 (家具・電気製品など)	平日型レジャー (映画・食事等)	休日型レジャー (ピクニック・ドライブ・スポーツ等)	旅行・宿泊型レジャー (帰省などの)	キャンプなどの アウトドアレジャー	園芸・農作業
私用利用	全体	2022年	373	27	6	57	14	5	9	3	10	39
		2024年	304	30	6	59	15	8	14	5	11	38
		仕事・私用兼用	2022年	281	26	57	13	4	9	2	9	45
			2024年	222	27	55	13	7	12	2	9	43
		私用専用	2022年	92	33	59	18	7	12	6	14	18
			2024年	82	36	68	19	9	20	12	15	25
	小型トラック 計	2022年	58	20	3	8	7	1	3	-	8	46
		2024年	55	17	5	11	11	-	-	-	6	55
		仕事・私用兼用	2022年	48	23	8	7	-	2	-	8	53
			2024年	51	18	12	9	-	-	-	6	60
		私用専用	2022年	*10	-	5	5	5	5	-	5	5
			2024年	*4	-	-	30	-	-	-	-	-
	小型バン 計	2022年	85	49	3	50	13	8	28	8	19	10
		2024年	79	57	12	48	18	17	23	11	23	11
		仕事・私用兼用	2022年	67	51	47	8	6	27	5	18	11
			2024年	59	60	44	18	15	19	9	19	10
		私用専用	2022年	*18	44	60	31	16	31	18	25	7
			2024年	*20	46	62	16	24	34	17	34	14
	軽トラック 計	2022年	110	16	5	55	14	2	5	-	10	61
		2024年	74	18	3	51	11	5	8	-	3	66
		仕事・私用兼用	2022年	96	17	55	14	2	4	-	8	63
			2024年	60	17	53	12	7	8	-	3	68
		私用専用	2022年	*14	14	50	14	-	7	-	21	50
			2024年	*14	21	43	7	-	7	-	-	57
	軽キャブバン 計	2022年	86	37	9	73	16	9	13	7	8	17
		2024年	62	32	8	77	19	7	19	10	16	16
		仕事・私用兼用	2022年	58	35	76	16	9	12	5	7	22
			2024年	41	29	78	17	7	17	2	12	17
		私用専用	2022年	*28	43	68	18	11	14	11	11	7
			2024年	*21	38	76	24	5	24	24	24	14
	軽ボンネットバン 計	2022年	34	32	12	62	21	3	3	-	3	9
		2024年	34	41	3	79	18	12	18	6	18	9
		仕事・私用兼用	2022年	*12	25	58	25	-	-	-	-	17
			2024年	*11	27	46	-	-	9	-	27	9
		私用専用	2022年	*22	36	64	18	5	5	-	5	5
			2024年	*23	48	96	26	17	22	9	13	9

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

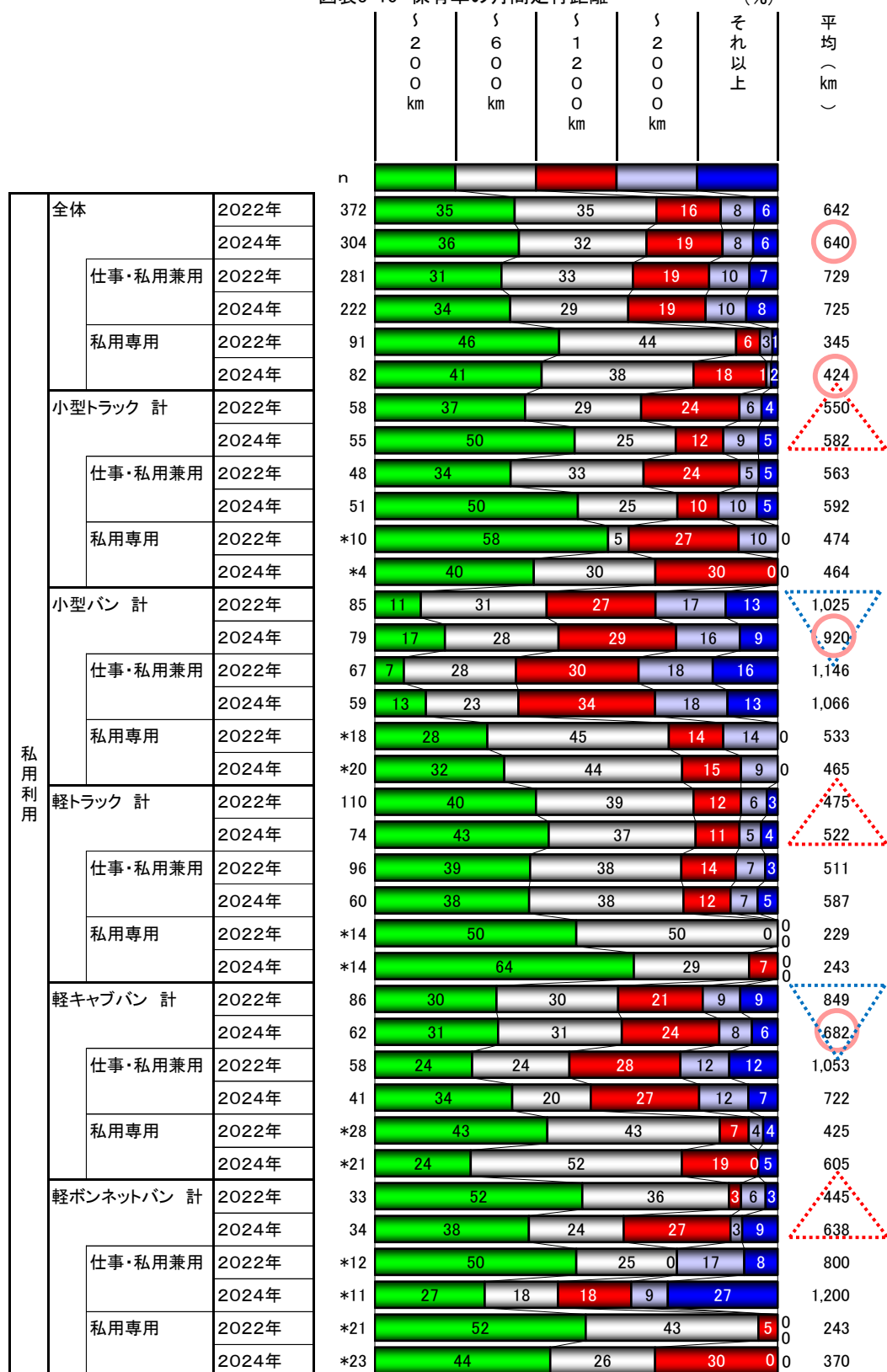
●保有車の私用利用での平均月間走行距離は、仕事利用に比べ短い

ー私用利用での平均月間走行距離は、全体では640kmで、仕事利用（838km）に比べ短い。私用専用では、424kmで仕事利用の約半分。

車種別の平均月間走行距離は、小型バンが920kmと最も長く、次いで軽キャブバンが682kmで続き、いずれも2022年度より短距離化。一方で、小型トラック・軽トラック・軽ボンネットバンでは2022年度より長距離化（図表3-10）。

ユーザー

図表3-10 保有車の月間走行距離 (%)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

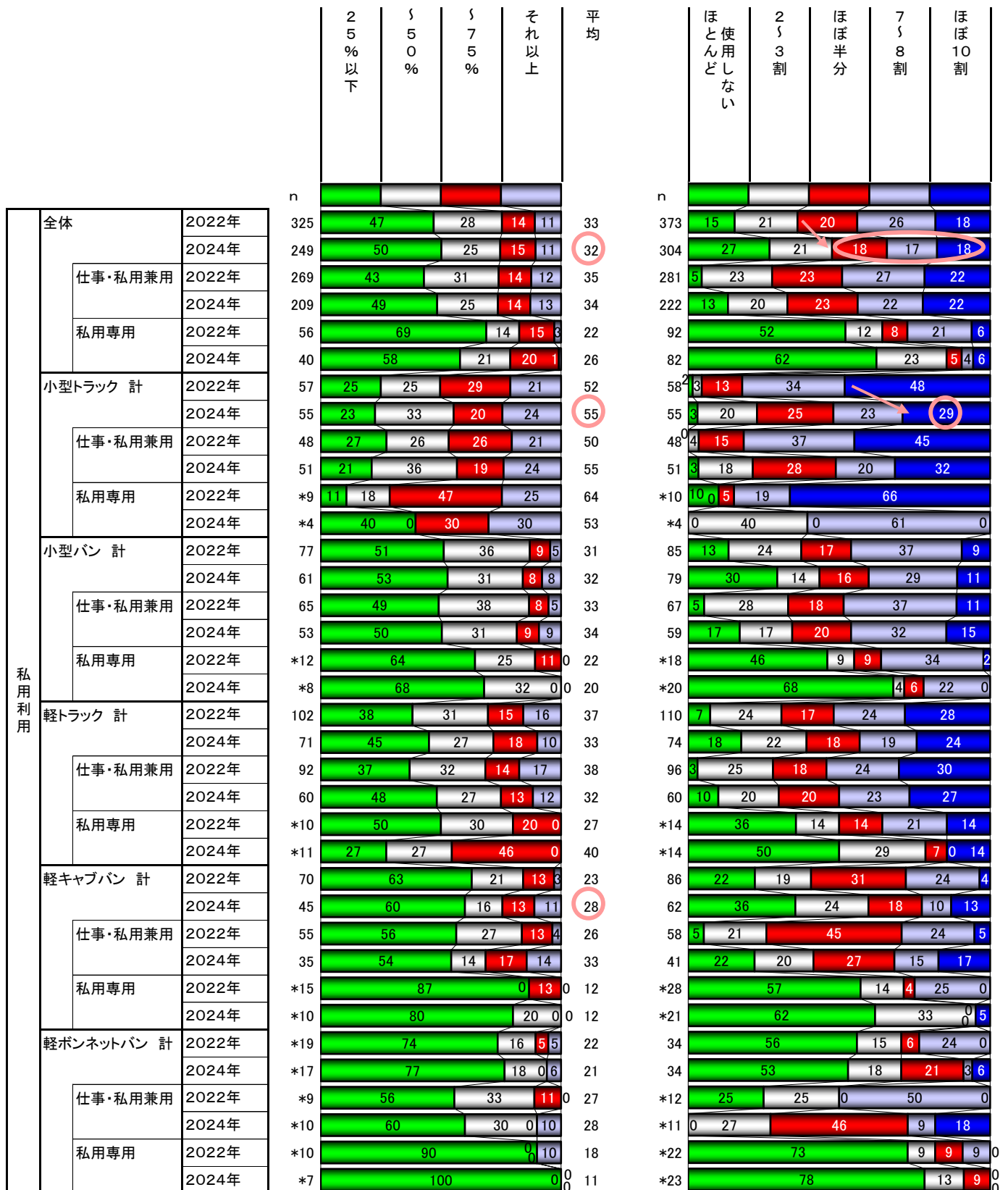
●小型トラックが通常の重量積載率・スペース積載率ともに最も高い

- －私用利用での通常の重量積載率の平均は全体では32%。車種別でみると小型トラックが55%で最も高く、一方で軽キャブバンは28%で低い（図表3-11）。
- －通常のスペース積載率は、全体では「ほぼ半分～ほぼ10割」が53%で2022年度より減少。小型トラックは「ほぼ10割」が29%と車種間で最も高いが、2022年度の48%より減少（図表3-12）。

ユーザー

図表3-11 通常の重量積載率 (%)

図表3-12 通常のスペース積載率 (%)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

第4章 今後の購入・保有意向

- 次期買い替え意向車は、小型トラック・バン保有ユーザーでは「同タイプ・同クラス歩留まり」意向が最も多い。軽トラック・キャブバン保有ユーザーでも「同タイプ・同クラス歩留まり」意向が最も多いが、軽ボンバンは「他タイプ移行」の意向が最も多く5割となっている。
- 今後1～2年間の保有増減の見通しをみると、運輸業では保有増の見通しをしている事業所が2022年度より減少、運輸業以外では変わらない見通しをしている事業所が9割以上となっている。
- 今後1～2年間の物資輸送量の見通しをみると、運輸業以外では「増加する」が「減少する」を上回る。一方、運輸業では「増加する」が2022年度より減少し、「減少する」が「増加する」を上回る。

1 次期買い替え意向車

- 次期買い替え意向車は小型トラック・バンでは同タイプ・同クラス歩留まり意向が引き続き高いが、軽ボンバンでは他タイプ移行が最も高い

一次期買い替え意向車は、小型トラック・キャブバン・ボンバン、軽トラック・キャブバンでは「同タイプ・同クラス歩留まり」が最も高く、小型トラック・バン、軽トラックで歩留まり意向が高い傾向は変わらず。一方、軽ボンバンでは「他タイプ移行」が最も高い。

小型ボンバンでは、軽ボンバンへの意向比率が2022年度より増加（図表4-1）。

一業種別でみると、次期買い替え意向車の車種は＜農林水産業＞＜卸売業・小売業、飲食、宿泊業＞では「軽トラック」、＜建設業＞＜製造業＞＜運輸業＞では「小型トラック」、＜サービス業、医療、教育等＞では「小型キャブバン」が最も多い（図表4-2）。

ユーザー

図表4-1 次期買い替え意向車（現保有車別）

				次期買い替え意向車								移行傾向		
				普通トラック	小型トラック	小型キャブバン	小型ボンバン	軽トラック	軽キャブバン	軽ボンバン	軽以外の乗用車	同タイプ・同クラス歩留まり	同タイプ・同クラス移行	他タイプ移行
n														
現保有車（調査対象車種）	小型トラック	2016年	594	5	93	1	0	1	0	0	0	93	6	2
		2018年	596	4	93	1	0	1	0	0	0	93	5	2
		2022年	591	4	89	2	0	2	0	0	1	89	7	4
		2024年	469	3	91	2	0	1	-	-	0	91	5	4
	小型キャブバン	2016年	202	1	5	72	8	1	0	0	9	72	0	28
		2018年	205	0	6	81	5	0	1	0	5	81	1	19
		2022年	203	-	6	63	13	-	1	1	10	63	1	36
		2024年	161	1	2	70	7	0	4	1	8	70	4	25
	小型ボンバン	2016年	80	0	0	5	71	1	0	5	13	71	5	24
		2018年	80	0	1	6	73	0	3	5	6	73	5	23
		2022年	73	-	1	3	70	1	1	-	14	70	0	30
		2024年	59	-	5	7	51	-	-	10	19	51	10	39
	軽トラック	2016年	175	0	14	1	0	76	2	2	2	76	14	11
		2018年	178	1	16	1	0	66	5	0	2	66	17	17
		2022年	171	-	8	1	-	81	1	2	1	81	8	12
		2024年	142	-	6	1	-	80	3	1	1	80	6	15
	軽キャブバン	2016年	151	0	1	9	3	3	64	4	1	64	9	28
		2018年	149	1	1	12	2	5	56	1	6	56	12	32
		2022年	150	-	1	9	4	4	44	8	2	44	9	47
		2024年	120	-	-	8	2	2	50	11	4	50	8	43
	軽ボンバン	2016年	59	0	0	2	5	2	12	46	5	46	5	49
		2018年	50	0	0	0	12	2	4	50	2	50	12	38
		2022年	46	-	-	4	7	-	9	39	11	39	7	54
		2024年	40	-	-	3	10	5	5	40	15	40	10	50

※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

図表4-2 次期買い替え意向車(業種別)

(%)

業種別			n	次期買い替え意向車									軽以外計	軽計
				普通トラック	小型トラック	小型キャブバン	小型ボンバン	軽トラック	軽キャブバン	軽ボンバン	軽以外の乗用車	軽乗用車		
業種別	農林水産業	2016年	175	0	17	3	1	62	10	3	1	3	22	78
		2018年	156	0	22	1	1	59	9	0	1	6	26	74
		2022年	118	0	14	1	0	69	7	-	2	7	17	83
		2024年	152	-	14	3	1	64	9	4	-	6	18	82
	建設業	2016年	235	1	30	15	10	12	17	3	7	5	63	37
		2018年	240	2	27	16	13	14	15	2	3	8	61	39
		2022年	255	1	30	15	11	16	9	5	3	9	60	40
		2024年	192	2	29	16	4	17	13	2	9	8	60	40
	製造業	2016年	117	2	46	14	14	9	10	3	1	2	76	24
		2018年	129	2	42	13	13	14	2	4	3	7	73	27
		2022年	116	1	29	12	13	18	4	5	7	12	62	38
		2024年	110	1	26	16	10	24	13	4	4	4	55	45
	卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	2016年	283	1	21	16	7	21	20	2	3	10	48	52
		2018年	280	1	26	15	7	14	21	4	2	9	52	48
		2022年	241	1	20	14	10	15	16	4	5	15	50	50
		2024年	193	1	18	14	9	20	18	6	4	11	45	55
	サービス業、 医療、教育等	2016年	99	2	20	15	16	11	19	9	2	7	54	46
		2018年	127	1	17	19	5	21	18	6	4	9	45	55
		2022年	109	2	19	24	17	13	8	6	4	7	65	35
		2024年	78	1	16	20	9	15	18	7	1	14	46	54
	運輸業	2016年	202	5	42	7	6	19	9	6	0	7	60	40
		2018年	186	4	39	5	7	12	15	2	3	12	59	41
		2022年	176	6	55	11	5	-	7	4	4	9	80	20
		2024年	141	3	33	7	4	10	-	6	11	27	58	42
	その他	2016年	46	0	38	11	6	0	13	17	3	12	58	42
		2018年	67	1	24	27	4	9	13	5	5	13	61	39
		2022年	63	1	24	14	5	24	6	8	4	14	48	52
		2024年	44	1	24	22	15	14	8	7	-	9	62	38
	一般世帯	2016年	76	1	2	4	6	28	17	18	3	21	16	84
		2018年	35	0	7	13	9	19	14	9	11	18	40	60
		2022年	94	-	7	5	3	35	18	8	3	21	19	81
		2024年	80	-	5	5	2	19	19	13	11	27	22	78

※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

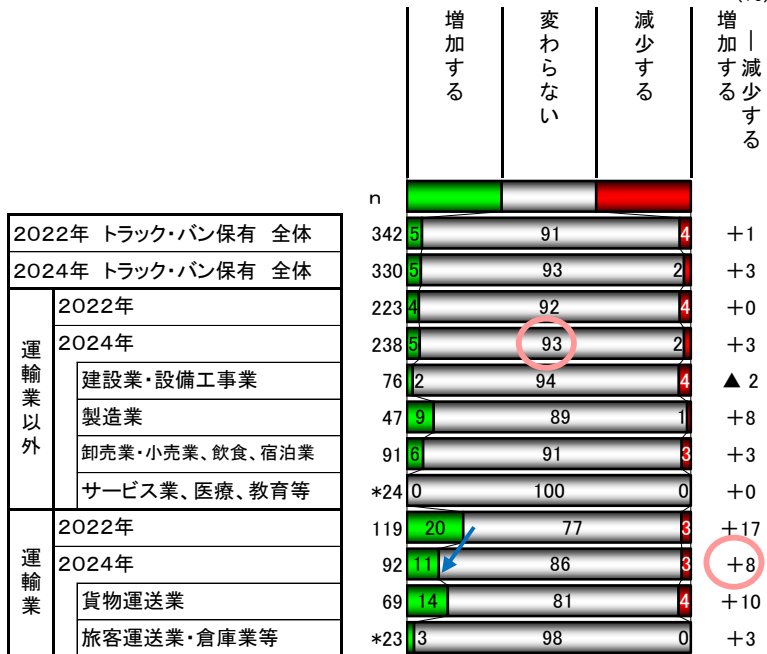
2 今後の保有意向

●運輸業以外、運輸業ともに今後1～2年間の経営状態が「変わらない」見通しが2022年度より増加 運輸業では今後1～2年間の保有台数が「増加する」見通しが2022年度より減少

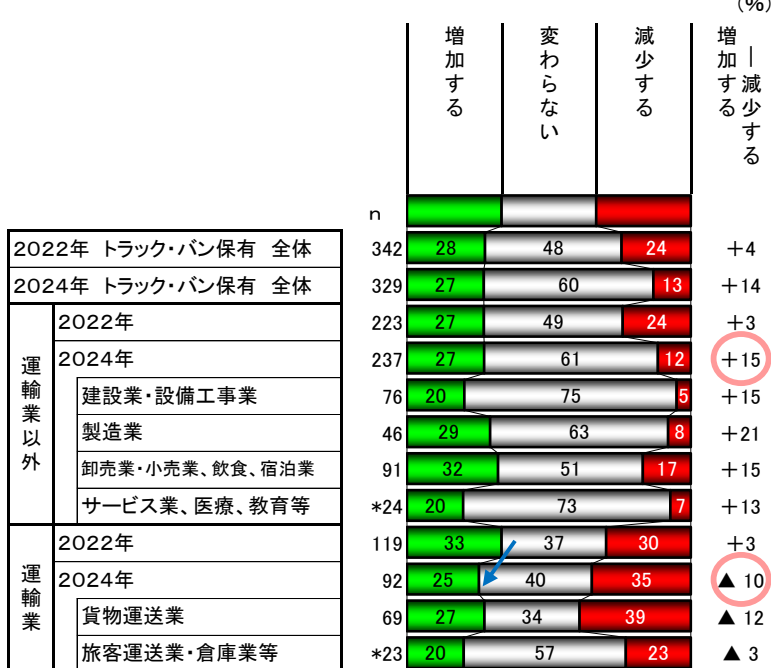
- 今後1～2年間のトラック・バン保有台数の見通しは、運輸業では「増加する」が2022年度より減少したもの、「減少する」を上回る。運輸業以外では「変わらない」が93%。（図表4-3）。
- 今後1～2年間の物資輸送量の見通しは、運輸業以外では「増加する」が「減少する」を上回る。一方、運輸業では「増加する」が2022年度より減少し、「減少する」が「増加する」を上回る（図表4-4）。
- 今後1～2年間の経営状態の見通しは、運輸業以外では「良くなる」と「悪くなる」が2022年度より減少。運輸業以外、運輸業ともに「変わらない」が2022年度より増加（図表4-5）。

事業所

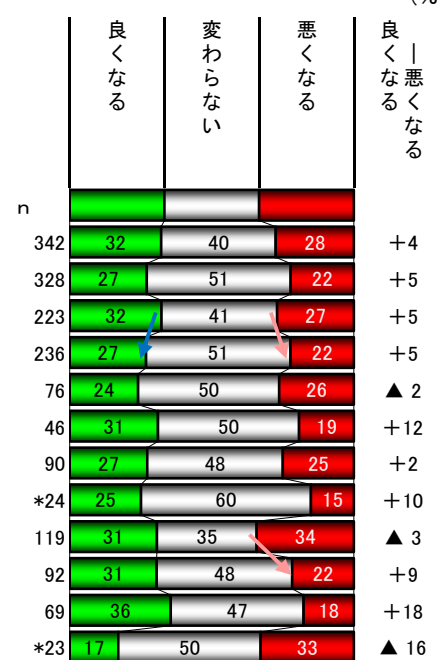
図表4-3 今後1～2年間のトラック・バン保有台数の見通し (%)



図表4-4 今後1～2年間の物資輸送量の見通し (%)



図表4-5 今後1～2年間の経営状態の見通し (%)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

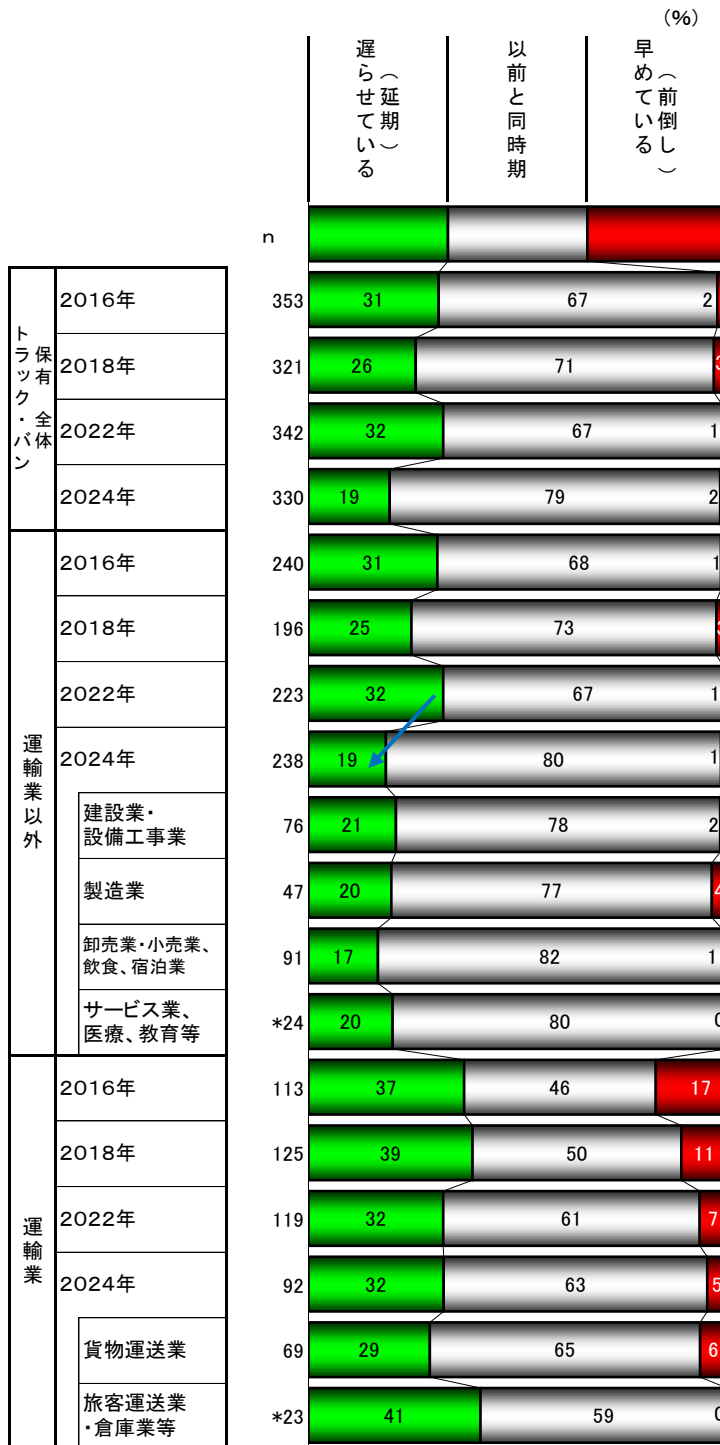
3 今後の購入意向

●運輸業以外では代替を「遅らせている」事業所が減少

- 運輸業以外では代替を「遅らせている（延期）」事業所が2022年度より減少（図表4-6）。
- 代替を遅らせている理由は、「車の耐久性が増して、いたみが少ない」「資金の余裕がない」が2022年度より増加し上位にあがり、「景気がよくない」は2022年度より減少するも上位にあがる（図表4-7）。
- 代替時期の目安は、運輸業以外、運輸業ともに2022年度と変わらず「車のいたみ」「使用期間」「走行キロ数」が上位にあがる（図表4-8）。

事業所

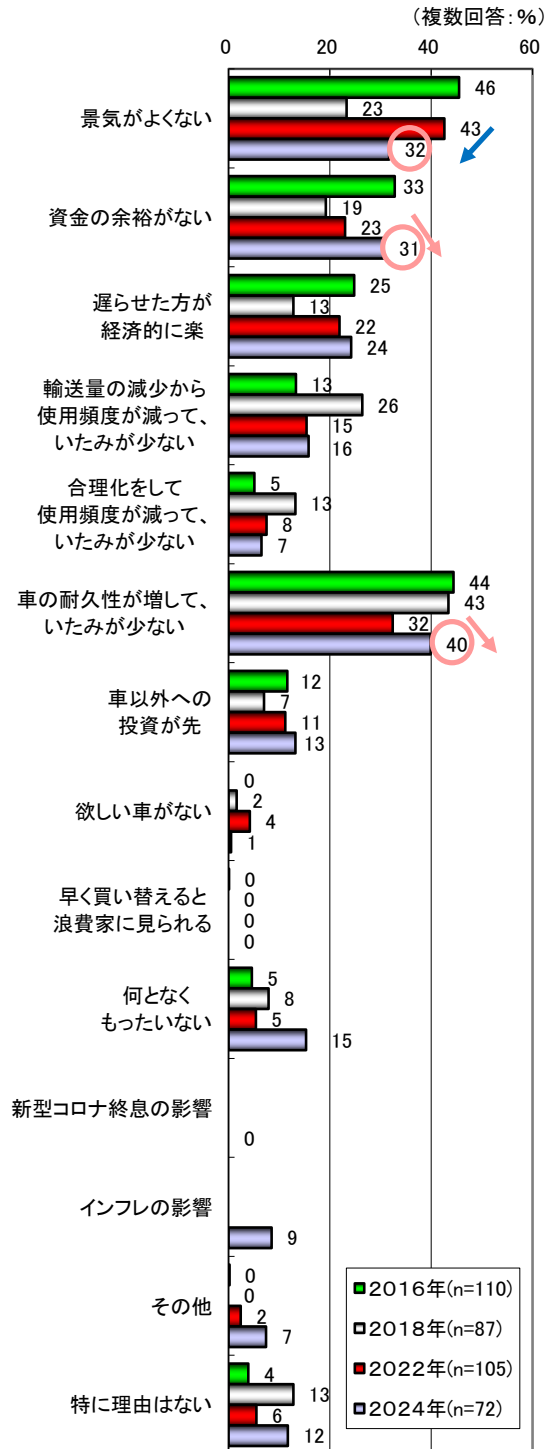
図表4-6 代替早遅の実態



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

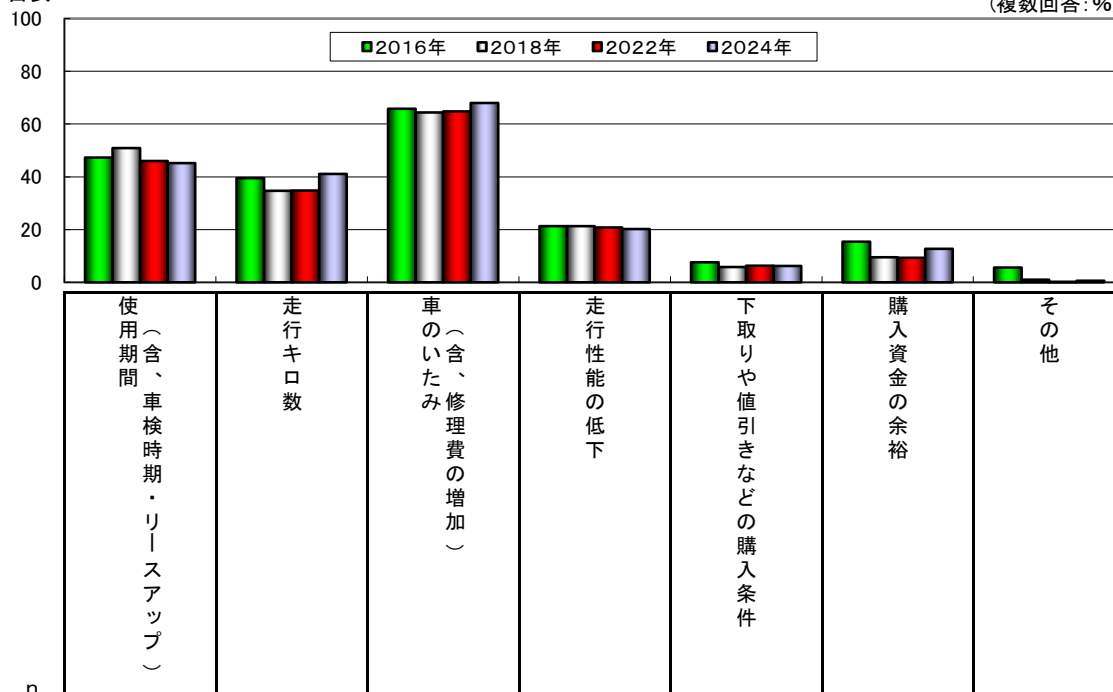
※ 2020年度事業所調査は、調査手法・対象者属性が異なるため、掲載なし

図表4-7 代替を遅らせている理由



図表4-8 代替時期の目安

(複数回答: %)



トラック・全 保有・体 バン	2016年	353	47	40	66	21	8	15	6
	2018年	321	51	35	64	21	6	10	1
	2022年	342	46	35	65	21	6	9	0
	2024年	330	45	41	68	20	6	13	1
運輸業 以外	2016年	240	47	39	65	21	7	15	6
	2018年	196	51	34	64	21	6	9	1
	2022年	223	46	35	64	21	6	9	0
	2024年	238	45	42	67	20	6	13	1
	建設業・ 設備工事業	76	49	38	70	20	8	11	1
	製造業	47	37	27	73	25	13	38	-
	卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	91	51	45	67	22	2	7	1
運輸業	サービス業、 医療、教育等	*24	32	46	62	10	6	10	-
	2016年	113	51	43	77	22	-	15	-
	2018年	125	48	49	70	25	8	11	-
	2022年	119	46	34	79	20	9	19	1
	2024年	92	51	35	77	26	15	10	-
	貨物運送業	69	51	38	75	29	19	8	-
	旅客運送業・ 倉庫業等	*23	51	27	85	19	4	15	-
代替 早遅	2024年 遅らせている	72	42	40	85	5	2	13	-
	2024年 早めている	*9	59	13	64	25	42	34	-
	2024年 以前と同時期	249	46	42	64	24	7	12	1

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

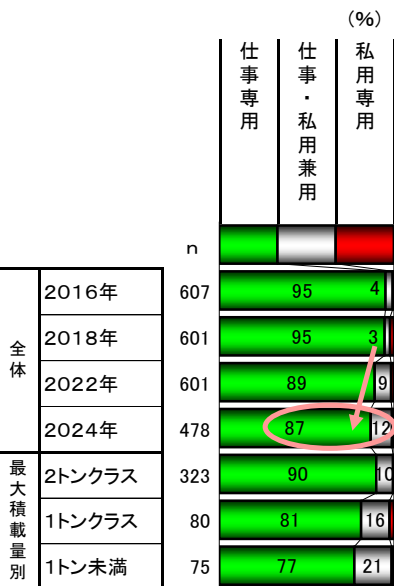
※ 2020年度事業所調査は、調査手法・対象者属性が異なるため、掲載なし

第5章 車種別分析

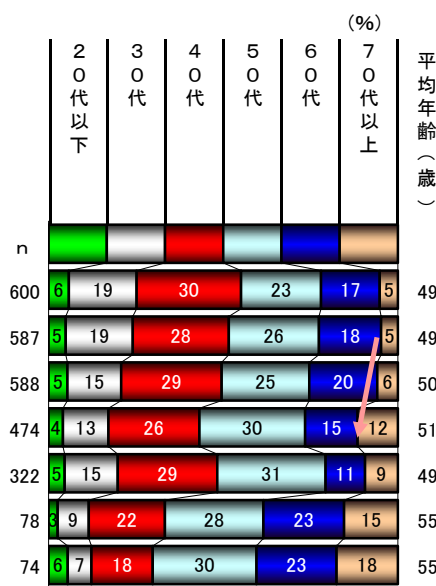
1 小型トラック

- 仕事専用(87%)および仕事・私用兼用(12%)を合わせると99%が仕事に使用。仕事・私用兼用が増加傾向(図表5-1)。
- 主運転者年代は70代以上が増加傾向(図表5-2)。
- 主運転者職業は「建設・設備工事業他」が34%で最も高い(図表5-3)。
- 購入選択理由は「積載量が多い」が51%で最も高く、2022年度より増加(図表5-4)。
- 使用用途は「作業場・仕事場・現場への往復」が49%で、荷物の配送・納入先は「親会社・関連会社以外のメーカー・作業所など」が46%で最も高い(図表5-5～6)。
- 月間走行距離の平均値は940kmで短距離化。最大積載量別でみると、積載量が少なくなるほど月間走行距離の平均値が短距離化(図表5-7)。
- 行動半径は「～10km」が増加傾向。最大積載量別でみると積載量が少なくなるほど「～10km」が増加。運行形態は「往復型」が6割半ば(図表5-8～9)。
- 通常のスペース積載率は「7割以上」が6割を超える(図表5-10)。
- 次期買い替え意向車は、同タイプ・同クラスの「小型トラック」が全体では91%だが、1トン未満では44%で全体と比べて低い(図表5-12)。
- 次期買い替え意向車の重視点は、車両面では「燃費の良さ」が50%で、車両面以外では「車両価格」が44%で最も高い(図表5-13)。

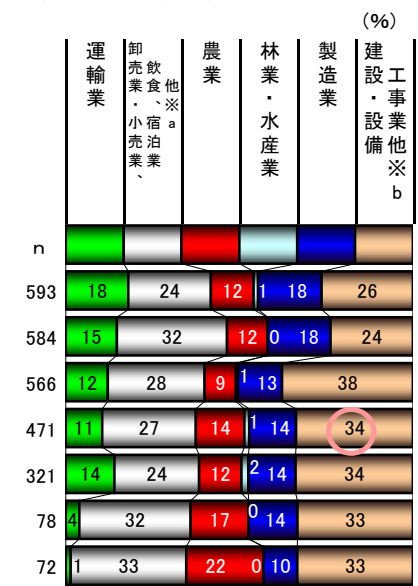
図表5-1 使用パターン



図表5-2 主運転者年代

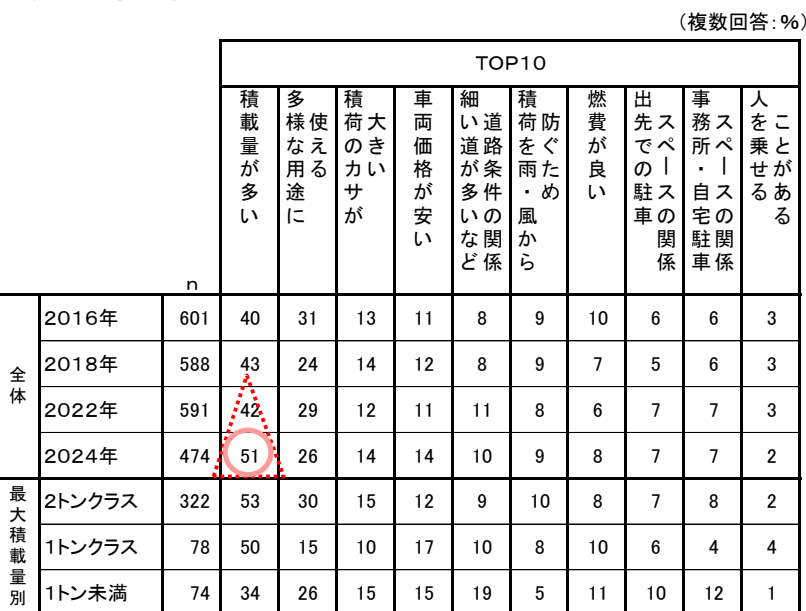


図表5-3 主運転者職業



※a 医療・福祉、教育・学習支援、サービス業等
※b 金融・保険業、電気・ガス・水道、公務

図表5-4 購入選択理由



※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

(注) 図表5-2～4は、使用パターンが「仕事専用」または「仕事・私用兼用」のユーザーが対象

図表5-5 使用用途

(複数回答: %)

			TOP5					
			作業場・仕事場・現場への往復	委託荷の輸送	田畑への往復・農機具・	メーカー・工場	などへの配達・仕入	問屋・卸問屋
n								
全体	2016年	601	56	26	15	24	14	
	2018年	588	48	24	13	21	15	
	2022年	591	49	27	14	20	16	
	2024年	474	49	26	17	16	12	
最大積載量別	2トンクラス	322	50	31	15	16	10	
	1トンクラス	78	47	14	19	14	15	
	1トン未満	74	42	19	23	19	12	

図表5-6 荷物の配送・納入先

(複数回答: %)

			TOP5				
			n	親会社・関連会社以外など	一般消費者	卸売業者・商社	親会社・関連会社
全体	2016年	601	54	20	12	14	12
	2018年	588	47	22	15	14	13
	2022年	591	46	24	16	14	13
	2024年	474	46	21	16	14	13
最大積載量別	2トンクラス	322	46	20	17	15	14
	1トンクラス	78	46	19	13	12	13
	1トン未満	74	39	30	15	12	15

図表5-7 月間走行距離

(%)

								平均値 (km)
			n	200 km	600 km	1200 km	2000 km	それ以上
全体	2016年	584	25	24	23	14	14	1,092
	2018年	580	21	21	26	13	14	1,063
	2022年	585	27	25	23	12	13	994
	2024年	473	32	25	18	12	13	940
最大積載量別	2トンクラス	322	31	23	20	11	15	999
	1トンクラス	77	33	33	10	14	10	860
	1トン未満	74	41	24	20	11	4	659

図表5-8 行動半径

(%)

							n
			10 km	30 km	50 km	それ以上	
全体	2016年	600	24	37	21	18	600
	2018年	587	27	39	17	18	587
	2022年	589	37	39	15	10	589
	2024年	473	42	40	11	7	473
最大積載量別	2トンクラス	322	38	41	12	9	322
	1トンクラス	77	48	40	10	1	77
	1トン未満	74	66	26	5	3	74

図表5-9 運行形態

(%)

							n
			往復型	往復放射型	巡回型	巡回放射型	
全体	2016年	601	64	15	14	7	601
	2018年	588	66	12	13	10	588
	2022年	589	66	16	10	8	589
	2024年	472	64	16	14	6	472
最大積載量別	2トンクラス	321	65	14	14	8	321
	1トンクラス	77	62	21	14	3	77
	1トン未満	74	66	20	11	3	74

※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

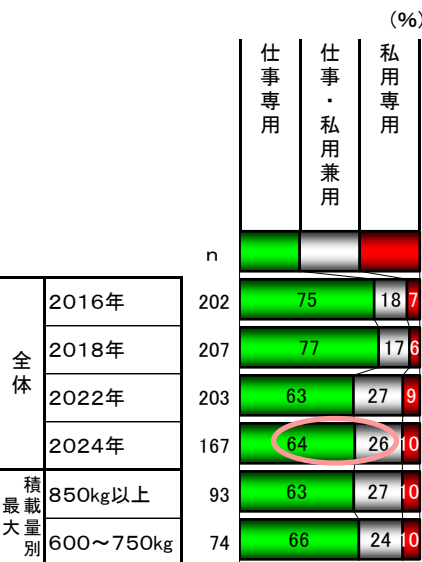
(注) 図表5-5～9は、使用パターンが“仕事専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

2 小型キャブバン

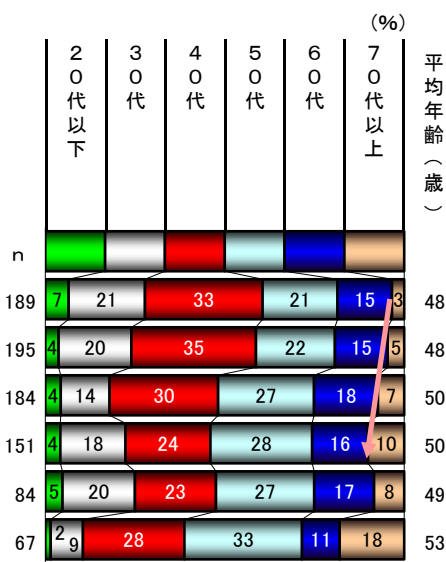
- 仕事専用(64%)および仕事・私用兼用(26%)を合わせると90%が仕事に使用(図表5-14)。
- 主運転者年代は70代以上が増加傾向(図表5-15)。
- 主運転者職業は「卸売業・小売業、飲食、宿泊業他」が45%で最も高い(図表5-16)。
- 購入選択理由は「積載量が多い」が64%で最も高く、2022年度より増加(図表5-17)。
- 使用用途は「作業場・仕事場・現場への往復」が55%。荷物の配送・納入先は「親会社・関連会社以外のメーカー・作業所など」が45%で最も高い(図表5-18～19)。
- 月間走行距離の平均値は1,142km。最大積載量別でみると、850kg以上は1,213km、600～750kgは814km(図表5-20)。
- 行動半径は「30km以下」が約7割で、そのうち「10km以下」は3割。運行形態は「往復型」が5割半ばで最も高い(図表5-21～22)。
- 通常のスペース積載率は「7割以上」が5割以上を占める(図表5-23)。
- 次期買い替え意向車は、同タイプ・同クラスの「小型キャブバン」が70%、「他タイプ移行」が25%(図表5-25)。
- 次期買い替え意向車の重視点は、車両面では「燃費の良さ」が49%、車両面以外では「車両価格」が45%で最も高い(図表5-26)。

ユーザー

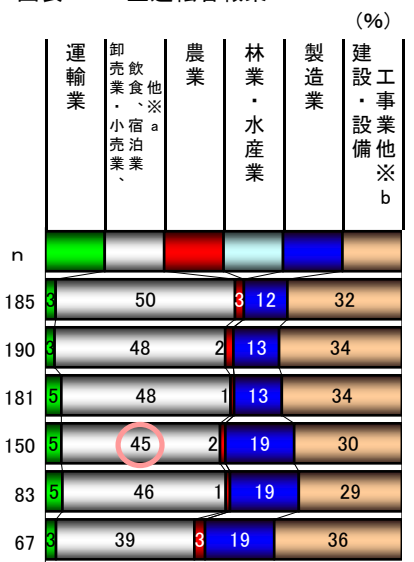
図表5-14 使用パターン



図表5-15 主運転者年代



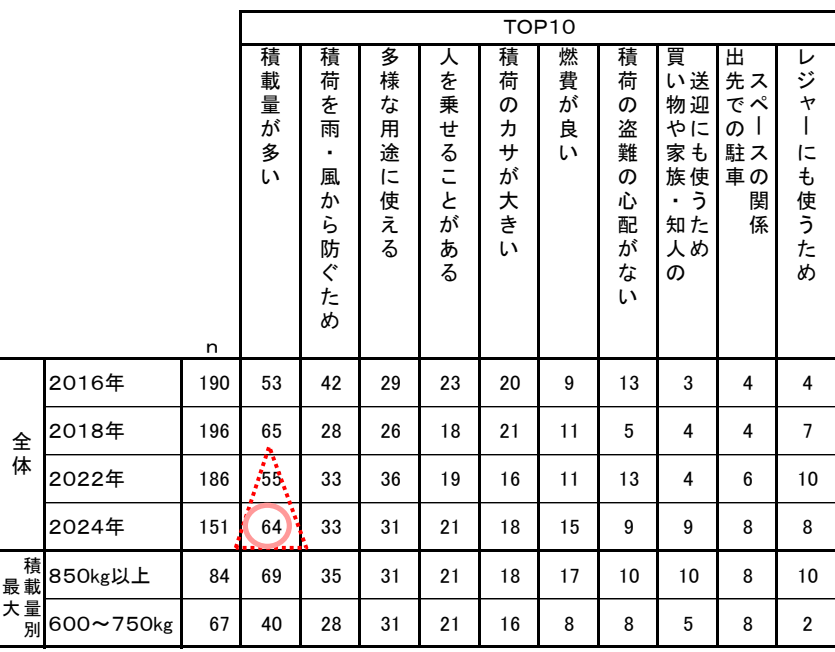
図表5-16 主運転者職業



※a 医療・福祉、教育・学習支援、サービス業等
※b 金融・保険業、電気・ガス・水道、公務

図表5-17 購入選択理由

(複数回答: %)



※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし
(注) 図表5-15～17は、使用パターンが「仕事専用」または「仕事・私用兼用」のユーザーが対象

図表5-18 使用用途

(複数回答:%)

			TOP5					
			n	作業場・仕事場・現場への往復	小売店への商品配達	委託荷の輸送	セールの営業の足	問屋・卸問屋などへの配達・仕入
全体	2016年		190	56	32	23	37	22
	2018年		196	55	18	16	31	20
	2022年		186	55	18	17	37	19
	2024年		151	55	23	22	22	17
積最載大別	850kg以上		84	56	24	24	20	18
	600~750kg		67	48	18	15	28	10

図表5-19 荷物の配送・納入先

(複数回答:%)

		TOP5				
		親会社・関連会社以外の メーカー・作業所など	小売業者・飲食店	一般消費者	親会社・関連会社	卸売業者・商社
n						
190	40	13	27	15	26	
195	40	15	24	17	19	
186	46	22	28	10	13	
151	45	28	20	14	11	
84	45	30	19	14	10	
67	42	18	24	13	15	

図表5-20 月間走行距離

(%)

			n					平均値(km)
				200km以下	200~400km	400~600km	600km以上	
全体	2016年		188	10	18	29	24	1,423
	2018年		195	15	25	28	19	1,114
	2022年		183	20	19	27	20	1,058
	2024年		150	13	25	32	13	1,142
積最載大別	850kg以上		84	11	24	35	13	1,213
	600~750kg		66	24	32	21	11	814

図表5-21 行動半径

(%)

			n			
				10km以下	10~30km	30km以上
全体	2016年		189	18	42	20
	2018年		196	18	43	20
	2022年		185	32	38	19
	2024年		150	30	43	20
積最載大別	850kg以上		84	27	43	23
	600~750kg		66	44	45	6

図表5-22 運行形態

(%)

			n			
				往復型	往復放射型	巡回型
全体	2016年		190	47	20	19
	2018年		196	52	18	18
	2022年		186	51	22	15
	2024年		150	56	18	20
積最載大別	850kg以上		83	55	17	21
	600~750kg		67	60	21	15

※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

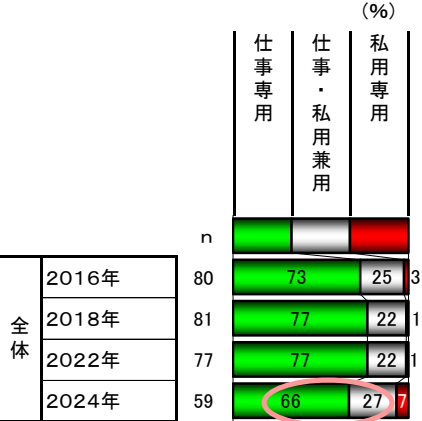
(注) 図表5-18~22は、使用パターンが“仕事専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

3 小型ボンバン

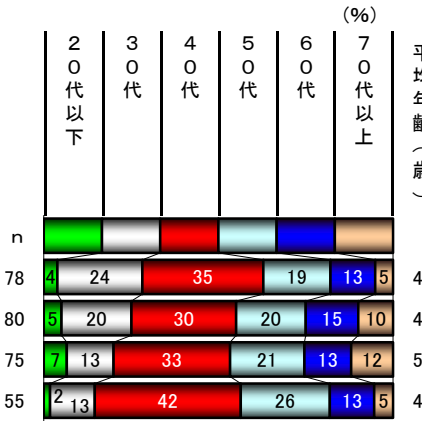
- 仕事専用(66%)および仕事・私用兼用(27%)を合わせると93%が仕事に使用(図表5-27)。
- 主運転者職業は「卸売業・小売業、飲食、宿泊業他」が46%で最も高く、増加傾向(図表5-29)。
- 購入選択理由は「多様な用途に使える」が49%で最も高く、2022年度より増加(図表5-30)。
- 使用用途は「セールス・サービスなどの営業の足」が56%。荷物の配送・納入先は「親会社・関連会社以外のメーカー・作業所など」が40%で最も高い(図表5-31～32)。
- 月間走行距離の平均値は1,365km(図表5-33)。
- 行動半径は「30km以下」が約7割。運行形態は「往復型」が35%、「往復放射型」が33%(図表5-34～35)。
- 通常のスペース積載率は「7割以上」が約4割(図表5-36)。
- 次期買い替え意向車は、同タイプ・同クラスの「小型ボンバン」が51%で2022年度より減少、「他タイプ移行」が39%に増加(図表5-38)。
- 次期買い替え意向車の重視点は、車両面では「燃費の良さ」が83%、車両面以外では「車両価格」が54%で最も高い(図表5-39)。

ユーザー

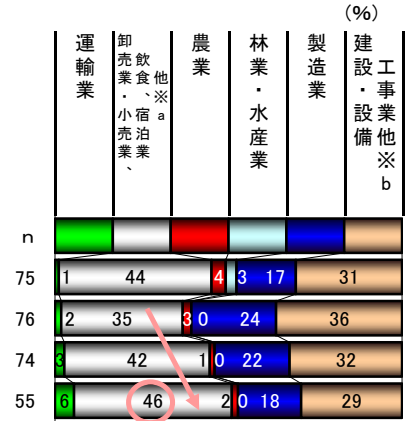
図表5-27 使用パターン



図表5-28 主運転者年代

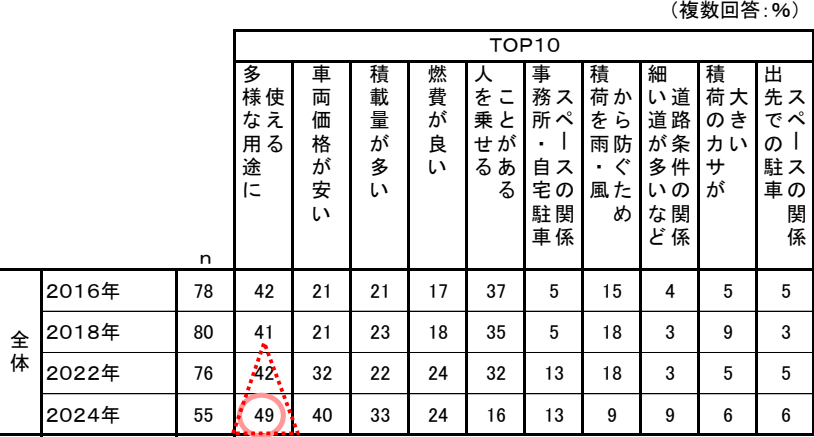


図表5-29 主運転者職業

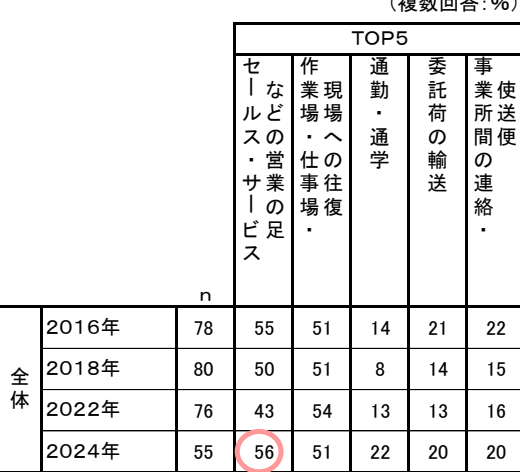


※a 宿泊、医療・福祉、教育・学習支援、サービス業等
※b 金融・保険業、電気・ガス・水道、公務

図表5-30 購入選択理由



図表5-31 使用用途



図表5-32 荷物の配送・納入先



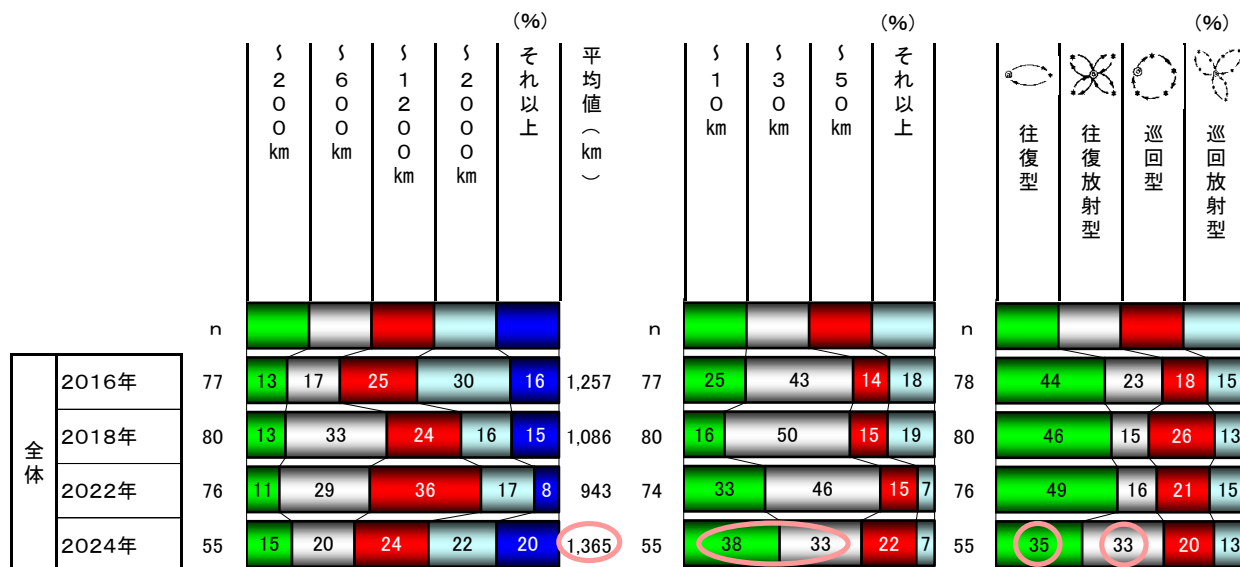
※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

(注) 図表5-28～32は、使用パターンが“仕事専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

図表5-33 月間走行距離

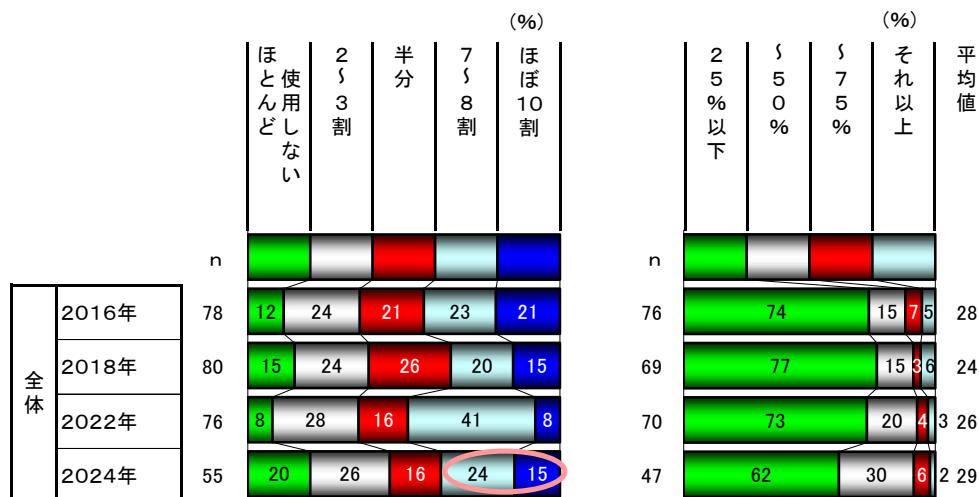
図表5-34 行動半径

図表5-35 運行形態



図表5-36 通常のスペース積載率

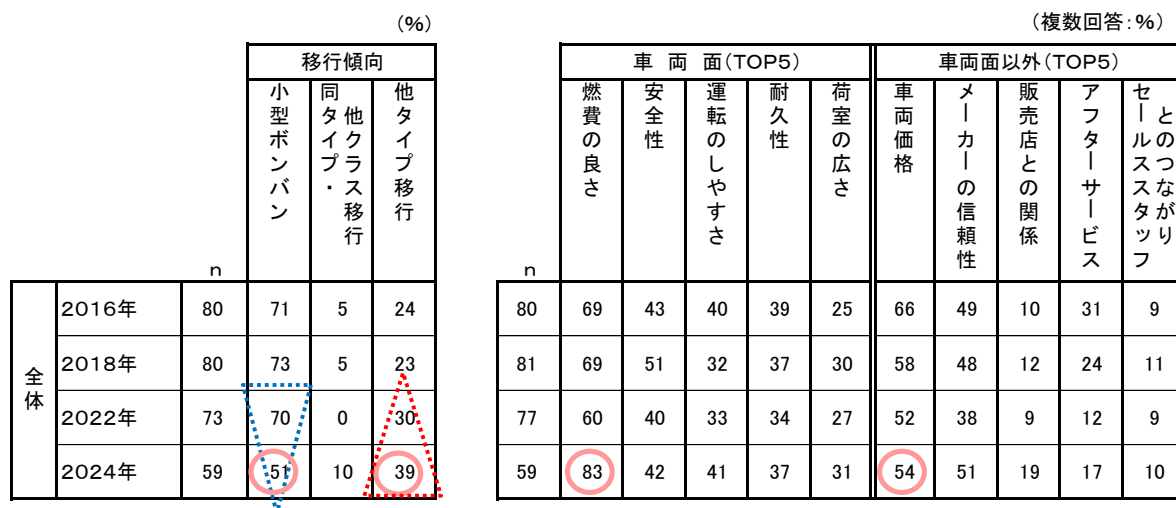
図表5-37 通常の重量積載率



(注) 図表5-33～37は、使用パターンが“仕事専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

図表5-38 次期買い替え意向車(車型間移行)

図表5-39 次期買い替え意向車(重視点)



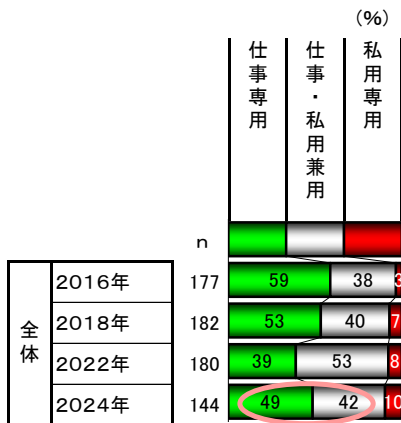
※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

4 軽トラック

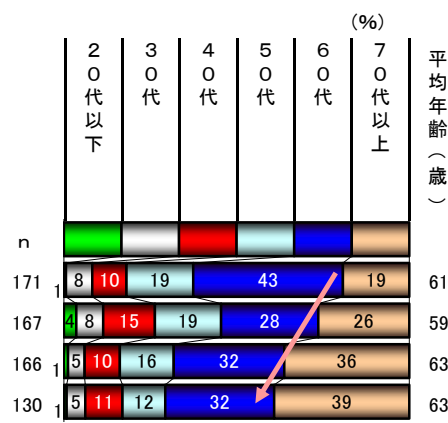
- 仕事専用(49%)および仕事・私用兼用(42%)を合わせると91%が仕事に使用(図表5-40)。
- 主運転者年代は70代以上が増加傾向(図表5-41)。
- 主運転者職業は「農業」が59%で最も高い(図表5-42)。
- 購入選択理由は「多様な用途に使える」が49%で最も高い(図表5-43)。
- 使用用途は「田畑への往復・農機具・作物の運搬」が58%。荷物の配送・納入先は「親会社・関連会社以外のメーカー・作業所など」が33%で最も高い(図表5-44~45)。
- 月間走行距離の平均値は523km(図表5-46)。
- 行動半径は「~10km」が72%。運行形態は「往復型」が58%(図表5-47~48)。
- 通常のスペース積載率は「7割以上」が5割弱(図表5-49)。
- 次期買い替え意向車は、同タイプ・同クラスの「軽トラック」が80%で最も高い(図表5-51)。
- 次期買い替え意向車の重視点は、車両面では「燃費の良さ」が49%、車両面以外では「車両価格」が36%で最も高い(図表5-52)。

ユーザー

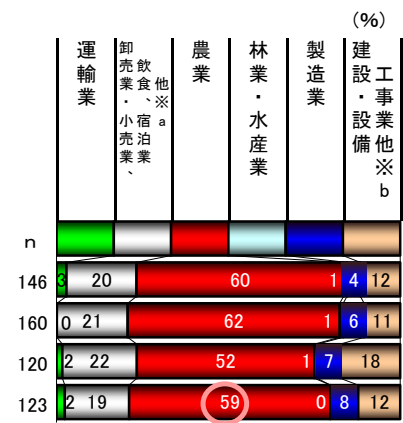
図表5-40 使用パターン



図表5-41 主運転者年代

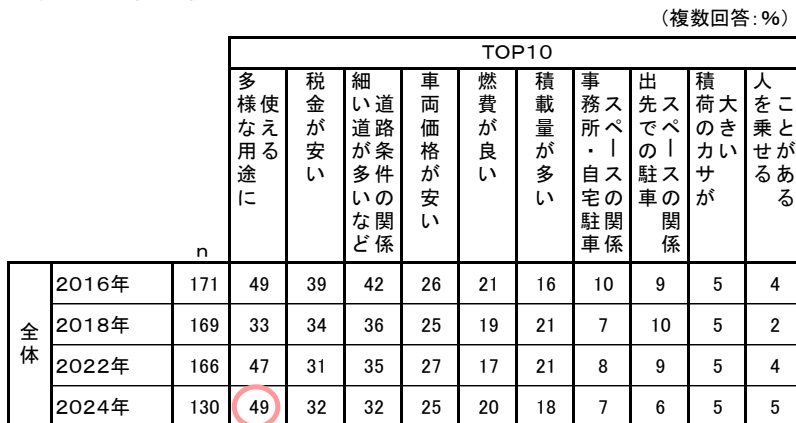


図表5-42 主運転者職業

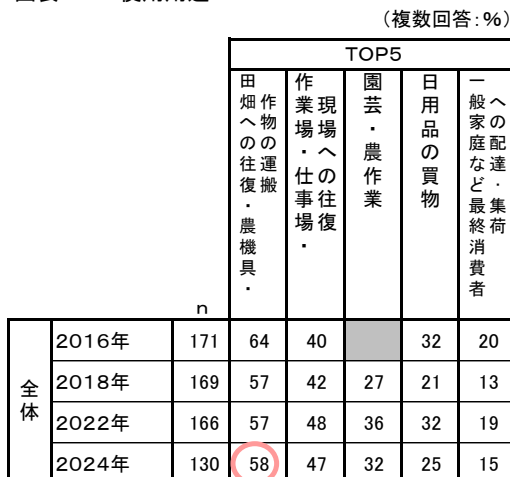


※a 医療・福祉、教育・学習支援、サービス業等
※b 金融・保険業、電気・ガス・水道、公務

図表5-43 購入選択理由



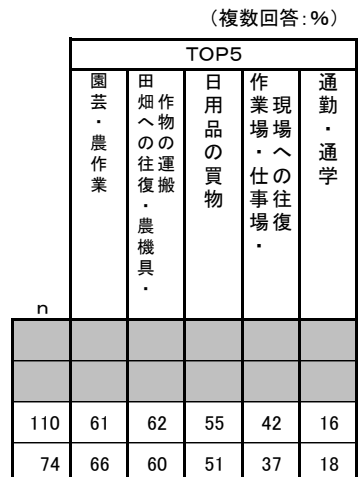
図表5-44 使用用途



図表5-45 荷物の配送・納入先



※参考※ 使用用途(私用利用)



※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

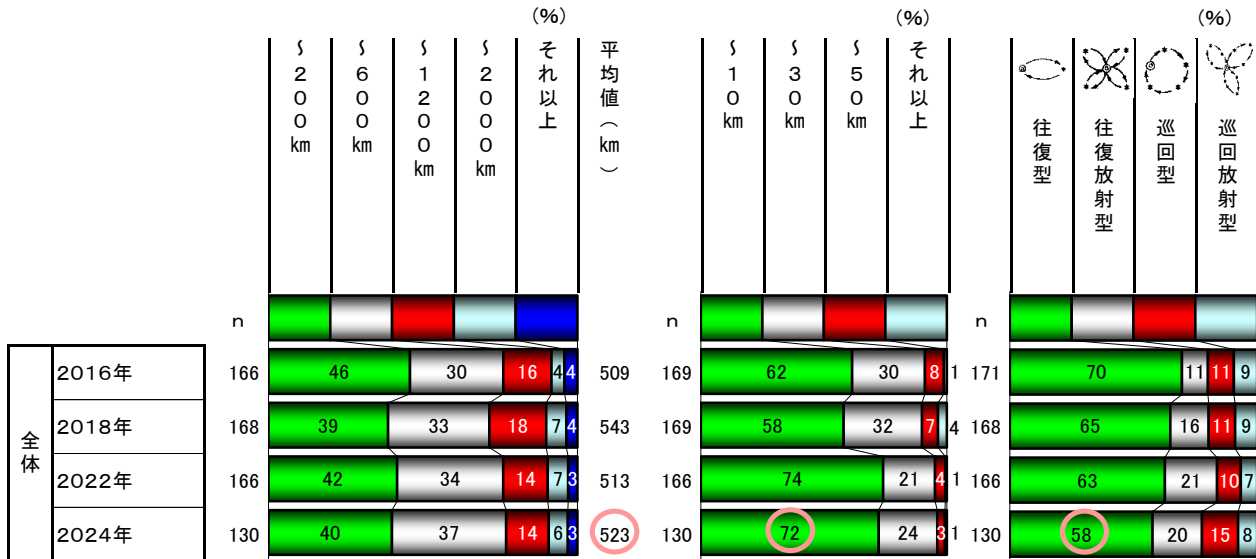
(注1) 図表5-41~45は、使用パターンが“仕事専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

(注2) ※参考※は、使用パターンが“私用専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

図表5-46 月間走行距離

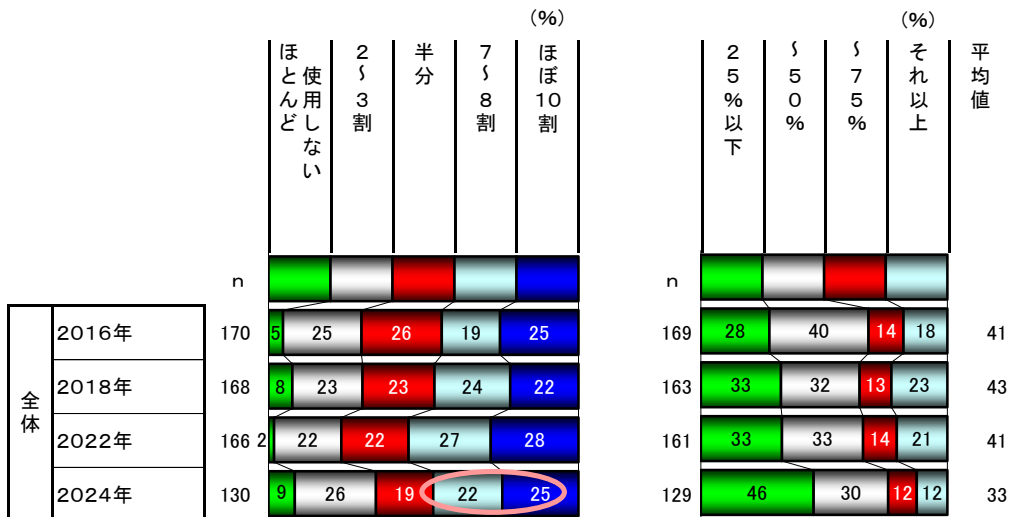
図表5-47 行動半径

図表5-48 運行形態



図表5-49 通常のスペース積載率

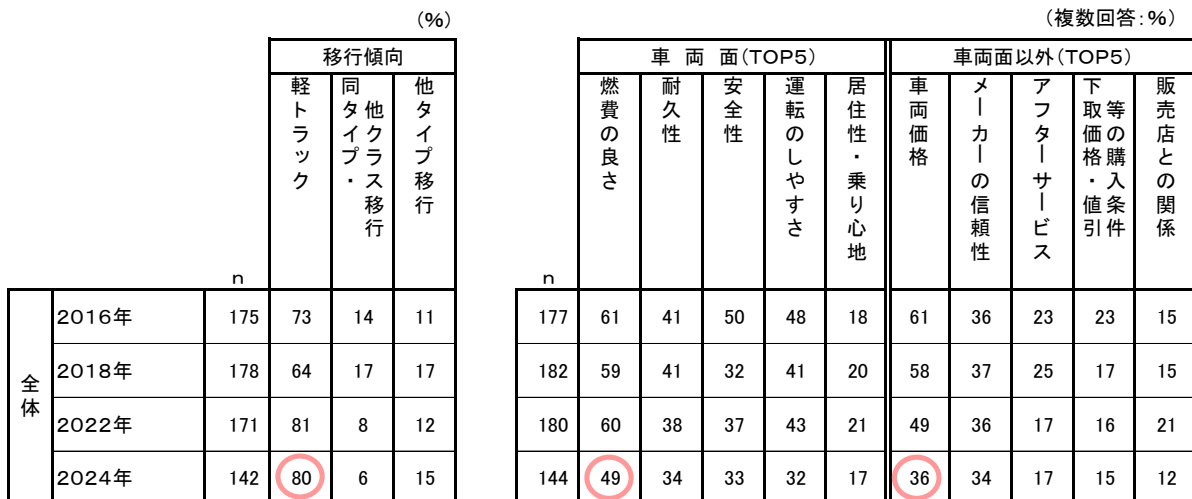
図表5-50 通常の重量積載率



(注) 図表5-46～50は、使用パターンが“仕事専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

図表5-51 次期買い替え意向車(車種間移行)

図表5-52 次期買い替え意向車(重視点)



※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

5 軽キャブバン

- 仕事専用(50%)および仕事・私用兼用(33%)を合わせると83%が仕事に使用(図表5-53)。
- 主運転者年代は70代以上が増加傾向(図表5-54)。
- 主運転者の職業は「卸売業・小売業、飲食、宿泊業他」が47%で最も高いが、減少傾向(図表5-55)。
- 購入選択理由は「多様な用途に使える」が44%で最も高い(図表5-56)。
- 使用用途は「作業場・仕事場・現場への往復」が43%。荷物の配送・納入先は「一般消費者」が31%で最も高いが、いずれも減少傾向(図表5-57～58)。
- 月間走行距離の平均値は917km(図表5-59)。
- 行動半径は「30km以下」が9割弱。運行形態は「往復型」が50%(図表5-60～61)。
- 通常のスペース積載率は「半分以下」が6割(図表5-62)。
- 次期買い替え意向車は同タイプ・同クラスの「軽キャブバン」が50%、「他タイプ移行」が43%(図表5-64)。
- 次期買い替え意向車の重視点は、車両面では「燃費の良さ」が64%、車両面以外では「車両価格」が56%で最も高い(図表5-65)。

ユーザー

図表5-53 使用パターン

		(%)			
		仕事専用	仕事・私用兼用	私用専用	
		n			
全体	2016年	151	55	33	13
	2018年	154	55	34	12
	2022年	152	43	38	18
	2024年	124	50	33	17

図表5-54 主運転者年代

		(%)						
		20代以下	30代	40代	50代	60代	70代以上	平均年齢(歳)
		n						
全体	2016年	131	31	25	19	31	10	55
	2018年	136	21	24	24	25	12	54
	2022年	124	38	19	28	25	17	55
	2024年	103	24	24	19	23	25	57

図表5-55 主運転者職業

		(%)					
		運輸業	卸売業・小売業、飲食、宿泊業、他※a	農業	林業・水産業	製造業	建設・設備他※b
		n					
全体	2016年	121	3	57	15	0	18
	2018年	130	7	59	6	1	22
	2022年	107	4	51	9	0	28
	2024年	97	9	47	13	0	21

※a 医療・福祉、教育・学習支援、サービス業等
※b 金融・保険業、電気・ガス・水道、公務

図表5-56 購入選択理由

		(複数回答：%)									
		TOP10									
		n	多様な用途に使える	税金が安い	積載量が多い	車両価格が安い	積荷を雨・風から防ぐため	細い道路が多条件の関係	燃費が良い	人を乗せることができる	出先での駐車スペースの関係
全体	2016年	132	40	42	27	18	36	27	16	26	10
	2018年	136	40	43	31	32	35	32	21	19	13
	2022年	124	37	43	33	31	38	29	23	18	9
	2024年	103	44	37	36	33	32	26	23	20	11

図表5-57 使用用途

		(複数回答：%)				
		TOP5				
		n	作業現場・仕事場への往復	日用品の買物	セールの営業の足	委託荷物の輸送
全体	2016年	132	47	27	33	22
	2018年	136	49	25	39	27
	2022年	124	49	36	32	18
	2024年	103	43	31	23	20

図表5-58 荷物の配送・納入先

		(複数回答：%)				
		TOP5				
		n	一般消費者	親会社・関係会社以外	小売業者・飲食店	卸売業者・商社
全体	2016年	132	42	33	23	8
	2018年	136	46	32	13	4
	2022年	124	36	31	26	6
	2024年	103	31	26	19	9

※参考※ 使用用途(私用利用)

		(複数回答：%)				
		TOP5				
		n	日用品の買物	通勤・通学	作業現場・仕事場への往復	田畑への往復・農機具
全体	2016年	86	73	37	42	14
	2018年	62	77	32	27	21
	2022年	86	73	37	42	14
	2024年	62	77	32	27	21

※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

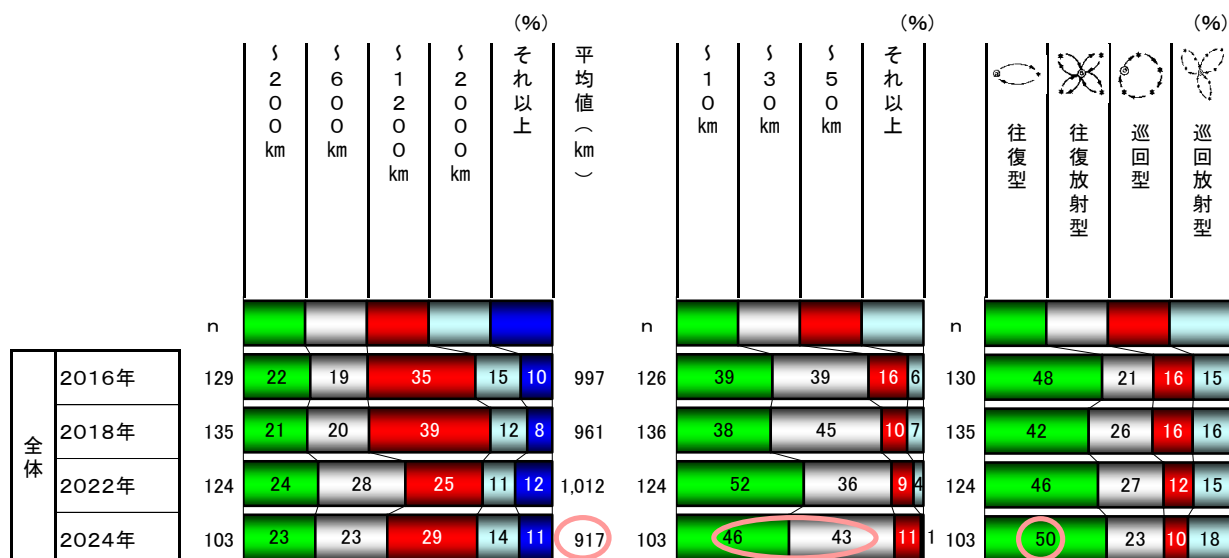
(注1) 図表5-54～58は、使用パターンが「仕事専用」または「仕事・私用兼用」のユーザーが対象

(注2) ※参考※は、使用パターンが「私用専用」または「仕事・私用兼用」のユーザーが対象

図表5-59 月間走行距離

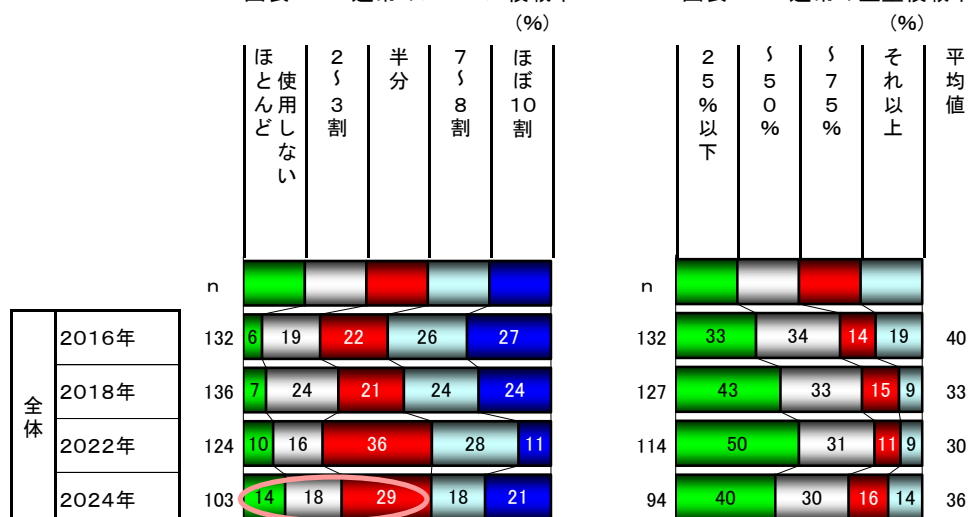
図表5-60 行動半径

図表5-61 運行形態



図表5-62 通常のスペース積載率

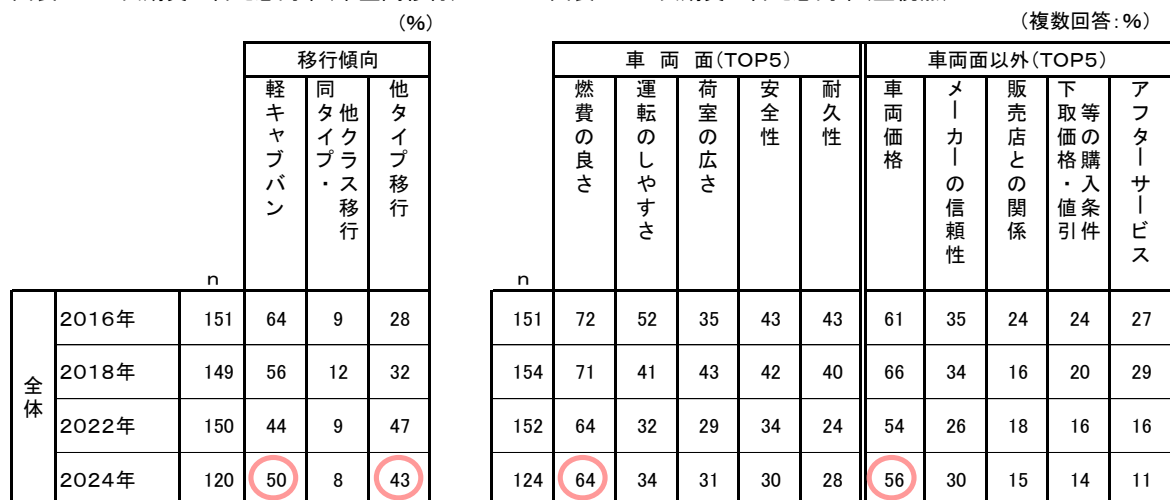
図表5-63 通常の重量積載率



(注)図表5-59～63は、使用パターンが“仕事専用”または“仕事・私用兼用”のユーザーが対象

図表5-64 次期買い替え意向車(車型間移行)

図表5-65 次期買い替え意向車(重視点)



※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

第6章 安全技術・自動運転等次世代技術に関する意識

- 6割弱の事業所が自動車の安全性に関心を持ち、5割半ばの事業所が購入時に安全性を重視している。従業員規模が大きい事業所ほど、安全性への関心が高い。
- 有償でも装着したい先進安全技術では「衝突被害軽減ブレーキ」「歩行者の探知・保護支援システム」「誤発進防止システム」が上位にあがり、運輸業では「ドライバー異常警報システム」も上位にあがる。
- 自動運転に対する意識では、全体では自動運転車の導入意向事業所は2割弱だが、従業員規模別でみると30人以上の事業所では3割を超える。
- 自動運転技術に期待する事業所は、全体では6割強で、従業員規模別でみると300人以上の事業所では約9割に達しており、具体的には「ドライバーの負担が軽減」や「安全性が高まる」技術を望む声が上位にあがる。

1 安全性に対する意識

(1) 自動車の安全性に対する意識

●自動車の安全性に6割弱の事業所が関心を持っており、5割半ばの事業所がトラック・バンの購入時に安全性を重視

- ー 全体では、自動車の安全性に対し57%の事業所が関心を持っており、55%の事業所がトラック・バンの購入時に安全性を重視している。自動車の安全性に対する関心度は、従業員規模が大きいほど高い（図表6-1～2）。
- ー 安全装備での重視内容は、「事故の際、乗員を守るもの」「事故の際、歩行者を守るもの」を「重視している（非常に＋やや）」比率が70%で上位にあがる（図表6-3）。

WEB

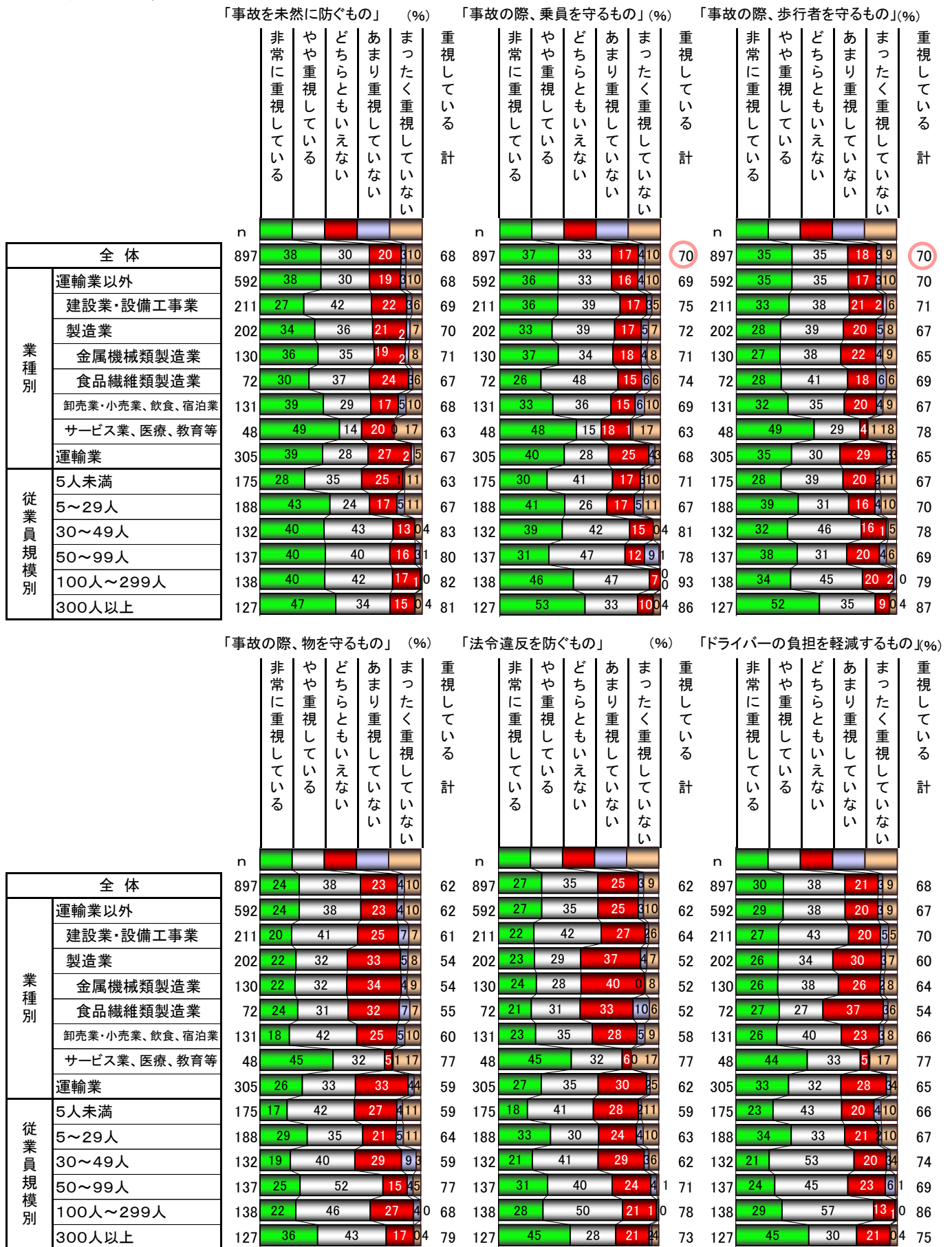
図表6-1 自動車の安全性に対する関心度 (%)

図表6-2 購入時の安全性重視度 (%)

		n	非常に 関心 がある	やや 関心 がある	どちら い え な い	関 心 な い	計
全 体		897	30	27	20	23	57
業 種 別	運輸業以外	592	30	27	20	23	57
	建設業・設備工事業	211	28	26	15	31	54
	製造業	202	22	26	28	24	48
	金属機械類製造業	130	22	28	25	25	50
	食品繊維類製造業	72	21	23	34	22	44
	卸売業・小売業、飲食、 宿泊業	131	29	31	18	22	60
	サービス業、医療、教育等	48	44	17	21	18	61
	運輸業	305	27	36	20	18	63
従 業 員 規 模 別	5人未満	175	25	25	17	33	50
	5～29人	188	33	25	22	20	58
	30～49人	132	22	43	21	14	65
	50～99人	137	30	40	17	13	70
	100人～299人	138	39	40	13	7	79
	300人以上	127	48	33	12	8	81
卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	9人以下	53	23	31	22	23	54
	10人以上	78	37	31	12	20	68
運輸業	49人以下	138	26	36	20	18	62
	50人以上	167	35	33	16	17	68

		n	非常に 重視 する	やや 重視 する	どちら い え な い	重 視 し な い	計
全 体		897	23	32	24	22	55
業 種 別	運輸業以外	592	23	31	24	22	54
	建設業・設備工事業	211	19	36	20	26	55
	製造業	202	19	31	36	14	50
	金属機械類製造業	130	20	34	31	16	54
	食品繊維類製造業	72	18	27	44	12	45
	卸売業・小売業、飲食、 宿泊業	131	24	37	22	17	61
	サービス業、医療、教育等	48	30	13	21	35	43
	運輸業	305	21	34	25	20	55
従 業 員 規 模 別	5人未満	175	17	34	23	26	51
	5～29人	188	26	28	25	22	54
	30～49人	132	23	47	19	11	70
	50～99人	137	27	39	18	15	66
	100人～299人	138	34	41	20	5	75
	300人以上	127	39	40	18	4	79
卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	9人以下	53	16	37	29	18	53
	10人以上	78	36	36	12	15	72
運輸業	49人以下	138	20	33	26	21	53
	50人以上	167	31	40	15	15	71

図表6-3 安全装備での重視内容



(2) 安全対策

●実施中の安全対策の上位は「シートベルトの着用」「車両の定期点検・整備の促進」

－実施中の安全対策は、全体では「シートベルトの着用」「車両の定期点検・整備の促進」が上位にあがる（図表6-4）。

・運輸業では「積載重量の遵守」も上位にあがる。

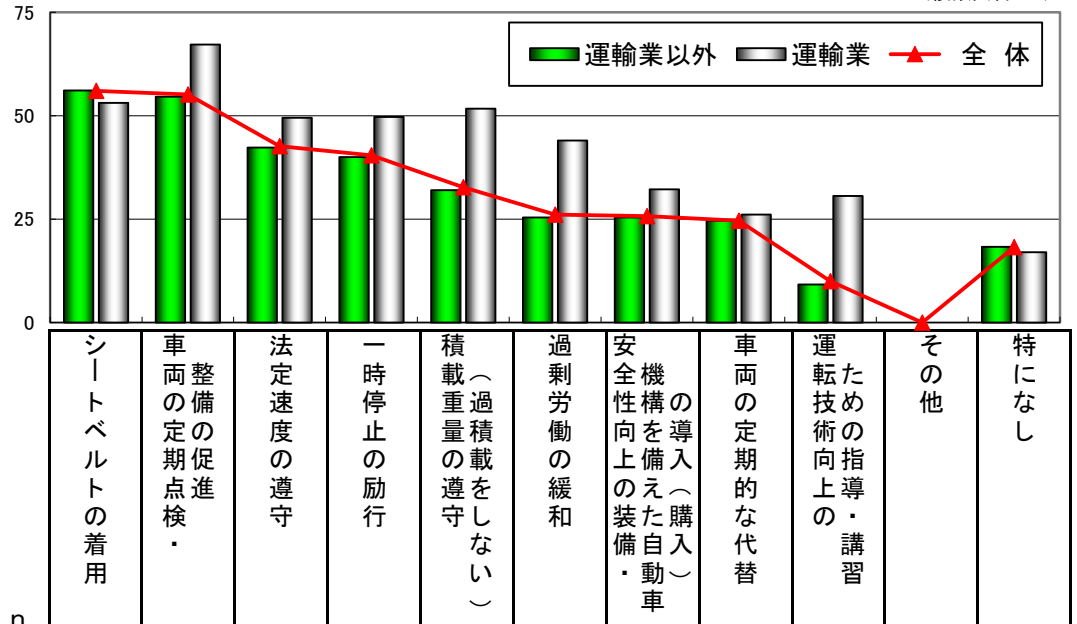
－効果の大きい安全対策は、全体では「車両の定期点検・整備の促進」「法令速度の遵守」が上位にあがる（図表6-5）。

・運輸業では「過剰労働の緩和」「積載重量の遵守」も上位にあがる。

WEB

図表6-4 実施中の安全対策

(複数回答: %)

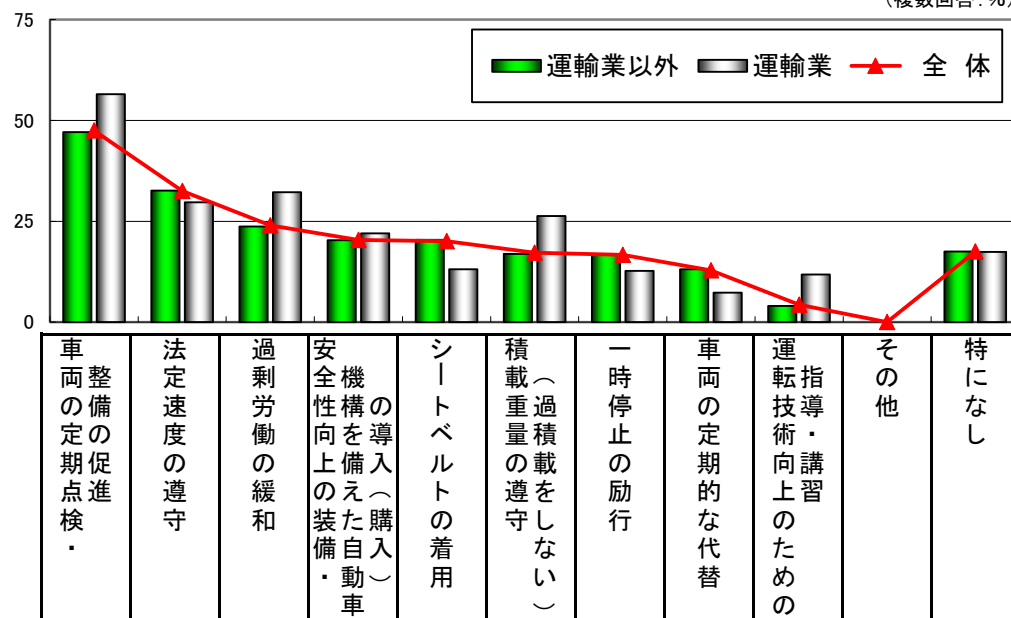


全 体		897	56	55	43	40	33	26	26	25	10	0	18
業 種 別	運輸業以外	592	56	55	42	40	32	25	25	25	9	－	18
	建設業 ・設備工事業	211	64	58	48	35	33	34	18	20	9	－	16
	製造業	202	48	45	33	35	32	18	24	12	10	－	26
	金属機械類 製造業	130	52	47	40	41	34	19	26	13	14	－	28
	食品繊維類 製造業	72	42	42	20	24	27	15	21	10	3	－	24
	卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	131	57	57	40	40	27	23	22	24	4	－	16
	サービス業、 医療、教育等	48	51	53	49	50	43	27	44	41	20	－	20
	運輸業	305	53	67	50	50	52	44	32	26	31	0	17
従 業 員 規 模 別	5人未満	175	58	45	38	37	24	17	9	7	1	－	30
	5～29人	188	56	59	44	42	36	29	34	33	14	－	14
	30～49人	132	55	63	53	44	39	31	33	26	12	－	8
	50～99人	137	54	70	49	49	42	46	41	40	24	－	10
	100人～299人	138	53	68	51	39	44	44	38	43	19	－	4
	300人以上	127	45	59	58	49	48	63	50	43	35	0	6

※「全体」の値で降順ソート

図表6-5 効果の大きい安全対策

(複数回答: %)



全 体		897	48	33	24	20	20	17	17	13	4	－	18
業 種 別	運輸業以外	592	47	33	24	20	20	17	17	13	4	－	18
	建設業 ・設備工事業	211	44	41	23	17	31	23	14	8	7	－	15
	製造業	202	39	33	20	23	28	17	16	9	3	－	20
	金属機械類製造業	130	42	36	18	25	28	19	12	10	4	－	19
	食品繊維類製造業	72	33	29	24	18	26	15	22	6	1	－	22
	卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	131	51	39	17	26	19	13	15	13	4	－	17
	サービス業、 医療、教育等	48	50	9	44	8	7	20	25	21	4	－	20
	運輸業	305	57	30	32	22	13	26	13	7	12	－	17
従 業 員 規 模 別	5人未満	175	42	36	12	13	27	17	20	4	2	－	29
	5～29人	188	49	31	29	22	17	17	16	18	4	－	13
	30～49人	132	55	41	28	32	20	18	10	18	14	－	4
	50～99人	137	56	18	37	34	18	22	13	15	14	－	10
	100人～299人	138	50	24	49	22	16	18	10	14	11	－	9
	300人以上	127	54	34	34	51	13	18	12	16	14	－	6

※「全体」の値で降順ソート

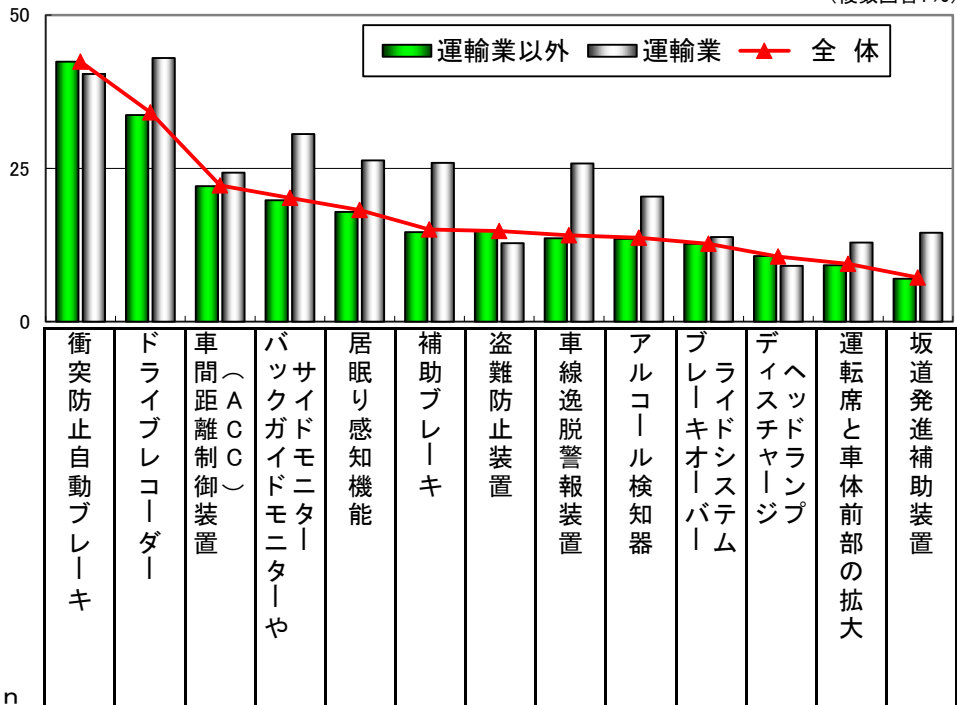
(3) 購入時に必要な安全装備

- トラック・バンの購入時に必要な安全装備は、「衝突防止自動ブレーキ」「ドライブレコーダー」が上位にあがる
- ートラック・バンの購入時に必要な安全装備は「衝突防止自動ブレーキ」が42%で最も高く、「ドライブレコーダー」が34%で続く（図表6-6）。

図表6-6 購入時に必要な安全装備

WEB

(複数回答: %)



全体		n	衝突防止自動ブレーキ	ドライブレコーダー	車間距離制御装置	バックガイドモニターや	居眠り感知機能	補助ブレーキ	盗難防止装置	車線逸脱警報装置	アルコール検知器	ブレイキオーステム	デイスチャージ	運転席と車体前部の拡大	坂道発進補助装置
全体		897	42	34	22	20	18	15	15	14	14	13	11	9	7
業種別	運輸業以外	592	42	34	22	20	18	15	15	14	14	13	11	9	7
	建設業・設備工事業	211	40	37	17	14	16	14	14	9	10	10	4	9	9
	製造業	202	37	33	21	17	18	19	15	17	9	14	10	5	6
	金属機械類製造業	130	34	30	20	16	24	16	16	22	8	18	10	5	7
	食品繊維類製造業	72	44	38	23	19	5	23	14	10	10	6	11	5	5
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	42	34	17	14	17	8	13	18	14	10	10	6	8
	サービス業、医療、教育等	48	51	31	42	41	24	28	20	6	21	22	20	22	3
	運輸業	305	40	43	24	31	26	26	13	26	20	14	9	13	15
従業員規模別	5人未満	175	33	29	15	13	13	8	10	9	10	7	4	1	7
	5～29人	188	46	36	27	26	21	17	18	15	15	15	14	13	6
	30～49人	132	48	33	17	10	21	26	6	20	11	15	12	10	10
	50～99人	137	57	41	29	18	18	27	17	24	36	25	12	26	17
	100人～299人	138	56	46	24	27	16	34	10	17	24	21	15	23	14
	300人以上	127	73	41	36	25	40	40	32	38	28	39	14	29	20

※「全体」の値で降順ソート

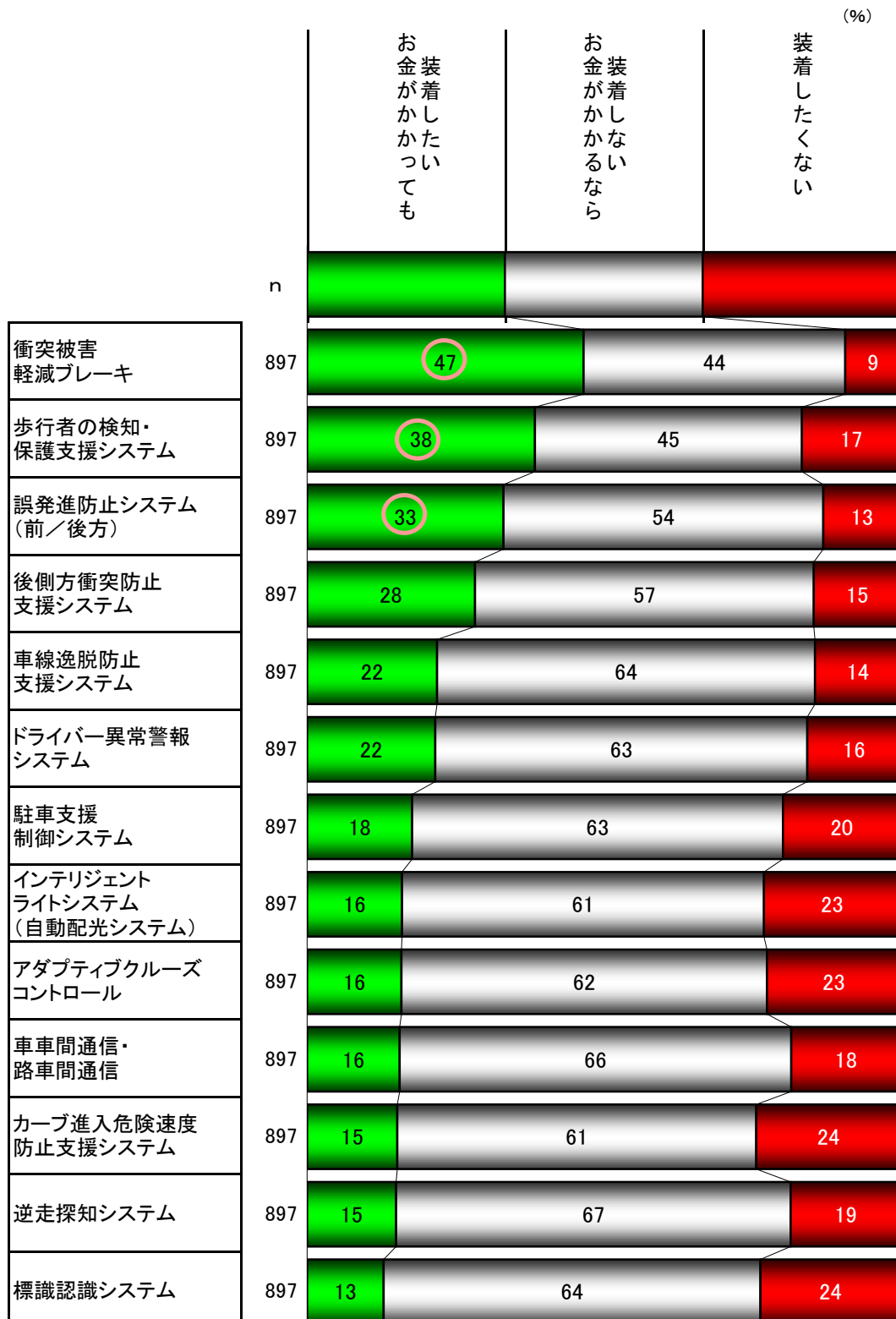
2 先進安全技術に対する意向

●有償でも装着意向が高い先進安全技術は「衝突被害軽減ブレーキ」「歩行者の検知・保護支援システム」「誤発進防止システム」

- ー有償でも装着意向が高い先進安全技術は「衝突被害軽減ブレーキ」が47%、「歩行者の検知・保護支援システム」が38%、「誤発進防止システム」が33%（図表6-7）。
- ー運輸業では「ドライバー異常警報システム」も35%と高い（図表6-8）。

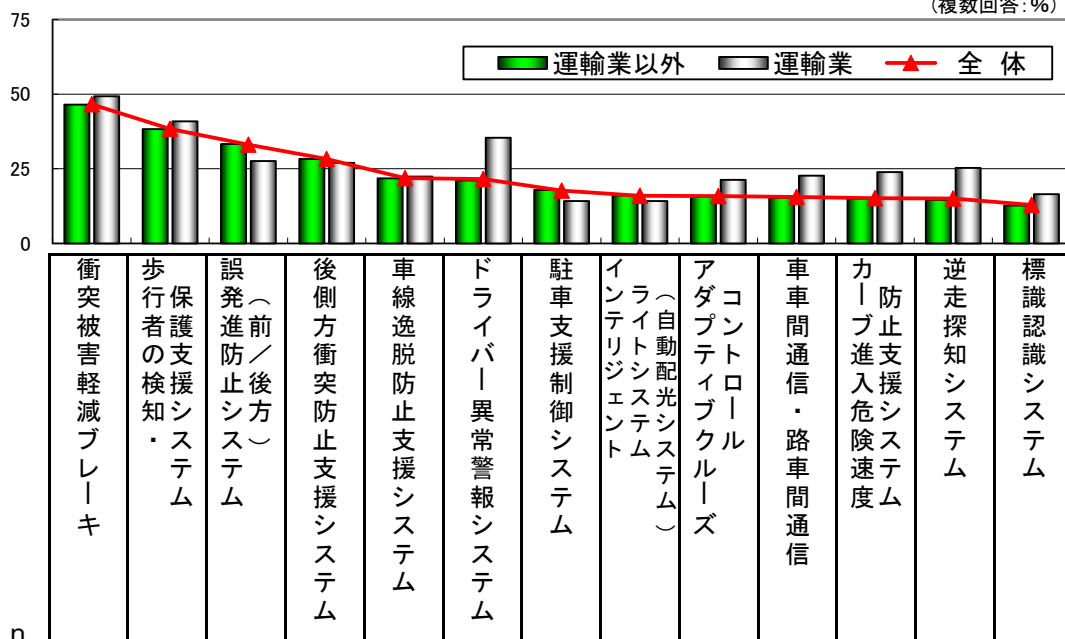
WEB

図表6-7 先進安全技術装着意向



図表6-8 先進安全技術の有償装着意向

(複数回答: %)



全 体		897	47	38	33	28	22	22	18	16	16	16	15	15	13
業 種 別	運輸業以外	592	47	38	33	28	22	21	18	16	16	15	15	15	13
	建設業・設備工事業	211	46	41	34	27	25	31	20	13	20	19	17	22	18
	製造業	202	44	36	35	28	25	28	21	16	22	21	19	16	18
	金属機械類製造業	130	49	38	38	29	23	30	23	18	26	21	23	17	20
	食品繊維類製造業	72	34	31	30	27	28	23	18	13	16	20	11	14	14
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	52	39	33	29	23	19	19	14	15	15	15	12	10
	サービス業、医療、教育等	48	37	35	32	30	12	10	10	25	7	9	8	10	9
	運輸業	305	49	41	28	27	22	35	14	14	21	23	24	25	17
従 業 員 規 模 別	5人未満	175	43	36	29	21	21	20	14	10	15	14	14	12	10
	5～29人	188	45	37	33	31	20	20	18	18	15	14	14	13	12
	30～49人	132	56	46	42	26	31	30	29	23	19	29	25	37	22
	50～99人	137	67	63	51	49	38	47	25	26	25	31	20	33	28
	100人～299人	138	74	52	36	46	41	23	30	16	14	20	27	24	27
	300人以上	127	67	59	59	48	41	58	49	32	34	40	43	39	37

(注)「お金がかかっても装着したい」を回答した比率

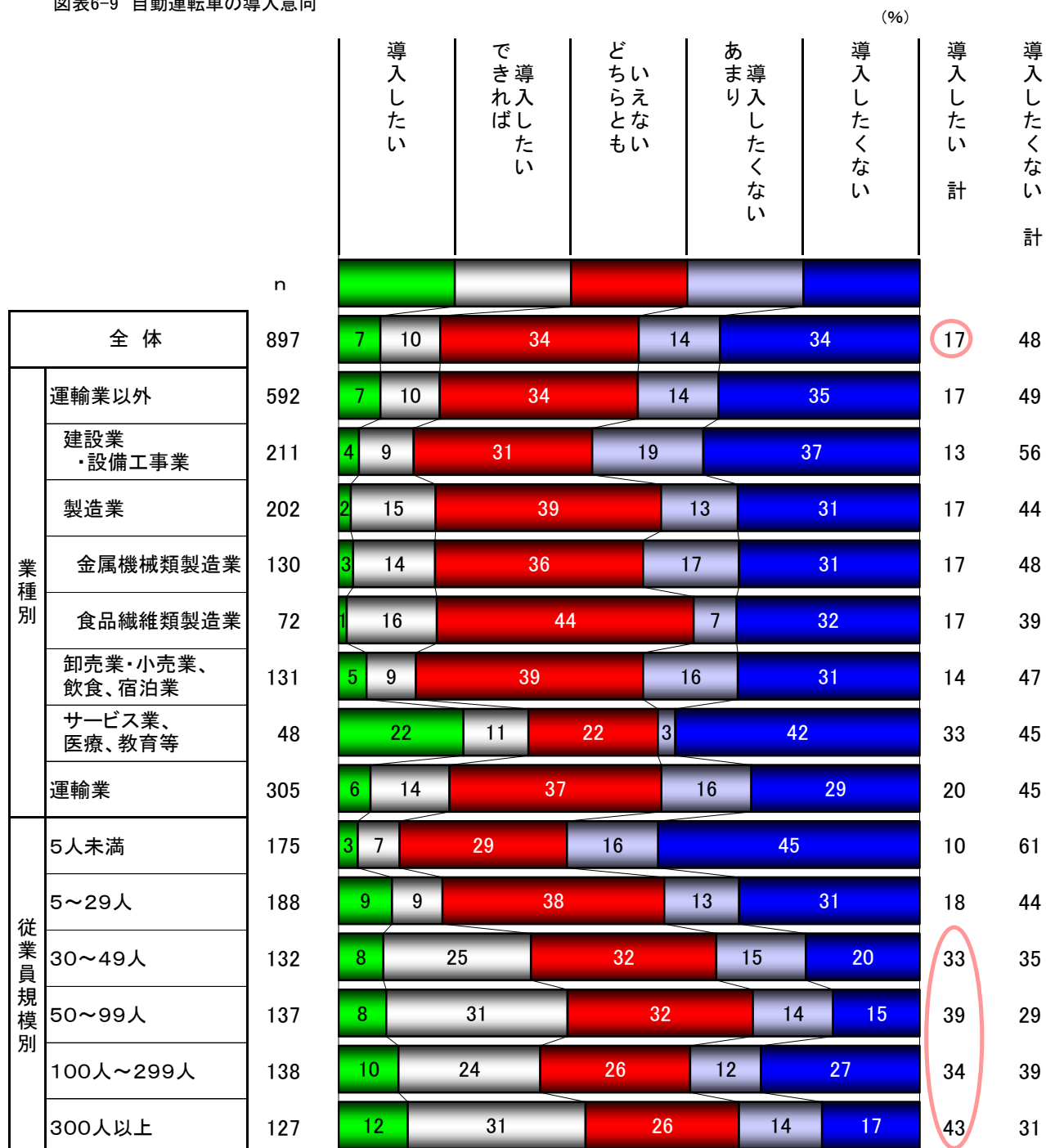
※「全体」の値で降順ソート

3 自動運転に対する意向・期待

- 自動運転車の導入意向がある事業所は2割弱だが、自動運転技術に期待する事業所は6割強
 - －自動運転車の導入意向は、全体では「導入したい計（したい＋できればしたい）」が17%、従業員規模が30人以上の事業所では3割を超える（図表6-9）。
 - －自動運転技術（隊列走行を含む）に期待する事業所は全体では63%、従業員規模が300人以上の事業所では88%。全体では「ドライバーの負担が軽減される」「安全性が高まる」への期待が上位にあがる（図表6-10）。
 - －自動運転技術への望みは「アクセルとハンドル、アクセルとブレーキなど、複数の操作を車がやってくれる」が最も高い（図表6-11）。

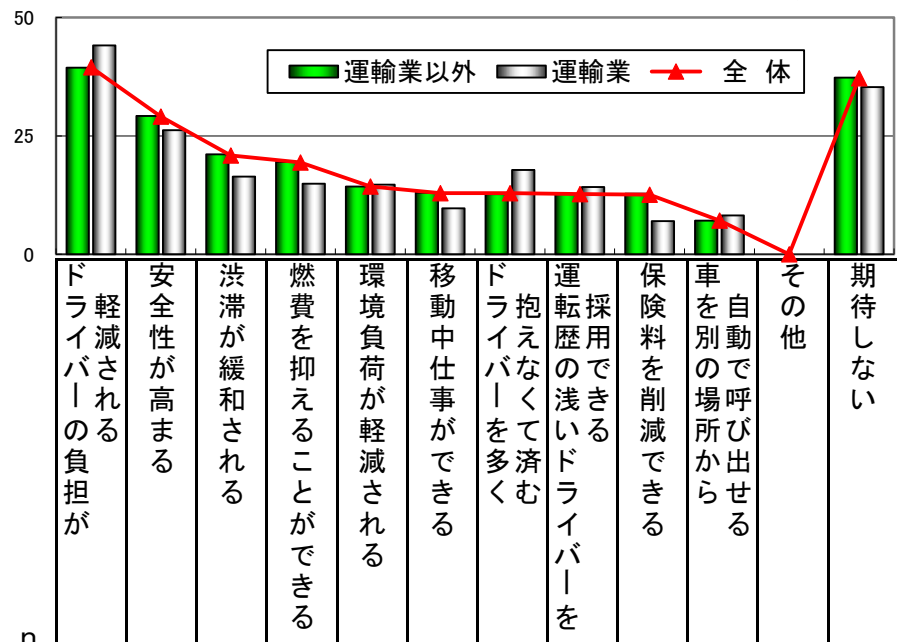
WEB

図表6-9 自動運転車の導入意向



図表6-10 自動運転技術(隊列走行を含む)への期待

(複数回答: %)

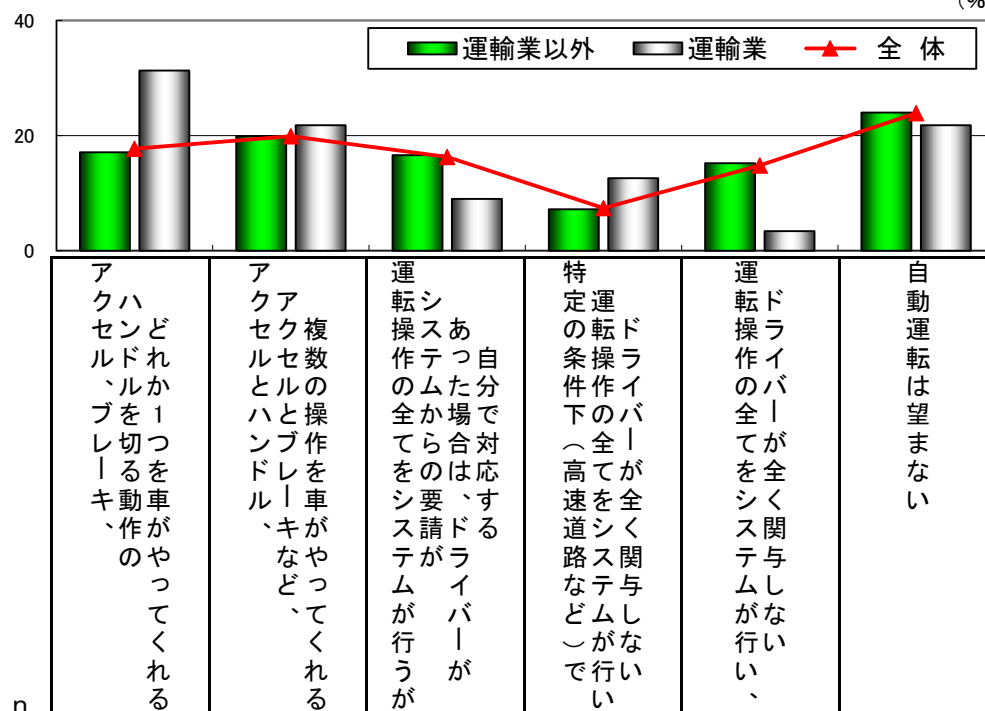


全体		n	40	29	21	19	14	13	13	13	13	7	-	37	期待する計
業種別	運輸業以外	592	39	29	21	20	14	13	13	13	13	7	-	37	63
	建設業・設備工事業	211	34	20	12	11	5	7	5	6	7	7	-	46	54
	製造業	202	37	30	16	13	10	6	9	11	9	7	-	41	59
	金属機械類製造業	130	36	28	17	11	8	4	7	12	8	6	-	42	58
	食品繊維類製造業	72	38	33	15	17	13	11	13	9	11	7	-	38	62
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	39	26	18	17	10	8	7	6	7	2	-	36	64
	サービス業、医療、教育等	48	47	46	44	41	40	37	38	38	37	20	-	28	72
	運輸業	305	44	26	16	15	15	10	18	14	7	8	-	35	65
従業員規模別	5人未満	175	32	24	11	12	5	6	4	5	6	5	-	50	50
	5～29人	188	42	31	26	23	19	16	17	16	18	7	-	32	68
	30～49人	132	41	34	19	14	13	10	12	10	1	9	-	32	68
	50～99人	137	54	43	39	31	27	18	32	29	20	24	-	16	84
	100人～299人	138	43	31	18	26	21	29	17	24	7	13	-	26	74
	300人以上	127	65	38	26	41	40	24	23	14	12	20	-	12	88
自動運転導入意向あり	全体	245	69	62	51	45	38	35	36	32	36	27	-	-	100
	運輸業以外	164	69	63	51	45	38	36	37	32	37	28	-	-	100
	運輸業	81	58	51	38	28	28	11	34	19	11	10	-	-	100

※「全体」の値で降順ソート

図表6-11 自動運転技術への望み

(%)



全 体		639	18	20	16	7	15	24
業種別	運輸業以外	410	17	20	17	7	15	24
	建設業・設備工事業	140	19	15	20	6	12	28
	製造業	147	18	28	18	6	8	23
	金属機械類製造業	94	14	25	18	6	9	28
	食品繊維類製造業	53	26	33	18	4	6	13
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	89	19	13	21	10	15	23
	サービス業、医療、教育等	34	12	34	4	3	24	24
	運輸業	229	31	22	9	13	3	22
従業員規模別	5人未満	86	7	15	24	11	14	29
	5～29人	120	20	20	14	6	17	24
	30～49人	98	43	30	10	4	3	10
	50～99人	113	22	25	20	9	9	16
	100人～299人	110	21	40	11	18	3	8
	300人以上	112	27	30	23	9	5	6
自動運転導入意向あり	全 体	245	22	21	20	15	22	0
	運輸業以外	164	20	21	21	16	23	0
	運輸業	81	62	24	4	1	8	1

(注) 自動運転に期待する事業所が対象

第7章 環境配慮型車両に関する意識

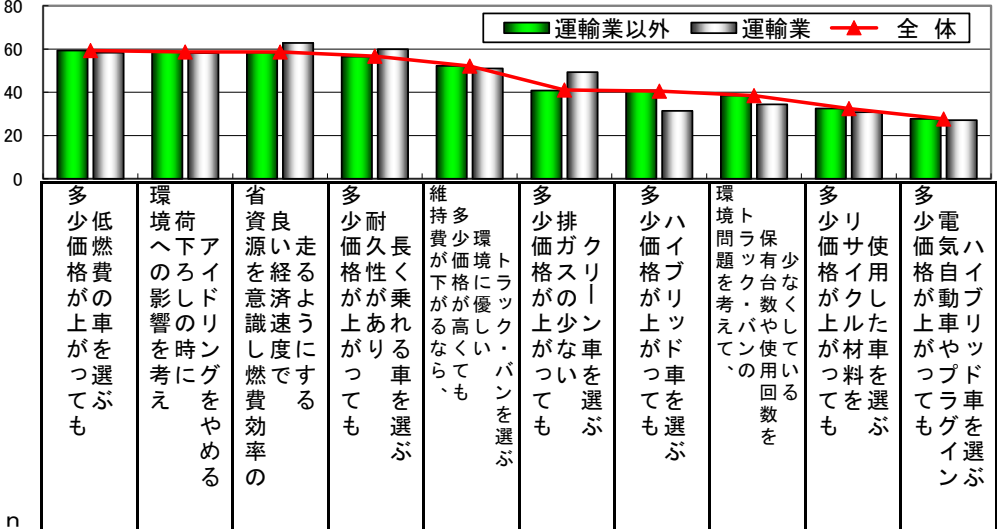
- 月々の燃料代の負担感では、「負担を感じている（非常に＋やや）」事業所が8割。環境問題に関する考え方でも「多少価格が上がっても低燃費の車を選ぶ」「環境への影響を考え荷下ろしの時にアイドリングをやめる」「省資源を意識し燃費効率の良い経済速度で走るようにする」が上位にあがる。
- また、次世代環境車に対する購入意向については、すべての車種において「ハイブリッド車」が最も高く、次世代環境車の導入検討理由として「燃料価格変動の影響を受けにくくなる」が上位にあがる一方、懸念点は「車両価格が高い」が最も高い。
- 電気自動車（EV）の導入については、補助金が「無くても検討する」事業所は2%にとどまり、補助金が「50万円まで」だと検討する事業所が2割半ば、「50万円超～100万円」だと検討する事業所が3割弱となる一方で、「いくら補助金があっても検討しない」事業所も3割半ばとなっている。
- 電気自動車（EV）超小型モビリティの認知は5割半ばの事業所が認知しており、3割が購入や導入、利用を検討。「小回りが効いて便利」「駐車スペースが小さい」「運転のしやすさ」などサイズや取り回しに対する期待が高い。
- 電気自動車（EV）小型トラックの積載量減については3割強が認知、4割が購入に影響あり。

1 環境問題に対する意識

- 月々の燃料代に負担を感じる事業所は8割
 - －環境問題に対する考え方では「多少価格が上がっても低燃費の車を選ぶ」「環境への影響を考え荷下ろしの時にアイドリングをやめる」「省資源を意識し燃費効率の良い経済速度で走るようにする」が上位にあがる（図表7-1）。
 - －月々の燃料代の負担感80%の事業所が「負担を感じている（非常に＋やや）」（図表7-2）。
 - －燃料価格高騰の対策は、全体では「配送コースの見直し」「荷合わせ配送」が上位にあがる（図表7-3）。
 - ・運輸業では「エコドライブの推奨」が最も高い。

WEB

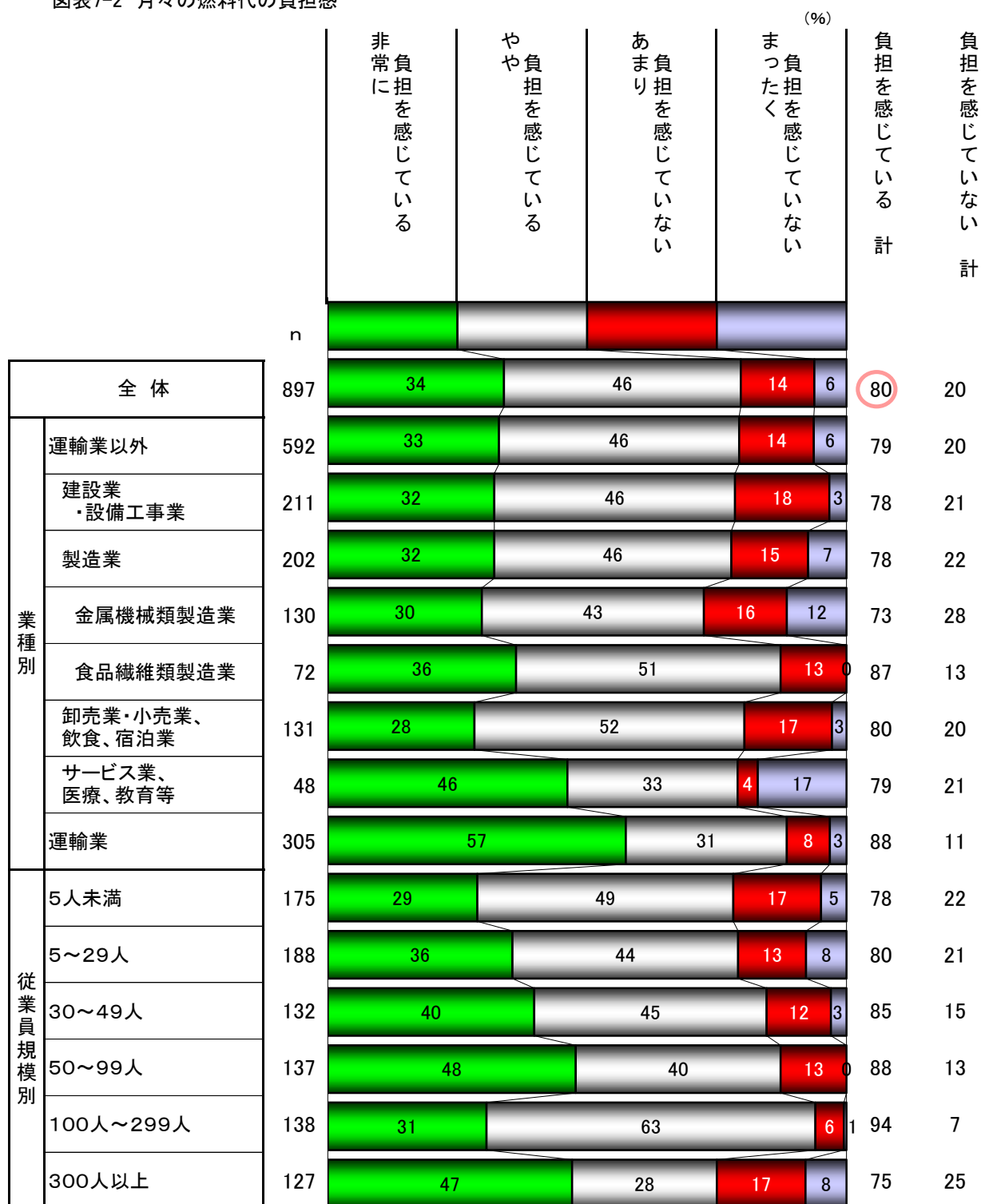
図表7-1 環境問題に対する考え方 (複数回答：%)



n		全体	59	59	59	57	52	41	41	38	33	28
業種別	運輸業以外	592	59	59	58	57	52	41	41	39	33	28
	建設業・設備工事業	211	60	54	56	60	47	44	35	39	32	20
	製造業	202	62	50	48	56	46	41	36	34	27	31
	金属機械類製造業	130	62	50	52	57	46	41	37	37	32	36
	食品繊維類製造業	72	61	50	41	54	46	40	35	29	19	21
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	60	52	56	55	49	35	41	35	28	29
	サービス業、医療、教育等	48	56	88	74	56	70	51	50	50	49	31
	運輸業	305	58	58	63	60	51	49	31	34	31	27
従業員規模別	5人未満	175	57	47	56	54	43	32	31	38	19	17
	5～29人	188	58	64	59	55	56	43	44	36	38	32
	30～49人	132	64	66	57	67	56	44	48	47	42	31
	50～99人	137	77	68	73	72	61	70	51	54	39	47
	100人～299人	138	78	67	77	70	68	69	59	53	50	49
	300人以上	127	73	77	80	74	80	70	72	62	60	64

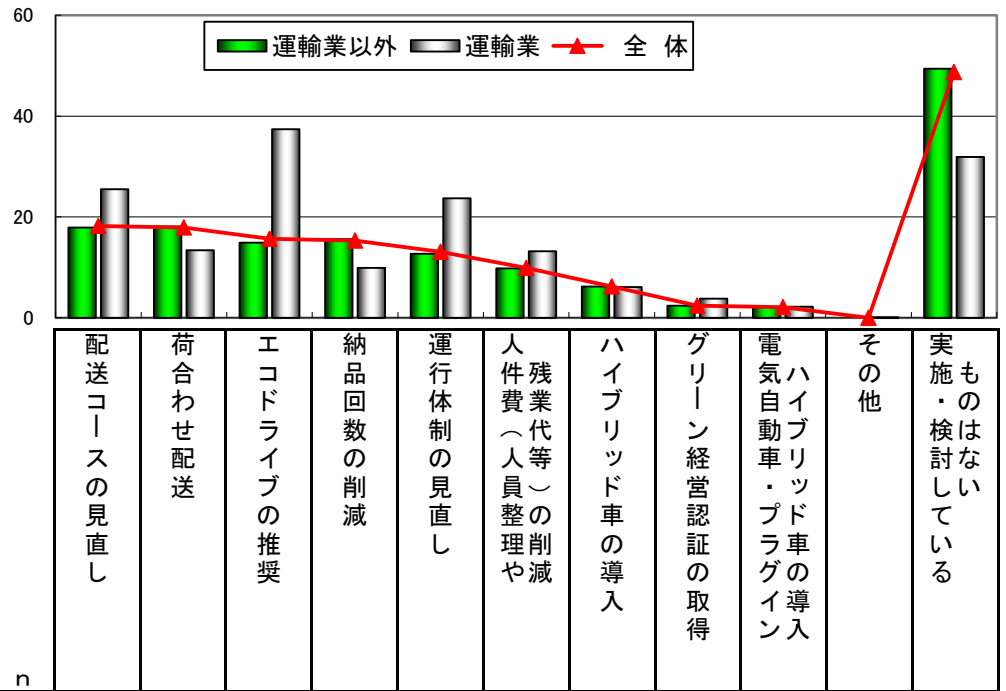
※「全体」の値で降順ソート

図表7-2 月々の燃料代の負担感



図表7-3 燃料価格高騰対策の実施と検討

(複数回答: %)



全 体		897	18	18	16	15	13	10	6	2	2	0	49
業種別	運輸業以外	592	18	18	15	16	13	10	6	2	2	－	49
	建設業・設備工事業	211	7	8	23	6	9	8	8	1	2	－	60
	製造業	202	14	10	14	15	11	9	7	2	3	－	54
	金属機械類製造業	130	15	11	17	17	9	9	7	3	3	－	55
	食品繊維類製造業	72	14	7	10	10	15	10	6	1	3	－	53
	卸売業・小売業、 飲食、宿泊業	131	21	10	13	19	10	6	5	2	2	－	51
	サービス業、医療、教育等	48	25	55	11	20	24	20	5	5	2	－	29
	運輸業	305	26	13	37	10	24	13	6	4	2	0	32
従業員規模別	5人未満	175	9	7	16	11	5	5	4	0	1	－	66
	5～29人	188	21	23	14	17	14	11	6	2	2	－	42
	30～49人	132	24	20	20	17	25	7	12	6	1	－	41
	50～99人	137	40	29	25	26	35	24	10	16	5	－	27
	100人～299人	138	35	25	39	18	38	29	27	16	19	0	25
	300人以上	127	53	30	45	44	44	31	38	20	17	0	12

※「全体」の値で降順ソート

2 次世代環境車に対する意識

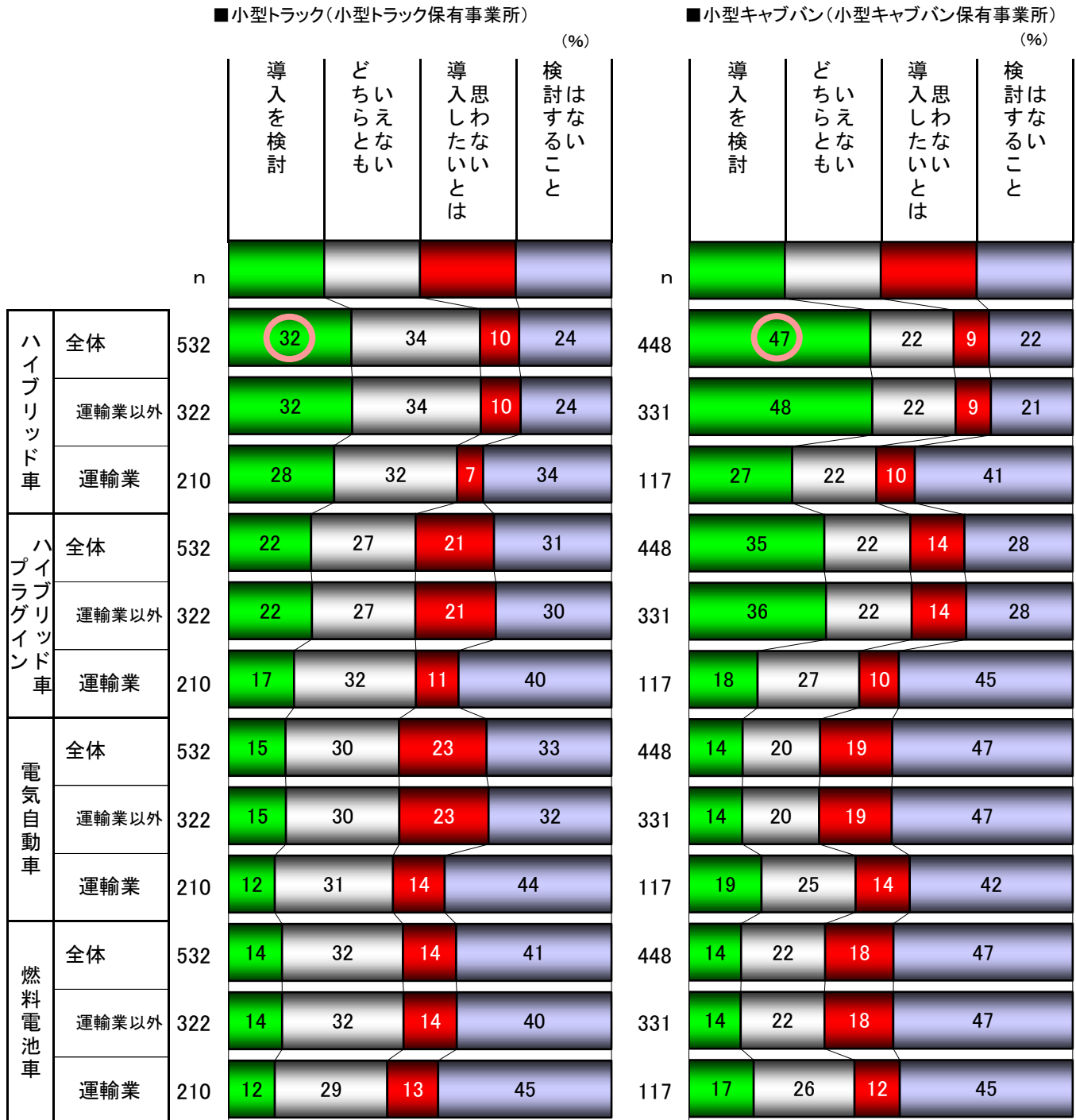
●いずれの車種も「ハイブリッド車」に対する導入意向が最も高い

一次世代環境車に対する導入意向は、いずれの車種も「ハイブリッド車」の導入を検討する事業所の比率が最も高い（図表7-4～5）。

・運輸業では「電気自動車」の導入を検討する事業所は軽トラックで25%、軽キャブバンで20%。

WEB

図表7-4 次世代環境車に対する導入意向



図表7-5 次世代環境車に対する導入意向

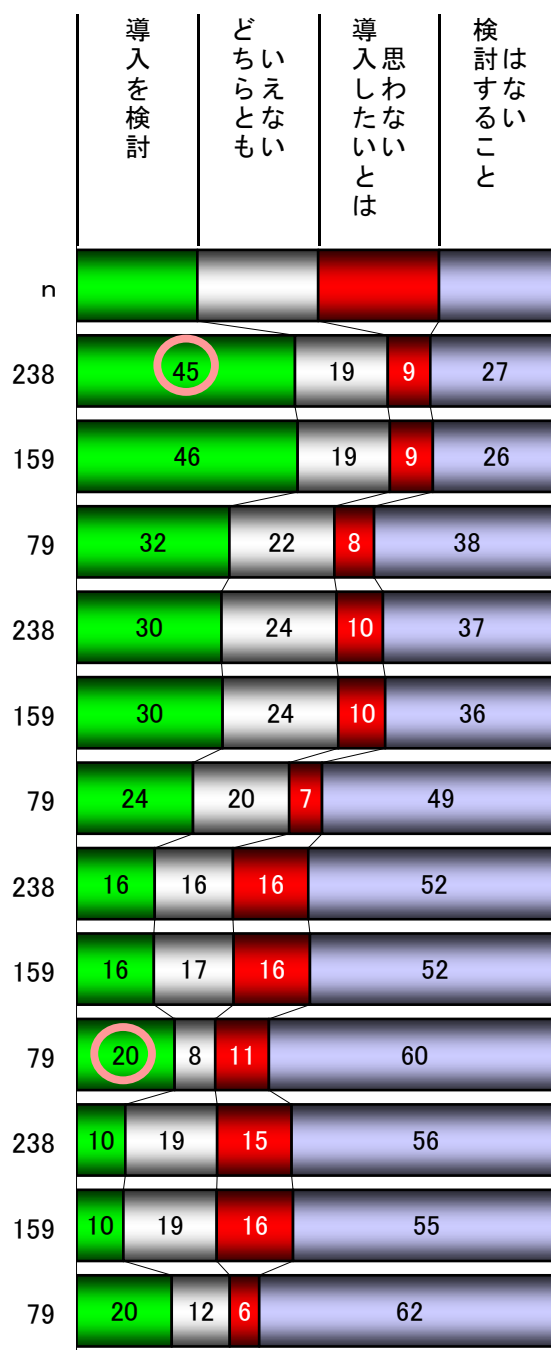
■軽トラック(軽トラック保有事業所)

(%)



■軽キャブバン(軽キャブバン保有事業所)

(%)



●次世代環境車の導入検討理由は「燃料価格変動の影響を受けにくくなる」が高く、

懸念点は「車両価格が高い」が最も高い

一次世代環境車の導入検討理由ではいずれの次世代環境車も「燃料価格変動の影響を受けにくくなる」が上位にあがり、プラグインハイブリッド車は「使用コスト・維持コストが安い」も上位にあがる。電気自動車は「社会評価・イメージが良い」が最も高い（図表7-6）。

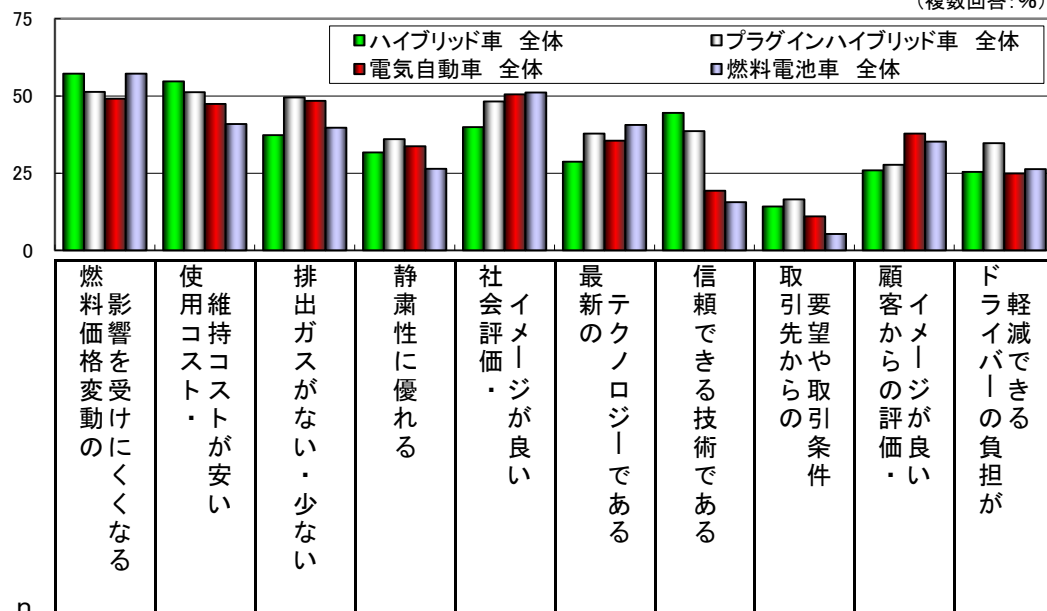
一次世代環境車導入検討層の懸念点は、いずれの次世代環境車も「車両価格が高い」が最も高い。加えて、プラグインハイブリッド車では「充電設備の設置コストが高い」が、電気自動車と燃料電池車では「バッテリーの耐用年数を考えると維持費面で不安がある」が上位にあがる（図表7-7）。

一次世代環境車導入検討層では、いずれの次世代環境車もガソリン・ディーゼル車と比較して「10万円まで」の追加負担であれば7割以上が許容（図表7-8）。

WEB

図表7-6 次世代環境車の導入検討理由（次世代環境車導入検討層）

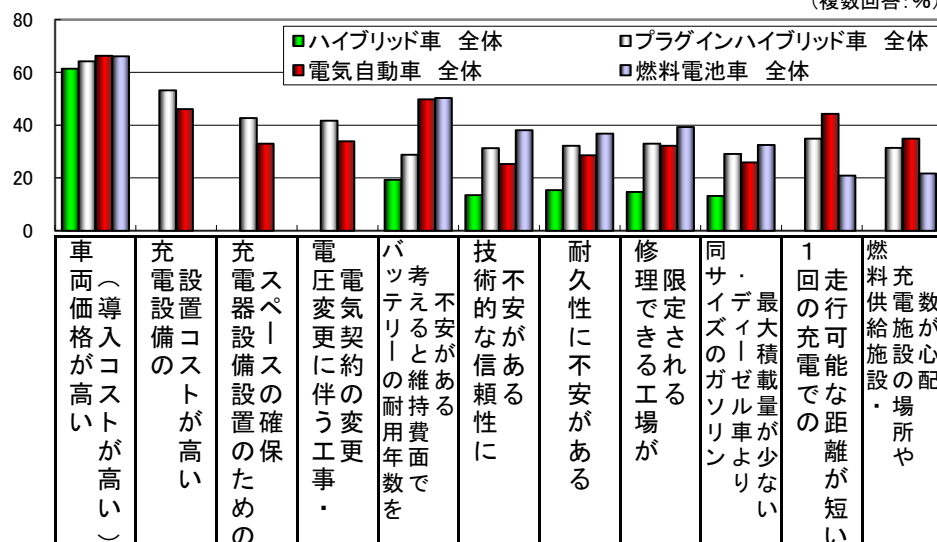
（複数回答：％）



次世代環境車導入検討層	ハイブリッド車	全体	n	燃料価格変動の影響を受けにくくなる	使用・維持コストが安い	排出ガスがない・少ない	静粛性に優れる	社会評価・イメージが良い	最新のテクノロジーである	信頼できる技術である	取引先からの取引条件	顧客からの評価が良い	ドライバーの負担が軽減できる
		運輸業以外	301	58	55	37	32	40	29	45	14	26	26
		運輸業	126	50	35	34	36	40	11	31	10	21	18
	プラグインハイブリッド車	全体	307	51	51	50	36	48	38	39	17	28	35
		運輸業以外	212	51	52	50	36	48	38	39	17	28	36
		運輸業	95	48	36	27	27	41	24	25	12	24	10
	電気自動車	全体	252	49	47	48	34	51	36	19	11	38	25
		運輸業以外	169	49	48	48	33	51	36	19	11	38	25
		運輸業	83	62	25	65	44	44	22	15	15	32	20
	燃料電池車	全体	197	57	41	40	26	51	41	16	5	35	26
		運輸業以外	131	58	42	40	26	52	41	16	5	36	27
		運輸業	66	49	20	31	27	40	22	11	5	10	3

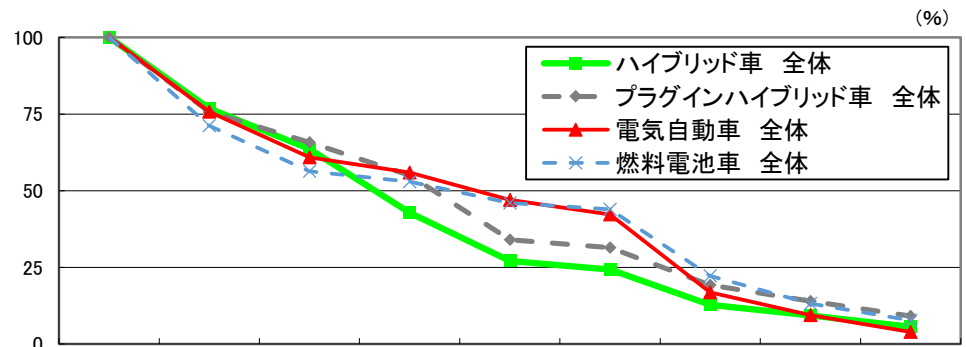
図表7-7 次世代環境車の懸念点

(複数回答: %)



次世代環境車導入検討層	ハイブリッド車	全体	427	61				19	14	15	15	13		
		運輸業以外	301	61				20	14	16	15	13		
		運輸業	126	69				12	7	9	17	15		
	プラグインハイブリッド車	全体	307	64	53	43	42	29	31	32	33	29	35	31
		運輸業以外	212	64	53	43	42	29	32	33	34	30	35	32
		運輸業	95	63	51	33	29	24	10	19	16	16	34	22
	電気自動車	全体	252	66	46	33	34	50	25	29	32	26	44	35
		運輸業以外	169	66	46	32	33	50	26	29	32	26	44	35
		運輸業	83	69	48	47	47	39	20	21	33	24	42	31
	燃料電池車	全体	197	66				50	38	37	39	33	21	22
		運輸業以外	131	66				51	39	37	40	33	21	22
		運輸業	66	58				25	16	27	22	17	12	14
非検討層	ハイブリッド車		246	42				12	4	8	9	6		
	プラグインハイブリッド車		336	40	23	16	16	16	6	13	12	8	14	15
	電気自動車		414	48	35	33	27	30	19	22	24	15	29	29
	燃料電池車		436	44				25	15	18	18	13	15	27

図表7-8 次世代環境車導入負担許容額(次世代環境車導入検討層)



				ガソリン・ディーゼル車と比較した際の追加負担許容額								
				支払い追加なし	¥10万円	¥20万円	¥30万円	¥40万円	¥50万円	¥100万円	¥200万円	それ以上
n												
次世代環境車導入検討層	ハイブリッド車	全体	427	100	77	64	43	27	24	13	9	6
		運輸業以外	301	100	77	64	43	27	24	13	9	6
		運輸業	126	100	84	59	48	39	35	24	11	7
		車両価格の高さ懸念層(全体)(注)	240	100	74	60	38	22	21	7	5	4
	プラグインハイブリッド車	全体	307	100	76	66	55	34	31	19	14	9
		運輸業以外	212	100	76	66	55	34	32	19	14	9
		運輸業	95	100	88	71	53	42	36	24	15	10
		車両価格の高さ懸念層(全体)(注)	154	100	73	62	55	25	23	8	5	3
	電気自動車	全体	252	100	76	61	56	47	42	17	9	4
		運輸業以外	169	100	75	60	56	47	42	16	9	4
		運輸業	83	100	92	77	55	40	33	20	9	1
		車両価格の高さ懸念層(全体)(注)	128	100	70	55	50	37	33	6	2	1
	燃料電池車	全体	197	100	71	56	53	46	44	22	13	8
		運輸業以外	131	100	71	56	52	46	44	22	13	8
		運輸業	66	100	92	76	72	51	43	28	16	8
		車両価格の高さ懸念層(全体)(注)	93	100	61	42	39	32	31	11	7	6

(注)それぞれの次世代環境車導入検討層のうち、次世代環境車の懸念点で「車両価格が高い(導入コストが高い)」と回答した事業所

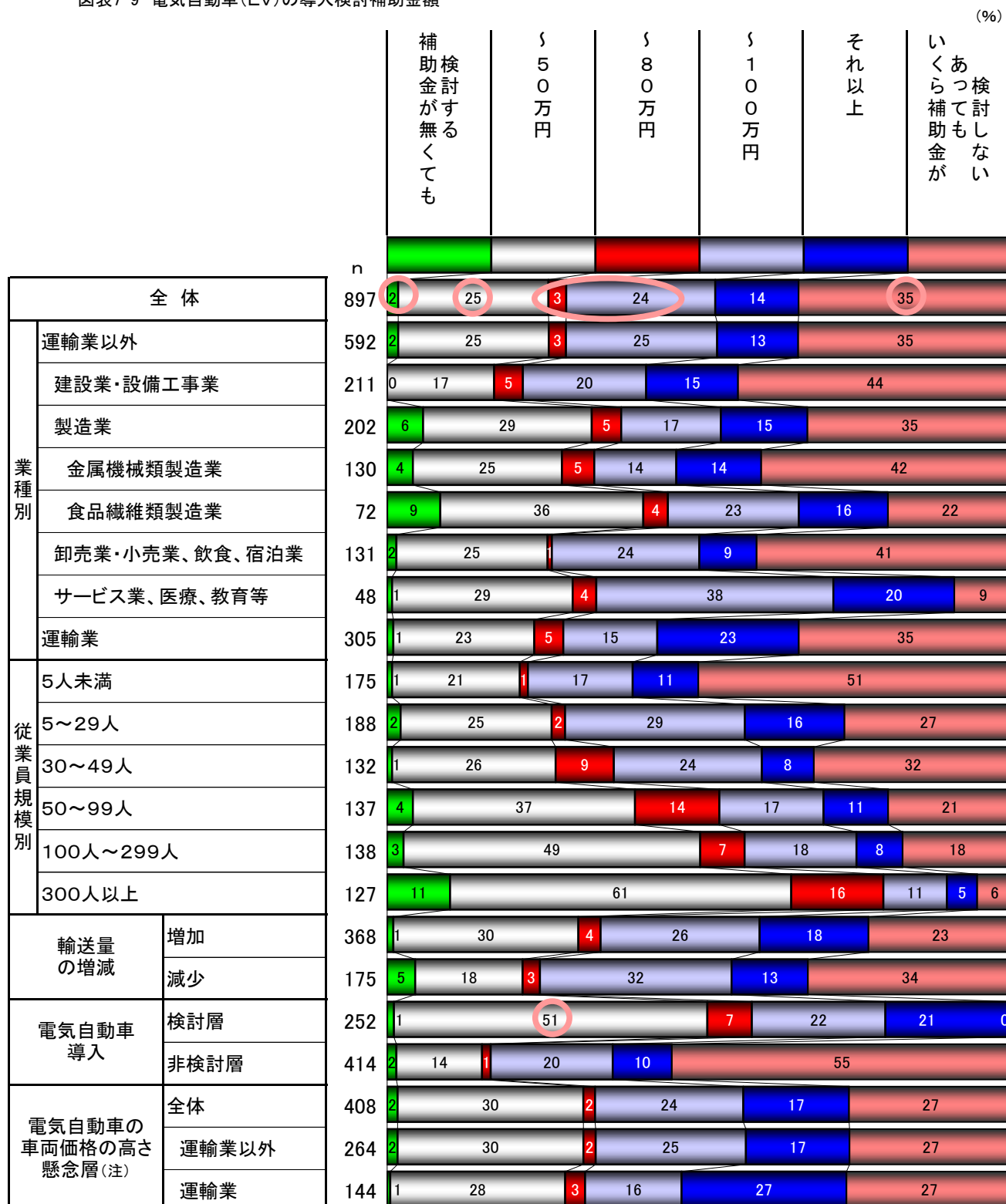
3 電気自動車（EV）への要望・期待

- 電気自動車（EV）の導入を「補助金がなくとも検討する」事業所は2%で、電気自動車（EV）の導入検討補助金額としては「50万円以下」を2割半ば、「50万円超100万円以下」を3割弱の事業所が要望

一電気自動車（EV）の導入を「補助金がなくとも検討する」事業所は2%、電気自動車（EV）の導入検討補助金額としては25%の事業所が「50万円以下」を、27%の事業所が「50万円超100万円以下」を要望。35%の事業所はいくら補助金があっても電気自動車（EV）の導入を検討しない（図表7-9）。
・電気自動車（EV）導入検討層は51%の事業所が「50万円以下」の補助金額でも導入を検討。

WEB

図表7-9 電気自動車(EV)の導入検討補助金額

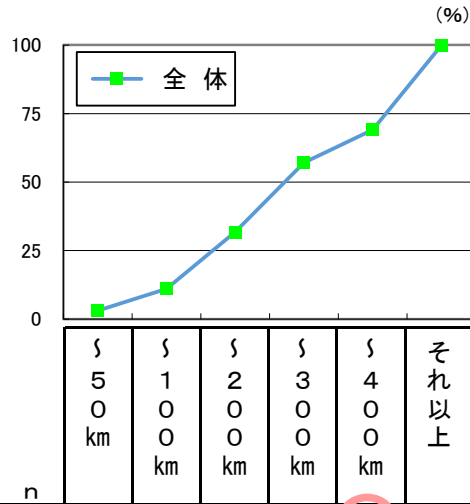


(注) 電気自動車導入検討層のうち、電気自動車の懸念点で「車両価格が高い(導入コストが高い)」と回答した事業所

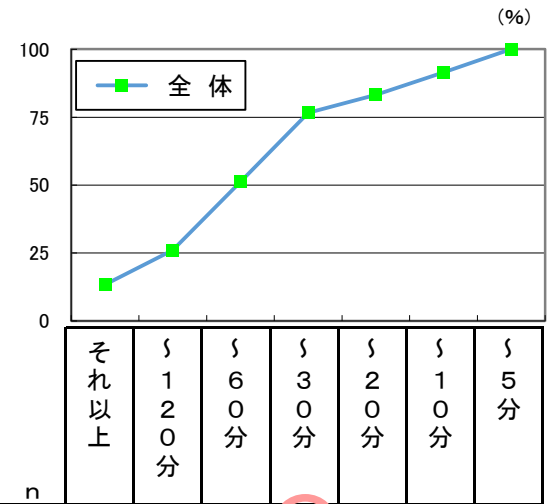
●電気自動車（EV）について、1回の充電での走行距離が「～400km」であれば約7割、充電完了時間が「～30分」であれば8割弱が許容

- －1回の充電での走行距離は「～400km」であれば69%の事業所が許容（図表7-10）。
- －充電完了時間は「～30分」であれば77%の事業所が許容（図表7-11）。

図表7-10 1回の充電での許容走行距離



図表7-11 充電完了許容時間



業種別		n	50 km	100 km	200 km	300 km	400 km	それ以上
全体		897	3	11	32	57	69	100
業種別	運輸業以外	592	3	11	32	58	69	100
	建設業・設備工事業	211	2	11	30	49	64	100
	製造業	202	3	11	32	54	69	100
	金属機械類製造業	130	5	14	33	52	68	100
	食品繊維類製造業	72	—	5	32	59	71	100
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	5	14	35	57	70	100
	サービス業、医療、教育等	48	0	5	28	71	74	100
	運輸業	305	3	6	23	42	58	100
従業員規模別	5人未満	175	8	17	38	57	68	100
	5～29人	188	1	9	30	58	70	100
	30～49人	132	0	3	22	59	74	100
	50～99人	137	0	8	31	43	64	100
	100人～299人	138	0	6	31	63	78	100
	300人以上	127	6	6	11	35	63	100
輸送量の増減	増加	368	4	9	37	52	62	100
	減少	175	4	13	30	63	76	100
電気自動車導入	検討層	252	1	8	55	69	85	100
	非検討層	271	1	8	54	69	84	100

業種別		n	それ以上	10 分	20 分	30 分	40 分	50 分
全体		897	13	26	51	77	83	100
業種別	運輸業以外	592	13	26	51	77	83	100
	建設業・設備工事業	211	10	25	52	79	87	100
	製造業	202	24	34	57	74	85	100
	金属機械類製造業	130	26	36	60	75	85	100
	食品繊維類製造業	72	20	31	51	74	86	100
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	15	28	55	76	82	100
	サービス業、医療、教育等	48	6	14	35	77	80	100
	運輸業	305	15	29	56	74	86	100
従業員規模別	5人未満	175	17	34	54	81	87	100
	5～29人	188	12	21	49	72	79	100
	30～49人	132	15	31	53	83	91	100
	50～99人	137	12	26	56	81	87	100
	100人～299人	138	8	37	70	89	97	100
	300人以上	127	11	39	55	86	93	100
輸送量の増減	増加	368	12	22	59	77	87	100
	減少	175	16	26	45	76	78	100
電気自動車導入	検討層	252	9	32	72	84	95	100
	非検討層	414	18	28	50	71	77	100

図表7-12 充電完了許容時間×1回の充電での許容走行距離

(%)

		1回の充電での許容走行距離					
		それ以上	500 km	300 km	200 km	100 km	50 km
n=897							
充電完了許容時間	～5分	100	69	57	32	11	3
	～10分	91	67	55	30	10	3
	～20分	83	62	51	27	9	3
	～30分	77	57	47	24	9	3
	～60分	51	36	28	17	6	2
	～120分	26	18	13	8	2	1
	それ以上	13	10	7	4	2	1

図表7-13 補助金希望額×導入負担許容額(電気自動車(EV)購入検討者)

(%)

		ガソリン・ディーゼル車と比較した際の追加負担許容額								
		支払い追加なし	10万円	20万円	30万円	40万円	50万円	100万円	200万円	それ以上
n=455										
補助金希望額	それ以上	100	70	57	53	38	35	18	3	2
	～100万円	80	67	55	52	37	34	17	3	2
	～80万円	48	42	34	32	20	18	5	1	1
	～50万円	42	38	30	28	16	14	3	1	0

※「いくら補助金があっても電気自動車(EV)を検討しない」「補助金が無くても検討する」と回答した事業所は除く

- 30～40%未満
- 40～50%未満
- 50～60%未満
- 60～80%未満
- 80%以上

●充電設備を設置していない事業所が9割弱。そのうち、設置意向のある事業所は1割強

－充電設備の設置状況は、87%の事業所が設置していない（図表7-14）。

・従業員規模別で、「5人未満」と「300人以上」を比べると、従業員数が多い「300人以上」の方が設置率が高い。

－充電設備を設置していない事業所で、設置の意向のある事業所（すでに設置を計画＋計画はないが設置の意向はある）は14%（図表7-15）。

・従業員規模別で、「5人未満」と「300人以上」を比べると、従業員数が多い「300人以上」の方が設置の意向が高い。

WEB

図表7-14 充電設備の設置状況

図表7-15 充電設備の設置意向(充電設備非設置事業所)

(複数回答: %)

(%)



●充電設備設置条件を満たさない事業所は7割、事業所以外で充電設備の設置希望場所は「ガソリンスタンド」「コンビニエンスストア」「高速道路のSA・PA」が上位にあがる

ー充電設備設置条件を満たしている点として、「充電器を設置できるスペース」の条件を満たしている事業所が20%、「普通充電を設置できる電源」の条件を満たしている事業所が19%。一方、「いずれの設置条件も満たしていない」事業所は70%（図表7-16）。

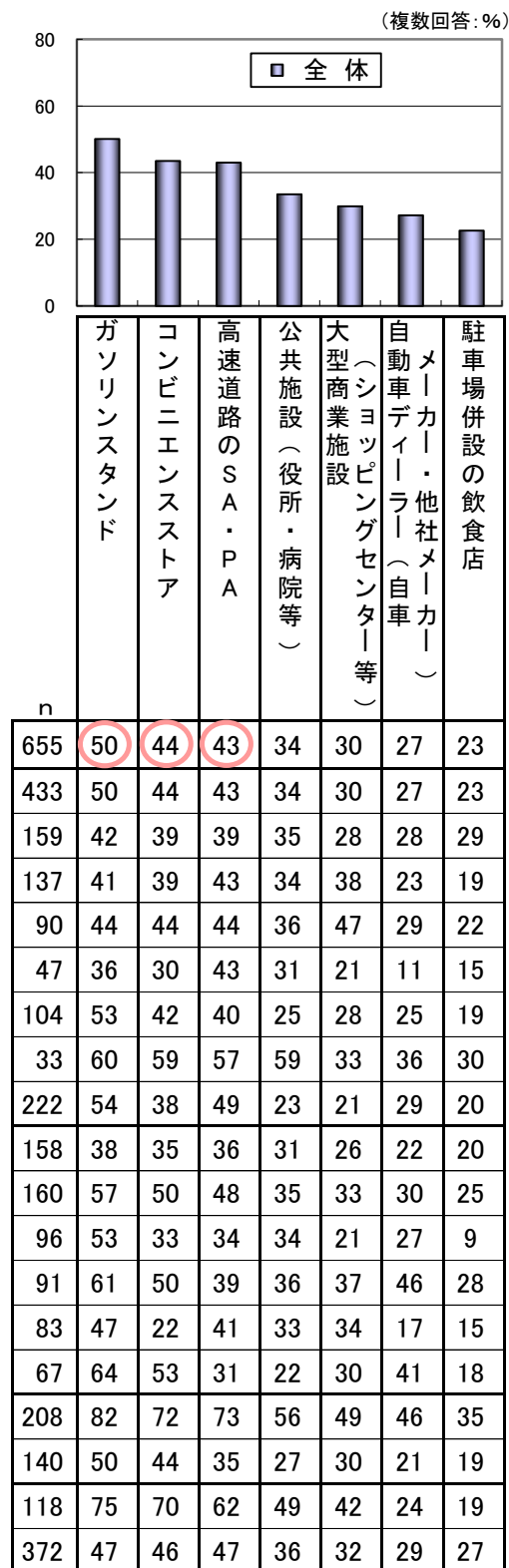
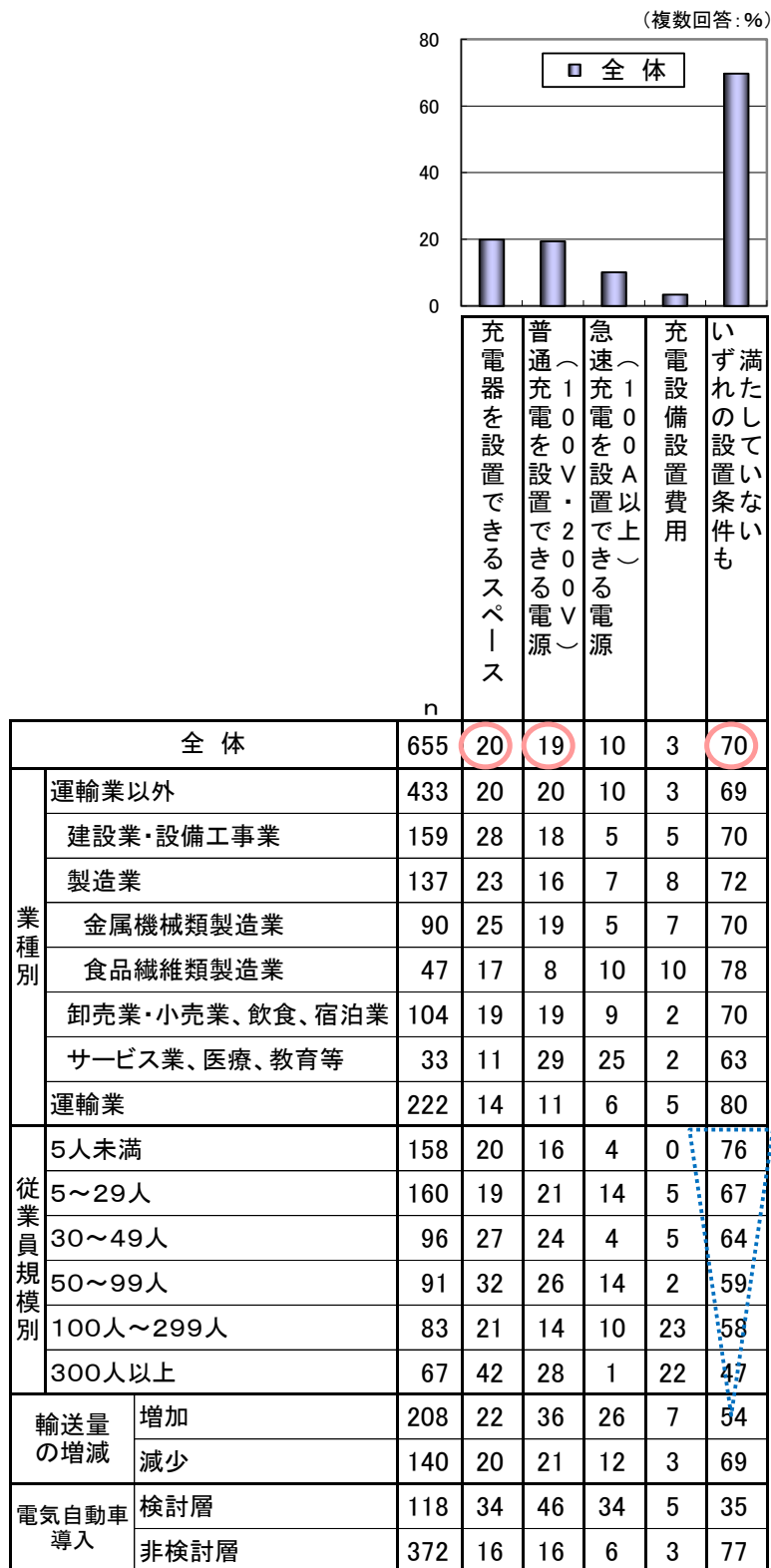
・従業員規模別では、従業員数が多いほど「いずれの設置条件も満たしていない」比率が低い。

ー充電設備設置希望場所は「ガソリンスタンド」が50%、「コンビニエンスストア」が44%、「高速道路のSA・PA」が43%と上位にあがる（図表7-17）。

WEB

図表7-16 充電設備設置条件を満たしている点(充電設備非設置事業所)

図表7-17 充電設備設置希望場所

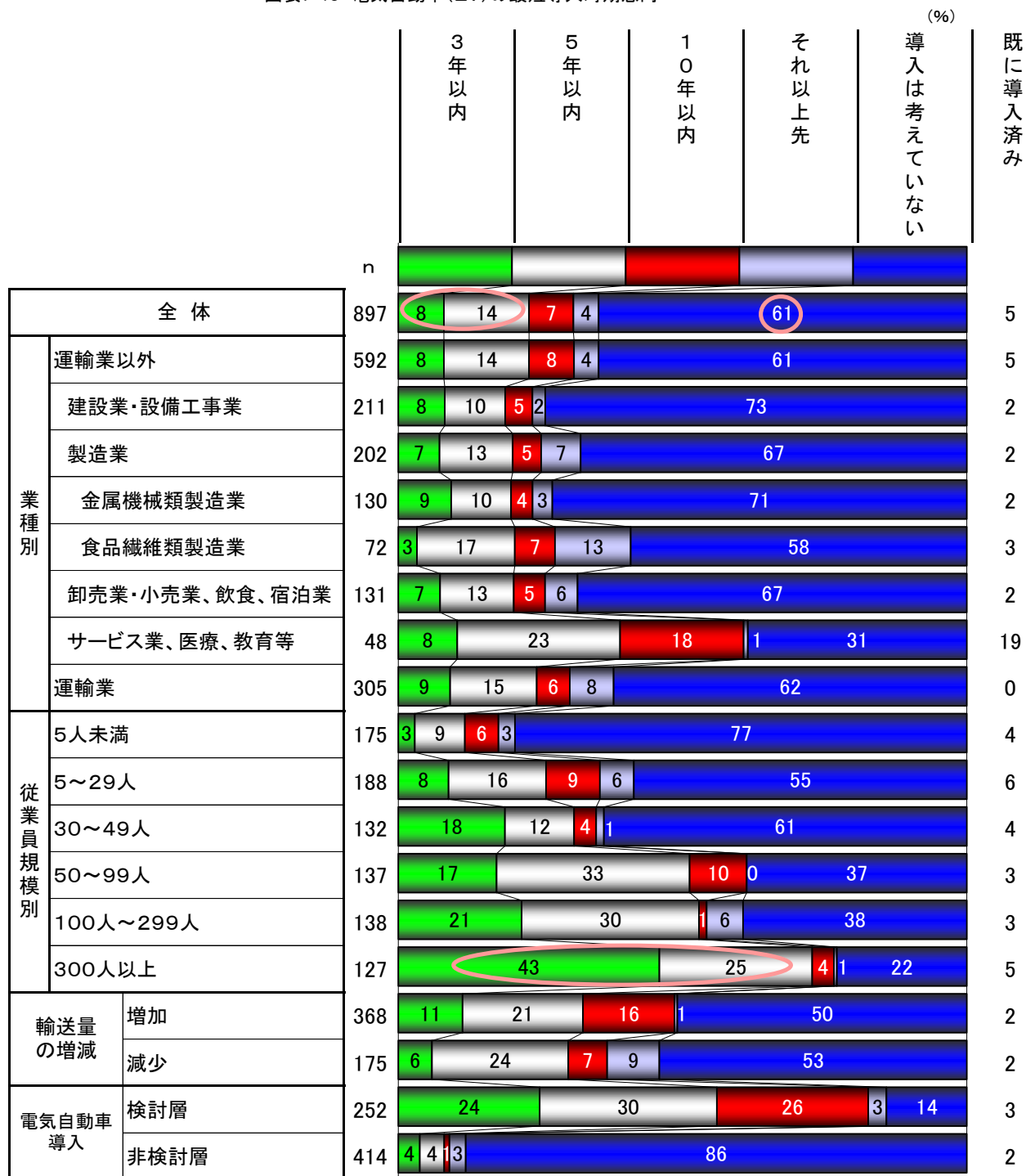


※「全体」の値で降順ソート

- 電気自動車（EV）の最短導入時期意向は、従業員規模別でみると、
300人以上の事業所では約7割が5年以内に導入を意向
－電気自動車（EV）の最短導入時期意向は、61%の事業所が導入を考えていないが、
22%の事業所は5年以内に導入を意向（図表7-18）。

WEB

図表7-18 電気自動車(EV)の最短導入時期意向



4 電気自動車（EV）超小型モビリティの認知・期待

●電気自動車（EV）超小型モビリティは5割半ばの事業所が認知しており、3割が購入や導入、利用を検討
サイズや取り回しに対する期待が高い

- －電気自動車（EV）超小型モビリティは、56%の事業所が認知（図表7-19）。
- －電気自動車（EV）超小型モビリティの利用意向は、3割の事業所が購入や導入、利用を検討（図表7-20）。
- －電気自動車（EV）超小型モビリティに期待する点は、「小回りが効いて便利」が34%、「駐車スペースが小さい」が30%、「運転がしやすい」が25%で上位にあがる（図表7-21）。

WEB

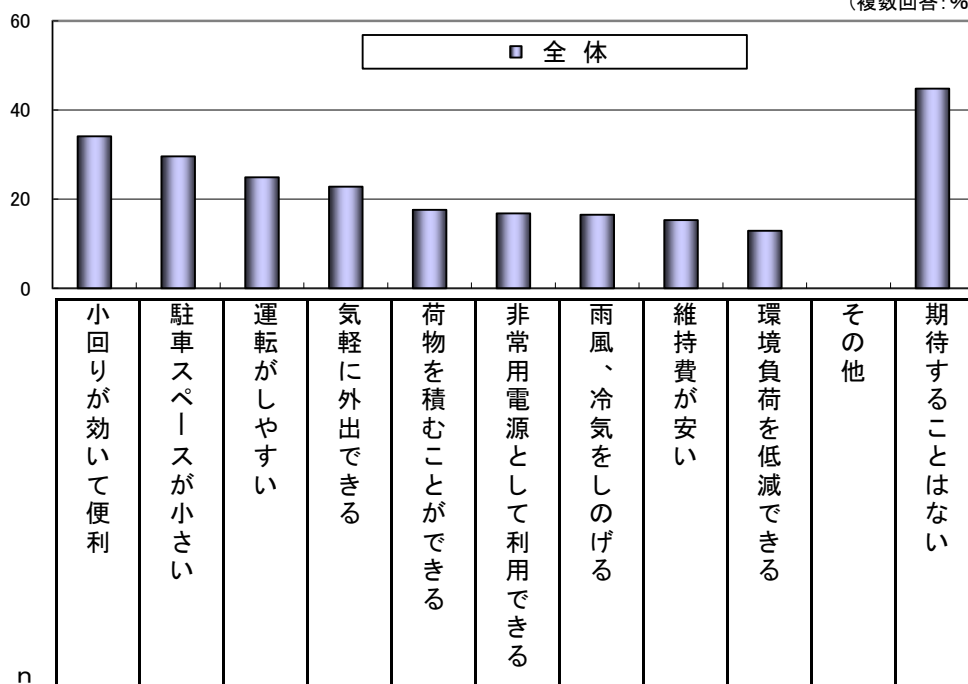
図表7-19 電気自動車(EV)超小型モビリティ認知度 (%)

図表7-20 電気自動車(EV)超小型モビリティ利用意向 (%)



図表7-21 電気自動車(EV)超小型モビリティ期待点

(複数回答: %)



全体		n	小回りが効いて便利	駐車スペースが小さい	運転がしやすい	気軽に外出できる	荷物を積むことができる	非常用電源として利用できる	雨風、冷気をしのげる	維持費が安い	環境負荷を低減できる	その他	期待することはない
全体		897	34	30	25	23	18	17	17	15	13	0	45
業種別	運輸業以外	592	34	30	25	23	18	17	17	16	13	-	45
	建設業・設備工事業	211	30	22	18	13	10	12	8	11	11	-	49
	製造業	202	35	30	19	14	8	11	9	13	9	-	46
	金属機械類製造業	130	33	29	20	13	7	12	9	11	11	-	52
	食品繊維類製造業	72	40	31	16	16	10	9	9	15	6	-	34
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	32	28	22	16	16	11	12	8	10	-	50
	サービス業、医療、教育等	48	44	42	46	59	40	41	43	40	25	-	28
	運輸業	305	35	29	19	13	11	13	12	10	13	0	40
従業員規模別	5人未満	175	23	20	15	5	7	8	6	12	9	-	57
	5～29人	188	38	35	29	33	24	21	22	17	14	-	41
	30～49人	132	47	25	26	14	13	17	17	11	8	-	32
	50～99人	137	47	32	42	32	27	29	26	20	31	0	26
	100人～299人	138	52	32	37	27	26	28	22	23	43	0	22
	300人以上	127	65	58	48	37	35	31	22	20	28	-	12
輸送量の増減	増加	368	62	60	50	53	46	41	41	32	24	0	12
	減少	175	24	19	17	16	7	5	8	8	6	0	48
電気自動車導入	検討層	252	54	54	48	41	40	39	36	27	12	0	13
	非検討層	414	32	26	21	15	10	11	12	14	14	0	55

※「全体」の値で降順ソート

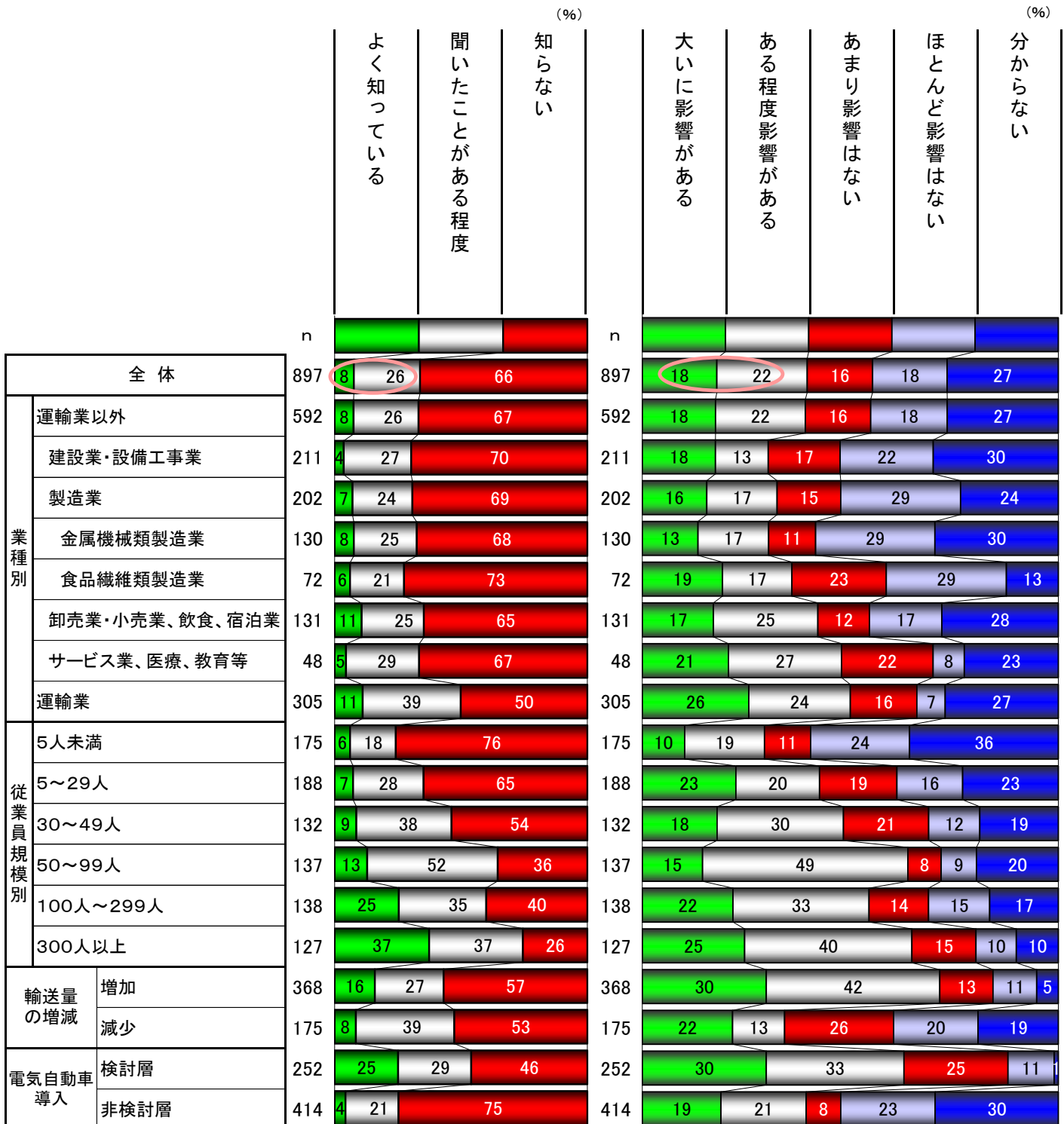
5 電気自動車（EV）小型トラックの積載量に関する意識

- 電気自動車（EV）小型トラックの積載量減は3割強の事業所が認知し、4割の事業所は購入に影響があり、購入に影響がある理由は「必要な荷物（重量）を運べなくなる」が8割で最も高い
- －電気自動車（EV）小型トラックの積載量減を認知している事業所は、34%（図表7-22）。
 - －積載量減は40%の事業所で電気自動車（EV）小型トラックの購入に影響（図表7-23）。
 - －積載量減が購入に影響する事業所は理由として「必要な荷物（重量）が運べなくなるから」が80%で最も高い（図表7-24）。
 - －積載量減が購入に影響しない事業所は理由として「最大積載量が減っても必要な荷物（重量）は運べるから」が47%で最も高い（図表7-25）。

WEB

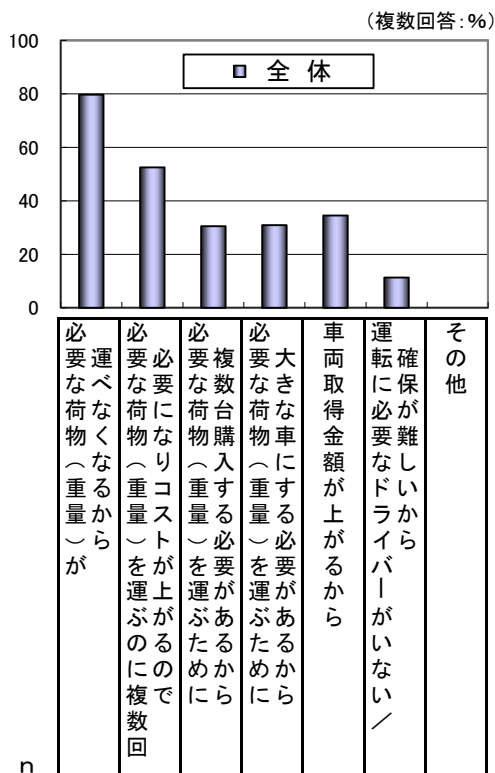
図表7-22 【電気自動車(EV)小型トラック】
積載量減の認知

図表7-23 【電気自動車(EV)小型トラック】
積載量減の購入影響度



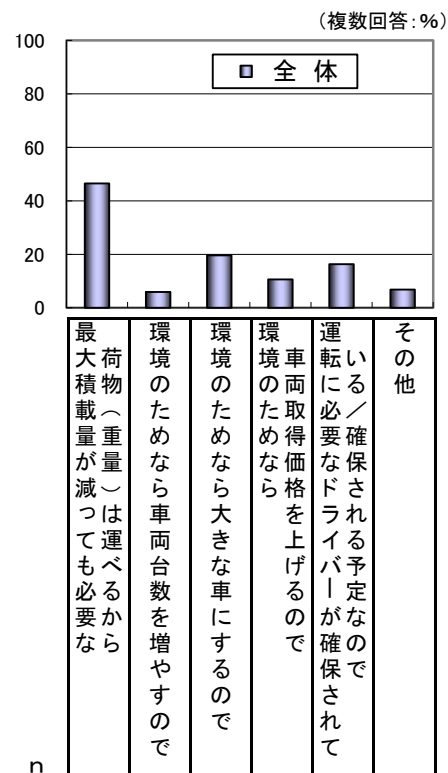
図表7-24

【電気自動車(EV)小型トラック】積載量減の
購入影響がある理由(購入影響がある事業所)



図表7-25

【電気自動車(EV)小型トラック】積載量減の
購入影響がない理由(購入影響がない事業所)



全 体		n	80	53	31	31	35	11	-
業 種 別	運輸業以外	264	80	53	31	32	35	12	-
	建設業・設備工事業	88	74	42	10	20	22	4	-
	製造業	92	62	39	25	15	20	5	-
	金属機械類製造業	59	59	36	27	19	32	8	-
	食品繊維類製造業	33	66	44	23	9	2	1	-
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	59	85	44	17	18	20	1	-
	サービス業、医療、教育等	*25	83	88	79	78	84	42	-
	運輸業	162	81	41	18	17	20	8	-
従 業 員 規 模 別	5人未満	53	79	30	7	9	38	0	-
	5～29人	79	86	58	39	42	34	15	-
	30～49人	68	59	65	18	14	23	14	-
	50～99人	78	58	73	33	24	32	17	-
	100人～299人	76	62	51	69	44	43	15	-
	300人以上	72	68	60	58	40	26	11	-
輸 送 量 の 増 減	増加	236	81	70	49	51	47	20	-
	減少	88	84	40	8	6	14	2	-
電 気 自 動 車 導 入	検討層	166	74	68	47	51	47	7	-
	非検討層	160	83	42	23	26	31	16	-

全 体		n	47	6	20	11	16	7
業 種 別	運輸業以外	199	47	6	20	10	16	7
	建設業・設備工事業	71	57	6	11	11	19	6
	製造業	73	58	7	6	9	26	0
	金属機械類製造業	44	69	2	9	6	20	0
	食品繊維類製造業	*29	42	13	2	12	35	-
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	41	49	5	13	14	15	10
	サービス業、医療、教育等	*14	13	4	66	4	4	9
	運輸業	76	43	17	9	18	17	4
従 業 員 規 模 別	5人未満	58	60	5	10	15	9	6
	5～29人	67	39	6	24	7	20	8
	30～49人	41	41	3	33	18	10	3
	50～99人	34	45	11	18	10	33	-
	100人～299人	39	32	24	25	13	36	3
	300人以上	36	61	14	21	8	29	0
輸 送 量 の 増 減	増加	97	33	21	19	18	25	1
	減少	48	54	1	28	5	6	6
電 気 自 動 車 導 入	検討層	74	52	23	24	13	11	-
	非検討層	128	53	1	4	11	20	13

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

第8章 2024年問題・物流に関する動向

- 2024年問題の影響は、全体では「ドライバーの採用が難航」「車両の買い替えや増車」「事業所の売上、利益の減少」「ドライバーの収入減少」が上位に上がり、運輸業では「事業所の売上、利益の減少」「ドライバーの拘束時間の減少による供給力不足」「ドライバーの採用が難航」が上位にあがる。なお、運輸業以外よりも運輸業の方が影響は大きい。
- 物流革新に向けた政策パッケージの認知・取り組み状況は、「商慣行の見直し」「物流の効率化」「荷主・消費者の行動変容」のそれぞれについて、全体では5割以上、運輸業では7割以上の事業所が認知しているが、「いずれも知っていて、すでに取り組んでいる」事業所は、全体では1割以下、運輸業では2割以下。
- 現在の事業所全体における運転手の確保状況は、全体では「不足（かなり＋やや）」が3割強、運輸業では6割弱となっており運輸業の方が高い。また、運転手不足の困窮度についても、全体では「困っている（非常に＋やや）」が約2割だが、運輸業では約5割となっており運輸業の方が高い。従業員規模別でみると、従業員規模が大きくなるほど困窮している割合が増加。

1 2024年問題の影響度

- 2024年問題は、運輸業が運輸業以外よりも影響が大きい
 - －2024年問題の影響としては、全体では「ドライバーの採用が難航」「車両の買い替えや増車」「事業所の売上、利益の減少」「ドライバーの収入減少」が、運輸業では「事業所の売上、利益の減少」「ドライバーの拘束時間の減少による供給力不足」「ドライバーの採用が難航」が上位にあがる（図表8-1）。

WEB

図表8-1 2024年問題の影響度



(注)「非常に影響がある」＋「やや影響がある」と回答した比率
※「全体」の値で降順ソート

2 「物流革新に向けた政策パッケージ」の状況

●「物流革新に向けた政策パッケージ」をいずれも認知し、取り組み済みの事業所は全体では1割弱、運輸業では2割弱

－「物流革新に向けた政策パッケージ」について、「商慣行の見直し」「物流の効率化」「荷主・消費者の行動変容」それぞれの認知は全体では5割以上、運輸業では約7割だが、いずれも知っていて、すでに取り組んでいる事業所は全体では7%、運輸業では17%。それぞれの認知については、従業員規模が大きいほど高い傾向（図表8-2）。

WEB

図表8-2 物流革新に向けた政策パッケージの認知・取り組み状況（複数回答：％）

			① 商慣行 の見直し		② 物流の 効率化		③ 荷主・消費 者の行動変容		n			
			認知 計	既に今 後取り 組み組 む	認知 計	既に今 後取り 組み組 む	認知 計	既に今 後取り 組み組 む		① ② ③ す で に 取 り 組 み 組 ん で い る 、	① ② ③ 知 ら な い ／ わ か ら な い	それ 以 外
全 体		897	55	33	57	32	56	32		7	41	53
業 種 別	運輸業以外	592	55	33	57	31	56	32		6	41	52
	建設業・設備工事業	211	36	19	38	20	39	21		5	58	38
	製造業	202	48	24	49	26	48	25		10	50	40
	金属機械類製造業	130	48	23	50	25	49	25		13	49	38
	食品繊維類製造業	72	49	26	46	27	46	24		4	52	44
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	52	37	55	32	53	32		8	43	49
	サービス業、医療、教育等	48	86	46	88	47	87	46		11	87	
	運輸業	305	70	42	74	47	73	45		17	25	58
従 業 員 規 模 別	5人未満	175	36	19	38	18	36	17		4	59	37
	5～29人	188	63	39	65	36	65	38		7	33	59
	30～49人	132	68	38	71	43	73	39		13	22	65
	50～99人	137	72	46	76	51	71	45		4	25	72
	100人～299人	138	76	53	76	68	76	66		17	24	59
	300人以上	127	83	71	84	76	84	70		33	17	50
経 営 状 況	良くなっている	441	73	46	73	43	74	45		11	24	65
	悪くなっている	314	45	26	48	27	47	26		2	50	47
輸 送 量 の 増 減	増加	368	86	61	87	59	85	58		15	13	73
	減少	175	54	22	55	21	56	20		3	41	56
運 転 手 不 足 困 窮 度	困っている	366	70	43	74	49	75	52		9	24	67
	困っていない	324	46	22	47	25	46	24		8	50	42

3 運転手不足の状況

●運輸業では、現在6割弱の事業所で運転手が不足しており、5年後については6割が不足

- －現在の事業所全体における運転手確保状況は、全体では33%が不足（かなり＋やや）し、運輸業では57%が不足（図表8-3）。
- －5年後の事業所全体における運転手確保状況は、全体では37%が不足、運輸業では60%が不足としている（図表8-4）。

WEB

図表8-3 事業所全体の運転手の確保（現在）

図表8-4 事業所全体の運転手の確保（5年後）



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

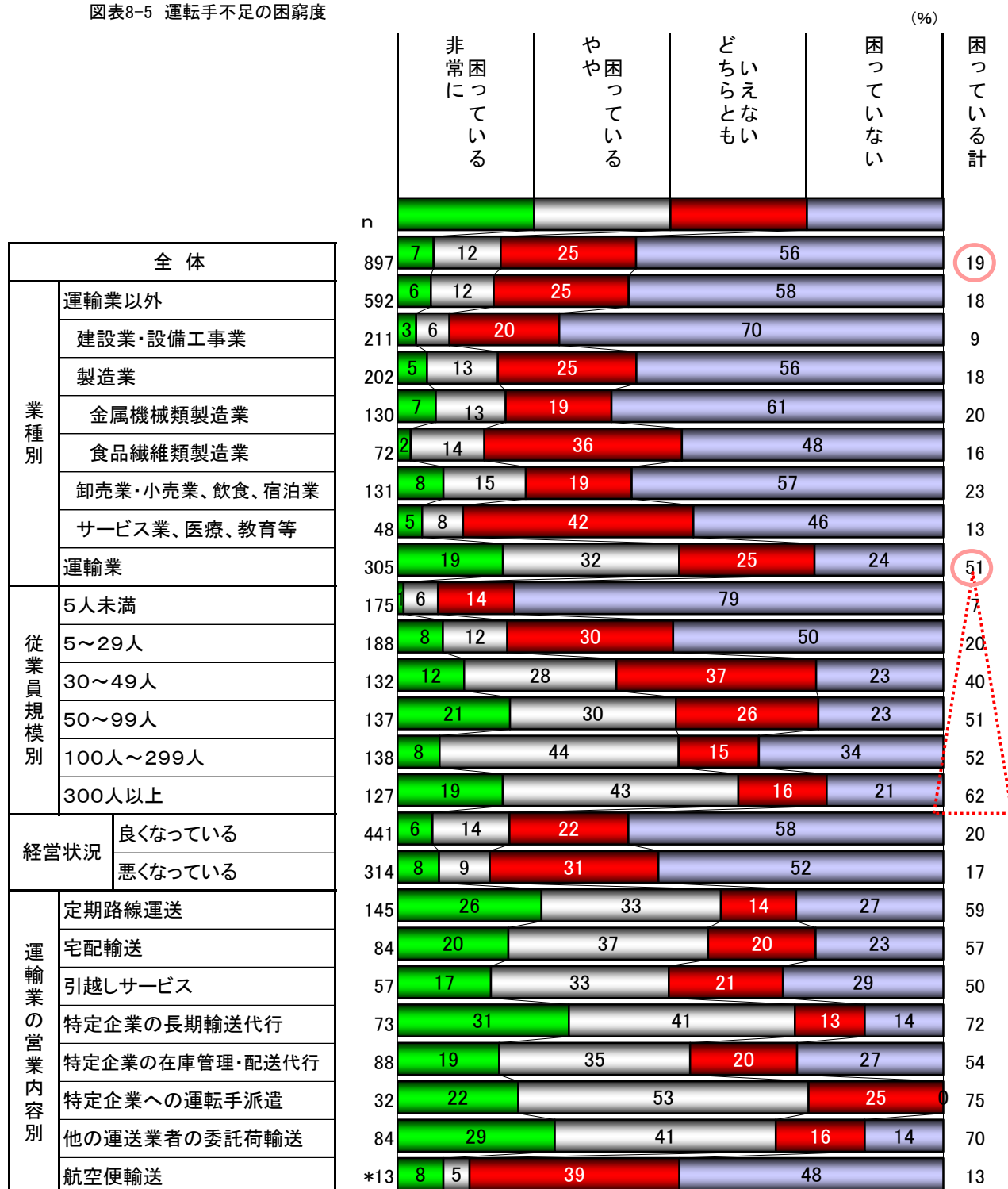
4 運転手不足の困窮度

●運転手不足によって全体では約2割、運輸業では約5割が困窮

- －運転手不足の困窮度は、全体では19%が、運輸業では51%が「困っている（非常に＋やや）」。
- －従業員規模が大きいほど困窮度は高くなる（図表8-5）。
- －運転手不足の困窮内容は「労働時間が長くなっている」（全体では35%、運輸業では28%）、「移動していない車がある」（全体では29%、運輸業では45%）、「退職者が増えている」（全体では27%、運輸業では32%）が上位にあがる（図表8-6）。

WEB

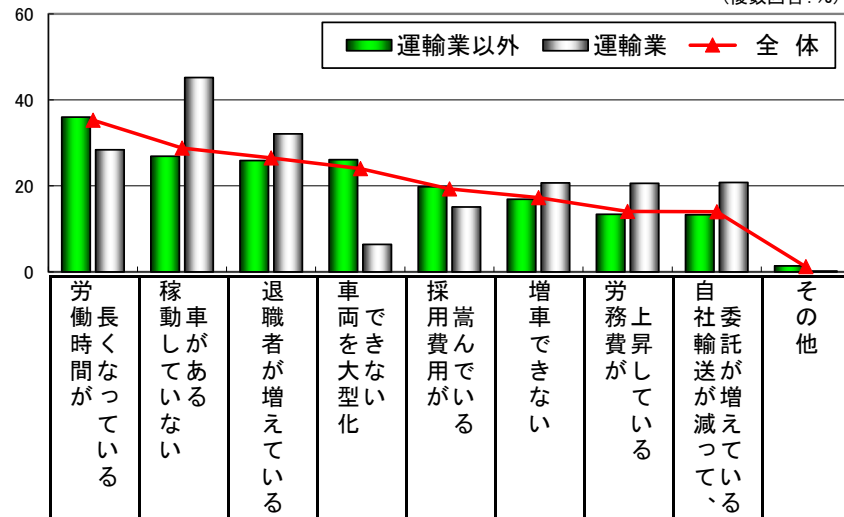
図表8-5 運転手不足の困窮度



図表8-6 運転手不足の困窮内容(困窮している事業所)

WEB

(複数回答: %)



			n									
全 体			366	35	29	27	24	19	17	14	14	1
業 種 別	運輸業以外		179	36	27	26	26	20	17	13	13	1
	建設業・設備工事業		53	15	26	3	36	14	29	15	3	11
	製造業		64	41	25	48	20	29	29	32	16	1
	金属機械類製造業		44	42	33	50	27	26	26	23	21	1
	食品繊維類製造業		*20	38	8	43	4	35	36	51	3	-
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業		42	39	27	25	25	17	6	8	14	-
	サービス業、医療、教育等		*20	37	31	22	31	27	42	12	17	-
	運輸業		187	28	45	32	6	15	21	21	21	0
従 業 員 規 模 別	5人未満		*21	23	21	4	9	12	13	33	20	-
	5～29人		60	37	31	29	25	18	10	7	10	2
	30～49人		50	29	26	25	25	24	34	13	15	1
	50～99人		76	43	32	45	30	29	39	21	20	-
	100人～299人		82	49	24	25	38	23	32	28	30	0
	300人以上		77	46	19	41	27	29	32	45	46	-
経営状況		良くなっている	203	45	29	20	27	23	24	11	17	0
		悪くなっている	126	27	24	26	32	22	11	22	16	3
輸送量 の増減		増加	221	49	28	21	24	32	20	10	13	0
		減少	74	13	32	26	25	15	11	20	18	-
運 輸 業 の 営 業 内 容 別	定期路線運送		104	30	54	28	7	18	18	25	17	0
	宅配輸送		58	53	46	37	5	22	27	18	16	-
	引越しサービス		41	18	80	35	19	3	15	3	33	1
	特定企業の長期輸送代行		55	29	40	37	2	14	15	29	15	1
	特定企業の在庫管理・配送代行		65	40	24	43	12	14	27	30	27	1
	特定企業への運転手派遣		*27	35	45	13	14	17	12	14	31	1
	他の運送業者の委託荷輸送		60	34	48	40	2	18	16	23	22	0
	航空便輸送		*9	97	21	82	-	40	11	6	34	-

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

※ 「全体」の値で降順ソート

(注) 運転手不足に困窮している事業所が対象

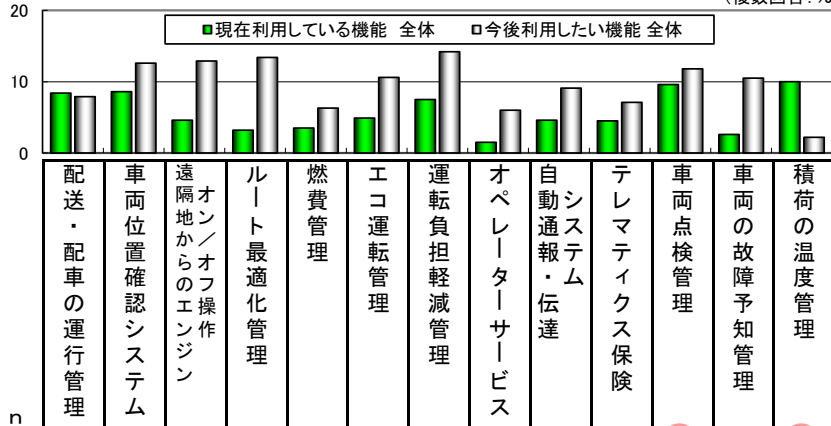
5 コネクティッド機能・サービスに対する意識

- 現在利用しているコネクティッド機能として「車両点検管理」「荷室の温度管理」の利用率は1割
 —現在利用しているコネクティッド機能は、「車両点検管理」「積荷の温度管理」の利用率が10%、
 今後利用したいコネクティッド機能は、「運転負担軽減管理」が14%（図表8-7）。
 —現在利用しており、かつ今後も利用意向も高いコネクティッド機能は、「運転負担軽減管理」
 「車両位置確認システム」「車両点検管理」（図表8-8）。

WEB

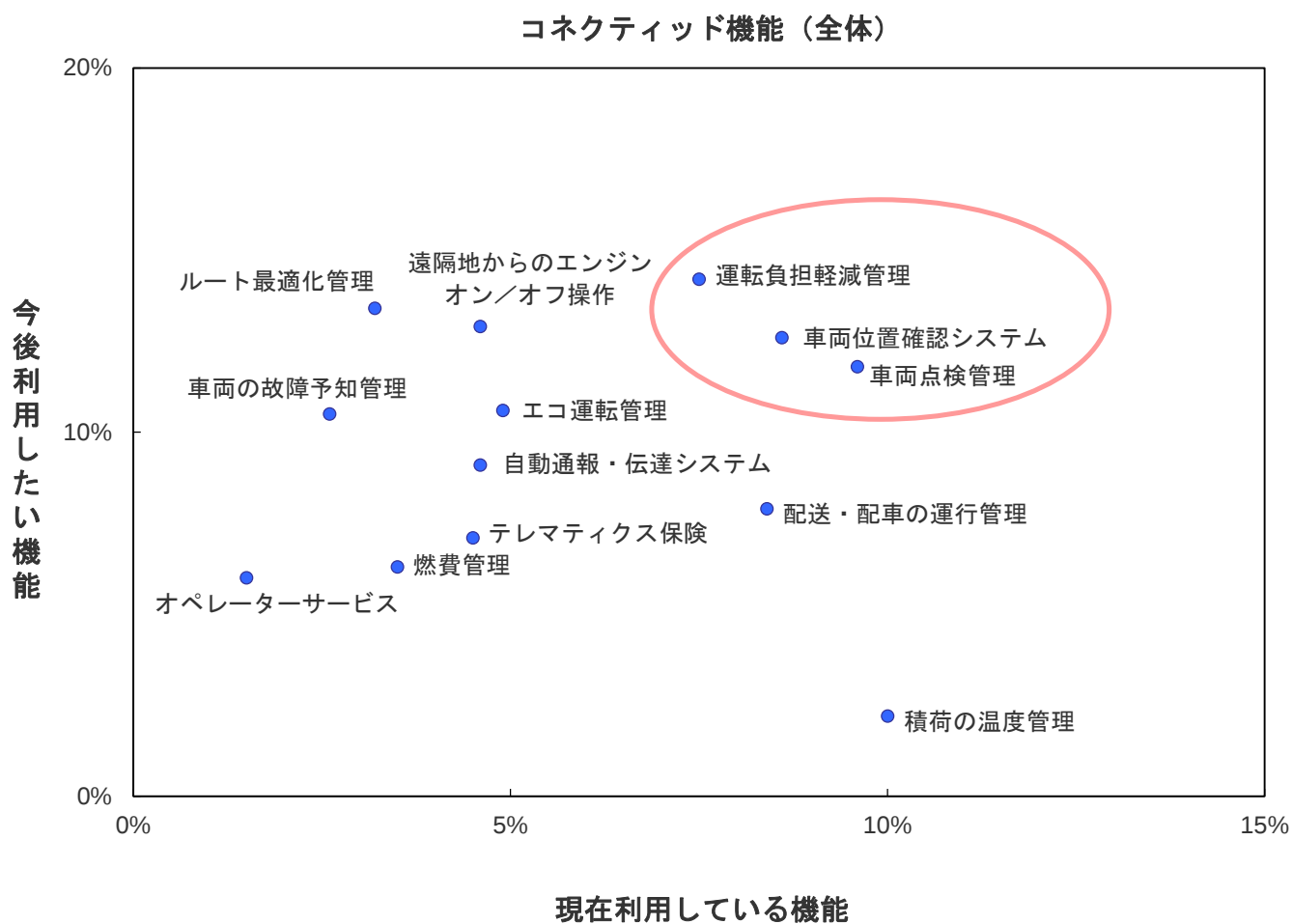
図表8-7 現在利用しているコネクティッド機能／今後利用したいコネクティッド機能

(複数回答:%)



現在利用している機能	全 体	897	8	9	5	3	4	5	8	2	5	5	10	3	10
	運輸業以外	592	8	8	5	3	3	5	8	1	5	5	10	3	10
	建設業・設備工事業	211	5	12	4	2	6	5	14	2	8	5	7	4	10
	製造業	202	9	10	5	5	5	6	4	3	3	1	6	4	5
	金属機械類製造業	130	9	6	5	4	6	6	3	5	4	1	4	5	3
	食品繊維類製造業	72	10	17	5	6	2	6	6	0	2	2	9	1	9
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	9	6	5	2	2	4	5	1	4	5	7	2	8
	サービス業、医療、教育等	48	6	8	3	5	2	4	9	2	4	6	22	1	20
	運輸業	305	21	18	7	9	12	11	8	4	7	6	10	3	7
	従業員規模別														
	5人未満	175	3	5	5	1	3	2	7	1	2	3	5	2	7
	5～29人	188	8	8	2	1	2	5	6	1	5	3	11	2	11
	30～49人	132	21	20	11	23	10	13	17	5	6	11	16	3	13
	50～99人	137	32	27	18	19	18	19	20	9	15	20	24	7	18
	100人～299人	138	22	21	16	19	20	17	16	4	14	11	10	11	9
	300人以上	127	51	39	27	41	26	23	33	17	23	23	38	23	20
	経営状況														
	良くなっている	441	15	11	7	5	4	6	10	3	6	7	16	3	15
	悪くなっている	314	3	9	2	3	4	5	7	1	4	2	5	2	6
	輸送量の増減														
	増加	368	17	13	11	7	5	8	10	3	9	9	11	6	9
	減少	175	3	7	2	2	2	3	4	1	0	1	15	1	16
今後利用したい機能	運転手不足困窮度														
	困っている	366	21	16	15	10	6	13	14	5	9	14	15	8	14
	困っていない	324	7	4	1	1	3	2	5	1	4	1	10	1	10
	全 体	897	8	13	13	13	6	11	14	6	9	7	12	11	2
	運輸業以外	592	8	12	13	13	6	11	14	6	9	7	12	10	2
	建設業（含、設備工事業）	211	6	8	7	8	7	8	5	8	13	4	13	7	1
	製造業	202	2	10	8	11	8	8	15	7	6	7	10	7	2
	金属機械類製造業	130	3	13	6	12	8	5	16	8	9	6	12	6	2
	食品繊維類製造業	72	1	5	10	11	7	12	12	6	1	8	6	10	1
	卸売業・小売業、飲食、宿泊業	131	12	17	6	11	6	7	15	3	9	3	13	8	1
	サービス業、医療、教育等	48	4	8	41	27	5	24	22	9	7	21	9	23	5
	運輸業	305	14	19	11	16	8	11	12	4	11	3	17	13	5
	従業員規模別														
	5人未満	175	7	6	7	12	3	6	8	6	9	4	12	6	2
	5～29人	188	7	15	16	13	7	11	17	5	7	8	11	12	1
	30～49人	132	14	20	11	20	9	16	14	13	16	10	19	17	9
	50～99人	137	11	24	18	23	14	32	27	15	23	13	18	17	14
	100人～299人	138	17	14	15	23	17	17	23	20	15	11	18	21	12
	300人以上	127	25	28	20	15	27	32	22	10	17	16	14	16	5
	経営状況														
	良くなっている	441	7	12	24	21	8	16	24	8	14	13	14	17	4
	悪くなっている	314	10	12	5	9	6	7	9	5	6	2	10	5	1
	輸送量の増減														
	増加	368	9	19	20	26	8	11	29	5	10	8	16	22	4
	減少	175	10	8	15	11	8	20	9	6	9	14	8	7	1
	運転手不足困窮度														
	困っている	366	21	32	12	20	11	17	25	15	15	7	24	10	4
	困っていない	324	3	7	10	7	6	10	6	3	7	9	8	8	1

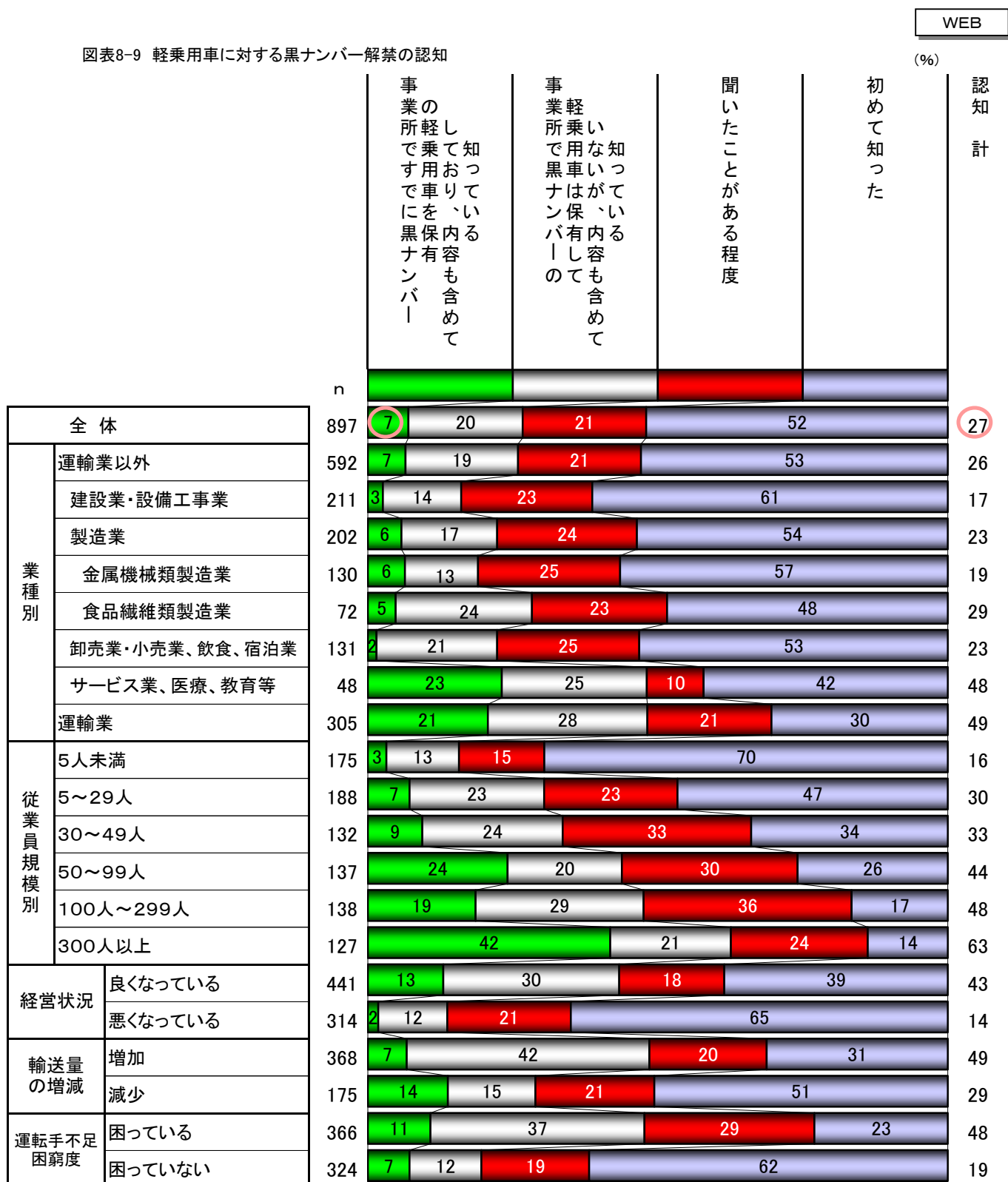
図表8-8 現在利用しているコネクティッド機能／今後利用したいコネクティッド機能



6 軽乗用車に対する黒ナンバー解禁

- 軽乗用車の黒ナンバー解禁は3割弱の事業所が認知しており、すでに黒ナンバーの軽乗用車を保有している事業所は1割弱
 ー軽乗用車の黒ナンバー解禁について、27%の事業所が認知しており、7%の事業所はすでに黒ナンバーの軽乗用車を保有（図表8-9）。

図表8-9 軽乗用車に対する黒ナンバー解禁の認知



第9章 農家におけるトラック・バン

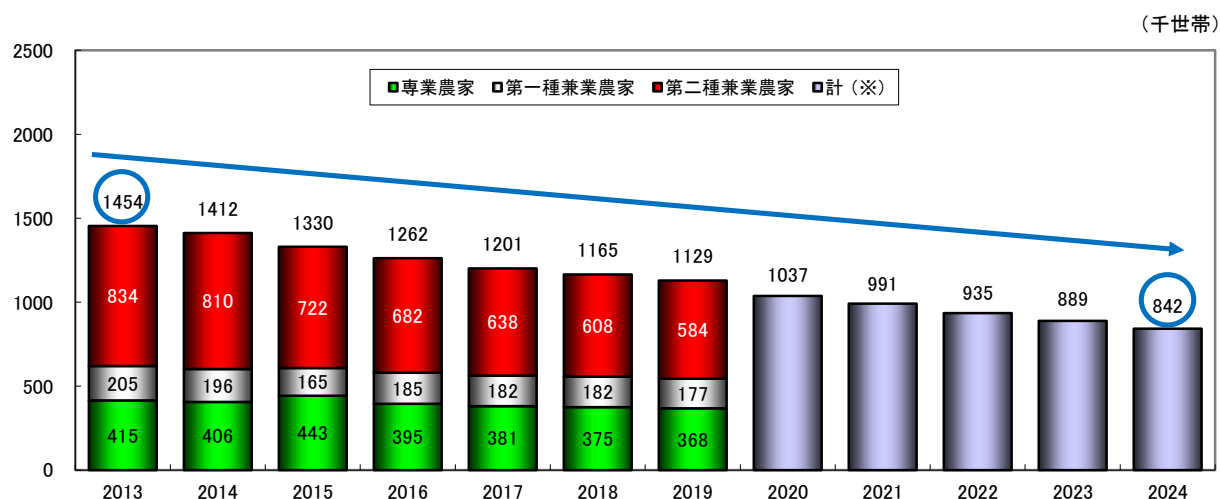
- 販売農家数の減少は続いており、農業の継続意向についても「廃業予定」とする農家が2016年度の1割強より2024年度は2割強に増加。
- 主運転者の年代別で農業の継続意向をみると、50代以下は「規模を拡大・会社運営予定」が4割半ばと最も高いが、70代以上は「規模を縮小して継続+廃業予定」が約5割と半数を占める。
- 農家の保有車種では、「軽トラック」とする農家が9割を占める状況は2016年度から変わらない。
- 主運転者の年代では「70代以上」が約5割と半数を占めており、2022年度の3割半ばより上昇。

1 農家の現状

●販売農家数は減少が継続する一方、農地所有適格法人数は増加が継続

- －販売農家数は減少が継続。2013年の145万世帯から2024年の84万世帯へと11年間で約61万世帯減少（図表9-1）。
- －農地所有適格法人数は増加傾向にあり、法人数は2013年の約1.4万法人から2023年の約2.1万法人へ増加（図表9-2）。

図表9-1 販売農家数の推移



農林水産省「農業構造動態調査(標本調査)」。

ただし、2015年は「農林業センサス(全数調査)」

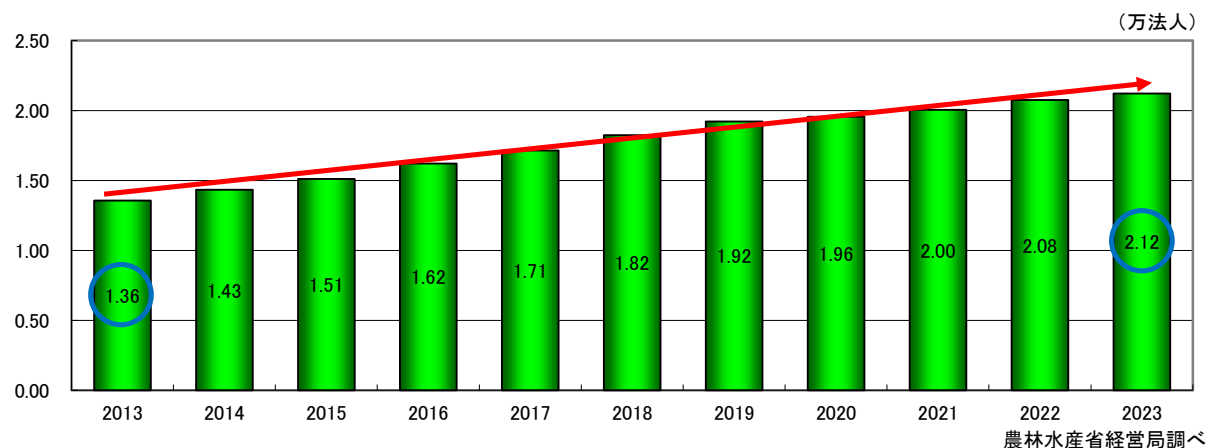
(農業構造動態調査は、農業センサスを母集団として標本設計と補整を行っており、密接な関係にある)

【農家の定義】

- 販売農家 : 経営耕地面積が30a以上又は、農産物販売金額が50万円以上の農家。
- 専業農家 : 世帯員のうちに兼業従事者(過去1年間に30日以上雇用兼業に従事した者又は過去1年間に販売金額が15万円以上ある自営兼業に従事した者)が1人もいない農家。
- 兼業農家 : 世帯員のうちに兼業従事者が1人以上いる農家。
- 第一種兼業農家 : 農業所得を主とする兼業農家。
- 第二種兼業農家 : 農業所得を従とする兼業農家。

※2020年より、調査項目変更に伴い専業農家・兼業農家の区分不可となったため、総数のみ掲載

図表9-2 農地所有適格法人数の推移



2 農家の形態と継続意向

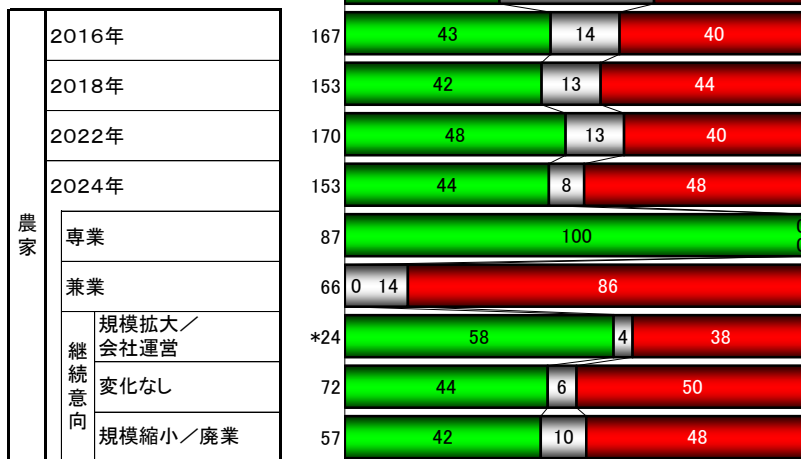
●農家の継続意向は、全体では規模縮小と廃業予定がそれぞれ約2割 但し、主運転者の年代を50代以下に限定すると規模を拡大・会社運営予定が4割強

- －農家の経営形態は、「個人経営」が大部分を占めている（図表9-4）。
- －農業の継続意向は、「規模を縮小して継続＋廃業予定」が42%。「廃業予定」は2016年度の12%より2024年度は22%に増加（図表9-5）。
- ・専業農家では「規模を拡大・会社運営予定」が9%、「規模を縮小して継続＋廃業予定」が40%。兼業農家では「規模を縮小して継続＋廃業予定」が44%。
- ・主運転者年代別では、50代以下では「規模を拡大・会社運営予定」が44%。70代以上では「規模を縮小して継続＋廃業予定」が51%。

ユーザー

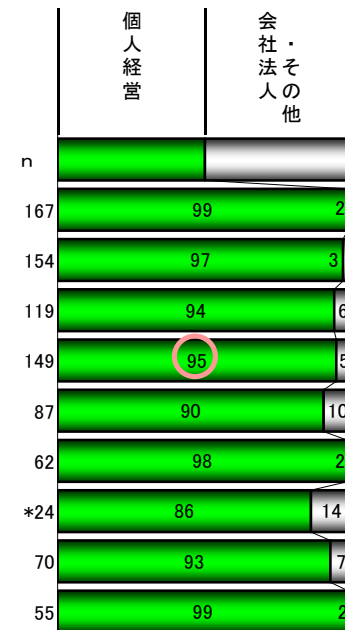
図表9-3 対象農家の専業・兼業別

(%)



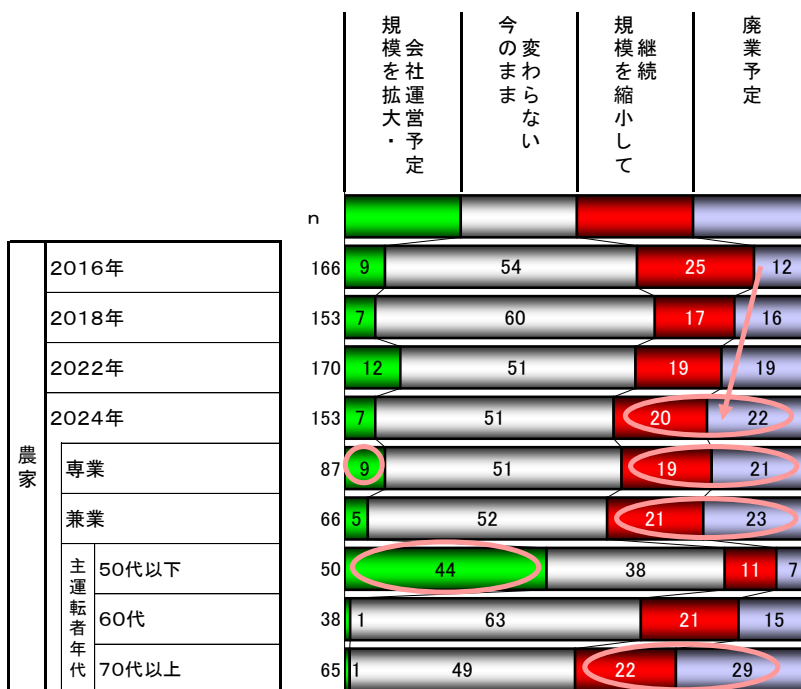
図表9-4 対象農家の経営形態

(%)



図表9-5 農業の継続意向

(%)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

3 農家におけるトラック・バンの動向

●現保有車、次期買い替え意向車ともに軽トラックが最も高い

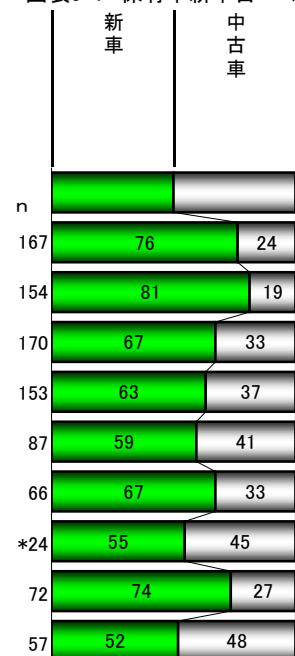
- ―農家の保有車種は「軽トラック」が91%と最も高く、次いで「軽以外の乗用車」が52%（図表9-6）。
- ―主運転者の年代は70代以上が2022年度の36%から49%に上昇。平均年齢も2022年度より上昇（図表9-8）。
- ―農家のトラック・バン保有増減見通しについては、規模縮小／廃業農家では24%が「減少／保有中止」の意向（図表9-9）。
- ―次期買い替え意向車は農家全体では「軽トラック」が65%と最も高い。「規模拡大／会社運営」では「小型トラック」が36%で最も高い（n数過少）（図表9-10）。

ユーザー

図表9-6 保有車種 (複数回答%)

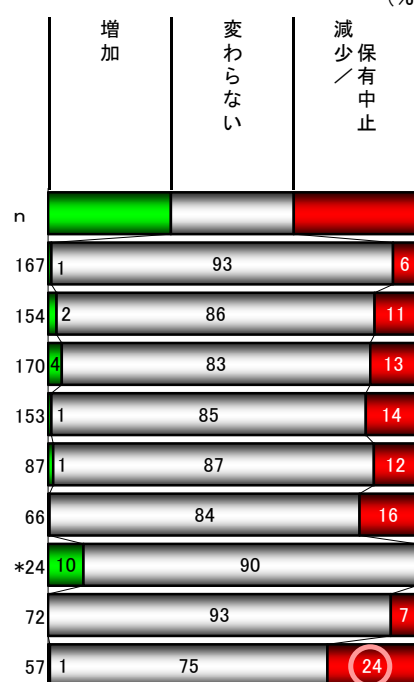
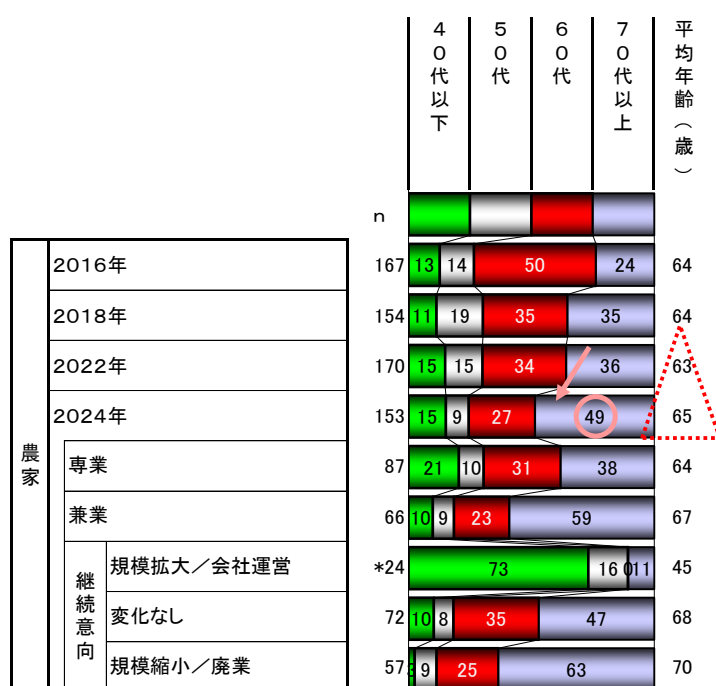
図表9-7 保有車新中古 (%)

		n	現保有車						
			普通トラック	小型トラック	小型バン	軽トラック	軽キャブバン	軽ボンバン	軽以外の乗用車
農家	2016年	167	1	10	2	92	13	3	55
	2018年	154	0	14	2	94	12	1	45
	2022年	170	1	11	2	92	13	1	46
	2024年	153	1	12	2	91	12	0	52
	専業	87	2	20	2	93	14	0	35
	兼業	66	—	5	2	90	10	1	48
	規模拡大／会社運営	*24	1	44	11	86	24	—	15
	変化なし	72	—	11	1	92	12	1	36
	規模縮小／廃業	57	1	8	2	91	9	—	54



図表9-8 主運転者年代 (%)

図表9-9 農家のトラック・バン保有増減見通し (%)



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与
 ※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

(%)

図表9-10 次期買い替え意向車

			次期買い替え意向車								
			普通トラック	小型トラック	小型キャブバン	小型ボンバン	軽トラック	軽キャブバン	軽ボンバン	軽以外の乗用車	軽乗用車
n											
農家	2016年	165	-	16	3	1	60	11	3	1	3
	2018年	153	-	23	1	1	56	9	-	1	7
	2022年	163	0	12	2	0	71	7	-	2	6
	2024年	148	-	14	3	1	65	8	5	-	6
	専業	84	-	16	-	1	64	8	5	-	6
	兼業	64	-	11	5	-	66	8	4	-	5
	継続意向	規模拡大／会社運営	*23	-	36	6	4	33	6	15	-
		変化なし	71	-	8	3	-	70	10	3	-
		規模縮小／廃業	54	-	14	-	-	69	7	4	-

※ n数が30未満のものについては「*」印を付与

※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

4 農家の使用実態

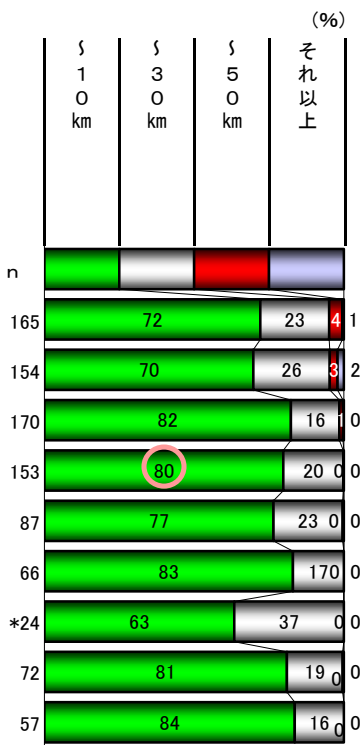
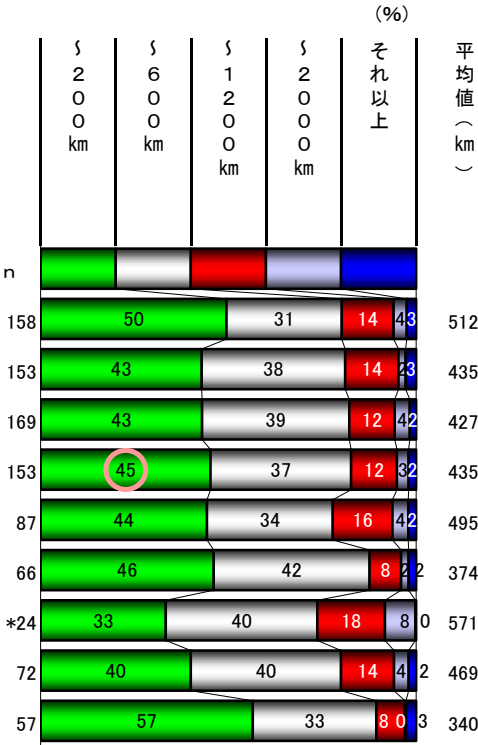
- 消費地への輸送方法は自家出荷が中心という傾向は変わらず
- ー平均月間走行距離は「～200km」が45%で最も高い（図表9-11）。
 - ー行動半径は「～10km」が80%を占める（図表9-12）。
 - ー消費地への輸送方法は「自家出荷」が76%を占める（図表9-15）。
 - ・専業農家では「運輸業者の専用便で輸送」が14%で、兼業農家より高い。

ユーザー

図表9-11 平均月間走行距離

図表9-12 行動半径

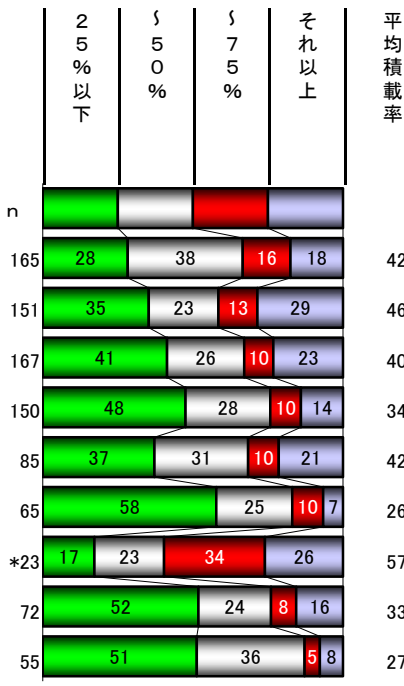
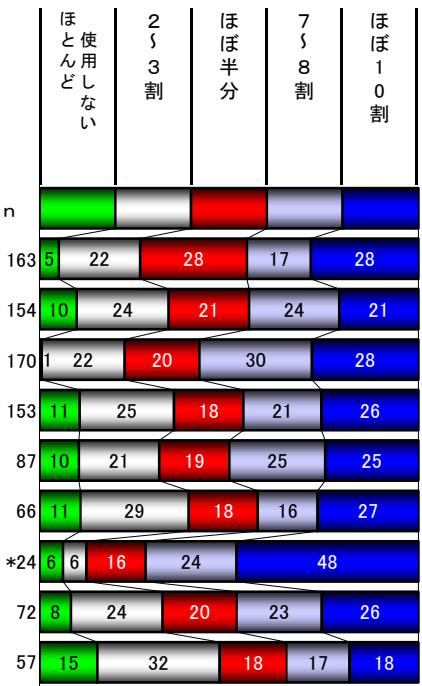
農家	2016年	
	2018年	
	2022年	
	2024年	
	専業	
	兼業	
	継続意向	規模拡大／会社運営
		変化なし
		規模縮小／廃業



図表9-13 通常のスペース積載率

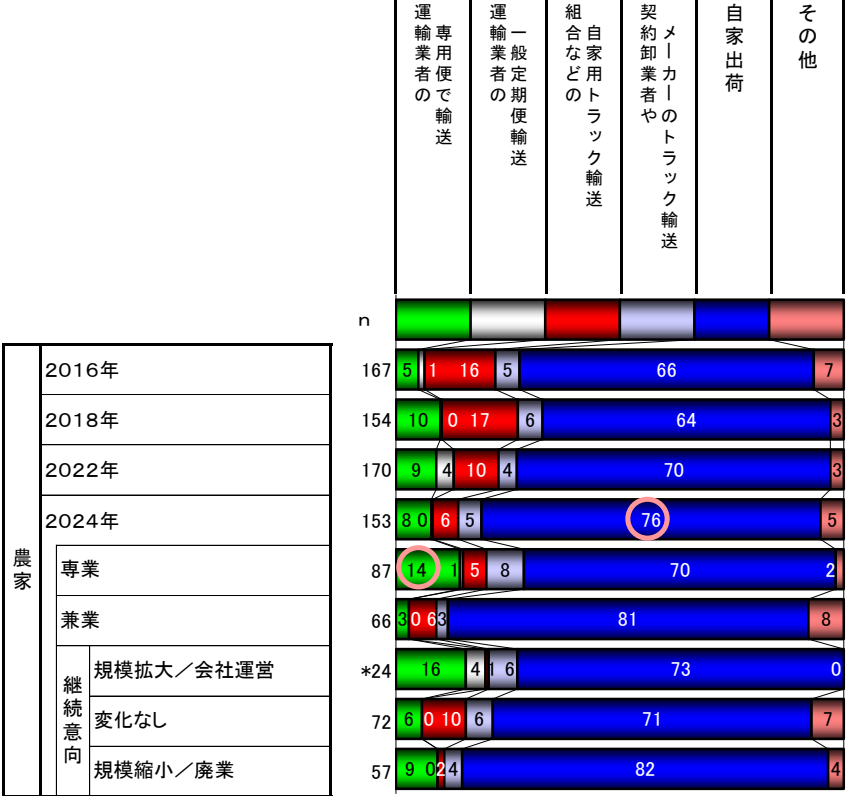
図表9-14 通常の重量積載率

農家	2016年	
	2018年	
	2022年	
	2024年	
	専業	
	兼業	
	継続意向	規模拡大／会社運営
		変化なし
		規模縮小／廃業



※ n数が30未満のものについては「*」印を付与
※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし

図表9-15 消費地への輸送方法 (％)



※ n数が30未満のものについては「＊」印を付与
※ 2020年度ユーザー調査未実施のためデータなし