

『大型車の交通量低減に関するアンケート調査』

平成 1 7 年 1 1 月

国土交通省近畿地方整備局

目 次

第 1 編	アンケート調査票の配布～回収の概要	1
第 2 編	アンケート調査結果（単純集計）	7
	．アンケート調査結果（単純集計）の概要	8
	．アンケート調査結果（単純集計）	11
第 3 編	アンケート調査結果（分析）	38
	．アンケート調査結果（分析）の概要	39
	．アンケート調査結果（分析）	41
 (参考資料)		
	現況交通における変更割合の推計とその影響（推計の考え方）	94

『大型車の交通量低減に関するアンケート調査』

第1編 アンケート調査票の配布～回収の概要

アンケート調査票の配布～回収の概要

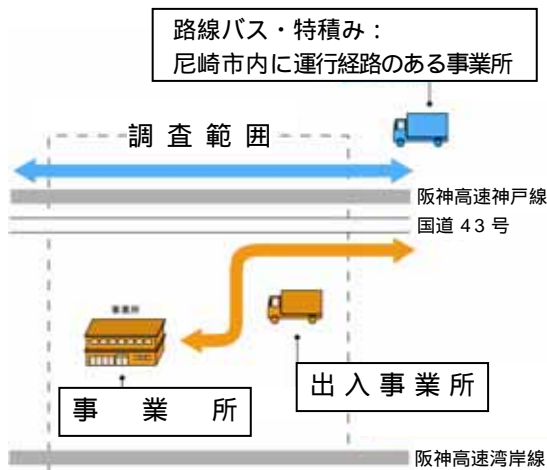
1. 調査の目的

事業所における大型車の保有状況や運行経路の把握、ならびに、環境ロードプライシングの試行内容の充実や国道43号(尼崎市域)で交通規制が実施された場合の運行経路選択に関する意向等を把握することを目的としたアンケート調査です。

2. 調査の内容

2-1. 調査対象事業所

分類	対象
事業所	調査範囲内()の事業所で、大型車の出入りが確認された事業所 (建設業・製造業・倉庫業・卸売業・小売業・運送業)
出入事業所	上記の「事業所」に大型車で出入りする事業所
路線バス・特積み	尼崎市内に運行経路のある事業所 (路線バス・特別積合せ貨物)



() 調査範囲

神戸市(中央区・灘区・東灘区)、芦屋市、西宮市、尼崎市(JR東海道線以南)
大阪市(西淀川区・此花区・港区)

2-2. 調査日程

- ・調査票の配布期間：平成17年2月10日(木) ~ 3月2日(水)
- ・調査対象日：平成17年3月3日(木) 朝6時~翌朝6時まで
- ・調査票の回収期間：平成17年3月4日(金) ~ 3月25日(金)

2-3. アンケート調査票の配布・回収方法

- ・訪問配布・訪問回収：事業所の特定ができた調査範囲に所在する事業所(調査対象日前に配布)
- ・郵送配布・郵送回収：事業所の特定ができた調査範囲外に所在する事業所(調査対象日前に配布)
- ・事業所配布・郵送回収：事業所を通じて出入り事業所のドライバーに配布し、郵送回収(調査対象日当日に配布)

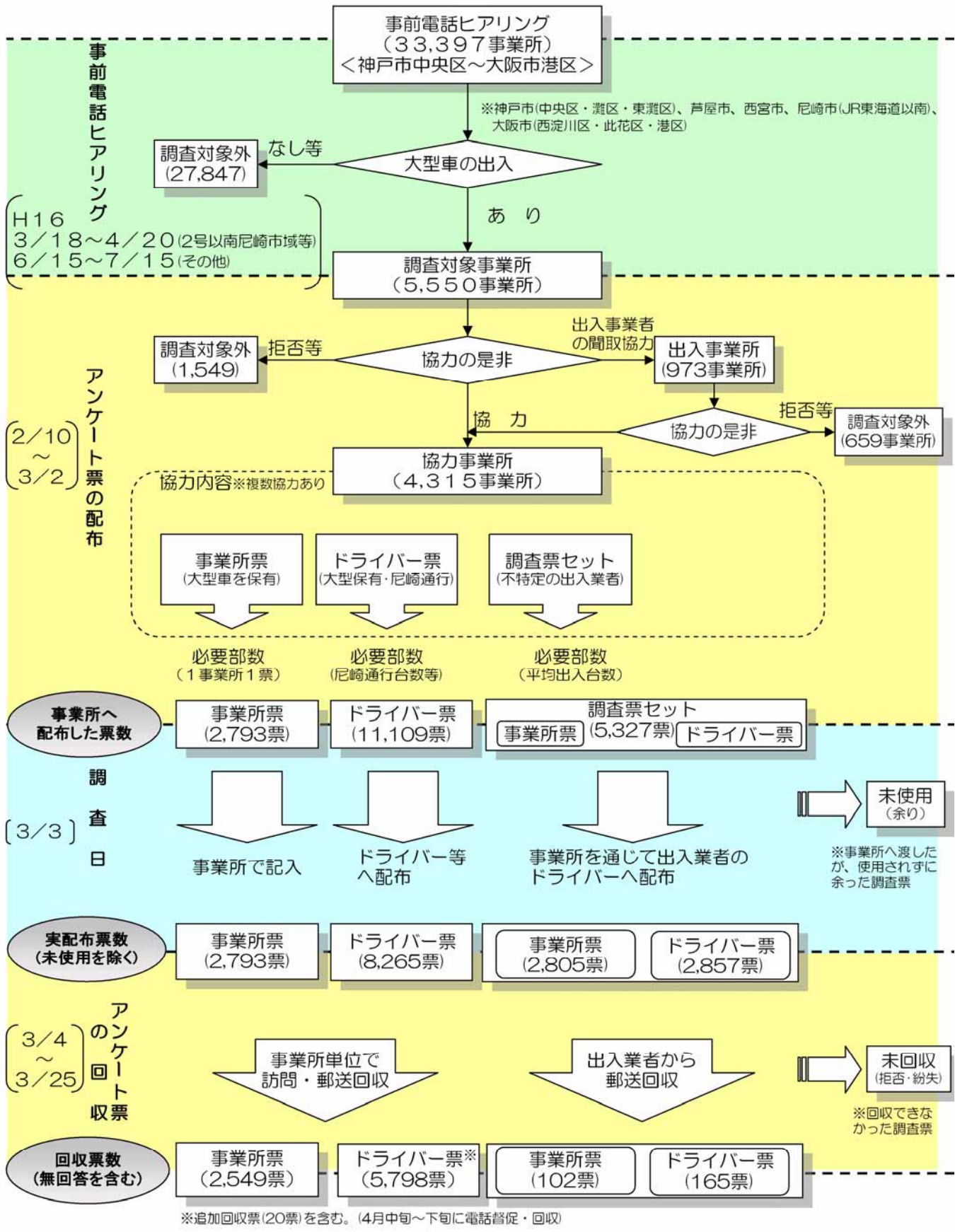
2-4. アンケート調査票の種類(2種類)

調査票の種類	内容	備考
・事業所・アンケート票	大型車の保有状況等に関するアンケート	大型車を保有している1事業所につき1通記入
・ドライバー/運行管理者・アンケート票	大型車の運行経路等に関するアンケート	調査対象日に、尼崎市内の対象路線 ¹ を通行した大型車 ² 1台につき1通記入

1 <対象路線とは> 尼崎市内の 国道2号・43号、阪神高速神戸線・湾岸線 のいずれか

2 <大型車とは> ナンバープレートの番号が0, 1, 2, 8, 9の自動車

全体の流れ(事前電話ヒアリング～配布～回収)



「大型車の交通量低減に関するアンケート調査」の配布回収結果

1. 調査日程

- ・ 調査票の配布期間：平成17年2月10日～3月2日
 - ・ 調査対象日：平成17年3月3日(木)朝6時～翌朝6時
 - ・ 調査票の回収期間：平成17年3月4日～3月25日
- さらに、4月中旬～下旬に、未回収票のある事業所に回収督促を行った。

2. 配布回収結果

事業所・アンケート票（実配布数：5,598通）

大型車を保有している1事業所につき1通記入

- ・ 回収率及び有効回収率とも、概ね45%程度
- ・ 事業所へ訪問配布・訪問回収及び郵送配布・郵送回収した調査票の回収率は約91%、有効回収率は約86%
- ・ 事業所を通じて出入事業所のドライバーに配布し、郵送回収した調査票の回収率は約4%

ドライバー／運行管理者・アンケート票（実配布数：11,122通）

調査対象日(3/3)に、尼崎市内の対象路線（国道2号、43号、阪神高速神戸線、湾岸線）を通行した大型車1台につき1通記入

- ・ 回収率は約54%、有効回収率は約20%
- ・ 事業所へ訪問又は郵送で配布した調査票の回収率は約70%、有効回収率は約26%
- ・ 事業所を通じて出入事業所のドライバーに配布した調査票の回収率は約6%

事業所・アンケート票の回収結果

配布回収方法	調査対象	①配布 (④+⑤+⑥)	回 収			⑤未使用 (余り)	⑥未回収	⑦ 実配布数 (①-⑤)	⑧回収率 (④/⑦)	⑨有効 回収率 (②/⑦)
			②回 答	③無回答	④回収計 (②+③)					
訪問配布 ・訪問回収	対象事業所	2,397	2,156	108	2,264	0	133	2,397	94.5%	89.9%
	出入事業所	67	48	7	55	0	12	67	82.1%	71.6%
郵送配布 ・郵送回収	路線バス・特積み	82	53	6	59	0	23	82	72.0%	64.6%
	出入事業所	247	151	20	171	0	76	247	69.2%	61.1%
小	計	2,793	2,408	141	2,549	0	244	2,793	91.3%	86.2%
事業所配布 ・郵送回収	出入事業所	5,327	84	18	102	2,522	2,703	2,805	3.6%	3.0%
台	計	8,120	2,492	159	2,651	2,522	2,947	5,598	47.4%	44.5%

①【配布】訪問・郵送配布した部数(事業所配布は、事業所を通じて出入り事業所のドライバーへ渡した部数)

【回収】回収できた部数

②回答: 記入された調査票

③無回答: 無回答の調査票(白紙)

④回収計: 回収できた部数の合計

⑤【未使用】事業所に渡したが、使用されずに余った調査票

⑥【未回収】回収できなかった調査票(紛失、拒否)

⑦【実配布数】配布一未使用

⑧【回収率】回収計/実配布数×100%

⑨【有効回収率】回答/実配布数×100%

ドライバー／運行管理者・アンケート票の回収結果

※追加回収ドライバー票(20票)を含む

配布回収方法	調査対象	①配布 (⑤+⑥+⑦)	回 収				⑥ 未使用 (余り)	⑦ 未回収	⑧ 実配布数 (①-⑥)	⑨回収率 (⑤/⑧)	⑩有効 回収率 (②/⑧)
			回 答		④無回答	⑤回収計 (②+③+④)					
			②対 象	③非対象							
訪問配布 ・訪問回収	対象事業所	6,189	1,302	2,049	499	3,850	1,551	4,638	83.0%	28.1%	
	出入事業所	896	180	272	83	535	134	762	70.2%	23.6%	
郵送配布 ・郵送回収	路線バス・特積み	1,825	253	91	30	374	547	1,278	29.3%	19.8%	
	出入事業所	2,199	421	553	65	1,039	612	1,587	65.5%	26.5%	
小 計		11,109	2,156	2,965	677	5,798	2,844	8,265	70.2%	26.1%	
事業所配布 ・郵送回収	出入事業所	5,327	72	56	37	165	2,470	2,857	5.8%	2.5%	
合 計		16,436	2,228	3,021	714	5,963	5,314	11,122	53.6%	20.0%	

①【配布】訪問・郵送配布した部数(事業所配布は、事業所を通じて出入り事業所のドライバーへ渡した部数)

②【回収】回収できた部数

③【対象】記入された調査票(問2以降のいずれかに回答)

④【非対象】尼崎市内の対象路線を通行しなかったと回答した調査票(問2以降は無回答)

⑤【無回答】無回答の調査票(白紙)

⑥【回収計】回収できた部数の合計

⑦【未使用】事業所に渡したが、使用されずに余った調査票

⑧【未回収】回収できなかった調査票(紛失、拒否)

⑨【実配布数】配布未使用

⑩【回収率】回収計/実配布数×100%

⑪【有効回収率】回収(対象)/実配布数×100%