

2018/3/9 三田市地域公共交通活性化協議会資料

三田市地域公共交通網形成計画策定調査業務  
～ アンケート調査結果概要 ～

平成30年3月2日時点



# — 目 次 —

1. 高齢者交通行動アンケート	1
(1) アンケート調査実施概要	1
(2) 目的別に見た移動状況	1
(3) 目的別に見た移動の内訳	2
(4) 移動時の問題点	3
(5) 鉄道・バス・タクシーの利用頻度と利用しない理由	5
2. 子育て世代交通行動アンケート	7
(1) アンケート調査実施概要	7
(2) 目的別に見た移動状況	7
(3) 目的別に見た移動の内訳	8
(4) 移動時の問題点	9
(5) 鉄道・バス・タクシーの利用頻度と利用しない理由	11
3. 通学状況アンケート	13
(1) アンケート調査実施概要	13
(2) 学校別に見た通学手段	14
(3) 通学時の問題点	15
(4) 短大・専門学校・大学生の運転免許取得状況	19
4. 従業員通勤状況アンケート	20
(1) アンケート調査実施概要	20
(2) テクノパークへの通勤状況	21
(3) 通勤時の問題点	22
(4) テクノパーク線の増便と終便延長について	25
5. 路線バス利用者アンケート	26
(1) アンケート調査実施概要	26
(2) 個人属性	27
(3) バス利用目的	31
(4) バス利用頻度	32
(5) バス利用時の問題点	33
(6) 当該バスを利用しない場合の移動手段	36
(7) 24 系統を例とした地区別利用状況	37
■ アンケート調査票	41
① 高齢者交通行動アンケート調査	41
② 子育て世代交通行動アンケート調査	43
③-1 通学状況アンケート調査：高校生	45
③-2 通学状況アンケート調査：専門学校生	47
③-3 通学状況アンケート調査：短期大学生	49
③-4 通学状況アンケート調査：大学生	51
④ 従業員通勤状況アンケート調査	52
⑤ 路線バス利用者アンケート調査	54



# 1. 高齢者交通行動アンケート

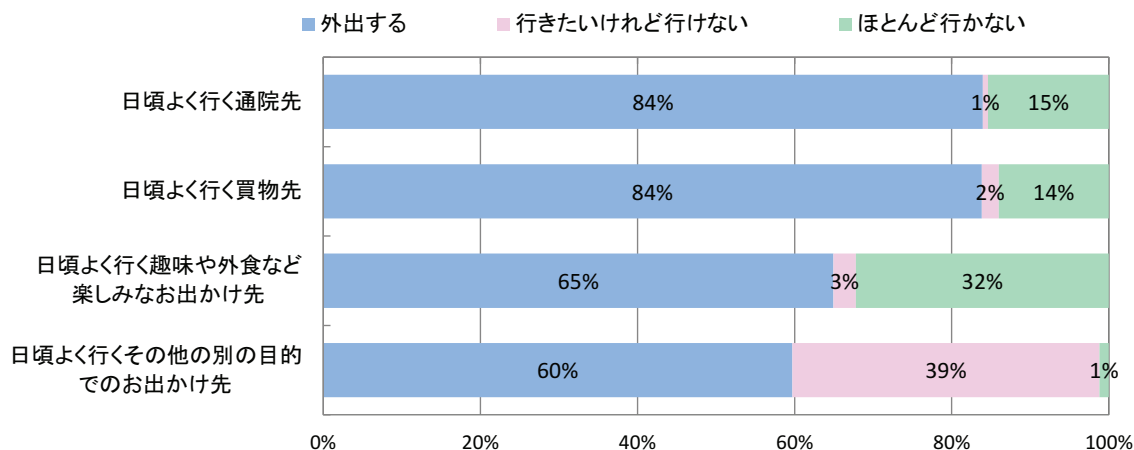
## (1) アンケート調査実施概要

### < 高齢者交通行動アンケート調査概要 >

調査目的	公共交通が主な移動手段となる高齢者の詳細な移動状況や公共交通サービスの状況、意向、公共交通の潜在的利用者の有無を把握する。	
調査方法	郵送による調査票の配布・回収	
調査対象者	住民基本台帳から無作為抽出した65歳以上の4,380人	
配布日	2017年8月上旬	
回収期限	2017年8月31日(木)	
配布回収状況	配布数	4,380人 (調査対象者数)
	回収数	2,666人
	回収率	60.9%

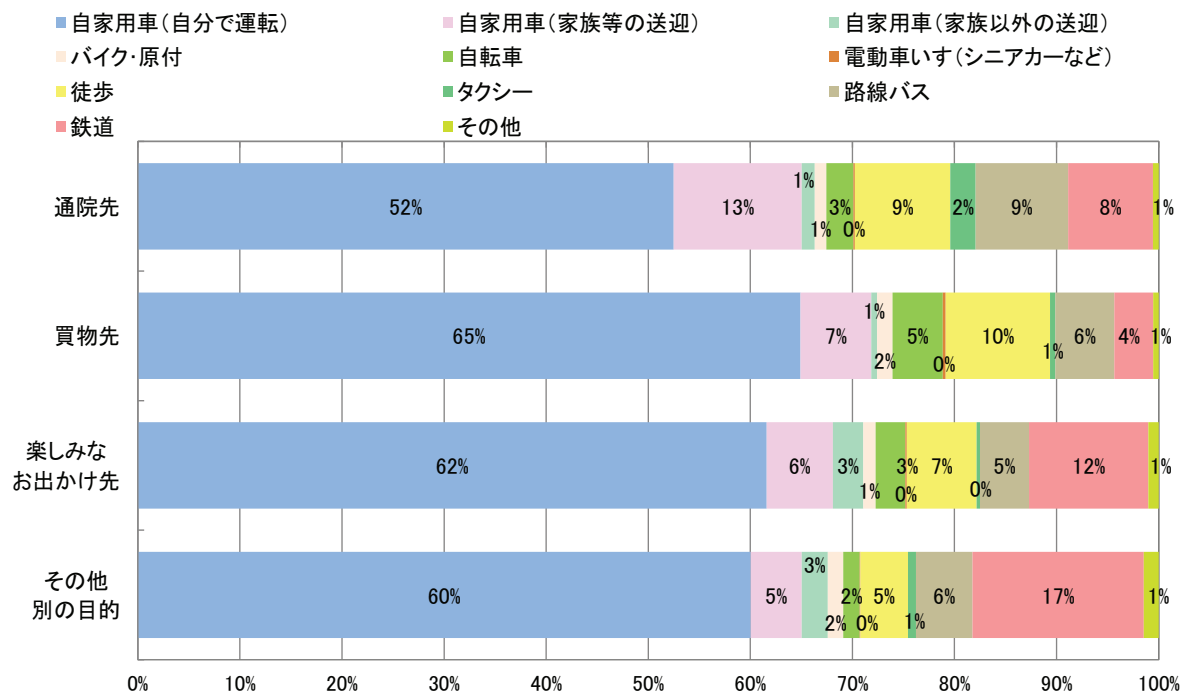
## (2) 目的別に見た移動状況

### < 目的別移動状況 >



	外出する	行きたいけれど行けない	ほとんど行かない	合計
日頃よく行く通院先	2,135	17	391	2,543
日頃よく行く買物先	2,135	55	357	2,547
日頃よく行く趣味や外食など 楽しみなお出かけ先	1,614	71	800	2,485
日頃よく行くその他の別の目的 でのお出かけ先	1,410	923	28	2,361

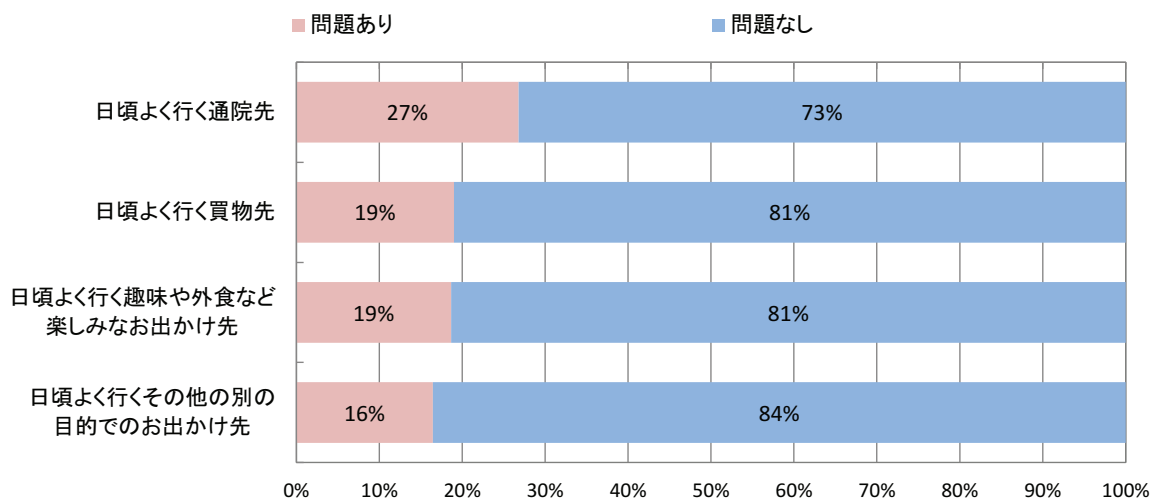
### (3) 目的別に見た移動の内訳



	自家用車 (自分で 運転)	自家用車 (家族等の 送迎)	自家用車 (家族以外 の送迎)	バイク・原付	自転車	電動車いす (シニアカー など)	徒歩	タクシー	路線バス	鉄道	その他	合計
日頃よく行く通院先	1,106	264	27	24	56	3	197	52	191	175	12	2,107
日頃よく行く買物先	1,360	145	12	32	103	6	214	11	121	80	11	2,095
日頃よく行く 趣味や外食など 楽しみなお出かけ先	971	102	47	19	46	2	108	5	76	184	16	1,576
日頃よく行く その他の別の目的 でのお出かけ先	826	69	35	21	22	1	64	11	76	231	20	1,376

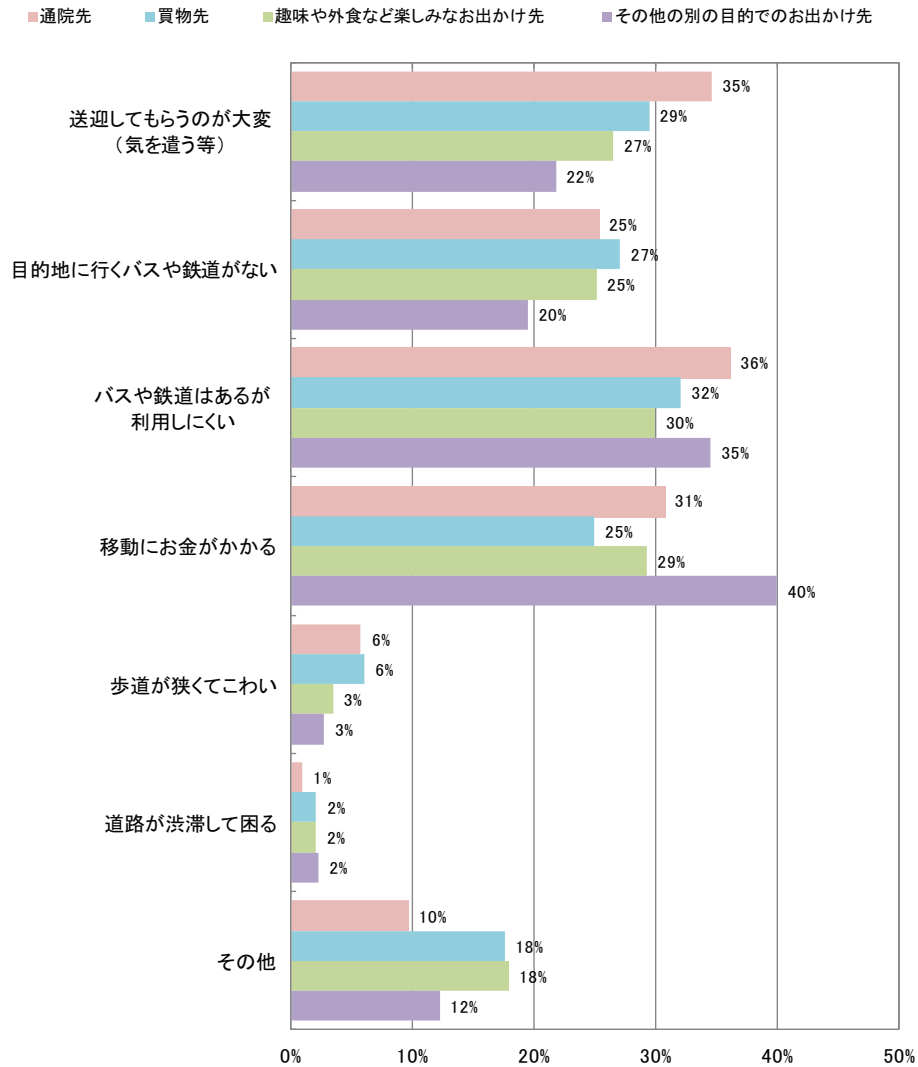
(4) 移動時の問題点

< 目的別にみた移動時の問題の有無 >



	問題あり	問題なし	合計
日頃よく行く通院先	537	1,468	2,005
日頃よく行く買物先	380	1,621	2,001
日頃よく行く趣味や外食など 楽しみなお出かけ先	290	1,263	1,553
日頃よく行くその他の別の目的 でのお出かけ先	220	1,117	1,337

< 目的別にみた移動時の問題点 >



	特に問題はない	送迎してもらおうが大変(気を遣う等)	目的地に行くバスや鉄道がない	バスや鉄道があるが利用しにくい	移動にお金がかかる	歩道が狭くてこわい	道路が渋滞して困る	その他	問題ありと答えた回答者数
日頃よく行く通院先	1,468	186	136	194	165	31	5	52	537
日頃よく行く買物先	1,621	112	103	122	95	23	8	67	380
日頃よく行く趣味や外食など楽しみなお出かけ先	1,263	77	73	87	85	10	6	52	290
日頃よく行くその他の別の目的でのお出かけ先	1,117	48	43	76	88	6	5	27	220

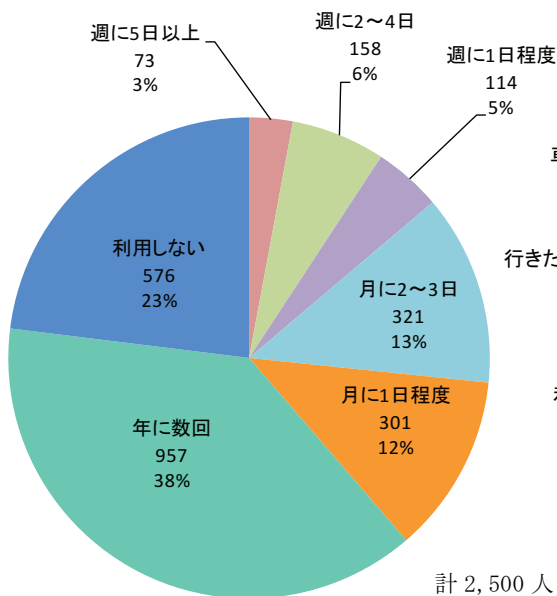


(5) 鉄道・バス・タクシーの利用頻度と利用しない理由

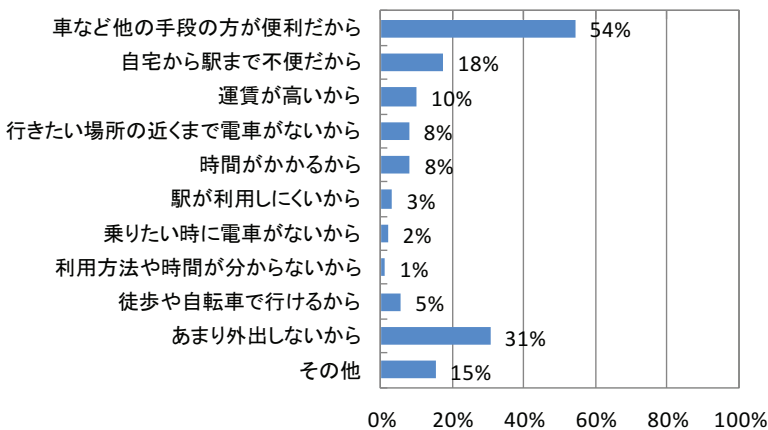
① 鉄道

< 利用頻度 >

< 利用しない理由 >



\* 「月に1日程度」「年に数回」「利用しない」人で回答。

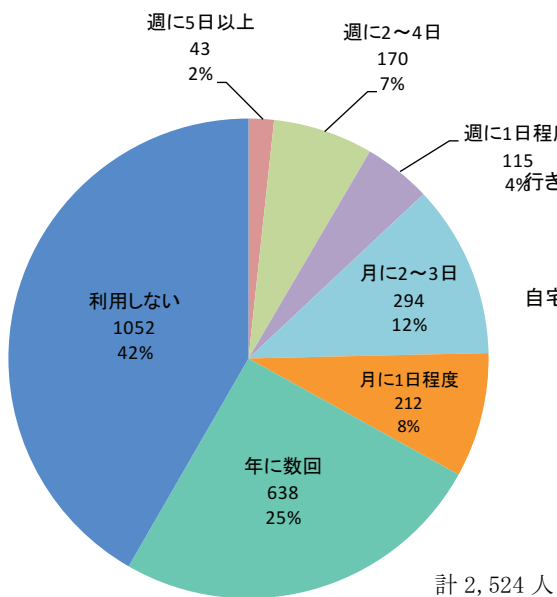


	車など他の手段の方が便利だから	自宅から駅まで不便だから	運賃が高いから	行きたい場所の近くまで電車がいないから	時間がかかるから	駅が利用しにくいから	乗りたい時に電車がいないから	利用方法や時間が分からないから	徒歩や自転車で行けるから	あまり外出しないから	その他	回答者
鉄道	933	308	176	134	139	52	35	20	95	537	262	1,724

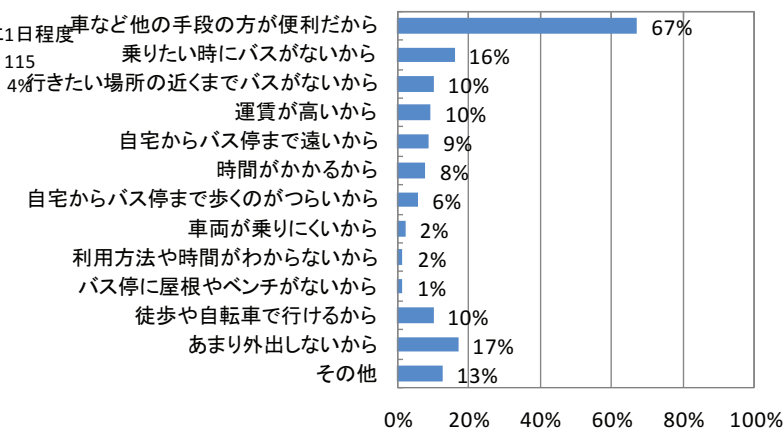
② バス

< 利用頻度 >

< 利用しない理由 >



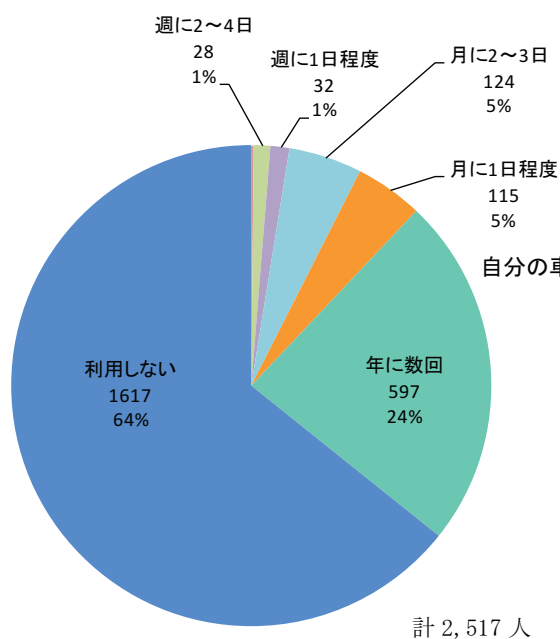
\* 「月に1日程度」「年に数回」「利用しない」人で回答。



	車など他の手段の方が便利だから	乗りたい時にバスがないから	行きたい場所の近くまでバスがないから	運賃が高いから	自宅からバス停まで遠いから	時間がかかるから	自宅からバス停まで歩くのがつらいから	車両が乗りにくいから	利用方法や時間がわからないから	バス停に屋根やベンチがないから	徒歩や自転車で行けるから	あまり外出しないから	その他	回答者
バス	1,209	293	190	172	160	144	101	41	28	28	184	313	237	1,811

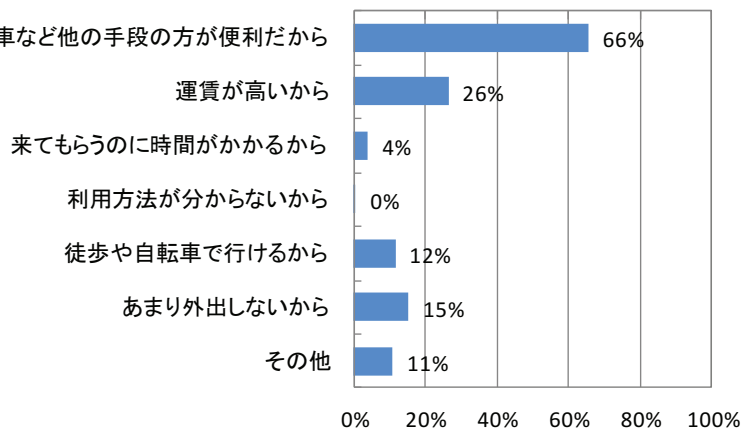
### ③ タクシー

#### < 利用頻度 >



#### < 利用しない理由 >

\* 「月に1日程度」「年に数回」「利用しない」人で回答。



	自分の車 など他の 手段の方が 便利だから	運賃が高い から	来てもらう のに時間か かるから	利用方法が 分からない から	徒歩や 自転車 で行けるから	あまり外出 しないから	その他	回答者
タクシー	1,437	589	84	10	257	340	240	2,204

## 2. 子育て世代交通行動アンケート

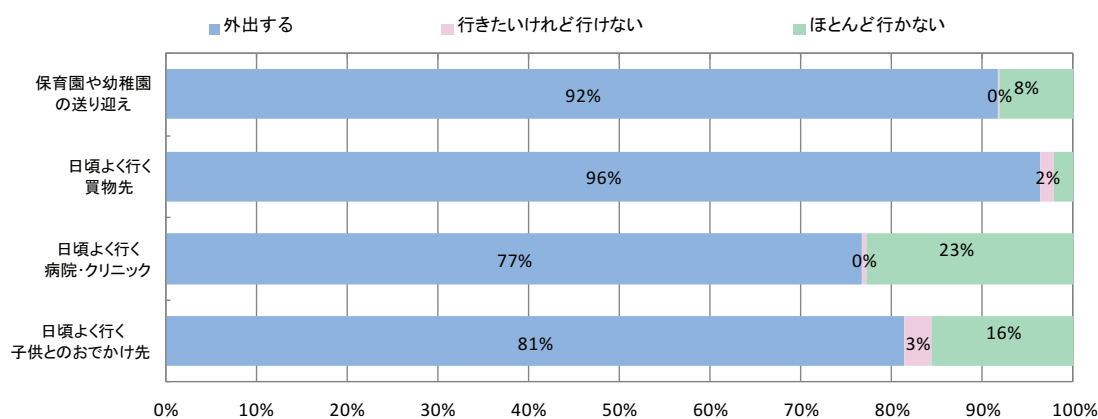
### (1) アンケート調査実施概要

#### < 子育て世代交通行動アンケート調査概要 >

調査目的	乳幼児をもつ保護者の詳細な移動状況や公共交通サービスの状況、意向、公共交通の潜在的利用者の有無について把握する。		
調査方法	保育所の協力を得て配布・回収 乳幼児検診時に配布・回収		
調査対象者	乳幼児をもつ保護者		
配布日	2017年7月中旬		
回収期限	2017年9月		
配布回収状況	配布数	11園 (保育園・幼稚園)	4回分 (乳幼児検診)
	回収数	673票	

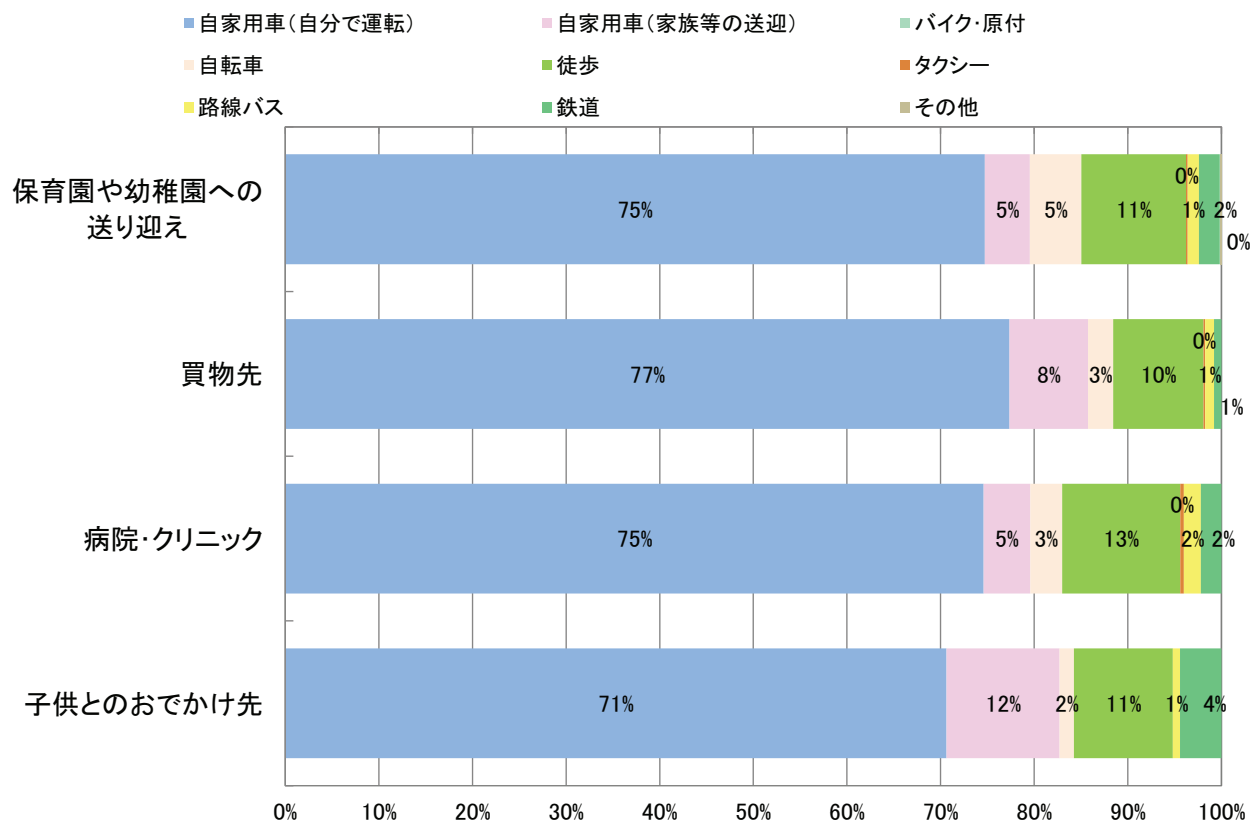
### (2) 目的別に見た移動状況

#### < 目的別移動状況 >



	外出する	行きたいけれど行けない	ほとんど行かない	合計
日頃よく行く通院先	2,135	17	391	2,543
日頃よく行く買物先	2,135	55	357	2,547
日頃よく行く趣味や外食など 楽しみなお出かけ先	1,614	71	800	2,485
日頃よく行くその他の 別の目的でのお出かけ先	1,410	923	28	2,361

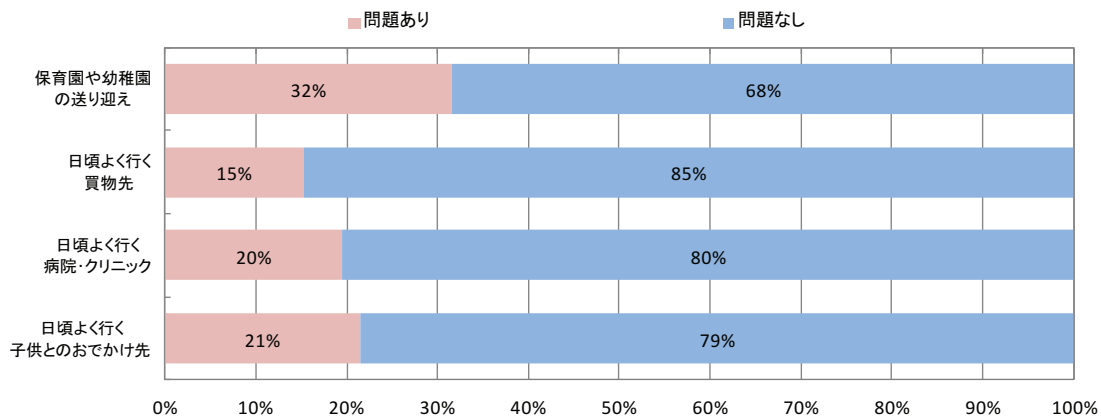
### (3) 目的別に見た移動の内訳



	自家用車 (自分で 運転)	自家用車 (家族等の 送迎)	バイク・原付	自転車	徒歩	タクシー	路線バス	鉄道	その他	合計
保育園や幼稚園 への送り迎え	435	28	0	32	65	1	7	13	1	582
日頃よく行く 買物先	489	53	0	17	61	1	6	5	0	632
日頃よく行く 病院・クリニック	373	25	0	17	63	2	9	11	0	500
日頃よく行く 子供とのおで かけ先	368	63	0	8	55	0	4	23	0	521

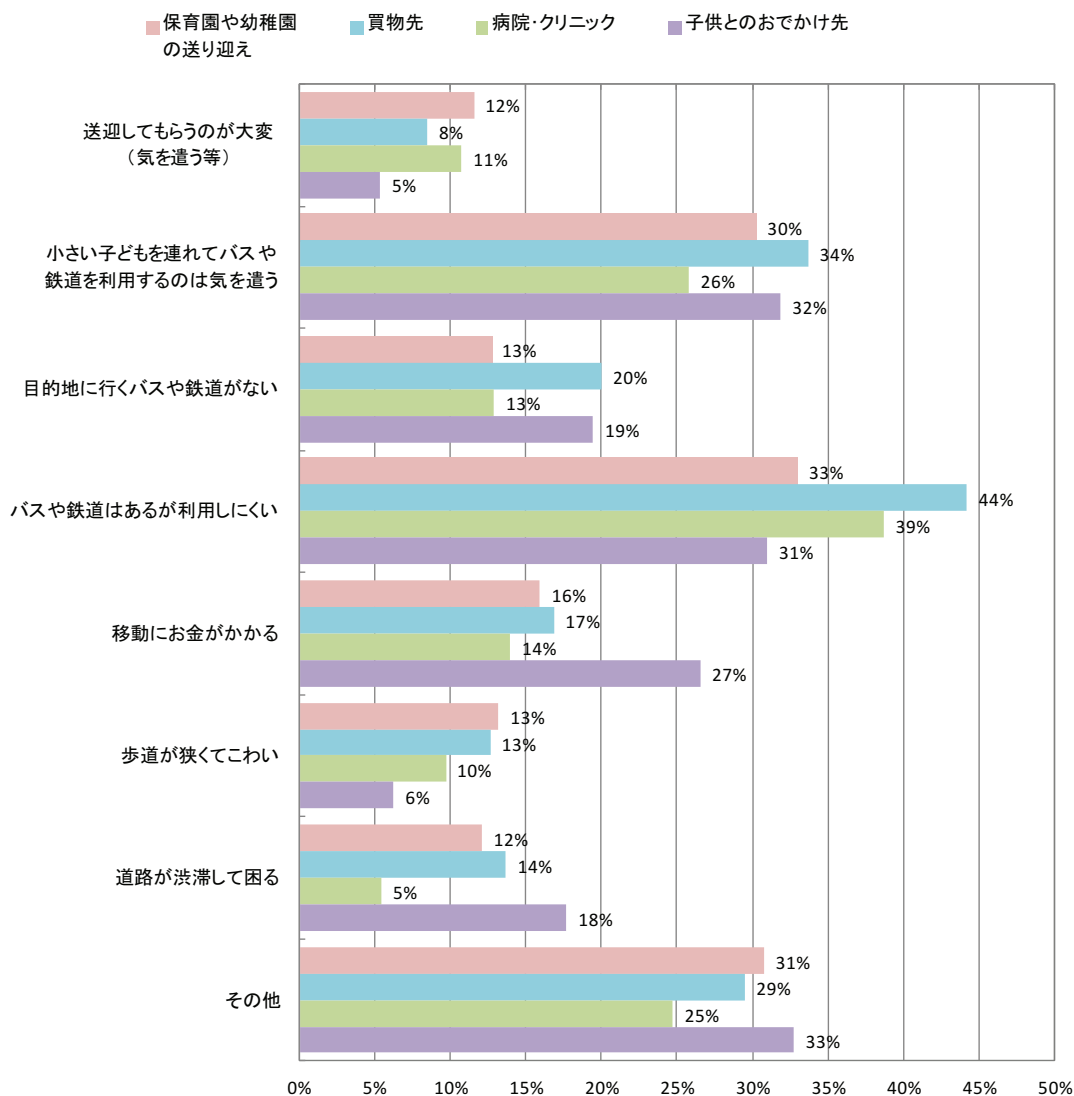
(4) 移動時の問題点

< 目的別にみた移動時の問題の有無 >



	問題あり	問題なし	合計
保育園や幼稚園の送り迎え	182	394	576
日頃よく行く買物先	95	529	624
日頃よく行く病院・クリニック	93	383	476
日頃よく行く子供のおでかけ先	113	413	526

### < 目的別にみた移動時の問題点 >

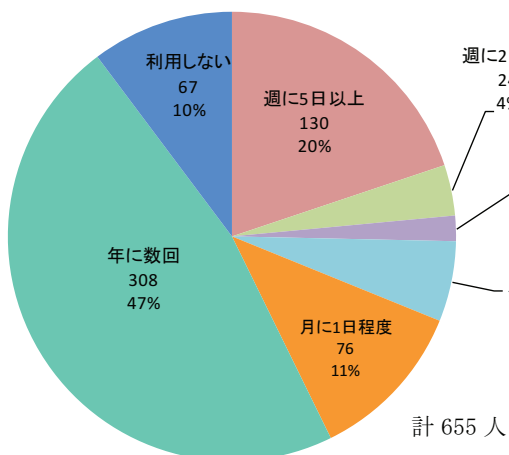


	特に問題はない	送迎してもらおうが大変(気を遣う等)	小さい子どもを連れてバスや鉄道を利用するのは気を遣う	目的地に行くバスや鉄道がない	バスや鉄道はあるが利用しにくい	移動にお金がかかる	歩道が狭くてこわい	道路が渋滞して困る	その他	問題ありと答えた回答者数
保育園や幼稚園の送り迎え	394	21	55	23	60	29	24	22	56	182
日頃よく行く買物先	529	8	32	19	42	16	12	13	28	95
日頃よく行く病院・クリニック	383	10	24	12	36	13	9	5	23	93
日頃よく行く子供のおでかけ先	413	6	36	22	35	30	7	20	37	113

(5) 鉄道・バス・タクシーの利用頻度と利用しない理由

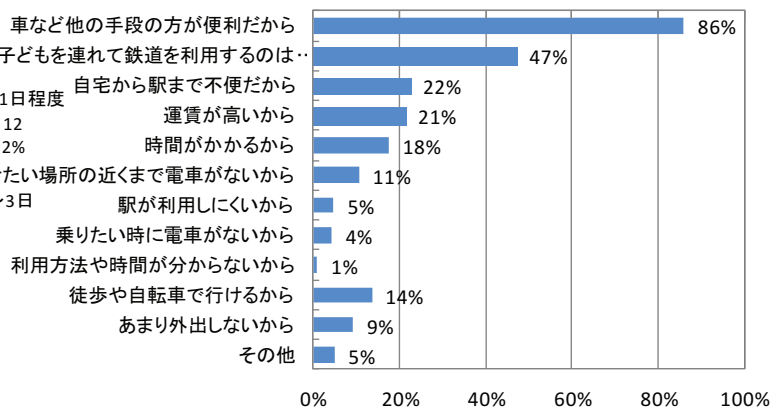
① 鉄道

< 利用頻度 >



< 利用しない理由 >

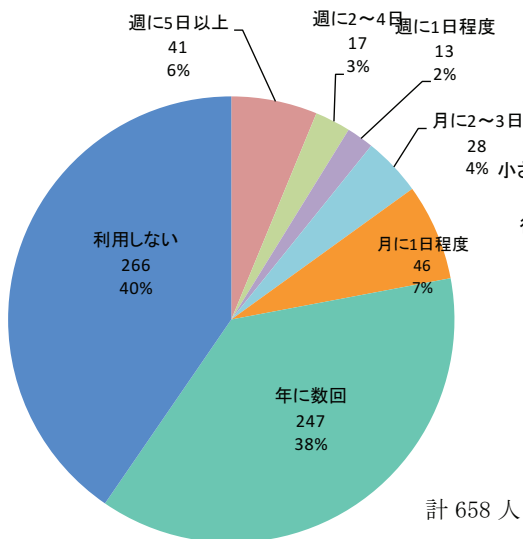
\* 「月に1日程度」「年に数回」「利用しない」人で回答。



	車など他の手段の方が便利だから	小さい子どもを連れて鉄道を利用するのは大変だから	自宅から駅まで不便だから	運賃が高いから	時間がかかるから	行きたい場所の近くまで電車がないから	駅が利用しにくいから	乗りたい時に電車がないから	利用方法や時間が分からないから	徒歩や自転車で行けるから	あまり外出しないから	その他	回答者
鉄道	384	210	100	95	79	48	21	19	4	61	41	22	446

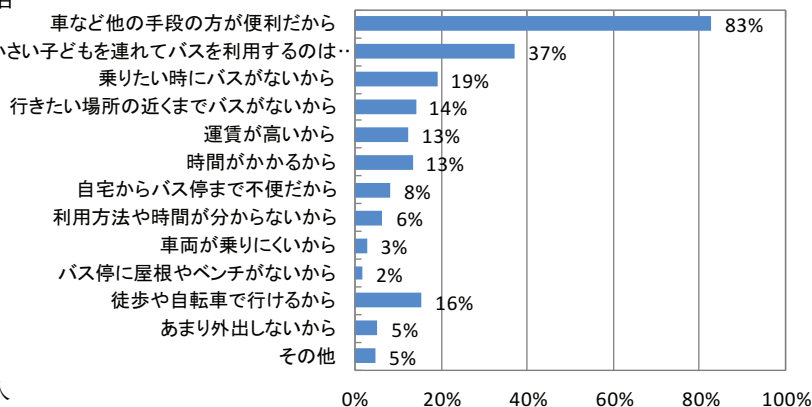
② バス

< 利用頻度 >



< 利用しない理由 >

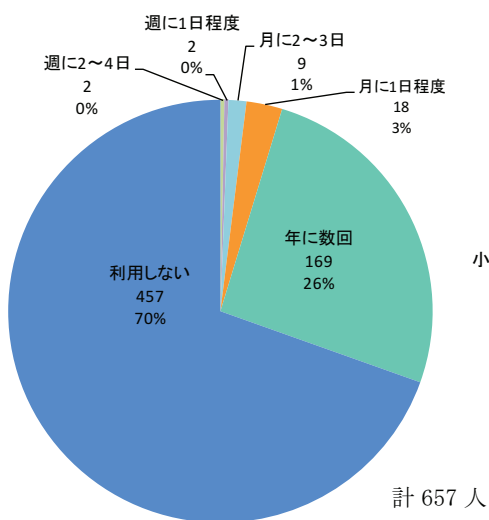
\* 「月に1日程度」「年に数回」「利用しない」人で回答。



	車など他の手段の方が便利だから	小さい子どもを連れてバスを利用するのは大変だから	乗りたい時にバスがないから	行きたい場所の近くまでバスがないから	運賃が高いから	時間がかかるから	自宅からバス停まで不便だから	利用方法や時間が分からないから	車両が乗りにくいから	バス停に屋根やベンチがないから	徒歩や自転車で行けるから	あまり外出しないから	その他	回答者
バス	456	205	106	78	69	74	45	35	15	9	86	29	26	551

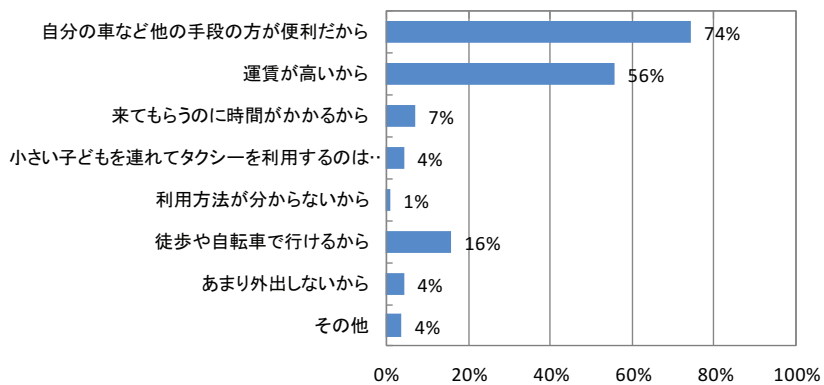
### ③ タクシー

< 利用頻度 >



< 利用しない理由 >

\* 「月に1日程度」「年に数回」「利用しない」人で回答。



	自分の車など他の手段の方が便利だから	運賃が高いから	来てもらうのに時間がかかるから	小さい子どもを連れてタクシーを利用するのは気が遣うから	利用方法が分からないから	徒歩や自転車で行けるから	あまり外出しないから	その他	回答者
タクシー	465	349	44	27	6	100	27	23	625



### 3. 通学状況アンケート

#### (1) アンケート調査実施概要

##### < 高校生アンケート調査概要 >

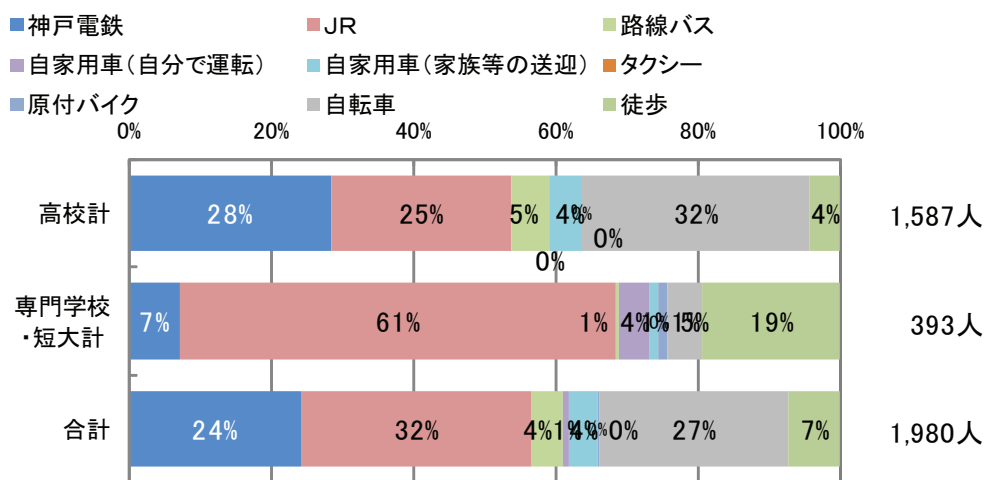
調査目的	公共交通が主な移動手段となる学生の、詳細な移動状況や公共交通サービスの状況、意向、公共交通の潜在的利用者の有無について把握する。		
調査方法	学校により調査票の配布・回収		
調査対象者	市内の高等学校(6校)の1年生 関西学院大学神戸三田キャンパス 湊川短期大学 神戸医療福祉専門学校三田校の1年生		
配布日	2017年7月中旬から		
回答者数		高校生・専門学校生・短大生	大学生
	計	1,984	642

##### < 調査対象学校位置図 >

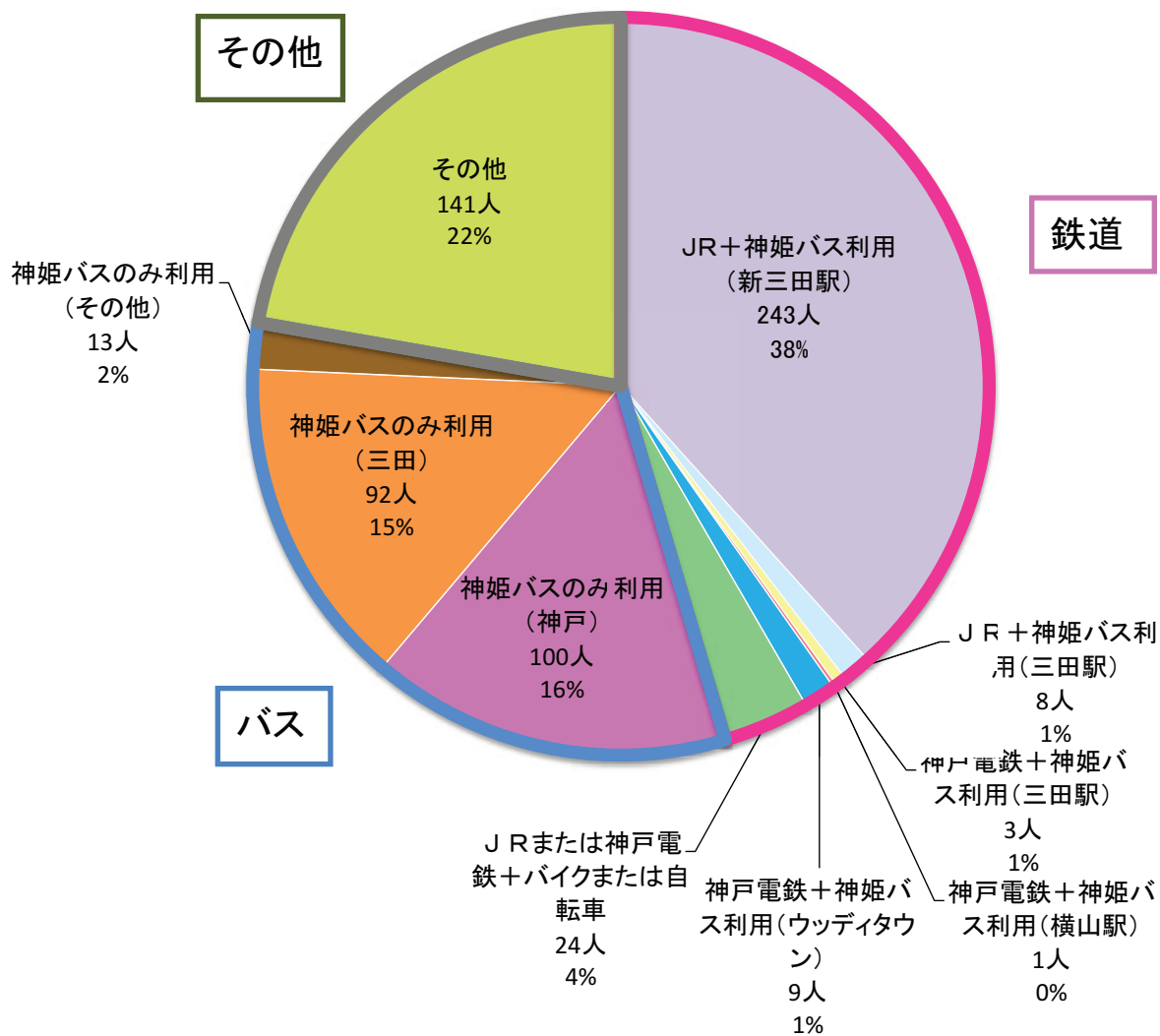


(2) 学校別に見た通学手段

< 学校別に見た通学手段 >



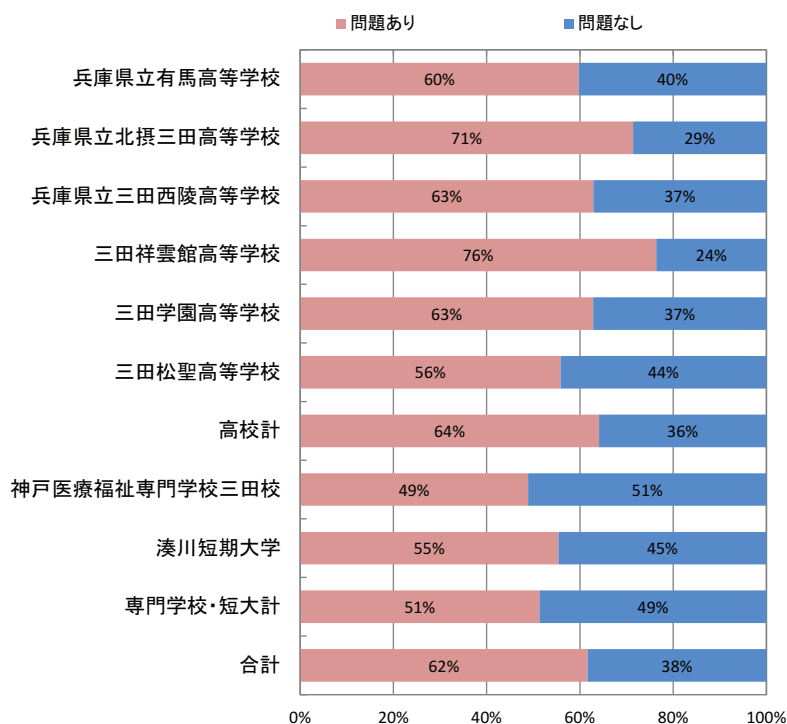
< 関西学院大学学生の通学手段 >



### (3) 通学時の問題点

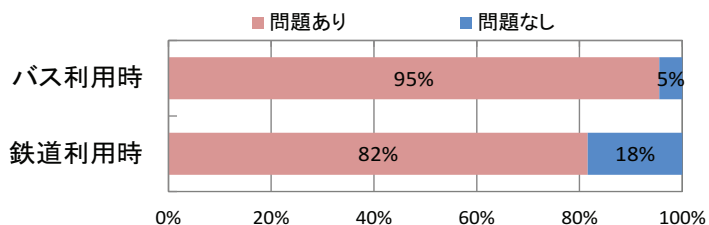
#### ① 通学時の問題の有無

＜ 学校別に見た通学時の問題の有無 ＞



学校名	問題あり	問題なし	合計
兵庫県立有馬高等学校	141	95	236
兵庫県立北摂三田高等学校	165	66	231
兵庫県立三田西陵高等学校	144	85	229
三田祥雲館高等学校	181	56	237
三田学園高等学校	164	97	261
三田松聖高等学校	201	159	360
高校計	996	558	1,554
神戸医療福祉専門学校三田校	112	117	229
湊川短期大学	77	62	139
専門学校・短大計	189	179	368
合計	1,185	737	1,922

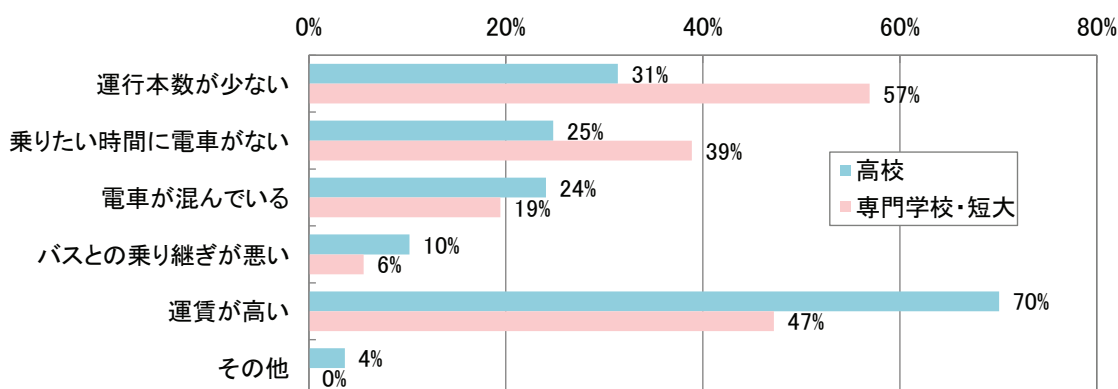
＜ 関西学院大学学生の通学時の問題点 ＞



	問題あり	問題なし	合計	わからない	わからないを除く合計
バス利用時	594	28	637	15	622
鉄道利用時	466	105	637	66	571

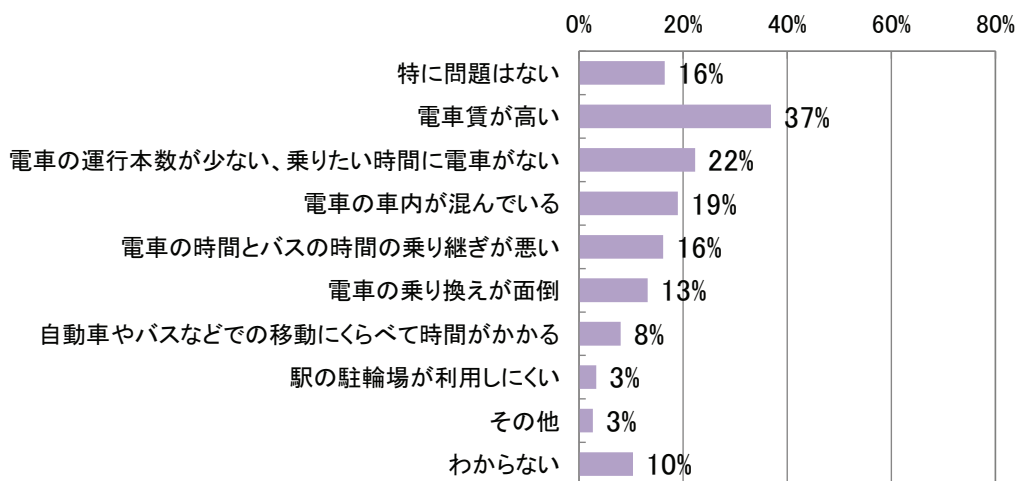
## ② 鉄道通学時の問題点

### < 高校・短大・専門学校生の鉄道通学時の問題点 >



	運行本数が少ない	乗りたい時間に電車がない	電車が混んでいる	バスとの乗り継ぎが悪い	運賃が高い	その他	回答者
高校計	43	34	33	14	96	5	137
専門学校・短大計	41	28	14	4	34	0	72

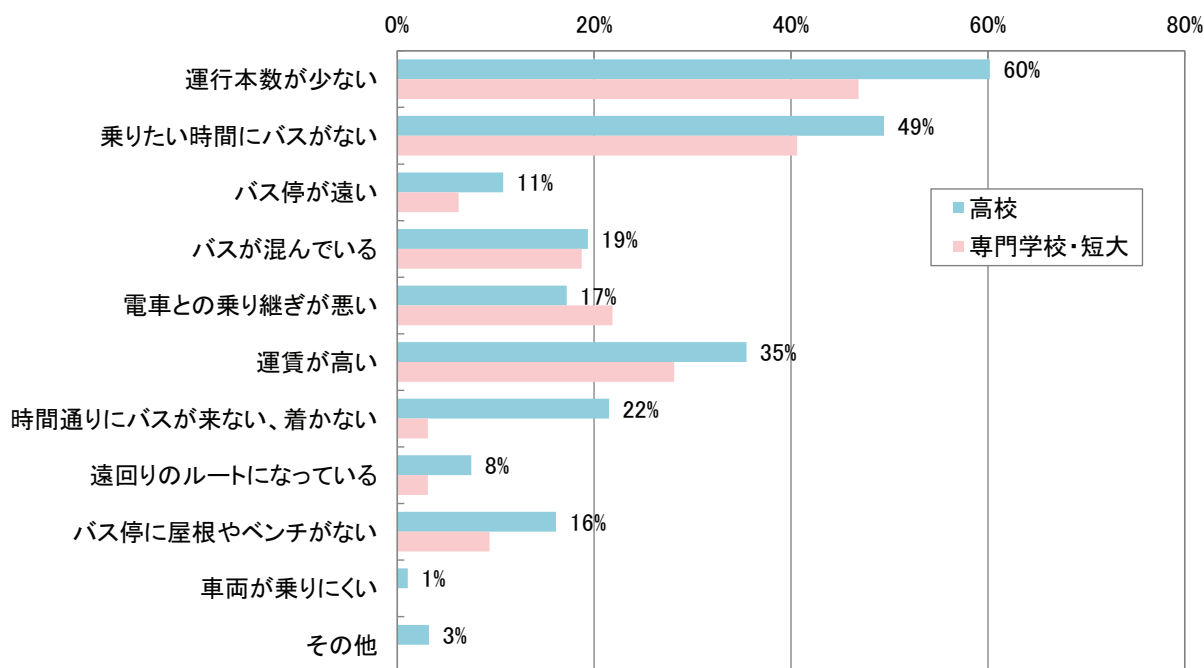
### < 関学生の鉄道通学時の問題点 >



	特に問題はない	電車の運行本数が少ない、乗りたい時間に電車がない	電車の車内が混んでいる	自動車やバスなどでの移動に比べて時間がかかる	電車の時間とバスの時間の乗り継ぎが悪い	電車の乗り換えが面倒	電車賃が高い	駅の駐輪場が利用しにくい	その他	わからない	回答者
合計	105	142	121	51	103	84	235	21	17	66	637

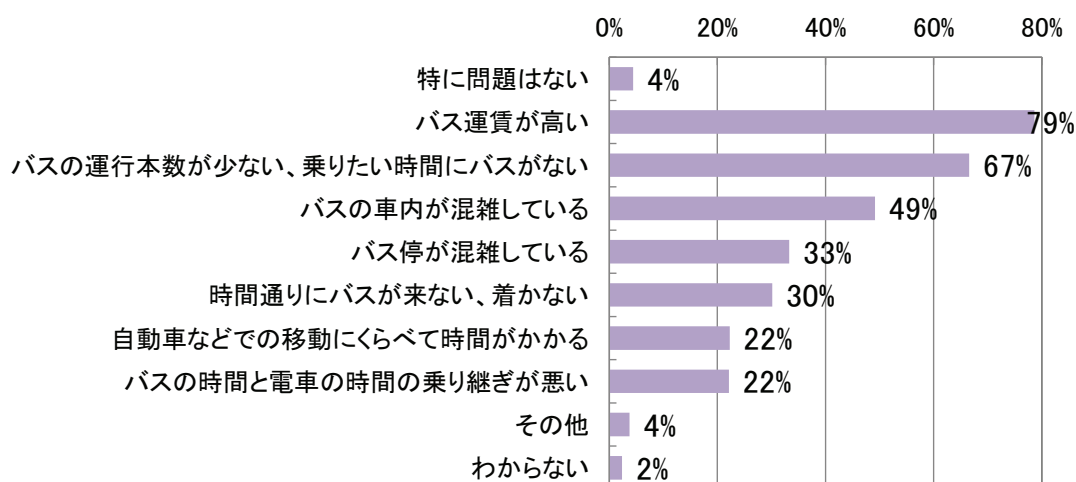
### ③ バス通学時の問題点

#### < 高校・短大・専門学校生のバス通学時の問題点 >



	運行本数が少ない	乗りたい時間にバスがない	バス停が遠い	バスが混んでいる	電車との乗り継ぎが悪い	運賃が高い	時間通りにバスが来ない、着かない	遠回りのルートになっている	バス停に屋根やベンチがない	車両が乗りにくい	その他	回答者
高校計	56	46	10	18	16	33	20	7	15	1	3	93
専門学校・短大計	15	13	2	6	7	9	1	1	3	0	0	32

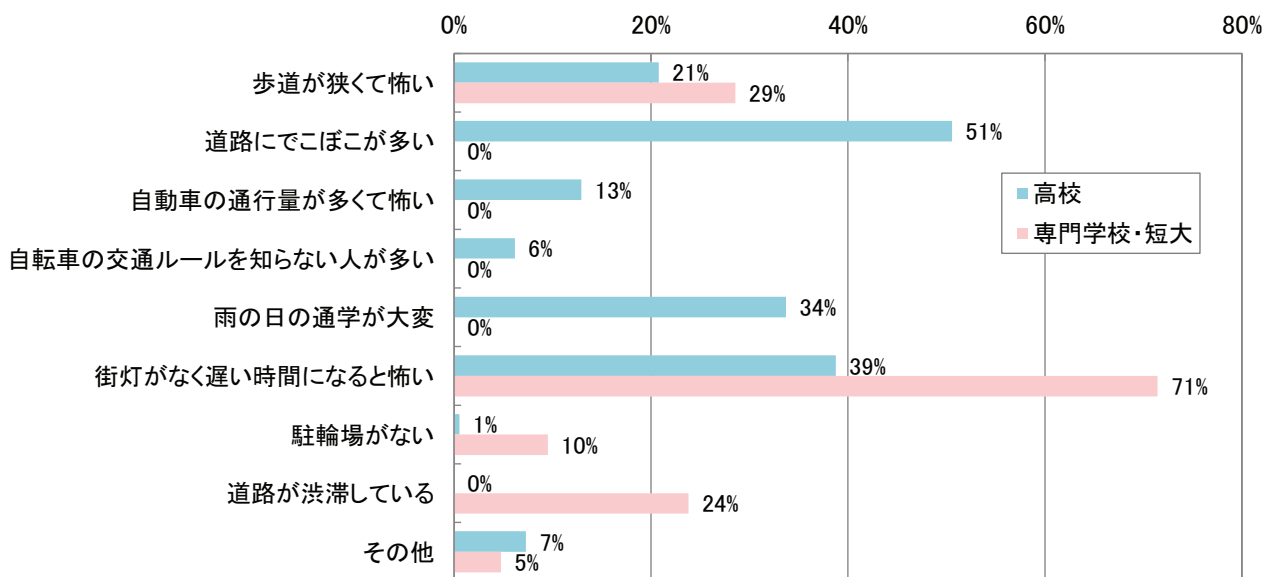
#### < 関学生のバス通学時の問題点 >



	特に問題はない	電車の運行本数が少ない、乗りたい時間にバスがない	電車の車内が混雑している	自動車やバスなどでの移動に比べて時間がかかる	電車の時間とバスの時間の乗り継ぎが悪い	電車の乗り換えが面倒	電車賃が高い	駅の駐輪場が利用しにくい	その他	わからない	回答者
合計	28	424	313	142	141	501	192	212	24	15	637

④ その他通学時の問題点

＜ 高校・短大・専門学校生のその他通学時の問題点 ＞



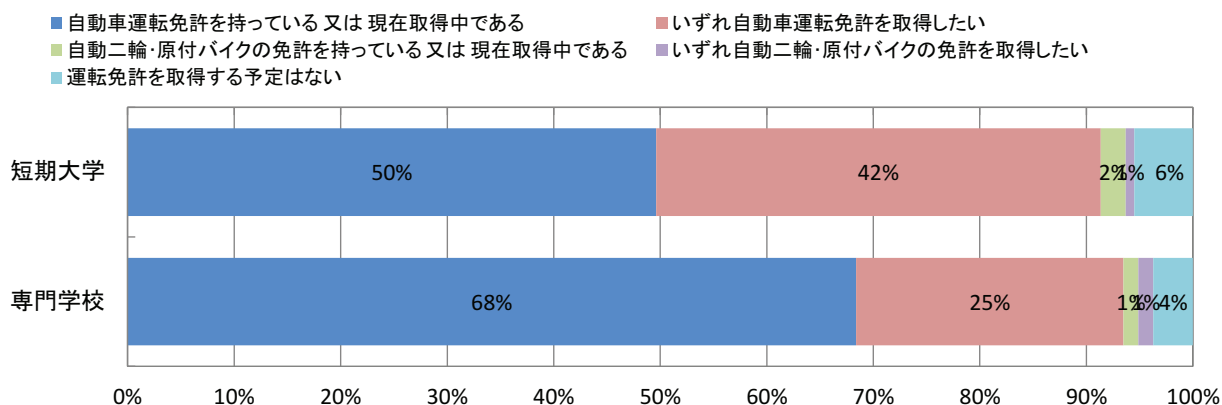
	歩道が狭くて怖い	道路にでこぼこが多い	自動車の通行量が多くて怖い	自転車の交通ルールを知らない人が多い	雨の日の通学が大変	街灯がなく遅い時間になると怖い	駐輪場がない	道路が渋滞している	その他	回答者
高校計	37	90	23	11	60	69	1	0	13	178
専門学校・短大計	6	0	0	0	0	15	2	5	1	21

(4) 短大・専門学校・大学生の運転免許取得状況

< 運転免許取得状況 >

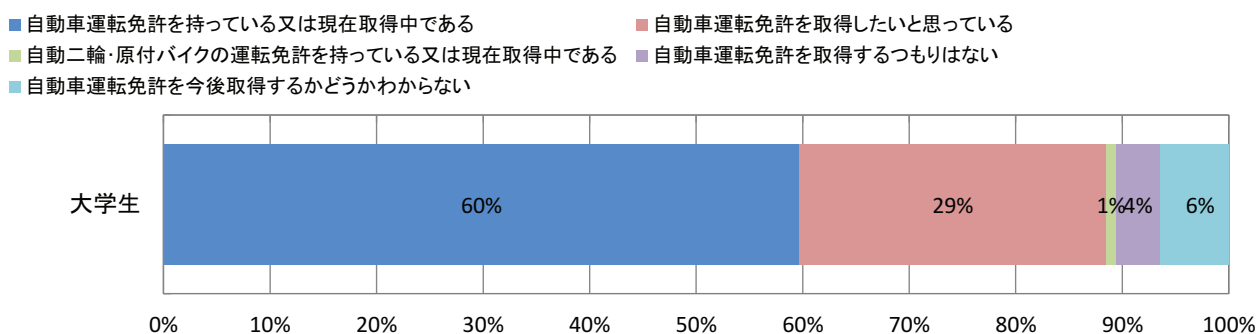
【短期大学】

【専門学校】



学校名	自動車運転免許を持っている又は現在取得中である	自動車二輪・原付バイクの免許を持っている又は現在取得中である	いずれ自動車運転免許を取得したい	いずれ自動車二輪・原付バイクの免許を取得したい	運転免許を取得する予定はない	空欄を除く回答者数	回答者数
神戸医療福祉専門学校三田校	147	34	56	20	9	215	237
湊川短期大学	63	12	53	3	7	128	156

【大学生】



	自動車運転免許を持っている又は現在取得中である	自動車二輪・原付バイクの運転免許を持っている又は現在取得中である	自動車運転免許を取得したいと思っている	自動車運転免許を取得するつもりはない	自動車運転免許を今後取得するかどうかわからない	回答者数
合計	378	51	183	26	43	637