# 2023年 1~12月の 交通事故統計分析結果(死亡・重傷事故) ~ 発生地別 ~

2024年3月



## I. 調査の目的等

### 1. 調査の目的

政府の5カ年計画である「第11次交通安全基本計画」の目標値は、令和7年までに死者数を2千人以下、重傷者数を2万2千人以下としています。こうした背景を踏まえ、国土交通省では、トラック運送事業における令和7年度までに達成すべき目標値を「総合安全プラン2025」として、表1のように公表しました。

これを受け、全日本トラック協会では、表2のとおり「トラック事業における総合安全プラン2025」で定めた令和7年度までの目標達成を目指し、各種事故防止活動に取り組んでいます。

一方、事業用トラックの保有台数は令和4年3月末の運転免許区分別でみますと、表3のとおり、大型トラックが約4割、中型トラックが約2割、あわせて6割強を占めています。こうした事業用トラックが惹起する交通事故には、車両の大きさ、重量などにより、交通事故の発生状況には一定の特徴がみられるところです。

このため、貨物自動車運送事業におけるトラックドライバーに対する交通事故防止対策への取り組みにあたり、各事業者が管理する事業 用トラックに照らし、より実効性のある交通事故防止対策の取り組みを促進する必要があります。

そうした観点から、ここで取りまとめた交通事故統計は、警察庁が公表した2023年までの全国の交通事故データ(※)を基に、都道府県別、道路区分別、車両総重量別等多角的な視点から統計・分析したものです。

本資料が、事業用トラックによる交通事故発生状況に即した有効な事故防止対策につながるよう期待申し上げます。

※出所:公益財団法人交通事故総合分析センター

#### <ご参考>

#### 表1 総合安全プラン2025 (国土交通省)

#### ※軽貨物を含む

- ① 令和7年までに死者数 190人以下
- ② 令和7年までに重傷者数 1,280人以下
- ③ 令和7年までに人身事故件数 9,100件以下
- ④ 飲酒運転 ゼロ
- ⑤ 令和7年までに追突事故件数3,350件以下

#### 表2 トラック事業における総合安全プラン2025 (全ト協)

#### ※軽貨物を含まない

・死者数+重傷者数 970人以下

※令和 7 (2025) 年までに死者数+重傷者数を「970人以下」と する目標値達成のため、車両台数 1万台あたりの死者数と重 傷者数の合計を各県の共有目標として「6.5人以下」とする。

・飲酒運転 ゼロ

#### 表3 運転免許区分別事業用トラックの保有台数(令和4年3月末現在)

自動車の種類			営業用	構成比
大型自動車	車両総重量11t以上 または最大積載量6.5t以上	貨物自動車	480, 432	40. 7%
		特種(殊)用途車	128, 602	
		小計	609, 034	
中型自動車	車両総重量7.5t以上11t未満 または最大積載量4.5t以上6.5t未満	貨物自動車	232, 052	21. 7%
		特種 (殊) 用途車	92, 100	
		小計	324, 152	
準中型自動車	車両総重量3.5t以上7.5t未満 または最大積載量2t以上4.5t未満	貨物自動車	129,614	12. 4%
		特種(殊)用途車	55, 988	
		小計	185, 602	
普通自動車	車両総重量5t未満 または最大積載量3t未満	貨物自動車	162, 645	13. 9%
		特種(殊)用途車	44, 734	
		小計	207, 379	
トレーラ (道路運送車両法による分類と同じ)			170, 421	11.4%
	合 計		1, 496, 588	100.0%

資料:自動車検査登録情報協会データより全ト協作成 (注):軽自動車を含まない

### 2. データの概要

調査対象: 交通事故統計(2023年の1~12月)のうち事業用貨物自動車(軽貨物を除く)が第1当事者となった死亡・重傷事故

- 1. 事故件数
- 2. 発生地別
- 3. 道路区分别
- 4. 車両区分別
- 5. 事故類型別
- 6. 行動類型別
- 7. 時間帯別
- 8. 運転者の危険認知速度別
- 9. 運転者の年齢層別
- 10. 運転者の免許取得年数別

### 1. 事故件数

・2023年1~12月の死亡・重傷事故件数は1,062件(死者・重傷者の合計人数は1,137人)となっている(営業用トラック 1万台当たりの死者数と重傷者数の合計は8.58人)。

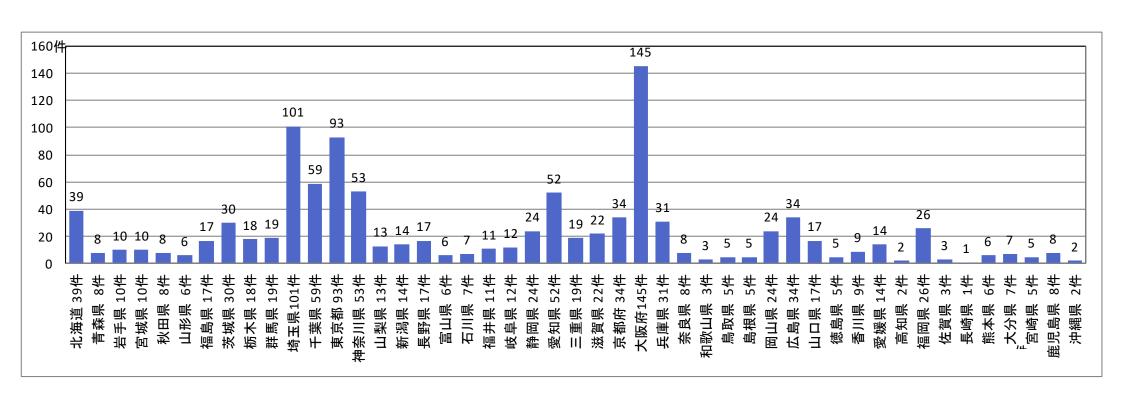
※営業用トラック1,325,229台(2023年12月末現在、トレーラ及び軽自動車を除く)

・令和7年までに死者数と重傷者数の合計を970人(営業用トラック1万台当たりの死者数と重傷者数の合計を「6.5人」)とするという「トラック事業における総合安全プラン2025」の目標を達成するためにも、死亡・重傷事故を減少させる具体的な対策の構築が急務である。



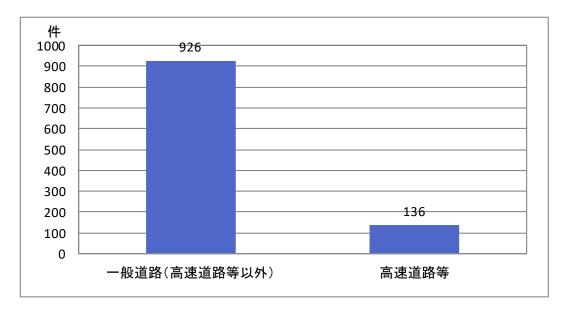
### 2. 発生地別

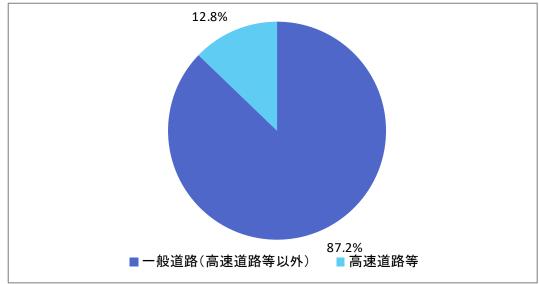
- ・2023年1~12月の発生地別死亡・重傷事故件数の多い県をみると、「大阪府」が最も多く145件、次いで「埼玉県」101件、 「東京都」93件、「千葉県」59件、「神奈川県」53件と続いている。
- ※対自転車の発生地別死亡・重傷事故件数については、P87 に別掲。



### 3. 道路区分别

・2023年1~12月の傾向をみると、「一般道路(高速道路等以外)」が最も多く926件(87.2%)と9割近くを占めている。

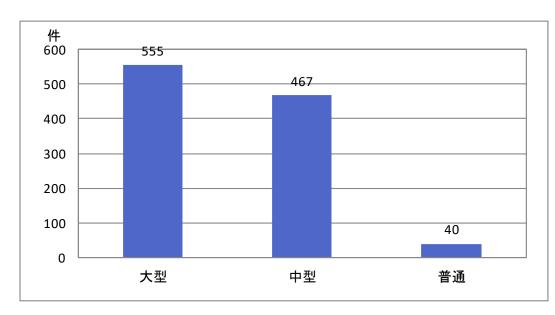


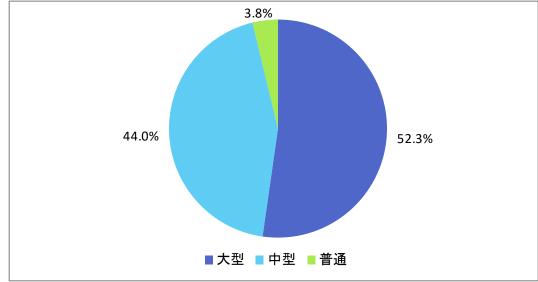


### 4. 車両区分別

- ・2023年1~12月の傾向をみると、「大型」が最も多く555件(52.3%)と5割以上を占めている。
- ・次いで「中型」467件(44.0%)、「普通」40件(3.8%)となっている。

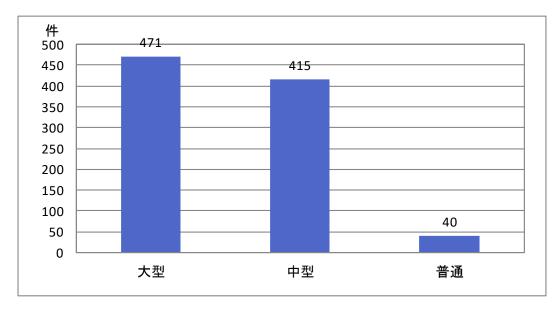
※対自転車の車両区分別死亡・重傷事故件数については、P88 に別掲。

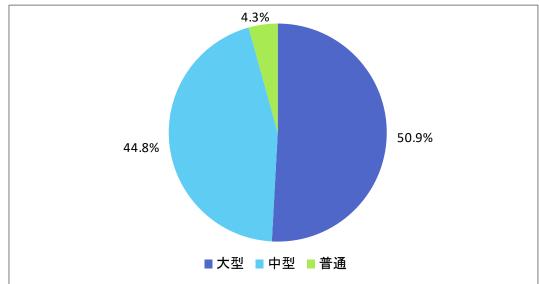




### (1)一般道路での車両区分

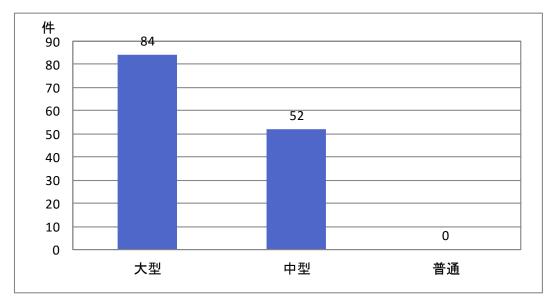
- ・2023年1~12月の傾向をみると、「大型」が最も多く471件(50.9%)と5割以上を占めている。
- ・次いで「中型」415件(44.8%)、「普通」40件(4.3%)となっている。

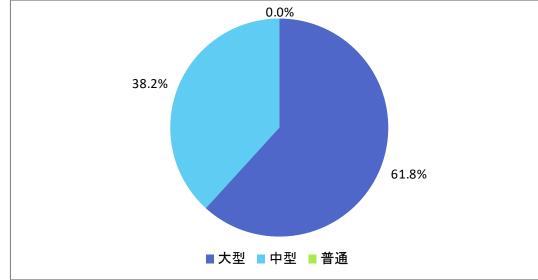




### (2) 高速道路等での車両区分

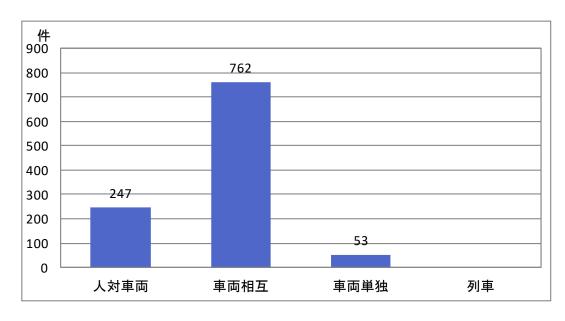
- ・2023年1~12月の傾向をみると、「大型」が最も多く84件(61.8%)と6割以上を占めている。
- ・次いで「中型」52件(38.2%)となっている。

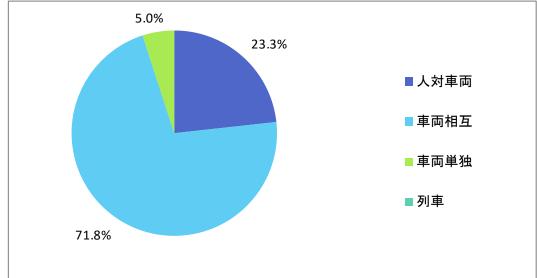




### 5. 事故類型別

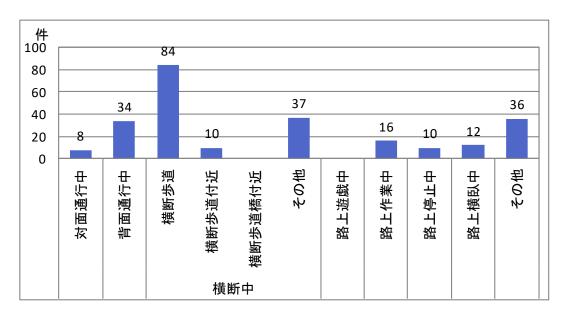
- ・2023年1~12月の傾向をみると、「車両相互」が最も多く762件(71.8%)と7割以上を占めている。
- ・次いで「人対車両」247件(23.3%)、「車両単独」53件(5.0%)と続いている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。

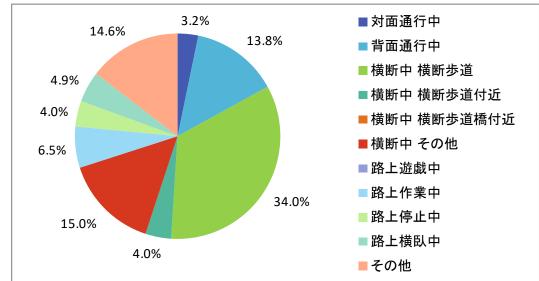




### (1)人対車両

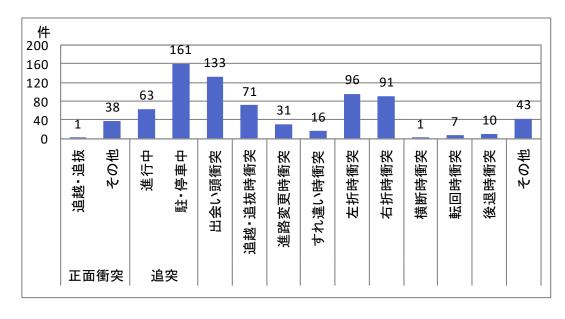
- ・2023年1~12月の傾向をみると、「横断中 横断歩道」が最も多く84件(34.0%)となっている。
- ・次いで「横断中 その他」37件(15.0%)、「その他」36件(14.6%)、「背面通行中」34件(13.8%)と続いている。
- ・「横断中」の事故が131件(53.0%)と5割以上を占めている。

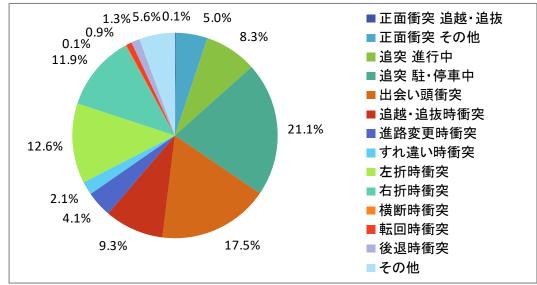




### (2)車両相互

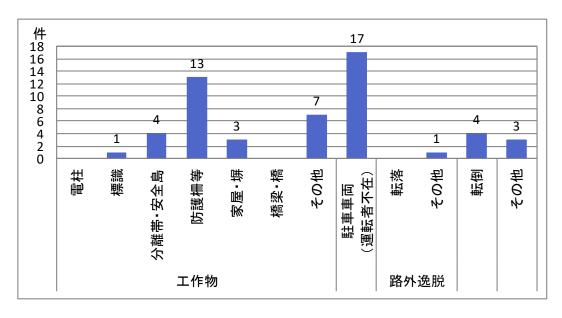
- ・2023年1~12月の傾向をみると、「追突 駐・停車中」が最も多く161件(21.1%)となっている。
- ・次いで「出会い頭衝突」133件(17.5%)、「左折時衝突」96件(12.6%)、「右折時衝突」91件(11.9%)と続いている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。
- ※対自転車の事故類型別死亡・重傷事故件数については、P89~P92に別掲。

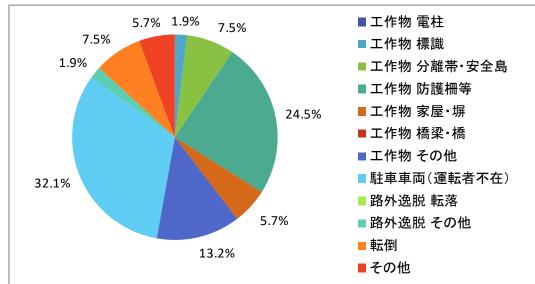




### (3)車両単独

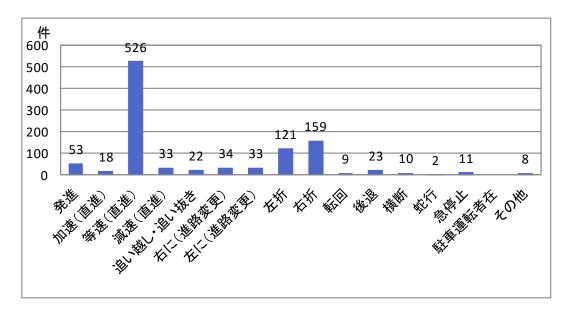
- ・2023年1~12月の傾向をみると「駐車車両(運転者不在)」が最も多く17件(32.1%)となっている。
- · 次いで「工作物 防護柵等」13件(24.5%)となっている。

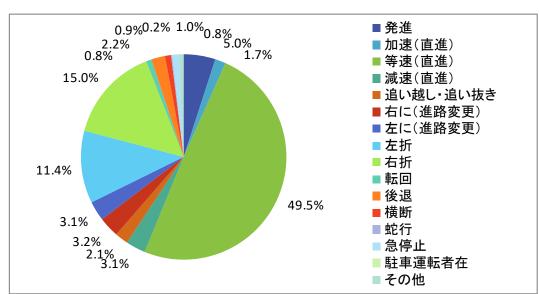




### 6. 行動類型別

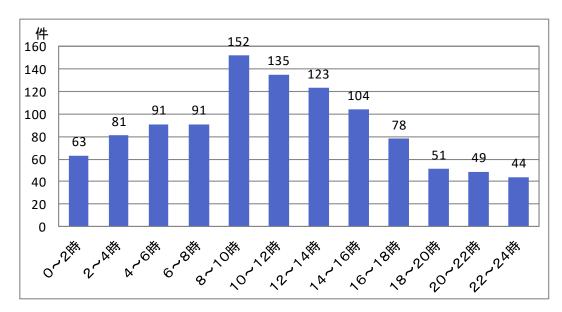
- ・2023年1~12月の傾向をみると、「等速(直進)」が最も多く526件(49.5%)と5割近くを占めている。
- ・次いで「右折」159件(15.0%)、「左折」121件(11.4%)と続いている。

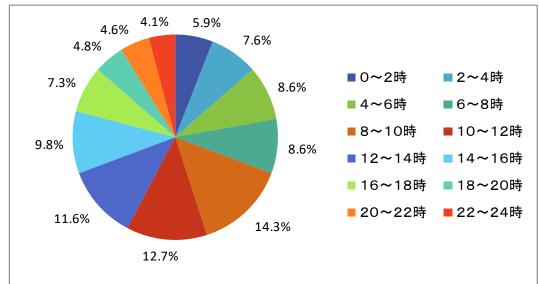




### 7. 時間帯別

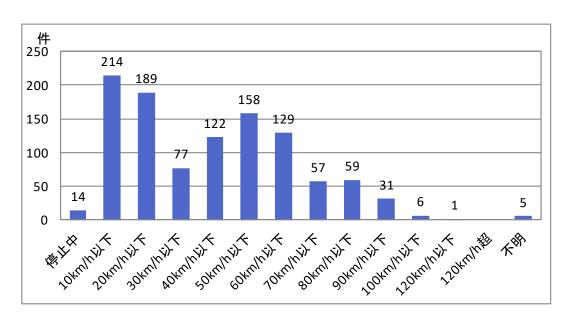
- ・2023年1~12月の傾向をみると、「8~10時」が最も多く152件(14.3%)となっている。
- ・次いで「 $10\sim12$ 時」135件(12.7%)、「 $12\sim14$ 時」123件(11.6%)、「 $14\sim16$ 時」104件(9.8%)と続いている。
- ・「6~12時」までの午前中の時間帯で全体の4割近くを占めている。

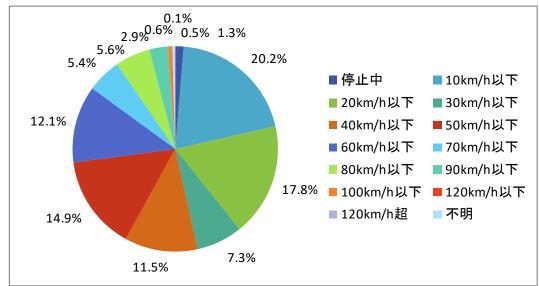




### 8. 運転者の危険認知速度別

- ・2023年1~12月の傾向をみると、「10km/h以下」が最も多く214件(20.2%)となっている。
- ・次いで「(10km/h超)20km/h以下」189件(17.8%)、「(40km/h超)50km/h以下」158件(14.9%)、「(50km/h超)60km/h 以下」129件(12.1%)、「(30km/h超)40km/h以下」122件(11.5%)と続いている。

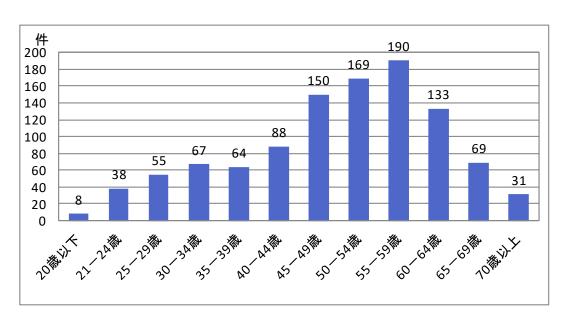


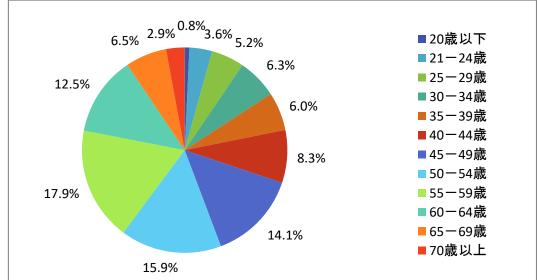


### 9. 運転者の年齢層別

- ・2023年1~12月の傾向をみると、「55-59歳」が最も多く190件(17.9%)となっている。
- ・次いで「50-54歳」169件(15.9%)、「45-49歳」150件(14.1%)、「60-64歳」133件(12.5%)と続いている。
- ・「40代」が238件(22.4%)、「50代」が359件(33.8%)、「60歳以上」は233件(21.9%)となっている。

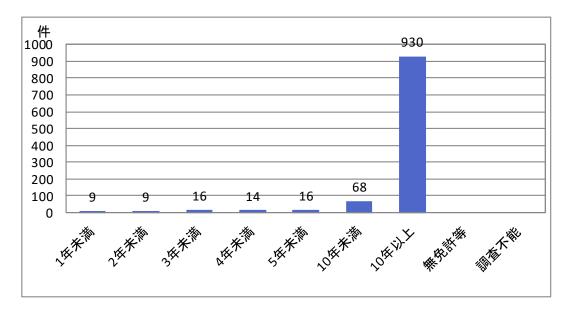
※対自転車の死亡・重傷事故における自転車運転者の年齢別死亡・重傷事故件数については、P93~P96に別掲。

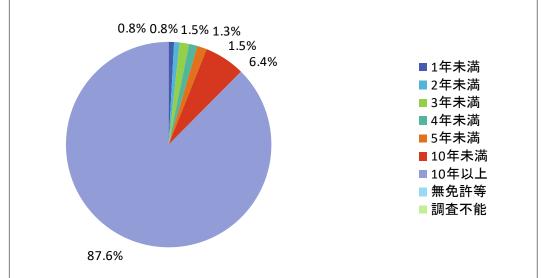




### 10. 運転者の免許取得年数別

・2023年1~12月の傾向をみると、「10年以上」が最も多く930件(87.6%)と9割近くを占めている。

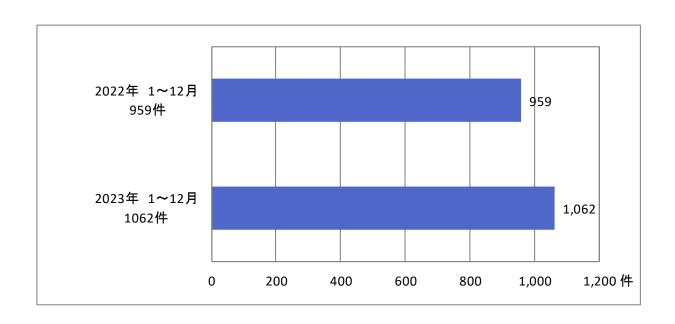




- 1. 事故件数
- 2. 発生地別
- 3. 道路区分別
- 4. 車両区分別
- 5. 事故類型別
- 6. 行動類型別
- 7. 時間帯別
- 8. 運転者の危険認知速度別
- 9. 運転者の年齢層別
- 10. 運転者の免許取得年数別
- 11. 交差点における信号機の有無別行動類型別第二当事者の状況

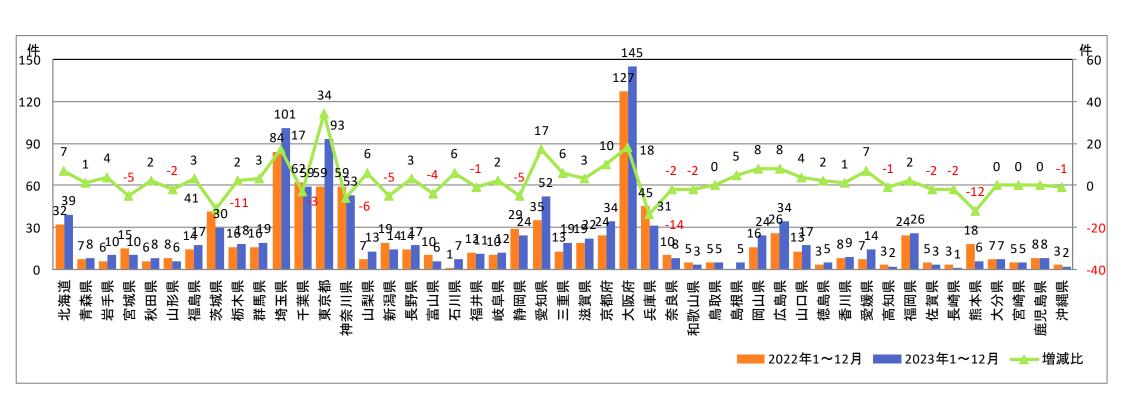
### 1. 事故件数

・2022年1~12月の死亡・重傷事故件数と比較すると+103件となっている。



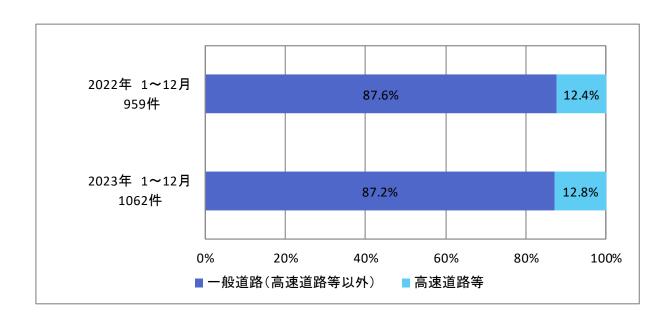
### 2. 発生地別

- ・2022年1~12月の発生地別死亡・重傷事故件数と比較すると、「東京都」が最も多く+34件となっている。次いで「大阪府」+18件、「埼玉県」、「愛知県」がそれぞれ+17件、「京都府」+10件、「岡山県」、「広島県」がそれぞれ+8件となっている。
- ・一方、「兵庫県」が最も少なくなっており $\triangle$ 14件となっている。次いで「熊本県」 $\triangle$ 12件、「茨城県」 $\triangle$ 11件、「神奈川県」 $\triangle$ 6件となっている。



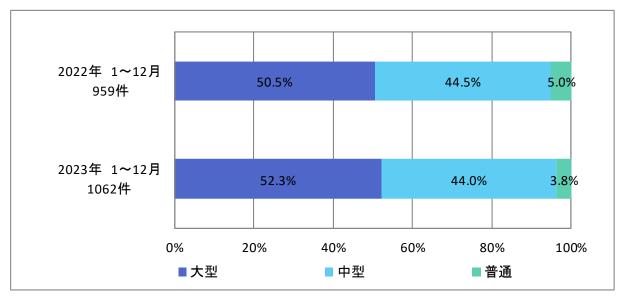
### 3. 道路区分别

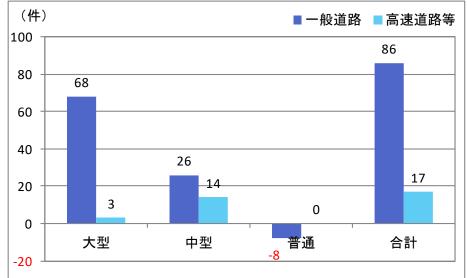
・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「一般道路(高速道路等以外)」は△0.4ポイントとなっている。



### 4. 車両区分別

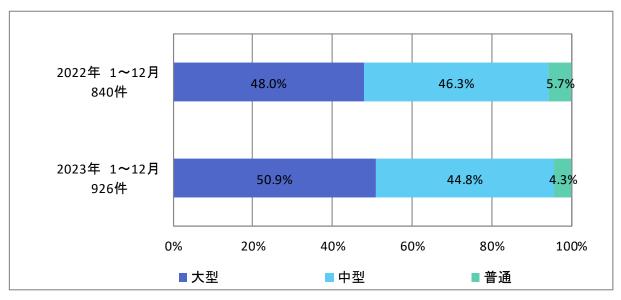
- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「大型」は+1.8ポイント、「中型」は $\triangle0.5$ ポイント、「普通」は $\triangle1.2$ ポイントとなっている。
- ・件数の増減をみると、「大型」、「中型」は「一般道路」、「高速道路等」のいずれも増加している。
- ・「普通」は「一般道路」が減少、「高速道路等」は増減がない。

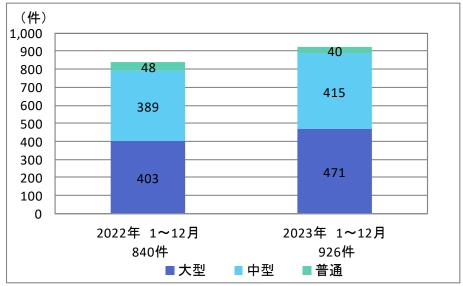




### (1)一般道路での車両区分

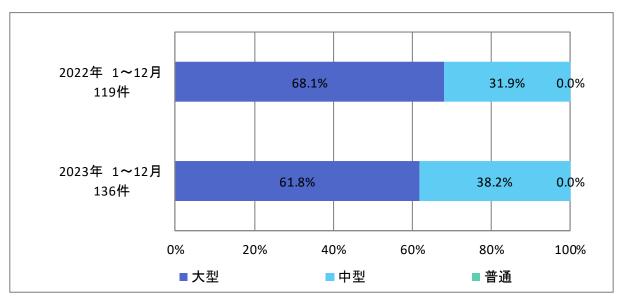
- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「大型」は+2.9ポイント、「中型」は $\triangle1.5$ ポイント、「普通」は $\triangle1.4$ ポイントとなっている。
- ・件数の増減をみると+86件となっており、車両区分別にみると「大型」は+68件、「中型」は+26件、「普通」は△8件となっている。

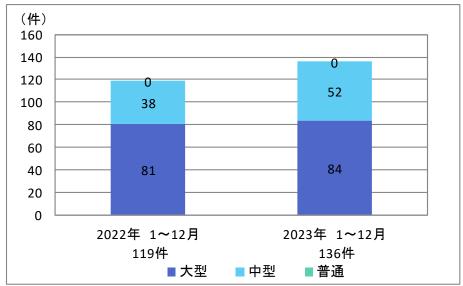




### (2) 高速道路等での車両区分

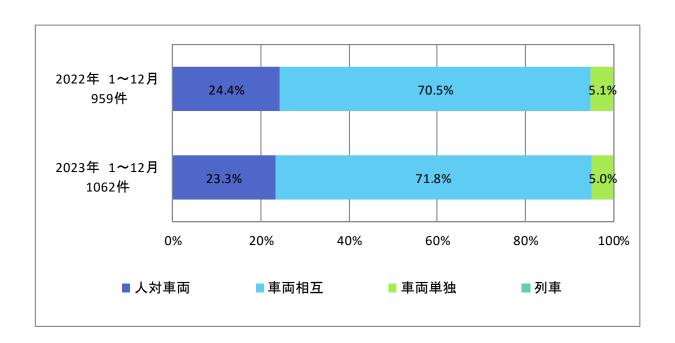
- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「大型」は $\triangle$ 6.3ポイント、「中型」は+6.3ポイント、「普通」は $\pm$ 0.0ポイント(該当無し)となっている。
- ・件数の増減をみると+17件となっており、車両区分別にみると「大型」は+3件、「中型」は+14件、「普通」±0件となっている。





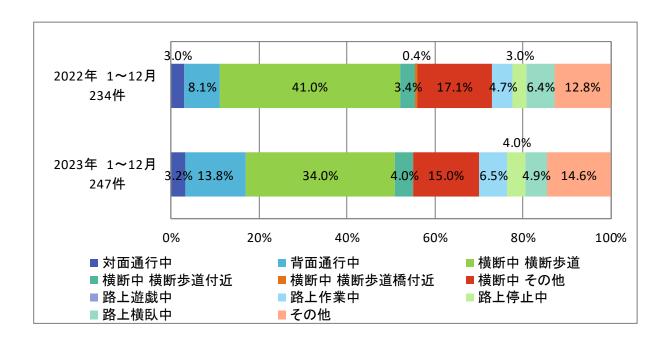
### 5. 事故類型別

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「人対車両」 $\triangle 1.1$ ポイント、「車両相互」は+1.3ポイント、「車両単独」は $\triangle 0.1$ ポイント、「列車」は $\pm 0.0$ ポイント(該当無し)となっている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。



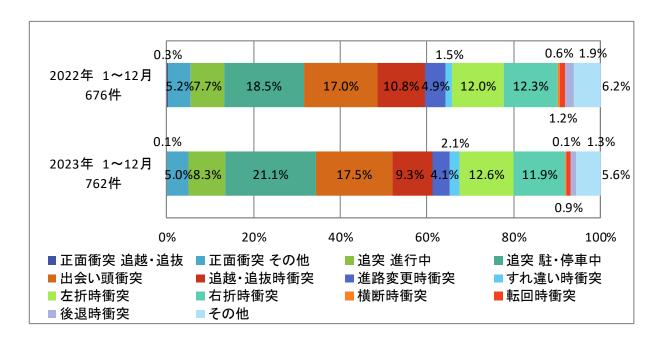
### (1)人対車両

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「背面通行中」は+5.7ポイント、「路上作業中」は+1.8ポイントとなっている。
- ・「横断中 横断歩道」は $\triangle$ 7.0ポイント、「横断中 その他」は $\triangle$ 2.1ポイントとなっている。



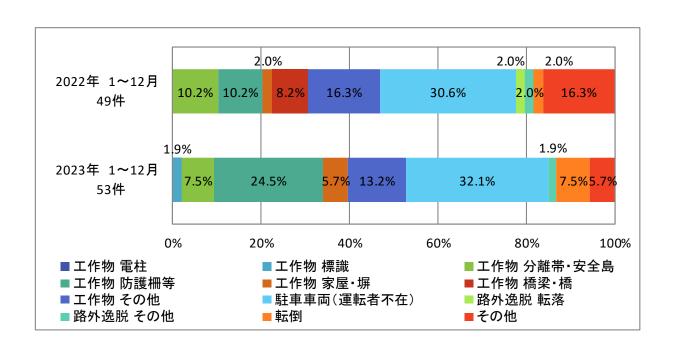
### (2)車両相互

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「追突 駐・停車中」は+2.6ポイント、「追突 進行中」、「すれ 違い時衝突」、「左折時衝突」はそれぞれ+0.6ポイントとなっている。
- ・「追越・追抜時衝突」は△1.5ポイント、「進路変更時衝突」は△0.8ポイントとなっている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。



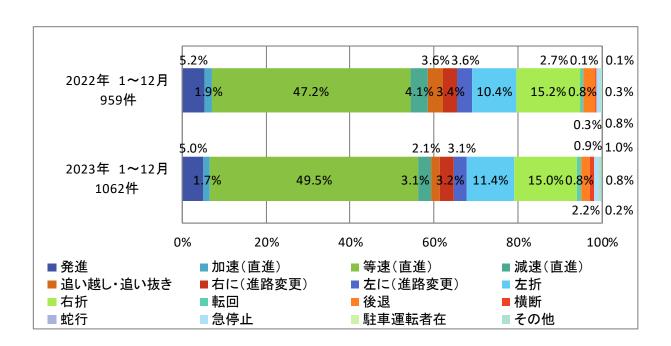
### (3)車両単独

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「工作物 防護柵等」は+14.3ポイント、「転倒」は+5.5ポイント、 「工作物 家屋・塀」は+3.7ポイントとなっている。
- ・「その他」は $\triangle 10.6$ ポイント、「工作物 橋梁・橋」は $\triangle 8.2$ ポイントとなっている。



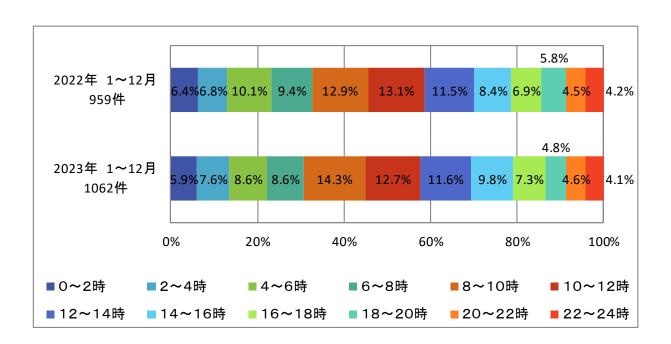
### 6. 行動類型別

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「等速(直進)」が+2.3ポイント、「左折」は+1.0ポイントと なっている。
- ・「追い越し・追い抜き」は△1.5ポイント、「減速(直進)」は△1.0ポイントとなっている。



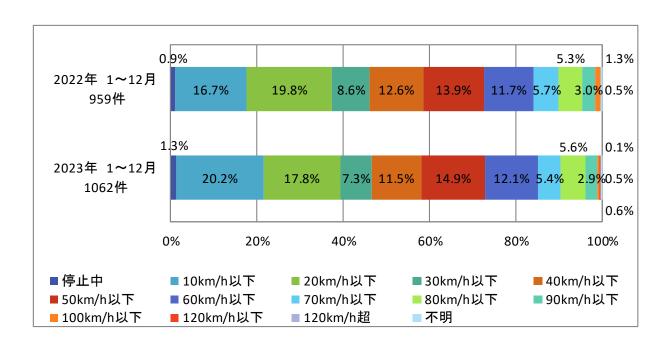
### 7. 時間帯別

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「8~10時」、「14~16時」はそれぞれ+1.4ポイント、「2~4時」は+0.8ポイントとなっている。
- ・「 $4 \sim 6$  時」は $\triangle 1.5$ ポイント、「 $18 \sim 20$  時」は $\triangle 1.0$ ポイントとなっている。



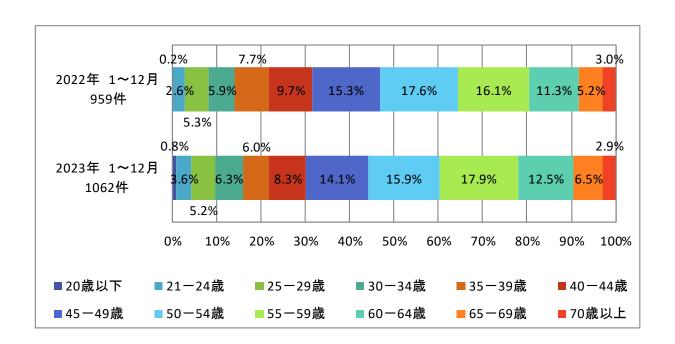
### 8. 運転者の危険認知速度別

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「10km/h以下」+3.5ポイント、「(40km/h超)50km/h以下」は+1.0 ポイントとなっている。
- ・「(10km/h超)20km/h以下」は△2.0ポイント、「(20km/h超)30km/h以下」は△1.3ポイント、「(30km/h超)40km/h以下」は △1.1ポイントとなっている。



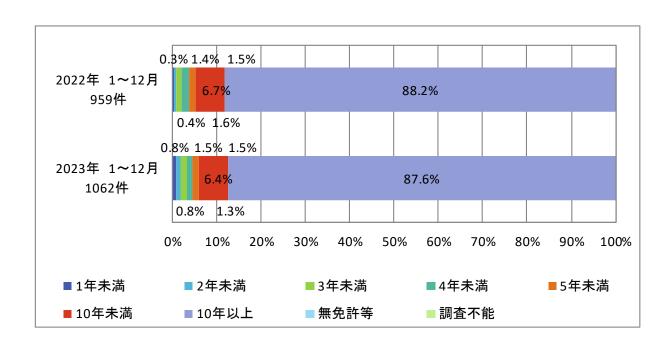
### 9. 運転者の年齢層別

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「55-59歳」は+1.8ポイント、「65-69歳」は+1.3ポイント、「60-64歳」は+1.2ポイント、「21-24歳」は+1.0ポイントとなっている。
- ・「35-39歳」、「50-54歳」はそれぞれ $\triangle$ 1.7ポイント、「40-44歳」は $\triangle$ 1.4ポイント、「45-49歳」は $\triangle$ 1.2ポイントとなっている。



### 10. 運転者の免許取得年数別

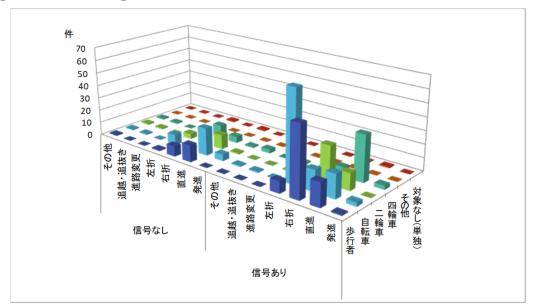
・2022年1~12月の死亡・重傷事故割合と比較すると、「1年未満」は+0.5ポイント、「(1年以上)2年未満」は+0.4ポイント、「10年以上」は△0.6ポイントとなっている。



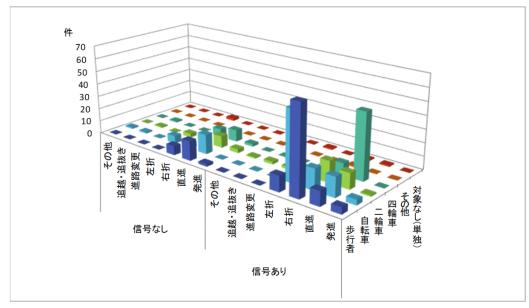
### 11. 交差点における信号機の有無別行動類型別第二当事者の状況

- ・2022年1~12月の死亡・重傷事故件数と比較すると、信号機ありでは、 「直進」の「四輪車」が△15件、「右折」の 「歩行者」が△13件となっている。一方、「左折」の「自転車」が+16件、「右折」の「二輪車」が+12件となっている。
- ・信号機なしでは、「直進」の「四輪車」が $\triangle$ 4件となっている。一方、「直進」の「自転車」が+6件、「発進」の「自転車」が+5件となっている。

#### 【2023年1~12月】



#### 【2022年1~12月】

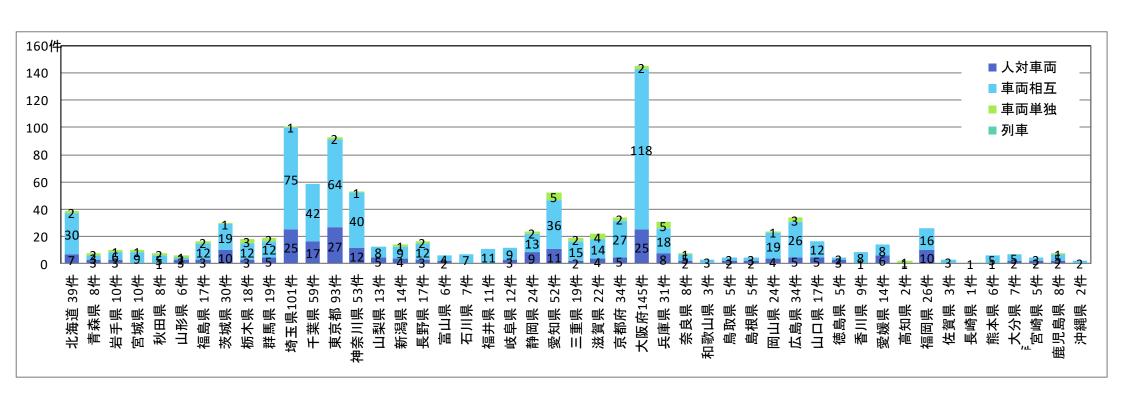


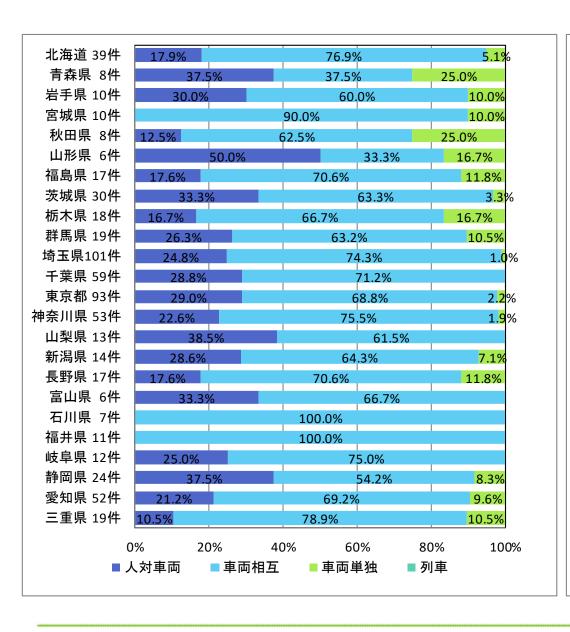
# Ⅳ. 2023年1~12月死亡・重傷事故データ(発生地)

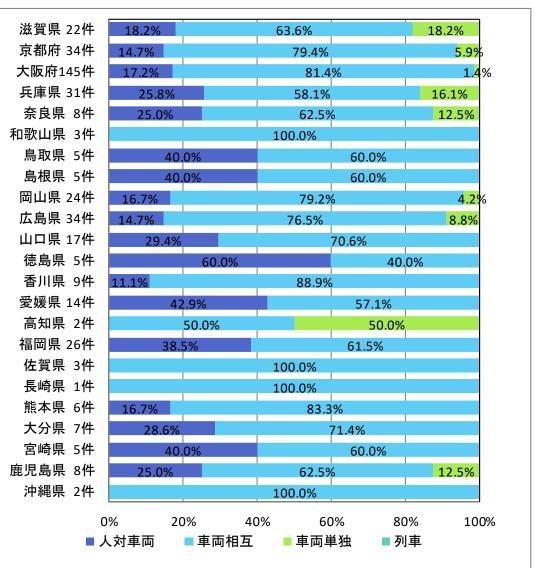
- 1. 発生地別の事故類型別
- 2. 発生地別の行動類型別
- 3. 発生地別の時間帯別
- 4. 発生地別の運転者の危険認知速度別
- 5. 発生地別の運転者の年齢層別
- 6. 発生地別の運転者の免許取得年数別

### 1. 発生地別の事故類型別

- ・発生地別の事故類型別にみると、「人対車両」、「車両相互」、「車両単独」が多い県に分かれる。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「大阪府」、「埼玉県」、「東京都」、「千葉県」、「神奈川県」、「愛知県」では 「車両相互」が最も多くなっている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。

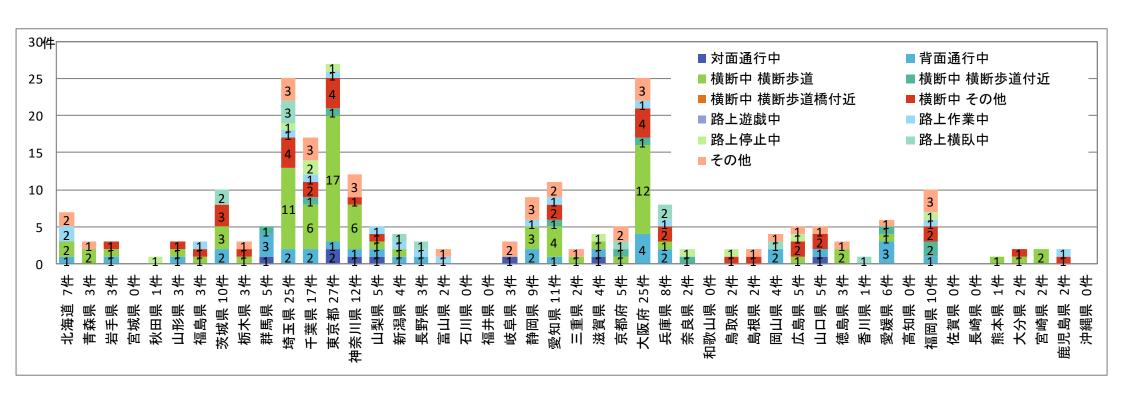


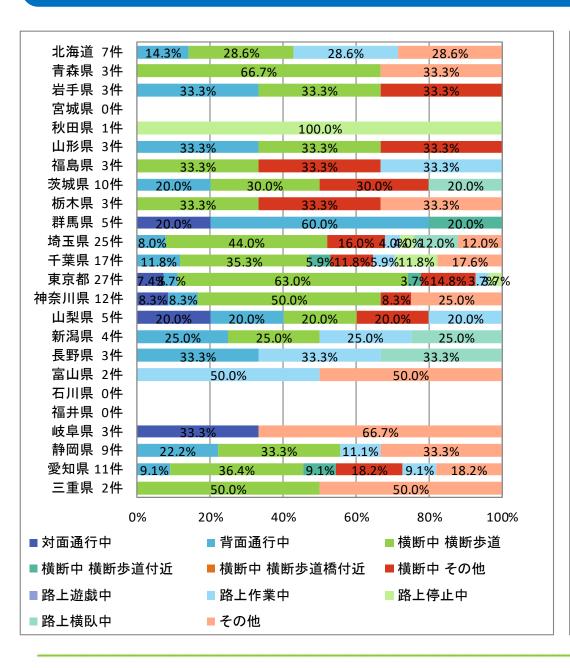


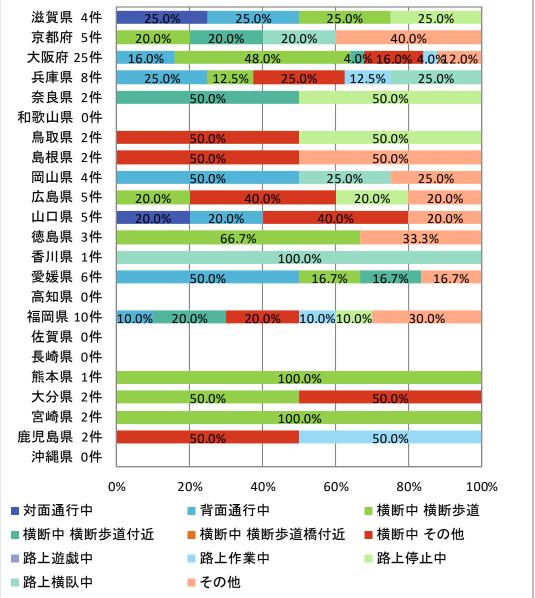


#### (1)人対車両

- ・発生地別の事故類型(人対車両)別にみると、各県によって傾向は異なる。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「東京都」、「大阪府」、「埼玉県」、「千葉県」、「神奈川県」、「愛知県」では 「横断中 横断歩道」が最も多くなっている。

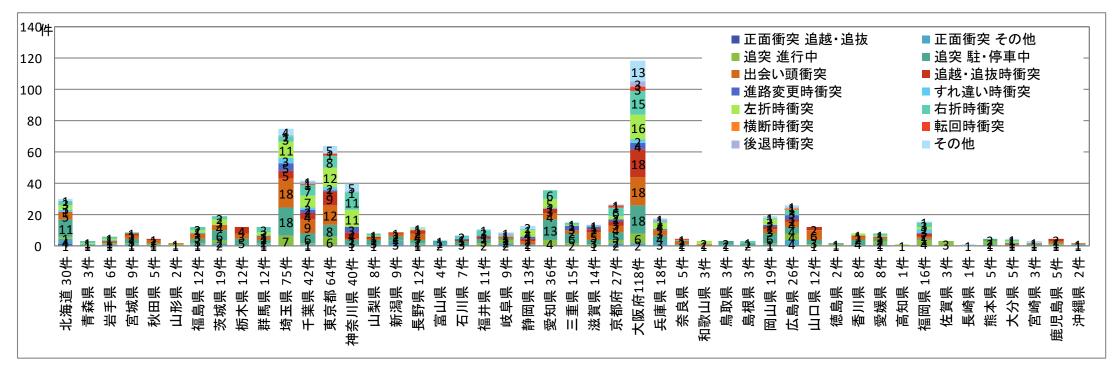


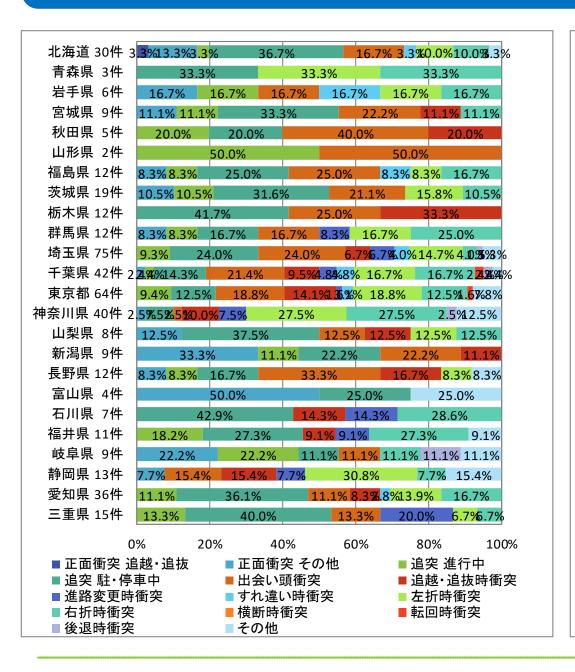


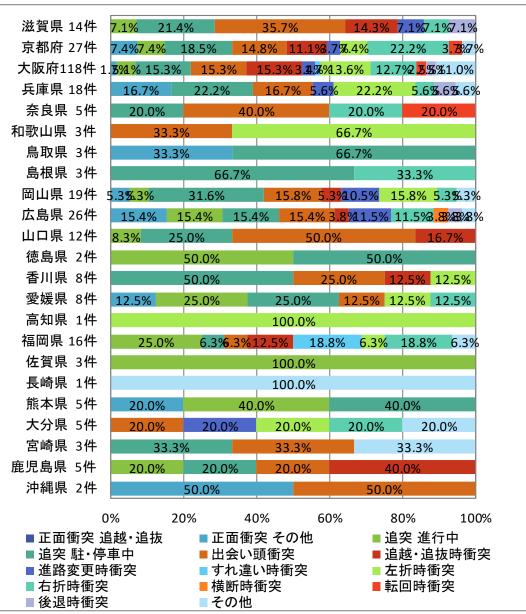


#### (2)車両相互

- ・発生地別の事故類型(車両相互)別にみると、各県によって傾向は異なる。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「大阪府」では「追突 駐・停車中」、「出会い頭衝突」、「追越・追抜時衝突」が最も 多くなっている。
- ・「埼玉県」では「追突 駐・停車中」、「出会い頭衝突」、「東京都」では「出会い頭衝突」、「左折時衝突」、「千葉県」では「出会い頭衝突」、「神奈川県」では「左折時衝突」、「右折時衝突」、「愛知県」では「追突 駐・停車中」が最も多くなっている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。

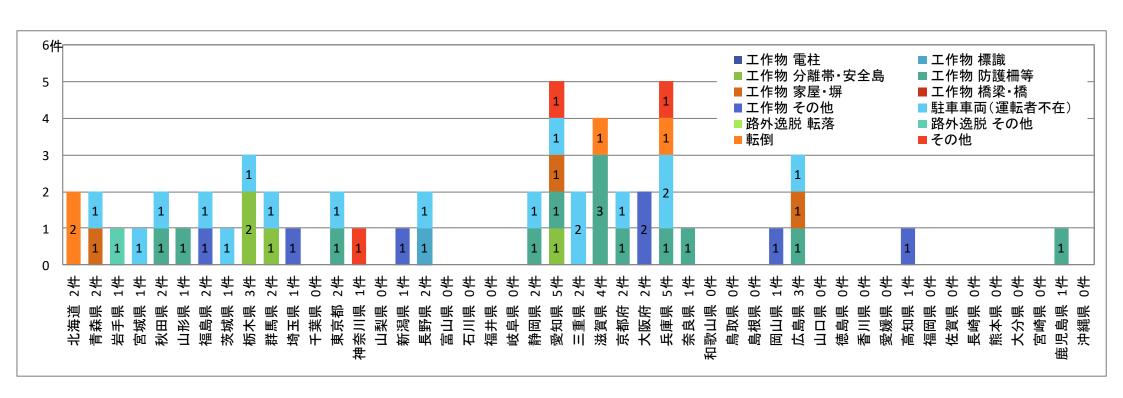


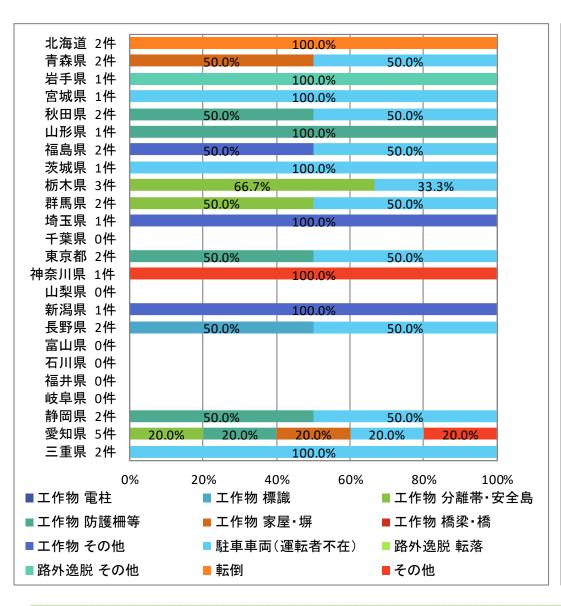


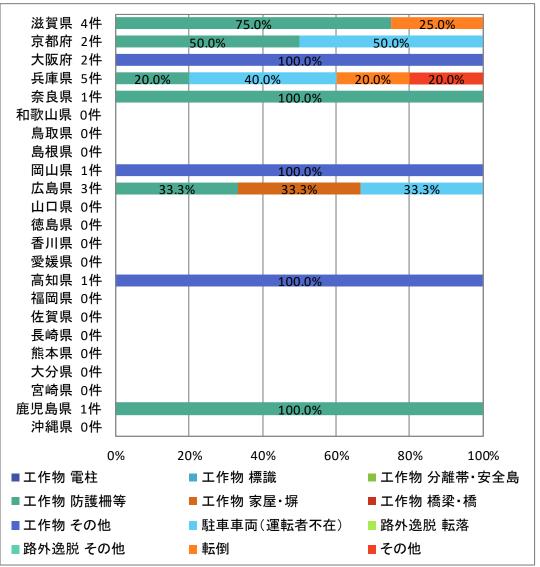


#### (3)車両単独

- ・発生地別の事故類型(車両単独)別にみると、各県によって傾向は異なる。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「愛知県」では「工作物 分離帯・安全島」、「工作物 防護柵等」、「工作物 家屋・ 塀」、「駐車車両(運転者不在)」、「その他」となっている。
- ・「兵庫県」では「駐車車両(運転者不在)」が最も多くなっている。

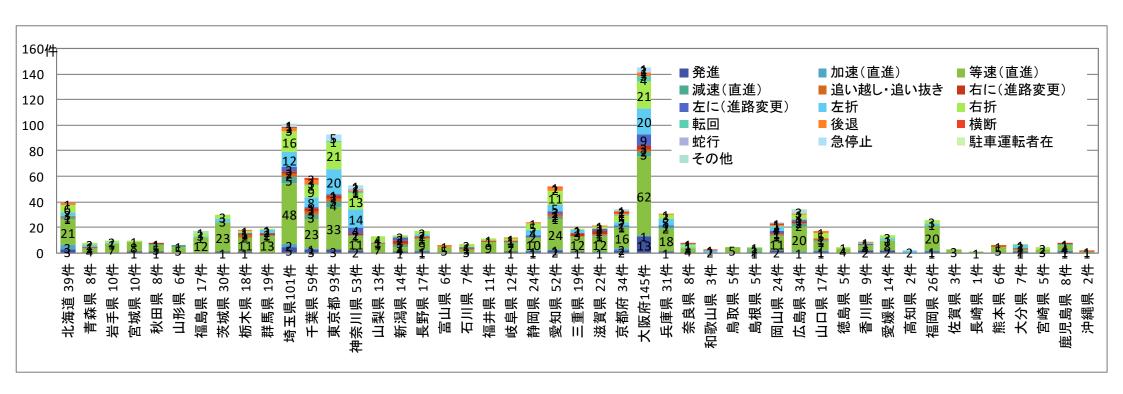


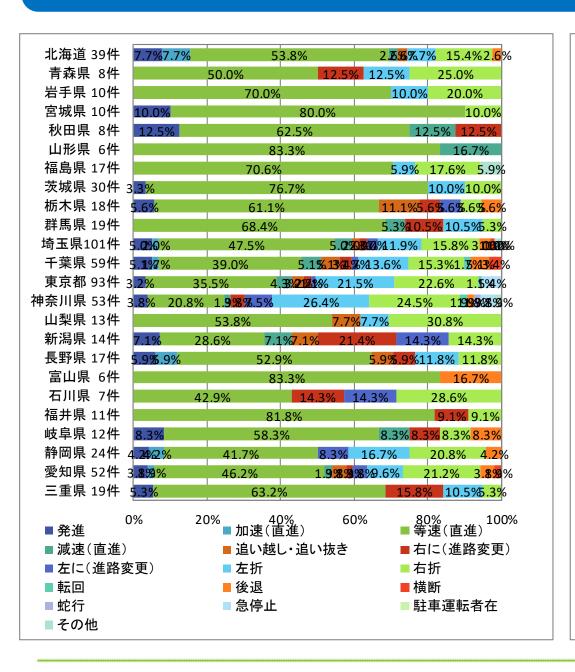


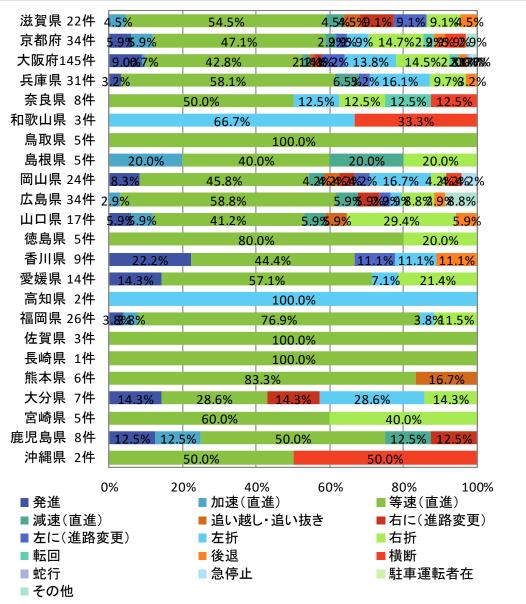


#### 2. 発生地別の行動類型別

- ・発生地別の行動類型別にみると、一部の県を除き「等速(直進)」が多くなっている。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「大阪府」、「埼玉県」、「東京都」、「千葉県」、「愛知県」では「等速(直進)」 が最も多くなっている。
- ・「神奈川県」では「左折」が最も多くなっている。

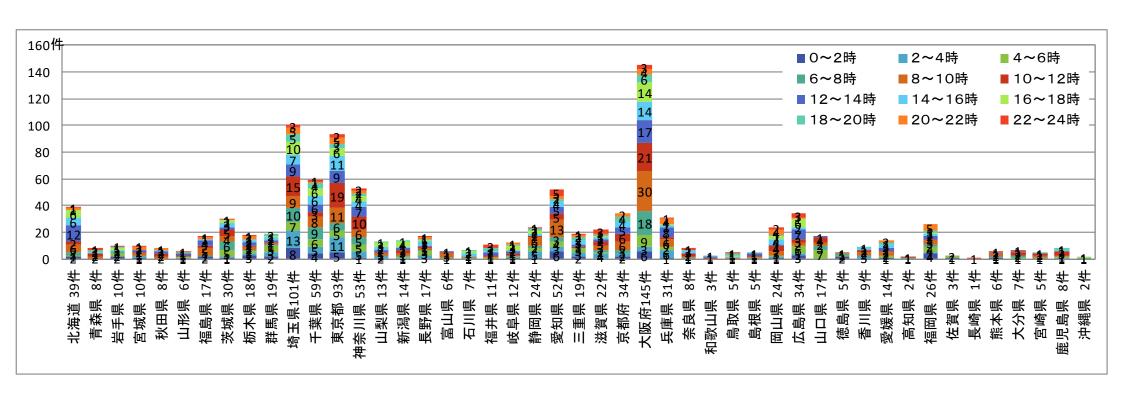


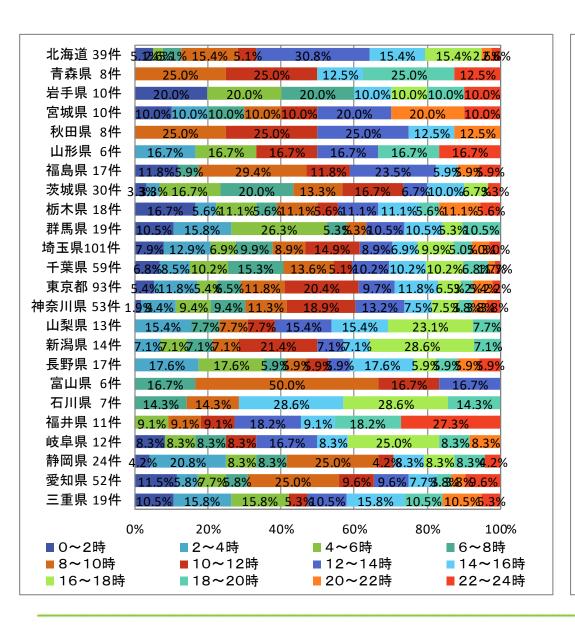


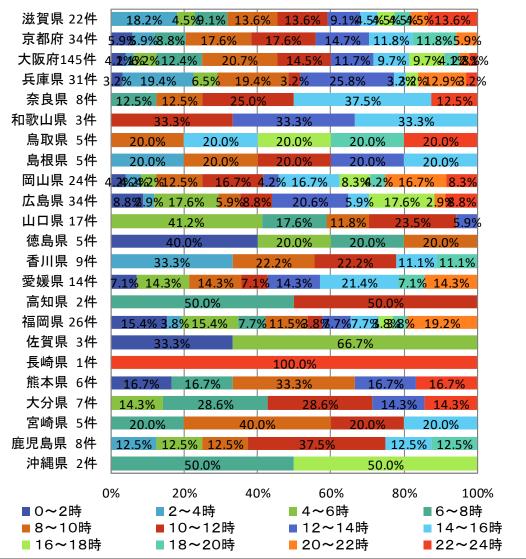


#### 3. 発生地別の時間帯別

- ・発生地別の時間帯別にみると、各県によって傾向は異なる。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「大阪府」、「愛知県」では「8~10時」が最も多くなっている。
- ・「埼玉県」、「東京都」、「神奈川県」では「 $10\sim12$ 時」、「千葉県」では「 $6\sim8$ 時」が最も多くなっている。

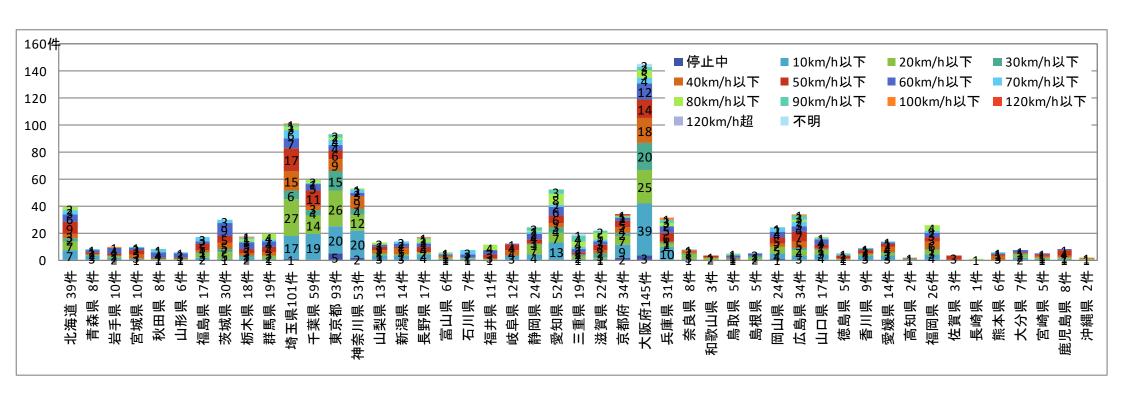


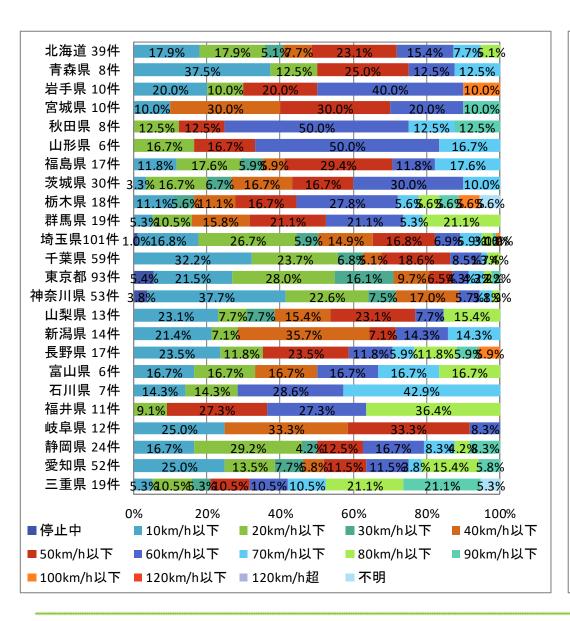


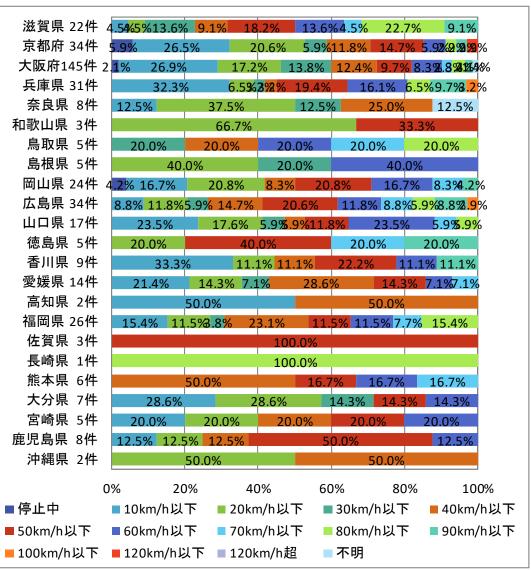


### 4. 発生地別の運転者の危険認知速度別

- ・ 発生地別の運転者の危険認知速度別にみると、各県によって傾向は異なる。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「大阪府」、「千葉県」、「神奈川県」、「愛知県」では「10km/h以下」が最も多くなっている。
- ・「埼玉県」、「東京都」では「(10km/h超)20km/h以下」が最も多くなっている。

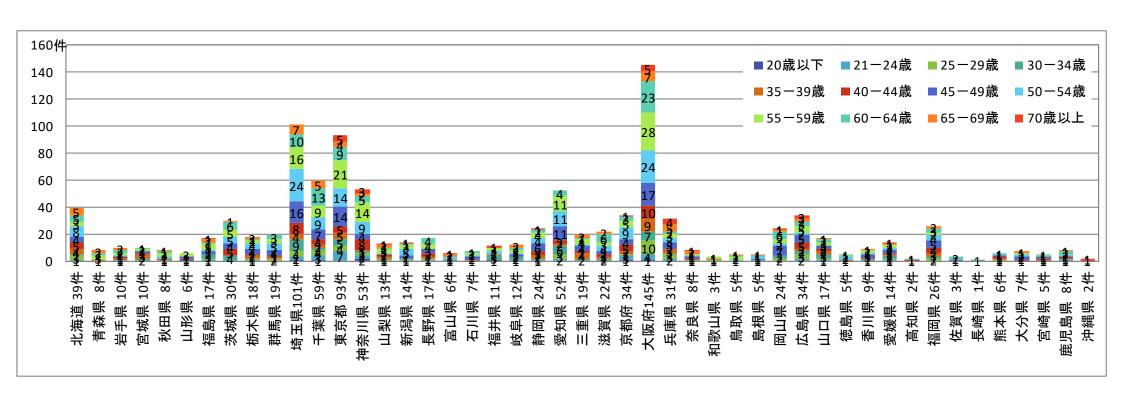


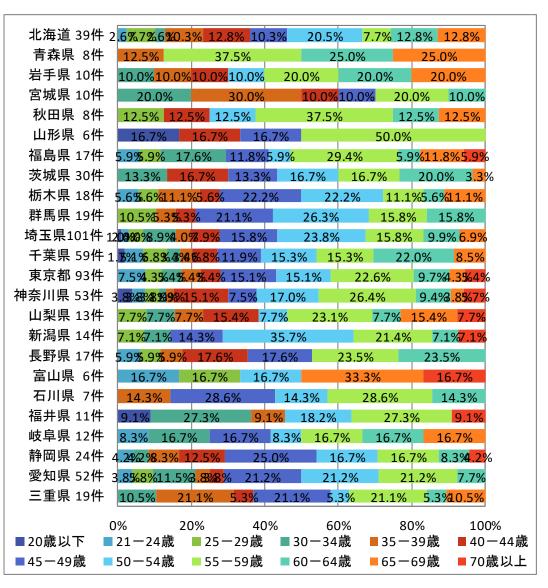


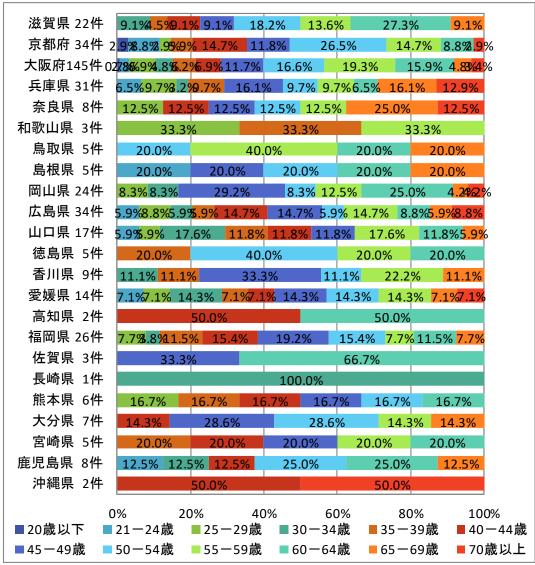


### 5. 発生地別の運転者の年齢層別

- ・発生地別の運転者の年齢層別にみると、各県によって傾向は異なる。
- ・事故発生件数の多い県をみると、「大阪府」、「東京都」、「神奈川県」では「55-59歳」が最も多くなっている。
- ・「埼玉県」では「50-54歳」、「千葉県」では「60-64歳」、「愛知県」では「45-49歳」、「50-54歳」、「55-59歳」 が最も多くなっている。

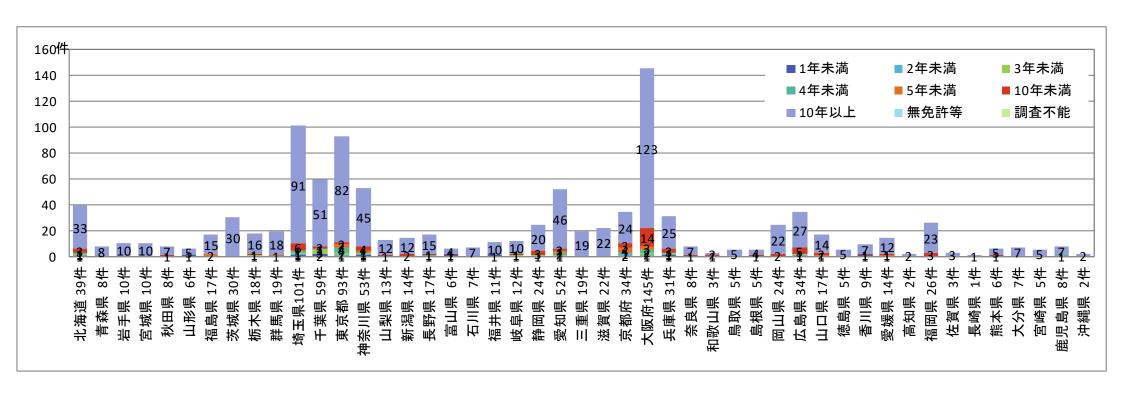


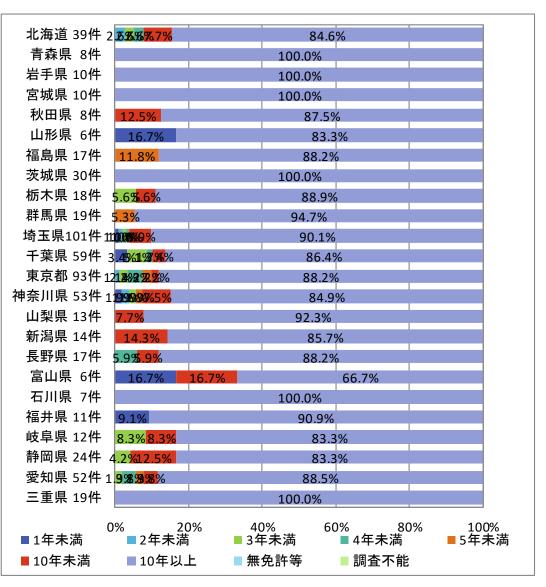


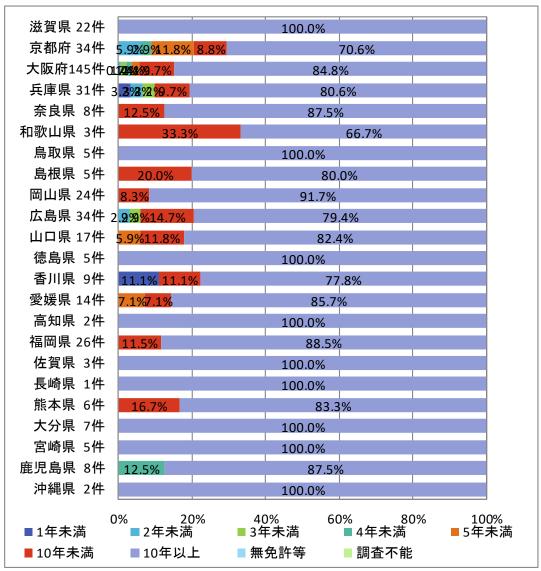


### 6. 発生地別の運転者の免許取得年数別

・発生地別の運転者の免許取得年数別にみると、全ての都道府県で「10年以上」が多い。



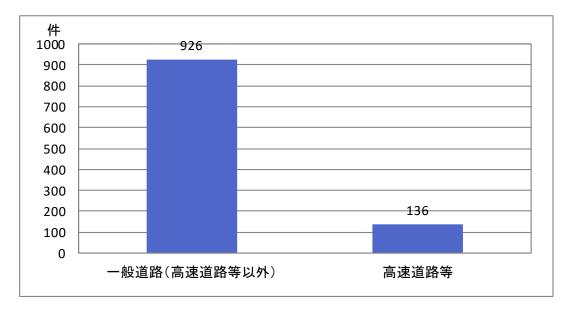


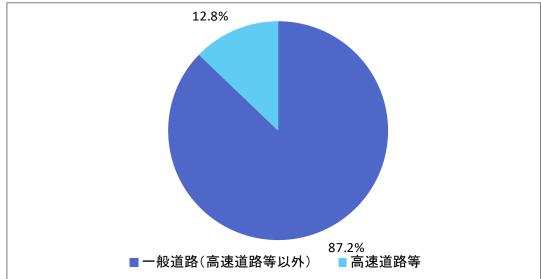


- 1. 道路区分別
- 2. 道路区分別の事故類型別
- 3. 道路区分別の行動類型別
- 4. 道路区分別の時間帯別
- 5. 道路区分別の運転者の危険認知速度別
- 6. 道路区分別の運転者の年齢層別
- 7. 道路区分別の運転者の免許取得年数別

### 1. 道路区分别

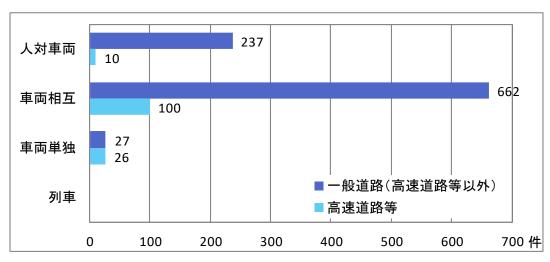
- ・道路区分別にみると、「一般道路」が最も多く926件(87.2%)と9割近くを占めている。
- ・「一般道路」での死亡・重傷事故件数は「高速道路等」と比較して約6.8倍となっている。

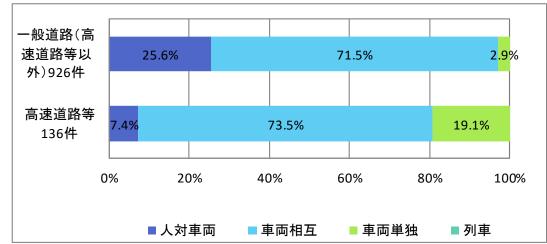




### 2. 道路区分の事故類型別

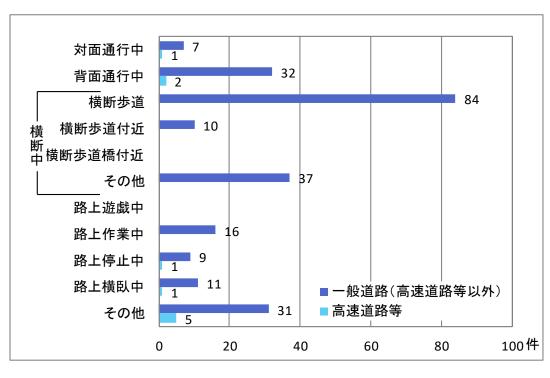
- ・道路区分別の事故類型別にみると、「一般道路」、「高速道路等」のいずれも「車両相互」が最も多く、それぞれ662件 (71.5%)、100件(73.5%)となっている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。

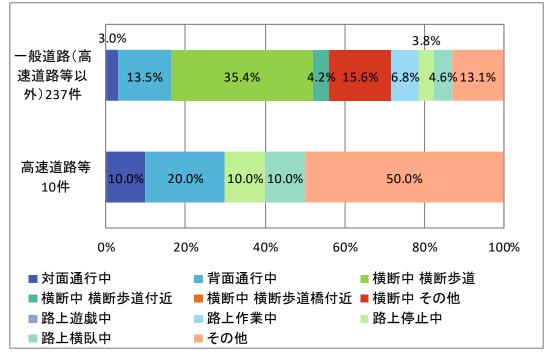




#### (1)道路区分の事故類型(人対車両)別

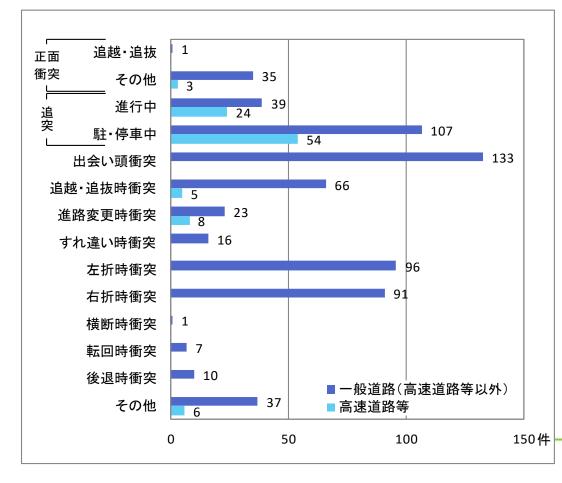
- ・道路区分別の事故類型(人対車両)別にみると、「一般道路」では「横断中 横断歩道」が最も多く84件(35.4%)となっている。次いで「横断中 その他」37件(15.6%)、「背面通行中」32件(13.5%)、「その他」31件(13.1%)と続いている。
- ・「高速道路等」では「その他」が最も多く5件(50.0%)となっている。

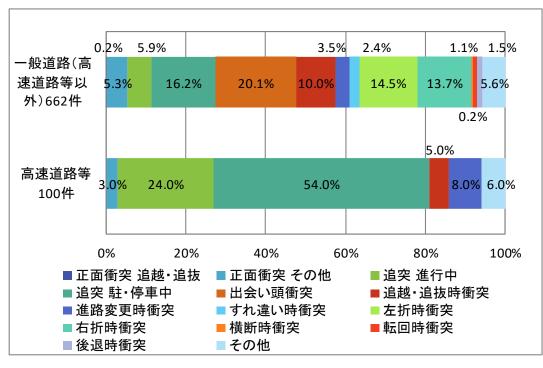




#### (2)道路区分の事故類型(車両相互)別

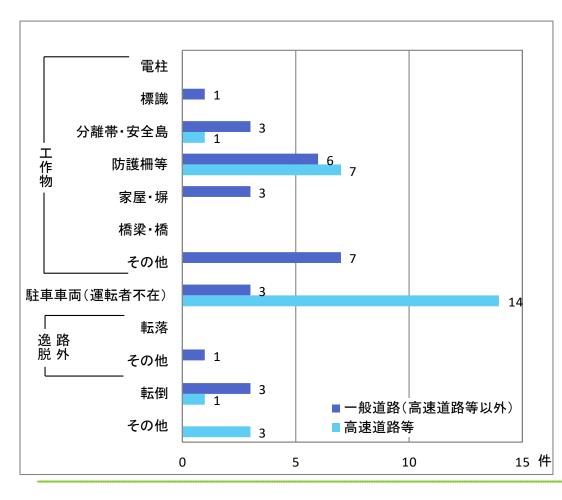
- ・道路区分別の事故類型(車両相互)別にみると、「一般道路」では「出会い頭衝突」が最も多く133件(20.1%)となっている。次いで「追突 駐・停車中」107件(16.2%)、「左折時衝突」96件(14.5%)、「右折時衝突」91件(13.7%)、「追越・追抜時衝突」66件(10.0%)と続いている。
- ・「高速道路等」では「追突 駐・停車中」が最も多く54件(54.0%)、次いで「追突 進行中」24件(24.0%)と続いている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。

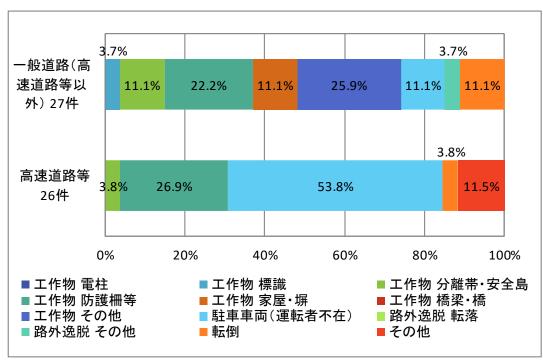




#### (3)道路区分の事故類型(車両単独)別

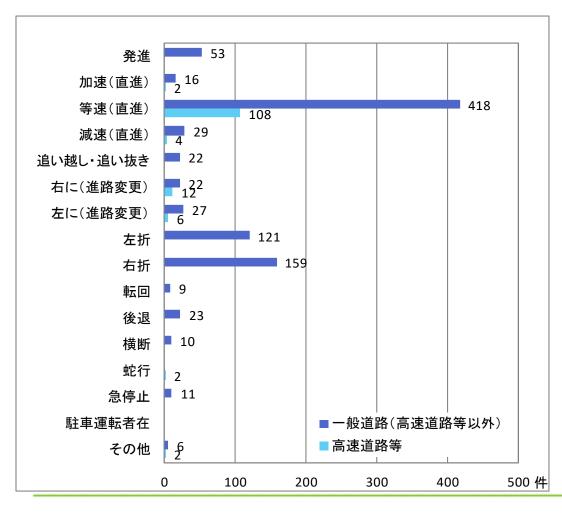
- ・道路区分別の事故類型(車両単独)別にみると、「一般道路」では「工作物 その他」が最も多く7件(25.9%)、次いで「工作物 防護柵等」6件(22.2%)と続いている。
- ・「高速道路等」では「駐車車両(運転者不在)」が最も多く14件(53.8%)、次いで「工作物 防護柵等」7件(26.9%) と続いている。

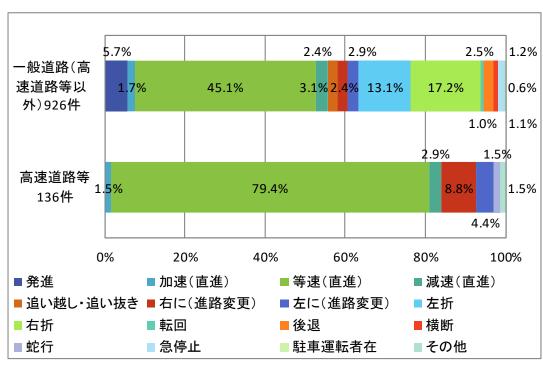




#### 3. 道路区分別の行動類型別

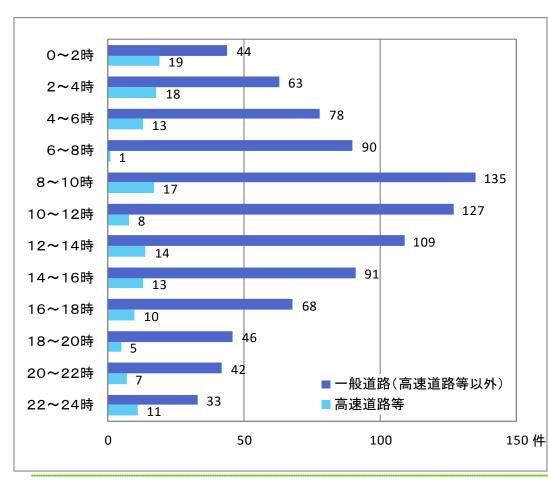
- ・道路区分別の行動類型別にみると、「一般道路」では「等速(直進)」が最も多く418件(45.1%)となっている。次いで 「右折」159件(17.2%)、「左折」121件(13.1%)と続いている。
- ・「高速道路等」では「等速(直進)」が最も多く108件(79.4%)となっている。次いで「右に(進路変更)」12件(8.8%)と続いている。

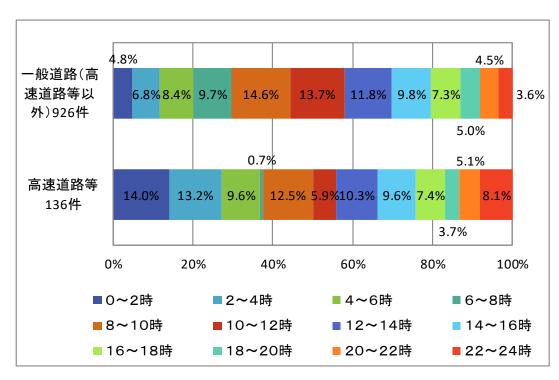




#### 4. 道路区分別の時間帯別

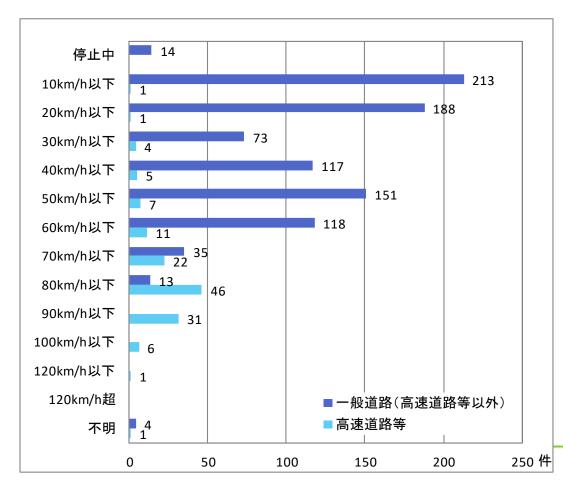
- ・道路区分別の時間帯別にみると、「一般道路」では「 $8\sim1$ 0時」が最も多く135件(14.6%)となっている。次いで「 $10\sim1$ 2時」127件(13.7%)、「 $12\sim1$ 4時」109件(11.8%)と続いている。午前中( $6\sim12$ 時)の時間帯で4割近くを占めている。
- ・「高速道路等」では「0~2時」が最も多く19件(14.0%)となっている。次いで「2~4時」18件(13.2%)、「8~ 10時」17件(12.5%)と続いている。深夜早朝(22~6時)の時間帯で4割以上を占めている。

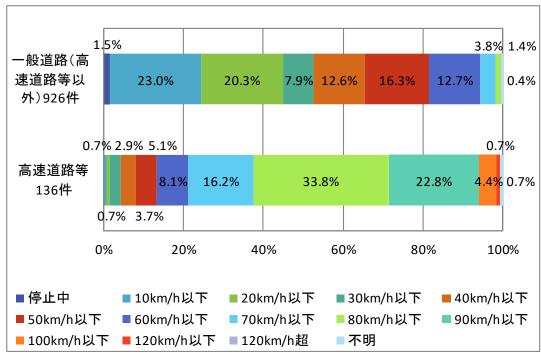




#### 5. 道路区分別の運転者の危険認知速度別

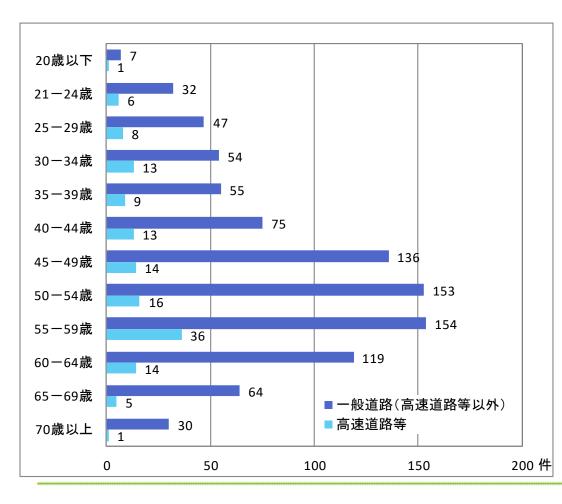
- ・道路区分別の運転者の危険認知速度別にみると、「一般道路」では「10km/h以下」が最も多く213件(23.0%)となっている。次いで「(10km/h超)20km/h以下」188件(20.3%)、「(40km/h超)50km/h以下」151件(16.3%)、「(50km/h超)60km/h以下」118件(12.7%)、「(30km/h超)40km/h以下」117件(12.6%)と続いている。幹線道路の最高速度に近い速度帯と市街地の最高速度に近い20km/h程度の速度帯に分布がわかれている。
- ・「高速道路等」では「(70km/h超)80km/h以下」が最も多く46件(33.8%)となっている。次いで「(80km/h超)90km/h以下」31件(22.8%)、「(60km/h超)70km/h以下」22件(16.2%)と続いている。

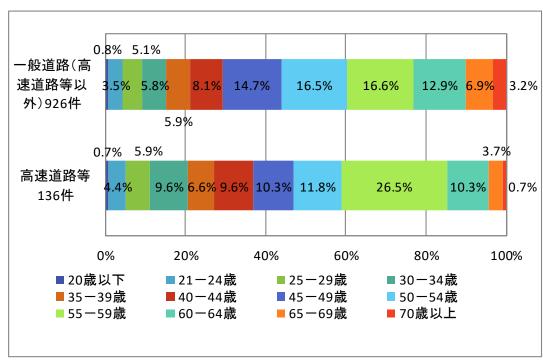




#### 6. 道路区分別の運転者の年齢層別

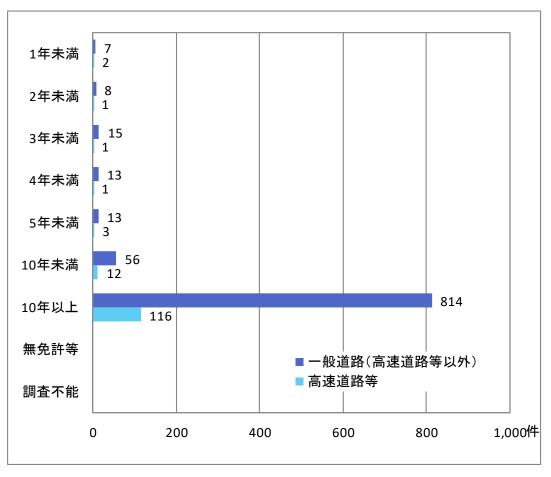
- ・道路区分別の運転者の年齢層別にみると、「一般道路」では「55-59歳」が最も多く154件(16.6%)となっている。次いで「50-54歳」153件(16.5%)、「45-49歳」136件(14.7%)、「60-64歳」119件(12.9%)と続いている。
- ・「高速道路等」では「55-59歳」が最も多く36件(26.5%)となっている。次いで「50-54歳」16件(11.8%)、「45-49歳」、「60-64歳」がそれぞれ14件(10.3%)と続いている。

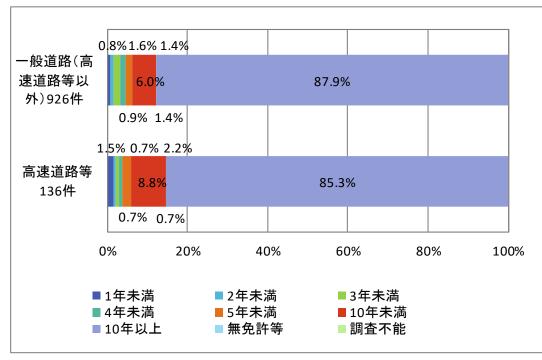




#### 7. 道路区分別の運転者の免許取得年数別

・道路区分別の運転者の免許取得年数別にみると、「一般道路」、「高速道路等」のいずれも「10年以上」が最も多く、 それぞれ814件(87.9%)、116件(85.3%)となっている。

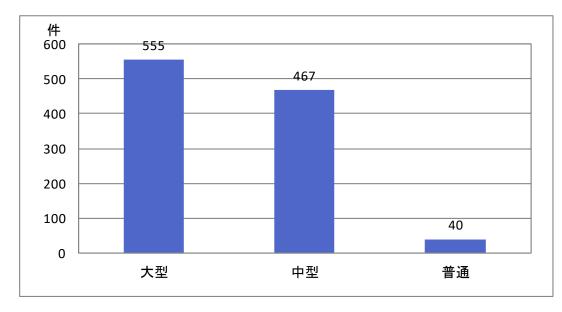


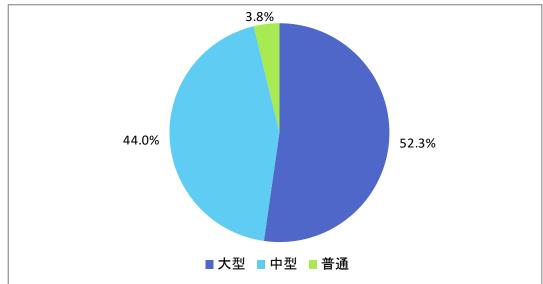


- 1. 車両区分別
- 2. 車両区分別の事故類型別
- 3. 車両区分別の行動類型別
- 4. 車両区分別の時間帯別
- 5. 車両区分別の運転者の危険認知速度別
- 6. 車両区分別の運転者の年齢層別
- 7. 車両区分別の運転者の免許取得年数別

### 1. 車両区分別

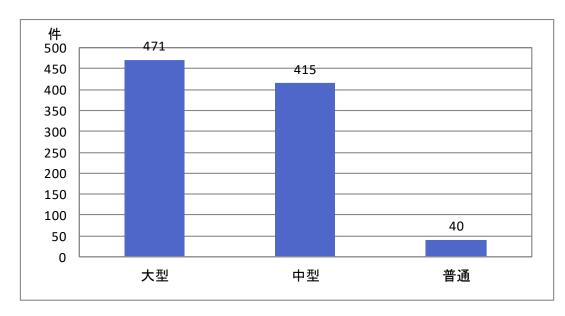
- ・車両区分別にみると、「大型」が最も多く555件(52.3%)となっている。
- ・次いで「中型」467件(44.0%)、「普通」40件(3.8%)となっている。

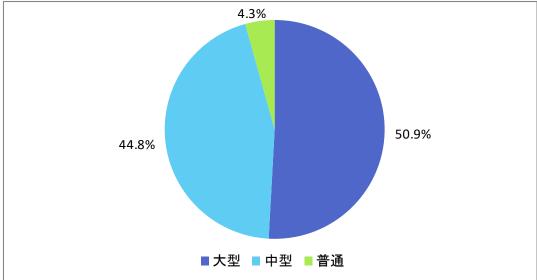




### (1)一般道路での車両区分

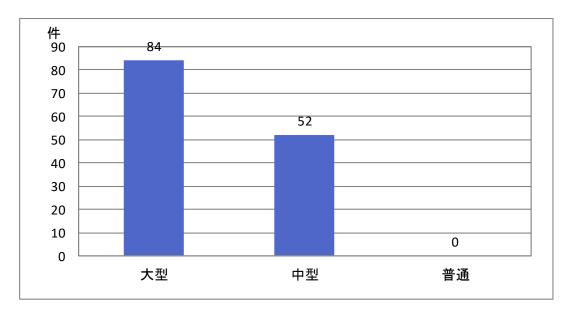
- ・一般道路での車両区分をみると、「大型」が最も多く471件(50.9%)となっている。
- ・次いで「中型」415件(44.8%)、「普通」40件(4.3%)と続いている。

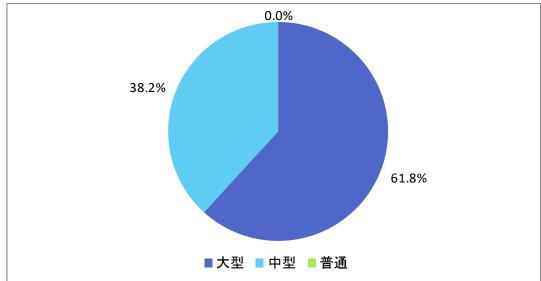




### (2) 高速道路等での車両区分

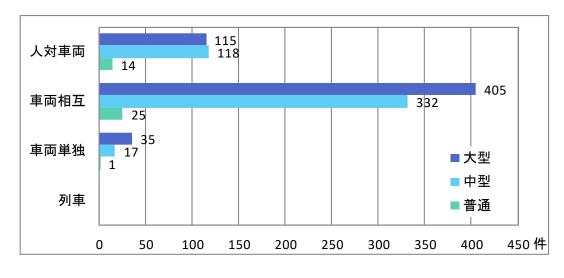
- ・高速道路等での車両区分をみると、「大型」が最も多く84件(61.8%)となっている。
- ・次いで「中型」52件(38.2%)と続いている。

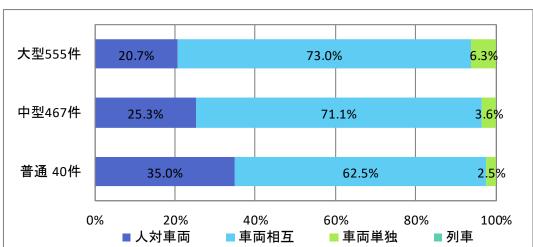




#### 2. 車両区分別の事故類型別

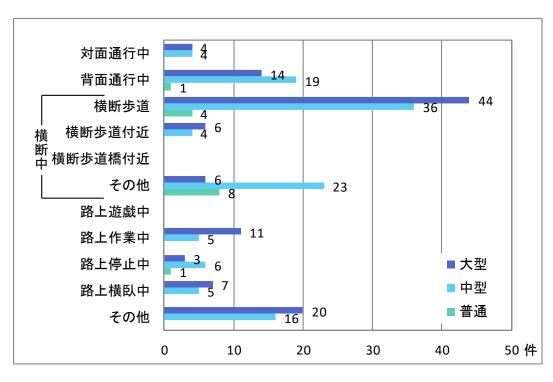
- ・車両区分別の事故類型別にみると、「大型」、「中型」、「普通」のいずれも「車両相互」が最も多く、それぞれ405件 (73.0%)、332件(71.1%)、25件(62.5%)となっている。
- ※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。
- ※対自転車の死亡・重傷事故件数についてはP86~P97に別掲。このうち車両区分別の事故類型別の詳細は、P89~P92に掲載。

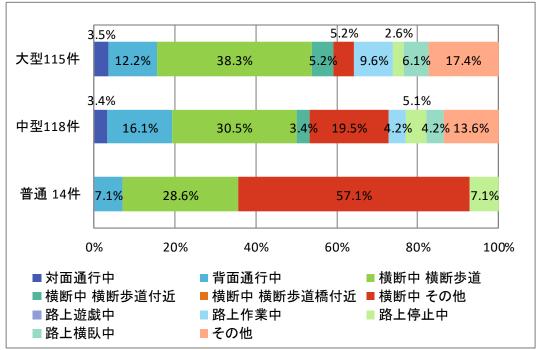




#### (1)車両区分別の事故類型(人対車両)別

- ・車両区分別の事故類型(人対車両)別にみると、「大型」、「中型」は「横断中 横断歩道」が最も多く、それぞれ44件 (38.3%)、36件(30.5%)となっている。
- ・「普通」は「横断中 その他」が最も多く8件(57.1%)となっている。

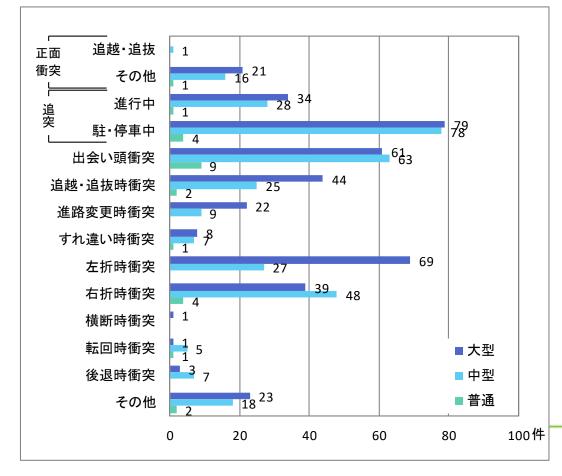


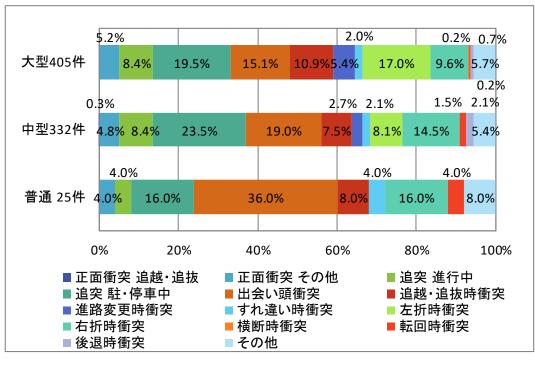


#### (2)車両区分別の事故類型(車両相互)別

- ・車両区分別の事故類型(車両相互)別にみると、「大型」は「追突 駐・停車中」が最も多く79件(19.5%)、次いで「左折時衝突」69件(17.0%)、「出会い頭衝突」61件(15.1%)、「追越・追抜時衝突」44件(10.9%)と続いている。
- ・「中型」は「追突 駐・停車中」が最も多く78件(23.5%)、次いで「出会い頭衝突」63件(19.0%)、「右折時衝突」 48件(14.5%)と続いている。
- ・「普通」は「出会い頭衝突」が最も多く9件(36.0%)、次いで「追突 駐・停車中」、「右折時衝突」がそれぞれ4件(16.0%)となっている。

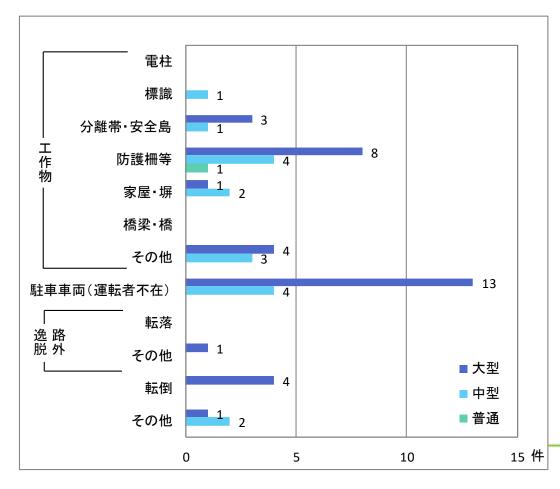
※「車両相互」での第二当事者となる「車両」には、道路交通法上の「軽車両」である自転車等を含む。

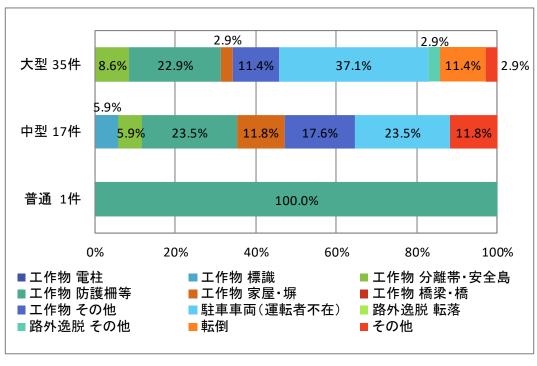




#### (3)車両区分別の事故類型(車両単独)別

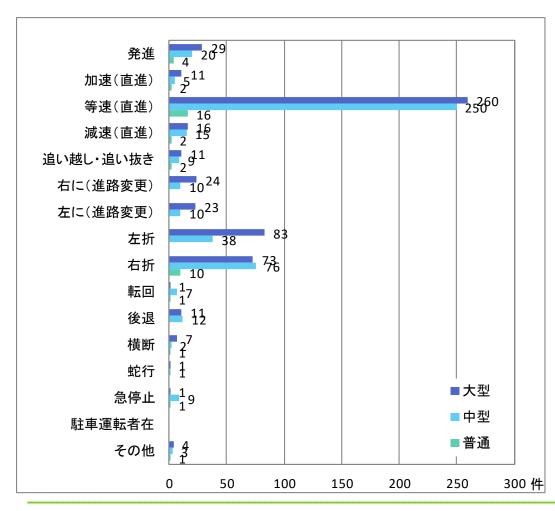
- ・車両区分別の事故類型(車両単独)別にみると、「大型」は「駐車車両(運転者不在)」が最も多く13件(37.1%)、次いで「工作物 防護柵等」8件(22.9%)と続いている。
- ・「中型」は「工作物 防護柵等」、「駐車車両(運転者不在)」が最も多く、それぞれ4件(23.5%)、次いで「工作物 その他」3件(17.6%)となっている。
- ・「普通」は「工作物 防護柵等」1件(100.0%)となっている。

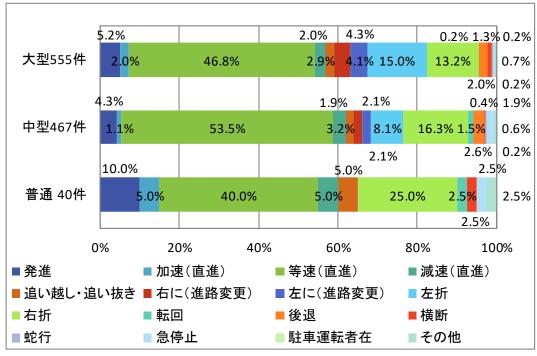




#### 3. 車両区分別の行動類型別

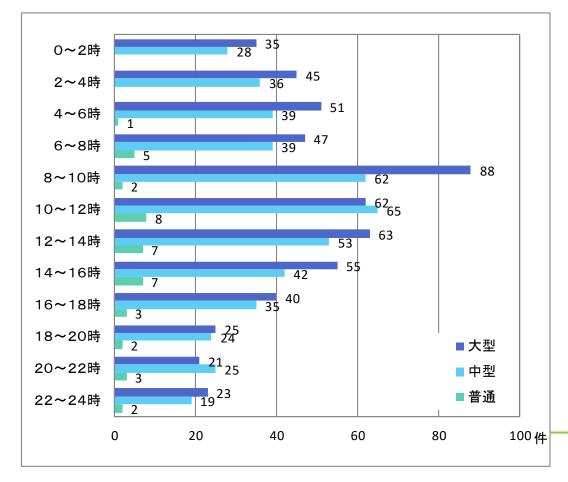
- ・車両区分別の行動類型別にみると、「大型」、「中型」、「普通」のいずれも「等速(直進)」が最も多く、それぞれ 260件(46.8%)、250件(53.5%)、16件(40.0)となっている。
- ・大型は「等速(直進)」に次いで「左折」や「右折」が多い。「中型」、「普通」は「右折」が多い。

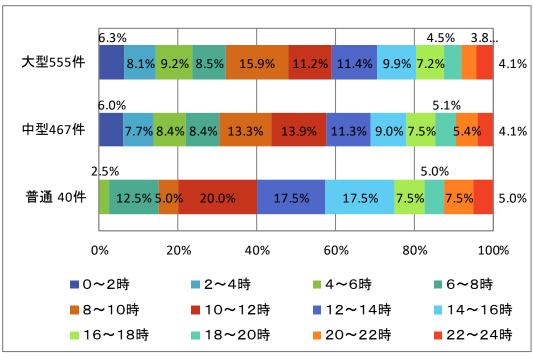




#### 4. 車両区分別の時間帯別

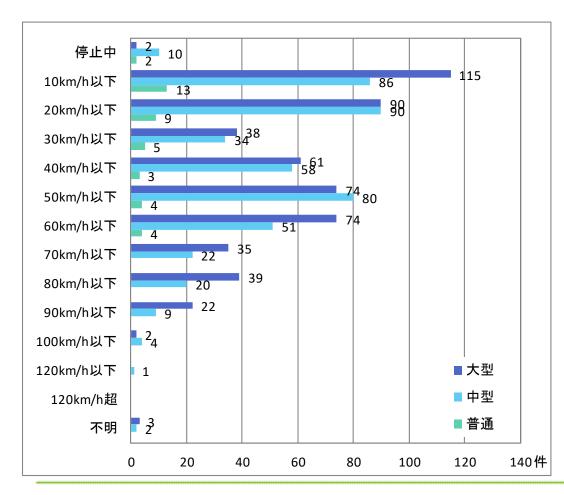
- ・車両区分別の時間帯別にみると、「大型」は「8~10時」が最も多く88件(15.9%)となっている。次いで「12~14時」63件(11.4%)、「10~12時」62件(11.2%)と続いている。午前中(6~12時)の時間帯で4割近くを占めている。
- ・「中型」は「10~12時」が最も多く65件(13.9%)となっている。次いで「8~10時」62件(13.3%)、「12~14時」53件(11.3%)と続いている。午前中(6~12時)の時間帯で4割近くを占めている。
- ・「普通」は「10~12時」が最も多く8件(20.0%)となっている。次いで「12~14時」、「14~16時」がそれぞれ7件(17.5%)と続いている。

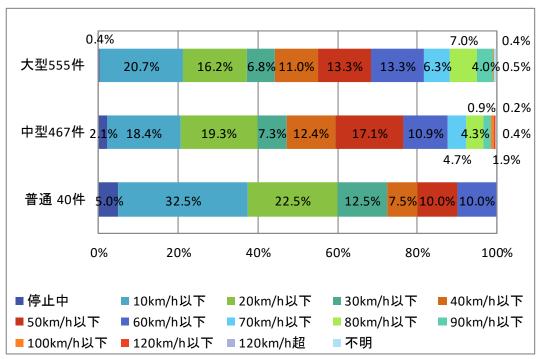




#### 5. 車両区分別の運転者の危険認知速度別

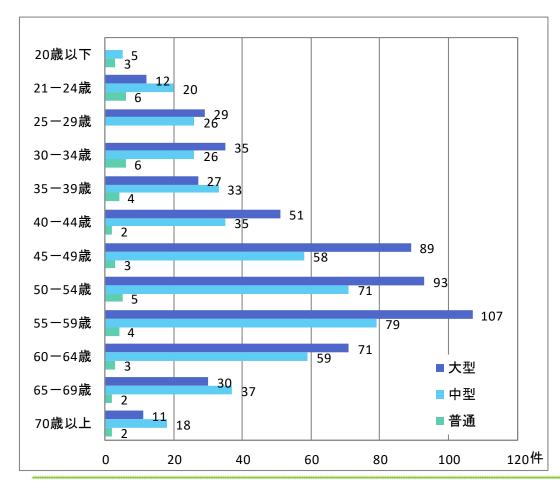
- ・車両区分別の運転者の危険認知速度別にみると、「大型」は「10km/h以下」が最も多く115件(20.7%)、次いで「(10km/h超)20km/h以下」90件(16.2%)と続いている。
- ・「中型」は「(10km/h超)20km/h以下」が最も多く90件(19.3%)、次いで「10km/h以下」86件(18.4%)と続いている。
- ・「普通」は「10km/h以下」が最も多く13件(32.5%)、次いで「(10km/h超)20km/h以下」9件(22.5%)と続いている。
- ・いずれの車種も、市街地の最高速度に近い20km/h程度の速度帯が多い。

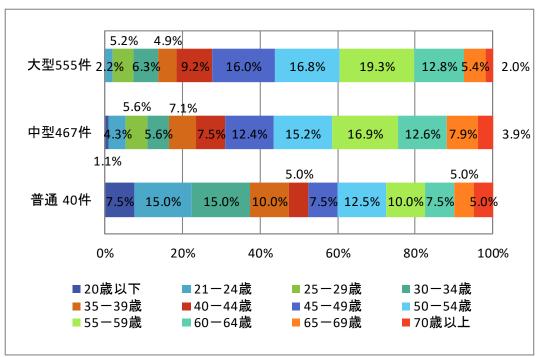




#### 6. 車両区分別の運転者の年齢層別

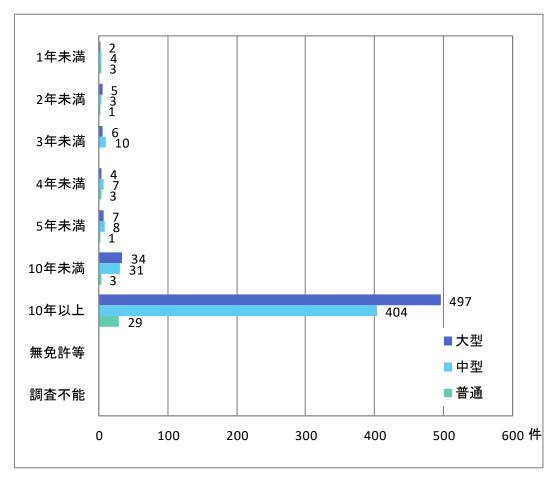
- ・車両区分別の年齢層別にみると、「大型」は「55-59歳」が最も多く107件(19.3%)となっている。次いで「50-54歳」 93件(16.8%)、「45-49歳」89件(16.0%)、「60-64歳」71件(12.8%)と続いている。
- ・「中型」は「55-59歳」が最も多く79件(16.9%)となっている。次いで「50-54歳」71件(15.2%)、「60-64歳」59件(12.6%)、「45-49歳」58件(12.4%)と続いている。
- ・「普通」は「21-24歳」、「30-34歳」が最も多く、それぞれ6件(15.0%)となっている。

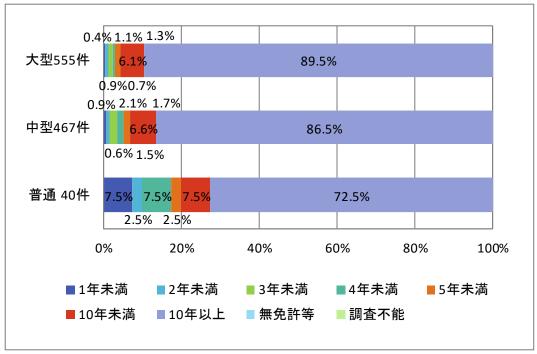




#### 7. 車両区分別の運転者の免許取得年数別

・車両区分別の運転免許取得年数別にみると、いずれの車両も「10年以上」が最も多く、それぞれ497件(89.5%)、404件(86.5%)、29件(72.5%)となっている。

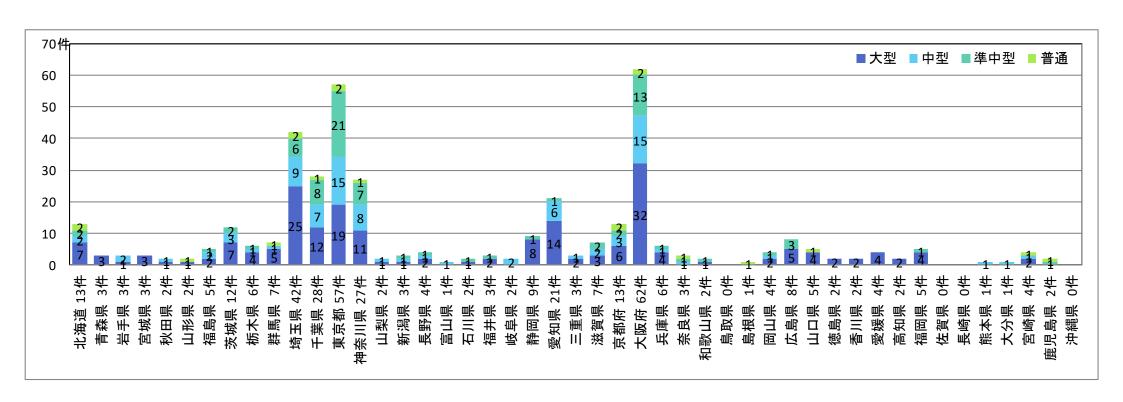




- 1. 発生地別
- 2. 対歩行者・自転車別
- 3. 対歩行者・自転車別の第二当事者の年齢別
- 4. 行動類型別の第二当事者別
- 5. 右・左折別の第二当事者の年齢別・発生時間別
- 6. 右・左折時の対歩行者・自転車別の年齢別・発生時間別
- 7. 大型車・左折死亡・重傷事故の第二当事者の年齢別・発生時間別

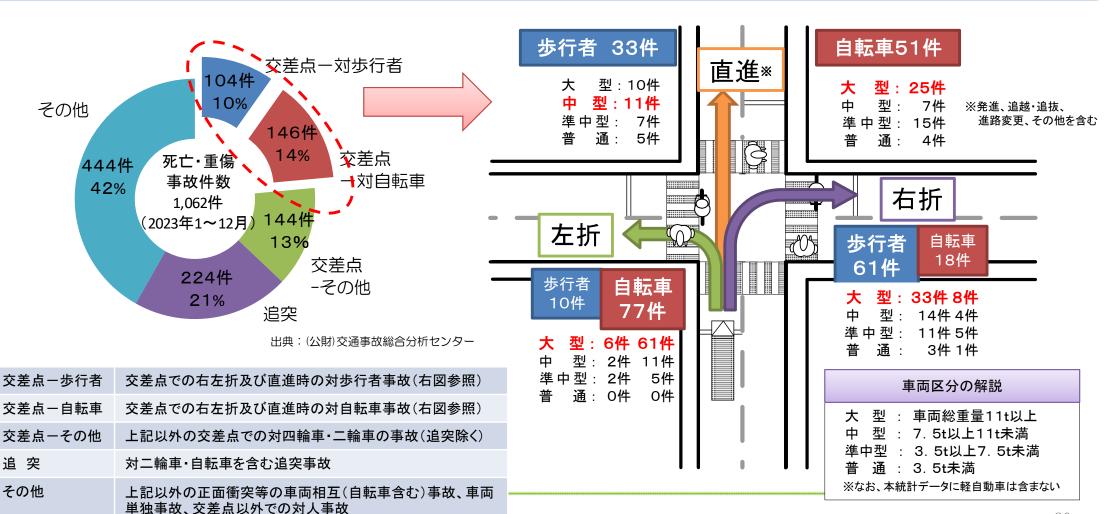
#### 1. 発生地別

- ・発生地別の交差点事故件数をみると、「大阪府」が最も多く62件となっている。
- ・次いで「東京都」57件、「埼玉県」42件、「千葉県」28件、「神奈川県」27件と続いている。

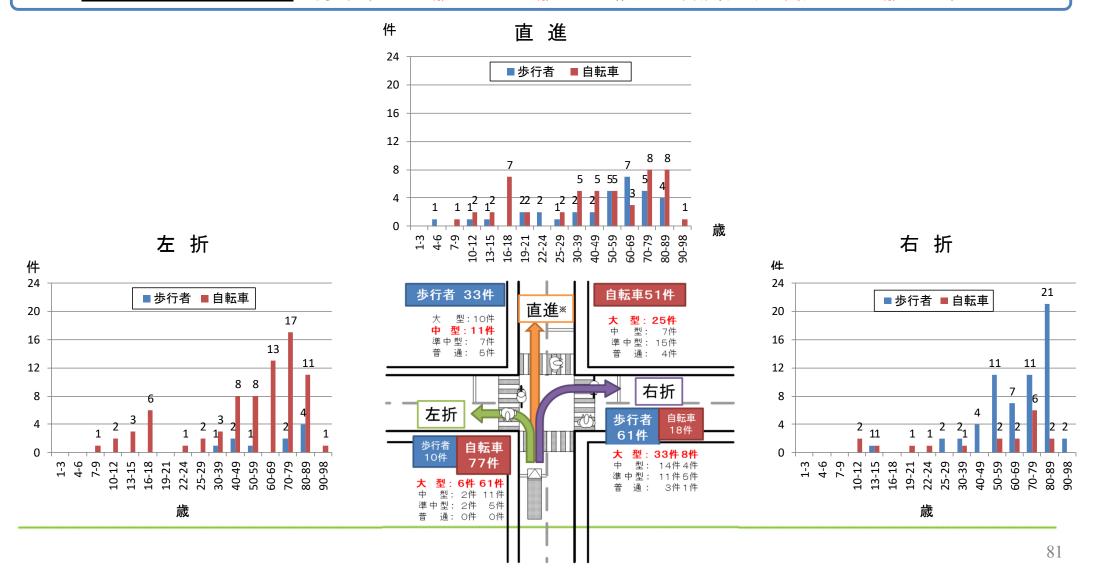


#### 2. 対歩行者・自転車別

- ・事業用トラックが第1当事者となる<u>交差点での対歩行者・対自転車の死亡・重傷事故(250件)は、追突事故(224件)の1. 1倍</u>。
- ·<u>直進死亡·重傷事故</u>は、<u>6割以上が対自転車(51件)</u>で、<u>対自転車の5割近くが大型車</u>。
- ·<u>左折死亡·重傷事故</u>は、<u>9割近くが対自転車(77件)。大型車が多く、対歩行者の6割、対自転車の8割近く</u>。
- ·右折死亡·重傷事故は、8割近くが対歩行者(61件)。大型車が多く、対歩行者の5割以上、対自転車の4割以上。

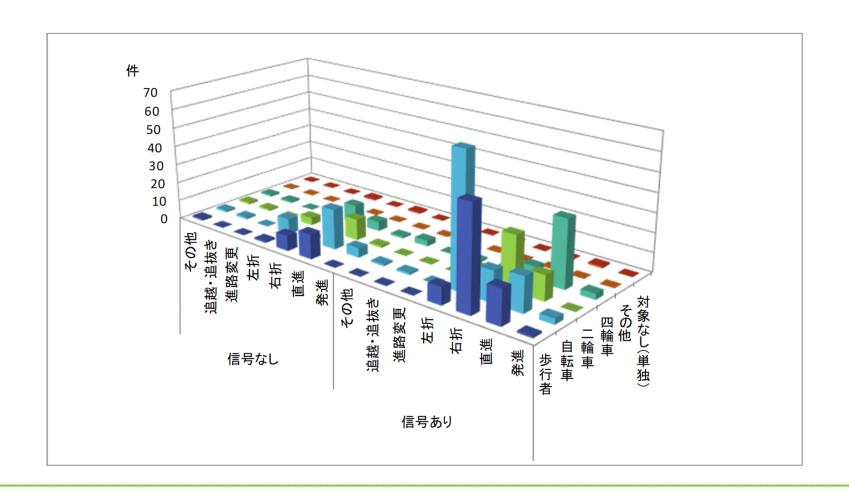


- 3. 対歩行者・自転車別の第二当事者の年齢別
  - ・直進時の死亡・重傷事故:対歩行者は3割近くが70歳以上、対自転車は3割以上が70歳以上。
  - ・<u>左折時の死亡・重傷事故</u>:対自転車は**小学校低学年から90歳代**まで幅広い年齢層で、4**割近くが70歳以上**。
  - ・右折時の死亡・重傷事故:対歩行者は10歳代から90歳代まで幅広い年齢層で、6割近くが70歳以上。



#### 4. 行動類型別の第二当事者別

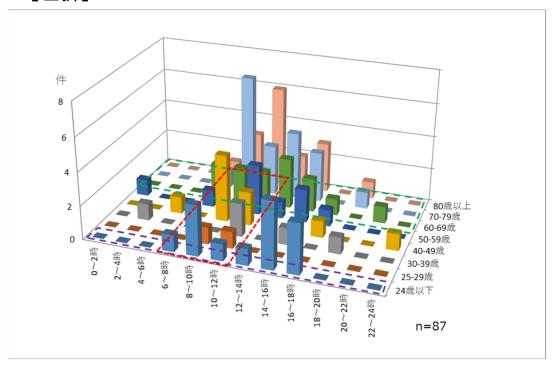
- ・信号機のある交差点での事故が多くなっている。
- ・信号機のある交差点では、「左折」は「自転車」、「右折」は「歩行者」の事故が多い。
- ・信号機のない交差点では、「直進」は「自転車」、「右折」は「四輪車」の事故が多い。



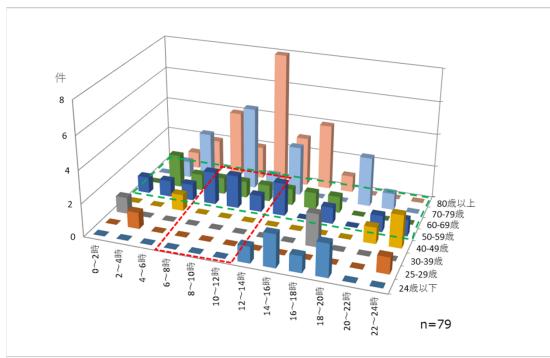
#### 5. 右・左折別の第二当事者の年齢別・発生時間別

- ・左折死亡・重傷事故は、「70-79歳」が19件(21.8%)、「80歳以上」が16件(18.4%)、「24歳以下」、「60-69歳」が それぞれ13件(14.9%)となっている。「60歳以上」の高齢層で全体の6割近くを占めている。また、発生時間帯は46件 (52.9%)と5割以上が午前中の時間帯(6時~12時)に発生している。
- ・一方、右折死亡・重傷事故は、「80歳以上」が25件(31.6%)、「70-79歳」が17件(21.5%)、「50-59歳」が13件(16.5%)となっている。「50歳以上」が64件(81.0%)と8割以上を占めている。また、発生時間帯は28件(35.4%)と4割近くが午前中の時間帯(6時~12時)に発生している。

#### 【左折】



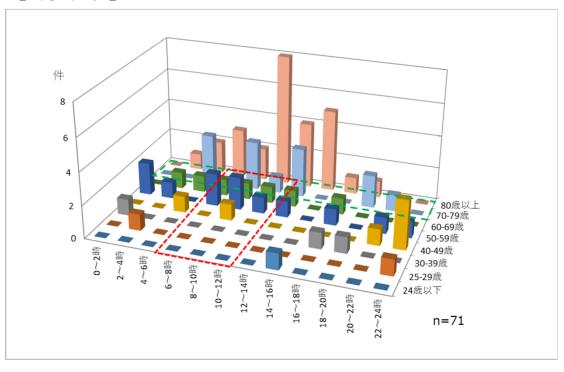
#### 【右折】



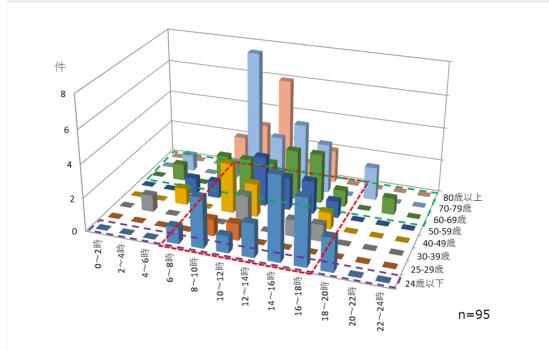
#### 6. 右・左折時の対歩行者・自転車別の第二当事者の年齢別・発生時間別

- ・第二当事者が歩行者の場合、「70歳以上」が40件(56.3%)と6割近くを占めている。また、発生時間帯は26件(36.6%) と4割近くが午前中の時間帯(6時~12時)に発生している。
- ・一方、第二当事者が自転車の場合、「70-79歳」が23件(24.2%)、「24歳以下」が18件(18.9%)、「60-69歳」が15件(15.8%)、「80歳以上」が14件(14.7%)となっている。幅広い年齢層となっているが、「60歳以上」で全体の5割以上を占めている。また、発生時間帯は48件(50.5%)と5割以上が午前中の時間帯(6時~12時)に発生している。

#### 【対歩行者】

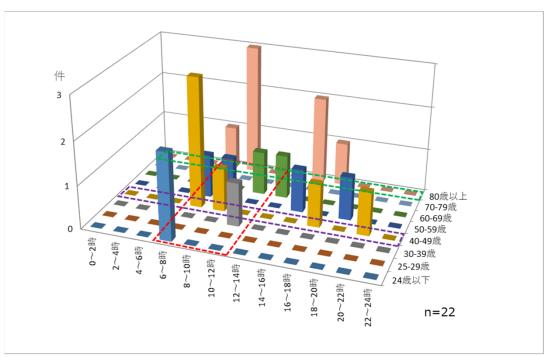


#### 【対自転車】



#### 7. 大型車・左折死亡・重傷事故の第二当事者の年齢別・発生時間別

- ・交差点事故全体の17.0%(交差点394件中67件)を占める、第一当事者が大型車の左折死亡・重傷事故について、第二当事者の年齢「70-79歳」が15件(22.4%)、「60-69歳」が13件(19.4%)、「80歳以上」が12件(17.9%)、「24歳以下」が11件(16.4%)となっている。幅広い年齢層となっているが、「60歳以上」で全体の6割近くを占めている。
- ・また、発生時間帯では、52件(77.6%)と8割近くが日中の時間帯(8時~16時)に発生している。

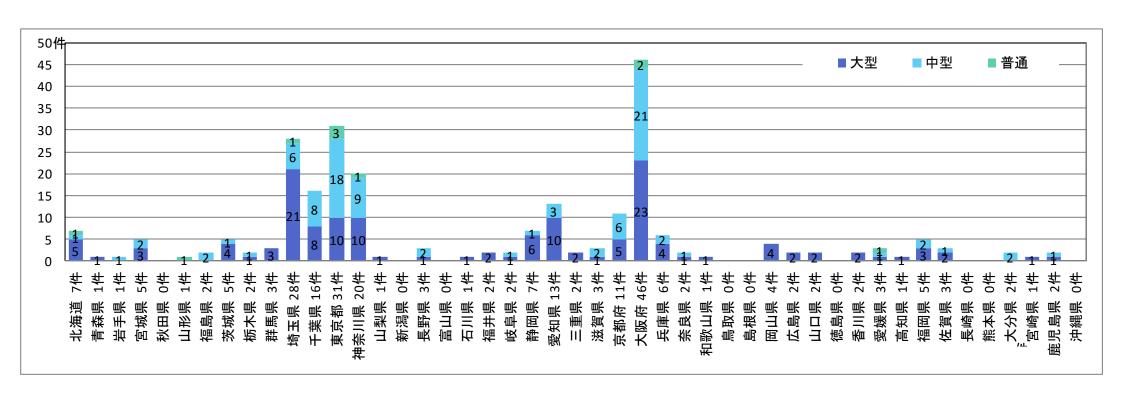


	24歳以下	25-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80歳以上	計	%
0~2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
2~4時	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1.5%
4~6時	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1.5%
6~8時	1	0	0	0	1	2	1	1	6	9.0%
8~10時	3	1	0	4	0	2	5	3	18	26.9%
10~12時	0	0	1	1	1	2	3	5	13	19.4%
12~14時	1	0	0	1	0	3	3	2	10	14.9%
14~16時	4	0	0	0	2	2	2	1	11	16.4%
16~18時	2	0	0	1	0	1	0	0	4	6.0%
18~20時	0	0	1	0	0	0	1	0	2	3.0%
20~22時	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1.5%
22~24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
計	11	1	3	8	4	13	15	12	67	100.0%
%	16.4%	1.5%	4.5%	11.9%	6.0%	19.4%	22.4%	17.9%	100.0%	

- 1. 発生地別
- 2. 車両区分別
- 3. 事故類型別
- 4. 自転車運転者の年齢別
- 5. 事故類型別自転車運転者の年齢別

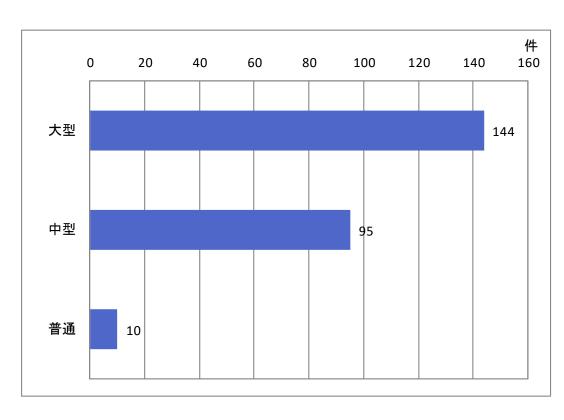
#### 1. 発生地別

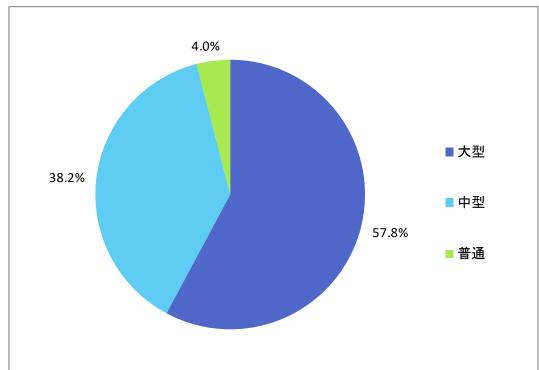
- ・発生地別死亡・重傷事故件数の多い県をみると、「大阪府」が最も多く46件となっている。
- ・次いで「東京都」31件、「埼玉県」28件、「神奈川県」20件、「千葉県」16件と続いている。



#### 2. 車両区分別

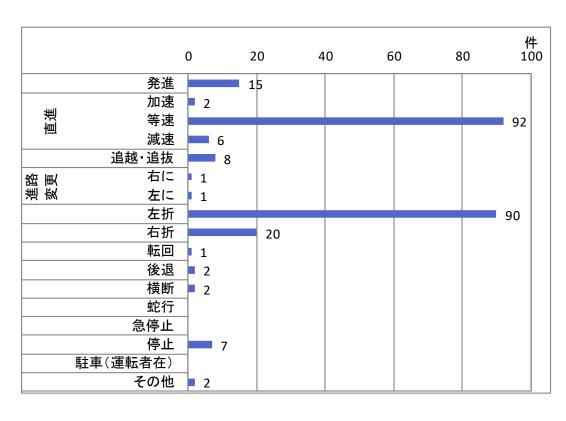
- ・死亡・重傷事故件数を車両区分別にみると、「大型」が最も多く144件(57.8%)と6割近くを占めている。
- ・次いで「中型」95件(38.2%)、「普通」10件(4.0%)となっている。

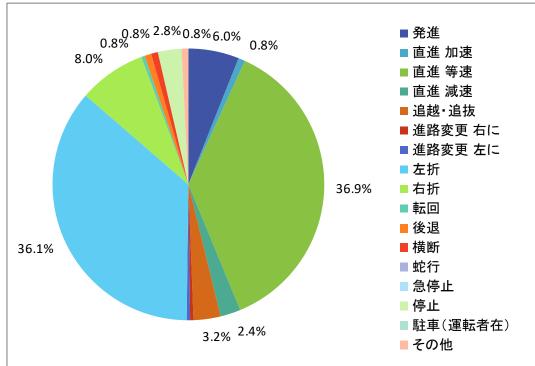




### 3. 事故類型別

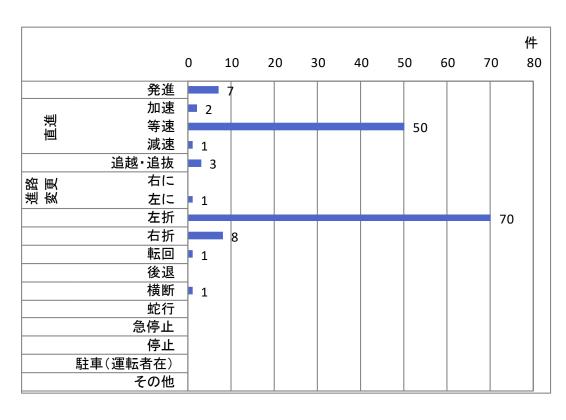
- ・死亡・重傷事故件数を事故類型別にみると、「直進 等速」が最も多く92件(36.9%)となっている。
- ・次いで「左折」90件(36.1%)と続いている。

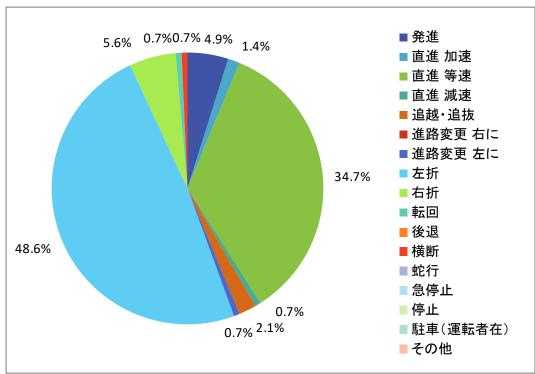




#### (1)大型

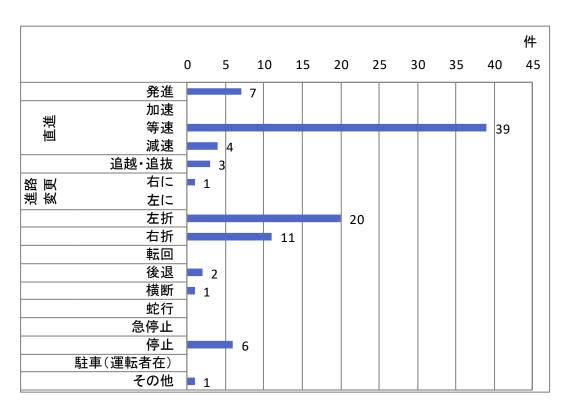
- ・死亡・重傷事故件数の事故類型別を車両区分別にみると、「大型」は「左折」が最も多く70件(48.6%)となっている。
- ・次いで「直進 等速」50件(34.7%)と続いている。

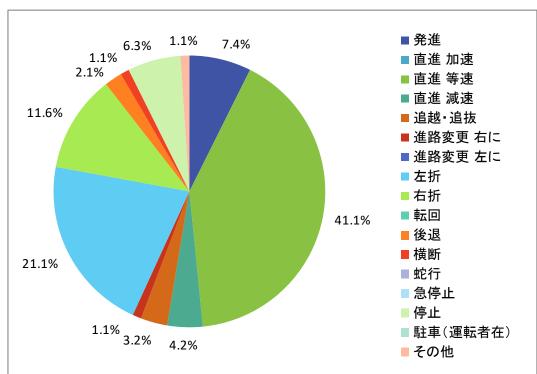




#### (2)中型

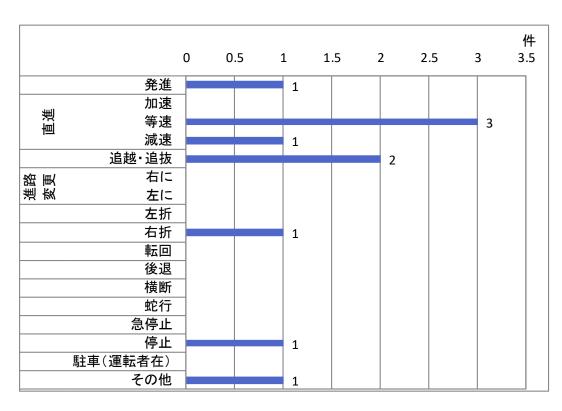
- ・死亡・重傷事故件数の事故類型別を車両区分別にみると、「中型」は「直進 等速」が最も多く39件(41.1%)となっている。
- ・次いで「左折」20件(21.1%)、「右折」11件(11.6%)と続いている。

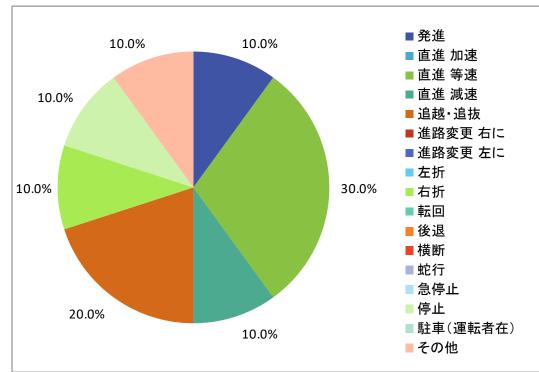




### (3)普通

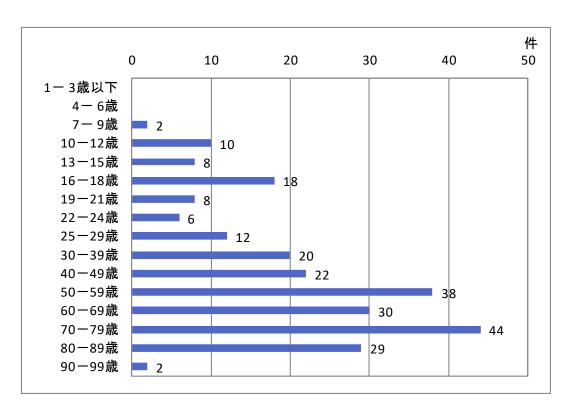
- ・死亡・重傷事故件数の事故類型別を車両区分別にみると、「普通」は「直進 等速」が最も多く3件(30.0%)となっている。
- ・次いで「追越・追抜」2件(20.0%)と続いている。

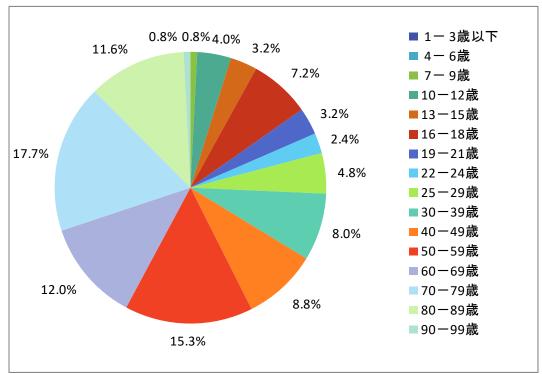




#### 4. 自転車運転者の年齢別

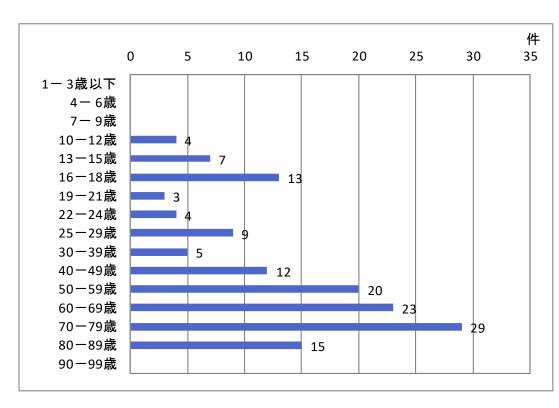
- ・死亡・重傷事故件数を自転車運転者の年齢別にみると、「70-79歳」が最も多く44件(17.7%)となっている。
- ・次いで「50-59歳」38件(15.3%)、「60-69歳」30件(12.0%)、「80-89歳」29件(11.6%)と続いている。
- ・60歳以上で全体の4割以上を占めている。

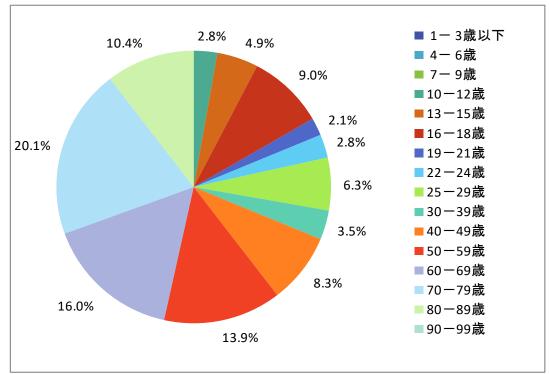




#### (1)大型

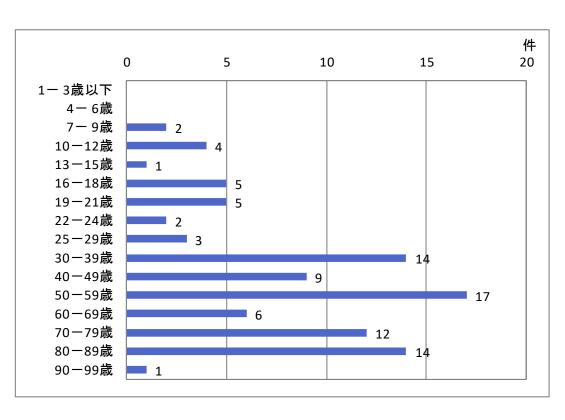
- ・死亡・重傷事故件数の自転車運転者の年齢別を車両区分別にみると、「大型」では「70-79歳」が最も多く29件(20.1%) となっている。
- ・次いで「60-69歳」23件(16.0%)、「50-59歳」20件(13.9%)、「80-89歳」15件(10.4%)と続いている。

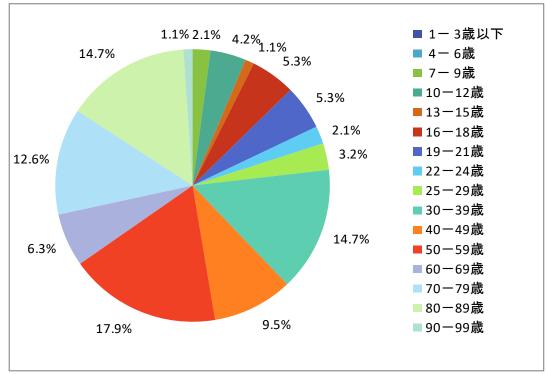




#### (2)中型

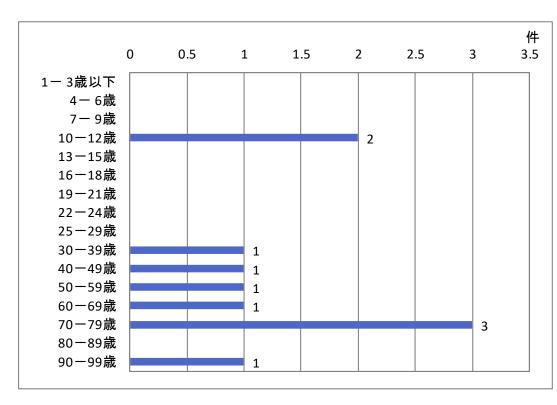
- ・死亡・重傷事故件数の自転車運転者の年齢別を車両区分別にみると、「中型」では「50-59歳」が最も多く17件(17.9%) となっている。
- ・次いで「30-39歳」、「80-89歳」がそれぞれ14件(14.7%)、「70-79歳」12件(12.6%)と続いている。

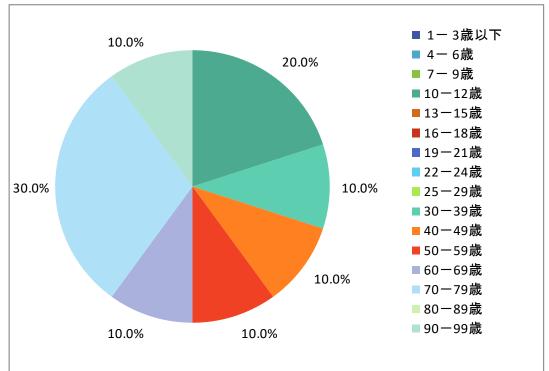




### (3)普通

・死亡・重傷事故件数の自転車運転者の年齢別を車両区分別にみると、「普通」では「70-79歳」が最も多く3件(30.0%)、 次いで「10-12歳」2件(20.0%)と続いている。





#### 5. 事故類型別自転車運転者の年齢別

・死亡・重傷事故件数を事故類型別自転車運転者の年齢別にみると、「直進 等速」-「50-59歳」、「左折」-「70-79歳」が最も多く、それぞれ17件となっている。次いで「直進 等速」-「70-79歳」、「左折」-「60-69歳」がそれぞれ 15件と続いている。

