

## 第1章 道路交通事故の動向

## 第1節 道路交通事故の長期的推移

道路交通事故（人身事故に限る。以下本項において同じ。）の長期的推移をみると、戦後、昭和20年代後半から40年代半ばごろまでは、死者数及び負傷者数ともに著しく増大しており、26年から45年までに負傷者数は3万1,274人から98万1,096人（31.4倍）へ、死者数は4,429人から1万6,765人（3.8倍）へと増加している。

これは、車社会化の急速な進展に対して、道路整備、信号機、道路標識等の交通安全施設が不足していたことはもとより、車両の安全性を確保するための技術が未発達であったことや、交通社会の変化に対する人々の意識が遅れていたことなど、社会の体制が十分に整っていなかったことが要因であったと考えることができる。

このため、交通安全の確保は焦眉の社会問題となり、昭和45年に交通安全対策基本法が制定され、国を挙げての交通安全対策が進められた。

同法では、交通の安全に関する総合的かつ長期的な施策の大綱である交通安全基本計画の作成について定めており、昭和46年度の第1次交通安全基本計画から始まり、現在は、平成28年度から32年度までの5年間の計画期間とする第10次交通安全基本計画が実施されている。

各計画では、それぞれ達成すべき目標を掲げ、交通安全に関する施策を強力に推進してきた結果、平成28年の交通事故死者数は3,904人となり、過去最悪であった昭和45年の1万6,765人の4分の1以下であるのみならず、昭和24年以来、67年ぶりに4千人を下回ることができた（第1-1表、第1-1図）。

なお、本報告における交通事故統計の数値は、原則として警察庁の交通統計による数値であり、交通事故死者数は、24時間死者数である。

このほかに、交通事故発生後30日以内に死亡した者（30日以内死者）の数を集計したものがあり、平成28年は4,682人となっている。

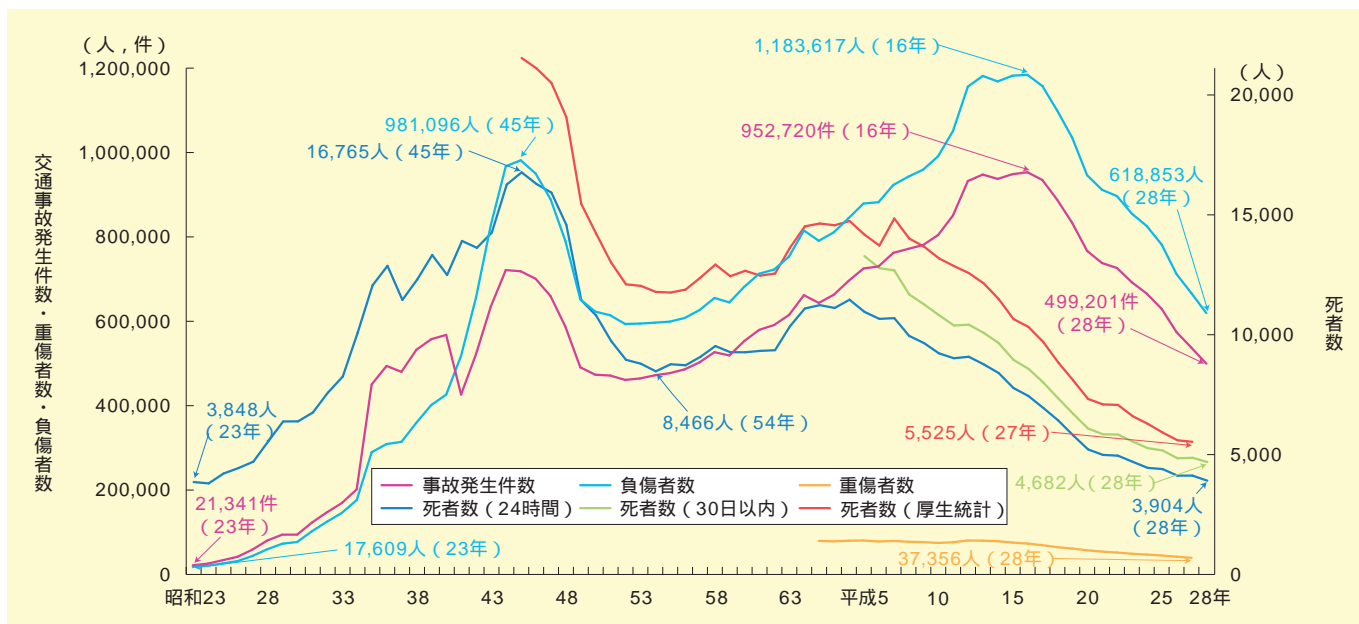
さらに、交通事故を原死因とする死亡者（事故

第1-1表 交通安全基本計画の目標値と実数値

第1次交通安全基本計画（昭和46年度～昭和50年度）				
昭和50年の歩行者推計死者約8,000人を半減				
昭和46年	昭和47年	昭和48年	昭和49年	昭和50年
5,761人	5,689人	5,376人	4,140人	3,732人
第2次交通安全基本計画（昭和51年度～昭和55年度）				
過去の最高であった昭和45年の交通事故死者数16,765人の半減				
昭和51年	昭和52年	昭和53年	昭和54年	昭和55年
9,734人	8,945人	8,783人	8,466人	8,760人
第3次交通安全基本計画（昭和56年度～昭和60年度）				
昭和60年までに年間の死者数を8,000人以下にする。				
昭和56年	昭和57年	昭和58年	昭和59年	昭和60年
8,719人	9,073人	9,520人	9,262人	9,261人
第4次交通安全基本計画（昭和61年度～平成2年度）				
平成2年までに年間の死者数を8,000人以下にする。				
昭和61年	昭和62年	昭和63年	平成元年	平成2年
9,317人	9,347人	10,344人	11,086人	11,227人
第5次交通安全基本計画（平成3年度～平成7年度）				
平成7年の死者数を年間1万人以下とする。				
平成3年	平成4年	平成5年	平成6年	平成7年
11,109人	11,452人	10,945人	10,653人	10,684人
第6次交通安全基本計画（平成8年度～平成12年度）				
年間の交通事故死者を平成9年までに1万人以下とし、さらに、平成12年までに9,000人以下とする。				
平成8年	平成9年	平成10年	平成11年	平成12年
9,943人	9,642人	9,214人	9,012人	9,073人
第7次交通安全基本計画（平成13年度～平成17年度）				
平成17年までに、年間の24時間死者数を交通安全対策基本法施行以降の最低であった昭和54年の8,466人以下とする。				
平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年
8,757人	8,396人	7,768人	7,436人	6,937人
第8次交通安全基本計画（平成18年度～平成22年度）				
平成22年までに、年間の24時間死者数を5,500人以下にする。平成22年までに、年間の死傷者数を100万人以下にする。				
平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
6,415人	5,796人	5,209人	4,979人	4,948人
1,104,979人	1,040,448人	950,912人	916,194人	901,245人
第9次交通安全基本計画（平成23年度～平成27年度）				
平成27年までに、年間の24時間死者数を3,000人以下にする。平成27年までに、年間の死傷者数を70万人以下にする。				
平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年
4,691人	4,438人	4,388人	4,113人	4,117人
859,304人	829,830人	785,880人	715,487人	670,140人
第10次交通安全基本計画（平成28年度～平成32年度）				
平成32年までに、年間の24時間死者数を2,500人以下にする。平成32年までに、年間の死傷者数を50万人以下にする。				
平成28年				
3,904人				
622,757人				

注 第1次交通安全基本計画の計画期間の実数値は、歩行中の交通事故死者数。第8次から第10次交通安全基本計画の計画期間の実数値は、上段が年間の24時間死者数、下段が年間の死傷者数。

第1-1図 道路交通事故による交通事故発生件数，死者数，負傷者数及び重傷者数の推移



- 注 1 警察庁資料による。  
 2 昭和41年以降の件数には，物損事故を含まない。また，昭和46年までは，沖縄県を含まない。  
 3 「死者数（24時間）」とは，交通事故によって，発生から24時間以内に死亡したものをいう。  
 4 「死者数（30日以内）」とは，交通事故によって，発生から30日以内（交通事故発生日を初日とする。）に死亡したものをいう。  
 5 「死者数（厚生統計）」は，警察庁が厚生労働省統計資料「人口動態統計」に基づき作成したものであり，当該年に死亡した者のうち原死因が交通事故によるもの（事故発生後1年を超えて死亡した者及び後遺症により死亡した者を除く。）をいう。なお，平成6年までは，自動車事故とされた者を，平成7年以降は，陸上の交通事故とされた者から道路上の交通事故ではないと判断される者を除いた数を計上している。

発生後1年を超えて死亡した者及び後遺症により死亡した者を除く。）を計上している厚生労働省の人口動態統計について，警察庁では，陸上交通事故死亡者数から，明らかに道路上の交通事故ではないと判断された者を除いた数を「厚生統計の死者」として計上しており，平成27年は5,525人となっている（第1-1図）。

30日以内死者数と厚生統計の死者数も近年，24時間死者数と同様の傾向を示している（参考-3参照）。

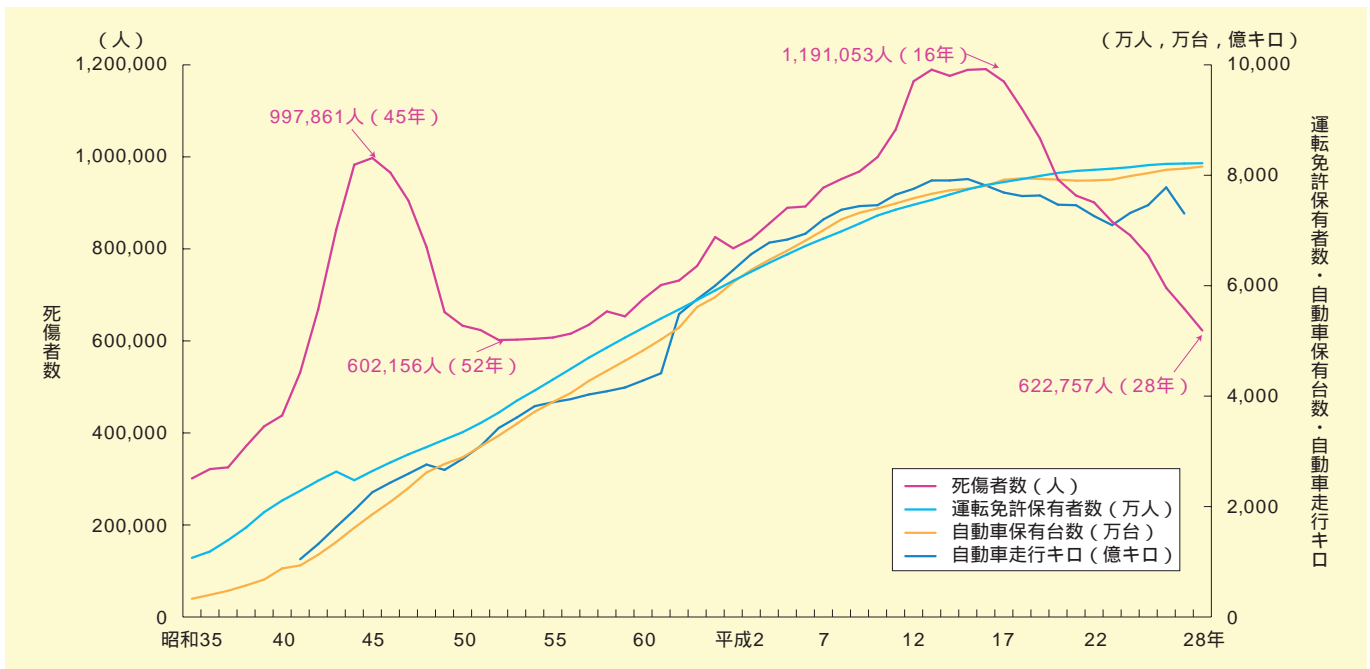
死傷者数については，第1次及び第2次交通安全基本計画に基づく諸対策により，昭和45年の99万7,861人から52年には60万2,156人に減少し，その後，年間交通事故死傷者数が増勢に転じた53年と比較すると，平成28年の死傷者数は1.03倍となり，また，自動車保有台数は2.33倍，運転免許保有者数は2.10倍となっている。

なお，平成28年中の死傷者数は62万2,757人と12年連続で減少したものの，依然として高い水準にある（第1-2図）。

死傷者数を人口10万人当たりで見ると，昭和45年の962.1人から一旦急激に減少したものの，50年代から増勢に転じ，平成13年に934.7人となった。その後，減少に転じ，28年には490.6人となった。次に，自動車保有台数1万台当たりで見ると，昭和43年の619.8人から，ほぼ一貫して減少を続け，平成3年には130.6人までに減少し，その後，横ばいとなり，28年には76.3人となった。

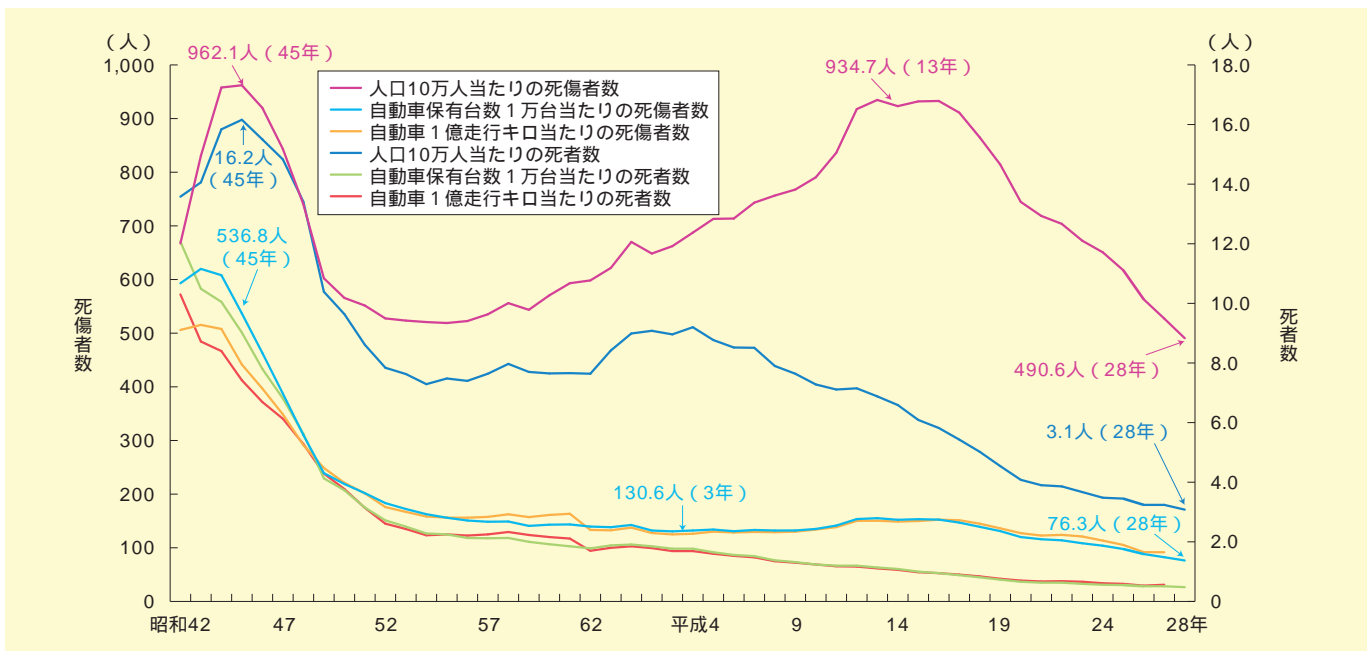
死者数を人口10万人当たりで見ると，昭和45年まで年とともに増加し，同年には16.2人となったが，46年以降は減少に転じ，平成に入り一時増加したものの，平成28年には3.1人となった。次に，自動車保有台数1万台当たり，自動車1億走行キロ当たりで見ると，昭和50年代半ばまで順調に減少してきた後は，漸減傾向が続いている（第1-3図）。

第1-2図 死傷者数，運転免許保有者数，自動車保有台数及び自動車走行キロの推移



- 注 1 死傷者数は警察庁資料による。  
 2 運転免許保有者数は警察庁資料により，各年12月末現在の値である。  
 3 自動車保有台数は国土交通省資料により，各年12月末現在の値である。保有台数には第1種及び第2種原動機付自転車並びに小型特殊自動車を含まない。  
 4 自動車走行キロは国土交通省資料により，各年度の値である。軽自動車によるものは昭和62年度から計上している。

第1-3図 人口10万人・自動車保有台数1万台・自動車1億走行キロ当たりの交通事故死傷者数及び死者数の推移



- 注 1 死傷者数及び死者数は警察庁資料による。  
 2 算出に用いた人口は，総務省統計資料「人口推計（各年10月1日現在）」（補間補正前人口）又は「国勢調査」による。  
 3 自動車保有台数は国土交通省資料により，各年12月末現在の値である。保有台数には，第1種及び第2種原動機付自転車並びに小型特殊自動車を含まない。  
 4 自動車走行キロは国土交通省資料により，軽自動車によるものは昭和62年度から計上している。

## 第2節 平成28年中の道路交通事故の状況

### 1 概況

平成28年中の交通事故発生件数は49万9,201件で、これによる死者数は3,904人、負傷者数は61万8,853人であり（死傷者数は62万2,757人）、負傷者数のうち、重傷者数は3万7,356人（6.0%）、軽傷者数は58万1,497人（94.0%）であった。

前年と比べると、発生件数は3万7,698件（7.0%）、死者数は213人（5.2%）、負傷者数は4万7,170人（7.1%）減少し（死傷者数は4万7,383人（7.1%）減少）、負傷者数のうち、重傷者数については1,603人（4.1%）、軽傷者数については4万5,567人（7.3%）減少した。

交通事故発生件数及び負傷者数は12年連続で減少し、死者数も減少傾向にあり、昭和24年以来67年ぶりに4千人を下回った。

高齢者の人口10万人当たりの交通事故死者数は引き続き減少しているものの、交通事故死者のうち高齢者は2,138人であり、その占める割合は、過去最高の54.8%となった（第1-4図及び第1-5図）。

また、致死率については、4年連続で上昇して

いるが、この背景には、他の年齢層に比べて致死率が約6倍高い高齢者の人口が増加している一方、その他の年齢層の人口は減少傾向にあることが挙げられる（第1-6図）。

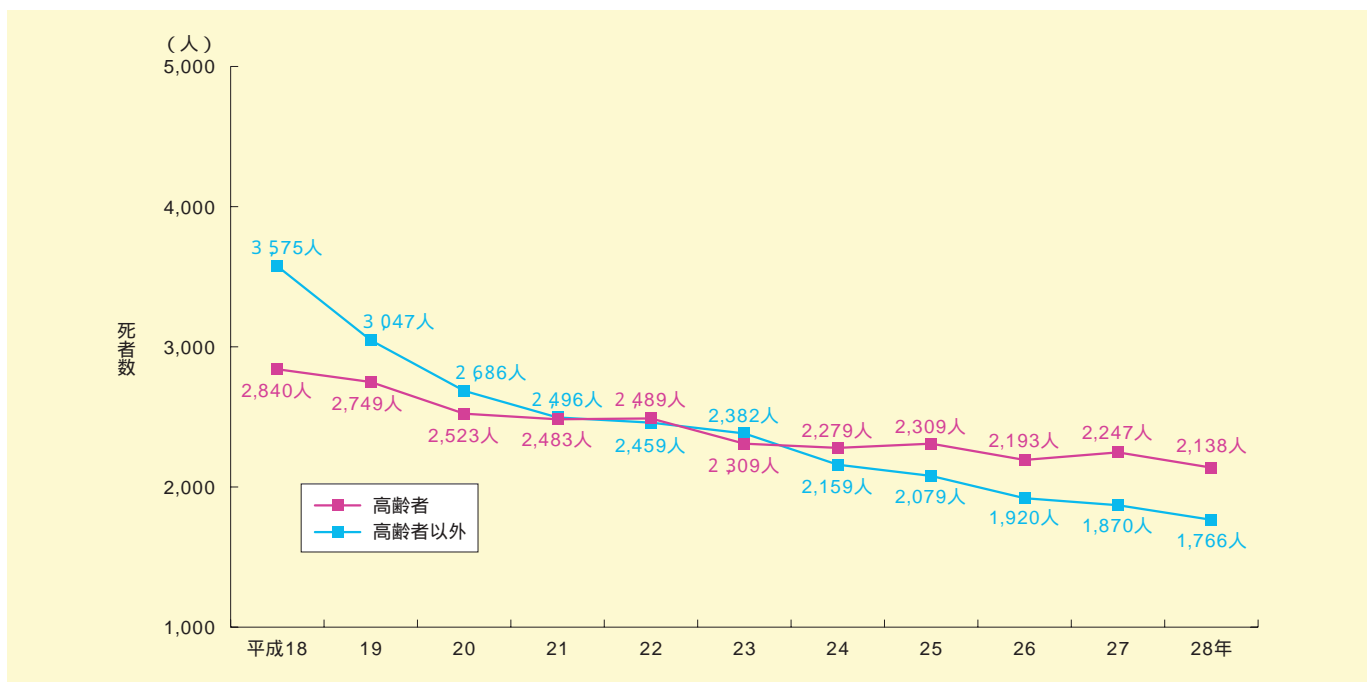
### 2 交通死亡事故等の特徴

事故類型別交通死亡事故件数及び交通事故件数

平成28年中の交通死亡事故件数を事故類型別にみると、正面衝突等（1,191件、構成率31.4%）が最も多く、次いで横断中（940件、構成率24.8%）、出会い頭衝突（490件、構成率12.9%）の順で多くなっており、この3類型を合わせると全体の69.2%を占めている（第1-7図）。過去10年間の交通死亡事故件数（人口10万人当たり）を事故類型別にみると、いずれも減少傾向にあるが、人対車両その他に係る交通死亡事故は他に比べ余り減っていない（第1-8図）。

また、28年中の交通事故件数を事故類型別にみると、追突（184,567件、構成率37.0%）が最も多く、次いで出会い頭衝突（120,679件、構成率24.2%）

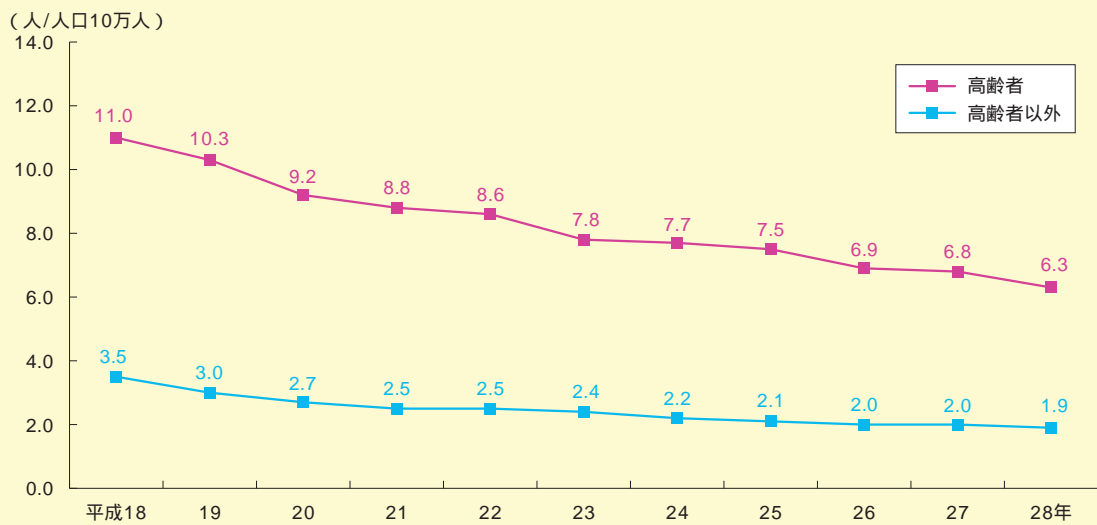
第1-4図 高齢者及び高齢者以外の交通事故死者数の推移



注 警察庁資料による。

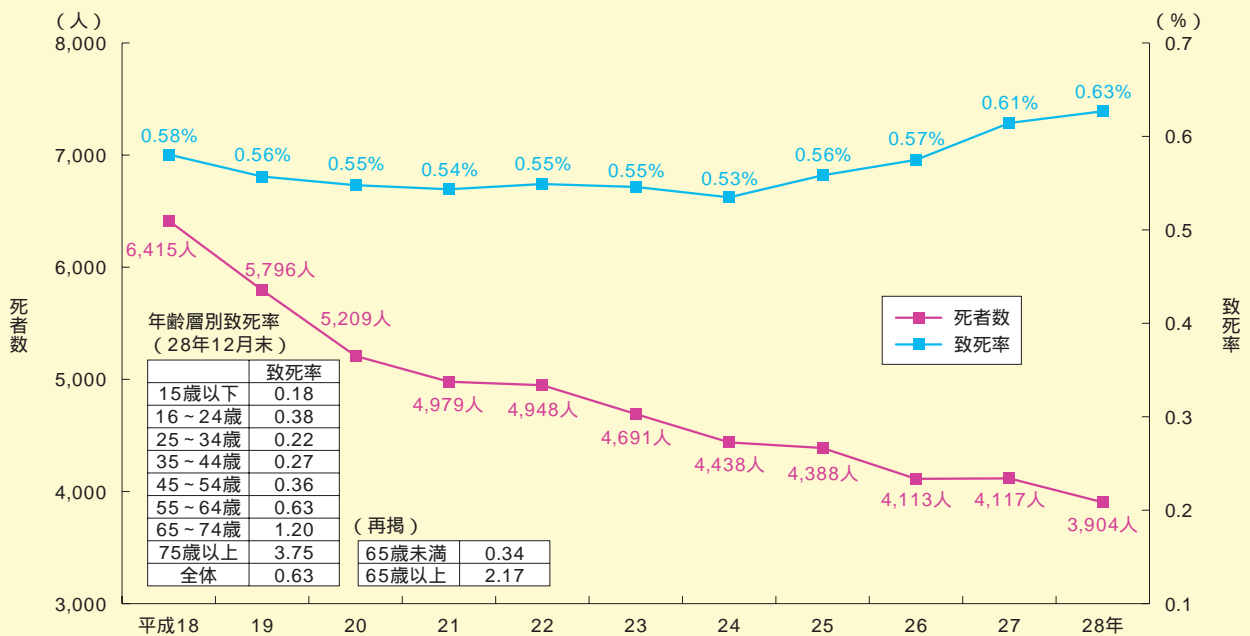
事故原因が類似する正面衝突、路外逸脱、工作物衝突をまとめたもの。

第1-5図 人口10万人当たりの高齢者及び高齢者以外の交通事故死者数の推移



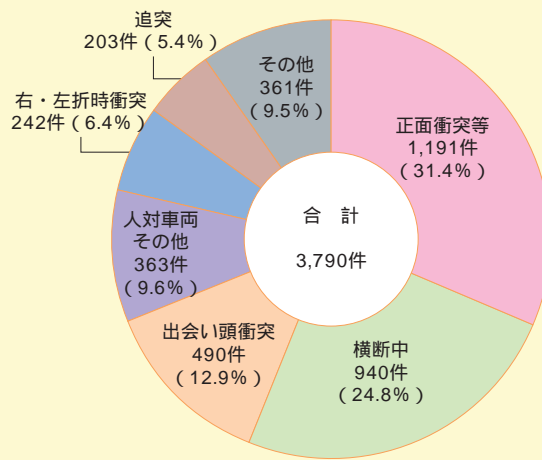
- 注 1 警察庁資料による。  
 2 算出に用いた人口は、各前年の総務省統計資料「人口推計（各年10月1日現在）」（補間補正前人口）又は「国勢調査」による。

第1-6図 致死率及び死者数の推移



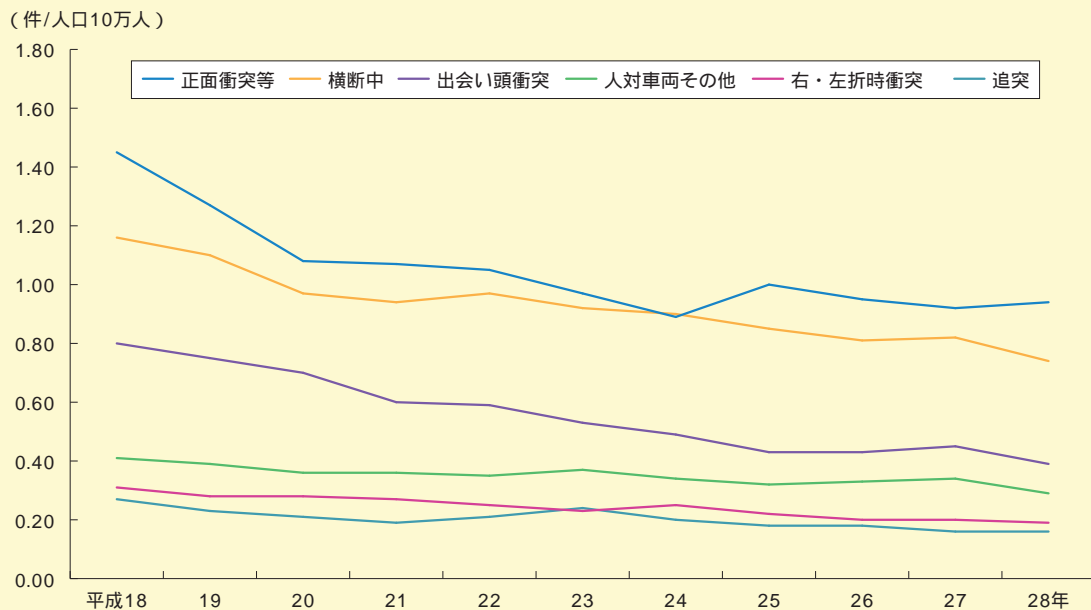
- 注 1 警察庁資料による。  
 2 致死率 = 死者数 ÷ 死傷者数 × 100

第1-7図 事故類型別交通死亡事故件数（平成28年）



- 注 1 警察庁資料による。  
 2 「人対車両その他」とは、対面通行，背面通行，路上横臥等をいう。  
 3 「正面衝突等」とは正面衝突，路外逸脱，工作物衝突をまとめたものをいう。  
 4 ( )内は構成率である。

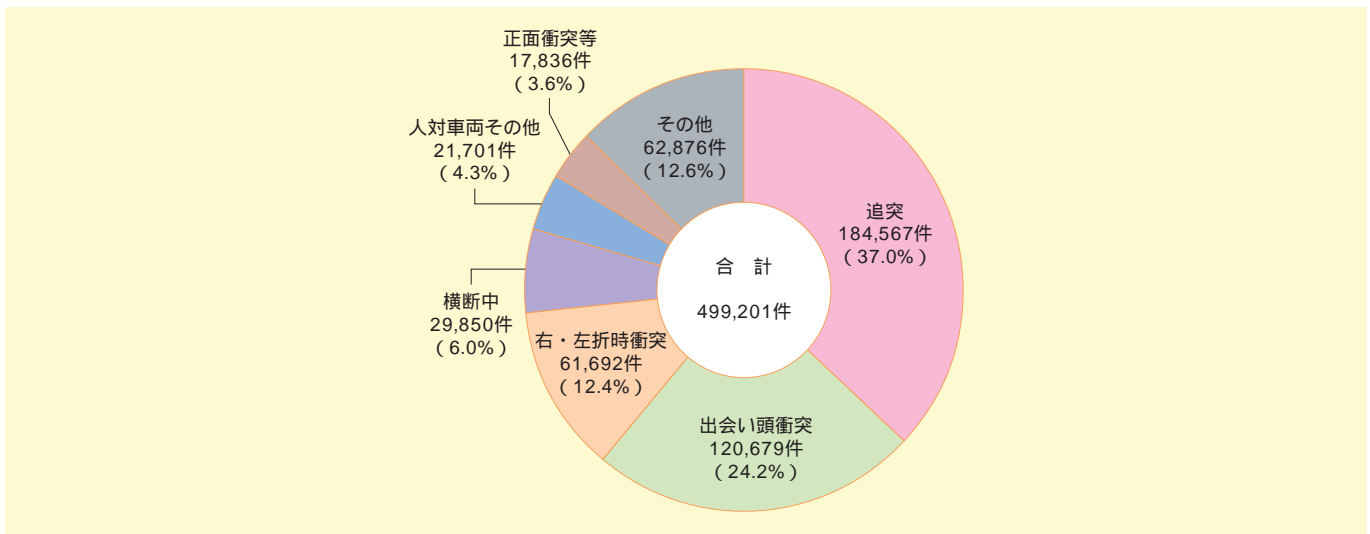
第1-8図 事故類型別人口10万人当たり交通死亡事故件数の推移



(件/人口10万人)	18年	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28年	構成率	増減率(H18年比)
正面衝突等	1.45	1.27	1.08	1.07	1.05	0.97	0.89	1.00	0.95	0.92	0.94	31.4%	- 35.4%
横断中	1.16	1.10	0.97	0.94	0.97	0.92	0.90	0.85	0.81	0.82	0.74	24.8%	- 36.3%
出会い頭衝突	0.80	0.75	0.70	0.60	0.59	0.53	0.49	0.43	0.43	0.45	0.39	12.9%	- 52.0%
人対車両その他	0.41	0.39	0.36	0.36	0.35	0.37	0.34	0.32	0.33	0.34	0.29	9.6%	- 30.5%
右・左折時衝突	0.31	0.28	0.28	0.27	0.25	0.23	0.25	0.22	0.20	0.20	0.19	6.4%	- 38.7%
追突	0.27	0.23	0.21	0.19	0.21	0.24	0.20	0.18	0.18	0.16	0.16	5.4%	- 41.0%

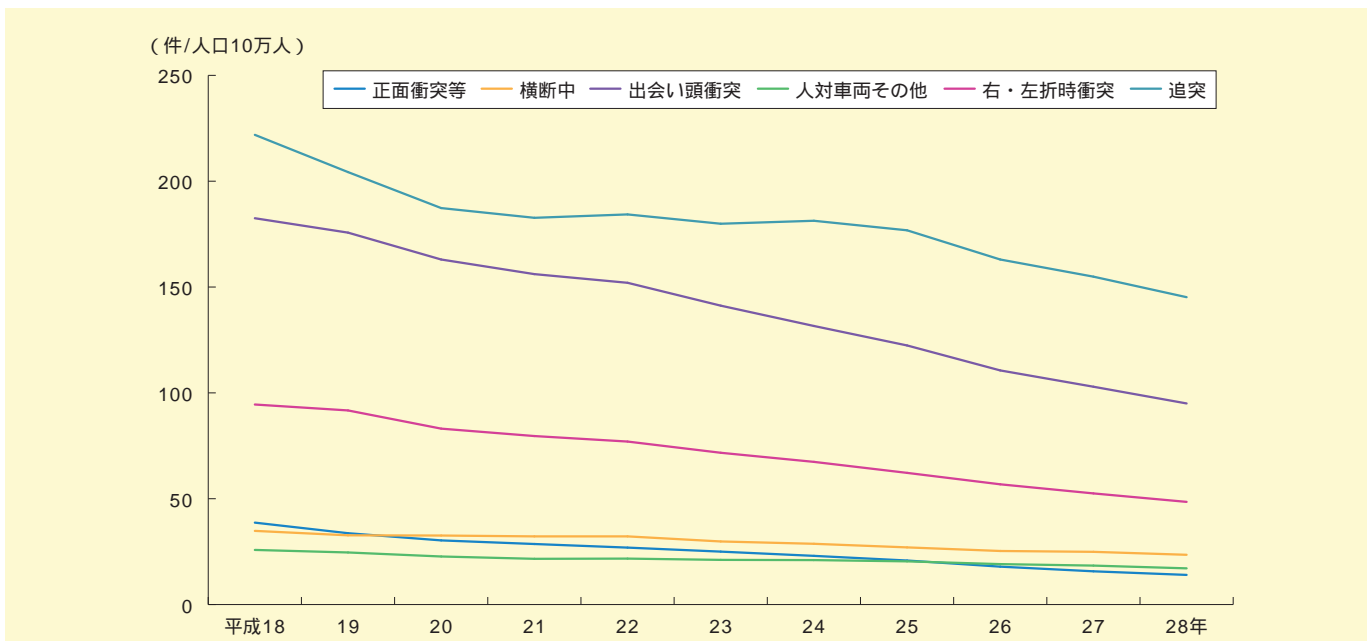
- 注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」は省略してある。  
 2 「人対車両その他」とは、対面通行，背面通行，路上横臥等をいう。  
 3 「正面衝突等」とは正面衝突，路外逸脱，工作物衝突をまとめたものをいう。  
 4 算出に用いた人口は，各前年の総務省統計資料「人口推計（各年10月1日現在）」（補間補正前人口）又は「国勢調査」による。

第1-9図 事故類型別交通事故件数（平成28年）



- 注 1 警察庁資料による。  
 2 「人対車両その他」とは、対面通行，背面通行，路上横臥等をいう。  
 3 「正面衝突等」とは正面衝突，路外逸脱，工作物衝突をまとめたものをいう。  
 4 ( )内は構成率である。

第1-10図 事故類型別人口10万人当たり交通事故件数の推移



(件/人口10万人)	18年	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28年	構成率	増減率(18年比)
横断中	34.8	32.7	32.6	32.2	32.2	29.8	28.7	27.0	25.3	24.9	23.5	6.0%	- 32.6%
人対車両その他	25.8	24.6	22.7	21.6	21.7	21.1	21.0	20.4	19.1	18.4	17.1	4.3%	- 33.8%
追突	221.9	204.3	187.3	182.7	184.3	179.9	181.3	176.8	163.0	154.9	145.2	37.0%	- 34.5%
出会い頭衝突	182.5	175.7	163.0	156.1	152.0	141.2	131.6	122.4	110.6	102.9	95.0	24.2%	- 48.0%
右・左折時衝突	94.5	91.7	83.1	79.6	77.0	71.7	67.4	62.2	56.8	52.5	48.5	12.4%	- 48.7%
正面衝突等	38.7	33.7	30.3	28.6	26.9	25.0	23.0	20.8	17.9	15.7	14.0	3.6%	- 63.7%

- 注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」は省略してある。  
 2 「人対車両その他」とは、対面通行，背面通行，路上横臥等をいう。  
 3 「正面衝突等」とは正面衝突，路外逸脱，工作物衝突をまとめたものをいう。  
 4 算出に用いた人口は，各前年の総務省統計資料「人口推計（各年10月1日現在）」（補間補正前人口）又は「国勢調査」による。

が多くなっており、両者を合わせると全体の61.1%を占めている（第1-9図）。過去10年間の交通事故件数（人口10万人当たり）を類型別にみると、いずれも減少傾向にあるが、横断中、人対車両その他及び追突に係る交通事故は他に比べ余り減っていない（第1-10図）。

状態別交通事故死者数及び負傷者数

平成28年中の交通事故死者数を状態別にみると、歩行中（1,361人、構成率34.9%）が最も多く、次いで自動車乗車中（1,338人、構成率34.3%）が多くなっており、両者を合わせると全体の69.1%を占めている（第1-11図）。過去10年間の交通事故死者（人口10万人当たり）を状態別にみると、いずれも減少傾向にあるが、自動二輪車乗車中の交通事故死者は他に比べ余り減っていない（第1-12図）。

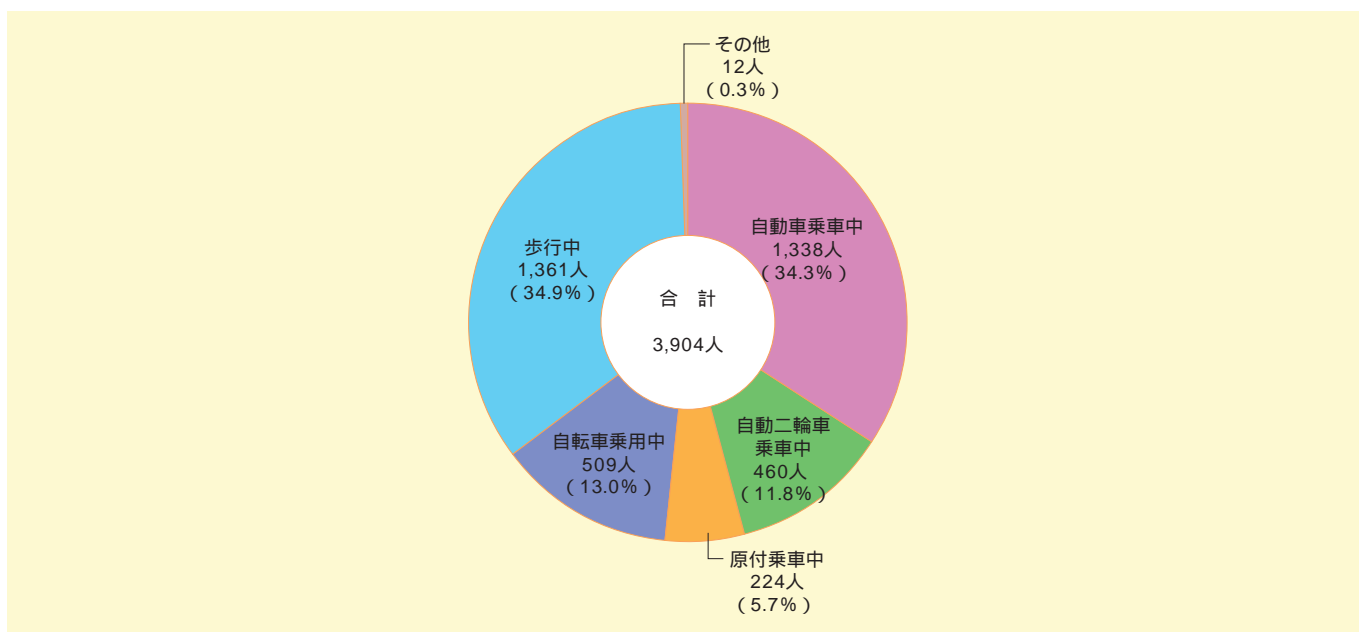
また、28年中の交通事故負傷者数を状態別にみると、自動車乗車中（412,750人、構成率66.7%）が最も多い（第1-13図）。過去10年間の交通事故負傷者数（人口10万人当たり）を状態別にみると、いずれも減少傾向にあるが、歩行中の負傷者は他に比べ余り減っていない（第1-14図）。

年齢層別交通事故死者数及び負傷者数

平成28年中の交通事故死者数を年齢層別にみると、各層人口10万人当たりでは、80歳以上（9.6人）が最も多く、次いで70～79歳（5.7人）、60～69歳（3.2人）の順で多くなっており（第1-15図）、この3つの年齢層の死者数を合わせると全体の60.5%を占めている（第1-16図）。65歳以上の高齢者の人口10万人当たりの死者数は引き続き減少しているものの（第1-5図）、交通事故死者数に占める高齢者の割合が過去最も高く（54.8%）なった（第1-16図）。過去10年間の交通事故死者数（人口10万人当たり）を年齢層別にみると、最も減少が緩やかな40～49歳の年齢層についても、平成18年と比較して4割程度の減少となっている（第1-15図）。

また、28年中の交通事故負傷者数を年齢層別にみると、各層人口10万人当たりでは、20～29歳（842.2人）が最も多く、次いで30～39歳（698.1人）、40～49歳（631.7人）が多くなっており（第1-17図）、この3つの年齢層の負傷者数を合わせると全体の54.0%を占めている（第1-18図）。過去10年間の交通事故負傷者数を年齢層別（人口10万人当たり）でみると、40～49歳及び50～59歳の年齢層では他に比べ余り減っていない（第1-17図）。

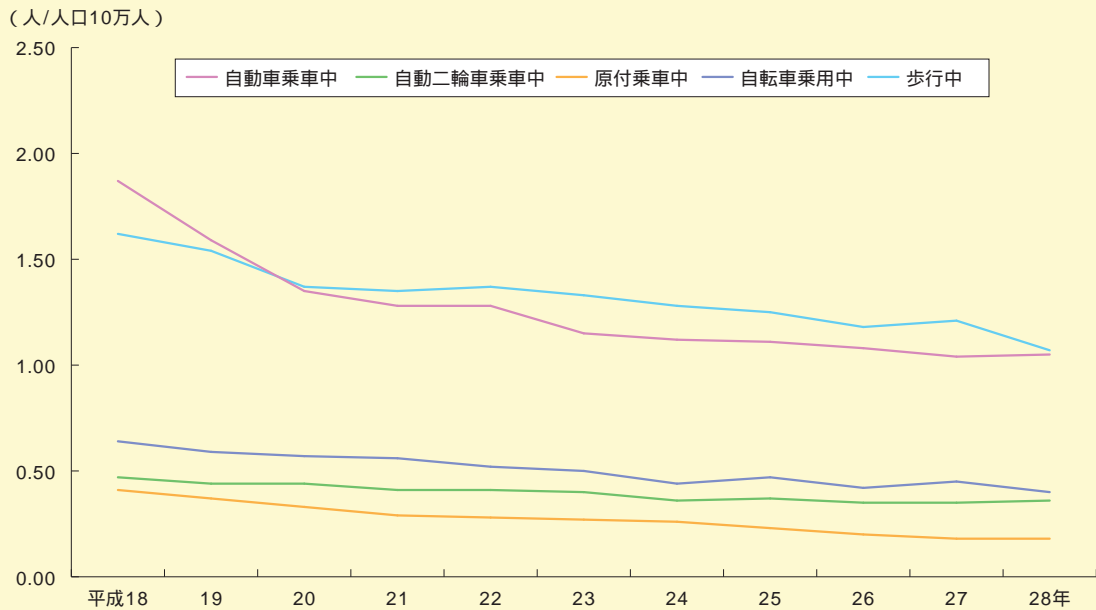
第1-11図 状態別交通事故死者数（平成28年）



注 1 警察庁資料による。  
2 ( )内は構成率である。



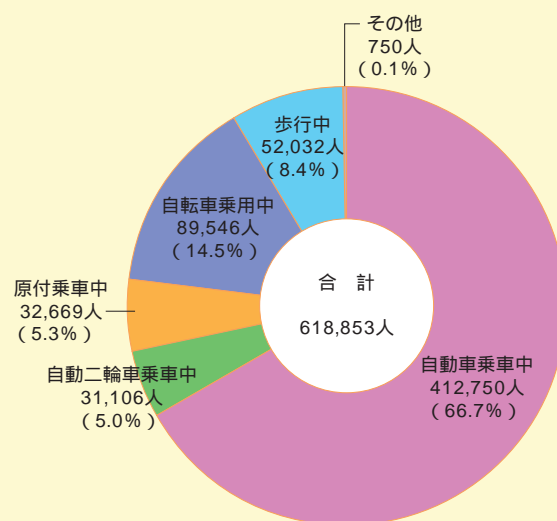
第1-12図 状態別人口10万人当たり交通事故死者数の推移



(人/人口10万人)	平成18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28年	増減率 (H18年比)
自動車乗車中	1.87	1.59	1.35	1.28	1.28	1.15	1.12	1.11	1.08	1.04	1.05	- 43.6%
自動二輪車乗車中	0.47	0.44	0.44	0.41	0.41	0.40	0.36	0.37	0.35	0.35	0.36	- 22.4%
原付乗車中	0.41	0.37	0.33	0.29	0.28	0.27	0.26	0.23	0.20	0.18	0.18	- 57.3%
自転車乗用中	0.64	0.59	0.57	0.56	0.52	0.50	0.44	0.47	0.42	0.45	0.40	- 37.8%
歩行中	1.62	1.54	1.37	1.35	1.37	1.33	1.28	1.25	1.18	1.21	1.07	- 34.0%

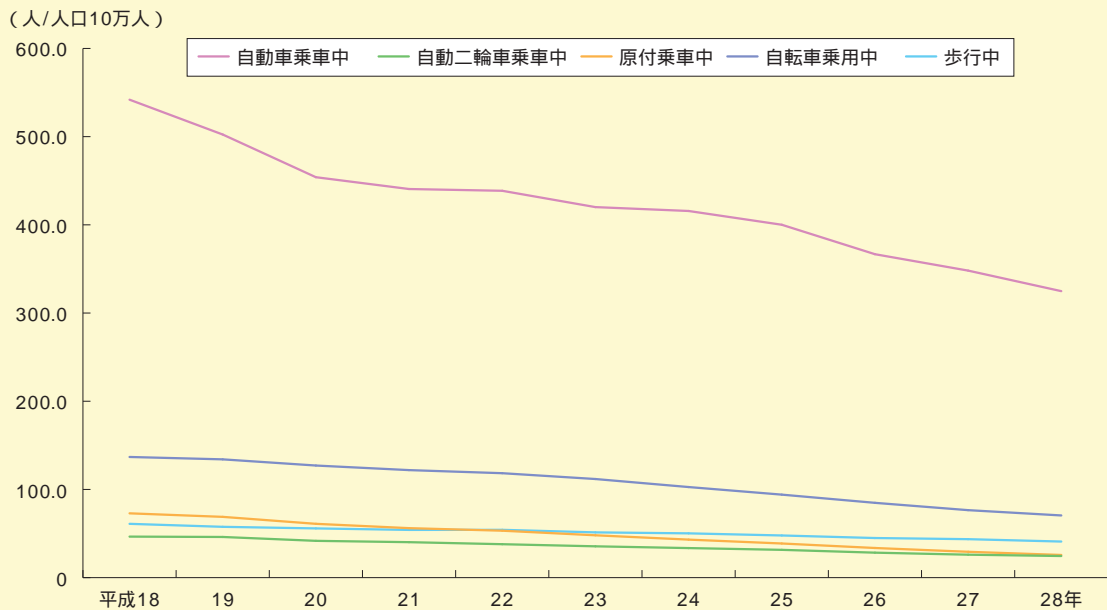
注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」は省略してある。  
 2 算出に用いた人口は、各前年の総務省統計資料「人口推計（各年10月1日現在）」（補間補正前人口）又は「国勢調査」による。

第1-13図 状態別交通事故負傷者数（平成28年）



注 1 警察庁資料による。  
 2 ( )内は構成率である。

第1-14図 状態別人口10万人当たり交通事故負傷者数の推移



(人/人口10万人)	平成18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28年	増減率 (18年比)
自動車乗車中	541.9	502.4	454.0	440.6	438.6	420.1	415.7	400.1	366.7	348.1	324.8	- 40.1%
自動二輪車乗車中	46.5	46.1	41.7	40.2	37.9	35.5	33.5	31.5	28.3	26.0	24.5	- 47.3%
原付乗車中	72.9	68.9	61.0	56.1	53.2	48.0	43.1	38.7	33.6	29.3	25.7	- 64.7%
自転車乗用中	136.8	134.1	127.1	121.9	118.4	111.8	102.7	94.1	84.8	76.5	70.5	- 48.5%
歩行中	61.0	57.6	55.8	54.1	54.2	51.3	50.2	47.8	44.9	43.6	40.9	- 32.9%

注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」は省略してある。  
 2 算出に用いた人口は、各前年の総務省統計資料「人口推計（各年10月1日現在）」（補間補正前人口）又は「国勢調査」による。

年齢層・状態別人口10万人当たり交通事故死者数（平成28年）

状態別でみた過去10年間の交通事故死者数（人口10万人当たり）の推移については、いずれも減少傾向にあるが（第1-12図）、平成28年の歩行中死者（人口10万人当たり）については、高齢者で多く、特に80歳以上（5.27人）では全年齢層（1.07人）の約5倍の水準となっている（第1-12図及び第1-19図）

年齢層・状態・男女別交通事故死者数（平成28年）

交通事故死者を年齢層・状態・男女別にみると、16～24歳の女性では自動車乗車中、65歳以上の女性では歩行中の占める割合が高い（第1-20図）

昼夜別・状態別交通事故死者数及び負傷者数（平成28年）

交通事故死者数を昼夜別・状態別にみると、原付乗車中（昼間66.1%）、自転車乗用中（昼間63.5%）、自動車乗車中（昼間62.3%）、自動二輪車乗

車中（昼間60.9%）については昼間の割合が6割以上と高いのに対して、歩行中（夜間68.3%）については夜間の割合が高くなっている（第1-21図）

負傷者数を昼夜別・状態別にみると、自転車乗用中（昼間77.6%）、自動車乗車中（昼間73.4%）、原付乗車中（昼間73.1%）、自動二輪車乗車中（昼間68.2%）歩行中（昼間60.2%）といずれも昼間の割合が6割以上と高い。（第1-21図）

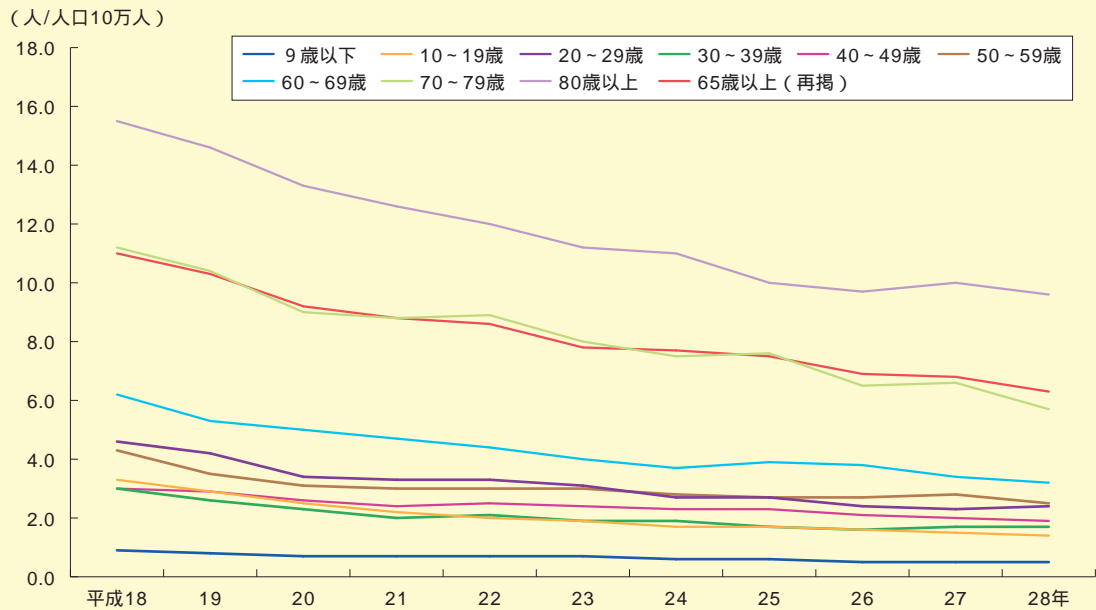
道路形状別交通死亡事故発生件数（平成28年）

平成28年中の交通死亡事故発生件数を道路形状別にみると、交差点内（33.7%）が最も多く、次いで一般単路（交差点、カーブ、トンネル、踏切等を除いた道路形状をいう。）（32.6%）が多くなっている（第1-22図）

第1当事者別の交通死亡事故発生件数（平成28年）

自動車又は原動機付自転車（以下「自動車等」という。）の運転者が第1当事者となる交通死亡

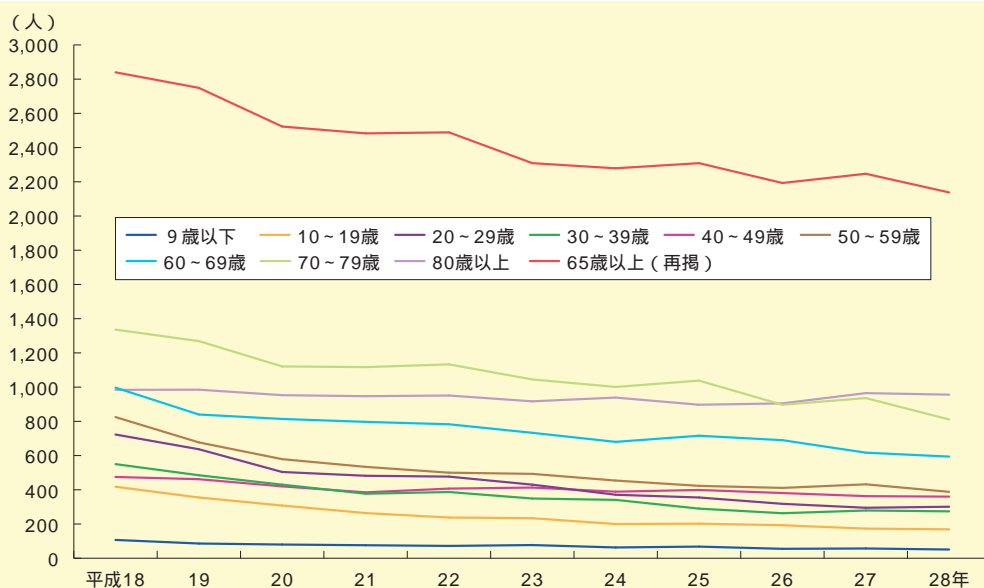
第1-15図 年齢層別人口10万人当たり交通事故死者数の推移



(人/人口10万人)	平成18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28年	増減率 (18年比)
9歳以下	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	-46.7%
10~19歳	3.3	2.9	2.5	2.2	2.0	1.9	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	-56.3%
20~29歳	4.6	4.2	3.4	3.3	3.3	3.1	2.7	2.7	2.4	2.3	2.4	-48.2%
30~39歳	3.0	2.6	2.3	2.0	2.1	1.9	1.9	1.7	1.6	1.7	1.7	-41.5%
40~49歳	3.0	2.9	2.6	2.4	2.5	2.4	2.3	2.3	2.1	2.0	1.9	-35.4%
50~59歳	4.3	3.5	3.1	3.0	3.0	3.0	2.8	2.7	2.7	2.8	2.5	-42.4%
60~69歳	6.2	5.3	5.0	4.7	4.4	4.0	3.7	3.9	3.8	3.4	3.2	-47.8%
70~79歳	11.2	10.4	9.0	8.8	8.9	8.0	7.5	7.6	6.5	6.6	5.7	-48.7%
80歳以上	15.5	14.6	13.3	12.6	12.0	11.2	11.0	10.0	9.7	10.0	9.6	-38.0%
65歳以上(再掲)	11.0	10.3	9.2	8.8	8.6	7.8	7.7	7.5	6.9	6.8	6.3	-42.7%
全年齢層	5.0	4.5	4.1	3.9	3.9	3.7	3.5	3.4	3.2	3.2	3.1	-38.8%

注 1 警察庁資料による。  
 2 算出に用いた人口は、各前年の総務省統計資料「人口推計(各年10月1日現在)」、(補間補正前人口)又は「国勢調査」による。

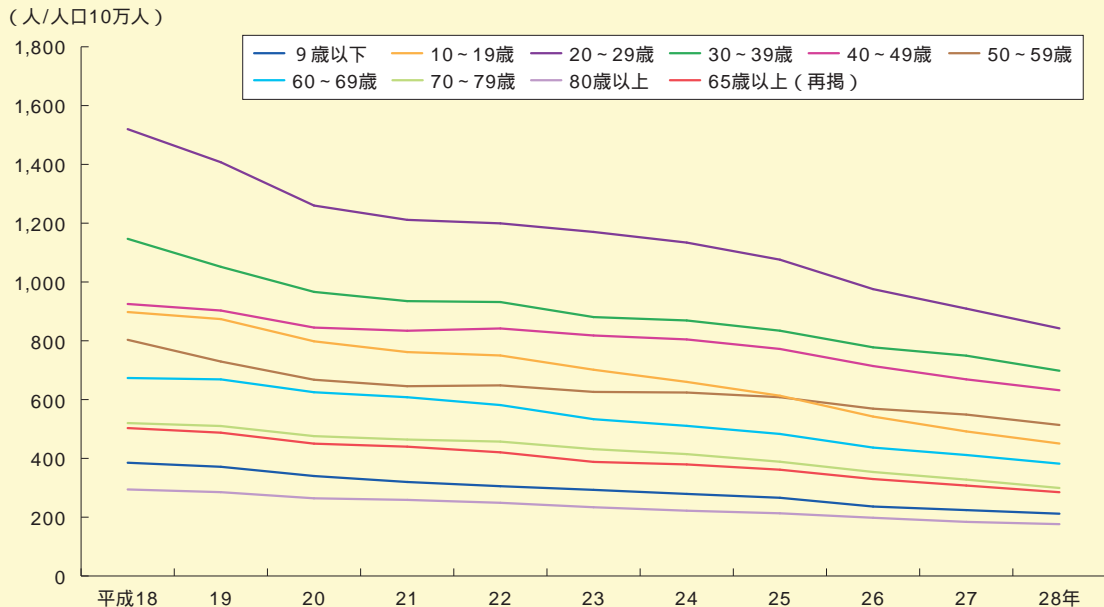
第1-16図 年齢層別交通事故死者数の推移



	28年	
	死者数	構成率
9歳以下	51	1.3%
10~19歳	169	4.3%
20~29歳	301	7.7%
30~39歳	274	7.0%
40~49歳	360	9.2%
50~59歳	388	9.9%
60~69歳	594	15.2%
70~79歳	811	20.8%
80歳以上	956	24.5%
65歳以上(再掲)	2,138	54.8%

注 警察庁資料による。

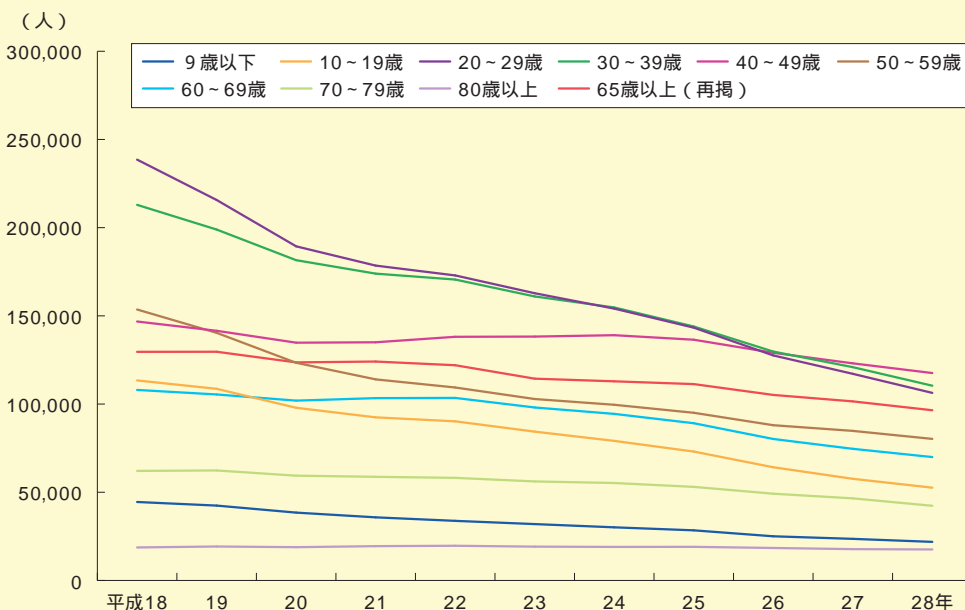
第1-17図 年齢層別人口10万人当たり交通事故負傷者数の推移



(人/人口10万人)	平成18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28年	増減率(18年比)
9歳以下	385.2	371.4	340.0	319.7	305.4	292.9	279.1	266.0	236.2	224.1	211.8	- 45.0%
10~19歳	897.8	873.8	798.2	761.6	750.0	701.5	660.1	613.1	542.2	491.7	450.5	- 49.8%
20~29歳	1,519.9	1,407.3	1,260.0	1,211.3	1,199.4	1,170.2	1,134.0	1,075.9	975.7	909.4	842.2	- 44.6%
30~39歳	1,146.8	1,051.6	966.3	934.9	931.8	880.6	869.1	834.3	777.7	749.4	698.1	- 39.1%
40~49歳	925.2	902.9	844.9	834.1	841.9	818.0	804.6	772.2	714.1	668.8	631.7	- 31.7%
50~59歳	803.3	729.4	667.5	645.5	648.3	626.1	624.0	608.1	569.1	549.0	513.6	- 36.1%
60~69歳	673.4	668.7	625.0	608.0	581.4	533.3	510.6	483.1	436.7	411.5	382.0	- 43.3%
70~79歳	520.1	510.1	475.7	464.0	457.1	431.4	414.5	388.6	353.7	327.8	299.3	- 42.4%
80歳以上	294.3	285.1	264.2	258.8	248.9	233.8	222.0	213.2	198.0	184.0	176.3	- 40.1%
65歳以上(再掲)	503.1	487.4	450.1	439.8	420.6	388.0	379.4	361.5	329.7	307.6	284.9	- 43.4%
全年齢層	859.8	809.8	740.2	713.6	702.9	667.4	645.9	612.9	558.8	524.1	486.9	- 43.4%

注 1 警察庁資料による。  
 2 算出に用いた人口は、各前年の総務省統計資料「人口推計(各年10月1日現在)」、(補間補正前人口)又は「国勢調査」による。

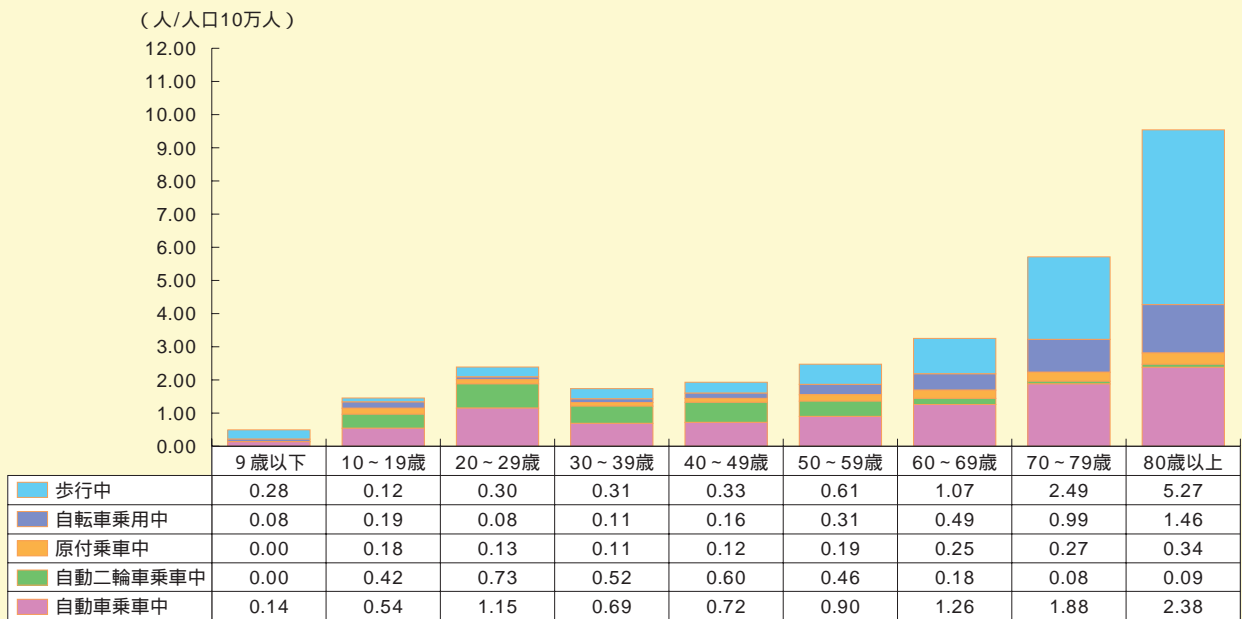
第1-18図 年齢層別交通事故負傷者数の推移



	28年	
	負傷者数	構成率
9歳以下	21,872	3.5%
10~19歳	52,592	8.5%
20~29歳	106,325	17.2%
30~39歳	110,396	17.8%
40~49歳	117,575	19.0%
50~59歳	80,248	13.0%
60~69歳	69,949	11.3%
70~79歳	42,324	6.8%
80歳以上	17,572	2.8%
65歳以上(再掲)	96,487	15.6%

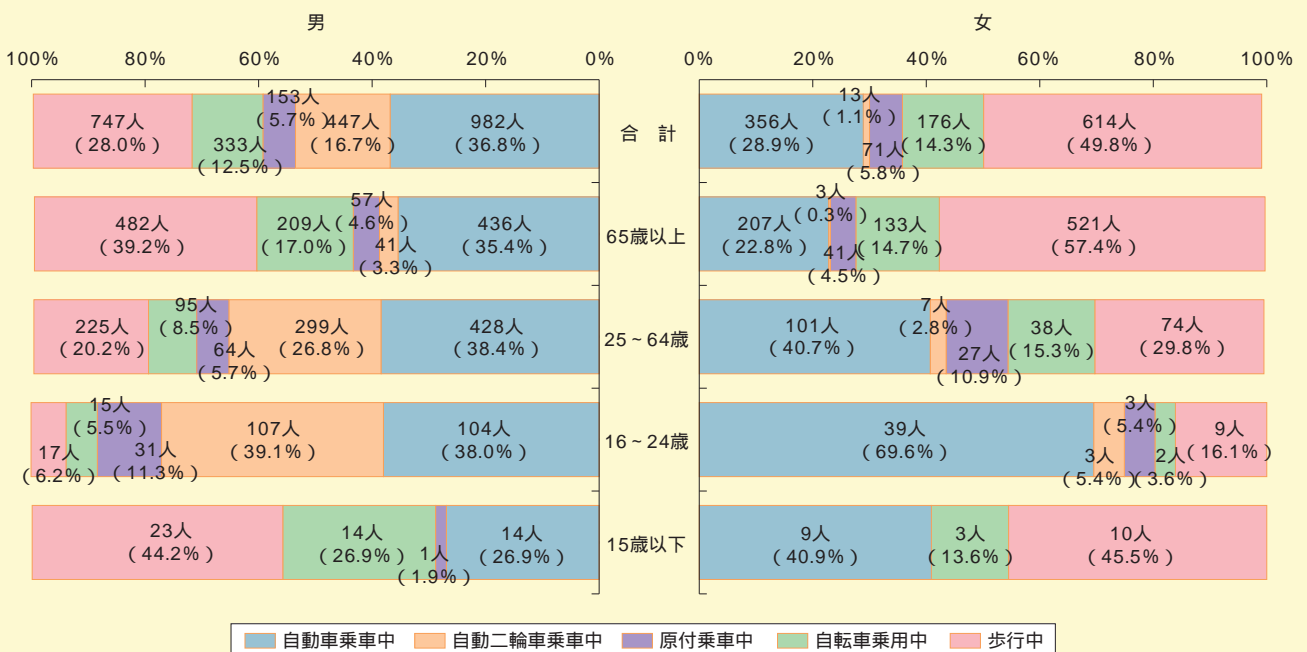
注 警察庁資料による。

第1-19図 年齢層・状態別人口10万人当たり交通事故死者数（平成28年）



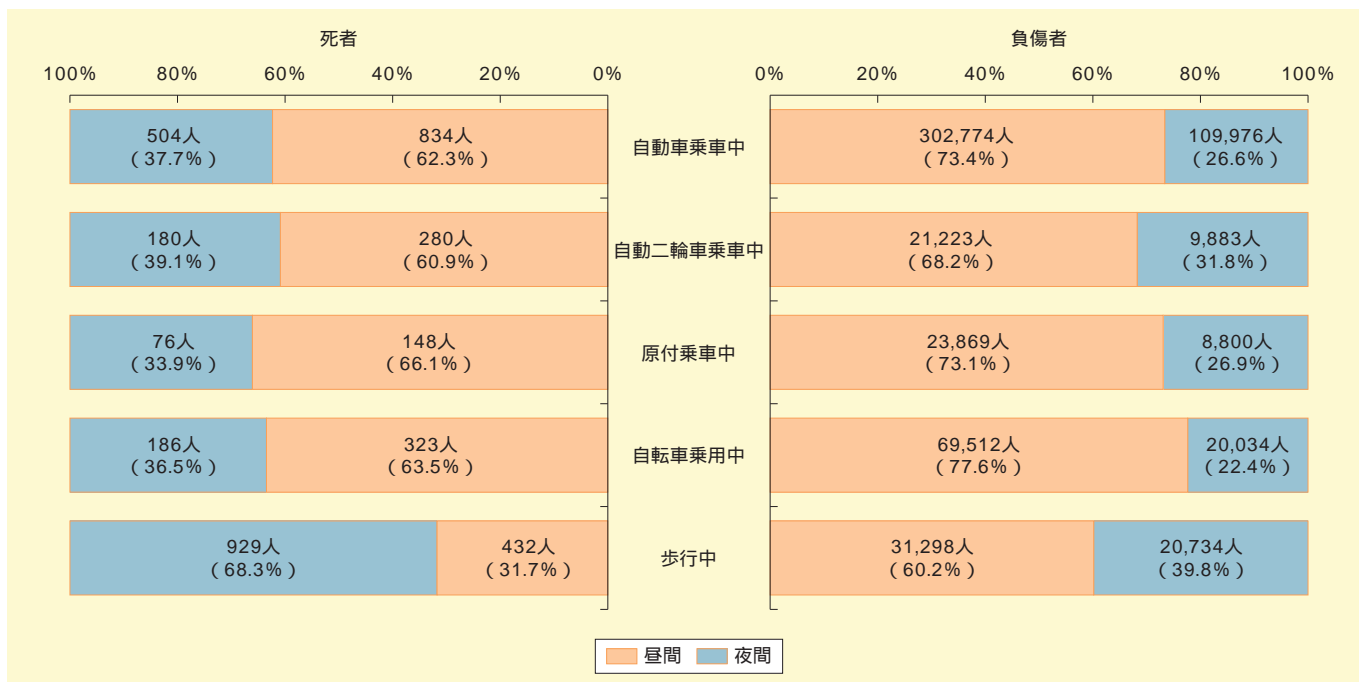
注 1 警察庁資料による。  
 2 算出に用いた人口は、平成27年の総務省統計資料「国勢調査」による。

第1-20図 年齢層・状態・男女別交通事故死者数（平成28年）



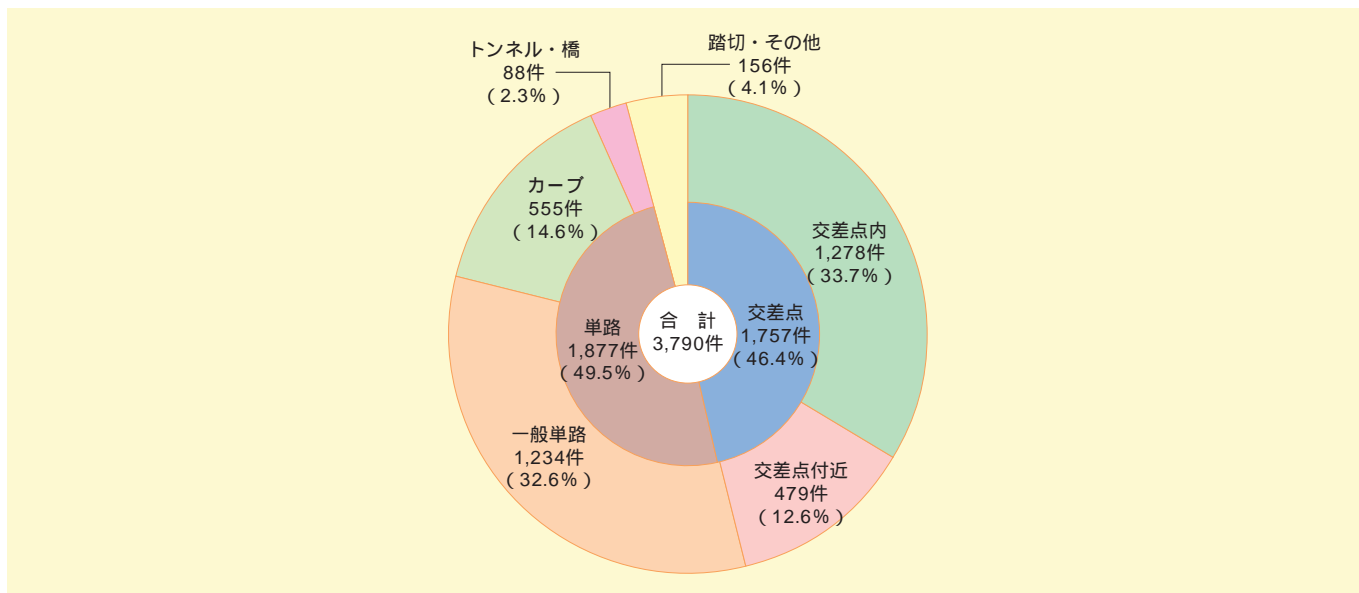
注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」は省略してあるため、構成率の合計が必ずしも100%とならない場合がある。  
 2 ( )内は構成率である。

第1-21図 昼夜別・状態別交通事故死者数及び負傷者数（平成28年）



注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」は省略してある。  
 2 昼夜別の「昼間」とは日の出から日没までの間をいい、「夜間」とは、日没から日の出までの間をいう。

第1-22図 道路形状別死亡事故発生件数（平成28年）



注 1 警察庁資料による。  
 2 ( )内は構成率である。

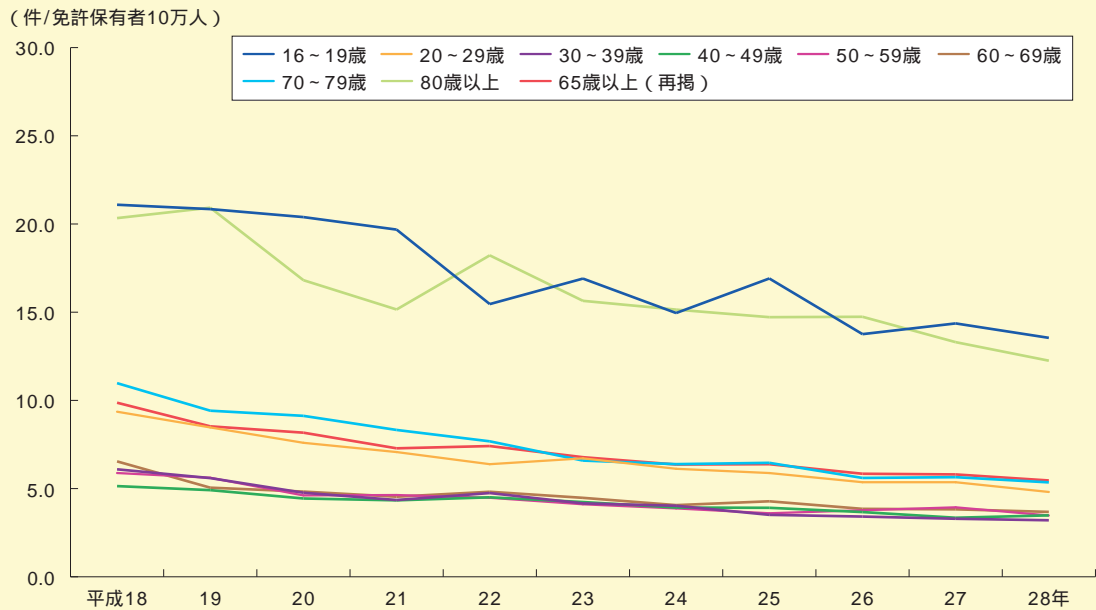
事故件数（免許保有者10万人当たり）を年齢層別にみると、16～19歳、80歳以上が他に比べ多くなっており、平成28年中については、16～19歳（13.5件）が最も多く、次いで80歳以上（12.2件）が多くなっている（第1-23図）。

平成28年中の交通死亡事故発生件数を法令違反

別（第1当事者）にみると、安全運転義務違反が55.0%を占め、中でも漫然運転（15.9%）、運転操作不適（13.2%）、脇見運転（11.1%）、安全不確認（9.6%）が多い（第1-24図）。

当事者別（第1当事者）にみると、自家用乗用車（51.7%）及び自家用貨物車（16.9%）で全体の

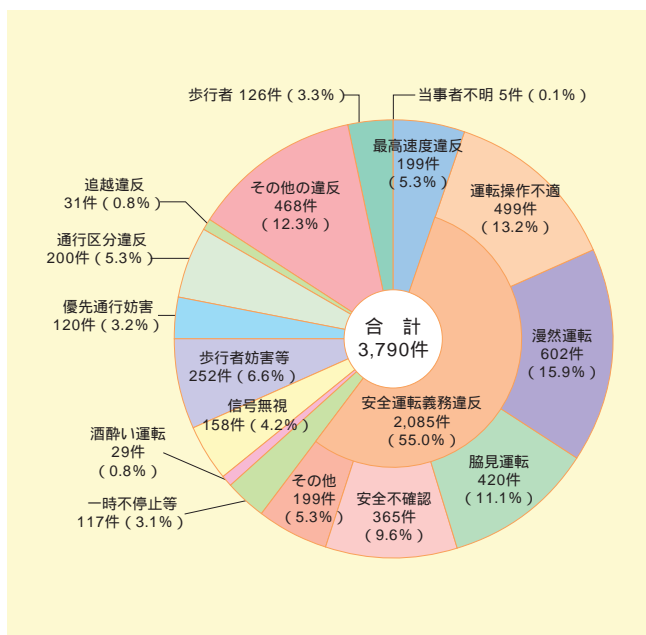
第1-23図 自動車又は原動機付自転車運転者（第1当事者）の年齢層別免許保有者10万人当たり死亡事故件数の推移



	18年	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28年
16～19歳	21.1	20.8	20.4	19.7	15.5	16.9	15.0	16.9	13.8	14.4	13.5
20～29歳	9.4	8.5	7.6	7.1	6.4	6.7	6.1	5.9	5.4	5.4	4.8
30～39歳	6.1	5.6	4.8	4.4	4.7	4.2	4.0	3.5	3.4	3.3	3.2
40～49歳	5.1	4.9	4.4	4.3	4.5	4.2	3.9	3.9	3.7	3.3	3.5
50～59歳	5.9	5.6	4.6	4.6	4.5	4.1	3.9	3.6	3.8	3.9	3.5
60～69歳	6.5	5.1	4.8	4.5	4.8	4.5	4.1	4.3	3.8	3.8	3.7
70～79歳	11.0	9.4	9.1	8.3	7.7	6.6	6.4	6.5	5.6	5.6	5.4
80歳以上	20.3	20.9	16.8	15.2	18.2	15.6	15.1	14.7	14.7	13.3	12.2
65歳以上（再掲）	9.9	8.5	8.2	7.3	7.4	6.8	6.4	6.4	5.8	5.8	5.5

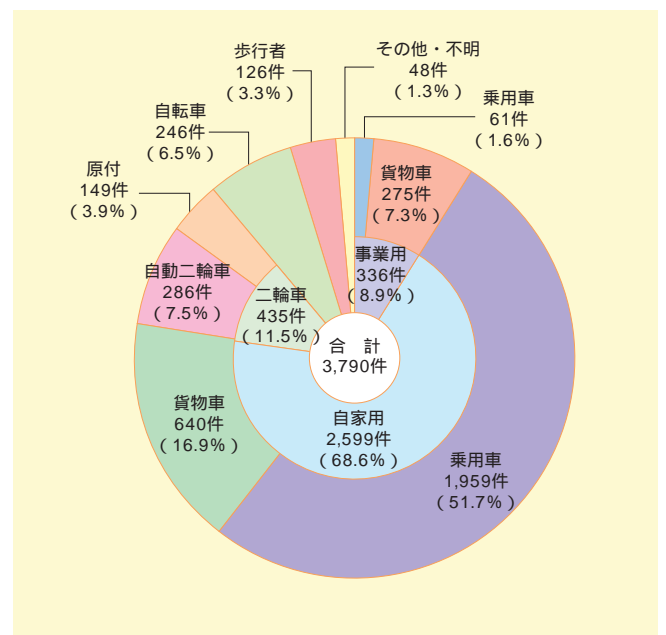
注 警察庁資料による。

第1-24図 法令違反別（第1当事者）死亡事故発生件数（平成28年）



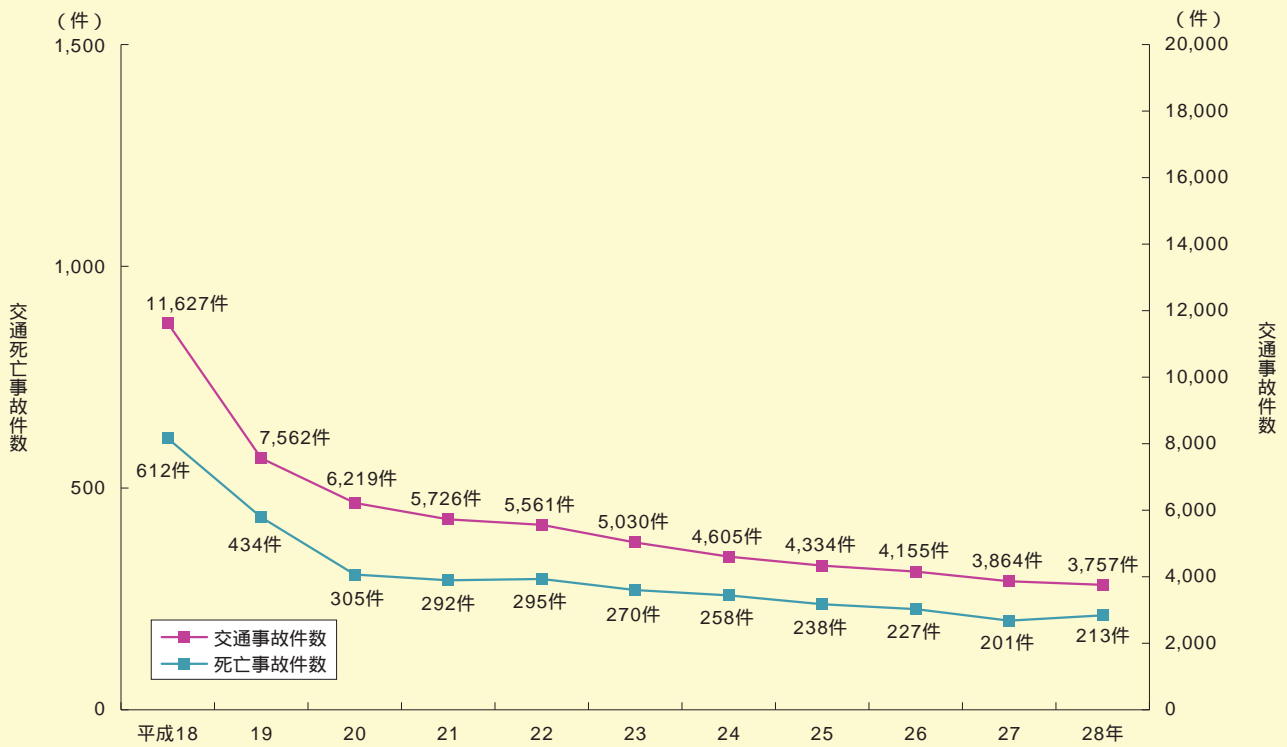
注 1 警察庁資料による。  
2 ( )内は構成率である。

第1-25図 当事者別（第1当事者）死亡事故発生件数（平成28年）



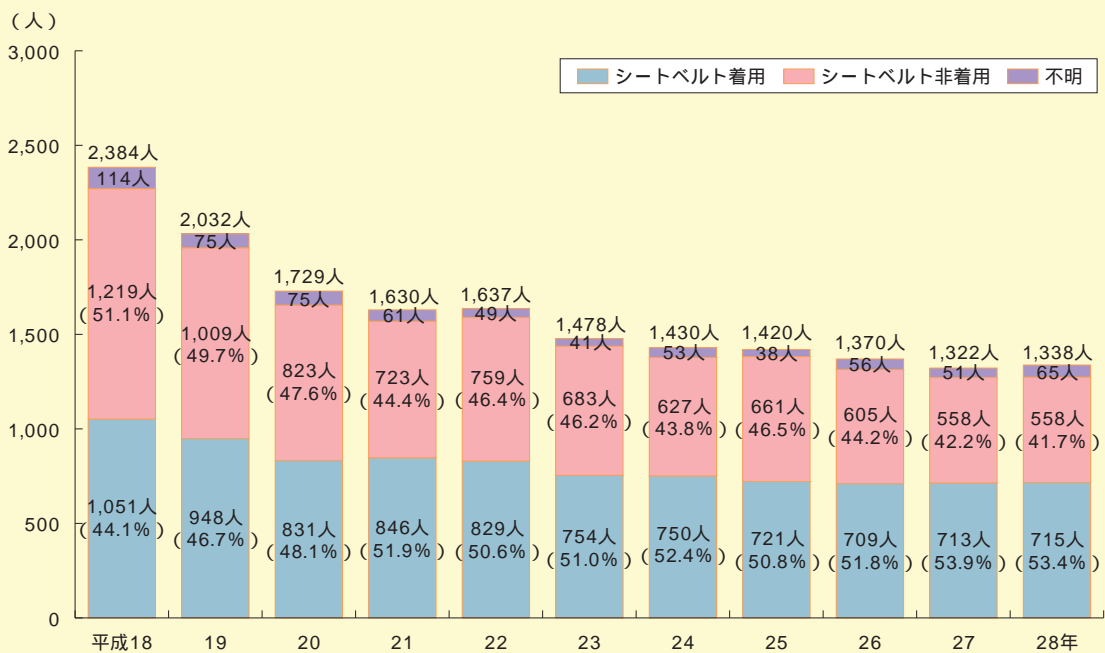
注 1 警察庁資料による。  
2 ( )内は構成率である。

第1-26図 自動車又は原動機付自転車運転者（第1当事者）の飲酒運転による交通事故件数及び交通死亡事故件数の推移



注 警察庁資料による。

第1-27図 自動車乗車中におけるシートベルト着用有無別死者数の推移



注 1 警察庁資料による。  
2 ( )内は構成率である。



約7割を占めている（第1-25図）。

飲酒運転による交通事故発生状況（平成28年）

平成28年中の自動車等の運転者（第1当事者）の飲酒運転による交通事故件数は3,757件で、前年に比べると107件減少した。飲酒運転による死亡事故は、平成14年以降、累次の飲酒運転の厳罰化、飲酒運転根絶の社会的気運の高まりにより、大幅に減少してきたが、20年以後はその減少幅が縮小していた。平成28年の交通死亡事故発生件数は213件と前年と比べて12件増加した（第1-26図）。

シートベルト着用の有無別死者数（平成28年）

平成28年中の自動車乗車中の交通事故死者数をシートベルト着用の有無別にみると、非着用は558人で、前年と同数であった。これまでシートベルト着用者率の向上が自動車乗車中の死者数の減少に大きく寄与していたが、近年はシートベルト着用者率が伸び悩んでいる。平成28年中のシートベルト着用者率は94.4%と高い水準にあり、自動車乗車中の交通事故死者数をシートベルト着用有無別にみると、シートベルト着用者数はシートベルト非着用者数の1.3倍になっているが、平成

28年中のシートベルト着用有無別の致死率をみると、非着用の致死率は着用の14.5倍と高くなっている（第1-27図、第1-28図及び第1-29図）。

チャイルドシート使用の有無別死傷者数

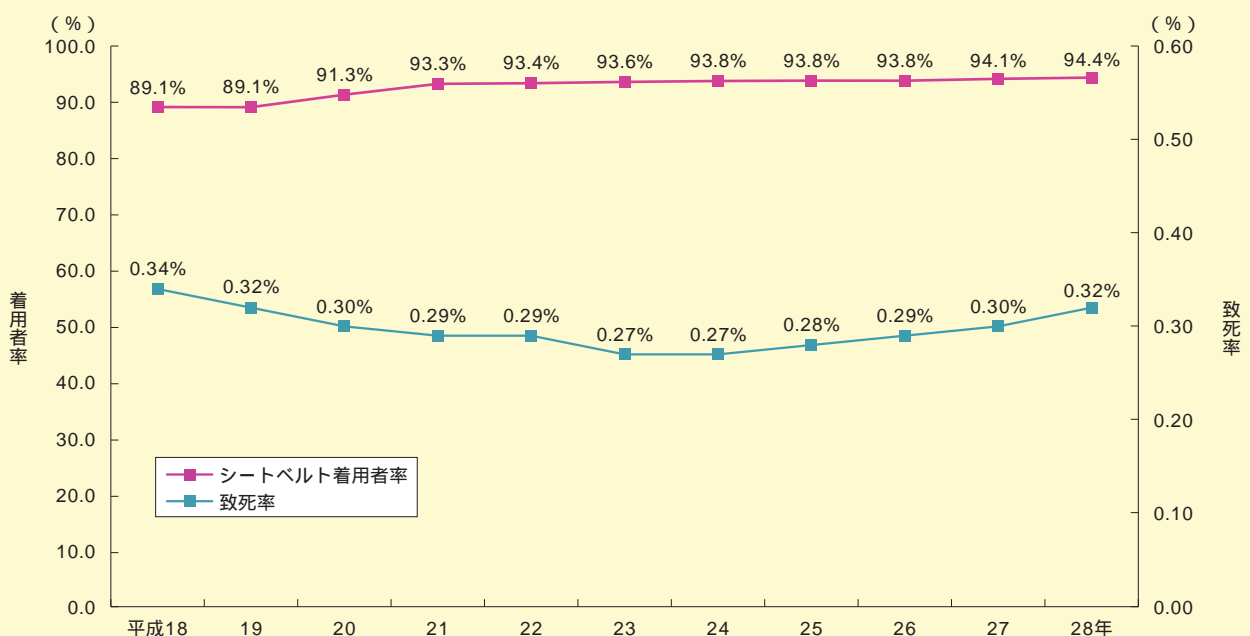
平成28年中の6歳未満幼児の自動車同乗中の死者数は、9人（うちチャイルドシート使用は2人）であり、重傷者数は74人であった（第1-30図）。

チャイルドシートの使用者率（6歳未満幼児の自動車同乗中死傷者に占めるチャイルドシート使用の死傷者の割合）は75.2%であり、前年と同数であった。また、6歳未満幼児の自動車同乗中の死亡重傷率は、10年前の1.48%から1.14%に低下している（第1-31図）。

平成28年中のチャイルドシート使用有無別の死亡重傷率をみると、不使用は使用の3.4倍、致死率をみると、不使用は使用の11.5倍となる（第1-32図）。

横断中の交通死亡事故における法令違反の有無別類型別交通死亡事故のうち、横断中死亡事故については減少傾向にあるものの（第1-8図）、横断者の側に何らかの法令違反があった割合が61.8%

第1-28図 自動車乗車中におけるシートベルト着用者率及び致死率の推移

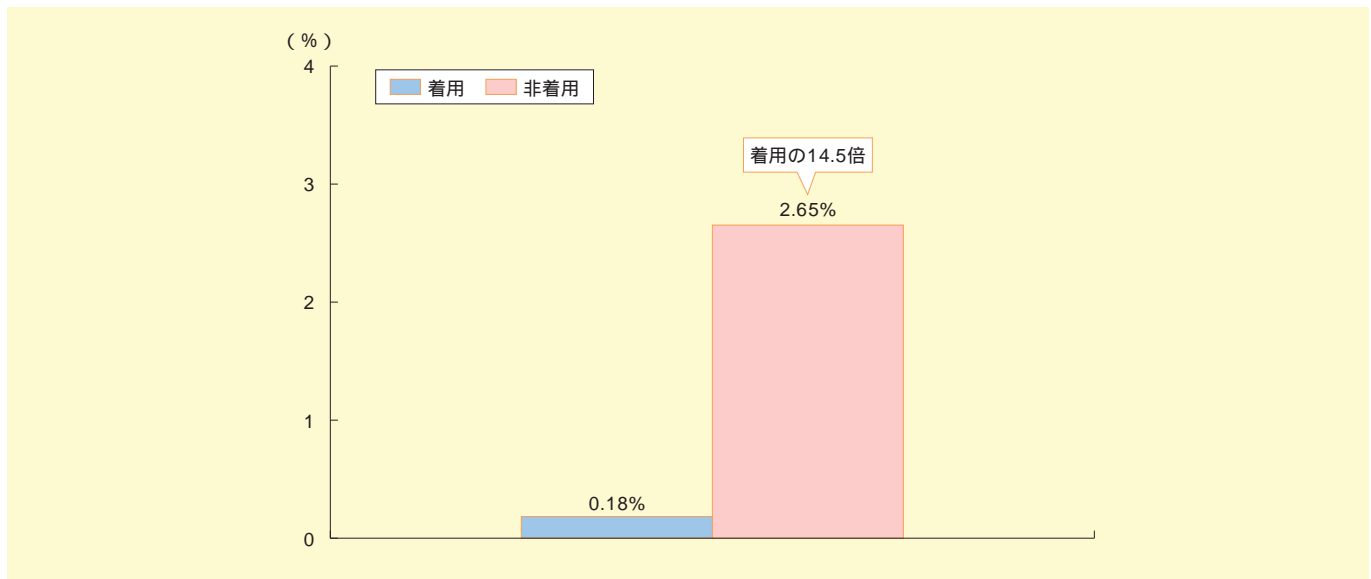


注 1 警察庁資料による。

2 シートベルト着用者率 = シートベルト着用死傷者数（自動車乗車中）÷ 死傷者数（自動車乗車中）× 100

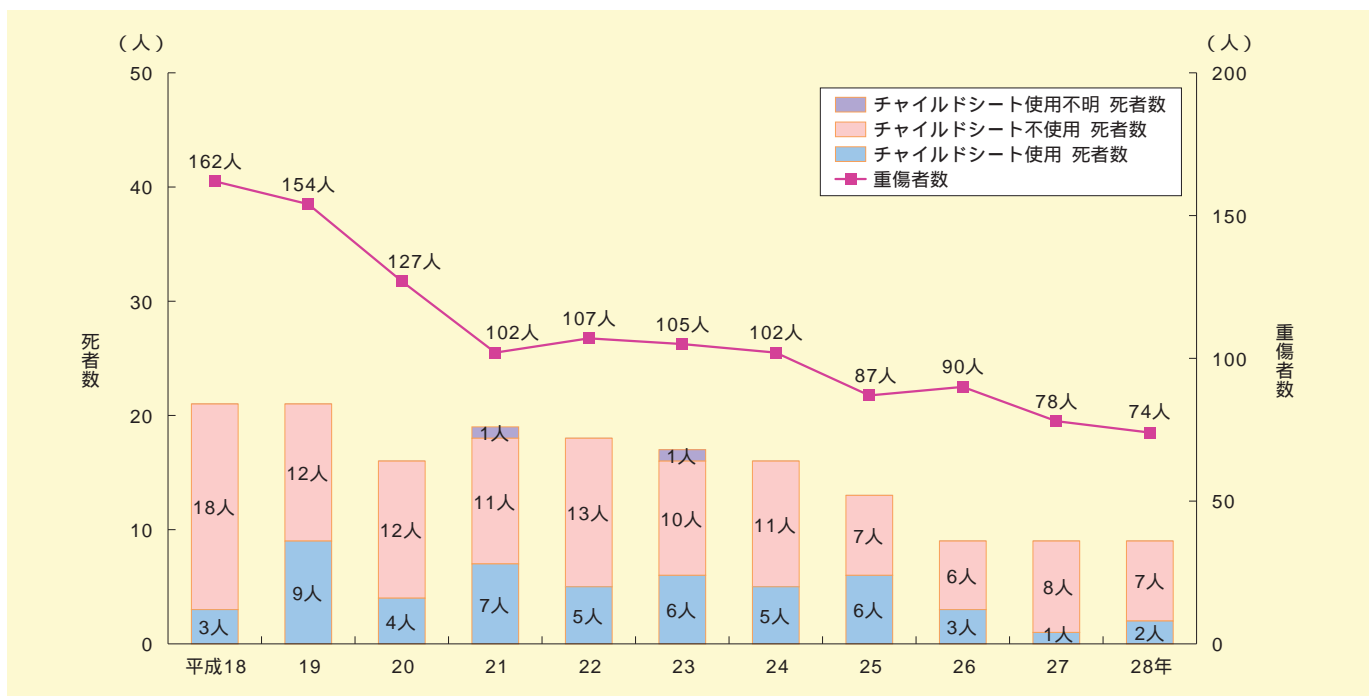
3 致死率（自動車乗車中） = 死者数（自動車乗車中）÷ 死傷者数（自動車乗車中）× 100

第1-29図 自動車乗車中におけるシートベルト着用有無別致死率（平成28年）



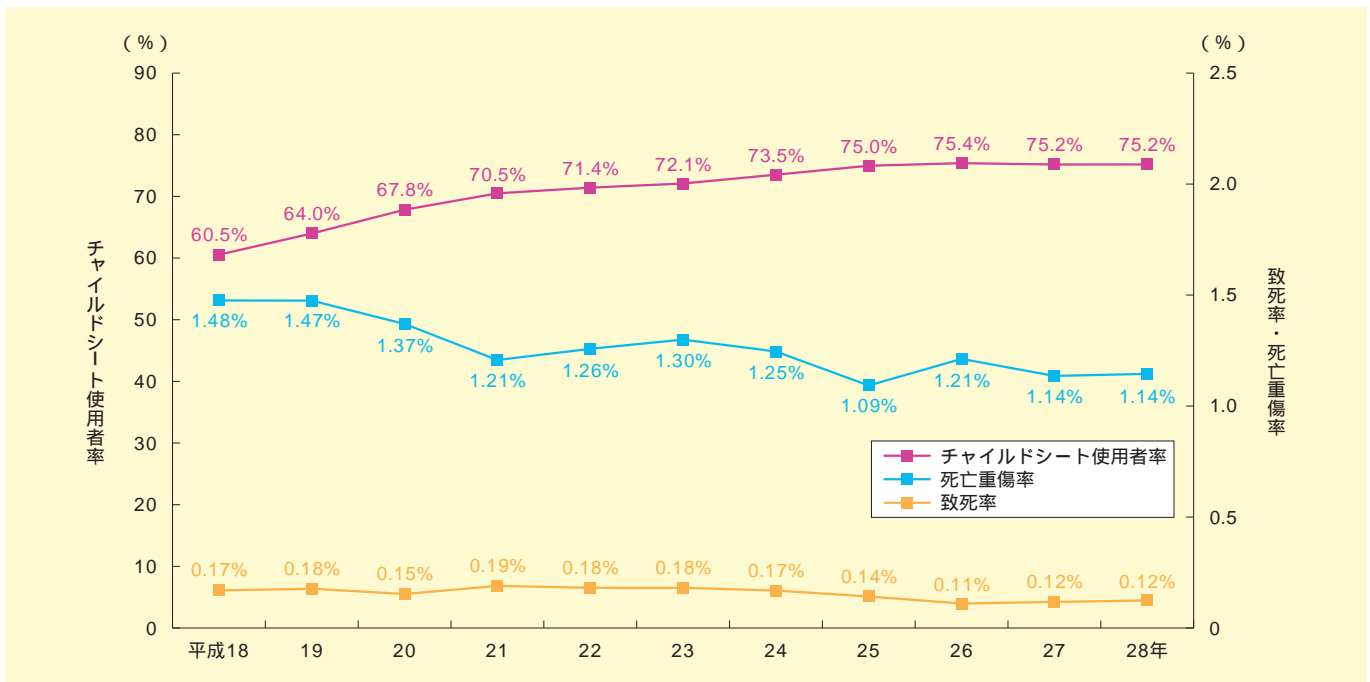
注 警察庁資料による。

第1-30図 自動車同乗中におけるチャイルドシート使用有無別6歳未満死者数及び6歳未満重傷者数の推移



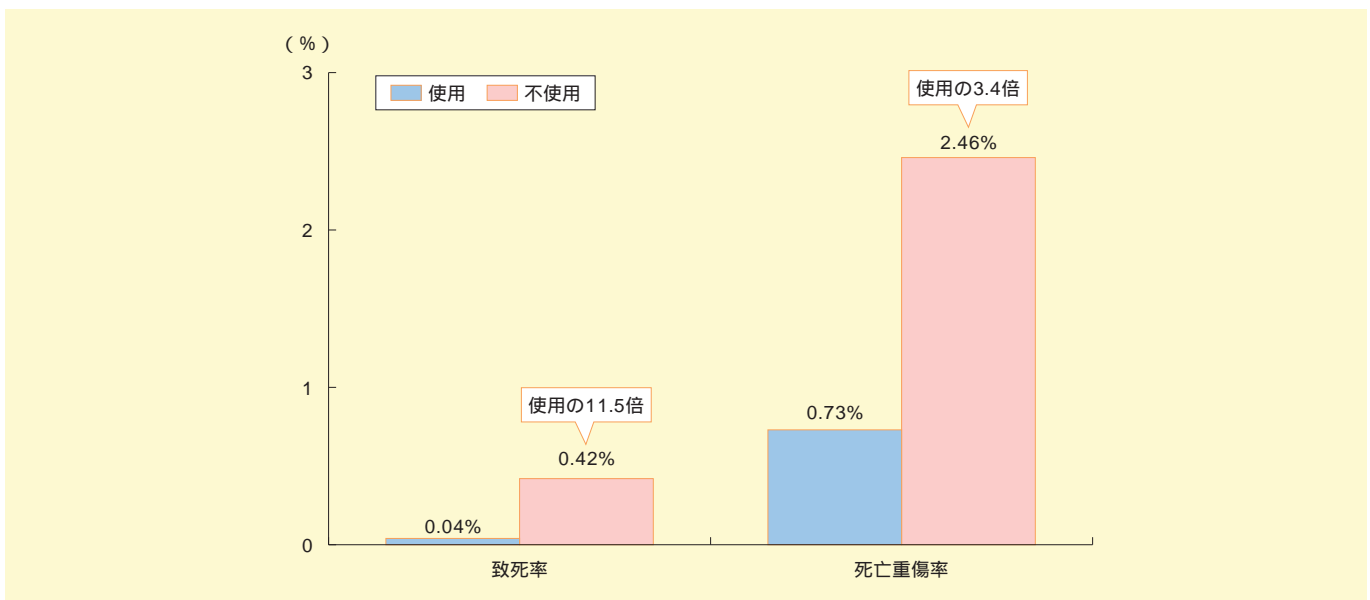
注 警察庁資料による。

第1-31図 自動車同乗中における6歳未満チャイルドシート使用者率、致死率及び死亡重傷率の推移



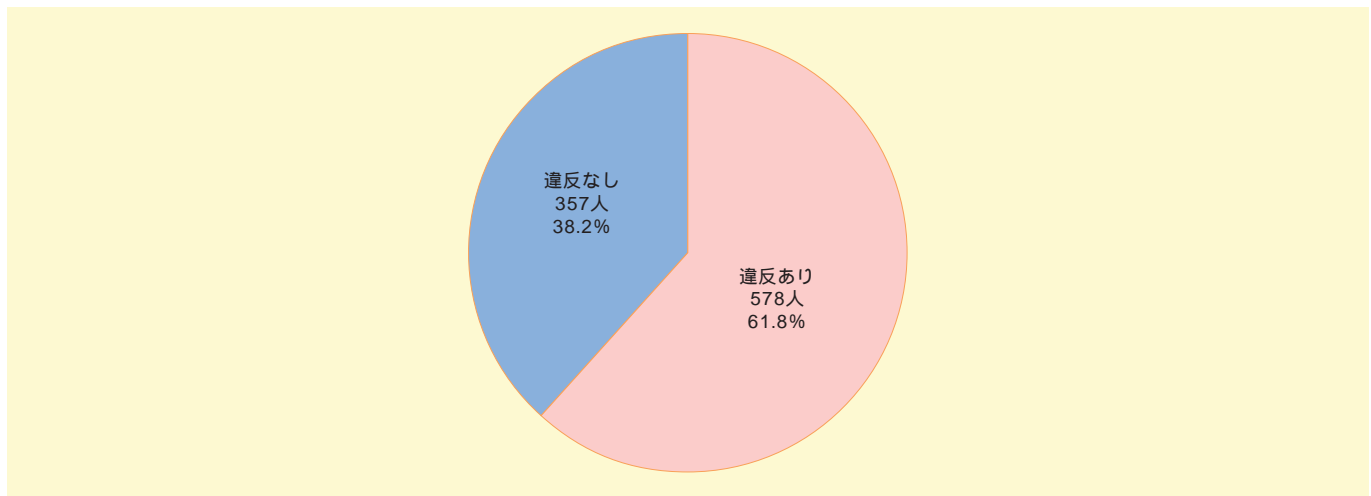
- 注 1 警察庁資料による。  
 2  $\text{チャイルドシート使用者率} = \text{チャイルドシート着用死傷者数 (6歳未満自動車同乗中)} \div \text{死傷者数 (6歳未満自動車同乗中)} \times 100$   
 3  $\text{致死率 (6歳未満自動車同乗中)} = \text{死者数 (6歳未満自動車同乗中)} \div \text{死傷者数 (6歳未満自動車同乗中)} \times 100$   
 4  $\text{死亡重傷率 (6歳未満自動車同乗中)} = (\text{死者数 (6歳未満自動車同乗中)} + \text{重傷者数 (6歳未満自動車同乗中)}) \div \text{死傷者数 (6歳未満自動車同乗中)} \times 100$

第1-32図 自動車同乗中におけるチャイルドシート使用有無別6歳未満致死率及び死亡重傷率(平成28年)



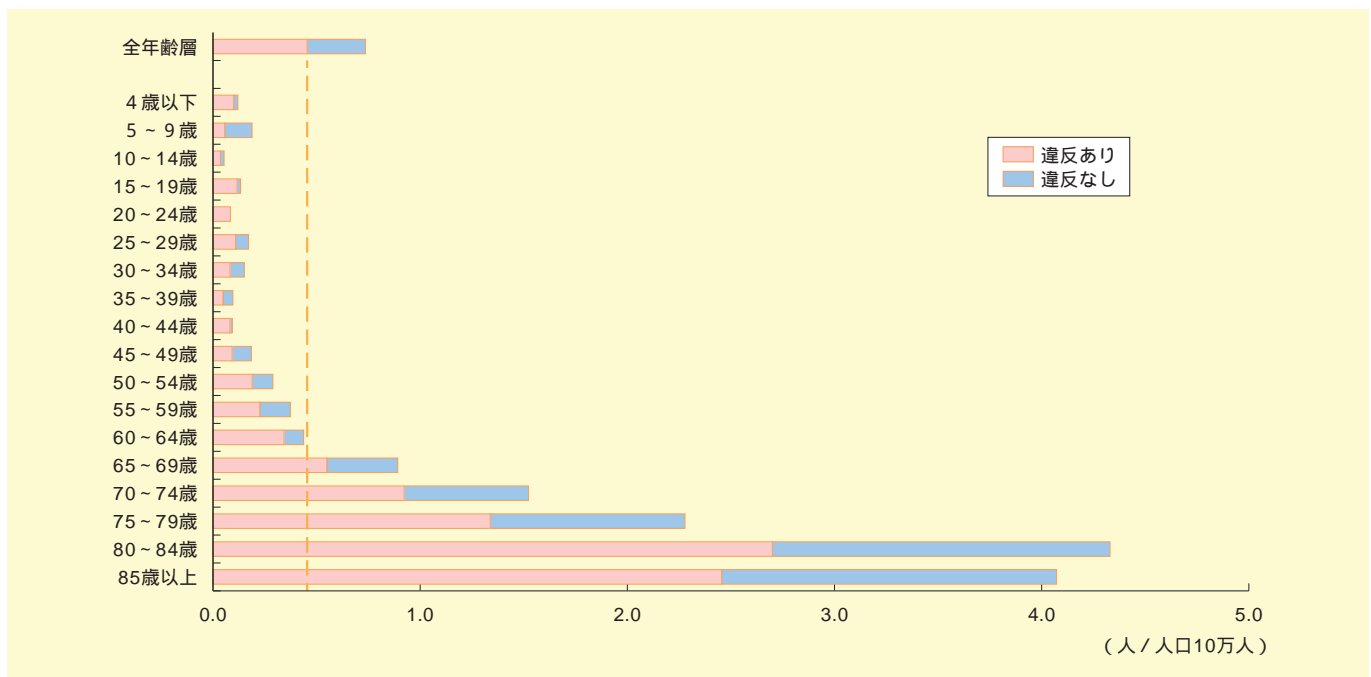
- 注 1 警察庁資料による。  
 2  $\text{致死率 (6歳未満自動車同乗中)} = \text{死者数 (6歳未満自動車同乗中)} \div \text{死傷者数 (6歳未満自動車同乗中)} \times 100$   
 3  $\text{死亡重傷率 (6歳未満自動車同乗中)} = (\text{死者数 (6歳未満自動車同乗中)} + \text{重傷者数 (6歳未満自動車同乗中)}) \div \text{死傷者数 (6歳未満自動車同乗中)} \times 100$

第1-33図 横断中死者（歩行者）の法令違反有無別割合（第1・2当事者）（平成28年）



注 警察庁資料による。

第1-34図 年齢層別人口10万人当たり法令違反有無別横断中死者（歩行者）数（第1・2当事者）（平成28年）



注 1 警察庁資料による。  
2 算出に用いた人口は、平成27年の総務省統計資料「国勢調査」による。

（平成28年中）と多くを占めている（第1-33図）。また、何らかの法令違反のあった横断中死者（歩行者）数を年齢層別にみると（平成28年中）、高齢者は、全年齢層に比べて多くなっている（第1-34図）。平成28年中の横断中死者（歩行者）の法令違反の状況を見ると、65歳以上においては、他の年齢層と比較して、車両等の直前直後横断が特

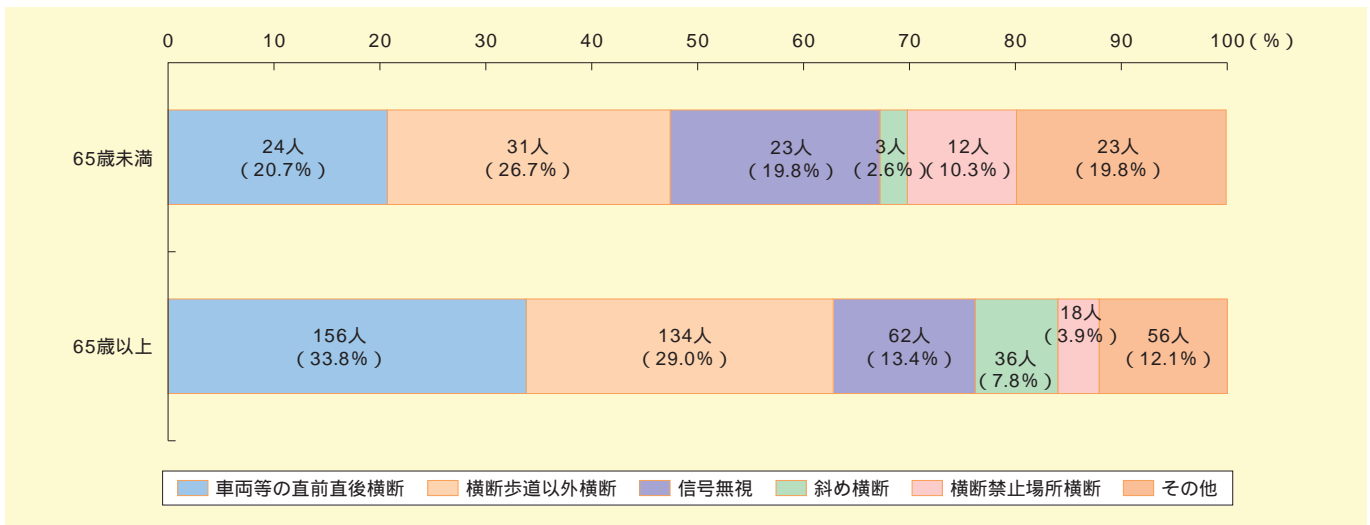
に多い（第1-35図）。

### 3 高速道路における交通事故発生状況

#### 概況

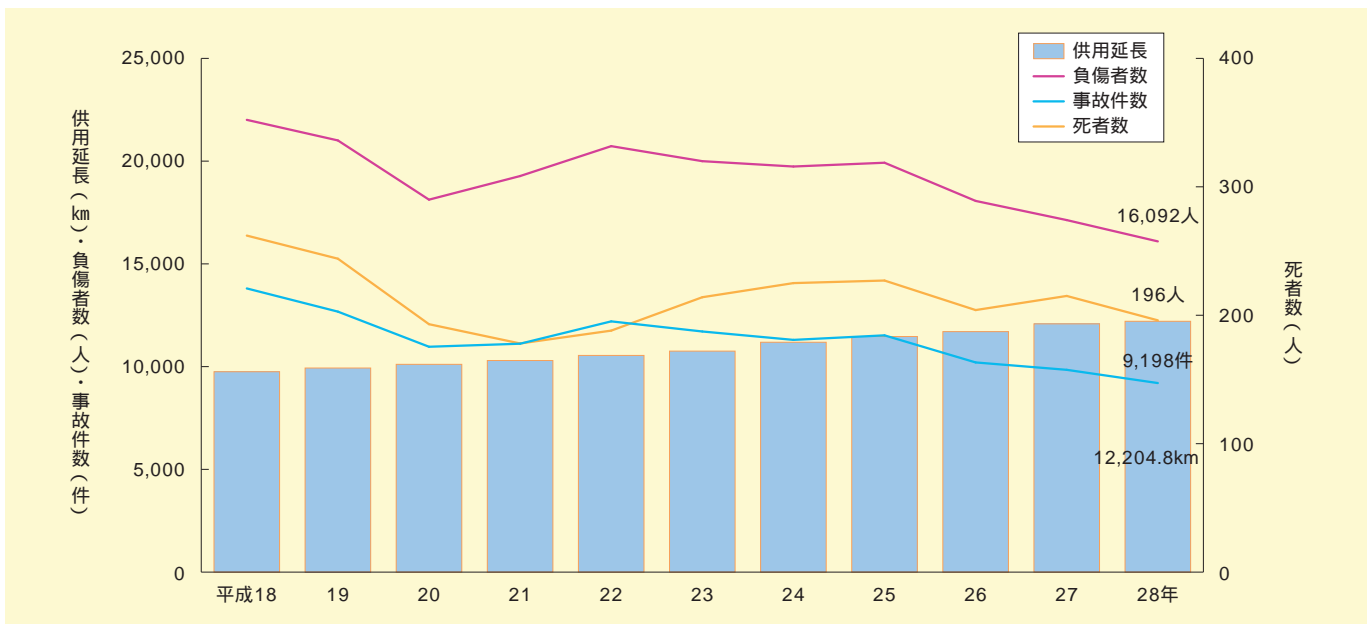
平成28年中の高速道路（高速自動車国道法（昭32法79）第4条第1項に規定する高速自動車国道及び道路交通法（昭35法105）第110条第1項の規

第1-35図 年齢層別横断中死者（歩行者）（第1・2当事者）の法令違反の状況（平成28年）



注 1 警察庁資料による。  
 2 「その他」の違反に該当するもの：酩酊，徘徊等  
 3 ( )内は構成率である。

第1-36図 高速道路における交通事故発生状況の推移



注 警察庁資料による。

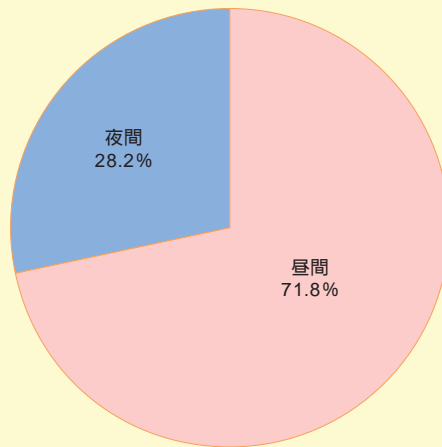
定により国家公安委員会が指定する自動車専用道路をいう。以下同じ。)における交通事故発生件数は9,198件(うち交通死亡事故176件)で、これによる死者数は196人、負傷者数は1万6,092人であった(第1-36図)。

前年と比べると、交通事故発生件数及び負傷者数は減少し、死者数も19人(8.8%)減少した。

### 死亡事故率

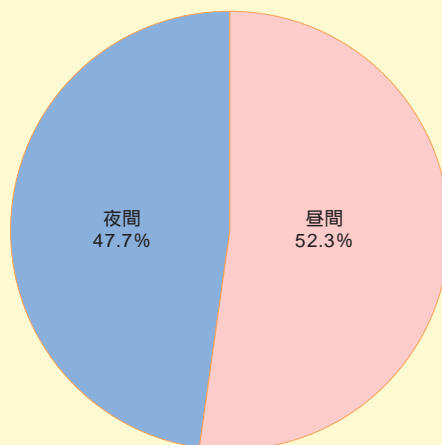
高速道路は、歩行者や自転車の通行がなく、原則として平面交差がないものの、高速走行となるため、わずかな運転ミスが交通事故に結びつきやすく、また、事故が発生した場合の被害も大きくなり、関係車両や死者が多数に及ぶ重大事故に発展することが多い。そのため、高速道路における死亡事故率(1.9%)は、一般道路における死亡事

第1-37図 高速道路における交通事故の昼夜別発生状況割合



注 1 警察庁資料による。  
 2 昼夜別の「昼間」とは日の出から日没までの間をいい、「夜間」とは、日没から日の出までの間をいう。

第1-38図 高速道路における交通死亡事故の昼夜別発生状況割合



注 1 警察庁資料による。  
 2 昼夜別の「昼間」とは日の出から日没までの間をいい、「夜間」とは、日没から日の出までの間をいう。

故率（0.7%）に比べ2倍以上となっている。

事故類型別及び法令違反別発生状況

平成28年中の高速道路における事故類型別交通事故発生状況をみると、車両相互の事故の割合（91.4%）が最も高く、中でも追突（74.8%）が多い。車両単独事故の割合（7.5%）は、一般道路（2.7%）と比較して高くなっており、防護柵等への衝突が最も多く、次いで中央分離帯への衝突が多くなっている。また、法令違反別発生状況をみると、安全運転義務違反が93.0%を占めており、その内容は前方不注意（43.4%）、動静不注視（24.9%）、

安全不確認（12.5%）の順となっている。

昼夜別交通事故発生状況

平成28年中の高速道路における昼夜別交通事故発生状況をみると、交通事故全体では昼間の発生（71.8%）が夜間の発生（28.2%）の約2.5倍となっており、交通死亡事故でも、昼間の発生（52.3%）が夜間の発生（47.7%）より多いが、死亡事故率では夜間（3.2%）が昼間（1.4%）を上回っている。（第1-37図及び第1-38図）。