道路交通

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(第1-1図)。

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(昭45法110)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年度から令 和2年度までの5年間を計画期間とする第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30年の交通事故死者数は3,532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、現行の交通事故統計 となった昭和23年以降で最少であった前年を更に 下回った(第1-1表,第1-1図)。

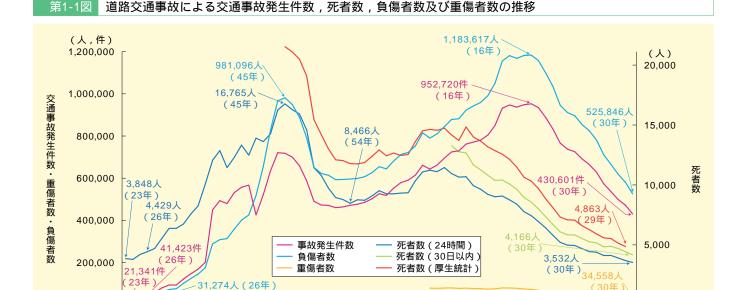
なお,本報告における交通事故統計の数値は,原則として警察庁の交通統計による数値であり, 交通事故死者数は,24時間死者数である。

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30年は4,166人となっている(参考 - 3 参照)。

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年月	隻)							
昭和50年の	步行者推計死	者約8,000人を	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										
	安全基本計画										
過去の最高であった昭和45年の交通事故死者数16,765人の半洞											
昭和51年		昭和53年									
	8,945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58年									
	9,073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63年									
9,317人	9,347人	10,344人	11,086人	11,227人							
	安全基本計画										
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							
	11,452人										
	安全基本計画										
	事故死者を平										
	年までに9,000			•							
平成8年	平成9年	平成10年	平成11年	平成12年							
	9,642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	数を交通安全	:対策基本法							
	最低であった										
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							
	安全基本計画										
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。											
ナルメイト よ		死場有数を10	00万人以下に	する。							
平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年							
平成18年 6,415人	平成19年 5,796人	平成20年 5,209人	平成21年 4,979人	平成22年 4,948人							
平成18年 6,415人 1,104,979人	平成19年 5,796人 1,040,448人	平成20年 5,209人 950,912人	平成21年 4,979人 916,194人	平成22年 4,948人 901,245人							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通5	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度	平成21年 4,979人 916,194人 E~平成27年原	平成22年 4,948人 901,245人 隻)							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通5 平成27年ま	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度 24時間死者数	平成21年 4,979人 916,194人 5~平成27年原 数を3,000人以	平成22年 4,948人 901,245人 度) 、下にする。							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通5 平成27年ま	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度 24時間死者数	平成21年 4,979人 916,194人 E~平成27年原 效を3,000人以 D万人以下に	平成22年 4,948人 901,245人 度) 、下にする。							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通5 平成27年ま 平成27年ま	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の 平成24年	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度 024時間死者数 死傷者数を70 平成25年	平成21年 4,979人 916,194人 5~平成27年 数を3,000人以 0万人以下に 平成26年	平成22年 4,948人 901,245人 度) 下にする。 する。 平成27年							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通5 平成27年ま 平成27年ま 平成23年	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の 平成24年 4,438人	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度)24時間死者数 死傷者数を70	平成21年 4,979人 916,194人 5~平成27年 数を3,000人り 0万人以下にす 平成26年 4,113人	平成22年 4,948人 901,245人 度) 下にする。 する。 平成27年 4,117人							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通5 平成27年ま 平成27年ま 平成23年 4,691人 859,304人	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の 平成24年 4,438人 829,830人	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度 24時間死者数 死傷者数を70 平成25年 4,388人 785,880人	平成21年 4,979人 916,194人 を 平成27年 数を3,000人り 万人以下にで 平成26年 4,113人 715,487人	平成22年 4,948人 901,245人 隻) 下にする。 する。 平成27年 4,117人 670,140人							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通 平成27年ま 平成27年ま 平成23年 4,691人 859,304人 第10次交通	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の 平成24年 4,438人	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度)24時間死者費 死傷者数を7(平成25年 4,388人 785,880人 (平成28年度	平成21年 4,979人 916,194人 2~平成27年 数を3,000人以 万人以下に 平成26年 4,113人 715,487人 2~令和2年	平成22年 4,948人 901,245人 度) 下にする。 する。 平成27年 4,117人 670,140人							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通 平成27年ま 平成27年ま 平成23年 4,691人 859,304人 第10次交通 令和 2 年ま	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の 平成24年 4,438人 829,830人 安全基本計画	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度) 24時間死者養死傷者数を70 平成25年 4,388人 785,880人 (平成28年度) 24時間死者養	平成21年 4,979人 916,194人 2~平成27年 数を3,000人以 万人以下に 平成26年 4,113人 715,487人 2~令和2年 数を2,500人以	平成22年 4,948人 901,245人 度) 下にする。 する。 平成27年 4,117人 670,140人 度)							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通 平成27年ま 平成27年ま 平成23年 4,691人 859,304人 第10次交通 令和 2 年ま	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の 平成24年 4,438人 829,830人 安全基本計画 でに,年間の	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度 24時間死者数 死傷者数を70 平成25年 4,388人 785,880人 (平成28年度 24時間死者数 死傷者数を50	平成21年 4,979人 916,194人 2~平成27年 数を3,000人以 万人以下に 平成26年 4,113人 715,487人 2~令和2年 数を2,500人以	平成22年 4,948人 901,245人 度) 下にする。 する。 平成27年 4,117人 670,140人 度)							
平成18年 6,415人 1,104,979人 第 9 次交通 平成27年ま 平成27年ま 平成23年 4,691人 859,304人 第10次交通 令和 2 年ま 令和 2 年ま	平成19年 5,796人 1,040,448人 安全基本計画 でに,年間の でに,年間の 平成24年 4,438人 829,830人 安全基本計画 でに,年間の	平成20年 5,209人 950,912人 (平成23年度 24時間死者数 死傷者数を70 平成25年 4,388人 785,880人 (平成28年度 24時間死者数 死傷者数を50	平成21年 4,979人 916,194人 2~平成27年 数を3,000人以 万人以下に 平成26年 4,113人 715,487人 2~令和2年 数を2,500人以	平成22年 4,948人 901,245人 度) 下にする。 する。 平成27年 4,117人 670,140人 度)							

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。



注 1 警察庁資料による。

昭和23

28

2 「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者をいう。

43

38

3 「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。)に死亡した者をいう。

48

53

4 「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年以前は,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。

58

63

平成 5

10

15

- 5 昭和41年以降の交通事故発生件数には,物損事故を含まない。
- 6 死者数 (24時間), 負傷者数及び交通事故発生件数は, 昭和46年以前は,沖縄県を含まない。

さらに,交通事故を原死因とする死亡者(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29年は4,863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30年の死傷者数は0.88倍となり,また,自動車保有台数は2.35倍,運転免許保有者数は2.10倍となっている。

なお,平成30年中の死傷者数は52万9,378人と 14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10万人当たりでみると,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,30年には418.7人となった。次に,自動車保有台数1万台当たりでみると,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,30年には64.4人となった。

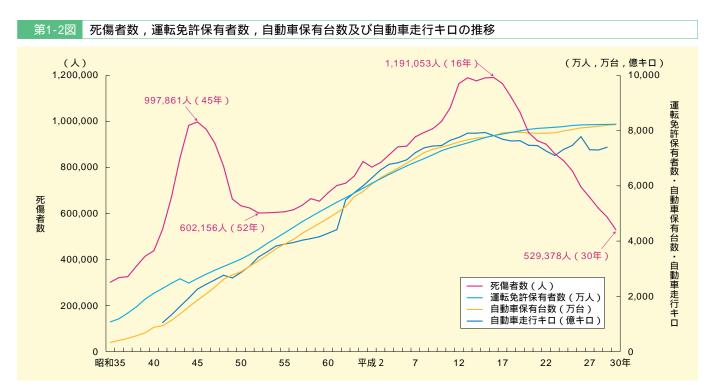
20

25

0

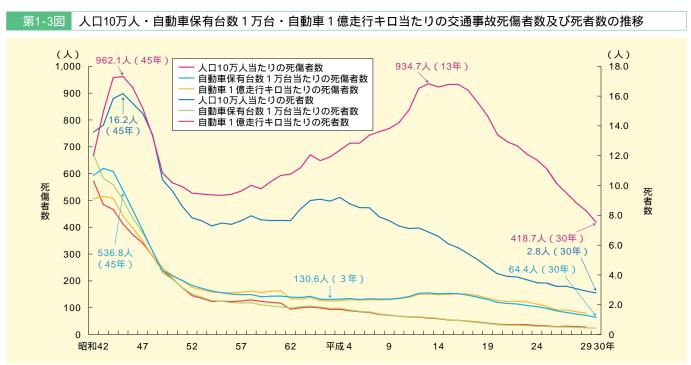
30年

死者数を人口10万人当たりでみると、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30年には2.8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みると、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)。



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。



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,該当年の人口であり,総務省統計資料「国勢調査」又は「人口推計」(各年10月1日現在人口(補間補正を行っていないもの))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、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2節 平成30年中の道路交通事故の状況

1 概況

平成30年中の交通事故発生件数は43万601件で, これによる死者数は3,532人,負傷者数は52万5,846 人であり(死傷者数は52万9,378人),負傷者数の うち,重傷者数は3万4,558人(6.6%),軽傷者数 は49万1,288人(93.4%)であった(第1-1図)。

前年と比べると,交通事故発生件数は4万1,564件(8.8%),死者数は162人(4.4%),負傷者数は5万5,004人(9.5%)減少し(死傷者数は5万5,166人(9.4%)減少),負傷者数のうち,重傷者数については2,337人(6.3%),軽傷者数については5万2,667人(9.7%)減少した。

交通事故発生件数及び負傷者数は14年連続で減少したほか,死者数も減少傾向にあり,現行の交通事故統計となった昭和23年以降で最少となった前年を更に下回った。

65歳以上の高齢者(以下「高齢者」という。) 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1,966人であり,その占める割合は,過去最高 の55.7%となった(第1-4図及び第1-5図)。

また,致死率については,近年上昇傾向にあるが,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

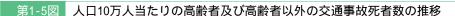
事故類型別交通死亡事故発生件数及び交通事故 発生件数

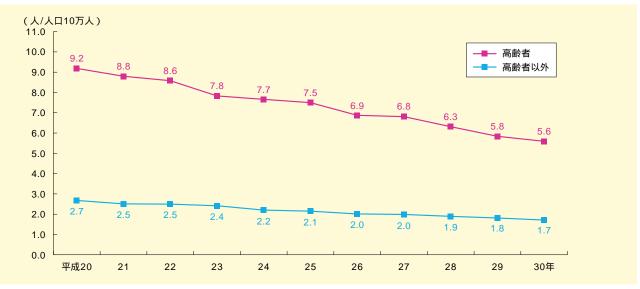
平成30年中の交通死亡事故発生件数を事故類型別にみると,正面衝突等 (1,052件,構成率30.5%)が最も多く,次いで横断中(827件,構成率24.0%),出会い頭衝突(412件,構成率11.9%)の順で多くなっており,この3類型を合わせると全体の66.4%を占めている(第1-7図)。過去10年間の交通死亡事故発生件数(人口10万人当たり)を事故類型別にみると,いずれも減少傾向にあるが,人対車両その他,正面衝突等及び追突に係る交通死亡事故は他に比べ余り減っていな



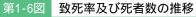
注 警察庁資料による。

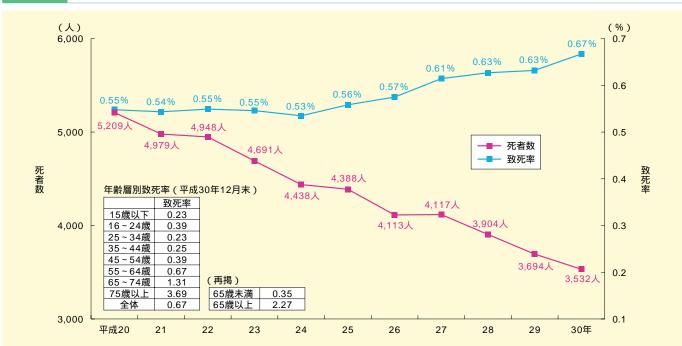
事故原因が類似する正面衝突,路外逸脱,工作物衝突をまとめたもの。





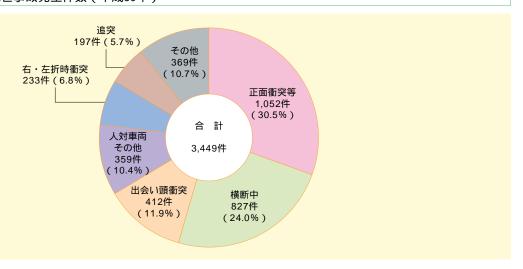
- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 算出に用いた人口は,該当年の前年の人口でり,総務省統計資料「国勢調査」又は「人口推計」(各年10月1日現在人口(補間補正を行っていないもの)) による。





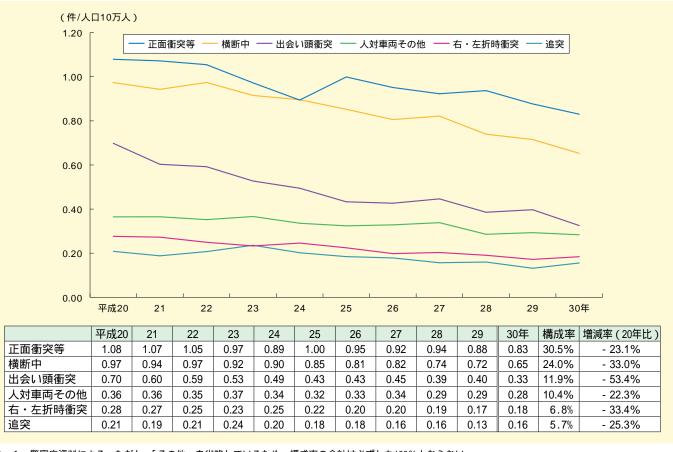
- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 致死率 = 死者数÷死傷者数×100

第1-7図 事故類型別交通死亡事故発生件数(平成30年)



- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 「人対車両その他」とは,人対車両の事故のうち「横断中」以外の,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,路外逸脱及び工作物衝突をいう。
 - 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発生件数の推移



- 注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」を省略しているため、構成率の合計は必ずしも100%とならない。
 - 2 「人対車両その他」とは,人対車両の事故のうち「横断中」以外の,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,路外逸脱及び工作物衝突をいう。
 - 4 算出に用いた人口は,該当年の前年の人口であり,総務省統計資料「国勢調査」又は「人口推計」(各年10月1日現在人口(補間補正を行っていないもの)) による。

い(第1-8図)。

また,平成30年中の交通事故発生件数を事故類型別にみると,追突(14万9,561件,構成率34.7%)が最も多く,次いで出会い頭衝突(10万6,631件,構成率24.8%)が多くなっており,両者を合わせると全体の59.5%を占めている(第1-9図,第1-10図)。

状態別交通事故死者数及び負傷者数

平成30年中の交通事故死者数を状態別にみると,歩行中(1,258人,構成率35.6%)が最も多く,次いで自動車乗車中(1,197人,構成率33.9%)が多くなっており,両者を合わせると全体の69.5%を占めている(第1-11図)。過去10年間の交通事故死者数(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,自動二輪車乗車中及び歩行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,平成30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(33万8,333人,構成率64.3%)が最も多い(第1-13図)。

年齢層別交通事故死者数及び負傷者数

平成30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(7.9人)が最も多く,次いで70~79歳(5.6人),60~69歳(3.0人)の順で多くなっており(第1-14図),この3

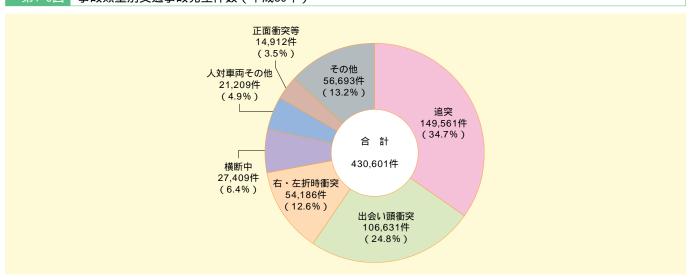
つの年齢層の死者数を合わせると全体の61.7%を占めている(第1-15図)。65歳以上の高齢者の人口10万人当たりの死者数は引き続き減少しているものの(第1-5図)、交通事故死者数に占める高齢者の割合は55.7%である(第1-15図)。過去10年間の交通事故死者数(人口10万人当たり)を年齢層別にみると,最も減少が緩やかな50~59歳の年齢層についても,平成20年と比較して3割程度の減少となっている(第1-14図)。

また,平成30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(688.2人)が最も多く,次いで30~39歳(601.0人),40~49歳(536.5人)が多くなっており,この3つの年齢層の負傷者数を合わせると全体の52.8%を占めている(第1-16図及び第1-17図)。

年齢層別・状態別人口10万人当たり交通事故 死者数(平成30年)

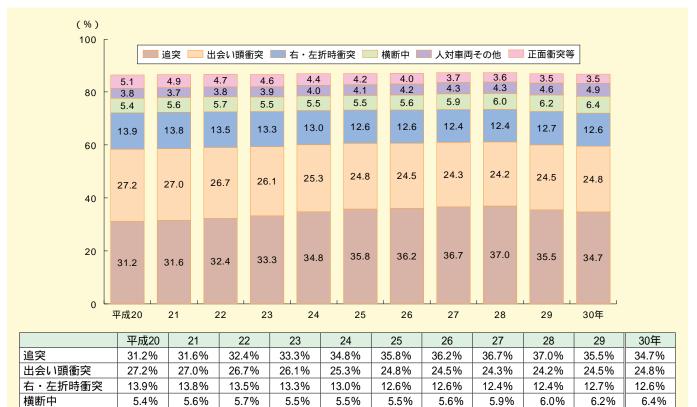
状態別でみた過去10年間の交通事故死者数(人口10万人当たり)の推移については,いずれも減少傾向にあるが(第1-12図),平成30年の歩行中死者数(人口10万人当たり)については,高齢者で多く,特に80歳以上(4.18人)では全年齢層(0.99人)の約4倍の水準となっている(第1-12図及び第1-18図)。

第1-9図 事故類型別交通事故発生件数(平成30年)



- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 「人対車両その他」とは,人対車両の事故のうち「横断中」以外の,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,路外逸脱及び工作物衝突をいう。
 - 4 ()内は構成率である。

第1-10図 事故類型別交通事故発生件数の構成率の推移



4.0%

4.4%

4.2%

4.0%

4.3%

3.7%

4.6%

3.5%

4.3%

3.6%

4.9%

3.5%

4.1%

4.2%

注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」を省略しているため、構成率の合計は必ずしも100%とならない。

3.8%

4.7%

2 「人対車両その他」とは,人対車両の事故のうち「横断中」以外の,対面通行,背面通行,路上横臥等をいう。

3.9%

4.6%

3 「正面衝突等」とは正面衝突,路外逸脱及び工作物衝突をいう。

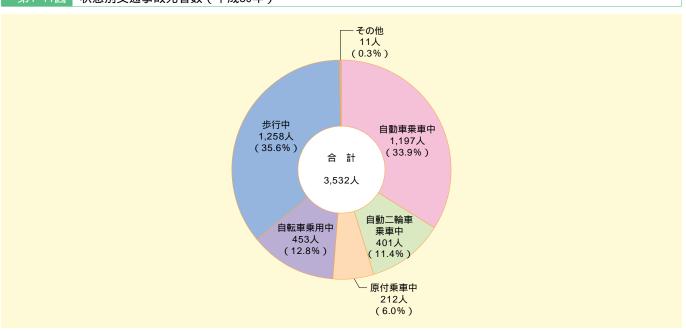
3.7%

4.9%

第1-11図 状態別交通事故死者数(平成30年)

3.8%

5.1%



注 1 警察庁資料による。

人対車両その他

正面衝突等

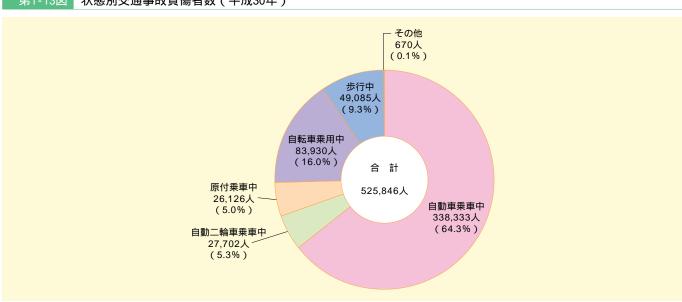
2 ()内は構成率である。

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



- 注 1 警察庁資料による。ただし、「その他」は省略している。
 - 算出に用いた人口は,該当年の前年の人口であり,総務省統計資料「国勢調査」又は「人口推計」(各年10月1日現在人口(補間補正を行っていないもの)) による。

状態別交通事故負傷者数(平成30年)



- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 ()内は構成率である。

第1-14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) 16.0 - 9歳以下 <mark>--- 10~19歳 ----- 20~29歳 ----- 30~39歳 ----- 40~49歳 ----- 50~59歳</mark> 60~69歳 — 70~79歳 — 80歳以上 — 65歳以上(再掲) 14.0 12.0 10.0 8.0 6.0 4.0 2.0 0.0 平成20 30年 21 22 23 24 25 26 27 28 29 平成20 27 28 29 30年 増減率(20年比) 21 22 23 24 25 26 9歳以下 0.7 0.7 0.7 0.7 0.6 0.6 0.5 0.5 0.4 0.5 - 36.0% 0.5 10~19歳 2.5 - 46.3% 2.2 2.0 1.9 1.7 1.7 1.6 1.5 1.0 1.3 1.4 20~29歳 3.4 2.7 2.3 2.4 2.4 2.0 - 39.2% 3.3 3.3 3.1 2.7 2.4 30~39歳 2.3 - 38.5% 2.0 2.1 1.9 1.9 1.7 1.6 1.7 1.7 1.4 1.4 40~49歳 2.4 2.4 2.3 2.3 2.0 2.6 2.5 2.1 1.9 2.0 1.7 - 36.3% 50~59歳 3.0 - 25.4% 3.1 3.0 3.0 2.8 2.7 2.7 2.8 2.5 2.6 2.3 60~69歳 5.0 4.7 4.4 4.0 3.7 3.9 3.8 3.4 3.2 3.1 3.0 - 40.2% 70~79歳 9.0 8.8 8.9 8.0 7.5 7.6 6.5 6.6 5.7 5.6 5.6 - 38.0% 80歳以上 13.3 12.6 12.0 11.2 11.0 10.0 9.7 10.0 9.6 8.6 7.9 - 41.0% 65歳以上(再掲) 9.2 8.8 8.6 7.8 7.7 7.5 6.9 6.8 6.3 5.8 5.6 - 39.1%

注 1 警察庁資料による。

4.1

3.9

3.9

3.7

3.5

全年齢層

2 算出に用いた人口は,該当年の前年の人口であり,総務省統計資料「国勢調査」又は「人口推計」(各年10月1日現在人口(補間補正を行っていないもの))による。

3.4

3.2

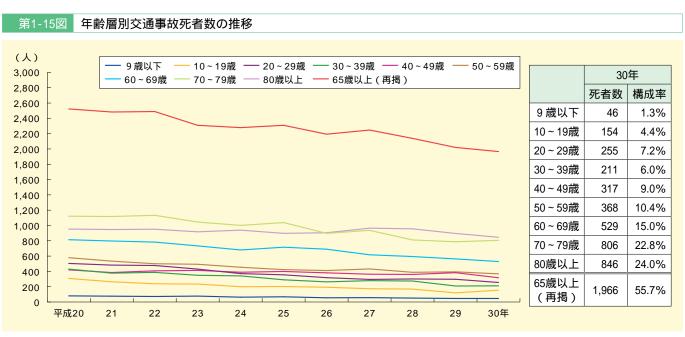
3.2

3.1

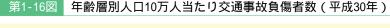
2.9

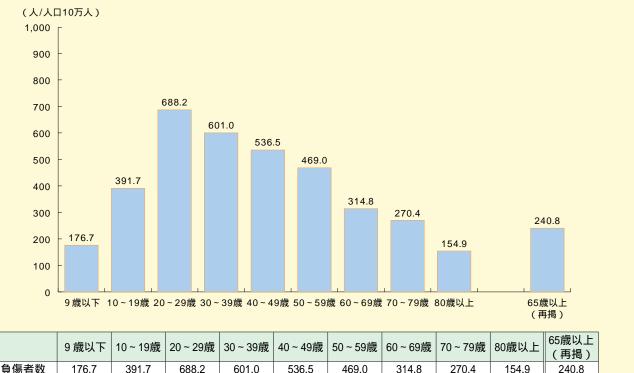
2.8

- 31.6%



注 警察庁資料による。





注 1 警察庁資料による。

構成率

2 算出に用いた人口は,総務省統計資料「人口推計」(平成29年10月1日現在)による。

16.4%

17 1%

19.3%

14.0%

10.6%

8.5%

年齢層別・状態別・男女別交通事故死者数(平成30年)

3.4%

交通事故死者数を年齢層別・状態別・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 1-19図)。

昼夜別・状態別交通事故死者数及び負傷者数(平成30年)

交通事故死者数を昼夜別・状態別にみると,自動車乗車中(昼間65.1%),自転車乗用中(昼間63.6%),自動二輪車乗車中(昼間64.6%),原付乗車中(昼間59.9%)については昼間の割合が約6割と高いのに対して,歩行中(夜間67.5%)については,夜間の割合が高くなっている(第1-20図)

負傷者数を昼夜別・状態別にみると,自転車乗用中(昼間77.8%),自動車乗車中(昼間74.6%),原付乗車中(昼間73.2%),自動二輪車乗車中(昼間68.2%),歩行中(昼間60.6%)といずれも昼間の割合が6割以上と高い(第1-20図)

道路形状別交通死亡事故発生件数(平成30年) 平成30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(34.3%)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。)(33.0%)が多くなっ ている(第1-21図)。

7.4%

3.2%

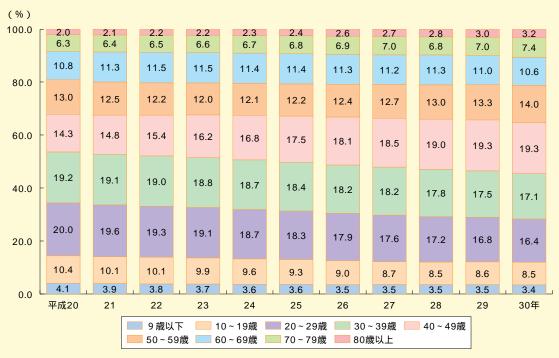
16.1%

第1当事者別の交通死亡事故発生件数(平成 30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事故発生件数(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30年中については,16~19歳(11.4件)が最も多く,次いで80歳以上(11.1件)が多くなっている(第1-22図)。

平成30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 56.5%を占め,中でも漫然運転(15.3%),運転操 作不適(13.5%),安全不確認(11.1%),脇見運





	平成20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30年
9 歳以下	4.1%	3.9%	3.8%	3.7%	3.6%	3.6%	3.5%	3.5%	3.5%	3.5%	3.4%
10~19歳	10.4%	10.1%	10.1%	9.9%	9.6%	9.3%	9.0%	8.7%	8.5%	8.6%	8.5%
20~29歳	20.0%	19.6%	19.3%	19.1%	18.7%	18.3%	17.9%	17.6%	17.2%	16.8%	16.4%
30~39歳	19.2%	19.1%	19.0%	18.8%	18.7%	18.4%	18.2%	18.2%	17.8%	17.5%	17.1%
40~49歳	14.3%	14.8%	15.4%	16.2%	16.8%	17.5%	18.1%	18.5%	19.0%	19.3%	19.3%
50~59歳	13.0%	12.5%	12.2%	12.0%	12.1%	12.2%	12.4%	12.7%	13.0%	13.3%	14.0%
60~69歳	10.8%	11.3%	11.5%	11.5%	11.4%	11.4%	11.3%	11.2%	11.3%	11.0%	10.6%
70~79歳	6.3%	6.4%	6.5%	6.6%	6.7%	6.8%	6.9%	7.0%	6.8%	7.0%	7.4%
80歳以上	2.0%	2.1%	2.2%	2.2%	2.3%	2.4%	2.6%	2.7%	2.8%	3.0%	3.2%

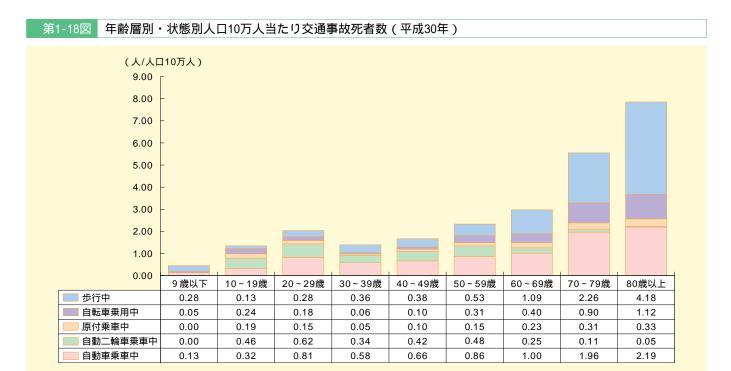
注 警察庁資料による。

転(10.9%)が多い(第1-23図)。

当事者別(第1当事者)にみると,自家用乗用車(49.8%)及び自家用貨物車(17.3%)で全体の約7割を占めている(第1-24図)。

飲酒運転による交通事故発生状況(平成30年) 平成30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発生件数は3,355件で, 前年に比べると227件減少した。飲酒運転による 死亡事故は,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 している。30年中の交通死亡事故発生件数は198 件と前年と比べて6件減少した(第1-25図)。 シートベルト着用有無別の交通事故死者数(平成30年)

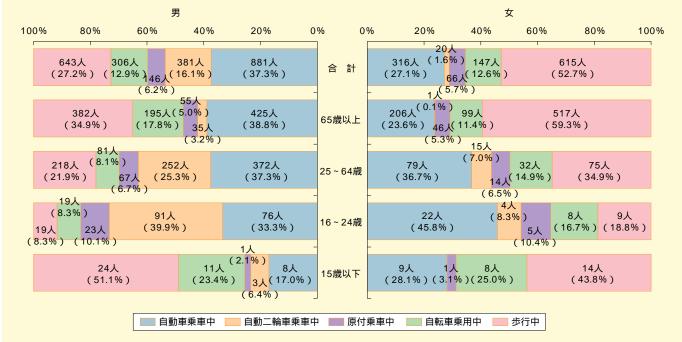
平成30年中の自動車乗車中の交通事故死者数をシートベルト着用の有無別にみると,非着用は500人で,前年に比べると20人減少した。これまでシートベルト着用者率の向上が自動車乗車中の死者数の減少に大きく寄与していたが,近年はシートベルト着用者率が伸び悩んでいる。30年中のシートベルト着用者率(自動車乗車中死傷者に占めるシートベルト着用の死傷者の割合)は94.6%と高い水準にあり,自動車乗車中の交通事故死者数をシートベルト着用有無別にみると,シートベルト着用者数はシートベルト非着用者数



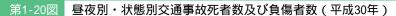
注 1 警察庁資料による。

2 算出に用いた人口は,総務省統計資料「人口推計」(平成29年10月1日現在)による。

第1-19図 年齢層別・状態別・男女別交通事故死者数(平成30年) 男 女

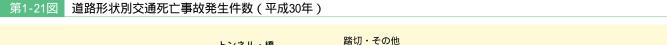


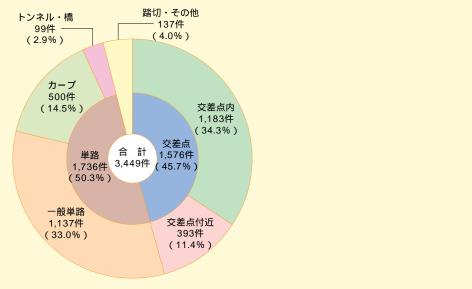
注 1 警察庁資料による。ただし、上記の状態別に含まれない事故(列車との事故等)を省略しているため、構成率の合計は必ずしも100%とならない。 2 ()内は構成率である。





- 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。
 - 3 日の出及び日没の時刻は,各日ごとの各都道府県の都道府県庁所在地(北海道は各方面本部所在地を含む。)の国立天文台天文情報センター暦計算室の 計算による日の出入り時刻による。





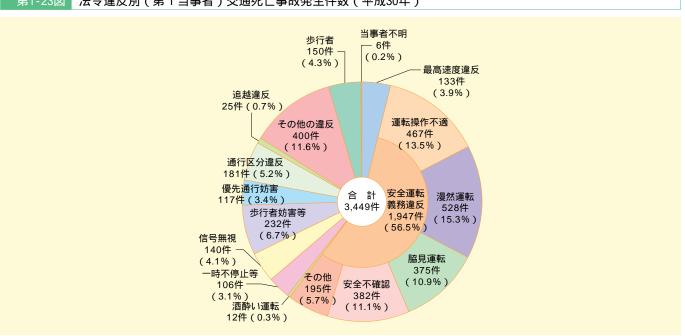
- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 ()内は構成率である。

第1-22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10万人当たり交通死亡事故発生件数の推移

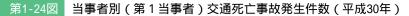


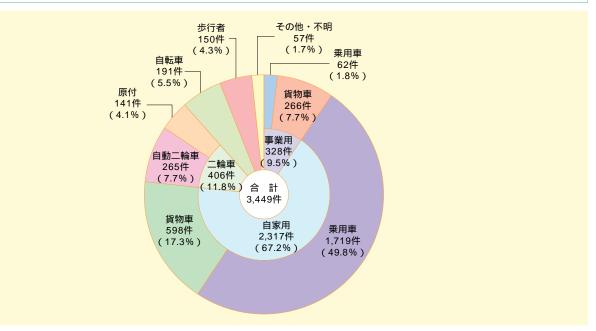
注 警察庁資料による。

第1-23図 法令違反別(第1当事者)交通死亡事故発生件数(平成30年)



- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 ()内は構成率である。





- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 ()内は構成率である。

第1-25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発生件数及び交通死亡事故件数の推移



注 警察庁資料による。

の1.3倍になっているが,30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14.7倍と高くなっている(第1-26図,第 1-27図及び第1-28図)。

チャイルドシート使用の有無別死傷者数

平成30年中の6歳未満幼児の自動車同乗中の死者数は,8人(うちチャイルドシート使用は6人。)であり,重傷者数は66人であった(第1-29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78.3%であり,前年と比べて0.9%上昇した。また,6歳未満幼児の自動車同乗中の致死率は0.14%,死亡重傷率は1.28%であった(第1-30図)。

平成30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2.2倍,致死率をみると,不使用は使用の1.3倍となる(第1-31図)。

横断中の交通死亡事故における法令違反の有無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60.4%(平成30年中)と多くを占めている(第1-32図)。

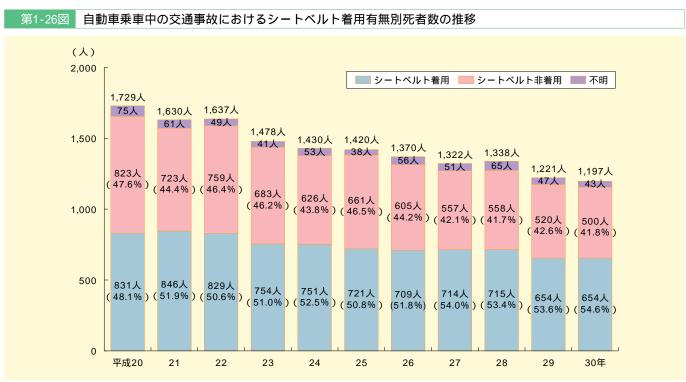
また,何らかの法令違反のあった横断中死者(歩行者)数を年齢層別にみると(平成30年中),高齢者は,全年齢層に比べて多くなっている(第1-33図)。平成30年中の横断中死者(歩行者)の法令違反の状況をみると,65歳以上においては,他の年齢層と比較して,車両等の直前直後横断と横断歩道以外横断が多い(第1-34図)。

3 高速道路における交通事故発生状況 概況

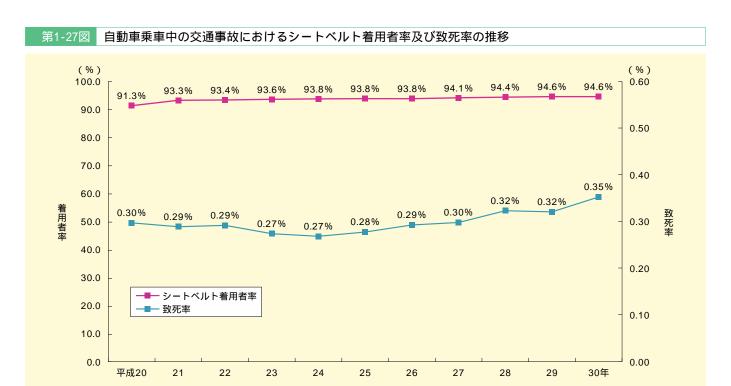
平成30年中の高速道路(高速自動車国道法(昭32法79)第4条第1項に規定する高速自動車国道及び道路交通法(昭35法105)第110条第1項の規定により国家公安委員会が指定する自動車専用道路をいう。以下同じ。)における交通事故発生件数は7,934件(うち交通死亡事故159件)で,これによる死者数は173人,負傷者数は1万3,673人であった(第1-35図)。

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たが,死者数は4人(2.4%)増加した。 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

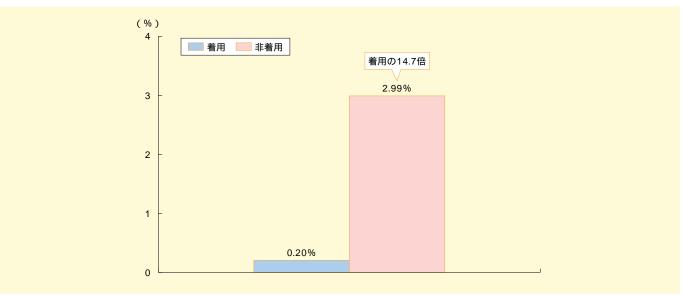


注 1 警察庁資料による。 2 ()内は構成率である。

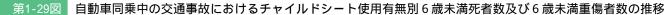


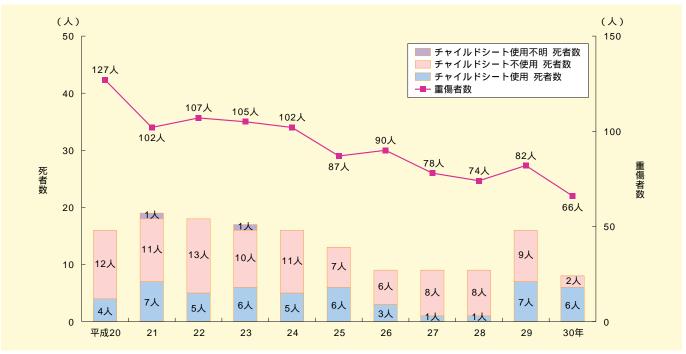
- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 シートベルト着用者率 = シートベルト着用死傷者数(自動車乗車中)÷ 死傷者数(自動車乗車中)×100
 - 3 致死率 = 死者数(自動車乗車中)÷死傷者数(自動車乗車中)×100

第1-28図 自動車乗車中の交通事故におけるシートベルト着用有無別致死率(平成30年)



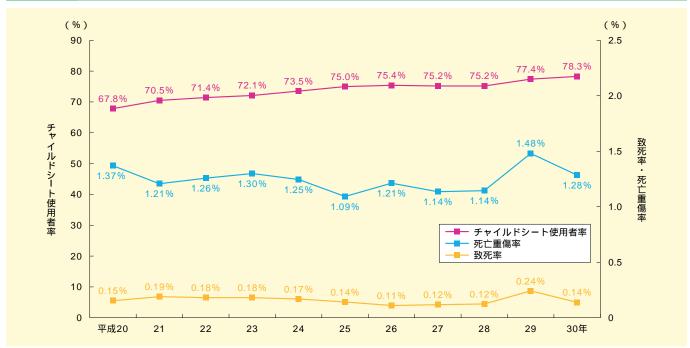
- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 致死率 = 死者数(自動車乗車中)÷死傷者数(自動者乗車中)×100





注 警察庁資料による。

第1-30図 自動車同乗中の交通事故における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

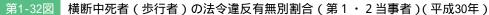


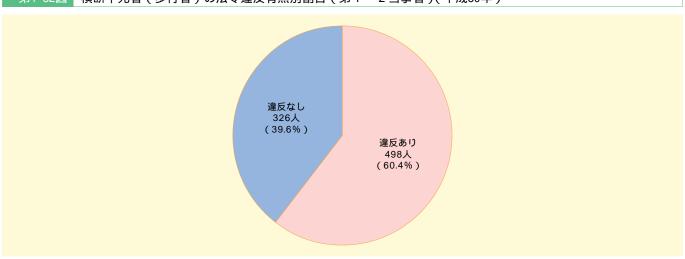
- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 チャイルドシート使用者率 = チャイルドシート着用死傷者数(6 歳未満自動車同乗中)÷死傷者数(6 歳未満自動車同乗中)×100
 - 3 致死率 = 死者数(6歳未満自動車同乗中)÷死傷者数(6歳未満自動車同乗中)×100
 - 4 死亡重傷率 = (死者数(6歳未満自動車同乗中)+重傷者数(6歳未満自動車同乗中))÷死傷者数(6歳未満自動車同乗中)×100

第1-31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6歳未満死亡重傷率(平成30年)

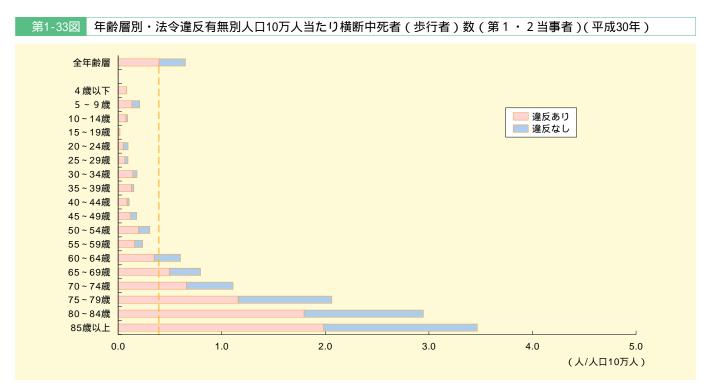


- 注 1 警察庁資料による。
 - 2 致死率 = 死者数 (6 歳未満自動車同乗中)÷死傷者数 (6 歳未満自動車同乗中) x 100
 - 3 死亡重傷率 = (死者数(6歳未満自動車同乗中)+重傷者数(6歳未満自動車同乗中))÷死傷者数(6歳未満自動車同乗中)×100

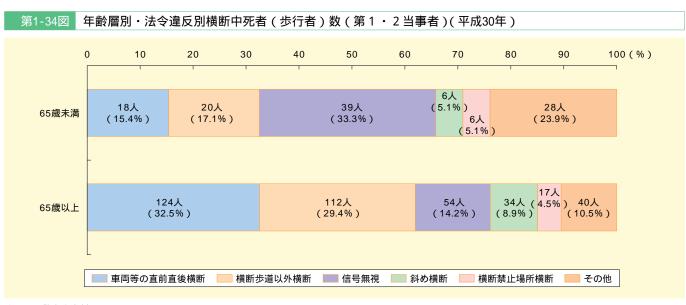




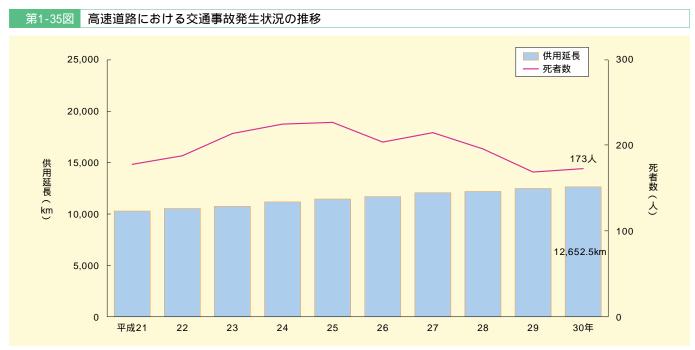
注 警察庁資料による。



- 注 1 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」(平成29年10月1日現在)による。



- 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。



注 警察庁資料による。

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(2.0%)は、一般道路における死亡事故率(0.8%)に比べ2倍以上となっている。

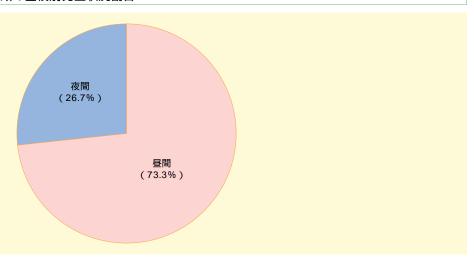
事故類型別及び法令違反別発生状況

平成30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 (92.8%)が最も高く,中でも追突が多い。車両 単独事故の割合(6.3%)は,一般道路(2.6%) 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93.8%を占めており,その内容は前方不注意(47.0%),動静不注視(23.7%),安全不確認(12.0%)の順となっている。

昼夜別交通事故発生状況

平成30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(73.3%)が夜間の発生(26.7%)の約2.7倍となっており,交通死亡事故でも,昼間の発生(59.1%)が夜間の発生(40.9%)より多いが,死亡事故率では夜間(3.1%)が昼間(1.6%)を上回っている(第1-36図及び第1-37図)。

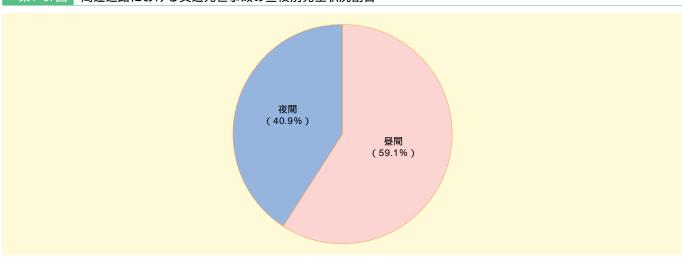
第1-36図 高速道路における交通事故の昼夜別発生状況割合



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。
- 3 日の出及び日没の時刻は,各日ごとの各都道府県の都道府県庁所在地(北海道は各方面本部所在地を含む。)の国立天文台天文情報センター暦計算室の 計算による日の出入り時刻による。

第1-37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。
- 3 日の出及び日没の時刻は,各日ごとの各都道府県の都道府県庁所在地(北海道は各方面本部所在地を含む。)の国立天文台天文情報センター暦計算室の 計算による日の出入り時刻による。