

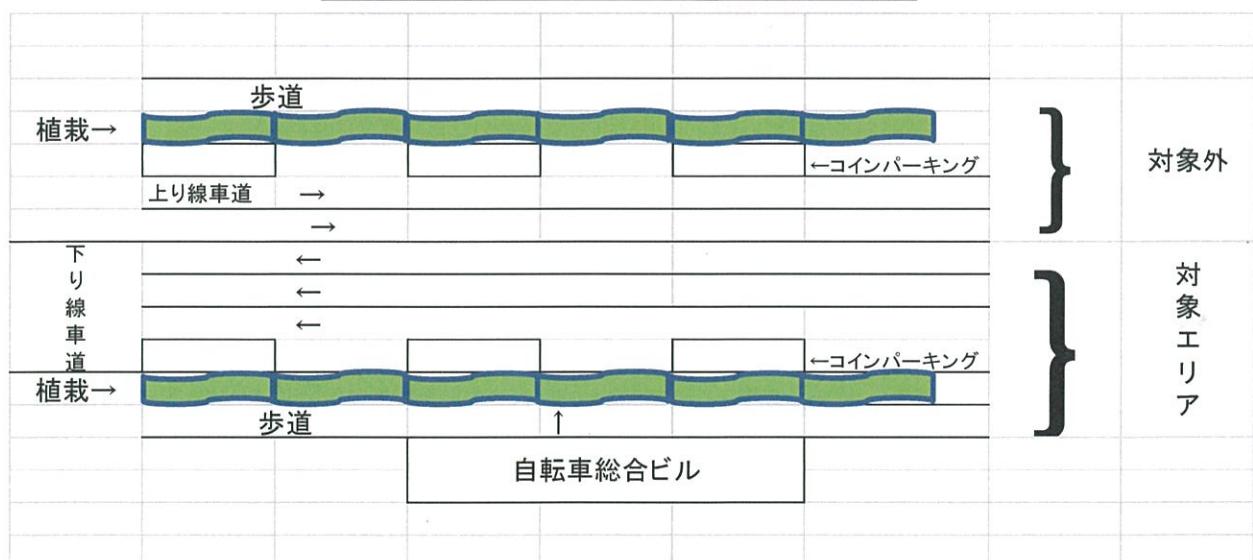
自転車利用実態定点調査報告(A地点)

(一財)日本自転車普及協会

調査目的 自転車は車道左側走行が原則であるが、実際の自転車の走行状況の実態を調査し、その状況の問題点を探り一般に公開することで、望ましい走行空間の参考資料としていただくことを目的に行う。

調査日時 平成30年6月1日～29日
[午前]9:00～10:00 [午後] 14:00～15:00

- 調査場所 - 自転車総合ビル前（目黒駅方面に50m程緩い下り坂）
概要 - 調査対象(車道線:目黒通り下り3車線[内側1車線駐車帯])
 (歩道:幅員5m・植栽1.5m～2mのため、実質通行幅3m～3.5m)
- 調査対象外(車道線:目黒通り上り2車線[内側1車線駐車帯]及び上り歩道)



調査事項 走行空間調査(車道、歩道)と危険走行調査

自転車利用実態定点調査票

順位	走行空間			車種		雨天		危険運転行為								
	車道左側	車道右側	歩道中央	自転車	電動自転車	晴	曇	自転車	自転車	自転車	自転車	自転車	自転車	自転車	自転車	
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																

調査日時：	平成 年 月 日()
天気：	晴
調査時間：	～

<調査票>

[コメント]

◎走行空間においては、車道左側走行率は、20~45%と多岐にわたるが、平均すると24%程度である。

依然、歩道を通行する自転車が多く、今回も、全体の7割強を占めている。同一地点(個別データ)においても、午前と午後で異なったデータとなっている。

◎危険運転行為(違反行為を含む)は、肩に荷物(222件)・ハンドルに荷物(111件)・片手運転(106件/内6件は、携帯電話を使用しながらの運転)・過積載(69件)・歩道上でのスピードの出しすぎ(56件)・子乗せ後部席に荷物掛け(*1)(33件)・ジグザグ運転(30件)・脇見運転(26件)・立ち漕ぎ・車道右側走行(各24件)等の順となっている。

*1 子乗せ後部席に荷物をかける事は、もし、気が付かない間に落下して、歩行者や自転車等に迷惑(通行障害・事故起因等)を及ぼしかねないので、基本、止めた方が望ましい。

【総合】

今回は、平成 30 年度第 3 回目の調査となり、前回のデータと様々な点で比較してみた。

- ・利用者別 今回も、午前が午後の利用者を上回った。
- ・車道左側走行率 今回(24.2%)は、前回(21.2%)の 1.1 倍の水準である。
なお、午前 (23.5%)は、前回 (21.0%)の 1.1 倍の水準である。
また、午後 (25.2%)は、前回 (21.3%)の 1.2 倍の水準である。
- ・子乗せ自転車 今回(21.4%)は、前回 (20.8%)と同様の水準である。
なお、同自転車における同乗者あり(38.0%)の場合でのヘルメット着用率は、77.3% (週平均は、66~91%の範囲で推移)である。
今回(77.3%)は、前回(87.0%)の 9 割の水準である。
- ・電動自転車 今回(31.9%)は、前回 (33.2%)と同様の水準である。
- ・危険運転行為 上位 3 件別では、[肩に荷物・ハンドルに荷物・片手運転] の順である。
(違反行為を含む) 一方、下位 3 件別では、[脇見運転・立ち漕ぎ・車道右側走行] の順である。

なお、今回も、肩に荷物・ハンドルに荷物だけで、全体(705 件)の 4 割強(333 件)を占める形となった。
(危険防止の観点から籠の装備や荷台に装着等の必要性がある)

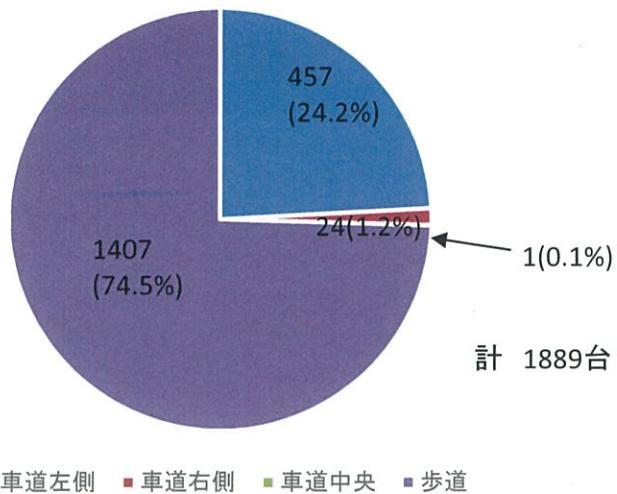
また、利用者全体(1889 名)における危険運転行為(違反行為を含み 705 件)の比率は、割合上(*2)では、34%となっている。

* 2 実際は、1 名で複数の危険運転行為等を実施している件(69 件)も含まれるため

今回の雨天時のデータは、傘さし運転者(計 5 人)に対し、合羽着用者(計 46 人)で 9 倍であった。

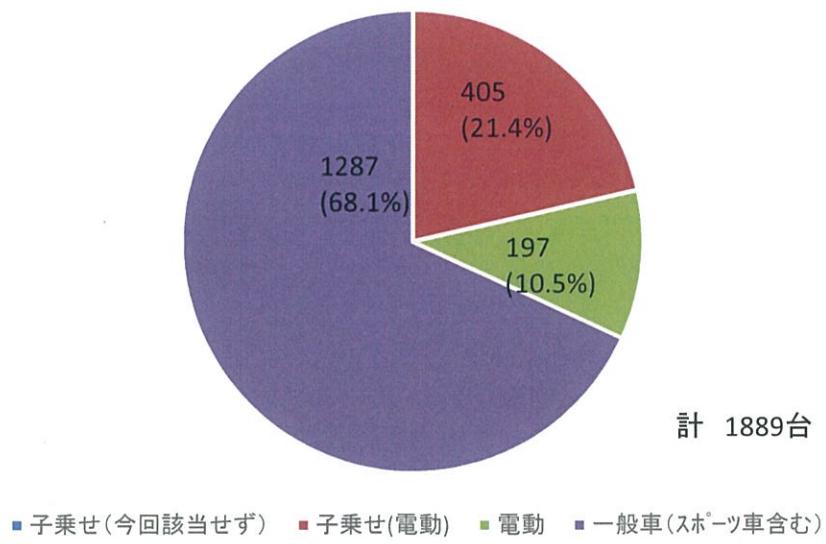
調査期間は、3 日間であった。

走行空間



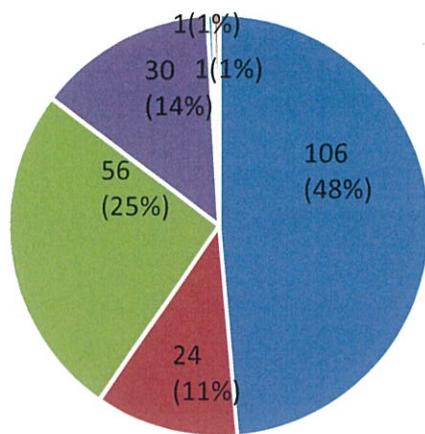
調査期間 6/1~29

車種



調査期間 6/1~29

違反運転行為



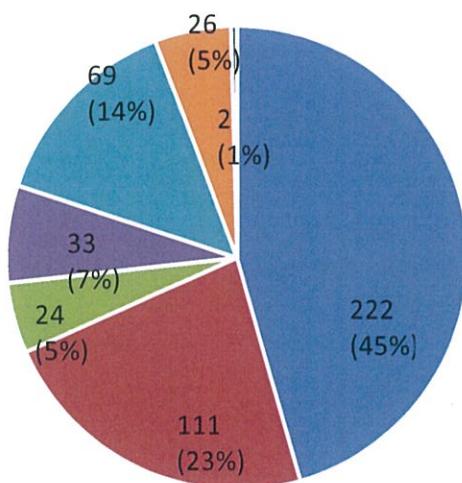
計218件

■ 片手運転 *1 ■ 車道右側 ■ スピード出し過ぎ ■ ジグザグ運転 ■ 斜め横断 ■ 車道中央

調査期間 6/1~29

* 1 内6件 携帯電話を使用中の運転

危険運転行為



計 487件

■ 肩に荷物

■ ハンドルに荷物

■ 立ち漕ぎ *1

■ 子乗せ後部席に荷物掛け ■ 過積載

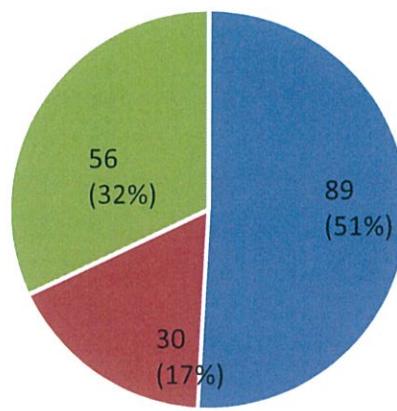
■ 脇見運転

■ その他

調査期間 6/1~29

* 1 比率内訳:上り坂21・下り坂3

違反運転行為(歩道上)



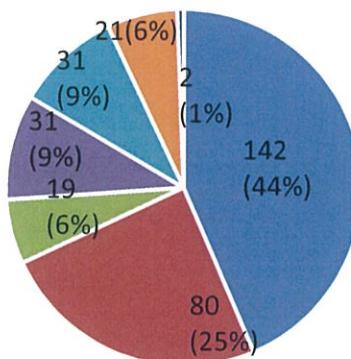
計 175件

■ 片手運転 *1 ■ ジグザグ運転 ■ スピード出し過ぎ

調査期間 6/1~29

* 1 内4件 携帯電話を使用中の運転

危険運転行為(歩道上)

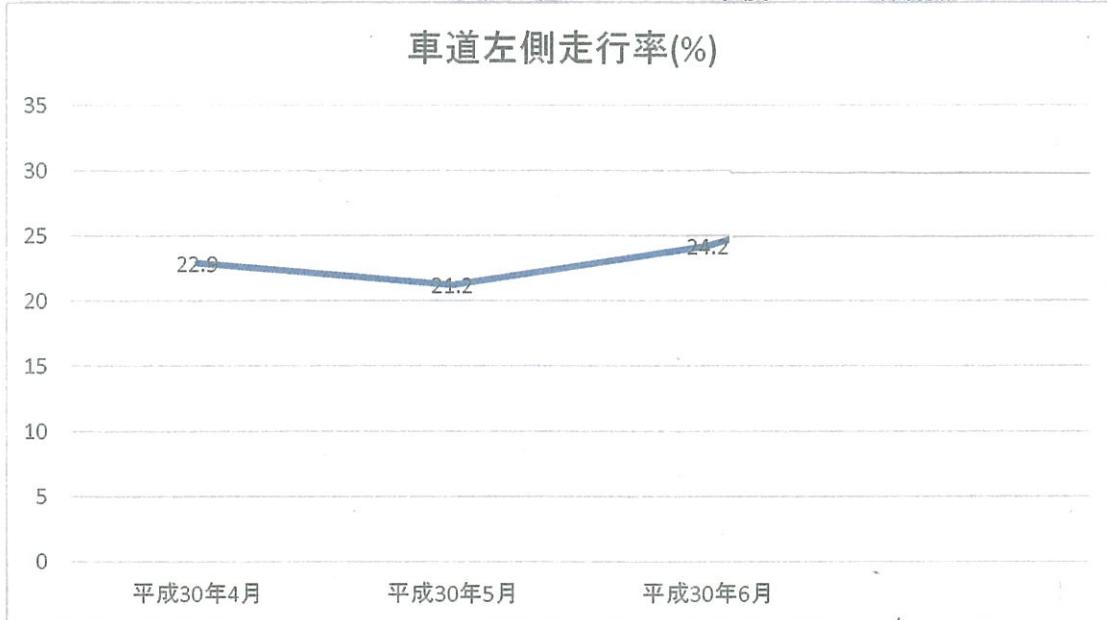
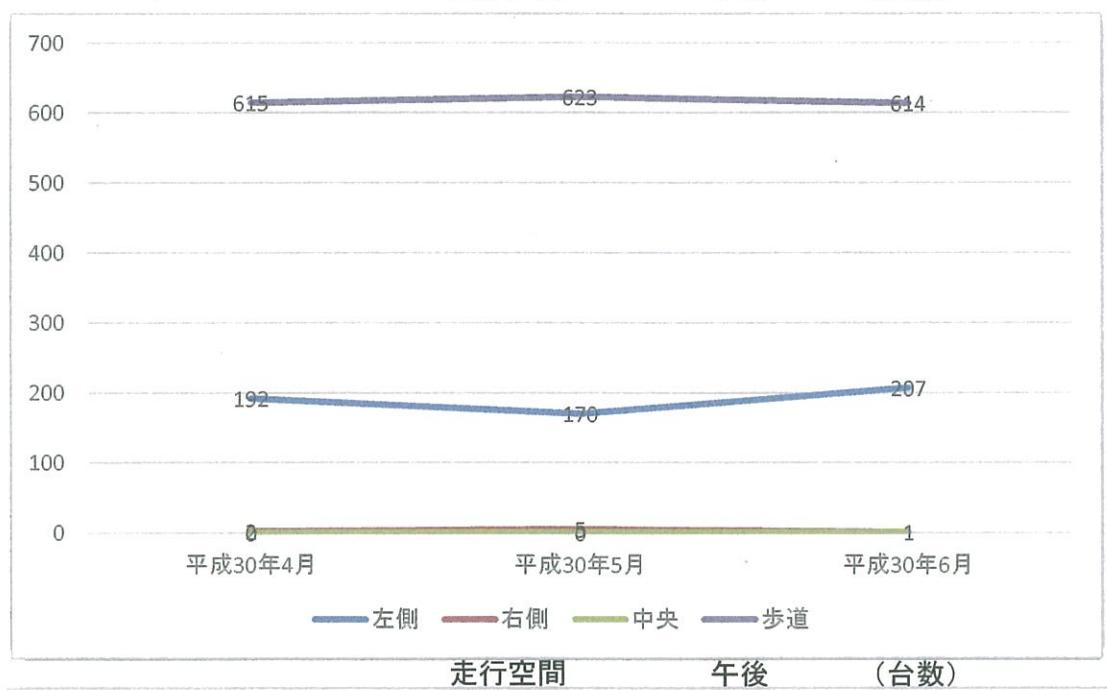
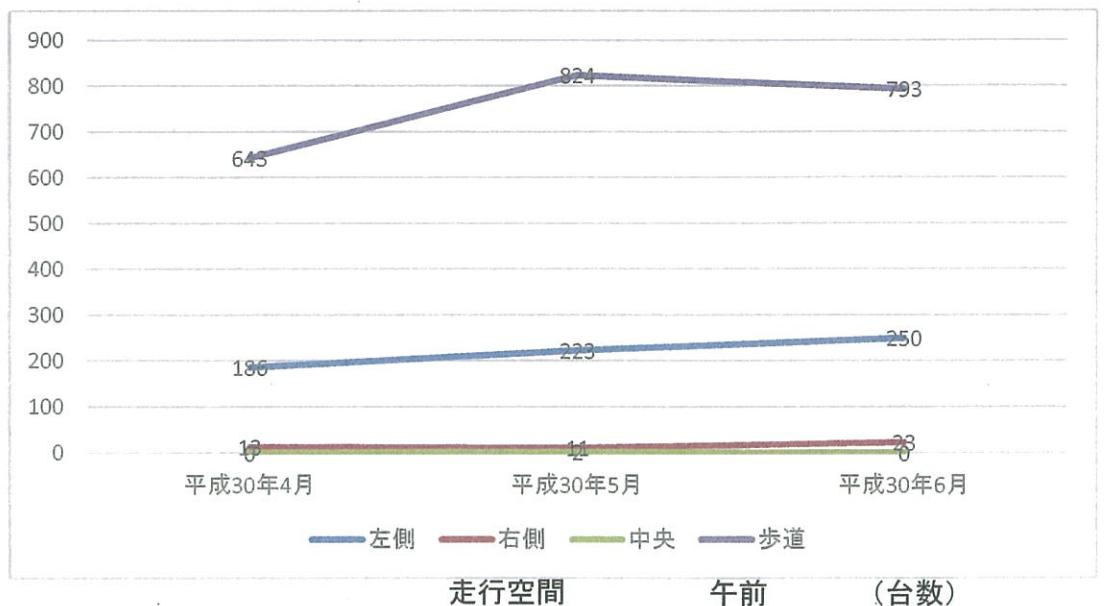


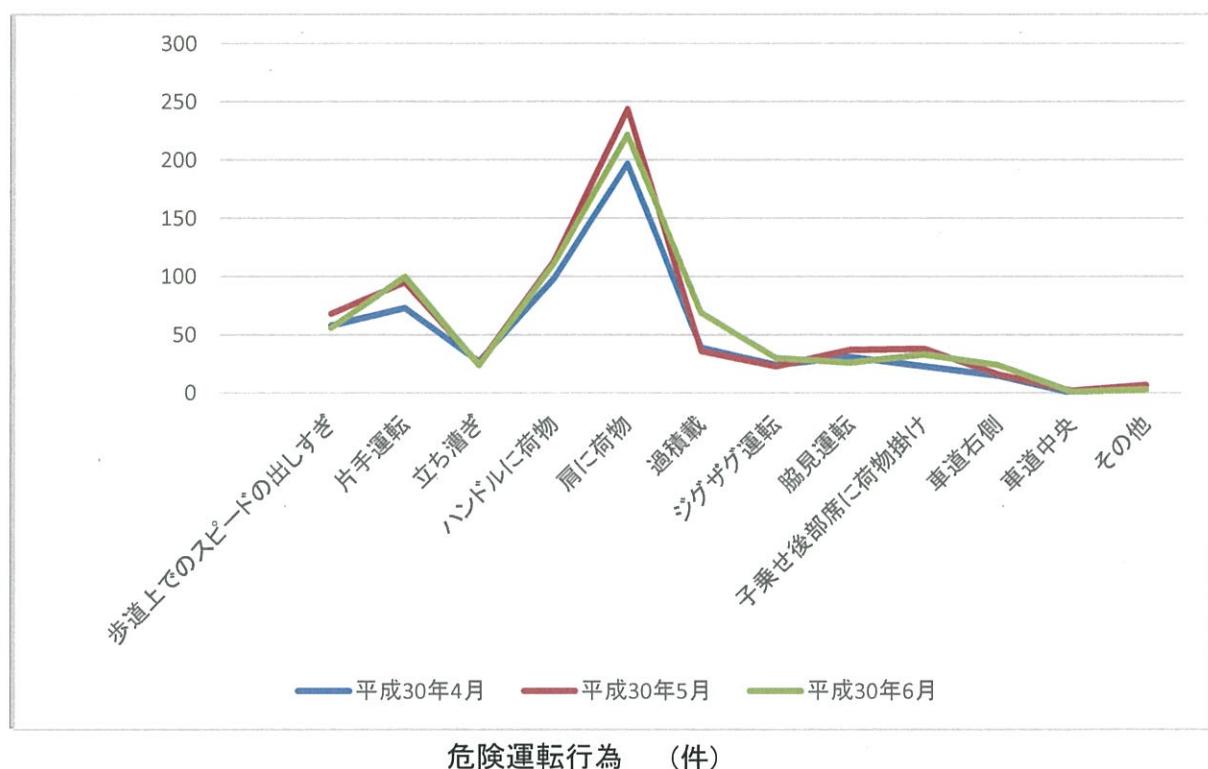
計 326件

■ 肩に荷物 ■ ハンドルに荷物 ■ 立ち漕ぎ *1
■ 子乗せ後部席に荷物 ■ 過積載 ■ 脇見運転
■ その他

調査期間 6/1~29

* 1 比率内訳:上り坂18・下り坂1





自転車利用実態定点調査報告（B 地点）

(一財)日本自転車普及協会

調査目的　自転車は車道左側走行が原則であるが、実際の自転車の走行状況の実態を調査し、その状況の問題点を探り一般に公開することで、望ましい走行空間の参考資料としていただくことを目的に行う。

調査日時　平成30年6月26日
[午前]9:00～10:00 / [午後]14:00～15:00

調査場所　・ 白金幼稚園前（庭園美術館西交差点（首都高速目黒線直下）から70m 程の上り坂）

概 要　・ 調査対象（車道線：目黒通り上り4車線及び歩道幅員3.1m
[一部歩道橋橋脚部分1.5mあり]）

調査対象外（反対側上り歩道）



歩道											
上 り 線 車 道	←直進・右折レーン									←	対象外
	←直進レーン									}	対象エリア
	←左折レーン										
	←左折レーン										
	歩道		↑								
		白金幼稚園									

調査事項 走行空間調査(車道、歩道)と危険走行調査

調査項目	走行空間	車道	最大	危険運転行為	
				左側走行率	右側走行率
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

<調査票>

【コメント】

- ◎走行空間においては、車道左側走行率は、16%であり、また、車道中央走行率は、22%であり、依然、歩道を通行する自転車が多く、全体の 6 割を占めている。
- ◎危険運転行為(違反行為を含む) は、車道中央走行(25 件)・肩に荷物(15 件)・片手運転(8 件 / 内 1 件は、携帯電話を使用しながらの運転)・過積載(7 件)・ハンドルに荷物(5 件)・立ち漕ぎ(3 件)・車道右側走行(1 件)の順となっている。

【総合】

今回は、前回に調査したデータ及び下り地点(自転車総合ビル前の 6/25)とのデータについて以下の項目について比較してみた。

・車道左側走行率

今回(15.9%)に対し、前回(11.7%)の 1.4 倍の水準である。
なお、午前 (15.7%)は、前回(12.5%)の 1.3 倍の水準である。
また、午後 (16.7%)は、前回 (10.0%)の 1.7 倍の水準である。

なお、午前の上り地点の白金(以下、上り地点と呼称・16%)に対し、下り地点の自転車総合ビル前(以下、下り地点と呼称・22%)の 7 割の水準である。

また、午後の上り地点 (17%)に対し、下り地点 (28%)の 6 割の水準である。

・子乗せ自転車

今回(15%)は、前回(26%)の 6 割の水準

上り地点(15%)に対し、下り地点(23%)の約 7 割の水準

なお、同自転車における同乗者あり(24%)の場合でのヘルメット着用率は、75%である。

今回(75%)は、前回(80%)と同様の水準である。

さらに、ヘルメット着用率の上下線での比較として、上り地点(75%)に対し、下り地点(78%)と同様の水準

・電動自転車

今回(29%)は、前回(43%)の 7 割の水準である。

上り地点(29%)に対し、下り地点(35%)と同様の水準

・危険運転行為 上り地点の [車道中央走行・肩に荷物・片手運転] に対し、下り地点では [肩に荷物・歩道上でのスピードの出しすぎ・片手運転] であり共通項目は、肩に荷物・片手運転の 2 件となっている。

(違反行為を含む)

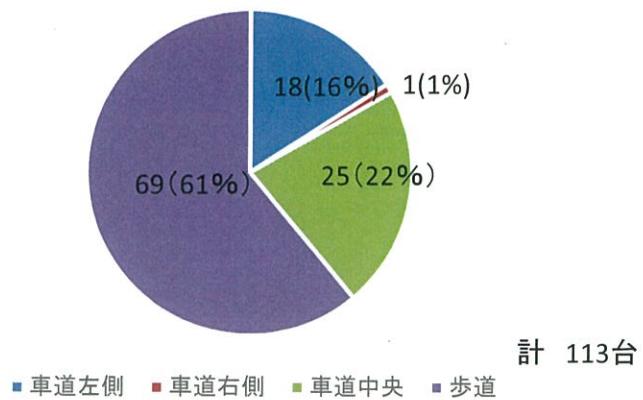
また、利用者全体(113 名)における危険運転行為(違反行為を含み 73 件)の 比率は、65%となっている。

上り地点(65%)に対し、下り地点(34%)の 1.9 倍の水準

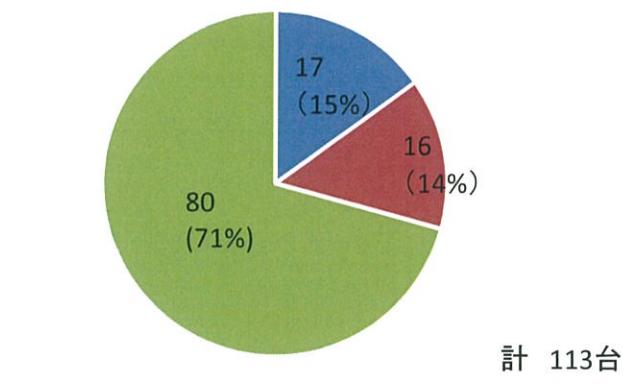
なお、中央走行者については、基本、電動自転車を使用していない。

さらに、車道中央走行が多かった理由も、前回以前から同様に、上り車線先の庭園美術館西交差点において、歩行者横断帯中央にて左折道路と直進道路が分断されており、直進する利用者は、同交差点のかなり手前から 道路中央を走行していたが、4 車線での中間(両隣が 2 車線)走行のため車両に挟まれてながらと、かなり危険な走行を強いられている感が窺えた。

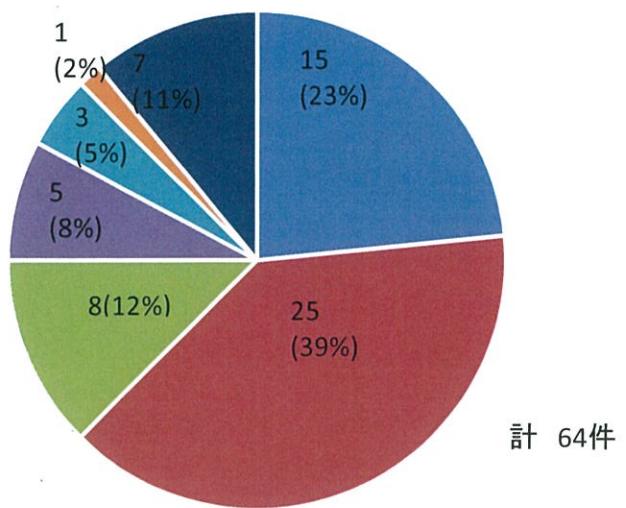
走行空間



車種



危険運転行為(違反行為含む)



*1 内1件 携帯電話を使用中の運転

車道左側走行率(%)

