

自転車利用実態定点調査報告(A地点)

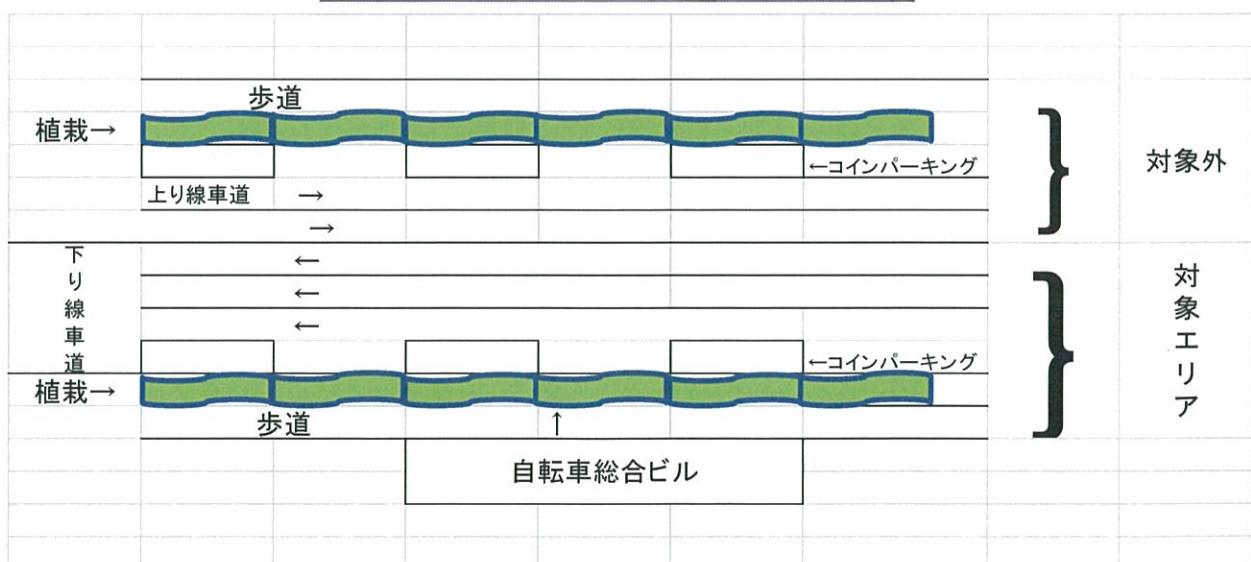
平成29年1月

(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28年12月6日～28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

調査点番号	走行空間			乗車		晴天		危険運転行為								
	車道左側	車道右側	車道中央	歩道	子供送・荷物	自転車	晴	雨	歩行者	自転車	片手運転	立ち漕ぎ	ハンドル	過積載	横断横断	その他
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 :	最高 :
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、14~25%と多岐にわたるが、平均すると20%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76%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。

◎危険運転行為等(違反行為を含む)は、肩に荷物(102件)・ハンドルに荷物(77件)・立ち漕ぎ(39件)・片手運転(38件/内5件は、携帯電話を使用しながらの運転)・歩道上でのスピードの出しすぎ(33件)・車道右側走行(26件)・過積載(20件)・脇見運転(11件)・子乗せ後部席に荷物掛け(*1)(8件)・ジグザグ運転(7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 28 年度第 9 回目の調査となり、平成 28 年 4~12 月分の 9 カ月期間の様々な点で比較してみた。

- ・利用者別 今日は、午前が午後の利用者を上回った。
- ・車道左側走行率 今回(20.1%)は、前回(22.3%)の 9 割の水準である。
なお、午前 (18.9%)は、前回(21.1%)の 9 割の水準である。
また、午後 (21.7%)は、前回 (23.3%)の 9 割強の水準である。
- ・子乗せ自転車 今回(24.6%)は、前回 (30.2%)の 8 割の水準である。
なお、同自転車における同乗者あり(43%)の場合でのヘルメット着用率は、77%(週平均は、70~100%の範囲で推移)である。
今回(77.2%)は、前回(71.0%)の 1.1 倍の水準である。
- ・電動自転車 今回(41.4%)は、前回(43.2%)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・立ち漕ぎ] の順であり、期間中の共通項目は、肩に荷物・ハンドルに荷物である。
(違反行為を含む) 一方、下位 3 件別では、[脇見運転・子乗せ後部席に荷物掛け・ジグザグ運転] の順であり、期間中の共通項目は、脇見運転・ジグザグ運転である。

なお、今回も、肩に荷物・ハンドルに荷物だけで、全体(370 件)の約 5 割(179 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(869 名)における危険運転行為等(違反行為を含み 370 件)の比率は、39%(*2)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(31 件)も含まれるため

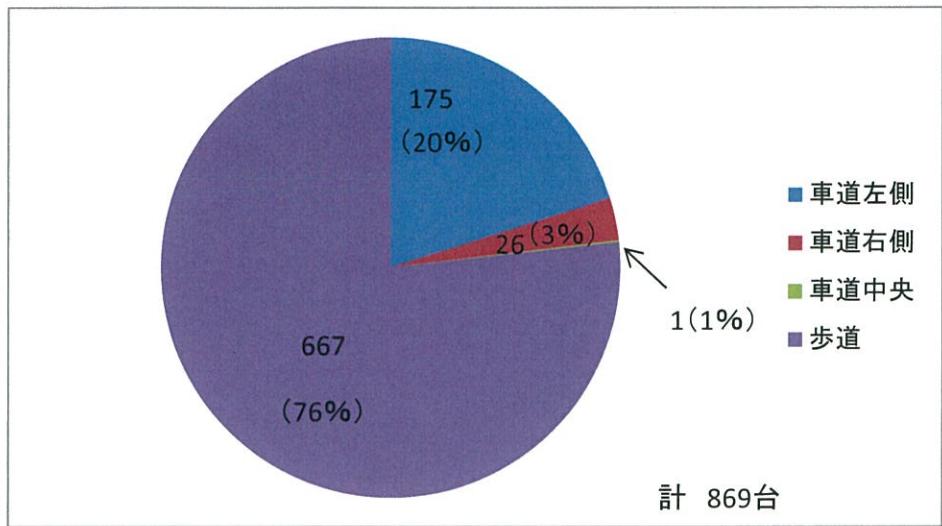
今回は、新たな危険運転行為は、発生しなかった。

なお、現在、調査地点の近くに臨時のバス停(1 年の期限付き)が設置されているため、車道右側走行者は、バス接近時において危険な状況(同様にバス側からも対向車となり危険)となるため、速やかに止めるべき行為である。

今回の雨天時のデータは、傘さし運転者(計 1 人)に対し、合羽着用者(計 2 人)で 2 倍となっている。

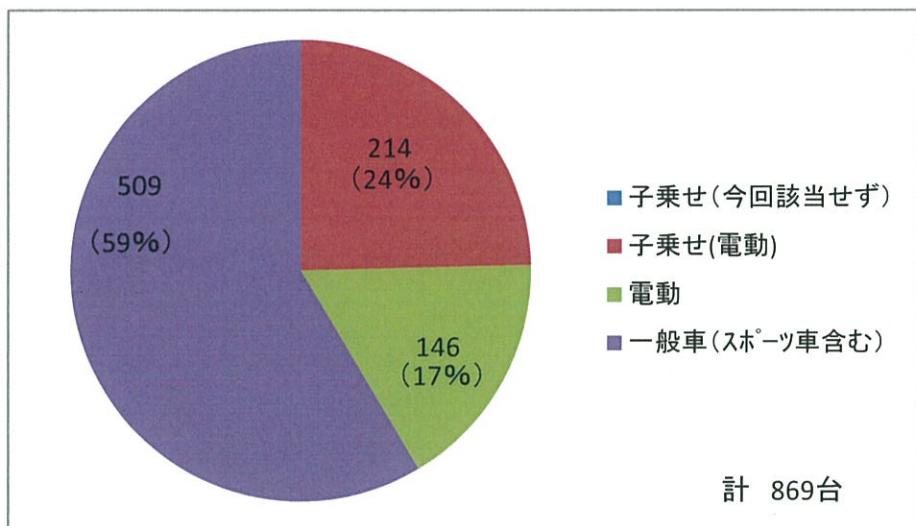
調査期間は、1 日間であった。

* 参考として、昨年 6 月のデータでは、道路交通法が改正された初月でもあり、一部報道で合羽の購買額が増加した経緯もあり、調査期間 4 日間中、合羽着用者(計 25 人)は、傘さし運転者(計 5 人)の 5 倍であった。



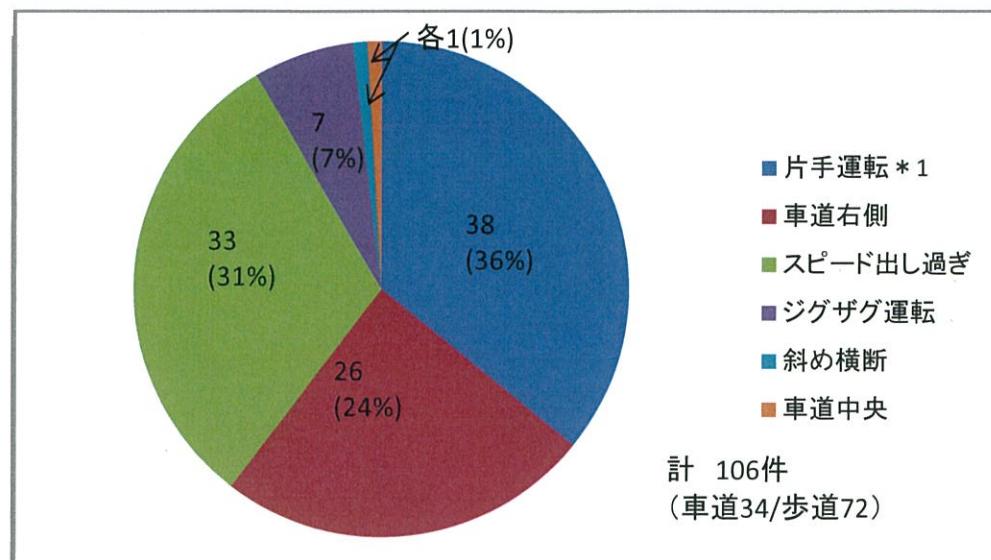
走行空間

調査期間 12/6～28



車種

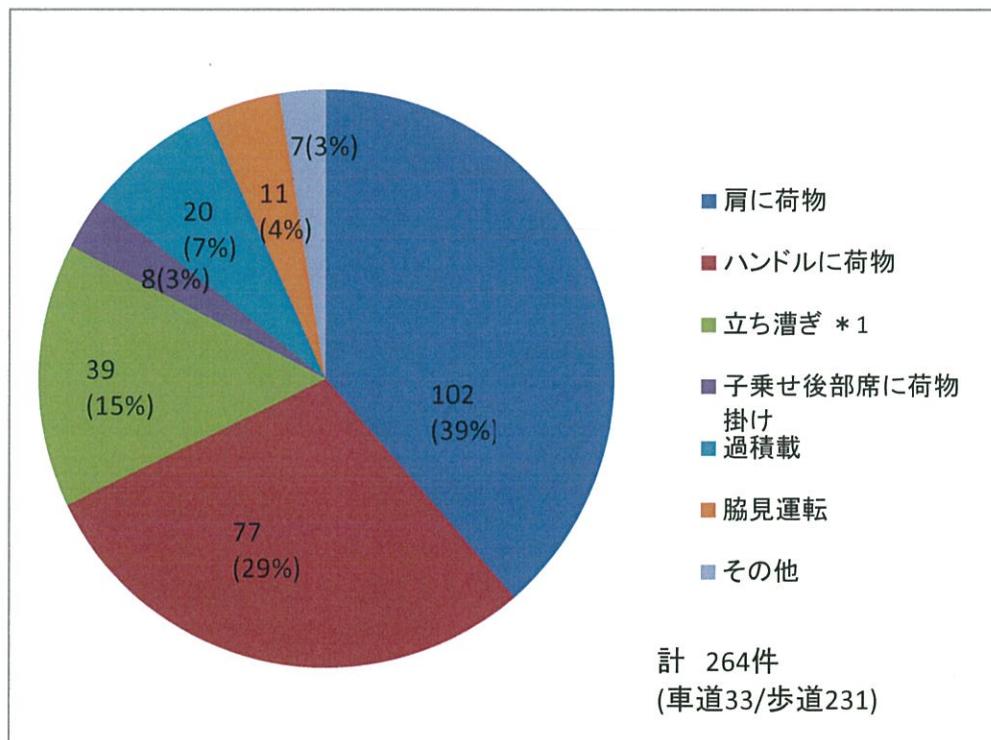
調査期間 12/6～28



違反運転行為

調査期間 12/6～28

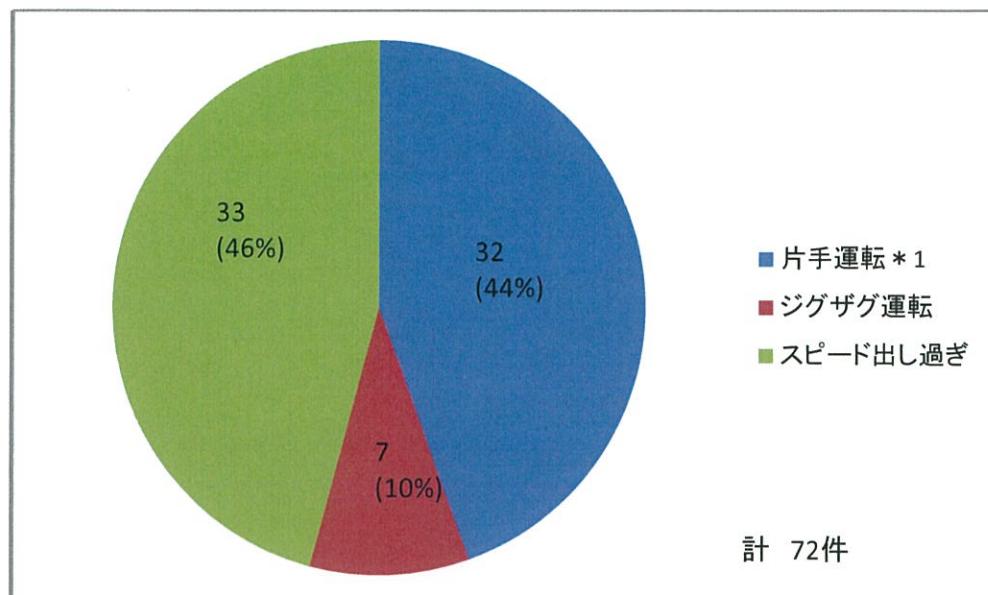
* 1 内5件 携帯電話を使用中の運転



危険運転行為

調査期間 12/6～28

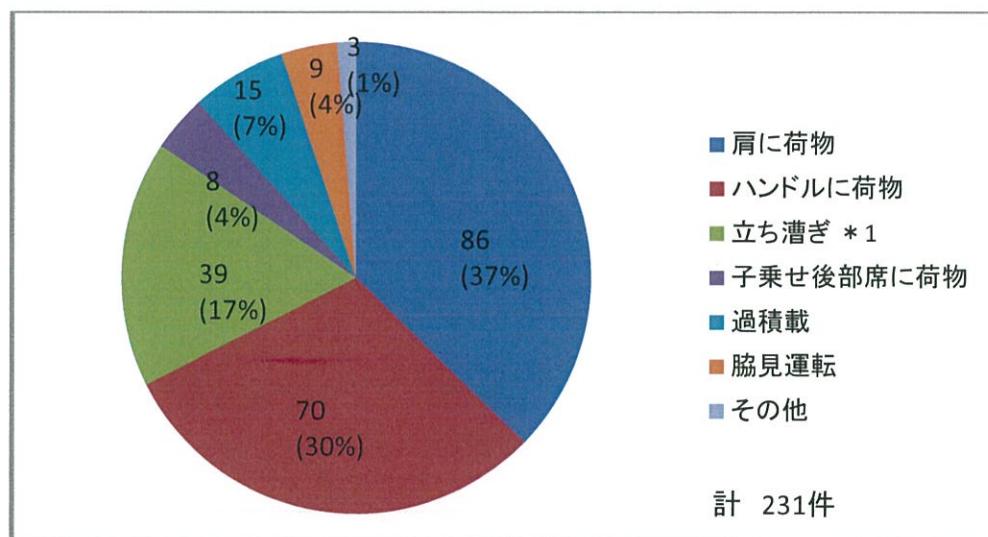
* 1 比率内訳:上り坂32・下り坂7



違反運転行為
(歩道上)

調査期間 12/6～28

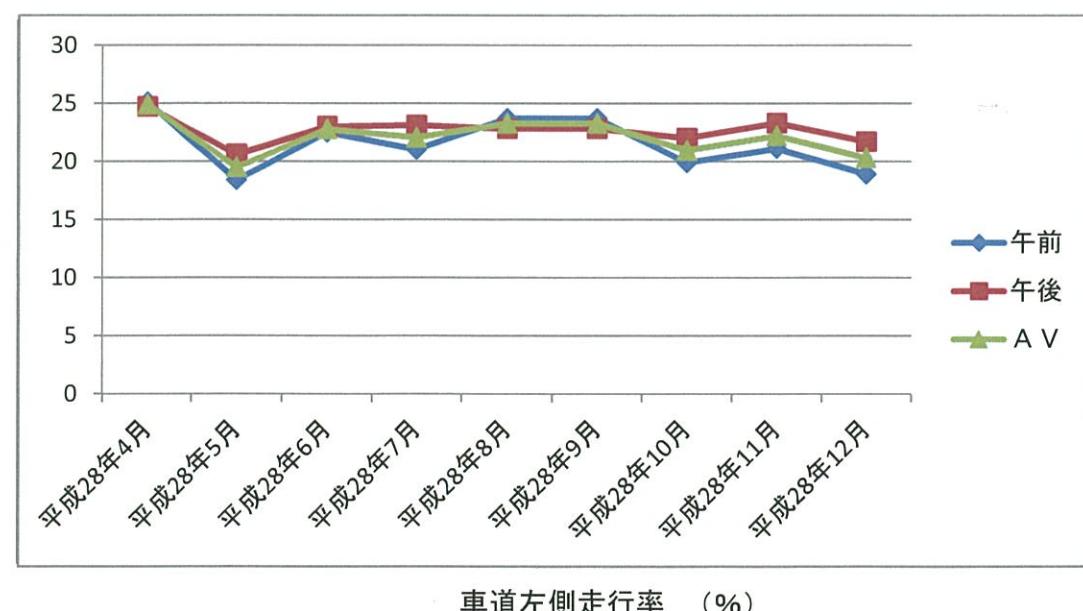
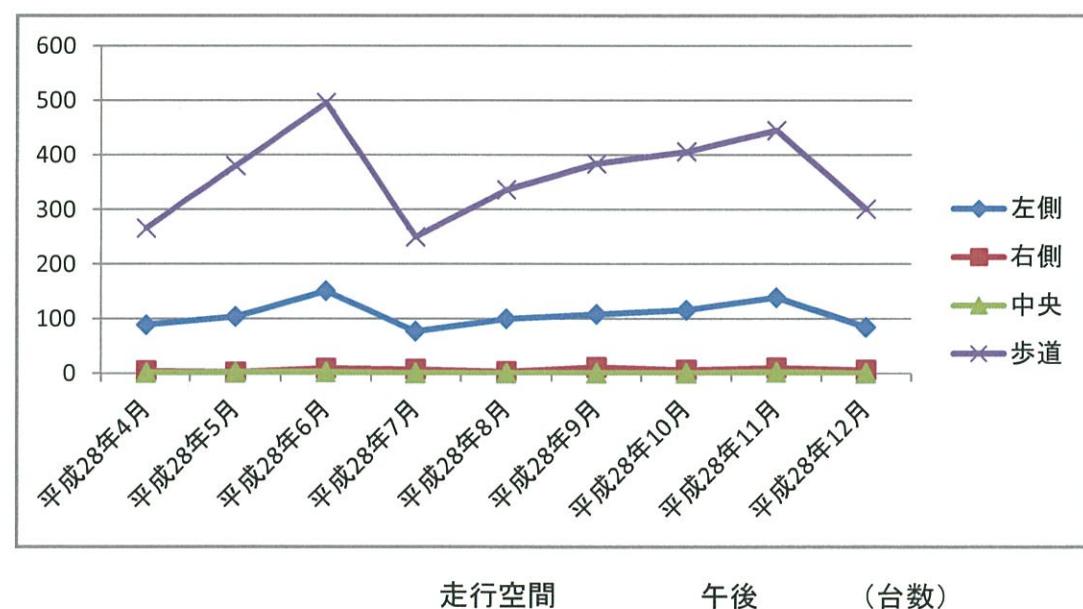
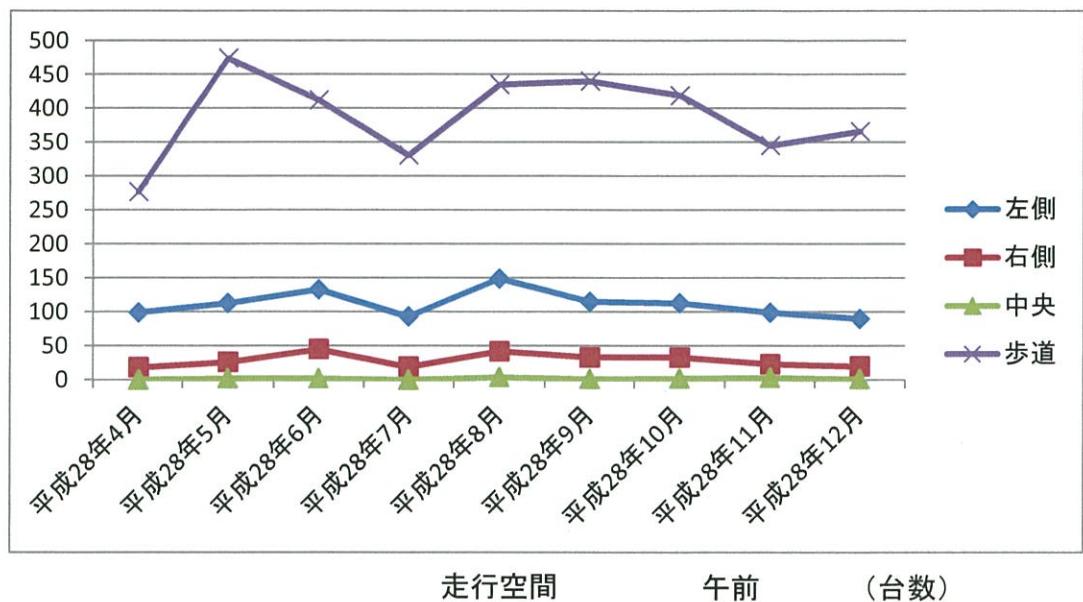
* 1 内5件 携帯電話を使用中の運転

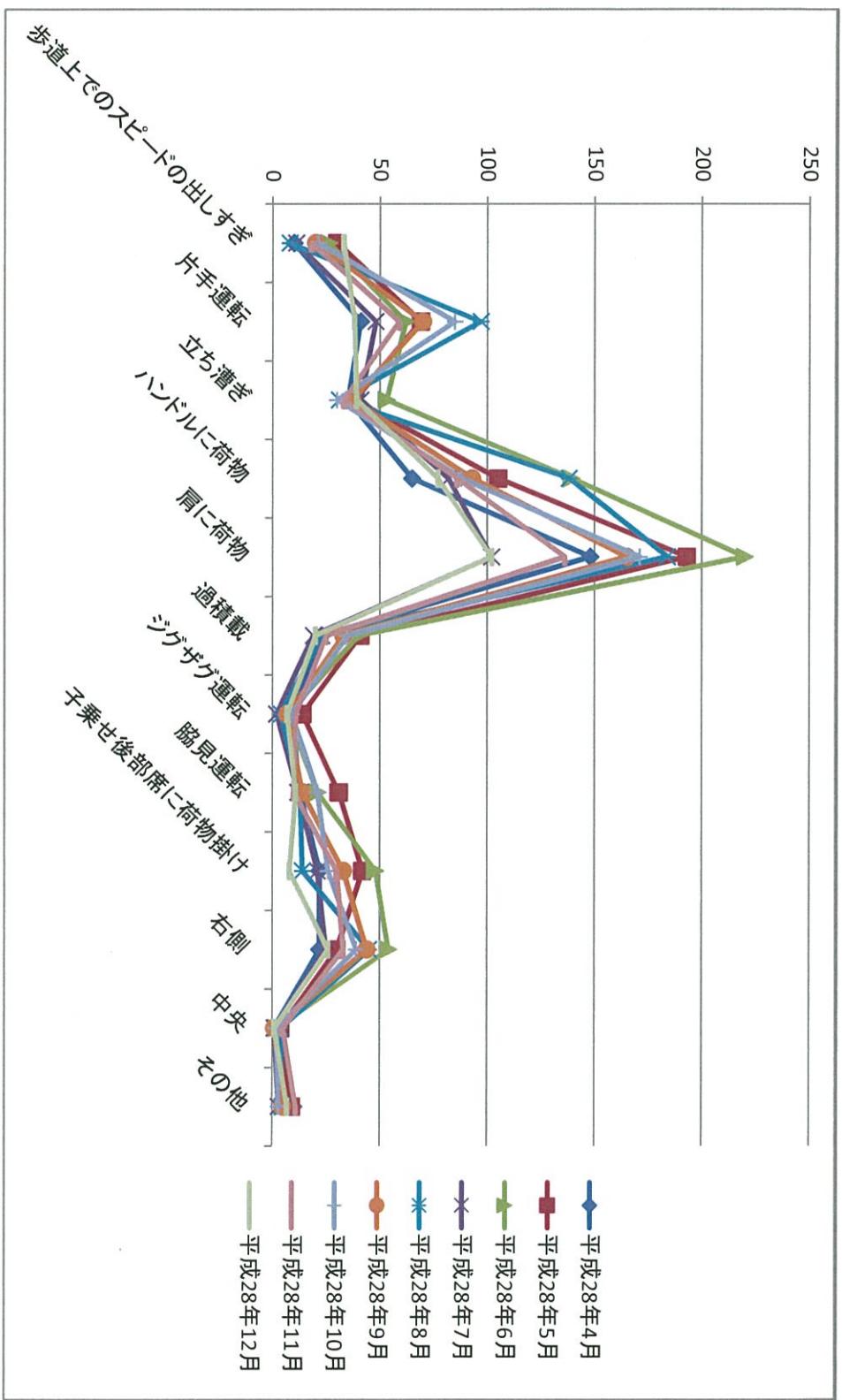


危険運転行為
(歩道上)

調査期間 12/6～28

* 1 比率内訳: 上り坂32・下り坂7





自転車利用実態定点調査報告（B 地点）

平成29年1月

(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28年12月21日
[午前]9:00～10:00

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	歩道	←直進・右折レーン								←	対象外
		←直進レーン								}	対象
		←左折レーン									エリア
		←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

自転車通行用実験地点調査票				
調査項目	走行空間	車道	歩道	危険運転行為
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 22年 1月 13日 時間：

天候：

調査手段：

<調査票>

[コメント]

- ◎走行空間においては、車道左側走行率は、18%であり、また、車道中央走行率は、27%であり、依然、歩道を通行する自転車が多く、全体の5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(18件)・肩に荷物(10件)・ハンドルに荷物/立ち漕ぎ(各3件)・片手運転・脇見運転(各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 12/22 午前)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(18%)は、前回(29%)の6割の水準である。
上り地点の白金(以下、上り地点と呼称・18%)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・23%)と8割の水準である。

・子乗せ自転車

今回(9%)は、前回(25%)の約4割の水準である。

上り地点(9%)に対し、下り地点(21%)の約5割の水準

なお、同自転車における同乗者あり(33%)の場合でのヘルメット着用率は、100%である。

今回(100%)は、前回(83%)の1.2倍の水準である。

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(100%)に対し、下り地点(75%)と約8割の水準

・電動自転車

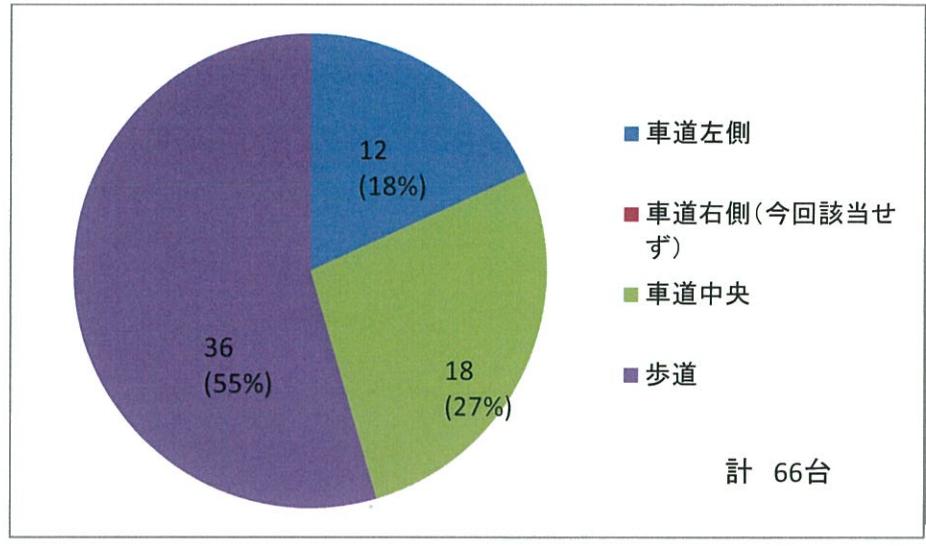
今回(26%)は、前回(37%)の7割の水準である。

上り地点(26%)に対し、下り地点(40%)の約7割の水準

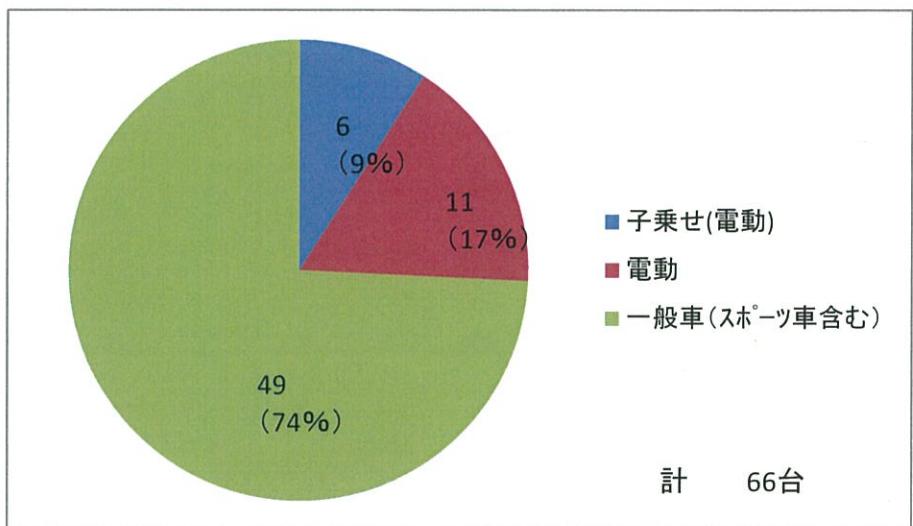
・危険運転行為 上り地点の【車道中央走行・肩に荷物・ハンドルに荷物】に対し、下り地点では【肩に荷物・ハンドルに荷物・片手運転】と、
(違反行為を含む) 共通項目は、肩に荷物・ハンドルに荷物の2件となっている。

なお、中央走行者については、依然として電動自転車を使用していない。

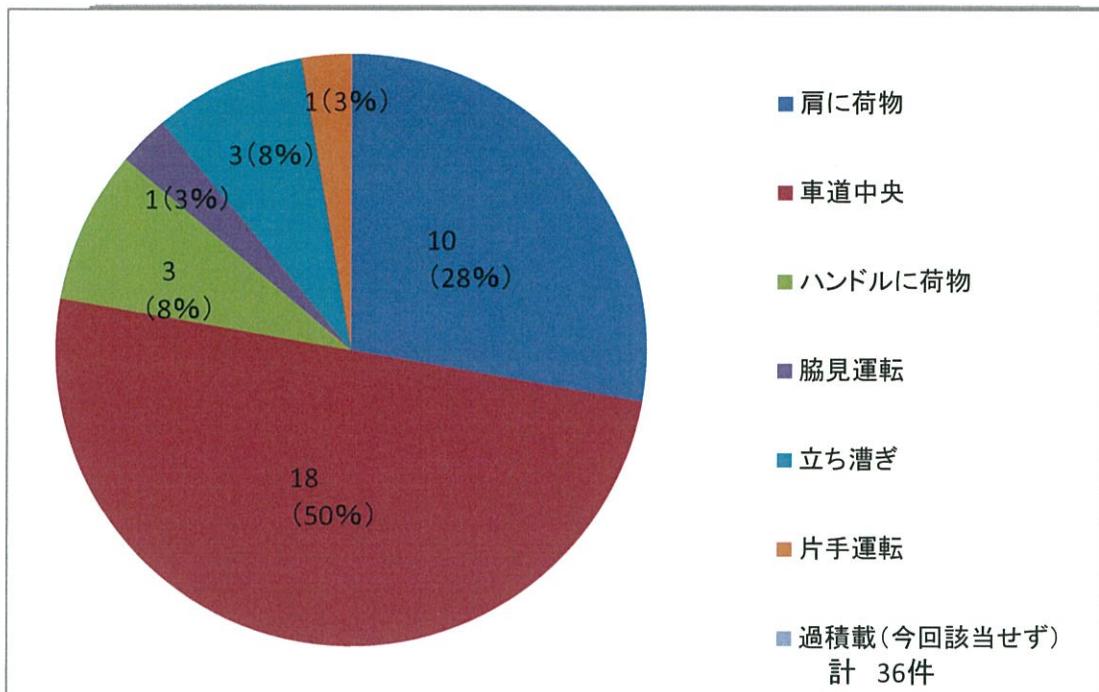
さらに、車道中央走行が多かった理由も、前回以前から同様に、上り車線先の庭園美術館西交差点において、歩行者横断帯中央にて左折道路と直進道路が分断されており、直進する利用者は、同交差点のかなり手前から 道路中央を走行していたが、4車線の中間(両隣が2車線)走行のため車両に挟まれてながらと、かなり危険な走行を強いられている感が窺えた。



走行空間



車 種



危険運転行為 (違反行為を含む)

