

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4月4日～27日

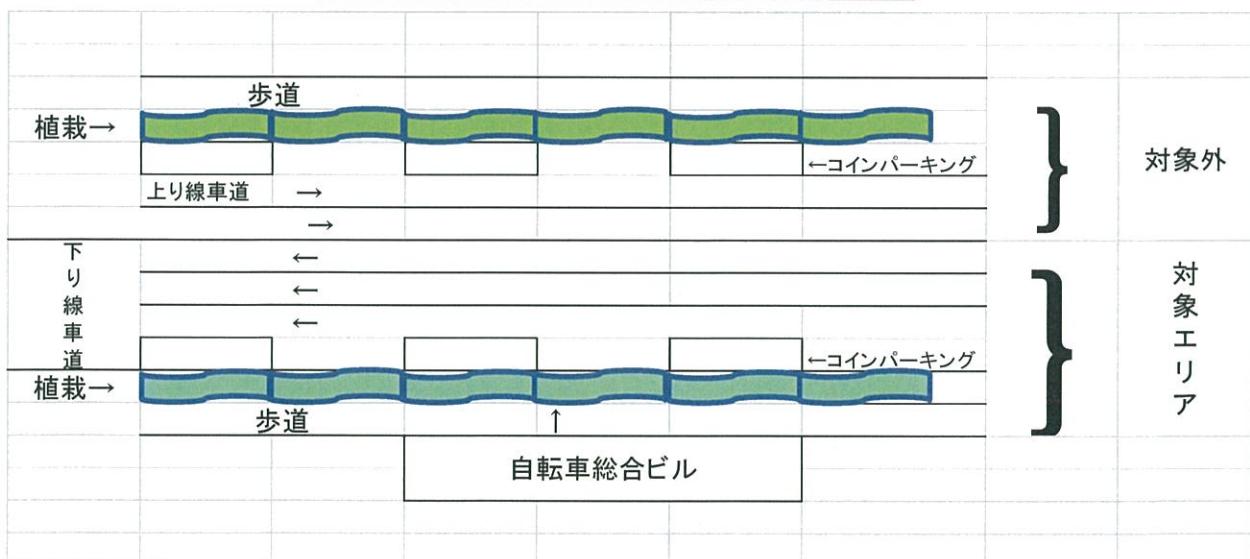
[午前]9:00～10:00 [午後] 14:00～15:00

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			規制		高大		危険運転行為									
	車道左側	歩道右側	歩道中央	小道	アスファルト	砂利	車両	歩行者	横断	歩行者横断	自転車	ハンドル	片手運転	荷物	荷物掛け	自転車横断	自転車横断(他の車)
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：				気温：
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、15~50%と多岐にわたるが、平均すると23%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(197件)・ハンドルに荷物(98件)・片手運転(73件/内15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(58件)・過積載(39件)・脇見運転(31件)・立ち漕ぎ(27件)・ジグザグ運転(24件)・子乗せ後部席に荷物掛け(*1)(23件)・車道右側走行(15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 1 回目の調査となり、平成 29 年度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(22.9%)は、前回[*1 (24.0%)]と同様の水準である。

*1 平成 30 年 3 月分のデータであり、下段以降の前回表示も同様のデータを示す

なお、午前 (22.1%)は、前回 (23.5%)と同様の水準である。

また、午後 (23.7%)は、前回 (24.7%)と同様の水準である。

・子乗せ自転車 今回(20.2%)は、前回 (20.7%)と同様の水準である。

なお、同自転車における同乗者あり(36.2%)の場合でのヘルメット着用率は、77.7%(週平均は、65~82%の範囲で推移)である。

今回(77.7%)は、前回(72.2%)の 1.1 倍の水準である。

・電動自転車 今回(31.4%)は、前回 (32.5%)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、[立ち漕ぎ・ジグザグ運転・子乗せ後部席に荷物掛け] 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(591 件)の 5 割(295 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)

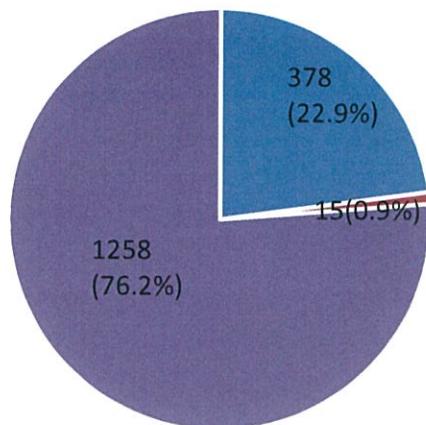
また、利用者全体(1651名)における危険運転行為(違反行為を含み 591件)の比率は、割合上(*2)では、33%となっている。

*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(54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2人)に対し、合羽着用者(計23人)で11倍であった。

調査期間は、3日間であった。

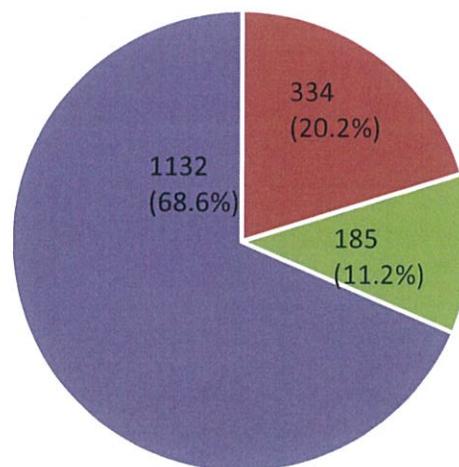
走行空間



■ 車道左側 ■ 車道右側 ■ 車道中央(今回該当せず) ■ 歩道

調査期間 4/4~27

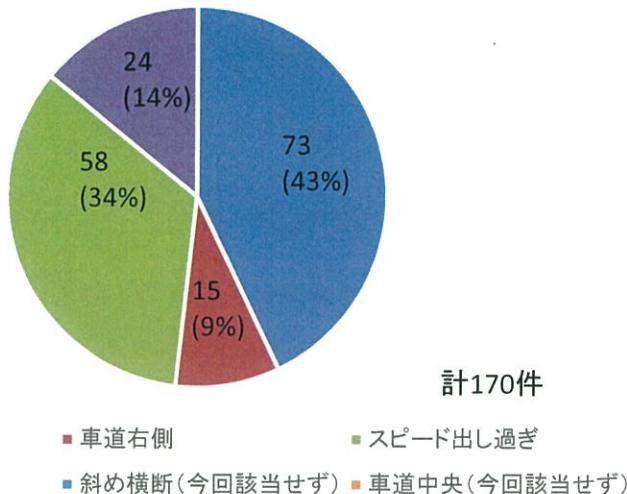
車種



■ 子乗せ(今回該当せず) ■ 子乗せ(電動) ■ 電動 ■ 一般車(スポーツ車含む)

調査期間 4/4~27

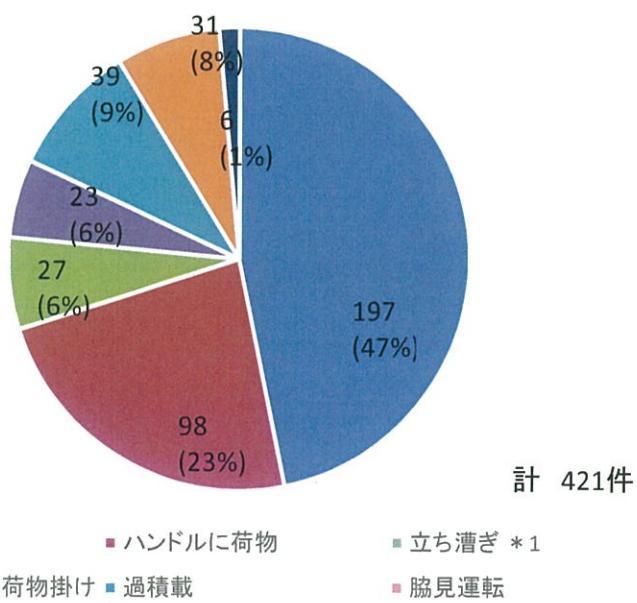
違反運転行為



調査期間 4/4~27

* 1 内15件 携帯電話を使用中の運転

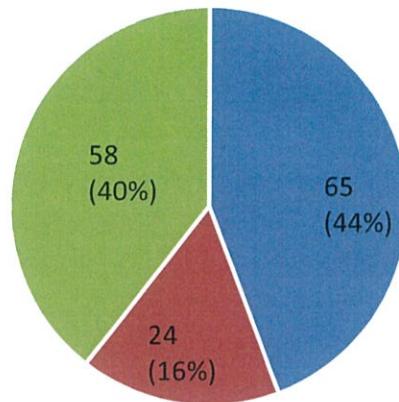
危険運転行為



調査期間 4/4~27

* 1 比率内訳:上り坂22・下り坂5

違反運転行為(歩道上)



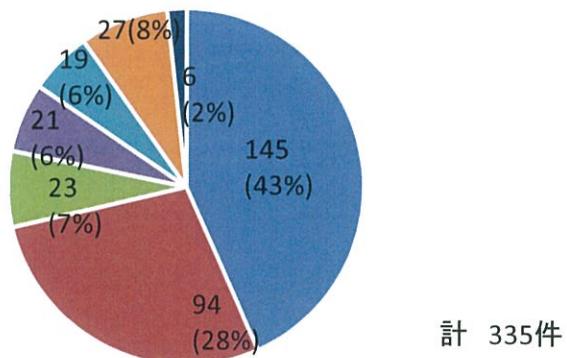
計 147件

■ 片手運転 * 1 ■ ジグザグ運転 ■ スピード出し過ぎ

調査期間 4/4~27

* 1 内11件 携帯電話を使用中の運転

危険運転行為(歩道上)



計 335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 4/4~27

* 1 比率内訳:上り坂21・下り坂2

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。

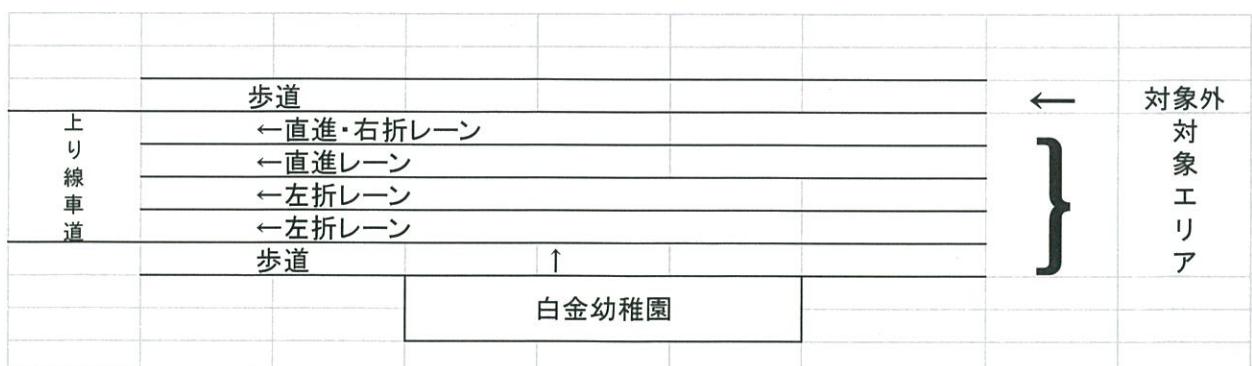
調査日時　平成30年4月20日

[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）



調査事項 走行空間調査(車道、歩道)と危険走行調査

自転車走行空間調査結果表			
項目	左側走行	中央走行	右側走行
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、15%であり、また、車道中央走行率は、23%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(24 件)・肩に荷物(12 件)・片手運転(5 件/内 1 件は、携帯電話を使用しながらの運転)・立ち漕ぎ・ハンドルに荷物・脇見運転(各 3 件)・過積載(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 4/19)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(15.4%)に対し、前回[*1 (11.8%)]の 1.3 倍の水準 である。

なお、午前 (17.6%)は、前回 (12.3%)の 1.4 倍の水準である。
また、午後 (10.0%)は、前回 (10.7%)と同様の水準である。

なお、午前の上り地点の白金(以下、上り地点と呼称・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・24%)の約8割の水準である。

また、午後の上り地点(10%)に対し、下り地点(29%)の3割の水準である。

*1 平成30年3月分のデータであり、下段以降の前回表示も同様のデータを示す

・子乗せ自転車

今回(19%)は、前回(14%)の1.4倍の水準

上り地点(19%)に対し、下り地点(21%)と同様の水準

なお、同自転車における同乗者あり(25%)の場合でのヘルメット着用率は、60%である。

今回(60%)は、前回(67%)の9割の水準である。

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(60%)に対し、下り地点(63%)と同様の水準

・電動自転車

今回(39%)は、前回(33%)の1.2倍の水準である。

上り地点(39%)に対し、下り地点(31%)の8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・片手運転】に対し、下り地点では【肩に荷物・片手運転・過積載】であり
(違反行為を含む) 共通項目は、肩に荷物・片手運転の2件となっている。

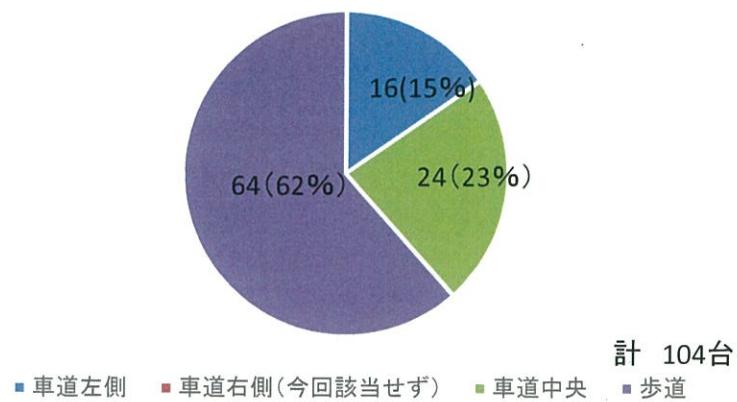
また、利用者全体(104名)における危険運転行為(違反行為を含み51件)の比率は、49%となっている。

上り地点(49%)に対し、下り地点(39%)の1.3倍の水準

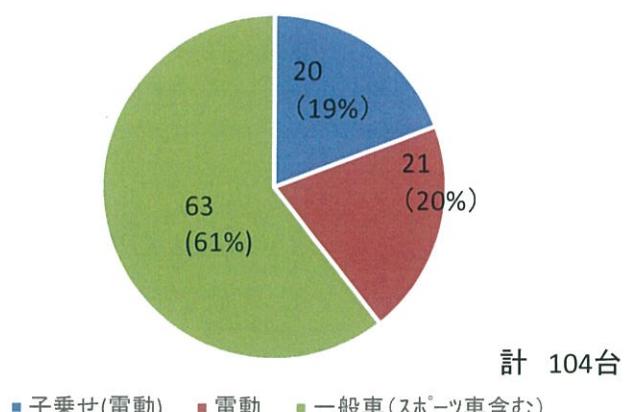
なお、中央走行者については、基本、電動自転車を使用していない。

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。

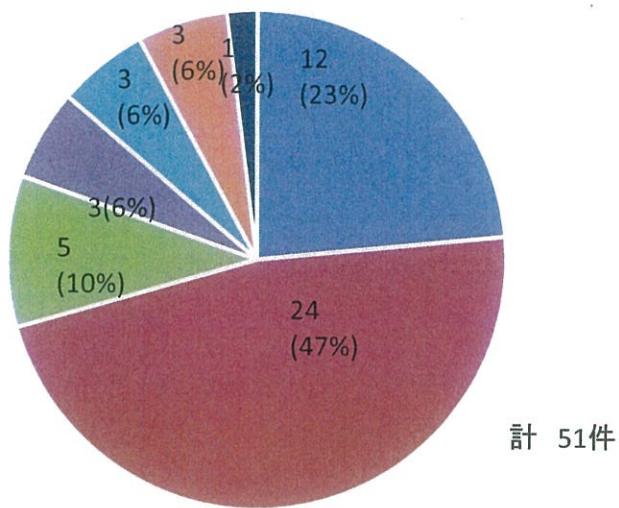
走行空間



車種



危険運転行為(違反行為含む)



■ 肩に荷物 ■ 車道中央 ■ 片手運転*1 ■ ハンドルに荷物 ■ 立ち漕ぎ ■ 脇見運転 ■ 過積載

*1 内1件 携帯電話を使用中の運転