

TRAFFIC SCOPE

「TRAFFIC SCOPE」は交通参加者の行動観察を通じて、ドライバーやライダー、自転車利用者、歩行者に守るべきルールがあることを再認識してもらうための連載記事です。

交通参加者の行動を観察する

歩行者は信号を遵守して道路を横断しているか？

DATA 基礎情報

歩行者は青信号が点滅したら横断を始めてはならない

交通統計によると、2020年に歩行者が第1当事者※となった交通事故件数は908件あり、そのうち歩行者側の違反は信号無視が335件と最も多くなっている。

歩行者用信号の意味は、道路交通法施行令第2条第1項・第4項において、青色の灯火（以下、青信号）は「進行することが

できる」、青色の灯火の点滅（以下、青点滅）は「道路の横断を始めてはならず、また道路を横断している歩行者は速やかにその横断を終わるか、引き返さなければならない」、赤色の灯火（以下、赤信号）は「道路を横断してはならない」と規定されている。

そこで今回は、歩行者用信号がある横断歩道で歩行者が信号を守って横断しているか、東京都内の2カ所で観察した。

※交通事故の当事者のうち、過失が最も重い者または過失が同程度の場合は被害が最も軽い者。

WATCHING 観察

クルマの交通量が少ないと赤信号でも横断してしまう

観察場所Aは、世田谷区の住宅街にある交差点で朝の通勤時間帯に観察を行った。近くに駅があり、観察時間中は駅に向かって歩く通勤者と思われる人が多く、小学生や中学生・高校生の姿もあった。横断した歩行者636人中、青点滅時の横断は46人。全員が躊躇せず、青信号と同じ感覚で横断していた。赤信号での横断は74人。クルマの交通量が少なかったため、赤信号で立ち止まっても、クルマが途切れると

青信号になるのを待ちきれず、横断する様子が見られた（歩行者用信号の赤から青までの時間は約40秒）。

観察場所Bは、世田谷区内にある駅前の交差点で夕方に観察を行った。横断する歩行者の多くは駅と反対側にある商業施設を往来する人々で、塾や習い事に向かう小学生や中学生・高校生も見られた。横断した歩行者2001人中、青点滅時の横断は152人。赤信号での横断は7人だった。ここはスクランブル式の歩車分離式信号になっていることから、歩行者用信号の赤から青までの時間は約1分40秒と長い。そのためか、青点滅が始まると多くの歩行者が横断歩道に駆け込んでいた。



青点滅になると大人、子どもを問わず横断歩道に駆け込むケースが多かった（観察場所B）

ADVICE アドバイス

まず大人が子どもの模範となる行動をとらなければならない

観察場所Aでは、通勤時間帯だったこともあり、時間に追われて確信的に信号を守らない歩行者が多いように思えた。観察場所Bでは、小学生で信号を遵守しない（青点滅で横断する）割合が他の年齢層に比べて高くなっていた。普段からこの交差点を利用して慣れていると思われ、一人が走り出すと、他の小学生もそれらにつられ

てしまうこともあるようだ。周囲の大人が青点滅になって横断歩道に駆け込む姿を見続けることで、それが正しい行動だと認識している可能性もあるだろう。

通り慣れた道だから、周囲が横断しているから大丈夫と油断したり、急いでいるから赤信号を待たないという気持ちが生じたりするかもしれない。しかし、そんな時に事故につながる可能性があることを認識し、赤信号や青点滅で横断しないことを徹底してほしい。まずは大人が子どもの模範となる行動をとらなければならない。

観察結果

観察場所A

東京都世田谷区 東急電鉄「用賀駅」付近
観察日/2月16日(水)
観察時間/7:30~8:30
天候/晴れ



住宅街から駅へ向かう途中にある交差点

●歩行者の信号遵守状況(人)

	幼児	小学生	中学生	成人	高齢者	合計
遵守した	6	10	19	459	22	516 81.1%
遵守しなかった	2	0	1	114	3	120 18.9%
青点滅で横断	2	0	1	43	0	46 7.2%
赤信号で横断	0	0	0	71	3	74 11.7%
合計	8	10	20	573	25	636
各年齢層における遵守しなかった割合	25.0%	0%	5.0%	19.9%	12.0%	

*幼児（6歳未満）、小学生（6～13歳未満）、中学生（13～18歳）、成人（19～64歳）、高齢者（65歳以上）の判断は観察者の見解による。幼児の青点滅での横断はすべて同伴していた保護者が遵守しなかったケース。



クルマの通行が途切れ、赤信号で渡る歩行者



クルマがいなくても信号を守る歩行者

観察場所B

東京都世田谷区 東急電鉄「二子玉川駅」前
観察日/2月16日(水)
観察時間/16:30~17:30
天候/晴れ



駅前のスクランブル交差点

●歩行者の信号遵守状況(人)

	幼児	小学生	中学生	成人	高齢者	合計
遵守した	37	146	120	1460	79	1842 92.1%
遵守しなかった	0	21	9	119	10	159 7.9%
青点滅で横断	0	21	9	114	8	152 7.6%
赤信号で横断	0	0	0	5	2	7 0.3%
合計	37	167	129	1579	89	2001
各年齢層における遵守しなかった割合	0%	12.6%	7.0%	7.5%	11.2%	



青点滅になったため、友達を追いかける小学生



赤信号に変わる前までに渡りきれない高齢者