

第5章 台東区全域における年間観光客数の推計

1. 年間観光客数の推計プロセス

本章では、台東区における浅草・上野以外の地区として、谷中、浅草橋両地区で実施した歩行者カウント調査結果をもとに、台東区全域における年間観光客数を推計する。

2. 谷中・浅草橋・御徒町（アメ横）地区における年間観光客数の推計

(1) 谷中地区

谷中地区において歩行者カウント調査を実施した。全ての調査地点における歩行者交通量を足し上げることで、谷中地区に入場する人数を求めることができる。平日、土休日ともにそれぞれの平均歩行者交通量を求め、平成22年の年間日数（平日、土休日別）を乗じることで、年間歩行者交通量を求めた。平成18年に台東区が実施した「台東区観光客マーケット調査」によると、来訪者アンケートに関する報告書のなかで、台東区以外の居住者が98.2%（回答者ベース）であり、「観光」目的で谷中地区を訪れたと回答した割合が66.7%であると述べている。このパラメータを援用し、谷中地区における年間観光客数を推計する。

谷中地区の年間観光客数(歩行者カウント調査基準)

$$\begin{aligned} & 298万3,231人(谷中地区の年間歩行者交通量) \times 0.982(台東区以外の居住者割合) \\ & = \textcircled{1}(谷中地区の総入込数) \\ & \textcircled{1} \times 0.667(観光目的で来訪した割合) = 149万2,375人 \end{aligned}$$

(2) 浅草橋地区

浅草橋地区においても、浅草橋駅東口を対象に歩行者カウント調査を実施した。

歩行者交通量は平日の方が多く、とりわけ午前9時台にピークがある。これは業務需要等によるものであり、多くは観光行動と関係していないと考えられる。業務需要が突出していると推察される平日の午前9時台のデータを除外し、年間歩行者交通量を推計すると約353万人であった。

平成17年に実施された『大都市交通センサス』に基づき、浅草橋駅における一日の乗継旅客の割合は31.1%であるので、鉄道乗継客を除いた年間歩行者交通量は、下記の通りである。

$$353万7,267人 \times (1-0.311) = 243万7,176人$$

平成18年に台東区が実施した「台東区観光客マーケット調査」によると、来訪者アンケートに関する報告書のなかで、台東区以外の居住者が98.2%（回答者ベース）であり、「観光」目的で浅草橋地区を訪れたと回答した割合が23.8%であると述べている。このパラメータを援用し、浅草橋地区における年間観光客数を推計した。

浅草橋地区の年間観光客数推計（歩行者カウント調査基準）

$$\begin{aligned} & 243万7,176人(浅草橋地区の年間歩行者交通量(乗継客を除く)) \\ & \times 0.982(台東区以外の居住者割合) \\ & = \textcircled{1}(浅草橋地区の総入込数) \\ & \textcircled{1} \times 0.238(観光目的で来訪した割合) = 58万47人 \end{aligned}$$

(3) 御徒町（アメ横）地区

御徒町（アメ横）地区においては、平日、土休日ともにそれぞれの平均歩行者交通量を求め、それに平成22年の年間日数（平日、土休日別）を乗じることで、年間歩行者交通量を求めた。業務需要が突出していると推察される平日の午前9時台のデータを除外した。

加えて、上野中通り商店街御徒町入り口に設置されている自動センサーによる24時間全数カウントデータを利用した。データから業務需要を除くため、10時～17時の平均割合を乗じて、平日・土休日の昼間交通量を推計した。また御徒町駅からアメ横地区にはアメ横通りにも入場口があり上野中通りとほぼ同数の歩行者交通量が推測できる為、上野中通りの流量と同数をアメ横通りの御徒町入り口歩行者交通量とした。

全ての観測点における歩行者交通量を足し上げることで、御徒町（アメ横）地区に入場する人数を求めることができる。

表 5.3 御徒町（アメ横）地区における年間歩行者交通量

御徒町（昭和通り方向）

調査月日	歩行者 交通量	平均 交通量	日数	年間歩行者交通量	
	①	②	③	②×③	
平日	6月11日（金）	11,003	246	2,577,957	3,696,081
	12月7日（火）	9,956			
土休日	6月13日（日）	9,409	119	1,118,124	
	12月12日（日）	9,383			

上野中通りアメ横入場者

平成22年 平均交通量	昼間 通行割合	10時～ 17時	日数	年間歩行者交通量		
	②	①×②=③	④	③×④	合計×2	
平日	9240	56.1%	5179	246	1,274,039	3,884,117
土休日	11440	49.1%	5614	119	668,019	

平成18年に台東区が実施した「台東区観光客マーケット調査」によると、来訪者アンケートに関する報告書のなかで、台東区以外の居住者が98.2%（回答者ベース）であり、「観光」目的で御徒町（アメ横）地区を訪れたと回答した割合が66.7%であると述べている。このパラメータを援用し、御徒町（アメ横）地区における年間観光客数を推計する。

御徒町（アメ横）地区の年間観光客数（歩行者カウント調査基準）

$$758万198人(年間歩行者交通量) \times 0.982(台東区以外の居住者割合) \\ = 744万3,755人①(総入込数)$$

$$① \times 0.667(観光目的で来訪した割合) = 496万4,985人$$