

日本の輸入デング熱症例の動向について

Notification Trends among Imported Dengue Cases in Japan

■目的

感染症発生動向調査により収集されている日本のデング熱の輸入例のデータを、渡航者のリスク評価のために、適時に還元することが目的です。

本集計においては、診断日を基準とした診断月、診断年別の報告数を掲載しています。

渡航国別の輸入デング報告数は、渡航先のデング熱の流行の程度や、渡航者数により影響を受けます。よって、渡航者数の変動の影響を除くために、渡航国別の日本人渡航者数を分母データとし、日本人渡航者 10 万あたりのデング熱報告例も合わせて示しました。こちらは、半年に 1 回程度更新する予定です。

この解析においては、個人の感染リスク行動、渡航国内における流行の地域差は考慮しておりません。

海外のデング熱の流行状況については、厚生労働省検疫所 FORTH (<https://www.forth.go.jp/>) や、WHO 西太平洋地域事務局のウェブサイト (※) において、取りまとめられているのでそちらも合わせて参照してください。

※<https://www.who.int/westernpacific/emergencies/surveillance/dengue>

■過去 12 か月の月別の輸入デング熱症例の報告数, 2024 年 3 月～2025 年 2 月 (2025 年 3 月 12 日時点)

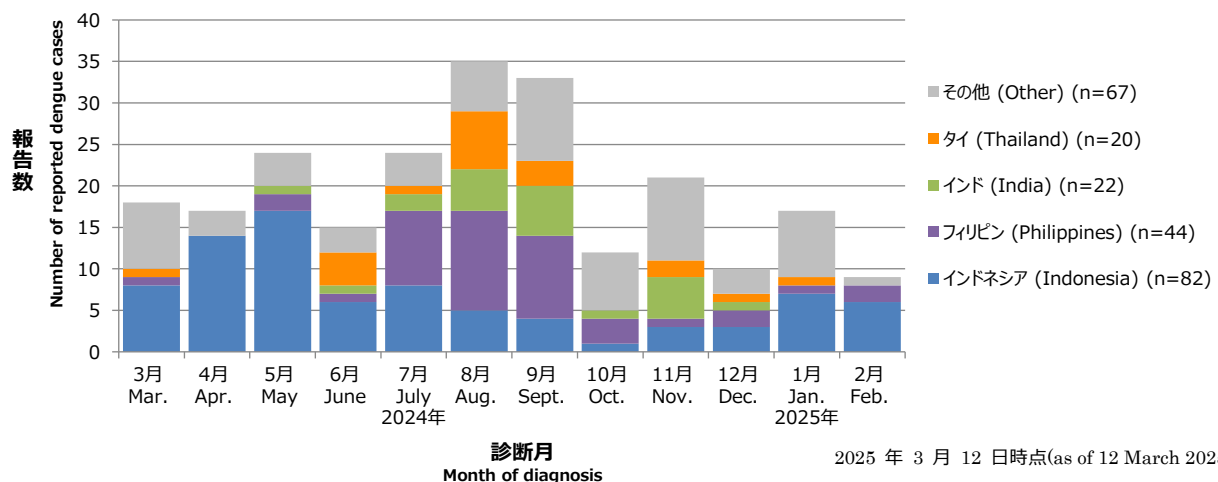
Number of reported imported dengue fever cases by month, region, and country/area visited, Japan, March 2024–February 2025, as of 12 March 2025

	2024年										2025年	
	3月 (Mar.)	4月 (Apr.)	5月 (May)	6月 (June)	7月 (July)	8月 (Aug.)	9月 (Sept.)	10月 (Oct.)	11月 (Nov.)	12月 (Dec.)	1月 (Jan.)	2月 (Feb.)
推定感染地 (Suspected source country/area)	報告数 (Number of reported cases)											
アジア (Asia)												
インドネシア (Indonesia)	8	14	17	6	8	5	4	1	3	3	7	6
フィリピン (Philippines)	1	0	2	1	9	12	10	3	1	2	1	2
インド (India)	0	0	1	1	2	5	6	1	5	1	0	0
タイ (Thailand)	1	0	0	4	1	7	3	0	2	1	1	0
ベトナム (Viet Nam)	0	0	0	0	3	2	2	1	2	0	3	0
ネパール (Nepal)	0	0	0	0	0	1	2	3	1	0	0	0
バングラデシュ (Bangladesh)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0
ラオス (Lao People's Democratic Republic)	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	0
マレーシア (Malaysia)	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
モルディブ (Maldives)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ミャンマー (Myanmar)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
カンボジア (Cambodia)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
スリランカ (Sri Lanka)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
東ティモール (East Timor)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アフリカ (Africa)												
モーリシャス (Mauritius)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
オセアニア (Oceania)												
フィジー (Fiji)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
中東 (Middle East)												
アラブ首長国連邦 (United Arab Emirates)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
中南米 (Central & South America)												
ブラジル (Brazil)	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
パラグアイ (Paraguay)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
メキシコ (Mexico)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
アルゼンチン (Argentina)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2か国以上訪問 (Visited multiple countries/areas)	2	0	2	1	0	2	1	1	4	1	1	0
総数 (Total number)	18	17	24	15	24	35	33	12	21	10	17	9

2025 年 3 月 12 日時点(as of 12 March 2025)

■輸入デング熱症例の診断月および推定感染地域別の流行曲線*, 2024 年 3 月～2025 年 2 月 (2025 年 3 月 12 日時点)

Number of reported imported dengue fever cases by month and country visited, Japan, March 2024–February 2025, as of 12 March 2025



2025 年 3 月 12 日時点(as of 12 March 2025)

*直近 12 か月 (2024 年 3 月～2025 年 2 月) における推定感染地として多い上位 4 か国 (多い順に、インドネシア、フィリピン、インド、タイ) とその他の国 (内訳については、上記「過去 12 か月の診断月別の輸入デング熱症例の報告数」表参照) で積み上げ

■診断年別の輸入デング熱症例の報告数*, 2015 年～2024 年

Number of reported imported dengue fever cases by year, region, and country/area visited, Japan, 2015–2024

	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年
推定感染地 (Suspected source country/area)	報告数 (Number of reported cases)									
アジア (Asia)										
フィリピン (Philippines)	75	64	43	47	87	9	2	17	15	44
インドネシア (Indonesia)	66	111	21	18	43	13	2	7	15	75
ベトナム (Viet Nam)	9	31	31	17	51	3	0	30	28	11
タイ (Thailand)	27	24	14	28	52	3	0	2	25	20
インド (India)	15	19	40	14	26	2	1	7	19	23
マレーシア (Malaysia)	28	16	17	12	26	2	0	1	15	4
カンボジア (Cambodia)	5	6	3	15	50	0	0	0	4	1
ミャンマー (Myanmar)	15	4	21	4	10	0	0	1	6	2
スリランカ (Sri Lanka)	7	7	21	5	11	1	0	0	2	3
ネパール (Nepal)	0	0	0	0	13	0	0	20	2	7
バングラデシュ (Bangladesh)	5	5	3	7	4	1	1	2	5	4
モルディブ (Maldives)	3	3	3	3	16	0	0	0	4	3
シンガポール (Singapore)	4	5	1	3	3	0	0	3	1	1
ラオス (Lao People's Democratic Republic)	1	2	1	0	2	0	0	0	5	4
東ティモール (East Timor)	1	1	1	0	2	2	0	0	0	1
台湾 (Taiwan)	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0
パキスタン (Pakistan)	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
アフリカ (Africa)										
タンザニア (United Republic of Tanzania)	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0
ケニア (Kenya)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
コンゴ民主共和国 (Democratic Republic of the Congo)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ナイジェリア (Nigeria)	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
コートジボアール (Cote D'ivoire)	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
ガーナ (Ghana)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
カメルーン (Cameroon)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
ブルキナファソ (Burkina Faso)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
モーリシャス (Mauritius)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
オセアニア (Oceania)										
仏領ポリネシア (French Polynesia)	4	4	2	3	2	0	0	0	0	0
フィジー (Fiji)	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
ソロモン諸島 (Solomon Islands)	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
パラオ (Palau)	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0
バブアニューギニア (Papua New Guinea)	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
アメリカ合衆国 ハワイ (Hawaii)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニューカレドニア (New Caledonia)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
サモア (Samoa)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
マーシャル諸島共和国 (Marshall Islands)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
ツバル (Tuvalu)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
中東(Middle East)										
アラブ首長国連邦 (United Arab Emirates)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
オマーン (Oman)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
サウジアラビア (Saudi Arabia)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
中南米(Central & South America)										
ブラジル (Brazil)	4	7	0	0	2	1	0	2	2	4
メキシコ (Mexico)	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1
パラグアイ (Paraguay)	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3
キューバ (Cuba)	0	0	0	1	3	0	0	0	1	0
ペルー (Peru)	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0
ジャマイカ (Jamaica)	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0
ニカラグア (Nicaragua)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
アルゼンチン (Argentina)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
コスタリカ (Costa Rica)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ドミニカ共和国 (Dominican Republic)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
グアドループ島 (Guadeloupe)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
グアテマラ (Guatemala)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2カ国以上訪問 (Visited multiple countries/areas)	15	26	14	16	34	4	0	5	19	17
総数 (Total number)	292	343	245	201	459	43	8	98	175	231

*直近 6 年分 (2019 年～2024 年) については 2025 年 3 月 12 日時点、それ以前 (2015 年～2018 年) については 2019 年 12 月 10 日時点の症例報告数を提示

更新なし

■渡航国別の輸入デング熱報告数、日本人渡航者数、日本人渡航者 10 万人当たりの輸入デング熱報告数*1、2023 年 7 月～2024 年 6 月（2024 年 10 月 9 日時点）

Number of reported imported dengue cases, Japanese travelers and imported dengue cases per 100,000 Japanese travelers by month and country visited, July 2023 – June 2024, as of 9 October 2024

診断年	診断月	輸入デング熱報告数				日本人渡航者数				日本人渡航者10万人当たりの輸入デング熱報告数			
		インドネシア (Indonesia)	ベトナム (Viet Nam)	タイ (Thailand)	インド (India)	インドネシア (Indonesia)	ベトナム (Viet Nam)	タイ (Thailand)	インド (India)	インドネシア (Indonesia)	ベトナム (Viet Nam)	タイ (Thailand)	インド (India)
2023/ 2024年	7月	2	3	0	1	23299	42581	66164	N/A	8.6	7.0	0.0	
	8月	2	2	5	4	34878	65505	101847	N/A	5.7	3.1	4.9	
	9月	1	6	6	4	29611	65271	80010	N/A	3.4	9.2	7.5	
	10月	2	7	0	4	23157	54288	58205	N/A	8.6	12.9	0.0	
	11月	0	6	4	5	22940	58485	87230	N/A	0.0	10.3	4.6	
	12月	0	3	5	0	23560	62305	85271	N/A	0.0	4.8	5.9	
	1月	2	1	1	0	19322	60630	74205	N/A	10.4	1.6	1.3	
	2月	4	0	0	1	26585	46742	104086	N/A	15.0	0.0	0.0	
	3月	8	0	1	0	26954	71663	93136	N/A	29.7	0.0	1.1	
	4月	14	0	0	0	21021	56834	62360	N/A	66.6	0.0	0.0	
	5月	17	0	0	1	23586	53330	67269	N/A	72.1	0.0	0.0	
	6月	6	0	4	1	25972	46439	69733	N/A	23.1	0.0	5.7	

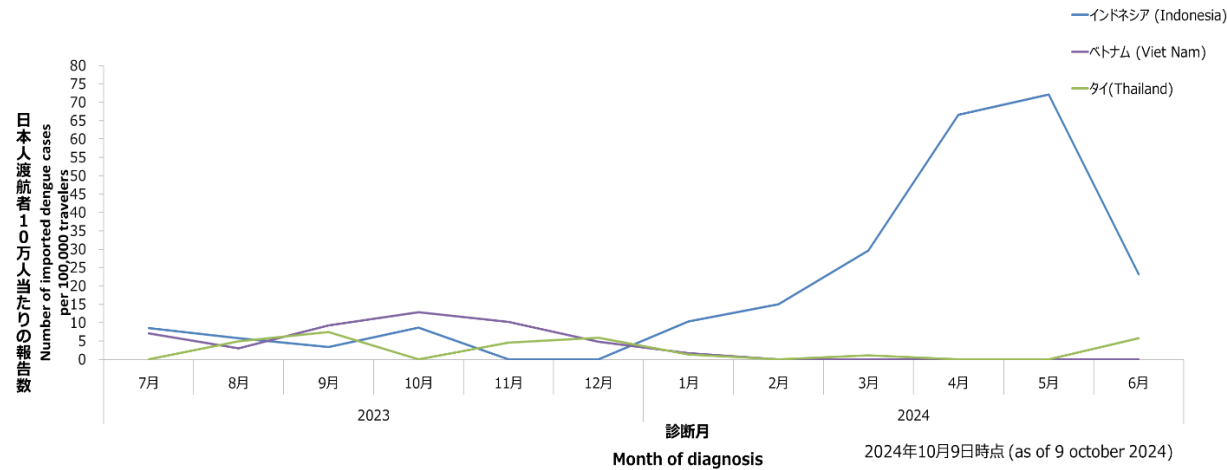
*12023 年 7 月～2024 年 6 月における推定感染地として多い上位 4 か国（多い順に、インドネシア、ベトナム、タイ、インド）について提示

N/A : Not Available

斜線：日本人渡航者数が公表データから取得できなかったため算出しておりません

日本人渡航者数は、JTB 総合研究所 日本人出国者数統計（2024 年 10 月 10 日更新）、インドネシア統計局（2024 年 10 月 2 日更新）（2024 年 10 月 23 日最終アクセス）から引用

■渡航国別の日本人渡航者 10 万人当たりの月別デング熱報告数*2、2023 年 7 月–2024 年 6 月
Number of reported imported dengue cases per 100,000 Japanese travelers by month and country visited July 2023 – June 2024



*22023 年 7 月～2024 年 6 月における推定感染地として多い上位 4 か国（多い順に、インドネシア、ベトナム、タイ、インド）のうち、日本人渡航者数の情報が得られたインドネシア、ベトナム、タイについて提示

（次回 2025 年 4 月更新予定）

■関連する文献やリンク

1. Dengue Surveillance: Information-sharing among Asian countries for a better prepared region. Research Program on Emerging and Re-emerging Infectious Diseases, Japan (H26-shinkou-jitsuyouka-007). Meeting Report. 2015.
2. Nakamura N, Arima Y, Shimada T, Matsui T, Tada Y, Okabe N. Incidence of denguevirus infection among Japanese travellers, 2006 to 2010. Western Pac Surveill Response J. 2012 Apr;3(2): 39-45.
3. WPRO/WHO. Dengue Situation Updates.
<https://www.who.int/westernpacific/emergencies/surveillance/dengue>
4. Arima Y, Chiew M, Matsui T. Epidemiological update on the dengue situation in the Western Pacific Region, 2012. Western Pac Surveill Response J. 2015, 6(2):82-9.
5. Fukusumi M, Arashiro T, Arima Y, Matsui T, Shimada T, Kinoshita H, Arashiro A, Takasaki T, Sunagawa T, Oishi K. Dengue Sentinel Traveler Surveillance: Monthly and Yearly Notification Trends among Japanese Travelers, 2006-2014. [PLoS Negl Trop Dis. 2016. 10\(8\):e0004924.](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0200492)
6. Togami E, Chiew M, Lowbridge C, Biaukula V, Bell L, Yajima A, Eshofonie A, Saulo D, Hien DTH, Otsu S, Dai TC, Ngon MS, Lee CK, Tsuyuoka R, Tuseo L, Khalakdina A, Kab V, Abeyasinghe RR, Yadav RP, Esguerra P, Casey S, Soo CP, Fukusumi M, Matsui T, Olowokure B. Epidemiology of dengue reported in the World Health Organization's Western Pacific Region, 2013-2019. Western Pac Surveill Response J. 2023, 14(1):1-16
7. Kasamatsu A, Kanou K, Fukusumi M, Arima Y, Omori S, Nakamura H, Sato T, Serizawa Y, Takeda A, Fujikura H, Ikenoue C, Nishiki S, Fujiya Y, Arashiro T, Takahashi T, Shimada T, Suzuki M, Sunagawa T. Epidemiologic trends and distributions of imported infectious diseases among travelers to Japan before and during the COVID-19 pandemic, 2016 to 2021: a descriptive study. J Epidemiol. 2023;10.2188/jea.JE20230025.
8. 国立感染症研究所. 病原微生物検出情報 (IASR) .
<https://id-info.jihs.go.jp/surveillance/iasr/index.html>
9. 国立感染症研究所. 感染症発生動向調査週報 (IDWR) .
<https://id-info.jihs.go.jp/surveillance/idwr/index.html>
10. 厚生労働省検疫所. FORTH. <https://www.forth.go.jp/>
11. 外務省. 海外安全ホームページ. <https://www.anzen.mofa.go.jp/>
12. 日本政府観光局 (JNTO) .
https://www.jnto.go.jp/jpn/reference/tourism_data/visitor_trends/index.html
13. インドネシア統計局. <https://www.bps.go.id/en>
14. JTB 総合研究所. <https://www.tourism.jp/tourism-database/stats/outbound/>

(国立感染症研究所 実地疫学研究センター、感染症疫学センター)