

## 2025年7月全球传染病事件风险评估

**摘要：目的** 对2025年7月中国境外发生的全球传染病事件进行监测，并评估对我国的输入风险和海外旅行风险。**方法** 运用多种来源的互联网开源情报信息，对重点关注传染病开展基于事件的监测，并采用风险矩阵法，从传播可能性和后果严重性两个维度，整合疾病、国家和事件特异性指标构建指标体系，对传染病境外输入风险和海外旅行风险开展评估。**结果** 2025年7月监测到18种传染病在全球36个国家形成突发事件或暴发疫情。对我国的输入风险方面，高风险事件4个，中风险事件22个；海外旅行风险方面，高风险事件12个，中风险事件30个。**结论** 建议重点关注孟加拉国、越南的登革热疫情，美国的霍乱疫情，法国的基孔肯雅热疫情可能带来的输入风险。海外旅行风险方面，建议出国旅行者重点关注哥斯达黎加、墨西哥、孟加拉国、越南的登革热疫情，刚果民主共和国、莫桑比克、南苏丹、尼日利亚、苏丹的霍乱疫情，法国、法属留尼旺岛的基孔肯雅热疫情，巴西的奥罗普切热疫情以及印度的尼帕病毒病疫情。相较6月，7月还需一般关注美国的肺鼠疫、俄罗斯的发热伴血小板减少综合征、印度的尼帕病毒病可能带来的感染风险。

**关键词：**全球传染病；事件监测；风险评估；开源情报

### Risk Assessment of Global Infectious Disease Events in July 2025

**Abstract: Objectives** To detect global infectious disease events occurring outside mainland China in July 2025 and assess the importation risk to China and international travel risk. **Methods** Utilizing open-source intelligence on the Internet, this study conducts event-based surveillance of priority infectious diseases and adopts the risk matrix methodology to build an indicator system by integrating disease-, country- and event-specific indicators in terms of transmission likelihood and severity of consequences in order to assess the risk of the importation and the risk of international travel. **Results** In July 2025, 18 infectious diseases were detected to form events or outbreaks in 36 countries worldwide. In terms of importation risk to China, there are 4 high-risk events and 22 medium-risk events; in terms of international travel risk, there are 12 high-risk events and 30 medium-risk events. **Conclusion** It is recommended to focus on the potential import risks posed by dengue fever outbreaks in Bangladesh and Vietnam, cholera outbreaks in the United States, and chikungunya fever outbreaks in France. Regarding overseas travel risks, it is advised that travelers abroad pay close attention to dengue fever outbreaks in Costa Rica, Mexico, Bangladesh and Vietnam, cholera outbreaks in the Democratic Republic of the Congo, Mozambique, South Sudan, Nigeria, Sudan, and France, chikungunya fever outbreaks in French Réunion Island, Oropouche fever in Brazil, and Nipah virus disease in India. Compared to June, in July, general attention should also be paid to the potential infection risks posed by pneumonic plague in the United States, febrile thrombocytopenia syndrome in Russia and Nipah virus disease in India.

**Key words:** Global infectious diseases; Event-based surveillance; Risk assessment; Open-source intelligence

近年来全球新发突发传染病疫情频发，对人类的生命健康和经济社会发展造成重大威胁。中国积极推动共建“一带一路”倡议，出入境人员和货物往来频繁，为传染病的跨境传播制造了有利条件，给我国带来了双重风险，包括境外传染病输入传播风险，以及出国人员在海外旅行时感染传染病的风险。互联网开源信息为开展全球传染病监测和风险评估提供了数据资源，现回顾2025年7月全球传染病事件发生情况并报告风险评估结果，为发现和防范输入风险及海外旅行风险提供参考和依据。

### 1 评估方法和依据

2025年7月全球传染病事件发生情况采取数据截至2025年7月31日，评估范围、信息来源、评估方法、数据处理方法见文献<sup>1</sup>。

### 2 评估结果

#### 2.1 总体概述

2025年7月，监测登革热、猴痘、脊髓灰质炎、霍乱、基孔肯雅热、奥罗普切热、A组链球菌感染、人感染甲型H5N1禽流感、炭疽、黄热病、拉沙热、西尼罗病毒病、寨卡病毒病、白喉、发热伴血小板减少综合征、肺鼠疫、克里米亚-刚果出血热、尼帕病毒病在全球36个国家或地区形成突发事件或暴发疫情。对我国的输入风险方面，高风险事件4个，中风险事件22个，低风险事件24个。海外旅行风险方面，高风险事件12个，中风险事件30个，低风险事件8个。全球范围内关注登革热、猴痘及基孔肯雅热流行情况。详见表1。

表1 全球重点传染病事件和风险评估结果（2025年7月）

Table 1 Global Priority Infectious Disease Events and Risk Assessment Results (July, 2025)

疾病	大洲	国家	统计起始日期	报告截止日期	累计病例数 (疑似/确诊)	累计死亡数	境外输入 风险等级	海外旅行 风险等级
登革热	北美洲	哥斯达黎加	2025/1/1	2025/7/11	-/3 186	-	中	高

		墨西哥	2025/1/1	2025/7/19	54 567/5 379	32	中	高
	非洲	尼日利亚	2025/1/1	2025/7/11	-/86	-	中	中
	亚洲	巴基斯坦	2025/1/1	2025/7/31	-/295	2	中	中
		孟加拉国	2025/1/1	2025/7/31	-/18 419	66	高	高
		越南	2025/1/1	2025/7/25	-/10 670+	-	高	高
猴痘	非洲	冈比亚	2025/1/1	2025/7/25	-/1	-	低	中
		刚果民主共和国	2025/1/1	2025/7/18	-/21 488	23	低	中
		几内亚	2024/9/1	2025/7/31	461/307	1	低	中
		加纳	2025/1/1	2025/7/31	1 538/257	-	低	中
		肯尼亚	2025/1/1	2025/7/25	-/140	-	低	中
		马拉维	2025/1/1	2025/7/18	-/48	-	低	中
		莫桑比克	2025/1/1	2025/7/31	96/17	-	低	中
		乌干达	2025/1/1	2025/7/31	-/7 648	48	低	中
		塞拉利昂	2025/1/1	2025/7/27	-/4 967	46	低	中
脊髓灰质炎	欧洲	西班牙	2025/1/1	2025/7/11	-/225	-	低	中
	非洲	科特迪瓦	2025/1/1	2025/7/23	-/1	-	低	中
		尼日利亚	2025/1/1	2025/7/23	-/19	-	低	中
		乍得	2025/1/1	2025/7/25	-/17	-	低	中
	亚洲	巴基斯坦	2025/1/1	2025/7/23	-/53	-	低	中
		也门	2025/1/1	2025/7/23	-/55	-	低	中
霍乱	北美洲	美国	2025/1/1	2025/7/25	-/4	-	高	中
	非洲	刚果民主共和国	2025/1/1	2025/7/31	-/3 962+	180	中	高
		莫桑比克	2024/10/17	2025/7/25	-/4 420	64	中	高
		南苏丹	2025/1/1	2025/7/18	-/66 421	1 264	中	高
		尼日利亚	2025/1/1	2025/7/25	-/1 546	47	中	高
		苏丹	2025/1/1	2025/7/31	-/89 192	2 290	中	高
		乍得	2025/1/1	2025/7/31	40/2	2	中	中
基孔肯雅热	欧洲	波兰	2025/1/1	2025/7/25	-/1	-	中	中
	南美洲	巴拉圭	2025/1/1	2025/7/31	-/55	-	中	中
	欧洲	法国	2025/1/1	2025/7/18	-/743	-	高	高
	非洲	法属留尼旺岛	2025/1/1	2025/7/13	-/54 410	28	中	高
	亚洲	孟加拉国	2025/1/1	2025/7/31	-/669	4	中	中
奥罗普切热	南美洲	巴西	2025/1/1	2025/7/31	11 835	7	中	高
A 组链球菌感染	欧洲	拉脱维亚	2025/1/1	2025/7/18	-/5	1	低	低
人感染 H5N1 禽流感	欧洲	英国	2025/1/1	2025/7/31	-/4	-	低	低
	亚洲	柬埔寨	2025/1/1	2025/7/25	-/13	-	低	低
炭疽	亚洲	哈萨克斯坦	2025/1/1	2025/7/18	-/14	-	低	低
黄热病	南美洲	哥伦比亚	2025/1/1	2025/7/11	-/377	146	中	中
拉沙热	非洲	尼日利亚	2025/1/1	2025/7/25	5 118/1 533	151	中	中
西尼罗病毒病	北美洲	美国	2025/1/1	2025/7/25	-/1	-	中	中
	欧洲	意大利	2025/1/1	2025/7/31	-/32	7	中	中
寨卡病毒病	亚洲	孟加拉国	2025/1/1	2025/7/31	-/3	-	中	中
白喉	非洲	南非	2025/1/1	2025/7/31	1/65	13	低	中

	亚洲	巴基斯坦	2025/1/1	2025/7/31	-/3	1	低	中
发热伴血小板减少综合征	欧洲	俄罗斯	2025/1/1	2025/7/11	-/224	-	中	中
肺鼠疫	北美洲	美国	2025/1/1	2025/7/18	-/1	1	中	低
克里米亚-刚果出血热	欧洲	俄罗斯	2025/1/1	2025/7/25	-/8	-	低	低
	亚洲	哈萨克斯坦	2025/1/1	2025/7/11	-/8	-	低	低
		伊拉克	2025/1/1	2025/7/25	-/231	-/30	低	低
尼帕病毒病	亚洲	印度	2025/1/1	2025/7/18	-/6	3	中	高

注：数据来自国际组织、卫生部门、学术团体、新闻媒体和社交媒体等正式和非正式的互联网开源信息渠道关于境外传染病事件的报道，累计病例数和累计死亡数按照（疑似/确诊）的格式标注，其中原数据中未明确标明是疑似还是确诊的病例不做特殊标注；“-”表示无数据，“+”表示超过该数值但是具体数值不明确。

## 2.2 境外输入风险

境外输入风险方面，高风险事件分布在亚洲、北美洲和欧洲，包括孟加拉国、越南的登革热疫情，美国的霍乱疫情，法国的基孔肯雅热疫情；中风险事件分布在亚洲、欧洲、北美洲、南美洲和非洲，包括哥斯达黎加、墨西哥、尼日利亚、巴基斯坦的登革热疫情，刚果民主共和国、莫桑比克、南苏丹、尼日利亚、苏丹、乍得、波兰的霍乱疫情，古巴、巴拉圭、法属留尼旺岛、巴基斯坦的基孔肯雅热疫情，巴西的奥罗普切热疫情，哥伦比亚的黄热病疫情，尼日利亚的拉沙热疫情，美国、意大利的西尼罗病毒病疫情，孟加拉国的寨卡病毒病疫情，俄罗斯的发热伴血小板减少综合征疫情，美国的肺鼠疫疫情，印度的尼帕病毒病疫情；其余均为低风险事件。

登革热疫情方面，截至7月5日，哥斯达黎加的登革热病例从上周的142例增加到本周的533例，新增391例，今年以来，该国累计报告登革热确诊病例3186例；截至7月19日，墨西哥累计报告59946例登革热病例，其中5379例确诊，54567例疑似，32例死亡；7月4日，尼日利亚江户州确认登革热疫情在该州暴发，共报告86例确诊病例，目前，该州紧急行动中心已经启动，正在进行病例监测、管理，病媒控制和环境消杀；7月27日，巴基斯坦信德省报告今年首例登革热死亡病例，为一例48岁女性，截至7月31日，本年度共报告295例确诊病例，其中死亡2例；截至7月31日，孟加拉国共报告登革热确诊病例18419例，其中死亡66例；7月27日，越南河内报告上周新增72例登革热病例，较前一周翻了一番，截至7月31日共报告超10670例登革热确诊病例。

霍乱疫情方面，7月20日，美国佛罗里达州共报告4例霍乱死亡病例，病例死亡是由于飓风海伦导致的洪水污染水源；截至7月31日，刚果民主共和国本年度共报告超3962例霍乱确诊病例，其中死亡180例；截至7月20日，自去年10月17日以来，莫桑比克共报告4420例霍乱确诊病例，其中死亡64例。大部分（3590例）病例分布于楠普拉；南苏丹霍乱疫情持续，截至7月18日，共报告66421例霍乱确诊病例，其中死亡1264例；7月24日，尼日利亚中部的尼日尔州暴发霍乱疫情，共导致13人死亡，截至7月25日共报告1546例霍乱确诊病例，其中死亡47例；苏丹北达尔富尔的塔维拉地区暴发霍乱疫情。截至7月25日共报告1430例病例，其中死亡26例，本年度共报告近90000例霍乱确诊病例，死亡近2300人；7月25日，乍得瓦达伊难民营暴发霍乱疫情，共报告42例病例（2例确诊，40例疑似）和2例死亡；7月20日，波兰斯塔加德的一名老年患者被确诊为霍乱，该病例未出国，目前共有20名密切接触者被隔离。

基孔肯雅热疫情方面，7月26日，古巴马坦萨斯市报告基孔肯雅热确诊病例，病例数量不详；7月31日，巴拉圭阿曼拜报告新增3例基孔肯雅热病例，截至7月31日，本年度共报告55例病例；7月16日，法国公共卫生局报告，今年5月1日至7月15日，该国共报告12起基孔肯雅热本地传播事件，共确诊30例病例，今年报告743例病例；7月7日至7月13日，法属留尼旺岛共报告62例基孔肯雅热确诊病例。截至7月13日，本年度共报告54410例确诊病例，其中死亡28例；孟加拉国报告本月已有4人死于基孔肯雅热，截至7月27日该国共报告669例确诊病例。

7月27日，巴西卫生部报告截至7月22日，本国今年度共报告奥罗普切热病例11835例，其中死亡

7 例（2 例疑似，5 例确诊）

哥伦比亚托利马省报告新增 1 例黄热病病例。该病例为一名 28 岁男子，来自阿塔科市，目前住院治疗。截至 7 月 8 日，哥伦比亚今年共报告 377 例黄热病病例，其中 146 人死亡。

尼日利亚拉沙热疫情，截至 7 月 22 日，尼日利亚本年度共报告超 6 600 例拉沙热病例，其中确诊 1 533 例，疑似 5 118 例，所有病例中死亡 151 例。

7 月 22 日，美国印第安纳州报告今年首例人类感染西尼罗病毒病例，为范德堡县的一名居民；意大利新增 12 例西尼罗病毒病，其中 2 例死亡。死亡病例分别分布于丰迪和诺瓦拉省。截至 7 月 24 日，本年度共报告 32 例该病病例，死亡 7 例。

7 月 24 日，孟加拉国吉大港报告 3 例寨卡病毒病确诊病例，其中男性 2 例，女性 1 例。

7 月 8 日，俄罗斯 4 个地区共报告发热伴血小板减少综合征病例 224 例，其中克拉斯诺亚尔斯克 107 例，伊尔库茨克州 60 例，斯维尔德洛夫斯克 31 例，秋明州 26 例。

7 月 13 日，美国亚利桑那州北部一名男子在感染肺鼠疫后死亡，这是自 2007 年以来美国首例死于该病。

7 月 16 日，印度喀拉拉邦报告新增 1 例尼帕病毒感染病例和 1 例死亡病例。死亡病例为 58 岁男子，于 7 月 14 日死亡；感染病例为 7 月 14 日死亡患者的儿子。该男子在其父亲发病后陪同去医院就诊，为密切接触者。目前该地已确定 51 名密切接触者。截至 7 月 16 日，本年度共报告 6 例病例，死亡 3 例。

### 2.3 海外旅行风险

海外旅行风险方面，本期的高风险事件包括哥斯达黎加、墨西哥、孟加拉国、越南的登革热疫情，刚果民主共和国、莫桑比克、南苏丹、尼日利亚、苏丹、的霍乱疫情，法国、法属留尼旺岛的基孔肯雅热疫情，巴西的奥罗普切热疫情以及印度的尼帕病毒病疫情；中风险事件包括尼日利亚、巴基斯坦的登革热疫情，冈比亚、刚果民主共和国、几内亚、加纳、肯尼亚、马拉维、莫桑比克、乌干达、西班牙、塞拉利昂的猴痘疫情，科特迪瓦、尼日利亚、也门、乍得、巴基斯坦的脊髓灰质炎疫情，美国、乍得、波兰的霍乱疫情，古巴、巴拉圭、巴基斯坦的基孔肯雅热疫情，哥伦比亚的黄热病疫情，尼日利亚的拉沙热疫情，美国、意大利的西尼罗病毒病疫情，孟加拉国的寨卡病毒病疫情，南非、巴基斯坦的白喉疫情以及俄罗斯的发热伴血小板减少综合征，其余均为低风险事件。

猴痘疫情方面，7 月 22 日，冈比亚报告 1 例猴痘病例。目前该国正在进行接触者追踪，防止疾病传播；7 月 13 日，刚果民主共和国东开赛省卡贝亚-坎旺加卫生区报告本周新增 6 例猴痘疑似病例。本年度共报告 21 488 确诊病例，其中死亡 23 例；自去年 9 月 1 日以来，几内亚共报告 768 例猴痘病例，其中 307 例确诊，461 例疑似。所有病例中死亡 1 例；加纳报告本国首例猴痘死亡病例，并新增 23 例确诊病例。截至 7 月 27 日共报告病例 1 795 例，其中确诊 257 例，疑似 1 538 例；截至本月，肯尼亚共报告 140 例猴痘确诊病例；截至 7 月 13 日，本年度马拉维共报告猴痘确诊病例 48 例，较今年 5 月下旬报告的 11 例增加 3 倍多，表明在短时间内该国出现了猴痘疫情的快速传播；莫桑比克报告新增 4 例猴痘确诊病例。截至 7 月 27 日，共报告 113 例病例，其中确诊 17 例，疑似 96 例；7 月 26 日，乌干达报告该国新增猴痘病例数持续下降。7 月 14 日至 7 月 20 日共报告 70 例新增病例，环比下降 35.2%。截至 7 月 31 日，共报告 7 648 例猴痘确诊病例，其中死亡 48 例；7 月 5 日，西班牙报告新增猴痘确诊病例 27 例，本年度共报告阳性病例 225 例，已成为仅次于英国的登记病例数第二多的国家；截至 7 月 27 日，塞拉利昂累计报告 4 967 例猴痘确诊病例，其中 46 例死亡。

脊髓灰质炎疫情方面，截至 7 月 23 日，本年度科特迪瓦报告 1 例循环的疫苗衍生脊灰病毒 2 型（circulating vaccine-derived poliovirus type-2, cVDPV2）型病例，尼日利亚报告 19 例 cVDPV2 型病例，乍得报告 17 例 cVDPV2 型病例，巴基斯坦报告 53 例 1 型野生脊灰病毒（type 1 wild poliovirus, WPV1）病例，也门报告 55 例 cVDPV2 型病例。

南非报告新增 4 例白喉病例，豪登省和西开普省各 2 例。截至 7 月 20 日，本年度共报告 66 例白喉病例，其中 1 例疑似，65 例确诊，死亡 13 例；7 月 26 日，巴基斯坦南卡纳区一名 14 岁女孩死于白喉，另有 2 名儿童病情危重。

除肺鼠疫外的其余海外旅行中高风险事件详情见 2.2。

## 2.4 动物疫情

本月监测发现以下动物疫情事件。**亚洲**：韩国报告禽类感染 H5N1 高致病性禽流感疫情，日本报告宠物感染发热伴血小板减少综合征病例，越南、印度、马来西亚报告猪感染非洲猪瘟疫情；哈萨克斯坦报告牛感染炭疽，越南报告猪死于不明原因疾病，尼泊尔报告牛块状皮肤病疫情，印度报告鹿口蹄疫疫情、奶牛感染狂犬病死亡事件；**欧洲**：爱尔兰报告禽类感染 H5N1 高致病性禽流感，奥地利报告野兔死于粘液瘤病，法国报告牛感染块状皮肤病；**北美洲**：美国报告海豚感染布鲁氏菌病死亡、犬感染不明原因疾病；**大洋洲**：澳大利亚报告马感染亨德拉病毒。

## 3 讨论

2025 年 7 月全球传染病事件监测登革热、猴痘、脊髓灰质炎、霍乱、基孔肯雅热、奥罗普切热、A 组链球菌感染、人感染甲型 H5N1 禽流感、炭疽、黄热病、拉沙热、西尼罗病毒病、寨卡病毒病、白喉、发热伴血小板减少综合征、肺鼠疫、克里米亚-刚果出血热、尼帕病毒病在全球 36 个国家形成突发事件或暴发疫情。对我国的输入风险方面，建议重点关注孟加拉国、越南的登革热疫情，美国的霍乱疫情，法国的基孔肯雅热疫情；一般关注哥斯达黎加、尼日利亚、墨西哥、巴基斯坦的登革热疫情，刚果民主共和国、莫桑比克、南苏丹、尼日利亚、苏丹、乍得、波兰的霍乱疫情，古巴、巴拉圭、法属留尼旺岛、巴基斯坦的基孔肯雅热疫情，巴西的奥罗普切热疫情，哥伦比亚的黄热病疫情，尼日利亚的拉沙热疫情，美国、意大利的西尼罗病毒病疫情，孟加拉国的寨卡病毒病疫情，俄罗斯的发热伴血小板减少综合征疫情，美国的肺鼠疫疫情，印度的尼帕病毒病疫情可能带来的输入风险。海外旅行风险方面，建议出国旅行者重点关注哥斯达黎加、墨西哥、孟加拉国、越南的登革热疫情，刚果民主共和国、莫桑比克、南苏丹、尼日利亚、苏丹、的霍乱疫情，法国、法属留尼旺岛的基孔肯雅热疫情，巴西的奥罗普切热疫情以及印度的尼帕病毒病疫情；一般关注尼日利亚、巴基斯坦的登革热疫情，冈比亚、刚果民主共和国、几内亚、加纳、肯尼亚、马拉维、莫桑比克、乌干达、西班牙、塞拉利昂的猴痘疫情，科特迪瓦、尼日利亚、也门、乍得、巴基斯坦的脊髓灰质炎疫情，美国、乍得、波兰的霍乱疫情，古巴、巴拉圭、巴基斯坦的基孔肯雅热疫情，哥伦比亚的黄热病疫情，尼日利亚的拉沙热疫情，美国、意大利的西尼罗病毒病疫情，孟加拉国的寨卡病毒病疫情，南非、巴基斯坦的白喉疫情以及俄罗斯的发热伴血小板减少综合征。对于中、高风险事件要持续监测疫情进展，做好风险管理工作，必要时进一步开展专题风险评估。