

2026年5月全球传染病事件风险评估

摘要：目的 对2026年5月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** 2026年5月监测到15种传染病在全球38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3个，中风险事件18个；海外旅行风险方面，高风险事件5个，中风险事件27个。**结论** 输入风险方面，建议重点关注刚果民主共和国、乌干达埃博拉病毒病疫情，越南登革热疫情，一般关注特定国家的白喉、登革热、黄热病、霍乱、基孔肯雅热、克里米亚-刚果出血热、麻疹、诺如病毒急性肠胃炎、西尼罗病毒病、寨卡病毒病。海外旅行风险方面，建议重点关注刚果民主共和国、乌干达埃博拉病毒病疫情，毛里塔尼亚的白喉疫情，布隆迪的霍乱疫情，危地马拉的麻疹疫情。

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 May 2026

Abstract: Objectives To detect global infectious disease events occurring outside China in May 2026 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 May 2026, 15 infectious diseases were detected to form events or outbreaks in 38 countries worldwide. In terms of importation risk to China, there is 3 high-risk events and 18 medium-risk events; in terms of international travel risk, there are 5 high-risk events and 27 medium-risk events. **Conclusion** For importation risk, it is recommended to pay close attention to the Ebola virus disease outbreak in the Democratic Republic of the Congo and Uganda, dengue fever outbreak in Vietnam, and pay general attention to diphtheria, dengue fever, yellow fever, cholera, chikungunya, Crimean-Congo hemorrhagic fever, measles, Norovirus infection, West Nile fever, Zika virus disease in specific countries. For international travel risk, it is recommended to pay close attention to the Ebola virus disease outbreak in the Democratic Republic of the Congo and Uganda, diphtheria in Mauritania, cholera in Burundi, and measles outbreaks in Guatemala.

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，给我国带来双重风险，包括境外传染病输入传播风险，以及出国（境）人员在海外旅行时感染传染病风险。互联网开源信息为开展全球传染病监测和风险评估提供数据资源，现回顾2026年5月境外发生的全球传染病事件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

2026年5月全球传染病事件发生情况数据截至2026年5月31日，评估范围、信息来源、评估方法、数据处理方法见《2024年1月全球传染病事件风险评估》。

1.1 风险评估指标

每个指标分为4个等级，按照风险从低到高的顺序分别赋值1~4分。各项指标的权重相同。输入风险和海外旅行风险指标体系的区别主要体现在跨境转移因素和社会因素方面，详见表1。

表1. 全球传染病事件风险评估指标体系

Table 1. Risk assessment indicator system for global infectious disease events

指标维度	指标类别	指标 ^{A, B}	高风险（4分）	中风险（3分）	低风险（2分）	极低风险（1分）
传播可能性	疾病特征	传播途径 ^{A, B}	呼吸道传播	虫媒传播	食物和水传播	接触传播
	跨境转移	传染源类别 ^{A, B}	人传人	人-媒介生物-人	环境传人	动物传人
	跨境转移	与我国的直航航班往来 ^A	最高的25%	次高的25%	次低的25%	最低的25%

自然因素	气候条件 ^A	我国气候有利于传播	我国气候正在向利于传播的方向发展	气候对疾病传播没有影响	我国气候不利于传播
	气候条件 ^B	当地气候有利于传播	当地气候正在向利于传播的方向发展	气候对疾病传播没有影响	当地气候不利于传播
疫情态势	疫源地发病情况 ^{A, B}	报道数量同比或环比升高两倍及以上, 或对我国有输入病例	同比或环比升高 2 倍以内	社区传播	散发 (各病例间在发病时间和地点上无明显联系)
疾病特征	病死率 ^{A, B}	病死率大于 30%	病死率 11%-30%	病死率 1%-10%	病死率小于 1%
社会因素	国家收入水平 ^B	低收入	中低收入	中高收入	高收入
	政府效能指数 ^B	最低的 25%	次低的 25%	次高的 25%	最高的 25%
后果严重性	预防	没有已批准的疫苗	只有动物疫苗, 没有人用疫苗	有人用疫苗, 但尚未普及	有人用疫苗, 且能够普及
	救治	没有特效药	有特效药, 但耐药严重	有特效药, 但尚未普及	有特效药, 且能够普及
疫情态势	事件罕见程度 ^{A, B}	未知疾病或不明原因疾病	已知病原体发生变异	已知疾病长期未出现, 或年度首例病例	已知疾病, 无特殊

备注: A 表示境外输入风险评估指标体系, B 表示海外旅行风险评估指标体系。

2 评估结果

2.1 总体概述

2026 年 5 月, 监测到埃博拉病毒病、白喉、登革热、猴痘、黄热病、霍乱、基孔肯雅热、脊髓灰质炎、克里米亚-刚果出血热、拉沙热、流行性感、麻疹、诺如病毒急性肠胃炎、西尼罗病毒病、寨卡病毒病在全球 38 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 3 个, 中风险事件 18 个, 低风险事件 32 个。海外旅行风险方面, 高风险事件 5 个, 中风险事件 27 个, 低风险事件 21 个。全球范围内关注埃博拉病毒病、登革热、白喉、霍乱、麻疹等疫情流行情况。详见表 2。

表 2 全球重点传染病事件和风险评估结果 (2026 年 5 月)

Table 2 Global Priority Infectious Disease Events and Risk Assessment Results (May, 2026)

疾病	大洲	国家	统计起始日期	报告截止日期	累计病例数 (例) (疑似/确诊)	累计死亡数 (例)	境外输入风险等级	海外旅行风险等级
埃博拉病毒病	非洲	刚果民主共和国	2026-05-15	2026-05-31	116/321	48	高	高
	非洲	乌干达	2026-05-15	2026-05-31	9	1	高	高
	非洲	毛里塔尼亚	2026-01-01	2026-05-20	53	2	低	高
白喉	大洋洲	澳大利亚	2026-05-15	2026-05-20	220+	1	中	中
	非洲	南非	2025-12-29	2026-05-03	20	-	低	中
	欧洲	捷克共和国	2026-01-01	2026-05-26	9	1	低	中
	亚洲	印度	2026-05-15	2026-05-20	疑似 3	2	中	中
	大洋洲	新喀里多尼亚	2026-01-01	2026-05-23	1 837	-	中	低
登革热	南美洲	巴西	2026-01-01	2026-06-01	358 585	-	低	低
	大洋洲	萨摩亚	2025-01-01	2026-05-17	19 029	9	低	中
	大洋洲	基里巴斯	2025-04-01	2026-05-26	535	-	中	中
	南美洲	秘鲁	2026-01-01	2026-05-15	4 025	1	中	中
	南美洲	智利	2026-01-01	2026-05-12	24	-	中	中
	亚洲	越南	2026-01-01	2026-05-21	6 408	1	高	中

	亚洲	中国台湾	2026-05-27	2026-05-27	1	0	中	中
	非洲	加纳	2026-01-01	2026-05-10	1 070	8	低	低
猴痘	非洲	马达加斯加	2026-01-01	2026-05-18	2 793	6	低	中
	非洲	苏丹	2026-01-01	2026-05-21	347	-	低	中
	南美洲	阿根廷	2026-01-01	2026-05-05	8	-	低	中
	亚洲	越南	2026-05-19	2026-05-19	1	-	低	中
黄热病	南美洲	哥伦比亚	2024-09-01	2026-05-13	171	65	低	低
	南美洲	巴西	2026-01-01	2026-05-13	9	-	中	中
	非洲	布隆迪	2026-01-01	2026-04-13	37	-	中	高
	非洲	安哥拉	2026-03-01	2026-05-10	90	1	低	中
霍乱	非洲	刚果民主共和国	2026-01-01	2026-05-17	899	21	低	中
	非洲	莫桑比克	2025-09-01	2026-05-28	9 070	86	低	中
	非洲	尼日利亚	2026-05-01	2026-05-26	2 918	27	中	中
	非洲	苏丹	2026-01-01	2026-05-25	228	40	中	中
基孔肯雅热	南美洲	阿根廷	2025-01-01	2026-05-19	2 129	-	中	中
	南美洲	巴西	2026-01-01	2026-06-01	83 668	18	中	中
	非洲	刚果民主共和国	2026-04-30	2026-05-13	4	-	低	低
	非洲	马达加斯加	2026-05-21	2026-05-27	1	-	低	低
	非洲	南苏丹	2026-05-14	2026-05-27	2	-	低	低
脊髓灰质炎	非洲	尼日利亚	2026-04-30	2026-05-27	15	-	低	低
	非洲	苏丹	2026-05-07	2026-05-13	1	-	低	低
	非洲	索马里	2026-05-21	2026-05-27	2	-	低	低
	非洲	也门	2026-05-14	2026-05-20	1	-	低	低
	非洲	乍得	2026-04-30	2026-05-06	2	-	低	低
	亚洲	巴基斯坦	2026-04-30	2026-05-06	2	-	低	低
克里米亚-刚果出血热	欧洲	俄罗斯	2026-05-19	2026-05-19	1	-	中	低
拉沙热	非洲	尼日利亚	2026-01-01	2026-05-10	793	204	低	低
流行性感	北美洲	墨西哥	2026-01-01	2026-05-16	99 653	403	低	低
	北美洲	加拿大	2026-01-01	2026-05-16	1 042	0	低	低
	北美洲	美国	2026-01-01	2026-05-28	1 983	0	低	低
	欧洲	英国	2026-01-01	2026-05-11	542	-	低	低
麻疹	亚洲	日本	2026-01-01	2026-05-17	498	-	中	低
	北美洲	危地马拉	2026-01-01	2026-05-26	6 437	14	低	高
	北美洲	墨西哥	2025-01-01	2026-05-18	17 528	40	低	中
	非洲	中非共和国	2026-04-22	2026-05-06	-	103	低	中
诺如病毒急性肠胃炎	欧洲	瑞典	2026-04-20	2026-05-08	300+	-	中	中
西尼罗病毒病	北美洲	美国	2026-05-29	2026-05-29	1	-	中	中
寨卡病毒病	南美洲	巴西	2026-01-01	2026-06-01	6 200	-	中	中

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，疑似不包括确诊，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，5月的高风险事件分布在非洲和亚洲，为刚果民主共和国、乌干达的埃博拉病毒病疫情和越南的登革热疫情。中风险事件分布在亚洲、欧洲、北美洲、南美洲、非洲和大洋洲，包括澳大利亚、印度的白喉疫情，新喀里多尼亚、基里巴斯、秘鲁、智利、中国台湾的登革热疫情，巴西的黄热病疫情，布隆迪、尼日利亚、苏丹的霍乱疫情，阿根廷、巴西的基孔肯雅热疫情，俄罗斯的克里米亚-刚果出血热病例，日本的麻疹疫情，瑞典的诺如病毒急性肠胃炎疫情，美国的西尼罗病毒病疫情，巴西的寨卡疫情。其余均为低风险事件。

埃博拉病毒病：世界卫生组织报道，截至5月31日，刚果民主共和国共报告321例埃博拉病毒病确诊病例，48例确诊死亡，另有116例疑似病例；乌干达共报告9例确诊病例，1例确诊死亡病例。迄今为止，乌干达所有病例均与来自刚果民主共和国的旅客或与其相关的次级感染相关；乌干达尚无社区传播的记录。5月22日，德国柏林夏里特医院确认1名美国医生（彼得·斯塔福德）感染本迪布焦病毒，该医生在援助共和民主共和国疫情时暴露于埃博拉病毒。据《华盛顿邮报》报道，美国白宫拒绝批准其返回美国，导致其撤离和治疗被延迟，医生最终被调往德国。

登革热：越南4月登革热新增病例6408例，其中1人死亡，比去年同期高出1.8倍。自2025年12月中旬以来，总病例数达到44965例，5人死亡。2026年截至5月23日，新喀里多尼亚累计报告1837例登革热病例，DENV-1仍是主要的流行血清型，降雨和积水有利于蚊子繁殖。基里巴斯报道持续性登革热疫情，自2025年4月以来，共报告535例登革热确诊病例和1583例疑似病例，流行地仍集中在南塔拉瓦，该地存在DENV-1和DENV-2血清型。秘鲁截至2026年5月15日，共报告4025例登革热病例，其中皮乌拉地区2457例，拉利伯塔德省633例，维鲁省310例，马丁省625例且有1例死亡，持续降雨助长传播登革热的埃及伊蚊的繁殖，导致病例数不断增加。5月12日，智利报告拉帕努伊岛暴发登革热疫情，该岛现已确诊登革热病例24例。5月27日，中国台湾高雄市报告2026年首例本地登革热病例，截至5月25日，中国台湾登革热确诊病例为64例，其中1例为本地病例，其余63例为境外输入病例，随着台湾进入梅雨季节和近期高温，蚊子繁殖的风险大幅增加。

白喉：5月15日，澳大利亚北部地区报告近十年来该国首例白喉死亡病例，5月20日，澳大利亚报告超过220例白喉病例，该国北部地区受影响尤为严重，这是澳大利亚35年以来最大规模的白喉疫情，病例数约为过去五年平均水平的30倍。5月20日，印度纳西克县的马莱冈报道5月15日至20日出现3例疑似白喉病例，其中2例死亡，一对年龄分别为6个月和11岁的兄妹已不幸去世，一名1岁半的女童正在马莱冈公立综合医院接受治疗，目前病情稳定。

黄热病：巴西圣保罗州于5月13日报道该州新增2例黄热病病例，使2026年该州确诊病例总数达9例，新增2例病例在帕拉伊巴河谷的拉戈伊尼亚市，涉及两名年龄分别为64岁和54岁的男性，两人均因该病去世，帕拉伊巴河谷地区共报告8例确诊病例，该地区已记录5例死亡病例，2026年确诊的所有患者均未接种疫苗。

霍乱：截至2026年4月13日，布隆迪已记录806例霍乱病例，其中37例为现存病例，15例为新增病例，分别来自穆廷布齐（滕加社区7例）、卡门格（布特雷雷和乌温特雷克瓦社区各4例）以及穆卡扎（布维扎和布延齐社区各4例），洪水以及日益恶化的供水和卫生条件加剧了疫情的蔓延。5月，尼日利亚博尔诺州暴发霍乱疫情，截至5月26日共报告2918例霍乱疑似病例和27例死亡病例，其中迈杜古里报告最多，占病例数的一半以上。2026年截至5月25日，苏丹西科尔多凡州共报告228例霍乱病例，40例死亡病例，恩纳胡德地区病例数最多，达215例。

基孔肯雅热：5月13日至19日，阿根廷报告新增322例基孔肯雅热病例，使2025-2026年累计病例总数达2129例，其中1981例为本地传播病例，95%的病例集中在阿根廷西北部地区，其中萨尔塔省受影响最严重，确诊及疑似病例共1071例。巴西5月新增17627例病例，低于去年同期水平（47734例），年度累计83668例，18例死亡。

克里米亚-刚果出血热：5月19日，俄罗斯马尔蒂诺夫斯基区报告今年首例克里米亚-刚果出血热病例，该病例在照料牲畜时，因徒手捏死蜱虫而感染。

麻疹：2026年年初至5月17日日本共报告498例麻疹病例，约为去年同期4倍，接近2019年同期水平，2019年是日本过去十年麻疹感染病例最多的一年。

诺如病毒急性肠胃炎：自 2026 年 4 月 20 日以来，瑞典勒鲁姆市已报告 300 多例诺如病毒病例，疫情追溯至弗洛达和勒鲁姆的两家餐厅，餐厅自 4 月 21 日起已暂停营业。

西尼罗病毒病：美国得克萨斯州 5 月 29 日报告 2026 年首例人感染西尼罗河病毒病例。

寨卡病毒病：巴西 5 月新增 613 例病例，年度累计 6 200 例，低于去年同期水平（16 917 例）。

2.3 海外旅行风险

海外旅行风险方面，5 月的高风险事件分布在非洲和北美洲，包括刚果民主共和国、乌干达的埃博拉病毒病疫情，毛里塔尼亚的白喉疫情，布隆迪的霍乱疫情，危地马拉的麻疹疫情。中风险事件分布在大洋洲、欧洲、亚洲、非洲、南美洲、北美洲，包括澳大利亚、南非、捷克共和国、印度的白喉疫情，萨摩亚、基里巴斯、秘鲁、智利、越南、中国台湾的登革热疫情，马达加斯加、苏丹、阿根廷、越南的猴痘疫情，巴西的黄热病疫情，安哥拉、刚果民主共和国、莫桑比克、尼日利亚、苏丹的霍乱疫情，阿根廷、巴西的基孔肯雅热疫情，墨西哥、中非共和国的麻疹疫情，瑞典的诺如病毒急性肠胃炎疫情，美国的西尼罗病毒病疫情，巴西的寨卡疫情。其余均为低风险事件。

白喉：5 月 20 日，毛里塔尼亚卫生部报道英基里省和蒂尔苏姆尔省共有 53 例白喉病例，包括 2 例死亡，另有 8 例正在观察中。2025 年 12 月 29 日起至 2026 年 5 月 3 日，南非共确诊 20 例白喉病例，并发现 4 例无症状携带者，所有确诊病例和携带者均来自西开普省。5 月 26 日，捷克报道 1 例未接种疫苗的三岁男童白喉死亡病例，这是自 1969 年以来捷克首次有儿童死于白喉，2026 年年初至 5 月 26 日该国共报告 9 例白喉病例。

麻疹：2026 年截至 5 月 26 日，危地马拉共报告 6 437 例麻疹确诊病例，其中 14 例死亡，病死率为 0.22%。该国的中部地区病例数量最多。2026 年 4 月 17 日至 5 月 18 日，墨西哥共报告 4 例麻疹死亡病例，使自 2025 年以来总死亡病例达 40 例，去年同期该国共报告 17 528 例麻疹确诊病例，病例数最多的年龄段为 1 至 4 岁（2 275 例）。5 月 6 日中非共和国报道麻疹疫情，过去两周内，布劳难民营因麻疹疫情死亡 103 人，其中 56 名儿童、14 名男性和 33 名女性，健康状况恶化且医疗服务缺乏。

登革热：5 月 11 日至 17 日，萨摩亚报告 141 例登革热新增病例，较前一周增长 7%，15 岁以下儿童受影响最严重（74%），自 2025 年 1 月 1 日起，已有 19 029 例确诊病例，及 9 例相关死亡病例。

猴痘：5 月 20 日，马达加斯加迪亚纳地区报道一名 38 岁妇女因感染猴痘病毒去世，自疫情暴发以来，已报告 2 793 例病例，其中 1 606 例确诊，6 例死亡。2026 年截至 5 月 21 日，苏丹共报告 347 例猴痘病例，并且仍在上升，疫情已蔓延至杰贝尔·马拉地区，该地区收容约 70 万流离失所者，由于人口流动、过度拥挤及缺乏预防措施，疫情有可能迅速大规模升级。阿根廷布宜诺斯艾利斯市 5 月 5 日报告 1 例猴痘新确诊病例，2026 年前 15 周的累计病例数达到 8 例，其中 7 例为联邦首都居民，1 例为曾前往智利的里奥内格罗省居民，多数病例为 29 至 43 岁的男性，主要风险因素是与男性的性接触以及有多个性伴侣。5 月 19 日，越南胡志明市卫生部报告该地 2026 年首例猴痘病例。

霍乱：自 2026 年 3 月安哥拉霍乱疫情暴发至 5 月 10 日，本戈拉省洛比托市已记录 90 例霍乱病例，其中 1 例死亡，受影响最严重的社区是洛比托维尔霍和贝拉维斯塔，各报告 10 例病例。5 月 11 日至 17 日，刚果民主共和国共报告 899 例霍乱病例和 21 例死亡病例，东部南基伍和北基伍两省仍是核心疫区。5 月 28 日，莫桑比克报道过去一周该国新增霍乱病例 32 例，死亡 1 例，自 2025 年 9 月霍乱疫情暴发以来，累计报告病例 9 070 例，死亡 86 例，其中，纳普拉省病例数最多，累计 3 928 例，死亡 39 例。

其余海外旅行中高风险事件详情见 2.2。

2.4 动物疫情

5 月监测发现以下动物疫情事件。**亚洲**：中国台湾、印度报告禽类高致病性禽流感（HPAI）疫情，印度报告非洲猪瘟疫情。**欧洲**：挪威、波兰、荷兰报告禽类 HPAI 疫情。**北美洲**：美国报告禽类 HPAI 疫情。**南美洲**：智利、秘鲁报告禽类 HPAI 疫情，秘鲁报告非洲猪瘟疫情，阿根廷报告犬类感染钩端螺旋体病病例。**非洲**：刚果民主共和国报告一种未知的蜱虫传播疾病导致约 150 头牛死亡。

3 讨论

2026 年 5 月全球传染病事件监测到埃博拉病毒病、白喉、登革热、猴痘、黄热病、霍乱基孔肯雅热、脊髓灰质炎、克里米亚-刚果出血热、拉沙热、流行性感、麻疹、诺如病毒急性肠胃炎、西尼罗病毒病、

寨卡病毒病在全球 38 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，建议重点关注刚果民主共和国、乌干达的埃博拉病毒病疫情和越南的登革热疫情；一般关注澳大利亚、印度的白喉疫情，新喀里多尼亚、基里巴斯、秘鲁、智利、中国台湾的登革热疫情，巴西的黄热病疫情，布隆迪、尼日利亚、苏丹的霍乱疫情，阿根廷、巴西的基孔肯雅热疫情，俄罗斯的克里米亚-刚果出血热病例，日本的麻疹疫情，瑞典的诺如病毒急性肠胃炎疫情，美国的西尼罗病毒病疫情，巴西的寨卡疫情。海外旅行风险方面，建议重点关注高风险事件 5 个，中风险事件 27 个，低风险事件 21 个；建议重点关注刚果民主共和国、乌干达的埃博拉病毒病疫情，毛里塔尼亚的白喉疫情，布隆迪的霍乱疫情，危地马拉的麻疹疫情；一般关注澳大利亚、南非、捷克共和国、印度的白喉疫情，萨摩亚、基里巴斯、秘鲁、智利、越南、中国台湾的登革热疫情，马达加斯加、苏丹、阿根廷、越南的猴痘疫情，巴西的黄热病疫情，安哥拉、刚果民主共和国、莫桑比克、尼日利亚、苏丹的霍乱疫情，阿根廷、巴西的基孔肯雅热疫情，墨西哥、中非共和国的麻疹疫情，瑞典的诺如病毒急性肠胃炎疫情，美国的西尼罗病毒病疫情，巴西的寨卡疫情。