

年度汇总：2025年中国布病发病概况



近日，据国家疾控局 12 月最新疾病统计数据，2025 年全国共报告 62099 例布鲁氏菌病(布病)病例(图 1)，该病与去年同期的增长趋势基本一致，过去三年较为平稳(图 2)。据历史数据报告，过去 15 年以来我国布病发病率和报告病例数处于波动上升阶段(图 3)，2023 年到达最高峰超过 7 万多例，农村的发病率高于城市，北方牧区/半牧区地区的发病率最高，如内蒙、新疆、青海、甘肃和宁夏等省份，这些地区也是我国畜牧业最发达的地区，2010-2024 年北方牧区/半牧区地区的发病率约 14.51/10 万人；而南方等非牧区发病率约 0.48/10 万人，南方等非牧区主要涉及食源性感染。专家表示，近年来我国的布病疫情继续保持从北方牧区/半牧区地区逐渐扩散到南方等非牧区的总体趋势，有研究表明主要与我国畜牧业的快速发展、肉类产品需求增加和跨区运输服务业发展等因素有重大关系，目前布病的防控形势依旧严峻。

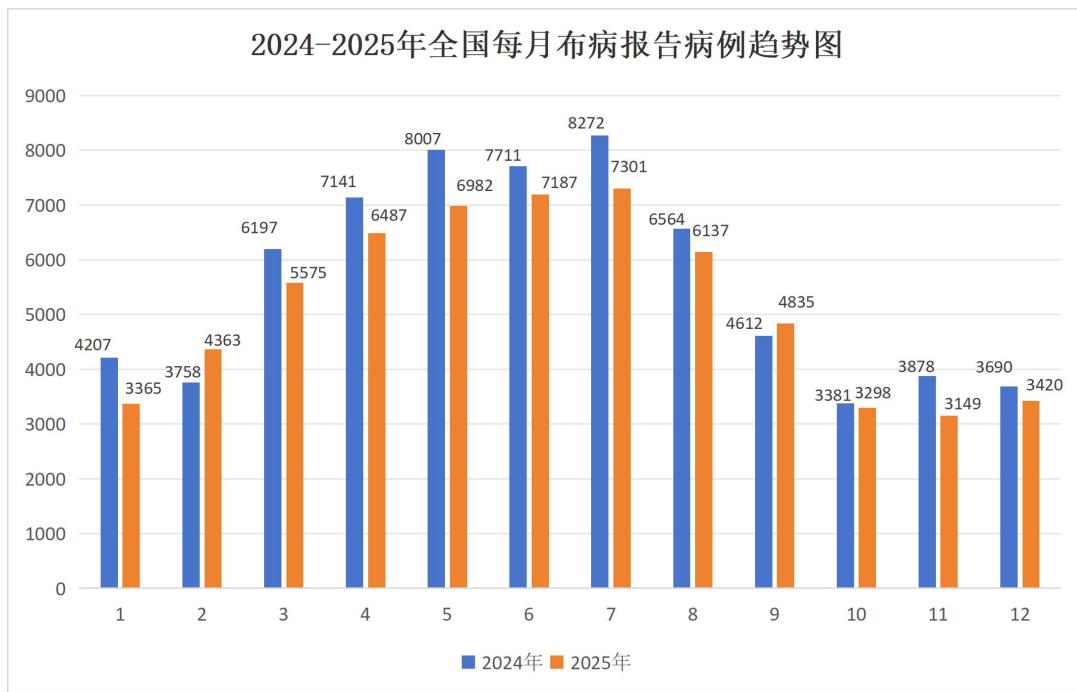


图 1. 2024-2025 年中国布病报告病例趋势(来源中疾控)

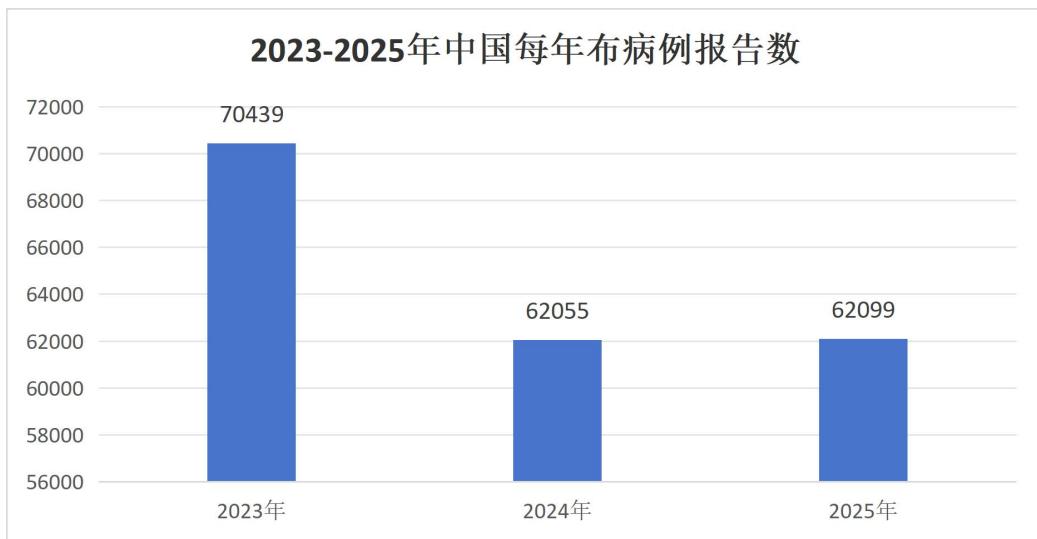


图 2. 2023-2025 年中国每年布病报告病例趋势(来源中疾控)

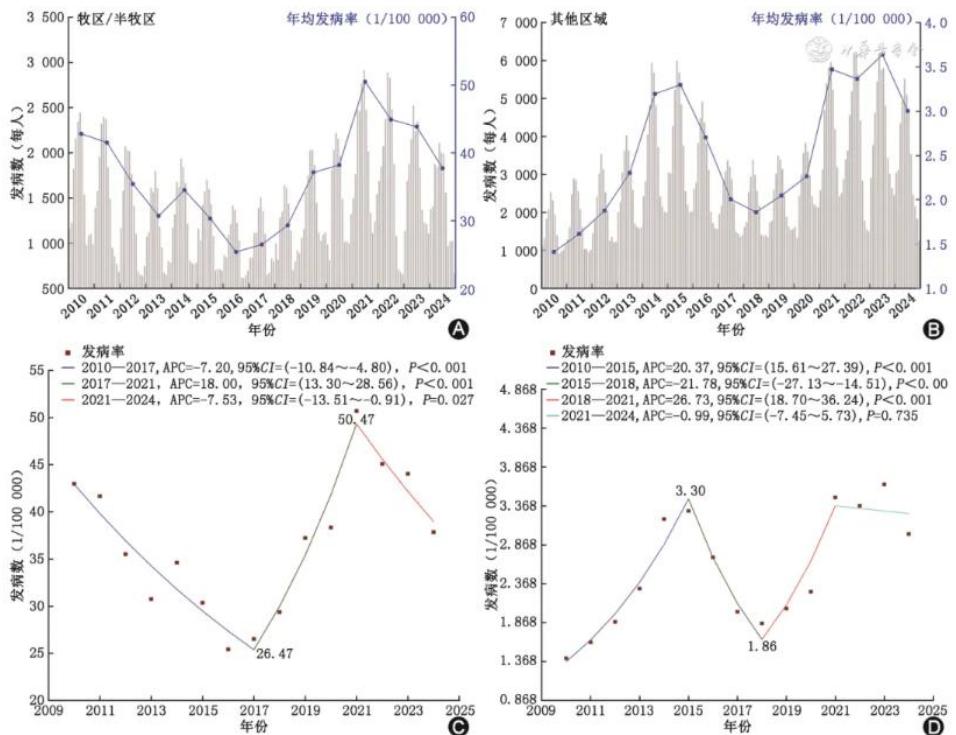


图 3. 2010-2024 年中国布病发病率趋势(来源文献 1)

据 WHO 报道, 布病是一种全球极其广泛传播的人畜共患传染病之一, 目前全球每年估计有 160-210 万新发病例, 2023 年全球 82.3%(144/175)的国家以及 43.2%(32 亿/74 亿)的人口面临该病风险(图 4), 布病在资源匮乏地区的发病率较高, 如地中海地区、中东、中亚以及非洲南撒哈拉地区。布病的发生高峰通常与动物产仔季节有关, 通常是 3-8 月, 该病病原体叫**布鲁氏菌(Brucella)**, 会导致动物流产, 严重影响畜牧业的发展, 人主要通过直接接触病畜或其产品而感染, 也可通过饮用或进食未经消毒的奶制品、生肉或未煮熟的肉和内脏而感染。

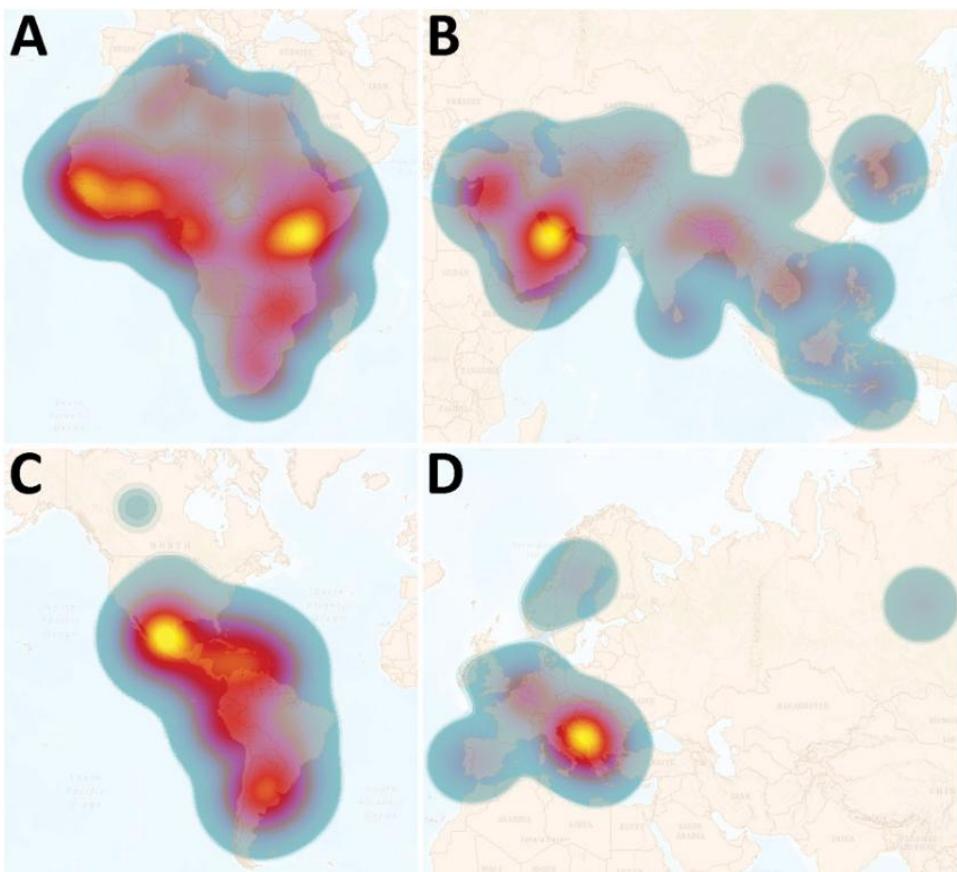


图 4. 2023 年全球布病高发分布地区(来源美国 CDC)

布病常见的临床表现包括发热、多汗、乏力和肌肉关节疼痛等，俗称“懒汉病”，急性期病例多出现肝、脾及淋巴结肿大，慢性期患者表现为骨关节系统的损害等。布病的临床表现没有特异性，早期容易引起误诊，特别是在医疗水平不高的基层医院，急性布鲁氏菌病误诊率接近三分之二，慢性布鲁氏菌病误诊率接近四分之一。布病的实验室诊断方法包括培养法、血清学和核酸检测法，根据国家最新发布的《布鲁氏菌病诊疗方案(2023 年版)》，针对布病的临床病例或者疑似病例(血清学初筛实验阳性患者)，需要通过病原学或者血清学确证实验进行最终确诊，目前血清学检测是最常用的方法，主要包括胶体金免疫层析法和酶联免疫法等。布病可防可治，目前首选治疗方法是世界卫生组织推荐的多西环素和利福平联合用药。

文章来源：WHO、美国CDC、中国疾病预防控制中心官网、维润赛润资讯、《布鲁氏菌病诊疗方案(2023年版)》

以上中国内地疾病数据来源于国家疾病预防控制局2023-2025年每月发布的法定传染病疫情概况的数据汇总，数据仅供参考，请以官方正式发布的年度数据为准。

文献1：2010-2024年中国人布鲁氏菌病的流行动态及时空扩散趋势分析[J].中华预防医学杂志，2025, 59(6): 884-891.

文献2：What do we really know about brucellosis diagnosis in livestock worldwide? A systematic Review [J]. *PLoS Negl Trop Dis*, 2025, 19(6): e0013185.

德国维润赛润布病相关产品清单

病原体	产品名称	类别	应用	单位	货号
病毒原料	Brucella abortus 布鲁氏菌抗原	天然蛋白	免疫测定	mg	BA116VS
病毒试剂	布病 IgA检测试剂盒	ELISA试剂	科研	96T	ESR 116A
	布病 IgG检测试剂盒	ELISA试剂	科研	96T	ESR 116G
	布病 IgM检测试剂盒	ELISA试剂	科研	96T	ESR 116M