

## ファクトシート

### 世界のエイズの状況（2022年）

---

- 3,900万人 [3,310万–4,570万人] が HIV とともに生きている。
  - 130万人 [100万–170万人] が新たに HIV に感染した。
  - 63万人 [48万–88万人] がエイズに関連する疾病により死亡した。
  - 2,980万人が抗 HIV 治療を受けている。
  - 8,560万人 [6,480万–1億1,300万人] が感染の流行が始まって以来 HIV に感染し、4,040万人 [3,290万–5,130万人] がエイズに関連する疾病により死亡した。
- 

### HIV とともに生きている人々

- 2022年には、3,900万人 [3,310万–4,570万人] が、HIV とともに生きている。
    - 3,750万人 [3,180万–4,360万人] が成人（15歳以上）
    - 150万人 [120万–210万人] が子ども（15歳未満）
    - 53%が女性と少女
  - 86% [73->98%] が自身の HIV 感染を知っている。
- 

### 抗 HIV 治療を受けている陽性者

- 2022年末現在には、2,980万人の HIV 陽性者（すべての HIV 陽性者の76% [65–89%]）が抗 HIV 治療を受けており、2010年の770万人から上昇している。
    - 成人（15歳以上）の77% [65–90%] が治療にアクセスしているのに対し、15歳未満の子どもはわずか57% [44–78%] だった。
    - 15歳以上の女性の82% [69–95%] が治療にアクセスしているのに対し、15歳以上の男性は72% [60–84%] にすぎなかった。
    - HIV 陽性妊婦の82% [64–98%] が母子感染を防ぐための抗 HIV 薬にアクセスした。
  - 2022年には、920万人の HIV 陽性者が抗 HIV 治療を受けていない。
-

## 新規 HIV 感染

- 新規 HIV 感染は 1995 年のピークから 59%減少した。
    - 1995 年には 320 万人 [250 万–430 万人] が新たに HIV に感染したのに対し、2022 年は 130 万人 [100 万–170 万人] だった。
    - 女性と少女の新規感染者数は全体の 46%を数えた。
  - 新規 HIV 感染は 2010 年以降 38%減少し、2010 年の 210 万人 [160 万–280 万人] から、2022 年は 130 万人 [100 万–170 万人] へと減少している。
  - こどもの HIV 新規感染は、2010 年の 31 万人 [21 万–49 万人] から 13 万人 [9 万人–21 万人] へと 58%減少している。
- 

## エイズ関連死

- エイズに関連する死亡は、最も多かった 2004 年以降 69%、2010 年からは 51%減少した。
  - 2004 年の 200 万人 [150 万–280 万人]、2010 年の 130 万人 [97 万–180 万人] に対して、2022 年には全世界で 63 万人 [48 万人–88 万人] が、エイズに関連する疾病により死亡した。
  - エイズ関連死亡率は、2010 年から、女性と少女では 55%、男性と少年では 47%減少した。
- 

## 女性と少女

- 全世界では、新規 HIV 感染者の 46%が女性と少女（全年齢）である。
  - サハラ砂漠以南のアフリカでは、新規 HIV 感染の若者（15–24 歳）のうち 77%以上が女性と少女である。
  - サハラ砂漠以南のアフリカでは、若い女性（15–24 歳）は同世代の男性と比べ 3 倍以上 HIV に感染しやすかった。
  - 全世界では、毎週およそ 4,000 人の若い女性（15–24 歳）が HIV に感染しており、そのうち 3,100 人はサハラ砂漠以南のアフリカで起こっている。
  - 2021 年では、サハラ砂漠以南のアフリカで HIV 感染率が高い地区のうち、少女と若い女性を対象とした HIV 予防プログラムを実施した地区はわずか約 42%だった。
-

## キーポピュレーション（鍵となる人々）

- 全世界では、成人（15–49 歳）における HIV 有病率の中央値は 0.7%だが、キーポピュレーションの間ではそれよりも高くなっている。
    - セックスワーカー 2.5%
    - ゲイ男性など男性とセックスをする男性 7.5%
    - 注射薬物使用者 5.0%
    - トランスジェンダー 10.3%
    - 受刑者 1.4%
- 

## 検査と治療の目標（95–95–95）

- 2022 年には、すべての HIV 陽性者の 86% [73->98%] が自身の感染を知っている。自身の感染を知っている陽性者のうち 89% [75->98%] が治療を受けている。そして治療を受けている者のうち 93% [79->98%] がウイルス量を抑制されている。
  - 2022 年には、すべての HIV 陽性者のうち、86% [73->98%] が自身の感染を知り、76% [65–89%] が治療を受け、71% [60–83%] がウイルス量を抑制されている。
  - ボツワナ、エスワティニ、ルワンダ、タンザニア、ジンバブエの 5 カ国は、2022 年までに 95-95-95 目標を達成している。
- 

## 資金拠出

- 2022 年には、208 億ドル（2019 年恒常ドル）が低・中所得国のエイズ対策として拠出された。2021 年に比べ 2.6%減少し、2025 年までに必要な 293 億ドルには遠く及ばない。
- 国内で調達された資金は、2010 年の 50%に対し、2022 年はおよそ 60%だった。
- 2022 年のエイズ対策資金の減少は、国際的および国内的資金両方の減少によるものである。2022 年の外的資金は 83 億ドルで、2021 年より 3%減少している。同時に国内資金も減少している。
- 米国政府からの二国間資金は、エイズ対策への国際援助全体の 58%を占め、世界エイズ・結核・マラリア対策基金からの支出は約 29%を占めている。残りは他の国際ドナーが拠出したが、その割合は大幅に減少し、2010 年の約 30 億ドルから 2022 年には 12 億ドルと 61%減少した。
- 2022 年には、2025 年までに必要な、キーポピュレーションのための HIV 予防プログラム資金に対し、90%の資金不足があった。

## 年次推移

	2000年	2005年	2010年	2021年	2022年
HIV陽性者	2,660万人 [2,260万－ 3,120万人]	2,890万人 [2,450万－ 3,380万人]	3,150万人 [2,670万－ 3,680万人]	3,870万人 [3,280万－ 4,520万人]	3,900万人 [3,310万－ 4,570万人]
HIV新規感染者 (総数)	280万人 [220万－ 380万人]	250万人 [190万－ 330万人]	210万人 [160万－ 280万人]	140万人 [110万－ 180万人]	130万人 [100万－ 170万人]
HIV新規感染者 (成人、15歳以上)	230万人 [170万－ 310万人]	200万人 [150万－ 260万人]	180万人 [140万－ 240万人]	130万人 [950,000－ 170万人]	120万人 [900,000－ 160万人]
HIV新規感染者 (子ども、0－14歳)	530,000人 [360,000－ 830,000人]	480,000人 [330,000－ 750,000人]	310,000人 [210,000－ 490,000人]	140,000人 [96,000－ 220,000人]	130,000人 [90,000－ 210,000人]
エイズによる 死亡	170万人 [130万－ 240万人]	200万人 [150万－ 270万人]	130万人 [970,000－ 180万人]	660,000人 [500,000－ 920,000人]	630,000人 [480,000－ 880,000人]

出典：UNAIDS 2023 疫学的推計値

## 2022 年地域別状況

地域	HIV陽性者	HIV新規感染者			エイズによる死亡
		総数	15歳以上	0-14歳	
全世界	3,900万人 [3,310万-4,570万人]	130万人 [100万-170万人]	120万人 [900,000-160万人]	130,000人 [90,000-210,000人]	630,000人 [480,000-880,000人]
アジア太平洋	650万人 [530万-780万人]	300,000人 [220,000-400,000人]	290,000人 [210,000-380,000人]	12,000人 [8,600-18,000人]	150,000人 [110,000-220,000人]
カリブ海沿岸	330,000人 [290,000-380,000人]	16,000人 [11,000-21,000人]	14,000人 [10,000-19,000人]	1,500人 [1,100-2,100人]	5,600人 [4,100-7,500人]
東部および南部アフリカ	2,080万人 [1,740万-2,450万人]	500,000人 [370,000-670,000人]	440,000人 [330,000-590,000人]	58,000人 [38,000-100,000人]	260,000人 [200,000-370,000人]
東欧・中央アジア	200万人 [180万-210万人]	160,000人 [140,000-180,000人]	160,000人 [130,000-180,000人]	... [... - ...]	48,000人 [38,000-58,000人]
ラテンアメリカ	220万人 [200万-250万人]	110,000人 [94,000-130,000人]	110,000人 [90,000-130,000人]	3,800人 [2,900-4,700人]	27,000人 [21,000-35,000人]
中東・北アフリカ	190,000人 [160,000-220,000人]	17,000人 [13,000-23,000人]	16,000人 [12,000-21,000人]	1,700人 [1,300-2,100人]	5,300人 [4,000-7,100人]
西部および中央アフリカ	480万人 [420万-550万人]	160,000人 [110,000-250,000人]	110,000人 [66,000-190,000人]	51,000人 [34,000-69,000人]	120,000人 [96,000-160,000人]
西欧・中欧・北アメリカ	230万人 [190万-260万人]	58,000人 [46,000-69,000人]	57,000人 [46,000-69,000人]	... [... - ...]	13,000人 [9,300-17,000人]

出典：UNAIDS 2023 疫学的推計値

## 2022 年地域別治療状況

	抗HIV治療を受けている成人 (15歳以上)HIV陽性者の割合	抗HIV治療を受けている子ども (0歳から14歳)のHIV陽性者の割合	抗HIV治療を受けているHIV陽性者の割合 (合計)
全世界	77% [65-90%]	57% [44-78%]	76% [65-89%]
アジア太平洋	65% [54-78%]	... [... - ...]	65% [54-78%]
カリブ海沿岸	69% [60-79%]	39% [31-48%]	68% [59-78%]
東部および南部 アフリカ	83% [70-98%]	64% [49-93%]	83% [69-97%]
東欧・ 中央アジア	51% [46-56%]	... [... - ...]	51% [46-56%]
ラテンアメリカ	72% [65-81%]	39% [33-45%]	72% [64-80%]
中東・ 北アフリカ	51% [44-60%]	34% [29-40%]	50% [43-59%]
西部および中央 アフリカ	82% [72-95%]	37% [29-45%]	78% [69-90%]
西欧・中欧・ 北アメリカ	76% [64-87%]	... [... - ...]	76% [64-87%]

出典：UNAIDS 2023 疫学的推計値