

身体·健康·医療



8 自然の解決策

マラリアは世界の多くの人々を悩ませている病気である。この病気の媒介となる蚊を退 治することが最大の対策だが、これにはさまざまな問題がある。

Malaria is a ⁹⁹ serious disease that ¹⁰⁰ affects millions of people every year. Malaria is ¹⁰¹ spread by ¹⁰² female ¹⁰³ mosquitoes, and one ¹⁰⁴ obvious way to fight it is to ¹⁰⁵ reduce the number of mosquitoes. This can be done very ¹⁰⁶ effectively by using chemicals that kill them. In fact, since the 1950s, this ¹⁰⁷ method has ¹⁰⁸ resulted in a large reduction in the number of malaria cases. The chemicals used to kill mosquitoes, however, have various ¹⁰⁹ disadvantages. Not only are they expensive, but they are often bad for the environment. Moreover, over time, mosquitoes ¹¹⁰ gradually stop being affected by them.

2011-2 本試験問題より一部抜粋

全訳

マラリアは、毎年何百万もの人々を襲う深刻な病気である。マラリアは雌の蚊によって 蔓延するので、それと闘うための明らかな方法の1つは、蚊の数を減らすことである。 これは、蚊を殺す化学薬品を用いて、非常に効果的に行うことができる。実際、1950 年代以来、この方法によってマラリアの症例数が大幅に減少してきたという効果を得て いる。しかし、蚊を殺すのに使用される化学薬品には、さまざまな欠点がある。それら は高価であるだけでなく、環境に悪いことが多いのだ。さらに、時がたつにつれて、徐々 に蚊に効かなくなってくる。

99 🛮	serious [starias]	間 深刻な、真面目な
100 🗵	affect [əfékt]	■ (病気が) をおかす、に影響を及ぼす
101 ☑	spread [spred]	■ をまき散らす、を広げる、広がる ● spread - spread - spread
	female [fi:meil]	図 女性の、雌の (⇔ male) 図 女性、雌
103 🛮	mosquito [məski:tou]	图 蚊
Sept.	obvious [ú(:)bviəs]	図明らかな 図を減らす、減る 図 reduction 減少
105 🗵	reduce [rɪdjū:s]	園 を減らす、減る 習 reduction 減少
106 🗆	effectively [rféktivli]	國 効果的に
107 🗵	method 100	图 (研究・調査などの) 方法
108 🛮	result in \sim	結局~に終わる
109 🛮	disadvantage [disadvæntid3]	图 不利(⇔advantage)、デメリット、損失
110 🗆	gradually [grædʒuəli]	<mark>回 徐々に</mark> 図 gradual 徐々の、緩やかな