



## The Role of Petroleum in Our Lives ①

The 2010 <sup>1</sup>oil spill in the Gulf of Mexico has led to <sup>2</sup>renewed calls from clean-energy <sup>3</sup>proponents for the United States to end its <sup>4</sup>dependence on <sup>5</sup>petroleum. They also <sup>6</sup>cite air pollution, <sup>7</sup>global warming, and <sup>8</sup>acid rain as proof that the oil habit is dangerous, <sup>9</sup>both to the environment and human health. <sup>10</sup>Environmentalists have long warned of the dangers of using <sup>11</sup>fossil fuels in general, and have recommended <sup>12</sup>shifting public policy to limit oil dependence. Since the 1970s, U.S. presidents have used such warnings to get elected, promising to reduce the country's <sup>13</sup>reliance on both foreign and domestic oil by exploring <sup>14</sup>alternative sources of energy. Yet the promises are soon forgotten, public policy remains unchanged, and every year sees an increase in petroleum use.

What is often ignored or forgotten by environmentalists, however, is the fact that petroleum contributes to nearly every aspect of modern life. In a post on his political-commentary website criticizing those <sup>15</sup>calling for a <sup>16</sup>halt to <sup>17</sup>oil drilling, <sup>18</sup>conservative <sup>19</sup>blogger Harrison Price writes that the notion of turning America away from petroleum is "just plain <sup>20</sup>absurd. Oil is responsible for the lives we have today, both in terms of the conveniences we take for granted as well as the quality of life it provides." He lists hundreds of examples of petroleum-<sup>21</sup>derived products and asks which we could do without. The list includes plastics, <sup>22</sup>textiles, beauty products, building materials, road materials, office products, medicines, <sup>23</sup>home furnishings, and even food, emphasizing that Americans' reliance on oil goes beyond the obvious use of gasoline.

2011-2 本試験問題より

## われわれの生活における石油の役割 ①

石油由来の製品は日常生活の隅々まで浸透しているが、一方で、さまざまな事故や悲劇を生んできた。環境や健康に対する人々の意識が高まっている今、石油利用のあり方も見直しが迫られている。

メキシコ湾の2010年の石油流出によって、アメリカは石油への依存を終わらせるべきだというクリーンエネルギーの支持者の主張が再燃した。彼らはまた、石油依存が環境と人間の健康の両方に危険である証拠として、大気汚染や地球温暖化、酸性雨を引き合いに出す。環境保護論者たちは、長い間、化石燃料全般を使うことの危険について警告し、石油依存を制限するように公共政策を変えることを勧告してきた。1970年代から、アメリカの大統領たちは当選するためにこのような警告を利用し、代替エネルギー源を探究することによって国内外で産出される石油への国の依存度を下げることが約束してきた。しかし、約束は間もなく忘れられ、公共政策は変わらないままであり、石油の使用量は毎年増加している。

しかしながら、しばしば環境保護論者が無視し、忘れていることは、石油が近代的生活のほとんどあらゆる側面に貢献しているという事実である。油田採掘の停止を要求している人々を批判している政治的な論評のウェブサイト上の投稿で、保守的なブロガーであるハリソン・ブライスは、アメリカに石油から背を向けさせるという考えは「まったくばかげている。石油が提供してくれる生活の質だけでなく、われわれが当たり前になっているさまざまな便利な物に関しても、われわれが今日送っている生活は石油のおかげなのだ」と書いている。彼は何百もの石油由来の製品の例をリストにして、われわれがそのどれをなしで済ませることができるかと問いかけている。リストには、プラスチック、繊維、美容関連製品、建築資材、道路資材、オフィス用品、薬、家具、そして食品さえ含まれており、アメリカ人の石油への依存は、分かりやすいガソリンの使用などとはるかに超えていることを強調している。

1 ☑ <b>oil spill</b>	石油流出
2 ☑ <b>renewed</b> [riːnjuːd]	形 新たな, 再開した 動 renew 名 renewal
3 ☑ <b>proponent</b> [prəˈpɒnənt]	▶ supporter, advocate 名 支持者, 提唱者 ☞ opponent (敵, 反対者)
4 ☑ <b>dependence on ~</b>	▶ reliance on ~への依存 ☞ independence from ~ (~からの独立)
5 ☑ <b>petroleum</b> [pəˈtrɒliəm]	▶ (rock) oil 名 石油 cf. kerosene (灯油), gasoline (ガソリン)
6 ☑ <b>cite A as B</b>	▶ quote A as B AをBとして引き合いに出す ● citation (引用)
7 ☑ <b>global warming</b>	▶ climate change 地球温暖化
8 ☑ <b>acid rain</b>	酸性雨
9 ☑ <b>environmentalist</b> [ɪnvaɪərənməntəlɪst]	▶ conservationist 名 環境保護論者 名 environment 形 environmental
10 ☑ <b>fossil fuel</b>	化石燃料(石油・石炭・天然ガスなど)
11 ☑ <b>shift</b> [ʃɪft]	▶ change 動 を変える 名 変更; シフト(交代勤務時間)

12 ☑ <b>reliance on</b> ~	▶ dependence on ～への依存 ● rely (頼る), reliable (信頼できる)
13 ☑ <b>alternative source of energy</b>	代替エネルギー源(太陽光・風力・地熱など)
14 ☑ <b>call for</b> ~	▶ demand ～を要求する
15 ☑ <b>halt to</b> ~	～の停止 ● come to a halt (停止する)
16 ☑ <b>oil drilling</b>	油田採掘
17 ☑ <b>conservative</b> [kɒnsəˈvətɪv]	▶ traditional, conventional 形 保守的な 動 conserve (を保護する) ☞ liberal (自由主義の), radical (急進的な)
18 ☑ <b>blogger</b> [ˈblɒɡər]	名 プロガー(インターネットでブログを運営している人) 名 動 blog (ブログ(に書く)) ● blog は weblog が短縮してできた語 (log (日誌))
19 ☑ <b>absurd</b> [əbˈsɜːrd]	▶ ridiculous 形 ばかげた, 不条理な
20 ☑ <b>-derived</b> [dɪˈraɪvd]	形 ～由来の ● derivation (由来; 語源), derivative (派生語; 金融派生商品), A is derived from B (AはBに由来する)
21 ☑ <b>textile</b> [ˈtekstaɪl]	名 織物, 繊維製品
22 ☑ <b>home furnishings</b>	▶ furniture 家具 ● furnish (を備え付ける)